

CENNÍK 2018

SK



OBSAH



ELEKTRONIKA

STR. 1

OBEHOVÉ A IN-LINE ČERPADLÁ

STR. 17

VIACSTUPŇOVÉ A SAMONASÁVACIE ČERPADLÁ

STR. 67

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ A ČERPADLÁ PRE SLANÚ VODU

STR. 95

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ

STR. 111

PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ

STR. 185

PONORNÉ ČERPADLÁ A PONORNÉ MOTORY

STR. 235

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE

STR. 311

FREKVENČNÉ MENIČE

**MCE/C**

FREKVENČNÝ MENIČ PRE UZATVORENÉ SYSTÉMY

ED

STR. 2

**MCE/P**

FREKVENČNÝ MENIČ PRE TLAKOVÉ SYSTÉMY

ED

STR. 3

**ADAC**

FREKVENČNÝ MENIČ PRE TLAKOVÉ SYSTÉMY

EA

STR. 4

**ACTIVE DRIVER PLUS**

FREKVENČNÝ MENIČ

AS

STR. 5

**EE G - EE 2G - EE 3G**

FREKVENČNÝ MENIČ

AT

STR. 7

OVLÁDACIE ZARIADENIA

**E.BOX**

OVLÁDACÍ PANEL

AT

STR. 9

**SMART PRESS**

ELEKTRONICKÝ TLAKOVÝ SPÍNAČ

AR

STR. 10

**PRÍSLUŠENSTVO**

STR. 12



MCE/C FREKVENČNÝ MENIČ PRE UZATVORENÉ SYSTÉMY



MCE/C je frekvenčný menič určený pre uzatvorené systémy. MCE/C meniče sú predovšetkým určené pre použitie s obehovými čerpadlami umožňujúce jednoduchú kontrolu a riadenie diferenciálneho tlaku a tým prispôbienie čerpadla požiadavkám systému. Riešenie montáže na motore čerpadla zjednodušuje a minimalizuje dobu inštalácie zariadenia MCE/C. Jednoduché programovanie a nastavenie je zaistené pomocou jednoduchých sprievodných dialógov a grafického displeja. MCE/C jednotky sú chladené pomocou vzduchu z ventilátora motora čerpadla. MCE/C meniče chránia čerpadlo vďaka integrovanému bezpečnostnému zariadeniu. Tieto meniče taktiež predlžujú životnosť čerpadla vďaka odstráneniu vodného rázu a rotácie čerpadla na minimálnych otáčkach. Ďalej šetria energiu tým, že držia čerpadlo na minimálnej úrovni spotreby pre zaistenie požadovaného výkonu. Menič je vybavený komunikačným modulom pre pripojenie zdvojených čerpadiel.

- Pri 3fázových čerpadlách do 3 HP - 2,2 kW (modely MCE/C 15 a MCE/C 22)
- Pri 3fázových čerpadlách do 7,5 HP - 5,5 kW (modely MCE/C 30 a MCE/C 55)
- Pri 3fázových čerpadlách do 20 HP - 15 kW (modely MCE/C 110 a MCE/C 150)
- Grafický displej
- Elektrické čerpadlo s nominálnou frekvenciou 50 - 200 Hz
- Rozsah regulácie podľa využitia snímača s rozsahom 1-24 bar
- Ochrana proti prepätiu
- Nastaviteľná ochrana proti preťaženiu
- Rozšírené možnosti pripojenia
- Stupeň ochrany: IP55
- Nadprúdová ochrana
- Ochrana proti prehriatiu

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	MENOVITÝ VÝKON MOTORA kW	MAX. MENOVITÝ PRÚD MOTORA A	MIN. MENOVITÝ PRÚD MOTORA A	NAPÄTIE 50 Hz	NAPÄTIE ČERPADLA 50 Hz	RÁM MOTORA mm	HMOTNOSŤ kg
DAB.MCE/C 11	60144656	959,00	1.1	6.5	1.0	Jednofázové 1x230	Trojfázové 3x230	71 80	5
DAB.MCE/C 15	60144657	1 314,00	1.5	8,0	1.0	Jednofázové 1x230	Trojfázové 3x230	90	5
DAB.MCE/C 22	60144659	1 559,00	2.2	10.5	1.0	Jednofázové 1x230	Trojfázové 3x230	90 100	5
DAB.MCE/C 30	60144660	1 937,00	3	7,5	2.0	Trojfázové 3x400	Trojfázové 3x400	100	7,6
DAB.MCE/C 55	60144662	2 443,00	5,5	13,5	2.0	Trojfázové 3x400	Trojfázové 3x400	112 132	7,6
DAB.MPE/C 110	60144664	3 424,00	11.0	24	2.0	Trojfázové 3x400	Trojfázové 3x400	132 160	12
DAB.MPE/C 150	60144665	4 607,00	15.0	32	2.0	Trojfázové 3x400	Trojfázové 3x400	160	12

PRÍSLUŠENSTVO PRE MCE/C

IN-LINE ČERPADLÁ	ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ
ALME - ALPE	NKM-GE/NKP-GE
KLME - KLPE/DKLME - DKLPE	KDNE 4-2 PÓLY
CME/CM-GE/DCM-GE/DCME	
CPE/CP-GE/DCP-GE/DCPE	



MCE/P FREKVENČNÝ MENIČ PRE TLAKOVÉ SYSTÉMY



MCE/P je frekvenčný menič určený pre tlakové systémy. Je ideálny pre profesionálnu a veľmi náročnú prevádzku. Dokáže riadiť čerpadlá až do výkonu motora 15 kW. Tieto jednotky kombinujú jednoduchosť s odolnou konštrukciou a výkonom meniča. MCE/P namontovaný v čerpadle je vybavený snímačom tlaku a snímačom, ktorý stráži optimálny prietok. Použitím snímača prietoku umožňuje lepšiu reguláciu a nastavenie tlaku. Jednotky MCE/P je možné jednoducho nastaviť napríklad na automatickej tlakovej stanici, vďaka štandardnému vodivému káblovému pripojeniu. MCE/P jednotky sú chladené pomocou vzduchu z ventilátora motora čerpadla. Jednotky môžu byť inštalované do existujúcich systémov a môžu byť taktiež použité ako ideálny ovládaci prvok pre stavbu automatických staníc skladajúcich sa až z 8 čerpadiel.

- Pri 3fázových čerpadlách do 3 HP - 2,2 kW (modely MCE/P 15 a MCE/P 22)
- Pri 3fázových čerpadlách do 7,5 HP - 5,5 kW (modely MCE/P 30 a MCE/P 55)
- Pri 3fázových čerpadlách do 20 HP - 15 kW (modely MCE/P 110 a MCE/P 150)
- Grafický displej
- Elektrické čerpadlo s nominálnou frekvenciou 50 - 200 Hz
- Rozsah regulácie podľa využitia snímača s rozsahom 1-24 bar
- Ochrana proti prepätiu
- Nastaviteľná ochrana proti preťaženiu
- Rozšírené možnosti pripojenia
- Stupeň ochrany: IP55
- Ochrana proti chodu na sucho
- Nadprúdová ochrana
- Ochrana proti prehriatiu
- Konštantný tlak
- Funkcia ochrany proti zadreniu a proti zamrznutiu

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	MENOVITÝ VÝKON MOTORA kW	MAX. MENOVITÝ PRÚD MOTORA A	MIN. MENOVITÝ PRÚD MOTORA A	NAPÄTIE 50 Hz	NAPÄTIE ČERPADLA 50 Hz	RÁM MOTORA mm	HMOTNOSŤ kg
DAB.MCE/P 11	60145919	959,00	1.1	6.5	1.0	Jednofázové 1x230	Trojfázové 3x230	71 80	5
DAB.MCE/P 15	60145920	1 314,00	1,5	8,0	1.0	Jednofázové 1x230	Trojfázové 3x230	90	5
DAB.MCE/P 22	60145921	1 559,00	2.2	10.5	1.0	Jednofázové 1x230	Trojfázové 3x230	90 100	5
DAB.MCE/P 30	60145922	1 936,00	3	7,5	2.0	Trojfázové 3x400	Trojfázové 3x400	100	7,6
DAB.MCE/P 55	60145923	2 443,00	5,5	13,5	2.0	Trojfázové 3x400	Trojfázové 3x400	112 132	7,6
DAB.MCE/P 110	60145924	3 424,00	11.0	24	2.0	Trojfázové 3x400	Trojfázové 3x400	132 160	12
DAB.MCE/P 150	60145925	4 518,00	15.0	32	2.0	Trojfázové 3x400	Trojfázové 3x400	160	12

PRODUKTY DODÁVANÉ S MCE/P

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ
KE S JEDNÝM OBEŽNÝM KOLESOM
KE S DVOMI PROTIHLÝMI OBEŽNÝMI KOLESAMI
NKM-GE/NKP-GE
KDNE 4-2 PÓLY
KVCE 30-50-80-120
KVE 3-6-10
NKVE 10-15-20
NKVE 32-45-65-95



ADAC FREKVENČNÝ MENIČ PRE TLAKOVÉ SYSTÉMY



ADAC - frekvenčný menič. Je ideálny pre náročnú prevádzku. Dokáže riadiť čerpadlo až do výkonu 15 kW. Tieto jednotky kombinujú jednoduchosť s odolnou konštrukciou a výkonom meniča. Môžu byť inštalované na kontrolnom paneli a musia byť objednané s externými čidlami tlaku a prietoku. Použitie tlakového čidla umožňuje lepšiu reguláciu tlaku. ADAC je možné jednoducho nastaviť na automatickej tlakovej stanici, vďaka štandardnému vodivému káblovému pripojeniu. ADAC jednotky sú chladené pomocou vzduchu vlastným ventilátorom. Tieto veľmi konštrukčne odolné panely meničov majú kovový plášť a sú vhodné pre náročnú prevádzku. ADAC zaisťujú maximálnu praktickosť, zvýšenie priemernej životnosti systému a taktiež umožňuje významne ušetriť spotrebu energie.

- Grafický displej
- Elektrické čerpadlo s nominálnou frekvenciou 50 - 200 Hz
- Rozsah regulácie podľa využitia snímača s rozsahom 1-24 bar
- Možnosť čidla prietoku
- Nastaviteľná ochrana proti preťaženiu
- Rozšírené možnosti pripojenia
- Stupeň ochrany: IP20
- Ochrana proti chodu na sucho
- Nadprúdová ochrana
- Ochrana proti prehriatiu
- Funkcia ochrany proti zadreniu a proti zamrznutiu
- Možnosť vytvorenia tlakovej stanice až s 8 meničmi

ADAC

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	MENOVITÝ VÝKON MOTORA kW	MAX. MENOVITÝ PRÚD MOTORAA	MIN. MENOVITÝ PRÚD MOTORAA	NAPÄTIE 50 Hz	NAPÄTIE ČERPADLA 50 - 200 Hz	HMOTNOSŤ kg
DAB.ADAC M/T 1.0	60145522	899,00	1,0	6,5	1	1x230	3x230	5
DAB.ADAC M/T 1.5	60145523	1 019,00	1,5	9,0	1	1x230	3x230	5
DAB.ADAC M/T 2.2	60145524	1 181,00	2.2	11,5	1	1x230	3x230	5
DAB.ADAC T/T 3.0	60145525	1 654,00	3,0	9,0	2	3x400	3x400	7,6
DAB.ADAC T/T 4.0	60145526	1 857,00	4,0	11	2	3x400	3x400	7,6
DAB.ADAC T/T 5.5	60145527	2 090,00	5,5	15	2	3x400	3x400	7,6
DAB.ADAC T/T 7.5	88002773	2 775,00	7,5	22	2	3x400	3x400	12
DAB.ADAC T/T 11.0	88002774	2 946,00	11	31	2	3x400	3x400	12
DAB.ADAC T/T 15.0	88002775	3 902,00	15	41	2	3x400	3x400	12

VÝROBKY DODÁVANÉ S ADAC

TLAKOVÉ STANICE

1 - 2 - 3 KVE



ACTIVE DRIVER PLUS

FREKVENČNÝ MENIČ



ACTIVEDRIVER

plus

ACTIVE DRIVER PLUS - moderný integrovaný riadiaci systém, ktorý zmenou kmitočtu upravuje otáčky odstredivého čerpadla, a tým udržiava v rozvodnom systéme konštantný tlak i pre premenlivom prietoku. Prevádzkový tlak i ďalšie parametre môžu byť jednoducho menené a zobrazované vrátane chybových hlásení, vďaka jednoduchému užívateľskému rozhraniu.

Integrované ochrany systému:
ACTIVE DRIVER PLUS je vybavený ochranným systémom vyhodnocujúcim poruchové stavy. V prípade, že je poruchový stav overený, je signalizovaný na displeji a v závislosti na druhu poruchy môže byť čerpadlo vypnuté.

- Programová ochrana proti chodu na sucho
- Elektronická nadprúdová ochrana
- Ochrana proti prehriatiu výkonového stupňa
- Ochrana proti abnormalitám napájacieho napätia
- DNA 1 1/4" M
- DN1 1 1/2" F

TECHNICKÉ ÚDAJE

Doporučený maximálny prietok = 15 m³/h

TYP	KÓD	CENA v €	MAX. MENOVIÝ PRÚD MOTORA A	MAX. MENOVIÝ VÝKON MOTORA kW	NAPÁJACIE NAPÄTIE RIADIACEHO SYSTÉMU 50 Hz	NAPÁJACIE NAPÄTIE MOTORA ČERPADLA	PARALELNÁ PREVÁDZKA	VHODNOSŤ POUŽITIA S ČERPADLAMI TYPU	ROZSAH REGULÁCIE TLAKU bar	HMOT. kg
DAB.ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1.1	60149661	557,00	8,5	1,1	jednofázové 1x230	jednofázové 1x230	ANO	Povrchové čerpadlá, 4" ponorné čerpadlá a 5" čerpadlá s jednofázovým motorom a vstupný prúd až 8,5 A	1-9	3,5
DAB.ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1.5	60170688	845,00	11	0,55 1,5	jednofázové 1x115 1x230	jednofázové 1x115 1x230	ANO	Povrchové čerpadlá, 4" ponorné čerpadlá a 5" čerpadlá s jednofázovým motorom a vstupný prúd až do 11 A	1-9	3,5
DAB.ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1.8	60170689	964,00	14	1,0 1,8	jednofázové 1x115 1x230	jednofázové 1x115 1x230	ANO	Povrchové čerpadlá, 4" ponorné čerpadlá a 5" čerpadlá s jednofázovým motorom a vstupný prúd až do 14 A	1-9	3,8
DAB.ACTIVE DRIVER PLUS M/T 1.0	60169777	836,00	4,7	1,0	jednofázové 1x230	trojfázové 3x230	ANO	Povrchové čerpadlá, 4" ponorné čerpadlá a 5" čerpadlá s trojfázovým motorom a vstupný prúd až 4,7 A	1-9	3,5
DAB.ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2.2	60170687	1 064,00	10,5	2,2	jednofázové 1x230	trojfázové 3x230	ANO	Povrchové čerpadlá, 4" ponorné čerpadlá a 5" čerpadlá s trojfázovým 230 V motorom a vstupným prúdom až do 10,5 A	1-13	3,5
DAB.ACTIVE DRIVER PLUS T/T 3.0	60169808	1 448,00	7,5	3,0	trojfázové 3x400	trojfázové 3x400	ANO	Povrchové čerpadlá, 4" ponorné čerpadlá a 5" čerpadlá s trojfázovým 400 V motorom a vstupným prúdom až 7,5 A	1-13	4,5
DAB.ACTIVE DRIVER PLUS T/T 5.5	60170715	1 809,00	13,3	5,5	trojfázové 3x400	trojfázové 3x400	ANO	Povrchové čerpadlá, 4" ponorné čerpadlá a 5" čerpadlá s trojfázovým 400 V motorom a vstupným prúdom až do 13,3 A	1-13	4,6

VÝROBKY DODÁVANÉ S ACTIVE DRIVER PLUS

TLAKOVÉ STANICE
2 JET AD
2 EURO AD
1-2 -3 KVC AD
1-2-3 KV AD 3-6-10
2-3 NKV AD 10 -15



PREHLAD TYPOV ČERPADIEL A FREKVENČNÝCH MENIČOV PODĽA POUŽITEL'NOSTI

TYP	AD M/M PLUS	AD M/T PLUS	AD T/T	AD M/T AC	AD T/T AC	MCE/P	MCE/C
KLM - KLP - DKLM - DKLP							•
CM - CM-G - DCM - DCM-G							•
CP - CP-G - DCP - DCP-G							•
KC - KCV							•
JET - JETINOX - JETCOM	•	•	•	•	•	•	
EURO - EUROINOX - EUROCOM	•	•	•	•	•	•	
MULTINOX	•						
EUROSWIM						•	
JETCOM SP - EUROCOM SP						•	
KPA	•	•					
KPS - KPF - KP	•	•		•		•	
K	•	•	•	•	•	•	
NKM-G - NKP-G			•	•	•	•	•
KDN					•	•	•
KVC - KVCX	•	•	•	•	•	•	
KV	•	•	•	•	•	•	
NKV		•	•	•	•	•	
IDEA	•		•		•		
DIVER - DIVER HF	•		•				
PULSAR - PULSAR DRY	•	•	•	•	•		
MICRA	•	•	•	•	•		
CS4 - S4	•	•	•	•	•		



EE G - EE 2G - EE 3G FREKVENČNÝ MENIČ



EE G2

Frekvenčný menič pre riadenie rýchlosti otáčania elektrického čerpadla (rada EEG), tak že je dosiahnutý konštantný tlak v systéme s premenlivým prietokom. K dispozícii sú dva modely, jeden pre dve elektronické čerpadlá (typová rada EE 2G) a pre tri elektrické čerpadlá (typová rada EE 3G), druhé a tretie elektrické čerpadlo je zapojené do kaskády. Elektrická skriňa má krytie IP 55 a chráni elektrické čerpadlá pred preťažením a skratom.

Dodáva sa štandardne s:

- kontrolky stavu prevádzky (PTO / zámok čerpadla / prítomnosť napätia)
- indikátory stavu alarmov (chod na sucho / nízky tlak)
- menič HYDROCONTROLLER s podsvieteným displejom
- MAN - 0 - volič funkcie AUT kontakty pre diaľkovú signalizáciu alarmu (menič / čerpadlo / prevodový blok a suchý chod / pretlak)

Elektrický panel je nastavený pre pripojenie:

- tlakový spínač alebo súprava plaváku pre suchý chod (objednať samostatne)
- pretlak (objednať samostatne)

TECHNICKÉ ÚDAJE EE G

TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 HZ	P2 MENOVIÝ		MAX PRÚD A	ROZMER cm
				kW	HP		
DAB.EE G 2,2T	60111296	2 050,00	3 x 400 V	2,2	3	5,0	450x400x200
DAB.EE G 4T	60111298	2 198,00	3 x 400 V	4	5,5	9,0	450x400x250
DAB.EE G 5,5T	60111299	2 409,00	3 x 400 V	5,5	7,5	13	450x400x250
DAB.EE G 7,5T	60111300	2 784,00	3 x 400 V	7,5	10	16	450x400x250
DAB.EE G 11T	60123995	4 102,00	3 x 400 V	11	15	24	800x600x300
DAB.EE G 15T	60123996	4 393,00	3 x 400 V	15	20	30	800x600x300
DAB.EE G 18,5T	60123997	4 987,00	3 x 400 V	18,5	25	36	800x600x300
DAB.EE G 22T	60123998	5 509,00	3 x 400 V	22	30	42	1000x800x400
DAB.EE G 30T	60123999	7 614,00	3 x 400 V	30	40	58	1000x800x400

TECHNICKÉ ÚDAJE EE 2G

TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 HZ	P2 MENOVIÝ		MAX PRÚD A	ROZMER cm	SPUSTENIE 2-3 ČERPADLA
				kW	HP			
DAB.EE 2G 4,4T	60111305	2 227,00	3 x 400 V	2 x 2,2	2 x 3	2 x 5,0	450x400x200	PRIAME
DAB.EE 2G 8T	60111307	2 430,00	3 x 400 V	2 x 4	2 x 5,5	2 x 9,0	450x400x250	
DAB.EE 2G 11T	60111910	2 784,00	3 x 400 V	2 x 5,5	2 x 7,5	2 x 13	450x400x250	
DAB.EE 2G 15T	60111911	3 016,00	3 x 400 V	2 x 7,5	2 x 10	2 x 16	450x400x250	
DAB.EE 2G 22T SD	60124000	6 437,00	3 x 400 V	2 x 11	2 x 15	2 x 24	800x800x300	Y/Δ
DAB.EE 2G 30T SD	60124001	6 872,00	3 x 400 V	2 x 15	2 x 20	2 x 30	800x800x300	
DAB.EE 2G 37T SD	60124002	7 422,00	3 x 400 V	2 x 18,5	2 x 25	2 x 36	800x800x300	
DAB.EE 2G 44T SD	60124003	8 408,00	3 x 400 V	2 x 22	2 x 30	2 x 42	1200x800x400	
DAB.EE 2G 60T SD	60124004	12 004,00	3 x 400 V	2 x 30	2 x 40	2 x 58	1400x800x400	



EE G - EE 2G - EE 3G

FREKVENČNÝ MENIČ

TECHNICKÉ ÚDAJE EE 3G

TYP	KÓD	CENA v €	NAPÁTIE 50 HZ	P2 MENOVITÝ		MAX PRÚD A	ROZMÉR cm	SPUSTENIE 2-3 ČERPADLA
				kW	HP			
DAB.EE 3G 6,6T	60111310	2 549,00	3 x 400 V	3 x 2,2	3 x 3	3 x 5,0	450x400x200	PRIAME
DAB.EE 3G 12T	60111312	2 853,00	3 x 400 V	3 x 4	3 x 5,5	3 x 9,0	450x400x250	
DAB.EE 3G 16,5T	60111313	3 198,00	3 x 400 V	3 x 5,5	3 x 7,5	3 x 13	450x400x250	
DAB.EE 3G 22,5T	60111314	3 363,00	3 x 400 V	3 x 7,5	3 x 10	3 x 16	450x400x250	
DAB.EE 3G 33T SD	60124005	7 161,00	3 x 400 V	3 x 11	3 x 15	3 x 24	800x800x300	Y/Δ
DAB.EE 3G 45T SD	60124006	7 771,00	3 x 400 V	3 x 15	3 x 20	3 x 30	800x800x300	
DAB.EE 3G 55,5T SD	60124007	8 206,00	3 x 400 V	3 x 18,5	3 x 25	3 x 36	800x800x300	
DAB.EE 3G 66T SD	60124008	9 655,00	3 x 400 V	3 x 22	3 x 30	3 x 42	1600x800x400	
DAB.EE 3G 90T SD	60124009	14 062,00	3 x 400 V	3 x 30	3 x 40	3 x 58	1400x800x400	

SNÍMAČE ABSOLÚTNEHO TLAKU

TYP	KÓD	CENA v €	ROZSAH bar	PRIPOJENIE
DAB.SNÍMAČ ABSOLUTNÍHO TLAKU 10 BAR	I002766020	135,00	od 0 do 10	¼"G
DAB.SNÍMAČ ABSOLUTNÍHO TLAKU 16 BAR	60116837	132,00	od 0 do 16	¼"G
DAB.SNÍMAČ ABSOLUTNÍHO TLAKU 25 BAR	I002766021	134,00	od 0 do 25	¼"G

SNÍMAČE DIFERENČNÉHO TLAKU

TYP	KÓD	CENA v €	ROZSAH bar	PRIPOJENIE
DAB.SNÍMAČ DIFERENČNÍHO TLAKU 0 - 1 BAR	60119398	513,00	od 0 do 1	¼"G
DAB.SNÍMAČ DIFERENČNÍHO TLAKU 0 - 1,6 BAR	60119400	487,00	od 0 do 1,6	¼"G
DAB.SNÍMAČ DIFERENČNÍHO TLAKU 0 - 2,5 BAR	60119401	486,00	od 0 do 2,5	¼"G
DAB.SNÍMAČ DIFERENČNÍHO TLAKU 0 - 4 BAR	60119402	432,00	od 0 do 4	¼"G
DAB.SNÍMAČ DIFERENČNÍHO TLAKU 0 - 6 BAR	60119403	429,00	od 0 do 6	¼"G
DAB.SADA SNÍMAČŮ + PŘIPOJENÍ	R00009365	86,00	-	¼"G



e.box plus D



e.box basic

E.BOX PLUS je elektronický ovládací panel pre ochranu a automatickú prevádzku jedného i dvoch ponorných kalových čerpadiel alebo pre tlakové systémy ako jednofázové, tak i trojfázové čerpadlá v domácych, občianskych a priemyslových sektoroch.

E.BOX BASIC je elektronický ovládací panel pre ochranu a automatickú prevádzku jedného i dvoch ponorných čerpadiel alebo pre jednofázové tlakové čerpadlá v domácych aplikáciách.

- Menovité napätie:
e.box plus 1x230V/3x230V - 3x400V (automatický výber)
e.box basic 1x230V
- Frekvencia: 50-60 Hz
- Maximálny výkon:
e.box plus 5,5 kW + 5,5 kW
e.box basic 2,2 kW + 2,2 kW
- Maximálny prúd: 12A + 12A
- Rozbehový kondenzátor - dodávaný ako príslušenstvo
- Rozsah okolitej teploty: od -10 °C + do 40 °C
- Rozsah skladovacej teploty: od -25 °C do + 55 °C
- Relatívna vlhkosť vzduchu: 90 % 20 °C
- Trieda ochrany: IP55
- Referenčný štandard pre konštrukciu panelov EN 60335-1

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 Hz	SPUSTENIE	P2 MENOVIÝ		MAX PRÚD A	DISPLEJ
					kW x2	HP x2		
DAB.E.BOX BASIC 230/50-60	60163214	469,00	1 X 230 V	PRIAME	2,2	3	12+12	
DAB.E.BOX PLUS 230-400V/50-60	60163215	584,00	1 X 230 V	PRIAME	2,2	3	12+12	•
			3 X 230 V		3	4		
			3 X 400 V		5,5	7,5		
DAB.E.BOX BASIC D 230/50-60	60163216	541,00	1 X 230 V	PRIAME	2,2	3	12+12	
DAB.E.BOX PLUS D 230-400V/50-60	60163217	701,00	1 X 230 V	PRIAME	2,2	3	12+12	•
			3 X 230 V		3	4		
			3 X 400 V		5,5	7,5		



SMART PRESS

ELEKTRONICKÝ TLAKOVÝ SPÍNAČ



SMART PRESS - jednofázové automatické zariadenie, ktoré na začiatku odberu zapne odstredivé čerpadlo a po ukončení odberu ho vypne.

- Ochrana proti suchému chodu
- Automatický reštart (po 30 min.)
- Vertikálna i horizontálna montáž
- Nastaviteľný spúšťací tlak (1-3 bar)
- Pripravený k prevádzke

smart press

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	SPUŠŤACÍ TLAK bar	DNA	DNM	HMOTNOSŤ kg
DAB.SMART PRESS WG 1,5 HP - BEZ KABELU	60114808	111,00	1,5	1" M	1" ¼ F	1,3
DAB.SMART PRESS WG 1,5 HP - S KABELM	60113308	117,00	1,5	1" M	1" ¼ F	1,6
DAB.SMART PRESS WG 3.0 HP - BEZ KABELU	60114809	165,00	1,5	1" M	1" ¼ F	1,3
DAB.SMART PRESS WG 3.0 HP - S KABELM	60113922	172,00	1,5	1" M	1" ¼ F	1,6

PRÍSLUŠENSTVO

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.NÁDRŽ GWS 0,3L S O-KRÚŽKOM	60161895	22,00

PRÍSLUŠENSTVO

POKyny PRE INŠTALÁCIU MCE/C

JEDNOTLIVÁ INŠTALÁCIA (Príslušenstvo na objednávku)	VIACNÁSOBNÁ INŠTALÁCIA (Príslušenstvo na objednávku)
- diferenčný snímač	- diferenčný snímač - pripojovací kábel

POKyny PRE INŠTALÁCIU ADAC A MCE/P

JEDNOTLIVÉ ZARIADENIA (Príslušenstvo na objednávku)	VIACNÁSOBNÁ INŠTALÁCIA OD 2 DO 8 MENIČOV (Príslušenstvo na objednávku)
- tlakový snímač Voliteľné: čidlo prietoku, držiak pre čidlo, kábel pre čidlo prietoku	- tlakový snímač - pripojovací kábel (počet podľa potreby na pripojenie všetkých inštalovaných meničov napr. pre 8 meničov je potrebné objednať 7 prepojovacích káblov)

DÔLEŽITÉ: môže byť inštalované viac ako 1 tlakové čidlo (max. 1 pred meničom a 1 za meničom)

VOLITEĽNÉ: čidlo prietoku, držiak pre čidlo, kábel pre čidlo prietoku

DÔLEŽITÉ: len jedno čidlo prietoku môže byť namontované na výstupnom potrubí alebo jedno čidlo na výstupe každého čerpadla.

TLAKOVÝ SNÍMAČ	TYP	MCE/C	ADAC	MCE/P	KÓD	CENA v €
	DAB.DIFERENCIÁLNI SNÍMAČ 4 BAR (C)	•			60144674	565,00
	DAB.DIFERENCIÁLNI SNÍMAČ 10 BAR (C)	•			60144675	563,00
	DAB.SADA SNÍMAČŮ + PŘIPOJENÍ 	•			R00009365	86,00
	DAB.TLAKOVÉ ČIDLO 25 BAR S KABELM (2 m)		•	•	60146289	199,00
	DAB.TLAKOVÉ ČIDLO 25 BAR S KABELM (4 m)		•	•	88002533	210,00
	DAB.TLAKOVÉ ČIDLO 4-20 mA - 25 BAR S KABELM (1,5 m)		•	•	60162878	191,00

PRÍSLUŠENSTVO ELEKTRONIKA

ČIDLO PRIETOKU	Typ	MCE/C	ADAC	MCE/P	KÓD	CENA v €
	DAB.ČIDLO PRŮTOKU F3H13		•	•	60146290	641,00
	DAB.ČIDLO PRŮTOKU F3H15		•	•	60146291	778,00

KÁBLE	Typ	MCE/C	ADAC	MCE/P	KÓD	CENA v €
	DAB.KABEL SNÍMAČE TLAKU MCE L750	•			60120929	14,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE TLAKU MCE L2000	•			60145637	20,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE TLAKU 4 m		•	•	88002310	31,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE TLAKU 10 m		•	•	88002614	53,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE TLAKU 32 m		•		88002615	134,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE TLAKU 49 m		•		88002616	192,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE TLAKU 99 m		•		88002620	358,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE PRŮTOKU 2 m		•	•	60146292	40,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE PRŮTOKU 4 m		•	•	88002311	32,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE PRŮTOKU 10 m		•	•	88002617	47,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE PRŮTOKU 32 m		•		88002618	134,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE PRŮTOKU 49 m		•		88002619	192,00
	DAB.KABEL SNÍMAČE PRŮTOKU 99 m		•		88002621	358,00
	DAB.KABEL K PROPOJENÍ ADAC		•		88002479	6,00
	DAB.KABEL K PROPOJENÍ MCE ZDVOJENÉHO ČERPADLA	•		•	60144673	45,00

PRÍSLUŠENSTVO

ELEKTRONIKA

PRÍRUBA PRE ČIDLO	TYP	MCE/C	ADAC	MCE/P	KÓD	CENA v €
	DAB.PŘÍRUBA PRO ČIDLO F3H13 PLAST. POTRUBÍ 2" (63 mm)		•	•	88002228	180,00
	DAB.PŘÍRUBA PRO ČIDLO F3H13 PLAST. POTRUBÍ 2" 1/2 (75 mm)		•	•	88002229	191,00
	DAB.PŘÍRUBA PRO ČIDLO F3H13 PLAST. POTRUBÍ 3" (90 mm)		•	•	88002227	192,00
	DAB.PŘÍRUBA PRO ČIDLO F3H13 PLAST. POTRUBÍ 4" (110 mm)		•	•	88002154	195,00
	DAB.PŘÍRUBA PRO ČIDLO F3H15 PLAST. POTRUBÍ 6" (160 mm)		•	•	88002236	199,00
	DAB.PŘÍRUBA PRO ČIDLO F3H13 KOV. POTRUBÍ 2" (63 mm)		•	•	88002442	229,00
	DAB.PŘÍRUBA PRO ČIDLO F3H13 KOV. POTRUBÍ 3" (88,9 mm)		•	•	88002152	232,00
	DAB.PŘÍRUBA PRO ČIDLO F3H13 KOV. POTRUBÍ 4" (114,3 mm)		•	•	88002153	236,00
	DAB.PŘÍRUBA PRO ČIDLO F3H15 KOV. POTRUBÍ 6" (168,3 mm)		•	•	88002440	240,00
	DAB.PŘÍRUBA PRO ČIDLO F3H15 KOV. POTRUBÍ 8" (219,1 mm)		•	•	88002439	242,00

PLAVÁKOVÉ SPÍNAČE	TYP		E.BOX	KÓD	CENA v €
	DAB.PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ	5 m kábel	•	159260030	36,00
		10 m kábel	•	159260040	59,00
		15 m kábel	•	159260050	80,00
		20 m kábel	•	159260070	101,00
	DAB.KULOVÝ PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ	10 m kábel	•	I002718000	109,00
		20 m kábel	•	I002718001	148,00

SNÍMAČ	TYP	E.BOX	KÓD	CENA v €
	DAB.SNÍMAČ TLAKU 0-5 m - KABEL 20 m	•	60114675	259,00

SONDA	TYP	E.BOX	KÓD	CENA v €
	DAB.HLADINOVÁ SONTA pro maximální teplotu +40 °C	•	I002775000	27,00

PRÍSLUŠENSTVO

ELEKTRONIKA

SPÍNAČ	TYP	E.BOX	KÓD	CENA v €
	DAB.TLAKOVÝ SPÍNAČ PRO OCHRANU PROTI CHODU NASUCHO	•	I002717002	79,00

KONDENZÁTOR	TYP	E.BOX	KÓD	CENA v €
	DAB.KONDENZÁTOR 40uF	•	60169268	36,00
	DAB.KONDENZÁTOR 30uF	•	60169269	36,00
	DAB.KONDENZÁTOR 20uF	•	60169270	36,00

ALARM	TYP	E.BOX	KÓD	CENA v €
	DAB.VIZUÁLNÍ ALARM 230V 5W 50/60 HZ	•	60169271	102,00

SNÍMAČ	TYP	E.BOX	KÓD	CENA v €
	DAB.SNÍMAČ ABSOLUTNÍHO TLAKU 16 BAR	•	60116837	132,00

WE ARE COMING...



mostra convegno
expocomfort

13-16 Marzo / March 2018
Fiera Milano

OBEHOVÉ A IN-LINE ČERPADLÁ



EVOSTA / EVOSTA DPC
ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ



EF

STR. 18



EVOTRON
ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ



C7

STR. 19



EVOPLUS SMALL
ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ



EV

STR. 20



EVOPLUS
ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ



EW EU

STR. 22



EVOTRON SOL
ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ



C7

STR. 26



EVOTRON SAN
ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ

C7

STR. 27



EVOPLUS SMALL SAN
ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ

EX

STR. 28



EVOPLUS SAN
ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ

EX

STR. 29



ALME / ALPE
ELEKTRONICKÉ IN-LINE ČERPADLÁ



BQ

STR. 30



KLME / KLPE / DKLME / DKLPE
ELEKTRONICKÉ IN-LINE ČERPADLÁ



BV

STR. 32



CME / CM-GE / DCME / DCM-GE
ELEKTRONICKÉ IN-LINE ČERPADLÁ



BW

STR. 35



CPE / CP-GE / DCPE / DCP-GE
ELEKTRONICKÉ IN-LINE ČERPADLÁ



BW

STR. 39



ALM / ALP
IN-LINE ČERPADLÁ

BQ

STR. 41



KLM / KLP / DKLM / DKLP
IN-LINE ČERPADLÁ

BR BS

STR. 42



CM / CM-G / DCM / DCM - G
IN-LINE ČERPADLÁ

BT BU

STR. 44



CP / CP-G / DCP / DCP-G
IN-LINE ČERPADLÁ

BT BU

STR. 49



PRÍSLUŠENSTVO

STR. 55



D.MAG COMPACT



AP

STR. 56



D.MAG PRE TWIN



AP

STR. 56



CE ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE SYSTÉMY

EVOSTA/ EVOSTA DPC

Elektronické obehové čerpadlá so synchronným motorom s permanentným magnetom a frekvenčným meničom. Rada obehových čerpadiel EVOSTA zabezpečuje vysokú účinnosť vo všetkých aplikáciách a prináša výraznú úsporu energie. Z tohto dôvodu je rada obehových čerpadiel v súlade s Európskou smernicou 2009/125/ES Erp (predtým EuP) a spĺňa taktiež index energetickej účinnosti ($EEI \leq 0,23$). Čerpadlo obsahuje elektronické zariadenie pre detekciu zmeny tlaku v systéme a automaticky prispôsobuje výkon, čo zabezpečuje maximálnu účinnosť s minimálnou spotrebou energie. Obehové čerpadlo EVOSTA je vhodné taktiež pre nahradenie starých trojstupňových obehových čerpadiel, pretože má rovnakú stavebnú dĺžku a pripojenie ako napríklad rada VA a je schopné pokryť s jedným typom čerpadla výtlak 4, 5 a 6 metrov.

EVOSTA má jedno sekvenčné tlačidlo pre všetky nastavenia a je zabezpečená odvzdušňovacou zátkou pre odvzdušnenie systému, a pre eventuálne uvoľnenie hriadeľa.

- Prevádzkový rozsah: od 0,4 do 3,3 m³/h s výtlakom až do 6,9 metrov
- Rozsah teploty kvapaliny: od +2 °C do +95 °C
- Pracovný tlak: 10 bar (1000 kPa)
- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Inštalácia: s horizontálnou polohou hriadeľa motora
- Napätie: 1x230 V/50/60
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných látok a minerálnych olejov, bez viskozity, chemicky neutrálna s vlastnosťami blízka vode (max. obsah glykolu 30 %)

TECHNICKÉ ÚDAJE - EVOSTA

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEBNÁ DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE							HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 ROZSAH W	In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	
								Q=l/min	0	10	20	30	40	50	
DAB.EVOSTA 40-70/130 ½	60161175	143,00	130	1"	1x230 V	6 - 44	0,08 - 0,39	H (m)	6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,17	2,4
DAB.EVOSTA 40-70/130	60161174	143,00	130	1"½	1x230 V	6 - 44	0,08 - 0,39		6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,17	2,4
DAB.EVOSTA 40-70/180	60161177	143,00	180	1"½	1x230 V	6 - 44	0,08 - 0,39		6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,17	2,8

TECHNICKÉ ÚDAJE - EVOSTA DPC

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEBNÁ DĽŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE							HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 ROZSAH W	In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	
								Q=l/min	0	10	20	30	40	50	
DAB.EVOSTA 40-70/130 ½ - DPC	60166362	143,00	130	1"	1x230 V	6 - 44	0,08 - 0,38	H (m)	6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,71	2,4
DAB.EVOSTA 40-70/130 - DPC	60166360	143,00	130	1" ¹ / ₂	1x230 V	6 - 44	0,08 - 0,38		6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,71	2,4
DAB.EVOSTA 40-70/180 - DPC	60165083	143,00	180	1" ¹ / ₂	1x230 V	6 - 44	0,08 - 0,38		6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,71	2,8

ŠPECIÁLNE VYHOTOVENIE

Evosta PWM sú k dispozícii na vyžiadanie, pre ďalšie informácie kontaktujte našu predajnú sieť.



D.MAG COMPACT	POPIS	STRANA
	DAB.MAGNETICKÝ FILTR D.MAG	56



EVOTRON

Elektronické obehové čerpadlá so synchronným motorom s permanentným magnetom a frekvenčným meničom. Rada obehových čerpadiel EVOTRON zaisťuje vysokú účinnosť vo všetkých aplikáciách a prináša výraznú úsporu energie. Z tohto dôvodu je celá rada obehových čerpadiel v súlade s Európskou smernicou 2009/125/ES Erp (predtým EuP) a spĺňa taktiež index energetickej účinnosti ($EEL \leq 0,23$). Čerpadlo obsahuje elektronické zariadenie pre detekciu zmeny tlaku v systéme a automaticky prispôbuje výkon, čo zabezpečuje maximálnu účinnosť s minimálnou spotrebou energie. Jednoduché nastavenie vďaka ovládaciemu panelu s displejom, ktorý zobrazuje zvolený režim prevádzky. Optimalizovaná spotreba energie počas nočného útlmu (SMART SLEEP funkcia). Dodáva sa vrátane izolačného krytu a špeciálneho konektoru, ktorý umožňuje jednoduché a rýchle elektrické pripojenie.

- Prevádzkový rozsah: od 0,4 do 4,2 m³/h s výtlakom až do 8 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do +110 °C
- Maximálny pracovný tlak: 10 bar (1000 kPa)
- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Inštalácia: s horizontálnou polohou hriadeľa motora
- Napätie: 1x230 V/50/60
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných látok a minerálnych olejov, bez viskozity, chemicky neutrálna s vlastnosťami blízka vode (max. obsah glykolu 30 %)

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE								HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 W	In A	Q=m ³ /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	
DAB.EVOTRON 40/130	60143302	182,00	130	1 1/2"	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26	Q=l/min	0	10	20	30	40	50	70	
DAB.EVOTRON 40/180	60143358	182,00	180	1 1/2"	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1			2.7
DAB.EVOTRON 40/180X	60143361	186,00	180	2"	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1			2.9
DAB.EVOTRON 60/130	60143303	218,00	130	1 1/2"	1x230 V	5 - 43	0,05 - 0,40		4	3,2	2,3	1,7	1,1			2.9
DAB.EVOTRON 60/180	60143359	218,00	180	1 1/2"	1x230 V	5 - 43	0,05 - 0,40		6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		2.7
DAB.EVOTRON 60/180X	60143362	221,00	180	2"	1x230 V	5 - 43	0,05 - 0,40		6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		2.9
DAB.EVOTRON 80/130	60143304	265,00	130	1 1/2"	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		2.9
DAB.EVOTRON 80/180	60143360	265,00	180	1 1/2"	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	2.7
DAB.EVOTRON 80/180X	60143363	268,00	180	2"	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	2.9

D.MAG COMPACT	POPIS	STRANA
	DAB.MAGNETICKÝ FILTR D.MAG	56



evoPlus⁺



ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ PRE MALÉ VYKUROVACIE A KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

EVOPLUS SMALL

Rada obehových elektronicke riadených čerpadiel EVOPLUS SMALL. Čerpadlo má synchronný motor s permanentnými magnetmi riadený kmitočtovým meničom. Vďaka týmto vlastnostiam je rada elektronicke čerpadiel EVOPLUS v súlade s Európskou smernicou 2009/125/ES Erp (predtým EuP). Elektronicke systém obehového čerpadla monitoruje všetky zmeny hydraulických parametrov vykurovacieho systému a automaticky týmto zmenám prispôsobuje výkon čerpadla tak, aby bola zachovaná plná funkčnosť vykurovacieho systému pri minimálnych energetických nárokoch na dopravu vykurovacieho média.

- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Napätie: 1 x 230 V/50/60 Hz

- V súlade s Európskymi normami: EN 61800-3-EN 60335-1 - EN 60335-2-51.
- Prevádzkový rozsah: od 2 do 12 m³/h, s vytlakom až do 11 m.
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do +110 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných látok a minerálnych olejov, bez viskozity, chemicky neutrálna s vlastnosťami blízka vode (max. obsah glykolu 30 %)
- Maximálny pracovný tlak: 16 bar (1600 kPa)
- Pripojenie: jednotlivé vyhotovenie je k dispozícii so závitom 1 1/2" a 2" a s prírubou DN 32 a DN 40, PN 6/PN 10/ PN 16
- Zdvojené vyhotovenie je k dispozícii s prírubovým pripojením čerpadla DN 32 a DN 40, PN 6/PN 10/PN 16
- Inštalácia: s horizontálnou polohou hriadeľa motora

TECHNICKÉ ÚDAJE - jednotlivé so závitmi

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE								HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q m ³ /h	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6	
								Q l/min	0	40	50	70	90	120	160	
DAB.EVOPLUS 40/180 M	60150938	343,00	180	1 1/2"	220/240 V	70	0.52	H (m)	4,2	4,2	4	3,1	2,4			4,5
DAB.EVOPLUS 60/180 M	60150939	385,00	180	1 1/2"	220/240 V	100	0.72		6,1	6,1	5,8	4,6	3,4			4,5
DAB.EVOPLUS 80/180 M	60150940	433,00	180	1 1/2"	220/240 V	135	0.95		8,2	8,2	7,7	6,2	4,8	2,9		4,5
DAB.EVOPLUS 110/180 M	60150941	484,00	180	1 1/2"	220/240 V	170	1.18		11,1	10,1	9,2	7,5	5,9	3,9		4,5
DAB.EVOPLUS 40/180 XM	60150942	373,00	180	2"	220/240 V	70	0.51		4,1	4,1	4	3,1	2,2			4,7
DAB.EVOPLUS 60/180 XM	60150943	414,00	180	2"	220/240 V	100	0.71		6,1	6,1	5,7	4,5	3,4			4,7
DAB.EVOPLUS 80/180 XM	60150944	463,00	180	2"	220/240 V	135	0.93		8,1	8,1	7,6	6,2	4,9	3		4,7
DAB.EVOPLUS 110/180 XM	60150945	512,00	180	2"	220/240 V	170	1.18		11,3	10,2	9,5	7,9	6,3	4,3	2	4,7

TECHNICKÉ ÚDAJE - jednotlivé prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE								HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q m ³ /h	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6	
								Q l/min	0	40	50	70	90	120	160	
DAB.EVOPLUS B 40/220.32 M	60150946	395,00	220	DN 32	220/240 V	75	0.55	H (m)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		7,5
DAB.EVOPLUS B 60/220.32 M	60150947	435,00	220	DN 32	220/240 V	105	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		7,5
DAB.EVOPLUS B 80/220.32 M	60150948	484,00	220	DN 32	220/240 V	140	0.97		8	8	7,3	6	4,9	3,3		7,5
DAB.EVOPLUS B 110/220.32 M	60150949	533,00	220	DN 32	220/240 V	190	1.3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	7,5
DAB.EVOPLUS B 40/250.40 M	60150950	432,00	250	DN 40	220/240 V	75	0.55	H (m)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		7,5
DAB.EVOPLUS B 60/250.40 M	60150951	473,00	250	DN 40	220/240 V	105	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		7,5
DAB.EVOPLUS B 80/250.40 M	60150952	522,00	250	DN 40	220/240 V	140	0.97		8	8	7,3	6	4,9	3,3		7,5
DAB.EVOPLUS B 110/250.40 M	60150953	572,00	250	DN 40	220/240 V	190	1.3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	7,5



TECHNICKÉ ÚDAJE - zdvojené prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE								HMOT. kg	BAL. ks
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q m³/h	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6		
								Q l/min	0	40	50	70	90	120	160		
DAB.EVOPLUS D 40/220.32 M	60150954	924,00	220	DN 32	220/240 V	75	0.55	H (m)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		13,5	30
DAB.EVOPLUS D 60/220.32 M	60150955	1 005,00	220	DN 32	220/240 V	100	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		13,5	30
DAB.EVOPLUS D 80/220.32 M	60150956	1 099,00	220	DN 32	220/240 V	135	0.95		8	8	7,3	6	4,9	3,3		13,5	30
DAB.EVOPLUS D 110/220.32 M	60150957	1 198,00	220	DN 32	220/240 V	190	1.3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	13,5	30
DAB.EVOPLUS D 40/250.40 M	60150958	990,00	250	DN 40	220/240 V	75	0.55	H (m)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		14,2	30
DAB.EVOPLUS D 60/250.40 M	60150959	1 070,00	250	DN 40	220/240 V	100	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		14,2	30
DAB.EVOPLUS D 80/250.40 M	60150960	1 165,00	250	DN 40	220/240 V	135	0.95		8	8	7,3	6	4,9	3,3		14,2	30
DAB.EVOPLUS D 110/250.40 M	60150961	1 263,00	250	DN 40	220/240 V	190	1.3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	14,2	30

D.MAG PRE TWIN	POPIS	STRANA
	DAB.MAGNETICKÝ FILTR D.MAG	56



ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE A KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

EVOPLUS elektronické obehové čerpadlá pre obytné a komerčné budovy. Čerpadlo má synchronný motor s permanentnými magnetmi riadený kmitočtovým meničom. Vďaka týmto vlastnostiam je rada elektronických čerpadiel EVOPLUS v súlade s Európskou smernicou 2009/125/ES Erp (a spĺňa taktiež index energetickej účinnosti ($EEL \leq 0,23$). Elektronický systém obehového čerpadla monitoruje všetky zmeny hydraulických parametrov vykurovacieho systému a automaticky týmto zmenám prispôsobuje výkon čerpadla tak, aby bola zachovaná plná funkčnosť vykurovacieho systému pri minimálnych energetických nárokoch na dopravu vykurovacieho média.

- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Napätie: 1 x 230 V/50/60 Hz

- V súlade s Európskymi normami: EN 61880-3 – EN 60335-1 – EN 60335-2-51
- Prevádzkový rozsah: od 2 do 75,6 m³/h, s vytlakom až do 18 m.
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do +110 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných látok a minerálnych olejov, bez viskozity, chemicky neutrálna s vlastnosťami blízka vode (max. obsah glykolu 30 %)
- Maximálny pracovný tlak: 16 bar (1600 kPa)
- Pripojenie: DN 32, DN 40, DN 50, DN 65, PN 6/PN 10 PN 16 (4 otvory), DN 80 a DN 100, PN 6 (4 otvory) použiteľné s prírubou 4 otvory PN 10.
- Zvláštne vyhotovenie na vyžiadanie: DN 80, DN 100 PN 10/ PN 16 (8 otvorov)
- Inštalácia: s horizontálnou polohou hriadeľa motora

TECHNICKÉ ÚDAJE - jednotlivé prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q=m³/h	0	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36	42	54	72			
								Q=l/min	0	70	90	120	160	200	240	300	400	500	600	700	900	1200			
DAB.EVOPLUS B 120/220.32 M	60150962	804,00	220	DN32	220/240 V	340	1,7	H (m)	12,1	11,5	10,7	9,5	7,9	6,3	4,7	2,2								24	
DAB.EVOPLUS B 40/220.40 M	60150963	767,00	220	DN 40	220/240 V	90	0,7	H (m)	4	3,6	3,1	2,5	1,7											20,8	
DAB.EVOPLUS B 60/220.40 M	60150964	796,00	220	DN 40	220/240 V	175	1		6		5,9	5,1	4,1	3	2									20,8	
DAB.EVOPLUS B 80/220.40 M	60150965	823,00	220	DN 40	220/240 V	260	1.35		8		7,9	7,4	6,1	5	3,7	2								20,8	
DAB.EVOPLUS B 100/220.40 M	60150966	877,00	220	DN 40	220/240 V	350	1.75		10			9,7	8,3	7	5,5	3,5								20,8	
DAB.EVOPLUS B 120/250.40 M	60150967	943,00	250	DN 40	220/240 V	465	2,2		12			11,5	10,1	8,7	7,3	5,2								20	
DAB.EVOPLUS B 150/250.40 M	60150968	1 169,00	250	DN 40	220/240 V	610	2,9		15			14,5	12,8	11,3	9,7	7,5	3,8							20	
DAB.EVOPLUS B 180/250.40 M	60150969	1 353,00	250	DN 40	220/240 V	610	2,9		18		16,2	14,6	13	11,2	9,6	7,4	3,9							20	
DAB.EVOPLUS B 40/240.50 M	60150970	859,00	240	DN 50	220/240 V	140	0,87	H (m)	4		3,9	3,6	3,1	2,6	2,1	1,4								21,4	
DAB.EVOPLUS B 60/240.50 M	60150971	1 006,00	240	DN 50	220/240 V	260	1,35		6				5,4	4,7	4	3,2	1,6							21,4	
DAB.EVOPLUS B 80/240.50 M	60150972	1 088,00	240	DN 50	220/240 V	330	1,7		8			7,4	6,6	5,9	5,2	4,2	2,6							21,4	
DAB.EVOPLUS B 100/280.50 M	60150973	1 169,00	280	DN 50	220/240 V	430	2,1		10			9,4	8,4	7,5	6,7	5,5	3,6	2						22	
DAB.EVOPLUS B 120/280.50 M	60150974	1 261,00	280	DN 50	220/240 V	530	2,5		12			11	9,9	9	8,2	6,9	4,8	3						21,8	
DAB.EVOPLUS B 150/280.50 M	60150975	1 389,00	280	DN 50	220/240 V	640	3		15,3			12,4	11,5	10,6	9,6	8,3	6,2	4,2						22,8	
DAB.EVOPLUS B 180/280.50 M	60150976	1 517,00	280	DN 50	220/240 V	750	3,45		17,1			14	13	12	11,1	9,7	7,4	5,2	3,1					22,8	
DAB.EVOPLUS B 40/340.65 M	60150977	1 079,00	340	DN 65	220/240 V	190	1,1	H (m)	4				4	3,8	3,4	3	2,4	1,4						23,8	
DAB.EVOPLUS B 60/340.65 M	60150978	1 243,00	340	DN 65	220/240 V	355	1,8		6				6	5,9	5,4	4,7	3,7	2,2						23,8	
DAB.EVOPLUS B 80/340.65 M	60150979	1 326,00	340	DN 65	220/240 V	465	2,2		8				7,8	7,4	6,8	5,9	4,6	3,5	2					24,6	
DAB.EVOPLUS B 100/340.65 M	60150980	1 389,00	340	DN 65	220/240 V	590	2,8		10,1				9,8	9,1	8,4	7,6	6,1	4,7	3,1					25	
DAB.EVOPLUS B 120/340.65 M	60150981	1 517,00	340	DN 65	220/240 V	730	3,45		12				11,5	10,8	10	9	7,4	5,9	4,6	2,8				24,6	
DAB.EVOPLUS B 150/340.65 M	60150986	1 719,00	340	DN 65	220/240 V	1210	5,5		15,2					14,9	14,7	14	12,1	10,3	8,5	6,9				27	
DAB.EVOPLUS B 40/360.80 M	60150987	1 298,00	360	DN 80	220/240 V	330	1,65	H (m)	4							4	3,1	2,2	1,4					30,2	
DAB.EVOPLUS B 60/360.80 M	60150988	1 407,00	360	DN 80	220/240 V	535	2,5		6								6	5,2	4	3	2			30,2	
DAB.EVOPLUS B 80/360.80 M	60150989	1 517,00	360	DN 80	220/240 V	670	3		8								8	6,7	5,4	4,2	3,2			32	
DAB.EVOPLUS B 100/360.80 M	60150990	1 681,00	360	DN 80	220/240 V	1005	4,5		10									9,7	8,3	6,7	5,4	3		32,2	
DAB.EVOPLUS B 120/360.80 M	60150991	1 865,00	360	DN 80	220/240 V	1235	5,5		12,1									11,6	9,9	8,3	6,8	4,1		32,2	
DAB.EVOPLUS B 40/450.100 M	60150992	1 517,00	450	DN 100	220/240 V	530	2,5	H (m)	4										3,9	3	2			37,5	
DAB.EVOPLUS B 60/450.100 M	60150993	1 646,00	450	DN 100	220/240 V	760	3,5		6										5,7	4,7	3,6	1,3		37,5	
DAB.EVOPLUS B 80/450.100 M	60150994	1 792,00	450	DN 100	220/240 V	1080	4,8		8										8	7,2	5,7	3,4		36,6	
DAB.EVOPLUS B 100/450.100 M	60150995	1 974,00	450	DN 100	220/240 V	1380	6		10,1										10,1	9,2	7,6	4,9	0,7	36,8	
DAB.EVOPLUS B 120/450.100 M	60150999	2 212,00	450	DN 100	220/240 V	1560	7		12,2										11,8	10,4	8,7	5,9	1,5	36,3	

TECHNICKÉ ÚDAJE - špeciálne vyhotovenie jednotlivé prírubové PN 16

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE										HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q m³/h	0	18	24	30	36	42	54	72		
								Q l/min	0	300	400	500	600	700	900	1200		
DAB.EVOPLUS B 40/360.80 M	60153017	1 298,00	360	DN 80 PN 16	220/240 V	330	1,65	H (m)	4	4	3,1	2,2	1,4				30,2	
DAB.EVOPLUS B 60/360.80 M	60153018	1 407,00	360	DN 80 PN 16	220/240 V	535	2,5		6	6	5,2	4	3	2			30,2	
DAB.EVOPLUS B 80/360.80 M	60153019	1 517,00	360	DN 80 PN 16	220/240 V	670	3		8	8	6,7	5,4	4,2	3,2			32	
DAB.EVOPLUS B 100/360.80 M	60153020	1 681,00	360	DN 80 PN 16	220/240 V	1005	4,5		10		9,7	8,3	6,7	5,4	3		32,2	
DAB.EVOPLUS B 120/360.80 M	60153021	1 865,00	360	DN 80 PN 16	220/240 V	1235	5,5		12,1		11,6	9,9	8,3	6,8	4,1		32,2	
DAB.EVOPLUS B 40/450.100 M	60153022	1 517,00	450	DN 100 PN 16	220/240 V	530	2,5	H (m)	4			3,9	3	2			37,5	
DAB.EVOPLUS B 60/450.100 M	60153023	1 646,00	450	DN 100 PN 16	220/240 V	760	3,5		6			5,7	4,7	3,6	1,3		37,5	
DAB.EVOPLUS B 80/450.100 M	60153024	1 792,00	450	DN 100 PN 16	220/240 V	1080	4,8		8			8	7,2	5,7	3,4		36,6	
DAB.EVOPLUS B 100/450.100 M	60153025	1 974,00	450	DN 100 PN 16	220/240 V	1380	6		10,1			10,1	9,2	7,6	4,9	0,7	36,8	
DAB.EVOPLUS B 120/450.100 M	60153026	2 212,00	450	DN 100 PN 16	220/240 V	1560	7		12,2			11,8	10,4	8,7	5,9	1,5	36,3	



TECHNICKÉ ÚDAJE - zdvojené prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE														HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q m³/h	0	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36	42		
								Q l/min	0	70	90	120	160	200	240	300	400	500	600	700		
DAB.EVOPLUS D 120/220.32 M	60151000	1 447,00	220	DN 32	220/240 V	340	1,7	H (m)	12,1	11,5	10,7	9,5	7,9	6,3	4,7	2,2						36,2
DAB.EVOPLUS D 40/220.40 M	60151001	1 594,00	220	DN 40	220/240 V	90	0,7	H (m)	4	3,6	3,1	2,5	1,7								38,6	
DAB.EVOPLUS D 60/220.40 M	60151002	1 439,00	220	DN 40	220/240 V	175	1		6		5,9	5,1	4,1	3	2						38,6	
DAB.EVOPLUS D 80/220.40 M	60151003	1 462,00	220	DN 40	220/240 V	260	1,35		8		7,9	7,4	6,1	5	3,7	2					38,6	
DAB.EVOPLUS D 100/220.40 M	60151004	1 562,00	220	DN 40	220/240 V	350	1,75		10			9,7	8,3	7	5,5	3,5					38,6	
DAB.EVOPLUS D 120/250.40 M	60151005	1 734,00	250	DN 40	220/240 V	465	2,2		12			11,5	10,1	8,7	7,3	5,2					36,8	
DAB.EVOPLUS D 150/250.40 M	60151006	2 106,00	250	DN 40	220/240 V	610	2,9		15			14,5	12,8	11,3	9,7	7,5	3,8				36,8	
DAB.EVOPLUS D 180/250.40 M	60151007	2 416,00	250	DN 40	220/240 V	610	2,9		18		16,2	14,6	13	11,2	9,6	7,4	3,9				38,8	
DAB.EVOPLUS D 40/240.50 M	60151008	1 546,00	240	DN 50	220/240 V	140	0,87	H (m)	4		3,9	3,6	3,1	2,6	2,1	1,4					40	
DAB.EVOPLUS D 60/240.50 M	60151009	1 810,00	240	DN 50	220/240 V	260	1,35		6				5,4	4,7	4	3,2	1,6				40	
DAB.EVOPLUS D 80/240.50 M	60151010	1 977,00	240	DN 50	220/240 V	330	1,7		8			7,4	6,6	5,9	5,2	4,2	2,6				40	
DAB.EVOPLUS D 100/280.50 M	60151011	2 106,00	280	DN 50	220/240 V	430	2,1		10			9,4	8,4	7,5	6,7	5,5	3,6	2			39,4	
DAB.EVOPLUS D 120/280.50 M	60151012	2 271,00	280	DN 50	220/240 V	530	2,5		12			11	9,9	9	8,2	6,9	4,8	3			39,6	
DAB.EVOPLUS D 150/280.50 M	60151013	2 610,00	280	DN 50	220/240 V	640	3		15,3			12,4	11,5	10,6	9,6	8,3	6,2	4,2			41,6	
DAB.EVOPLUS D 180/280.50 M	60151014	3 024,00	280	DN 50	220/240 V	750	3,45		17,1			14	13	12	11,1	9,7	7,4	5,2	3,1		41,6	
DAB.EVOPLUS D 40/340.65 M	60151015	1 960,00	340	DN 65	220/240 V	190	1,1	H (m)	4			4	3,8	3,4	3	2,4	1,4				43,4	
DAB.EVOPLUS D 60/340.65 M	60151016	2 238,00	340	DN 65	220/240 V	355	1,8		6				6	5,9	5,4	4,7	3,7	2,2			43,4	
DAB.EVOPLUS D 80/340.65 M	60151017	2 404,00	340	DN 65	220/240 V	465	2,2		8				7,8	7,4	6,8	5,9	4,6	3,5	2		43,4	
DAB.EVOPLUS D 100/340.65 M	60151018	2 555,00	340	DN 65	220/240 V	590	2,8		10,1				9,8	9,1	8,4	7,6	6,1	4,7	3,1		44,8	
DAB.EVOPLUS D 120/340.65 M	60151019	2 768,00	340	DN 65	220/240 V	730	3,45		12				11,5	10,8	10	9	7,4	5,9	4,6	2,8	45	
DAB.EVOPLUS D 150/340.65 M	60151020	3 184,00	340	DN 65	220/240 V	1210	5,5		15,2					14,9	14,7	14	12,1	10,3	8,5	6,9	49,4	

TECHNICKÉ ÚDAJE - zdvojené prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE												HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q=m³/h	0	12	14,4	18	24	30	36	42	54	72		
								Q=l/min	0	200	240	300	400	500	600	700	900	1200		
DAB.EVOPLUS D 40/360.80 M	60151021	2 410,00	360	DN 80	220/240 V	330	1,65	H (m)	4			4	3,1	2,2	1,4				52	
DAB.EVOPLUS D 60/360.80 M	60151022	2 607,00	360	DN 80	220/240 V	535	2,5		6			6	5,2	4	3	2			52	
DAB.EVOPLUS D 80/360.80 M	60151023	2 805,00	360	DN 80	220/240 V	670	3		8			8	6,7	5,4	4,2	3,2			57	
DAB.EVOPLUS D 100/360.80 M	60151024	3 099,00	360	DN 80	220/240 V	1005	4,5		10				9,7	8,3	6,7	5,4	3		56	
DAB.EVOPLUS D 120/360.80 M	60151025	3 411,00	360	DN 80	220/240 V	1235	5,5		12,1				11,6	9,9	8,3	6,8	4,1		56,4	
DAB.EVOPLUS D 40/450.100 M	60151026	2 785,00	450	DN 100	220/240 V	530	2,5	H (m)	4					3,9	3	2			67,8	
DAB.EVOPLUS D 60/450.100 M	60151027	3 007,00	450	DN 100	220/240 V	760	3,5		6					5,7	4,7	3,6	1,3		67,8	
DAB.EVOPLUS D 80/450.100 M	60151028	3 261,00	450	DN 100	220/240 V	1080	4,8		8					8	7,2	5,7	3,4		68	
DAB.EVOPLUS D 100/450.100 M	60151029	3 590,00	450	DN 100	220/240 V	1380	6		10,1					10,1	9,2	7,6	4,9	0,7	68	
DAB.EVOPLUS D 120/450.100 M	60151030	4 038,00	450	DN 100	220/240 V	1560	7		12,2					11,8	10,4	8,7	5,9	1,5	67,8	

TECHNICKÉ ÚDAJE - špeciálne vyhotovenie zdvojené prírubové PN 16

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE									HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q=m³/h	0	18	24	30	36	42	54	72	
								Q=l/min	0	300	400	500	600	700	900	1200	
DAB.EVOPLUS D 40/360.80 M	60153028	2 410,00	360	DN 80 PN 16	220/240 V	330	1,65	H (m)	4	4	3,1	2,2	1,4				52
DAB.EVOPLUS D 60/360.80 M	60153029	2 607,00	360	DN 80 PN 16	220/240 V	535	2,5		6	6	5,2	4	3	2			52
DAB.EVOPLUS D 80/360.80 M	60153030	2 805,00	360	DN 80 PN 16	220/240 V	670	3		8	8	6,7	5,4	4,2	3,2			57
DAB.EVOPLUS D 100/360.80 M	60153031	3 099,00	360	DN 80 PN 16	220/240 V	1005	4,5		10		9,7	8,3	6,7	5,4	3		56
DAB.EVOPLUS D 120/360.80 M	60153032	3 411,00	360	DN 80 PN 16	220/240 V	1235	5,5		12,1		11,6	9,9	8,3	6,8	4,1		56,4
DAB.EVOPLUS D 40/450.100 M	60153033	2 785,00	450	DN 100 PN 16	220/240 V	530	2,5	H (m)	4			3,9	3	2			67,8
DAB.EVOPLUS D 60/450.100 M	60153034	3 007,00	450	DN 100 PN 16	220/240 V	760	3,5		6			5,7	4,7	3,6	1,3		67,8
DAB.EVOPLUS D 80/450.100 M	60153035	3 261,00	450	DN 100 PN 16	220/240 V	1080	4,8		8			8	7,2	5,7	3,4		68
DAB.EVOPLUS D 100/450.100 M	60153036	3 590,00	450	DN 100 PN 16	220/240 V	1380	6		10,1			10,1	9,2	7,6	4,9	0,7	68
DAB.EVOPLUS D 120/450.100 M	60153037	4 038,00	450	DN 100 PN 16	220/240 V	1560	7		12,2			11,8	10,4	8,7	5,9	1,5	67,8



“ D.Learning:
DAB KNOW-HOW
always at your
disposal in a
funny and easy way.”



EVERYTHING YOU HAVE
TO KNOW WITH ONE CLICK

DLEARNING.DABPUMPS.COM




EVOTRON


EVOTRON SOL

ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ PRE SOLÁRNE SYSTÉMY

Elektronické obehové čerpadlá so synchronným motorom s permanentným magnetom a frekvenčným meničom. Rada obehových čerpadiel EVOTRON zabezpečuje vysokú účinnosť vo všetkých aplikáciách a prináša výraznú úsporu energie. Z tohto dôvodu je rada obehových čerpadiel v súlade s Európskou smernicou 2009/125/ES Erp (predtým EuP) a spĺňa taktiež index energetickej účinnosti ($EEI \leq 0,23$). Čerpadlo obsahuje elektronické zariadenie pre detekciu zmeny tlaku v systéme a automaticky prispôbuje výkon, čo zabezpečuje maximálnu účinnosť s minimálnou spotrebou energie. Jednoduché nastavenie vďaka ovládaciemu panelu s displejom, ktorý zobrazuje zvolený režim prevádzky. Optimalizovaná spotreba energie počas nočného útlmu (SMART SLEEP funkcia). Dodáva sa vrátane izolačného krytu a špeciálneho konektoru, ktorý umožňuje jednoduché a rýchle elektrické pripojenie.

- Prevádzkový rozsah: od 0,4 do 2,6 m³/h, s výtlakom až do 8 m.
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do + 110 °C (max. do + 140 °C)
- Maximálny prevádzkový tlak: 10 bar (1000 kPa)
- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Inštalácia: s horizontálnou polohou hriadeľa motora
- Napätie: 1 x 230 V/50/60 Hz
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných látok a minerálnych olejov, bez viskozity, chemicky neutrálna s vlastnosťami blízka vode (max. obsah glykolu 60%)

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE						HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 W	In A	Q=m ³ /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	
								Q=l/min	0	10	20	30	40	
DAB.EVOTRON 40/130 SOL	60143369	206,00	130	1"½	1x230 V	4 - 23	0,05 - 0,26	H (m)	4	3,2	2,3	1,7	1,1	3,2
DAB.EVOTRON 40/180 SOL	60143375	206,00	180	1"½	1x230 V	4 - 23	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1	3,3
DAB.EVOTRON 60/130 SOL	60143370	246,00	130	1"½	1x230 V	4 - 43	0,05 - 0,40		6	5,6	4,5	3,5		3,2
DAB.EVOTRON 60/180 SOL	60143376	246,00	180	1"½	1x230 V	4 - 43	0,05 - 0,40		6	5,6	4,5	3,5		3,3
DAB.EVOTRON 80/130 SOL	60143371	298,00	130	1"½	1x230 V	4 - 64	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	3,2
DAB.EVOTRON 80/180 SOL	60143377	298,00	180	1"½	1x230 V	4 - 64	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	3,3



EVOTRON SAN ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ PRE TEPLOVODNÉ SYSTÉMY



EVOTRON

Elektronické obehové čerpadlá so synchronným motorom s permanentným magnetom a frekvenčným meničom. Rada obehových čerpadiel EVOTRON SAN zabezpečuje vysokú účinnosť vo všetkých aplikáciách a prináša výraznú úsporu energie. Z tohto dôvodu je rada obehových čerpadiel v súlade s Európskou smernicou 2009/125/ES Erp (predtým EuP) a spĺňa taktiež index energetickej účinnosti ($EEL \leq 0,23$). Čerpadlo obsahuje elektronické zariadenie pre detekciu zmeny tlaku v systéme a automaticky prispôsobuje výkon, čo zabezpečuje maximálnu účinnosť s minimálnou spotrebou energie. Jednoduché nastavenie vďaka ovládaciemu panelu s displejom, ktorý zobrazuje zvolený režim prevádzky. Optimalizovaná spotreba energie počas nočného útľmu (SMART SLEEP funkcia). Dodáva sa vrátane izolačného krytu a špeciálneho konektoru, ktorý umožňuje jednoduché a rýchle elektrické pripojenie.

- Prevádzkový rozsah: od 0,4 do 4,2 m³/h, s výtlakom až do 8 m.
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C až + 110 °C
- Maximálny prevádzkový tlak: 10 bar (1000 kPa)
- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Inštalácia: s horizontálnou polohou hriadeľa motora
- Napätie: 1 x 230 V/50/60 Hz
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných látok a minerálnych olejov, bez viskozity, chemicky neutrálna s vlastnosťami blízka vode

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE								HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q=m ³ /h Q=l/min	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	
DAB.EVOTRON 40/150 SAN	60143366	280,00	150	1"½	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26	H (m)	4	3,2	2,3	1,7	1,1			3.0
DAB.EVOTRON 60/150 SAN	60143367	316,00	150	1"½	1x230 V	5 - 43	0,05 - 0,60		6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		3.0
DAB.EVOTRON 80/150 SAN	60143368	369,00	150	1"½	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	3.0



ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ PRE TEPOVODNÉ SYSTÉMY

EVOPLUS SMALL SAN



evoPlus⁺



EVOPLUS SMALL SAN elektronické obehové čerpadlá pre cirkuláciu teplej vody. Teleso čerpadla z bronzu. Elektronický systém obehového čerpadla monitoruje všetky zmeny hydraulických parametrov systému a automaticky týmto zmenám prispôbuje výkon čerpadla tak, aby bola zachovaná plná funkčnosť cirkulačného systému pri minimálnych energetických nárokoch na dopravu média.

- Prevádzkový rozsah: od 2 do 12 m³/h, s výtlakom až do 11 m.
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10°C až +110°C
- Maximálny prevádzkový tlak: 16 bar (1600 kPa)
- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Inštalácia: s horizontálnou polohou hriadeľa motora
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných látok a minerálnych olejov, bez viskozity, chemicky neutrálna s vlastnosťami blízka vode

TECHNICKÉ ÚDAJE - EVOPLUS SMALL SAN

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRI- POJENIE ČERPADLA	PROTIPRÍRUBY NA VÝŽIADANIE	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE								HMOT. kg
						NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q m ³ /h	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6	
									Q l/min	0	40	50	70	90	120	160	
DAB.EVOPLUS 40/180 SAN M	60151144	628,00	180	1"½		220/240 V	70	0,52	H (m)	4,2	4,2	4	3,1	2,4			4,5
DAB.EVOPLUS 60/180 SAN M	60151145	681,00	180	1"½		220/240 V	100	0,72		6,1	6,1	5,8	4,6	3,4			4,5
DAB.EVOPLUS 80/180 SAN M	60151146	742,00	180	1"½		220/240 V	135	0,95		8,2	8,2	7,7	6,2	4,8	2,9		4,5
DAB.EVOPLUS 110/180 SAN M	60151147	802,00	180	1"½		220/240 V	170	1,16		11,1	10,1	9,2	7,5	5,9	3,9		4,5

TECHNICKÉ ÚDAJE - EVOPLUS SMALL SAN

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRI- POJENIE ČERPADLA	PROTIPRÍRUBY NA VÝŽIADANIE	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE								HMOT. kg
						NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q m ³ /h	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6	
									Q l/min	0	40	50	70	90	120	160	
DAB.EVOPLUS B 40/220.32 SAN M	60151148	653,00	220	DN 32	DN 32 PN 10	220/240 V	75	0,55	H (m)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		8,6
DAB.EVOPLUS B 60/220.32 SAN M	60151151	700,00	220	DN 32	DN 32 PN 10	220/240 V	105	0,75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		8,6
DAB.EVOPLUS B 80/220.32 SAN M	60151152	757,00	220	DN 32	DN 32 PN 10	220/240 V	140	0,97		8	8	7,3	6	4,9	3,3		8,6
DAB.EVOPLUS B 110/220.32 SAN M	60151153	815,00	220	DN 32	DN 32 PN 10	220/240 V	190	1,3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	8,6
DAB.EVOPLUS B 40/250.40 SAN M	60151154	697,00	250	DN 40	DN 40 PN 10	220/240 V	75	0,55	H (m)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		9,3
DAB.EVOPLUS B 60/250.40 SAN M	60151155	747,00	250	DN 40	DN 40 PN 10	220/240 V	105	0,75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		9,3
DAB.EVOPLUS B 80/250.40 SAN M	60151157	801,00	250	DN 40	DN 40 PN 10	220/240 V	140	0,97		8	8	7,3	6	4,9	3,3		9,3
DAB.EVOPLUS B 110/250.40 SAN M	60151158	860,00	250	DN 40	DN 40 PN 10	220/240 V	190	1,3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	9,3



ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ PRE TEPLOVODNÉ SYSTÉMY

EVOPLUS SAN



EVOPLUS⁺



EVOPLUS SAN elektronické obehové čerpadlá pre cirkuláciu teplej vody. Teleso čerpadla z bronzu. Elektronický systém obehového čerpadla monitoruje všetky zmeny hydraulických parametrov systému a automaticky týmto zmenám prispôsobuje výkon čerpadla tak, aby bola zachovaná plná funkčnosť cirkulačného systému pri minimálnych energetických nárokoch na dopravu média.

- Prevádzkový rozsah: od 2 do 42 m³/h, s výtlakom až do 15 m.
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do +110 °C
- Maximálny prevádzkový tlak: 16 bar (1600 kPa)
- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Inštalácia: s horizontálnou polohou hriadeľa motora
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných látok a minerálnych olejov, bez viskozity, chemicky neutrálna s vlastnosťami blízka vode

TECHNICKÉ ÚDAJE -EVOPLUS SAN

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA mm	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE															HMOT. kg
					NAPÄTIE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q=m³/h	0	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36	42			
								Q=l/min	0	70	90	120	160	200	240	300	400	500	600	700			
DAB.EVOPLUS B 120/220.32 SAN M	60151163	1 486,00	220	DN 32	220/240 V	340	1,7	H (m)	12,1	11,5	10,7	9,5	7,9	6,3	4,7	2,2						24	
DAB.EVOPLUS B 120/250.40 SAN M	60151164	1 656,00	250	DN 40	220/240 V	465	2,2	H (m)	12			11,5	10,1	8,7	7,3	5,2						22	
DAB.EVOPLUS B 150/250.40 SAN M	60151165	1 656,00	250	DN 40	220/240 V	610	2,9		15			14,5	12,8	11,3	9,7	7,5	3,8					20	
DAB.EVOPLUS B 180/250.40 SAN M	60151166	1 935,00	250	DN 40	220/240 V	610	2,9		18		16,2	14,6	13	11,2	9,6	7,4	3,9					20	
DAB.EVOPLUS B 100/280.50 SAN M	60151167	2 019,00	280	DN 50	220/240 V	430	2,1	H (m)	10			9,4	8,4	7,5	6,7	5,5	3,6	2				22	
DAB.EVOPLUS B 120/280.50 SAN M	60151169	2 129,00	280	DN 50	220/240 V	530	2,5		12			11	9,9	9	8,2	6,9	4,8	3				21,8	
DAB.EVOPLUS B 150/280.50 SAN M	60151170	2 288,00	280	DN 50	220/240 V	640	3		15,3			12,4	11,5	10,6	9,6	8,3	6,2	4,2				22,8	
DAB.EVOPLUS B 180/280.50 SAN M	60151171	2 443,00	280	DN 50	220/240 V	750	3,45		17,1			14	13	12	11,1	9,7	7,4	5,2	3,1			22,8	
DAB.EVOPLUS B 40/340.65 SAN M	60151172	1 994,00	340	DN 65	220/240 V	190	1,1	H (m)	4			4	3,8	3,4	3	2,4	1,4					27	
DAB.EVOPLUS B 60/340.65 SAN M	60151173	2 197,00	340	DN 65	220/240 V	355	1,8		6				6	5,9	5,4	4,7	3,7	2,2				27,2	
DAB.EVOPLUS B 80/340.65 SAN M	60151176	2 297,00	340	DN 65	220/240 V	465	2,2		8				7,8	7,4	6,8	5,9	4,6	3,5	2			27,8	
DAB.EVOPLUS B 100/340.65 SAN M	60151177	2 375,00	340	DN 65	220/240 V	590	2,8		10,1				9,8	9,1	8,4	7,6	6,1	4,7	3,1			28	
DAB.EVOPLUS B 120/340.65 SAN M	60151178	2 532,00	340	DN 65	220/240 V	730	3,45		12				11,5	10,8	10	9	7,4	5,9	4,6	2,8		28,2	
DAB.EVOPLUS B 150/340.65 SAN M	60151179	2 780,00	340	DN 65	220/240 V	1210	5,5		15,2					14,9	14,7	14	12,1	10,3	8,5	6,9		30	



ALME/ALPE

ELEKTRONICKÉ SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY



- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Riadený elektronickou jednotkou MCE/C: vysoká frekvencia modulácie - nízka hlučnosť, mäkký štart, riadený dobeh, ochrana motora
- Stupeň krytia: IP55
- Rozsah teploty kvapaliny: od -15 °C do +120 °C
- Prevádzkový rozsah: od 1 až do 8,4 m³/h s výtlakom až do 21 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode, glykol max. 30%
- Maximálny pracovný tlak: 10 bar (1000 kPa)
- Priama spolupráca zdvojených čerpadiel

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNA	DNM	HMOT. kg	
			NAPÄTIE 50/60 Hz	P2 MENOVIÝ		In A	Q=m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2				8,4
				kW	HP		Q=l/min	0	20	40	60	80	100	120				140
DAB.ALME 500 M MCE11/C	60143227	2 255,00	1x230 V	0,25	0,33	3,2	H (m)	5,5	5,4	5,3	4,8	4,1	3	1,5		2"	2"	19,5
DAB.ALPE 2000 M MCE11/C	60143228	2 261,00	1x230 V	0,55	0,75	6,4		21,1	20,6	19,6	18	16	13,8	10,5	5,3	2"	2"	19,5

ELEKTRONICKÉ SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ

PREHLAD VÝKONOV

KLME/KLPE

TYP	P2 MENOVIŤ		Q=m³/h	0	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	18	30	36	48	60	72	84
	kW	HP	Q=l/min	0	80	100	120	140	160	200	300	500	600	800	1000	1200	1400
KLPE 40-600	0,37	0,5	H (m)	8,2	7,8	7,4	6,9	6,3	5,7	4							
KLPE 40-1200	0,55	0,75		13,7	13,2	12,6	11,9	11,2	10,4	8,4							
KLPE 40-1800	0,85	1,2		18,9	17,8	17,4	17	16,5	16	14,6	9,9						
KLME 50-600	0,25	0,33		5,4	5,2	4,9	4,7	4,5	4,3	3,8	2						
KLPE 50-1200	0,75	1		12			11,8	11,6	11	10,5	8,6						
KLPE 50-2000	1,83	2,5		23,4	23,2	23,2	23,1	22,9	22,8	22,4	20,6	15,2	12				
KLME 65-600	0,37	0,5		5,5				5,3	5	4,7	3,8						
KLPE 65-1200	1,1	1,5		12						11,6	11	8,8	6,7				
KLPE 65-2000	2	2,7		20,6	20,7	20,7	20,7	20,7	20,7	20,6	19,9	17,2	15,1	9,6			
KLME 80-600	0,75	1		5,7							5,7	5	4,3	2,5			
KLPE 80-1200	1,84	2,5		11,8								11,5	11	9,7			
KLPE 80-2000	3,67	5		20,7	21	21	21,1	21,2	21,2	21,3	21,3	21	20,6	19,4	17,5	14,9	11,4

DKLME/DKLPE

TYP	P2 MENOVIŤ		Q=m³/h	0	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	108
	kW	HP	Q=l/min	0	80	100	120	140	160	200	240	280	300	400	500	600	800	1000	1200	1400	1800
DKLPE 40-600	0,37	0,5	H (m)	8,2	7,2	6,7	6	5,4	4,7	2,9											
DKLPE 40-1200	0,55	0,75		13,6	11,8	11	10,3	9,4	8,5	6,4											
DKLPE 40-1800	0,85	1,2		19,2	18,7	18,4	18,2	17,9	17,6	16,9	16,2	15,5	15,1	12,4	8,7	4,9					
DKLME 50-600	0,25	0,33		5,4	4,7	4,4	4,2	3,8	3,5	2,8	2	1,2									
DKLPE 50-1200	0,75	1		12		11	10,5	10,2	9,8	9	8	7	6,4	3,3							
DKLPE 50-2000	1,83	2,5		23,6	23,4	23,3	23,2	23,1	23,0	22,8	22,6	22,3	22,1	21,1	19,8	18,2	13,6	8			
DKLME 65-600	0,37	0,5		5,5				4,7	4,5	4,1	3,8	3,4	3,2	2							
DKLPE 65-1200	1,1	1,5		12						11	10,6	10,2	10	8,6	7	4,8					
DKLPE 65-2000	2	2,7		20,5	20,5	20,5	20,4	20,4	20,4	20,3	20,2	20,2	20,1	19,8	19,5	18,9	17	14,3	11,1	7,6	
DKLME 80-600	0,75	1		5,7							5,4	5,2	5,1	4,6	3,9	3					
DKLPE 80-1200	1,84	2,5		11,8										10,4	9,7	8,7	6,4	3,9			
DKLPE 80-2000	3,67	5		20,5	20,7	20,7	20,8	20,8	20,8	20,8	20,7	20,7	20,7	20,5	20,4	20,2	19,8	19,2	18,2	16,9	13,5

KLME/KLPE/DKLME/DKLPE

€ ELEKTRONICKÉ SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY



- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Riadený elektronickou jednotkou MCE/C: vysoká frekvencia modulácie - nízka hlučnosť, mäkký štart, riadený dobeh, ochrana motora
- Stupeň krytia: IP55
- Rozsah teploty kvapaliny: od -15 °C do +120 °C
- Prevádzkový rozsah: od 2 do 67 m³/h s výtlakom až do 13,7 m

- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode, glykol max. 30%
- Maximálny pracovný tlak: 10 bar (1000 kPa)
- Priama spolupráca zdvojených čerpadiel

TECHNICKÉ ÚDAJE - KLME/KLPE jednotlivé prírubové s meničom MCE/C

TYP	PRIPOJENIE ČERPADLA		PÓL.	NAPÄTIE 50/60 Hz - 1x220-240 ~ V							NAPÄTIE 50 Hz - 3x400 ~ V						
	DNA	DNM		KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIÝ		In A	HMOT. kg	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIÝ		In A	HMOT. kg
							kW	HP						kW	HP		
DAB.KLPE 40-600	40	40	2	60142750 *	2 355,00	MCE11/C	0,37	0,50	4,3	26							
DAB.KLPE 40-1200	40	40	2	60142224 *	2 395,00	MCE11/C	0,55	0,75	6,0	26							
DAB.KLPE 40-1800	40	40	2	60178953 *	2 324,00	MCE11/C	0,85	1,2	5,8	28							
DAB.KLME 50-600	50	50	4	60142751 *	2 638,00	MCE11/C	0,25	0,33	4,1	31							
DAB.KLPE 50-1200	50	50	2	60141862 *	2 755,00	MCE11/C	0,75	1,00	7,7	33							
DAB.KLPE 50-2000	50	50	2	60180793 *	2 761,00	MCE15/C	1,83	2,5	12,8	41							
DAB.KLME 65-600	65	65	4	60143475 *	2 714,00	MCE11/C	0,37	0,50	4,3	37							
DAB.KLPE 65-1200	65	65	2	60141861 *	2 804,00	MCE11/C	1,10	1,50	12	43	60144828	3 781,00	MCE30/C	1,10	1,50	3,9	58
DAB.KLPE 65-2000	65	65	2	60180040 *	2 830,00	MCE22/C	2	2,7	13,1	47	60179929	3 763,00	MCE30/C	2	2,7	5,3	51
DAB.KLME 80-600	80	80	4	60142752 *	2 773,00	MCE11/C	0,75	1,00	7,0	47							
DAB.KLPE 80-1200	80	80	2	60142212 *	3 624,00	MCE15/C	1,84	2,50	16,0	47	60146306 *	4 002,00	MCE30/C	1,84	2,50	4,8	52
DAB.KLPE 80-2000	80	80	2	-							60181004	4 313,00	MCE55/C	3,67	5	9,1	60

*K dispozícii s proporcionálnou reguláciou diferenčného tlaku ΔP-v

TECHNICKÉ ÚDAJE - DKLME/DKLPE zdvojené prírubové s meničom MCE/C

TYP	PRIPOJENIE ČERPADLA		PÓL.	NAPĀTIE 50/60 Hz - 1x220-240 ~ V							NAPĀTIE 50 Hz - 3x400 ~ V						
	DNA	DNM		KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIŤ		In A	H MOT. kg	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIŤ		In A	H MOT. kg
							kW	HP						kW	HP		
DAB.DKLPE 40-600	40	40	2	60142753	3 837,00	MCE11/C	0,37	0,50	4,3	56							
DAB.DKLPE 40-1200	40	40	2	60141905 *	3 873,00	MCE11/C	0,55	0,75	6,0	61							
DAB.DKLPE 40-1800	40	40	2	60179347 *	3 811,00	MCE11/C	0,85	1,2	5,8	66							
DAB.DKLME 50-600	50	50	4	60142759 *	4 341,00	MCE11/C	0,25	0,33	4,1	76							
DAB.DKLPE 50-1200	50	50	2	60142258 *	4 578,00	MCE11/C	0,75	1,00	7,1	88							
DAB.DKLPE 50-2000	50	50	2	60181033 *	4 612,00	MCE15/C	1,83	2,5	12,8	104							
DAB.DKLME 65-600	65	65	4	60142761 *	4 500,00	MCE11/C	0,37	0,50	4,3	80							
DAB.DKLPE 65-1200	65	65	2	60141906 *	4 674,00	MCE11/C	1,10	1,50	11	99	60144099	6 312,00	MCE30/C	1,10	1,50	3,9	92
DAB.DKLPE 65-2000	65	65	2	60180200 *	4 727,00	MCE22/C	2	2,7	13,1	108	60179980	6 058,00	MCE30/C	2	2,7	5,3	116
DAB.DKLME 80-600	80	80	4	60142763 *	4 590,00	MCE11/C	0,75	1,00	7,0	96							
DAB.DKLPE 80-1200	80	80	2	60141907 *	6 274,00	MCE15/C	1,84	2,50	16	98	60146305 *	6 415,00	MCE30/C	1,84	2,50	4,8	108
DAB.DKLPE 80-2000	80	80	2	-							60181052	6 901,00	MCE55/C	3,67	5	9,1	125

* K dispozícii s proporcionálnou reguláciou diferenčného tlaku ΔP-v

OBEHOVÉ A IN-LINE ČERPADLÁ

2

2

ELEKTRONICKÉ SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ

PREHLAD VÝKONOV

DCME/DCM-GE

TYP	P2 MENOVITÝ		Q=m³/h	0	3	4,5	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114
	kW	HP	Q=l/min	0	50	75	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900
DCME 40-620 M MCE11/C	0,3	0,3	H (m)	6,3	6,2	6,0	5,8	3,0															
DCME 50-460 M MCE11/C	0,3	0,3		4,8			4,6	3,9	2,4														
DCME 50-880 M MCE11/C	0,5	0,7		9,1			8,8	7,7	5,9														
DCM-GE 65- 660/A/BAQE/0.55 M MCE11/C	0,55	0,75		6,5			6,4	5,9	5,1	3,8													
DCM-GE 65- 920/A/BAQE/0.75 M MCE11/C	0,75	1		9,1			9,1	8,8	7,8	6,4	4,5												
DCM-GE 65- 920/A/BAQE/0.75 T MCE30/C	0,75	1		9,1			9,1	8,8	7,8	6,4	4,5												
DCM-GE 65-1200/A/BAQE/1.5M MCE15/C	1,5	2		12,0				11,9	11,6	11,0	10,0	9,0	7,6										
DCM-GE 65-1200/A/BAQE/1.5 T MCE30/C	1,5	2		12,0				11,9	11,6	11,0	10,0	9,0	7,6										
DCM-GE 65-1680/A/BAQE/3 T MCE30/C	3	4		16,8				16,7	16,3	15,7	14,9	13,7	12,4	11,0	9,3								
DCM-GE 65-2380/A/BAQE/4 T MCE30/C	4	5,5		23,8				23,9	23,5	22,8	21,8	20,3	18,6	16,8	14,5								
DCM-GE 80- 650/A/BAQE/0.75 M IE2 MCE11/C	0,75	1		6,5				6,2	5,8	5,2	4,5	3,7	2,9	2,1									
DCM-GE 80- 650/A/BAQE/0.75 T MCE30/C	0,75	1		6,5				6,2	5,8	5,2	4,5	3,7	2,9	2,1									
DCM-GE 80- 890/A/BAQE/1.5 M MCE15/C	1,5	2		8,5						8,3	8,0	7,5	6,8	6,1	5,3	4,4	3,5						
DCM-GE 80- 890/A/BAQE/1.5 T MCE30/C	1,5	2		8,5						6,7	6,2	5,5	4,8	4,2	3,5	2,9	2,3						
DCM-GE 80-1530/A/BAQE/3T MCE30/C	3	4		14,4						14,1	13,7	13,0	12,2	11,3	10,2	9,2	8,0	6,8					
DCM-GE 80-1700/A/BAQE/4 T MCE30/C	4	5,5		16,0						15,7	15,5	15,3	14,6	14,0	13,2	12,3	11,2	10,0	8,9	7,7			
DCM-GE 80-2410/A/BAQE/5.5T MCE55/C	5,5	7,5		24,1								23,3	22,7	22,0	21,1	20,2	18,9	17,6	16,2				
DCM-GE 80-2700/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		27,0								26,1	26,1	25,5	24,9	24,2	23,2	22,1	20,7	19,3	17,9		
DCM-GE 80-3420/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		34,2								33,3	33,3	32,9	32,3	31,8	30,9	29,9	29,0	27,8	24,4	22,0	20,8
DCM-GE 100- 510/A/BAQE/0.75 M MCE11/C	0,75	1		4,9				4,8	4,7	4,6	4,5	4,0	3,7	3,2	2,6	2,1							
DCM-GE 100- 510/A/BAQE/0.75 T MCE30/C	0,75	1		4,9				4,8	4,7	4,6	4,5	4,0	3,7	3,2	2,6	2,1							

TYP	P2 MENOVITÝ		Q=m³/h	0	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	250	270	330	360
	kW	HP	Q=l/min	0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4167	4500	5500	6000
DCM-GE 100- 865/A/BAQE/1,5 M MCE22/C	1,5	2	H (m)	6,6	6,4	6,2	6,0	5,8	5,6	5,3	4,9	4,5	4,1	3,7	3,4	2,6	1,8									
DCM-GE 100- 865/A/BAQE/1,5 T MCE30/C	1,5	2		6,6	6,4	6,2	6,0	5,8	5,6	5,3	4,9	4,5	4,1	3,7	3,4	2,6	1,8									
DCM-GE 100-1020/A/BAQE/3 T MCE30/C	3	4		10,2	10,2	10,0	9,8	9,6	9,5	9,3	8,9	8,5	8,0	7,5	7,1	5,9	4,7	4,0								
DCM-GE 100-1320/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		13,2			13,2	13,1	13,0	12,8	12,4	11,9	11,3	10,8	10,2	8,8	7,4	6,6								
DCM-GE 100-1650/A/BAQE/5,5T MCE55/C	5,5	7,5		16,5			16,5	16,4	16,3	16,0	15,8	15,5	14,9	14,4	13,7	12,4	10,8	10,0								
DCM-GE 100-2050/A/BAQE/7,5 T MCE110/C	7,5	10		19,3					19,2	18,8	18,5	17,9	17,6	17,2	16,6	15,5	14,1	13,3								
DCM-GE 100-2550/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		24,0					23,3	22,8	22,6	22,4	21,9	21,4	21,0	19,8	18,1	17,5								
DCM-GE 100-3290/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		30,9					30,5	30,3	30,1	29,9	29,4	28,8	28,3	27,0	25,8	25,1	20,0							
DCM-GE 125-1075/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		10,0					9,5	9,4	9,2	9,0	8,7	8,4	7,7	6,8	6,5	4,4	2,4							
DCM-GE 125-1270/A/BAQE/5.5 T MCE55/C	5,5	7,5		11,7					11,8	11,7	11,5	11,4	11,1	10,8	10,2	9,2	8,9	6,4	3,8							
DCM-GE 125-1560/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		14,4					14,6	14,6	14,4	14,2	14,0	13,8	13,2	12,7	12,3	10,2	7,5	4,9						
DCM-GE 125-2100/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		20,1										19,9	19,6	19,3	18,2	17,8	15,4	12,7						
DCM-GE 125-2550/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		24,5										23,8	23,7	23,4	22,7	22,1	20,0	17,4	13,9					
DCM-GE 150- 955/A/BAQE/5.5 T IE2 MCE55/C	5,5	7,5		9,6														8,1	7,0	6,2	4,9	3,5	2,8			
DCM-GE 150-1322/A/BAQE/7.5T MCE110/C	7,5	10		11,8											11,5	11,5	11,4	11,0	10,0	8,5	7,2	6,0	5,5			
DCM-GE 150-1600/A/BAQE/11 T IE2 MCE110/C	11	15		14,8													14,2	14,2	14,0	13,4	12,5	11,4	10,1	9,4	8,8	
DCM-GE 150-1950/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		18,1													17,9	17,8	17,7	17,5	16,9	15,9	14,8	14,0	13,5	10,5



ELEKTRONICKÉ SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY

CME/CM-GE/DCME/DCM-GE - 4 PÓL.



- Teleso čerpadla a medzikus z liatiny
- Štandardná upchávka: uhlík / keramika
- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Elektromotor čerpadla je nutné chrániť podľa predpisanej normy
- Stupeň el. krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do +140 °C

- Prevádzkový rozsah: od 1,2 až do 360 m³/h s výtlakom až do 34 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Maximálny pracovný tlak: 16 bar (1600 kPa)
- Na objednávku i s bronzovým obežným kolesom

TECHNICKÉ ÚDAJE - CME/CM-GE jednotlivé prírubové s meničom MCE/C

TYP	PRIPOJENIE ČERPADLA		NAPÄTIE 50/60 Hz - 1x220-240 ~ V							NAPÄTIE 50 Hz - 3x400 ~ V						
	DNA	DNM	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIÝ		In A	HMOT. kg	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIÝ		In A	HMOT. kg
DAB.CME 40-870	40	40	60142764 *	2 190,00	MCE11/C	0,75	1	10	45							
DAB.CME 40-1450	40	40	60142765 *	2 797,00	MCE11/C	0,9	1,2	10	35	60147374 *	3 595,00	MCE30/C	0,9	1,2	-	35
DAB.CME 50-1000	50	50	60142766 *	2 261,00	MCE11/C	0,75	1	5,6	51							
DAB.CME 50-1420	50	50	60142767 *	3 007,00	MCE11/C	1,1	1,5	11,3	40	60147375 *	3 804,00	MCE30/C	1,1	1,5	-	42,6
DAB.CM-GE 65-660	65	65	60142768 *	2 338,00	MCE11/C	0,55	0,8	7,3	62							
DAB.CM-GE 65-920	65	65	60142769 *	2 481,00	MCE11/C	0,75	1	9,8	64	60147494 *	3 280,00	MCE30/C	0,75	1	-	64
DAB.CM-GE 65-1200	65	65	60141877 *	2 896,00	MCE15/C	1,5	2	15,4	91	60145639 *	3 404,00	MCE30/C	1,5	2	-	91
DAB.CM-GE 65-1680	65	65								60141918 *	3 562,00	MCE30/C	3	4	6,6	101
DAB.CM-GE 65-2380	65	65								60142770 *	4 069,00	MCE55/C	4	5,5	9,5	115
DAB.CM-GE 80-650	80	80	60142771 *	2 677,00	MCE11/C	0,75	1	9,8	67	60147495	3 475,00	MCE30/C	0,75	1	-	69,6
DAB.CM-GE 80-890	80	80	60142772 *	3 093,00	MCE15/C	1,5	2	15,2	98	60145638	3 602,00	MCE30/C	1,5	2	-	98
DAB.CM-GE 80-1530	80	80								60142119 *	3 760,00	MCE30/C	3	4	8	134
DAB.CM-GE 80-1700	80	80								60142773 *	4 268,00	MCE55/C	4	5,5	8,9	147
DAB.CM-GE 80-2410	80	80								60142101 *	4 794,00	MCE55/C	5,5	7,5	13,8	175
DAB.CM-GE 80-2700	80	80								60141916	6 020,00	MCE110/C	7,5	10	18,6	205
DAB.CM-GE 80-3420	80	80								60142774 *	6 355,00	MCE110/C	11	15	28,1	222
DAB.CM-GE 100-510	100	100	60142775 *	2 906,00	MCE11/C	0,75	1	9,7	104	60147496	3 705,00	MCE30/C	0,75	1	-	106,6
DAB.CM-GE 100-865	100	100	60166446 *	3 521,00	MCE22/C	2,2	3	20,7	123	60166447	3 829,00	MCE30/C	2,2	3	6,4	126
DAB.CM-GE 100-1020	100	100								60142208 *	3 987,00	MCE30/C	3	4	8,1	118
DAB.CM-GE 100-1320	100	100								60142776 *	4 498,00	MCE55/C	4	5,5	10	150
DAB.CM-GE 100-1650	100	100								60142150 *	5 021,00	MCE55/C	5,5	7,5	14,6	172
DAB.CM-GE 100-2050	100	100								60142777	6 247,00	MCE110/C	7,5	10	18,1	252
DAB.CM-GE 100-2550	100	100								60142778 *	6 582,00	MCE110/C	11	15	27	255
DAB.CM-GE 100-3290	100	100								60142779	7 995,00	MCE150/C	15	20	37	350
DAB.CM-GE 125-1075	125	125								60142781 *	4 894,00	MCE55/C	4	5,5	11	207
DAB.CM-GE 125-1270	125	125								60142097 *	5 420,00	MCE55/C	5,5	7,5	15,2	209
DAB.CM-GE 125-1560	125	125								60142782 *	6 643,00	MCE110/C	7,5	10	20	228
DAB.CM-GE 125-2100	125	125								60142783	6 980,00	MCE110/C	11	15	30	307
DAB.CM-GE 125-2550	125	125								60142784 *	8 392,00	MCE150/C	15	20	35,6	363
DAB.CM-GE 150-955	150	150								60142786	5 804,00	MCE55/C	5,5	7,5	15,8	274
DAB.CM-GE 150-1322	150	150								60141857	7 129,00	MCE110/C	7,5	10	19	294
DAB.CM-GE 150-1600	150	150								60142787 *	7 554,00	MCE110/C	11	15	28,6	306
DAB.CM-GE 150-1950	150	150								60142788 *	8 857,00	MCE150/C	15	20	38	356

* K dispozícii s proporcionálnou reguláciou diferenčného tlaku ΔP-v

CME/CM-GE/DCME/DCM-GE - 4 PÓL. ELEKTRONICKÉ SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ

TECHNICKÉ ÚDAJE- DCME/DCM-GE zdvojené prírubové s meničom MCE/C

TYP	PRIPOJENIE ČERPADLA		NAPĎTIE 50/60 Hz - 1x220-240 - V							NAPĎTIE 50 Hz - 3x400 - V						
	DNA	DNM	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIÝ		In A	HMOT. kg	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIÝ		In A	HMOT. kg
DAB.DCME 40-620	40	40	60142830	4 234,00	MCE11/C	0,25	0,33	4,7	45							
DAB.DCME 50-460	50	50	60142831 *	4 332,00	MCE11/C	0,25	0,35	4,7	50							
DAB.DCME 50-880	50	50	60142832 *	4 634,00	MCE11/C	0,5	0,67	7,2	56							
DAB.DCM-GE 65-660	65	65	60163102 *	4 806,00	MCE11/C	0,55	0,75	7,3	141							
DAB.DCM-GE 65-920	65	65	60163103 *	5 120,00	MCE11/C	0,75	1	9,8	144	60163104	6 732,00	MCE30/C	0,75	1	-	146
DAB.DCM-GE 65-1200	65	65	60163106 *	5 967,00	MCE15/C	1,5	2	15,4	193	60163105 *	6 993,00	MCE30/C	1,5	2	-	195
DAB.DCM-GE 65-1680	65	65								60163107 *	7 328,00	MCE30/C	3	4	6,6	206
DAB.DCM-GE 65-2380	65	65								60163108 *	8 365,00	MCE30/C	4	5,5	9,5	233
DAB.DCM-GE 80-650	80	80	60163109	5 536,00	MCE11/C	0,75	1	9,8	134	60163110	7 147,00	MCE30/C	0,75	1	-	136
DAB.DCM-GE 80-890	80	80	60163111 *	6 247,00	MCE15/C	1,5	2	15,2	211	60163112 *	7 276,00	MCE30/C	1,5	2	-	213
DAB.DCM-GE 80-1530	80	80								60163113 *	7 594,00	MCE30/C	3	4	8	251
DAB.DCM-GE 80-1700	80	80								60163114 *	8 621,00	MCE30/C	4	5,5	8,9	277
DAB.DCM-GE 80-2410	80	80								60163115 *	9 682,00	MCE55/C	5,5	7,5	13,8	442
DAB.DCM-GE 80-2700	80	80								60163116	12 159,00	MCE110/C	7,5	10	18,6	499
DAB.DCM-GE 80-3420	80	80								60163117 *	12 838,00	MCE110/C	11	15	28,1	533
DAB.DCM-GE 100-510	100	100	60163118 *	5 872,00	MCE11/C	0,75	1	9,7	218	60163119	7 484,00	MCE30/C	0,75	1	-	220
DAB.DCM-GE 100-865	100	100	60166448 *	7 113,00	MCE22/C	2,2	2	15,3	261	60166449	7 736,00	MCE30/C	2,2	2	7	263
DAB.DCM-GE 100-1020	100	100								60163121 *	8 053,00	MCE30/C	3	4	8,1	264
DAB.DCM-GE 100-1320	100	100								60163123 *	9 086,00	MCE55/C	4	5,5	10	308
DAB.DCM-GE 100-1650	100	100								60163124 *	10 144,00	MCE55/C	5,5	7,5	14,6	351
DAB.DCM-GE 100-2050	100	100								60163125	12 619,00	MCE110/C	7,5	10	18,1	558
DAB.DCM-GE 100-2550	100	100								60163126 *	13 296,00	MCE110/C	11	15	27	565
DAB.DCM-GE 100-3290	100	100								60163127	16 151,00	MCE150/C	15	20	37,1	753
DAB.DCM-GE 125-1075	125	125								60163128	9 886,00	MCE55/C	4	5,5	11	501
DAB.DCM-GE 125-1270	125	125								60163129 *	10 950,00	MCE55/C	5,5	7,5	15,2	503
DAB.DCM-GE 125-1560	125	125								60163130 *	13 419,00	MCE110/C	7,5	10	20	538
DAB.DCM-GE 125-2100	125	125								60163131	14 100,00	MCE110/C	11	15	29,8	768
DAB.DCM-GE 125-2550	125	125								60163132 *	16 952,00	MCE150/C	15	20	35,6	880
DAB.DCM-GE 150-955	150	150								60163133	11 723,00	MCE55/C	5,5	7,5	15,5	658
DAB.DCM-GE 150-1322	150	150								60163134	14 400,00	MCE110/C	7,5	10	19,5	693
DAB.DCM-GE 150-1600	150	150								60163135 *	15 259,00	MCE110/C	11	15	31,4	719
DAB.DCM-GE 150-1950	150	150								60163136 *	17 891,00	MCE150/C	15	20	39,9	818

* K dispozícii s proporčnou reguláciou diferenčného tlaku $\Delta P-v$

ELEKTRONICKÉ SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ

PREHLAD VÝKONOV

CPE/CP-GE

TYP	P2 MENOVITÝ		Q=m³/h	0	3,6	4,8	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210
	kW	HP	Q=l/min	0	60	80	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500
CPE 40/2300 M MCE11/C	1,1	1,5		21,8	21,8	21,3	21	18																			
CPE 40/2300 T MCE30/C	1,1	1,5		21,8	21,8	21,3	21	18																			
CPE 40/3500 M MCE22/C	2,2	3		34,8	34,9	34,7	34,2	31,7																			
CPE 40/3500 T MCE30/C	2,2	3		34,8	34,9	34,7	34,2	31,7																			
CPE 40/4700 T MCE55/C	4	5,5					47	44	39,5	35																	
CPE 40/5500 T MCE55/C	5,5	7,5					55	53	48	42																	
CPE 40/6200 T MCE110/C	7,5	10					62	59	54	49																	
CPE 50/2600 M MCE15/C	1,5	2					25	22	16																		
CPE 50/2600 T MCE30/C	1,5	2					25	22	16																		
CPE 50/4100 T MCE30/C	4	5,5					40,7	38,5	34,5	27,7																	
CPE 50/4600 T MCE55/C	5,5	7,5							44	41,5	37	31															
CPE 50/5650 T MCE110/C	7,5	10							55,5	53	49	44															
CP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 M MCE11/C	1,5	2		14,7			14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7													
CP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 T MCE30/C	1,5	2		14,7			14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7													
CP-GE 65-2280/A/BAQE/3 T MCE30/C	3	4		22,8			22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5												
CP-GE 65-2640/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		26,4			26,2	26	25,6	25	24	23	21,5	19,5	17,5	15											
CP-GE 65-3400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C	5,5	7,5		34					34	33,5	32,5	31	29,5	27	24												
CP-GE 65-4100/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		41					41	41	40	39	37,5	35,5	33	30	26,5										
CP-GE 65-4700/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		47							45,5	45	44,3	43,3	42	40,8	39	37	35	32,3							
CP-GE 65-5500/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		55							56	55,5	54	53,5	52	51	49	47,5	45,5	43	41						
CP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 M MCE22/C	2,2	3		14						13,8	13,3	12,9	12,5	12,1	11,4	10,8	10	9,2	8,3	7,5							
CP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 T MCE30/C	2,2	3		14						13,8	13,3	12,9	12,5	12,1	11,4	10,8	10	9,2	8,3	7,5							
CP-GE 80-2050/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		20,5						20	19,5	19,1	18,5	18	17,5	16,5	15,8	14,8	14	12,5	11,5						
CP-GE 80-2400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C	5,5	7,5		24						23,6	23,5	23,2	22,8	22,2	21,5	21	20	19,1	18,5	17,5	16,5	13,4					
CP-GE 80-2770/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		27,7										27,5	27,3	27,1	26,7	25,8	25,6	24,9	24,5	23	21,2	20,1			
CP-GE 80-3250/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		32,5										32,2	32	31,8	31,3	30,2	30	29,2	28,7	27	24,8	23,6			
CP-GE 80-4000/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		40										40,2	40	39,8	39,5	39	38,5	38,2	37,5	36	34,5	33,5	26,9		
CP-GE 100-1600/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		16								15	14,6	14,2	13,7	13,3	12,8	12,3	11,7	11	10,4	9,3	8				
CP-GE 100-1950/A/BAQE/5.5 T MCE55/C	5,5	7,5		19,5								19	18,9	18,7	18,4	18,1	17,5	17,2	16,9	16,5	15,8	14,5	13	12			
CP-GE 100-2350/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		23,5								23,1	23	22,8	22,6	22,5	22	21,6	21,1	20,7	20,2	19	17,5	14,8	12		
CP-GE 100-2400/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		24																	22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12
CP-GE 100-3050/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		30,5																	29	28,4	27,5	27	24,5	21,3	18,3

H*
(m)

ELEKTRONICKÉ SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ

PREHLAD VÝKONOV

DCPE/DCP-GE

TYP	P2 MENOVIÝ		Q=m³/h	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	180	210
	kW	HP	Q=l/min	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	3000	3500
DCPE 40/1650 M MCE11/C IE2	0,8	1	H (m)	16,5	15,5	14,5	13,5	12,3	11	9,5	6											
DCPE 40/2450 M MCE15/C IE2	1,5	2		24,5	24	23,5	23	22	21	20	16,5	13										
DCPE 40/2450 T MCE30/C IE2	1,5	2		24,5	24	23,5	23	22	21	20	16,5	13										
DCPE 50/1550 M MCE15/C IE2	1,5	2								15,5	15	14,1	13	11,8	10,5	7						
DCPE 50/1550 T MCE30/C IE2	1,5	2								15,5	15	14,1	13	11,8	10,5	7						
DCPE 50/2450 T MCE30/C IE2	3	4								24,5	24	23,5	23	22	20,5	17						
DCPE 50/3650 T MCE55/C IE2	4	5,5								36,5	35,5	34,5	33,5	32,5	31	27						

TYP	P2 MENOVIÝ		Q=m³/h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210
	kW	HP	Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500
DCP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5M MCE11/C	1,5	2	H (m)	14,4	14,2	13,8	13,1	12,0	10,6	9,0	7,0	5,3													
DCP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 T MCE30/C	1,5	2		14,4	14,2	13,8	13,1	12,0	10,6	9,0	7,0	5,3													
DCP-GE 65-2280/A/BAQE/3 T MCE30/C	3	4		22,3			21,1	19,9	18,4	16,8	14,7	12,5	10,2												
DCP-GE 65-2640/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		25,9			24,6	23,7	22,2	20,7	18,8	16,4	14,0	11,4											
DCP-GE 65-3400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C	5,5	7,7		33,3			32,5	31,4	29,7	27,4	25,0	21,7	18,2												
DCP-GE 65-4100/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		40,2			39,6	39,0	37,4	35,7	33,4	30,7	27,5	23,9	20,1										
DCP-GE 65-4700/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		46,4					44,3	43,6	42,6	41,3	39,6	38,1	35,9	33,6	31,3	28,4							
DCP-GE 65-5500/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		54,3					54,7	53,9	52,1	51,2	49,4	48,0	45,6	43,7	41,3	38,4	36,1						
DCP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 M MCE30/C	2,2	3		13,7				14,3	13,7	13,0	12,3	11,4	10,3	9,1	7,8	6,5	5,2	4,0							
DCP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 T MCE30/C	2,2	3		13,7				14,3	13,7	13,0	12,3	11,4	10,3	9,1	7,8	6,5	5,2	4,0							
DCP-GE 80-2050/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		20,1				20,8	20,1	19,5	18,4	17,4	16,2	14,6	13,1	11,3	9,7	7,7	6,1						
DCP-GE 80-2400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C	5,5	7,5		23,5				24,5	24,4	23,9	23,1	22,1	20,8	19,6	17,9	16,3	14,8	13,0	11,2	7,1					
DCP-GE 80-2770/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		27,1								26,6	26,0	25,3	24,3	22,8	21,9	20,5	19,3	16,2	13,0	11,3			
DCP-GE 80-3250/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		31,9								31,2	30,5	29,7	28,5	26,7	25,6	24,0	22,6	19,1	15,2	13,2			
DCP-GE 80-4000/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		39,2								39,7	39,1	38,5	37,7	36,7	35,6	34,6	33,2	30,1	26,9	25,1	15,1		
DCP-GE 100-1600/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		16,0						15,8	15,2	14,5	13,6	12,8	11,8	10,8	9,6	8,4	7,3	5,1	3,0				
DCP-GE 100-1950/A/BAQE/5.5 T MCE55/C	5,5	7,5		19,5						20,1	19,8	19,2	18,5	17,7	16,5	15,5	14,5	13,3	11,8	9,0	6,0	4,5			
DCP-GE 100-2350/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		23,5						24,5	24,4	24,0	23,6	23,1	22,2	21,4	20,4	19,4	18,3	15,7	12,9	11,7	4,5		
DCP-GE 100-2400/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		23,6															21,9	21,0	19,7	19,1	15,5	13,4	8,2
DCP-GE 100-3050/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		30,0															28,9	27,9	26,5	25,8	21,8	17,0	12,5



ELEKTRONICKÉ SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPOVODNÉ SYSTÉMY

CPE/CP-GE/DCPE/DCP-GE - 2 PÓL.



- Teleso čerpadla a medzikus z liatiny
- Štandardná upchávka: uhlík / keramika
- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Elektromotor čerpadla je nutné chrániť podľa predpisanej normy
- Stupeň el. krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do +140 °C

- Prevádzkový rozsah: od 1,2 až do 230 m³/h s výtlakom až do 56 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Maximálny pracovný tlak: 16 bar (1600 kPa)
- Na objednávku i s bronzovým obežným kolesom

TECHNICKÉ ÚDAJE - CPE/CP-GE jednotlivé prírubové s meničom MCE/C

TYP	PRIPOJENIE ČERPADLA		NAPÄTIE 50/60 Hz - 1x220-240 - V							NAPÄTIE 50 Hz - 3x400 - V						
	DNA	DNM	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIÝ		In A	HMOT. kg	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIÝ		In A	HMOT. kg
DAB.CPE 40/2300	40	40	60142730	2 267,00	MCE11/C	1,1	1,5	12	49	60147376	3 065,00	MCE30/C	1,1	1,5	-	49
DAB.CPE 40/3500	40	40	60142510 *	2 833,00	MCE22/C	2,2	3,0	19,2	52	60147377	3 142,00	MCE30/C	2,2	3,0	-	52
DAB.CPE 40/4700	40	40								60142731	4 323,00	MCE55/C	4,0	5,5	11,1	58
DAB.CPE 40/5500	40	40								60142791 *	4 587,00	MCE55/C	5,5	7,5	14,2	63
DAB.CPE 40/6200	40	40								60142792 *	5 542,00	MCE110/C	7,5	10,0	19,9	64
DAB.CPE 50/2600	50	50	60142793	2 670,00	MCE15/C	1,5	2,0	14,4	49	60147378	3 179,00	MCE30/C	1,5	2,0	-	49
DAB.CPE 50/4100	50	50								60142794 *	3 762,00	MCE30/C	4,0	5,5	8,4	62
DAB.CPE 50/4600	50	50								60142511	4 767,00	MCE55/C	5,5	7,5	14,2	64
DAB.CPE 50/5650	50	50								60142795 *	5 634,00	MCE110/C	7,5	10,0	19,9	72
DAB.CP-GE 65-1470	65	65	60142226 *	2 876,00	MCE15/C	1,5	2	14,5	67	60147498 *	3 384,00	MCE30/C	1,5	2	-	69,6
DAB.CP-GE 65-2280	65	65								60142309 *	3 595,00	MCE30/C	3	4	7,2	88
DAB.CP-GE 65-2640	65	65								60142732 *	4 134,00	MCE55/C	4	5,5	10	95
DAB.CP-GE 65-3400	65	65								60142743 *	4 240,00	MCE55/C	5,5	7,5	13,7	128
DAB.CP-GE 65-4100	65	65								60141858 *	5 280,00	MCE110/C	7,5	10	17,8	131
DAB.CP-GE 65-4700	65	65								60142796 *	5 907,00	MCE110/C	11	15	28,6	209
DAB.CP-GE 65-5500	65	65								60142797 *	7 446,00	MCE150/C	15	20	35,1	227
DAB.CP-GE 80-1400	80	80	60142200 *	3 287,00	MCE22/C	2,2	3	20,7	86	60147502 *	3 595,00	MCE30/C	2,2	3	6,2	88,6
DAB.CP-GE 80-2050	80	80								60142206 *	4 217,00	MCE55/C	4	5,5	10,9	99
DAB.CP-GE 80-2400	80	80								60142799 *	4 479,00	MCE55/C	5,5	7,5	13,3	133
DAB.CP-GE 80-2770	80	80								60142294 *	5 574,00	MCE110/C	7,5	10	18,8	88
DAB.CP-GE 80-3250	80	80								60142800	5 952,00	MCE110/C	11	15	26	98
DAB.CP-GE 80-4000	80	80								60142801	7 547,00	MCE150/C	15	20	35,7	103
DAB.CP-GE 100-1600	100	100								60142207	4 618,00	MCE55/C	4	5,5	11,2	86
DAB.CP-GE 100-1950	100	100								60142803	4 879,00	MCE55/C	5,5	7,5	14,4	92
DAB.CP-GE 100-2350	100	100								60142804 *	5 976,00	MCE110/C	7,5	10	18,9	110
DAB.CP-GE 100-2400	100	100								60142805	6 353,00	MCE110/C	11	15	28,3	120
DAB.CP-GE 100-3050	100	100								60142806 *	6 763,00	MCE150/C	15	20	34,6	159

* K dispozícii s proporčnou reguláciou diferenčného tlaku ΔP-v

CPE/CP-GE/DCPE/DCP-GE - 2 PÓL.

ELEKTRONICKÉ SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY

TECHNICKÉ ÚDAJE- DCPE/DCP-GE zdvojené prírubové s meničom MCE/C

TYP	PRIPOJENIE ČERPADLA		NAPÄTIE 50/60 Hz - 1x220-240 - V							NAPÄTIE 50 Hz - 3x400 - V						
	DNA	DNM	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIÝ		In A	HMOT. kg	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOVIÝ		In A	HMOT. kg
						kW	HP						kW	HP		
DAB.DCPE 40/1650	40	40	60142842	4 547,00	MCE11/C	0,75	1	9,0	54							
DAB.DCPE 40/2450*	40	40	60142279 *	5 339,00	MCE15/C	1,5	2,0	15,8	58	60147384 *	5 949,00	MCE30/C	1,5	2,0	-	58
DAB.DCPE 50/1550	50	50	60142843	5 426,00	MCE15/C	1,5	2,0	15,8	60	60147385 *	6 035,00	MCE30/C	1,5	2,0	-	60
DAB.DCPE 50/2450	50	50								60142844 *	6 845,00	MCE30/C	3,0	4,0	6,8	75
DAB.DCPE 50/3650	50	50								60142845 *	8 359,00	MCE55/C	4,0	5,5	9,6	95
DAB.DCPE-GE 65-1470	65	65	60163143 *	5 693,00	MCE11/C	1,5	2	14,5	148	60163142 *	6 722,00	MCE30/C	1,5	2	-	150
DAB.DCPE-GE 65-2280	65	65								60163144 *	7 125,00	MCE30/C	3	4	7,2	193
DAB.DCPE-GE 65-2640	65	65								60163145 *	8 199,00	MCE55/C	4	5,5	10,7	206
DAB.DCPE-GE 65-3400	65	65								60163146 *	8 726,00	MCE55/C	5,5	7,7	13,7	272
DAB.DCPE-GE 65-4100	65	65								60163147 *	10 853,00	MCE110/C	7,5	10	17,8	284
DAB.DCPE-GE 65-4700	65	65								60163148 *	12 185,00	MCE110/C	11	15	28,6	423
DAB.DCPE-GE 65-5500	65	65								60163149 *	15 355,00	MCE150/C	15	20	35,1	459
DAB.DCPE-GE 80-1400	80	80	60163150	6 639,00	MCE22/C	2,2	3	20,7	177	60163151	7 264,00	MCE30/C	2,2	3	-	179
DAB.DCPE-GE 80-2050	80	80								60163152	8 518,00	MCE55/C	4	5,5	10,9	195
DAB.DCPE-GE 80-2400	80	80								60163153 *	9 046,00	MCE55/C	5,5	7,5	13,3	264
DAB.DCPE-GE 80-2770	80	80								60163154 *	11 259,00	MCE110/C	7,5	10	18,8	186
DAB.DCPE-GE 80-3250	80	80								60163155	12 022,00	MCE110/C	11	15	26	204
DAB.DCPE-GE 80-4000	80	80								60163156 *	15 243,00	MCE150/C	15	20	35,7	214
DAB.DCPE-GE 100-1600	100	100								60163157	8 722,00	MCE55/C	4	5,5	11,2	183
DAB.DCPE-GE 100-1950	100	100								60163158	9 167,00	MCE55/C	5,5	7,5	14,4	197
DAB.DCPE-GE 100-2350	100	100								60163159 *	11 550,00	MCE110/C	7,5	10	18,9	230
DAB.DCPE-GE 100-2400	100	100								60163160	12 833,00	MCE110/C	11	15	28,3	273
DAB.DCPE-GE 100-3050	100	100								60163161 *	13 661,00	MCE150/C	15	20	34,6	352

* K dispozícii s proporcionálnou reguláciou diferenčného tlaku $\Delta P-v$

CE SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY

ALM/ALP



- ALM 200 a ALP 800 majú bronzové teleso a medzikus
- Mechanická upchávka: uhlík / keramika
- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Vstavaná tepelná ochrana a kondenzátor pri jednofázovej verzii
- Pre trojfázové motory je nutné inštalovať vonkajšiu ochranu motora proti preťaženiu
- Stupeň el. krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3

- Rozsah teploty kvapaliny: od +15 °C do +120 °C
- Prevádzkový rozsah: od 0,6 až do 6,5 m³/h s výtlakom až do 7,7 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Maximálny pracovný tlak: 10 bar (1000 kPa)

OBEHOVÁ IN-LINE ČERPADLÁ

2

TECHNICKÉ ÚDAJE - ALM 200/ALP 800

ALM - 1400 r.p.m. 1/min - 4 PÓL.
ALP - 2800 r.p.m. 1/min - 2 PÓL.

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	DNA G-M	DNM G-M	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE							HMOT. kg
						NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		In A	Q=m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	
							kW	HP									
DAB.ALM 200 M	105100004	431,00	180	1 ½"	1 ½"	1x220-240 V ~	0,059	0,08	0,7	H (m)	1,9	1,65	1				7,5
DAB.ALM 200 T	105100014	379,00	180	1 ½"	1 ½"	3x230-400V~	0,059	0,08	0,53-0,3		1,9	1,65	1				7,5
DAB.ALP 800 M	105100084	372,00	180	1 ½"	1 ½"	1x220-240 V ~	0,37	0,5	1,4		7,7	7,2	6,3	5,8	3,9	2	7,5
DAB.ALP 800 T	105100094	332,00	180	1 ½"	1 ½"	3x230-400V~	0,37	0,5	1,2-0,7		7,7	7,2	6,3	5,8	3,9	2	7,5

CE SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY

ALM/ALP



- ALM 500 a ALP 2000 sú liatinové
- Mechanická upchávka: uhlík / keramika
- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Vstavaná tepelná ochrana a kondenzátor pri jednofázovej verzii
- Pre trojfázové motory je nutné inštalovať vonkajšiu ochranu motora proti preťaženiu
- Stupeň el. krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3

- Rozsah teploty kvapaliny: od +15 °C do +120 °C
- Prevádzkový rozsah: 0,6 až 8,4 m³/h a výtlak až do 21 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Maximálny pracovný tlak: 10 bar (1000 kPa)

TECHNICKÉ ÚDAJE- ALM 500/ALP 2000

ALM - 1400 r.p.m. 1/min - 4 PÓL.
ALP - 2800 r.p.m. 1/min - 2 PÓL.

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DLŽKA	DNA G-M	DNM G-M	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE									HMOT. kg
						NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		In A	Q=m³h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	
							kW	HP											
DAB.ALM 500 M	105100024	505,00	250	2"	2"	1x220-240 V ~	0,25	0,33	1	H (m)	5,5	5,4	5,3	4,8	4,1	3	1,5		14,5
DAB.ALM 500 T	105100034	455,00	250	2"	2"	3x230-400V-	0,25	0,33	1-0,6		5,5	5,4	5,3	4,8	4,1	3	1,5		14,5
DAB.ALP 2000 M	105100124	509,00	250	2"	2"	1x220-240 V ~	0,55	0,75	3,7		21,1	20,6	19,6	18	16	13,8	10,5	5,3	14,5
DAB.ALP 2000 T	105100134	465,00	250	2"	2"	3x230-400V-	0,55	0,75	2,3-1,3		21,1	20,6	19,6	18	16	13,8	10,5	5,3	14,5



CE SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY

- Teleso čerpadla a medzikus z liatiny
- Mechanická upchávka: uhlík / keramika
- Pripojovacie príruby PN 6 / PN 10 s prípojkami pre meranie
- Uzatvorený dvoj alebo štvorpólový asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Vstavaná tepelná ochrana a kondenzátor pri jednofázovej verzii
- Pre trojfázové motory je nutné inštalovať vonkajšiu ochranu motora proti preťaženiu
- Stupeň el. krytia: IP55

- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3
- Rozsah teploty kvapaliny: od -15 °C do +120 °C
- Prevádzkový rozsah: od 2 až do 67 m³/h s výtlakom až do 13,7 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Maximálny pracovný tlak: 10 bar (1000 kPa)

TECHNICKÉ ÚDAJE - KLM/KLP jednotlivé prírubové

KLM - 1400 r.p.m. 1/min - 4 PÓL.
KLP - 2800 r.p.m. 1/min - 2 PÓL.

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		HMOT. kg						
					NAPÁTIIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60		72	84				
						kW	HP		Q=l/min	0	40	80	100	120	140	160	200	240	280	300	400	500	600	800	1000		1200	1400				
DAB.KLM 40-300 M	105110404	621,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,10	0,14	1,12	H (m)	3,4	3,2	2,6	2,3	1,7																	21,1	
DAB.KLM 40-300 T	105110014	560,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,10	0,14	1,04-0,6		3,4	3,2	2,6	2,3	1,7																		20,1
DAB.KLP 40-600 M	105110414	621,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,30	0,41	3,29		8,2	7,8	7,4	6,9	6,3	5,7	4																22,5
DAB.KLP 40-600 T	105110214	560,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,30	0,41	2,13-1,23		8,2	7,8	7,4	6,9	6,3	5,7	4																22,5
DAB.KLP 40-900 M	105110424	621,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,41	0,56	3,75		10,2	9,8	9,4	8,8	8,2	7,4	5,6																22,5
DAB.KLP 40-900 T	105110224	560,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,41	0,56	2,37-1,37		10,2	9,8	9,4	8,8	8,2	7,4	5,6																22,5
DAB.KLP 40-1200 M	105110434	658,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,54	0,73	4,40		13,7	13,2	12,6	11,9	11,2	10,4	8,4	5,9															23,2
DAB.KLP 40-1200 T	105110234	602,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,54	0,73	2,70-1,56		13,7	13,2	12,6	11,9	11,2	10,4	8,4	5,9															23,2
DAB.KLP 40-1600 M	60181144	633,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,75	1,01	4,71		16,5	16	15,5	15,1	14,8	14,4	13,9	12,7	11,1	9,2	8												23,5
DAB.KLP 40-1600 T	60182100	639,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,75	1,01	3,72-2,15		16,5	16	15,5	15,1	14,8	14,4	13,9	12,7	11,1	9,2	8												23,5
DAB.KLP 40-1800 M	60175975	633,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,85	1,16	5,44		18,9	18,4	17,8	17,4	17	16,5	16	14,6	13	11	9,9	2,7											24,5
DAB.KLP 40-1800 T	60180545	639,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,85	1,15	4-2,31		18,9	18,4	17,8	17,4	17	16,5	16	14,6	13	11	9,9	2,7											24,5
DAB.KLM 50-300 M	105110444	927,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	0,11	0,15	1,10		2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	2,3	1,8	1,3															24,2
DAB.KLM 50-300 T	105110054	856,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,11	0,15	1,02-0,59		2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	2,3	1,8	1,3															24,2
DAB.KLM 50-600 M	105110454	927,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	0,22	0,30	1,55		5,4	5,2	4,9	4,7	4,5	4,3	3,8	3,2	2,5	2													24,6
DAB.KLM 50-600 T	105110074	856,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,22	0,30	1,28-0,74		5,4	5,2	4,9	4,7	4,5	4,3	3,8	3,2	2,5	2													24,6
DAB.KLP 50-900 M	105110464	948,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	0,51	0,69	4,02		8,9			8,8	8,7	8,6	8,5	8	7,4	6,6	6,3	3,9											26,8
DAB.KLP 50-900 T	60179384	982,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,51	0,69	3,39-1,96		8,9			8,8	8,7	8,6	8,5	8	7,4	6,6	6,3	3,9											26,8
DAB.KLP 50-1200 M	105110474	948,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	0,72	0,98	4,39		12			12	11,8	11,6	11	10,5	9,8	9	8,6	6,2											26,7
DAB.KLP 50-1200 T	60179383	982,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,72	0,97	3,72-2,15		12			12	11,8	11,6	11	10,5	9,8	9	8,6	6,2											26,7
DAB.KLP 50-1600 M	60181600	928,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	1,01	1,37	7,15		16	16,1	15,8	15,7	15,5	15,3	15,1	14,5	13,9	13,1	12,7	10	7	3,9									26,7
DAB.KLP 50-1600 T	60182111	1 006,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	1,01	1,38	4,34-2,51		16	16,1	15,8	15,7	15,5	15,3	15,1	14,5	13,9	13,1	12,7	10	7	3,9									26,7
DAB.KLP 50-2000 M	60179718	950,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	1,83	2,49	11,06		23,6	23,3	23,2	23,2	23,1	22,9	22,8	22,4	21,8	21	20,6	18,2	15,2	12									33
DAB.KLP 50-2000 T	60182110	1 142,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	1,83	2,49	7,59-4,39		23,6	23,3	23,2	23,2	23,1	22,9	22,8	22,4	21,8	21	20,6	18,2	15,2	12									33
DAB.KLM 65-300 T	105110094	864,00	340	DN 65	3 x 230 - 400 V -	0,15	0,20	1,07-0,62		3,1			3	2,9	2,8	2,7	2,6	2,4	2	1,8												29,3
DAB.KLM 65-600 T	105110114	864,00	340	DN 65	3 x 230 - 400 V -	0,24	0,33	1,30-0,75		5,5					5,3	5	4,7	4,6	4	3,8	2,5											29,5
DAB.KLP 65-900 T	60179900	1 028,00	340	DN 65	3 x 230 - 400 V -	0,80	1,09	5,05-2,92		9						8,8	8,6	8,5	8,1	8	7	5,5	3,5									35
DAB.KLP 65-1200 T	60179898	1 028,00	340	DN 65	3 x 230 - 400 V -	1,12	1,52	5,64-3,26		12							11,6	11,4	11,2	11	10	8,8	6,7									35
DAB.KLP 65-1600 T	60182107	1 006,00	340	DN 65	3 x 230 - 400 V -	1,65	2,25	6,49-3,75		17,2	17,1	17,1	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17	16,9	15,8	14,1	11,9	6,4								35,2
DAB.KLP 65-2000 T	60182108	1 142,00	340	DN 65	3 x 230 - 400 V -	2,00	2,72	8,08-4,67		20,6	20,6	20,7	20,7	20,7	20,7	20,7	20,6	20,4	20,1	19,9	18,8	17,2	15,1	9,6								38,2
DAB.KLM 80-300 T	105110134	877,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	0,25	0,33	1,2-0,7		3,3							3,2	3,1	3	2,9	2,7	2	1,2									32,5
DAB.KLM 80-600 T	60179902	996,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	2,8-1,6		5,7								5,8	5,8	5,7	5,5	5	4,3	2,5								36,7
DAB.KLP 80-900 T	60180057	1 258,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	1,84	2,5	5,2-3		8,8								8,7	8,6	8,5	8,4	8	7,7	6								39,6
DAB.KLP 80-1200 T	60179899	1 258,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	1,84	2,5	6,6-3,8		11,8												11,6	11,5	11	9,7	7,2						40
DAB.KLP 80-1600 T	60182104	1 474,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	2,55	3,5	10,28-5,94		16,2	16,3	16,3	16,4	16,4	16,4	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	16,3	15,9	15,4	13,9	11,7	8,7	5,3					42
DAB.KLP 80-2000 T	60182102	1 708,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	3,67	5,0	13,94-8,06		20,7	20,9	21	21	21,1	21,2	21,2	21,3	21,3	21,3	21,3	21,2	21	20,6	19,4	17,5	14,9	11,4					48

KLM/KLP/DKLM/DKLP

SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY

TECHNICKÉ ÚDAJE- DKLM/DKLP zdvojené prírubové

DKLM - 1400 r.p.m. 1/min - 4 PÓL.
DKLP - 2800 r.p.m. 1/min - 2 PÓL.

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		HMOT. kg	
					NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72		84
						kW	HP		Q=l/min	0	80	100	120	140	160	200	240	280	300	400	500	600	800	1000	1200	1400	1800
DAB.DKLM 40-300 M	105210404	1 206,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,10	0,14	1,12	H (m)	3,4	2,6	2,3	1,7														38,2
DAB.DKLM 40-300 T	105210014	1 103,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,10	0,14	1,04-0,6		3,4	2,6	2,3	1,7														38,2
DAB.DKLP 40-600 M	105210414	1 206,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,30	0,41	3,29		8,2	7,8	7,4	6,9	6,3	5,7	4											41,8
DAB.DKLP 40-600 T	105210214	1 103,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,30	0,41	2,13-1,23		8,2	7,8	7,4	6,9	6,3	5,7	4											41,8
DAB.DKLP 40-900 M	105210424	1 206,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,41	0,56	3,75		10,2	9,8	9,4	8,8	8,2	7,4	5,6											41,8
DAB.DKLP 40-900 T	105210224	1 103,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,41	0,56	2,37-1,37		10,2	9,8	9,4	8,8	8,2	7,4	5,6											41,8
DAB.DKLP 40-1200 M	105210434	1 257,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,54	0,73	4,40		13,7	13,2	12,6	11,9	11,2	10,4	8,4	5,9										41,8
DAB.DKLP 40-1200 T	105210234	1 140,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,54	0,73	2,70-1,56		13,7	13,2	12,6	11,9	11,2	10,4	8,4	5,9										41,8
DAB.DKLP 40-1600 M	60181145	1 240,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,75	1,01	4,71		16,7	16	15,9	15,7	15,5	15,2	14,7	14	13,2	12,8	10,1	6,6						45,8
DAB.DKLP 40-1600 T	60182125	1 239,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,75	1,01	3,72-2,15		16,7	16	15,9	15,7	15,5	15,2	14,7	14	13,2	12,8	10,1	6,6						45,8
DAB.DKLP 40-1800 M	60179338	1 240,00	250	DN 40	1 x 220 - 240 V -	0,85	1,16	5,44		19,2	18,7	18,4	18,2	17,9	17,6	16,9	16,2	15,5	15,1	12,4	8,7	4,9					45,8
DAB.DKLP 40-1800 T	60180551	1 239,00	250	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,85	1,15	4-2,31		19,2	18,7	18,4	18,2	17,9	17,6	16,9	16,2	15,5	15,1	12,4	8,7	4,9					45,8
DAB.DKLM 50-300 M	105210444	1 763,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	0,11	0,15	1,10		2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	2,3	1,8	1,3										51
DAB.DKLM 50-300 T	105210054	1 629,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,11	0,15	1,02-0,59		2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	2,3	1,8	1,3										51
DAB.DKLM 50-600 M	105210454	1 763,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	0,22	0,30	1,55		5,4	5,2	4,9	4,7	4,5	4,3	3,8	3,2	2,5	2								52
DAB.DKLM 50-600 T	105210074	1 629,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,22	0,30	1,28-0,74		5,4	5,2	4,9	4,7	4,5	4,3	3,8	3,2	2,5	2								52
DAB.DKLP 50-900 M	105210464	1 794,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	0,51	0,69	4,02		8,9		8,8	8,7	8,6	8,5	8	7,4	6,6	6,3	3,9							54
DAB.DKLP 50-900 T	60179386	1 885,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,51	0,69	3,39-1,96		8,9		8,8	8,7	8,6	8,5	8	7,4	6,6	6,3	3,9							54
DAB.DKLP 50-1200 M	105210474	1 794,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	0,72	0,98	4,93		12		12	11,8	11,6	11	10,5	9,8	9	8,6	6,2							54
DAB.DKLP 50-1200 T	60179385	1 885,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,72	0,97	3,72-2,15		12		12	11,8	11,6	11	10,5	9,8	9	8,6	6,2							54
DAB.DKLP 50-1600 M	60181604	1 783,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	1,01	1,37	7,15		16,6	16,3	16,2	16,1	16	15,8	15,6	15,2	14,9	14,7	13,6	12,1	10,1	5,6				54,5
DAB.DKLP 50-1600 T	60182122	1 872,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	1,01	1,38	4,34-2,51		16,6	16,3	16,2	16,1	16	15,8	15,6	15,2	14,9	14,7	13,6	12,1	10,1	5,6				54,5
DAB.DKLP 50-2000 M	60180613	1 824,00	280	DN 50	1 x 220 - 240 V -	1,83	2,49	11,06		23,6	23,4	23,3	23,2	23,1	23,0	22,8	22,6	22,3	22,1	21,1	19,8	18,2	13,6	8			58,5
DAB.DKLP 50-2000 T	60182123	2 124,00	280	DN 50	3 x 230 - 400 V -	1,83	2,49	7,59-4,39		23,6	23,4	23,3	23,2	23,1	23,0	22,8	22,6	22,3	22,1	21,1	19,8	18,2	13,6	8			58,5
DAB.DKLM 65-600 T	105210114	1 660,00	340	DN 65	3 x 230 - 400 V -	0,37	0,5	1,2-0,7	5,5				5,3	5	4,7	4,6	4	3,8	2,5							62	
DAB.DKLP 65-900 T	60180058	1 976,00	340	DN 65	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4-2,35	9					8,8	8,6	8,5	8,1	8	7	5,5	3,5					66	
DAB.DKLM 80-300 T	105210134	1 680,00	340	DN 65	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,7-2,7	12						11,6	11,4	11,2	11	10	8,8	6,7					66	
DAB.DKLP 65-1600 T	60182117	1 953,00	340	DN 65	3 x 230 - 400 V -	1,65	2,25	6,49-3,75	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17,1	17	17	16,6	16,2	15,5	13,8	11,4	8,4		66,5	
DAB.DKLP 65-2000 T	60182121	2 215,00	340	DN 65	3 x 230 - 400 V -	2,00	2,72	8,08-4,67	20,5	20,5	20,5	20,4	20,4	20,4	20,3	20,2	20,2	20,1	19,8	19,5	18,9	17	14,3	11,1	7,6	72,5	
DAB.DKLP 65-1200 T	60179901	1 955,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	0,25	0,33	1,2-0,7	3,3						3,2	3,1	3	2,9	2,7	2	1,2					62	
DAB.DKLM 80-600 T	60180059	1 887,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	2,8-1,6	5,7							5,8	5,8	5,7	5,5	5	4,3	2,5				70	
DAB.DKLP 80-900 T	60180060	2 392,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	1,84	2,5	5,2-3	8,8							8,7	8,6	8,5	8,4	8	7,7	6				76	
DAB.DKLP 80-1200 T	60179926	2 392,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	1,84	2,5	6,6-3,8	11,8										11,6	11,5	11	9,7	7,2			76	
DAB.DKLP 80-1600 T	60182115	2 830,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	2,55	3,5	10,28-5,94	16,2	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,2	16,0	15,7	15,1	14,3	13,3	12	8,5	81,2
DAB.DKLP 80-2000 T	60182116	3 280,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	3,67	5,0	13,94-8,06	20,5	20,7	20,7	20,8	20,8	20,8	20,8	20,7	20,7	20,7	20,5	20,4	20,2	19,8	19,2	18,2	16,9	13,5	93,2



CM/CM-G/DCM/DCM-G - 4 PÓL.

SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPOVODNÉ SYSTÉMY



- Teleso čerpadla a medzikus z liatiny
- Štandardná upchávka: uhlík / keramika
- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Elektromotor čerpadla je nutné chrániť podľa predpisanej normy
- Stupeň el. krytia: IP54 - IP55
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do +140 °C

- Prevádzkový rozsah: od 1,2 až do 420 m³/h s výtlakom až do 41 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Maximálny pracovný tlak: 16 bar (1600 kPa)
- Na objednávku i s bronzovým obežným kolesom

TECHNICKÉ ÚDAJE - CM/CM-G jednotlivé prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPO- JENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		HMOT. kg
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	Q=L/min	0	1,2	2,4	3	3,6	4,8	6	12	18	24	30	36	42	48			
							kW	HP	230 V	400 V			0	20	40	50	60	80	100	200	300	400	500	600	700	800			
DAB.CM 40-440 T	60180063	750,00	390	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,28	0,75	1,00	1,8	1	H (m)	4,4	4,4	4,3	4,3	4,2	3,8	3,5										41	
DAB.CM 40-540 T	60180064	750,00	390	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,33	0,75	1,00	1,8	1		5,4	5,4	5,3	5,2	5,1	4,8	4,5										41	
DAB.CM 40-670 T	60180065	774,00	390	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,39	0,75	1,00	1,8	1,1		6,7	6,7	6,7	6,6	6,5	6,2	5,8										41	
DAB.CM 40-870 T	60180066	774,00	390	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,51	0,75	1,00	1,9	1,1		8,7	8,7	8,6	8,6	8,5	8,2	7,9										41	
DAB.CM 40-1300 T	60180067	1 193,00	380	DN 40	3 x 230 - 400 V -	1,1	0,75	1,00	3,3	1,9					13	12,9	12,5	12,4	9,8	6								30	
DAB.CM 40-1450 T	60180068	1 345,00	380	DN 40	3 x 230 - 400 V -	1,2	1,10	1,50	4,3	2,5						14,4	14,3	11,8	8									30	
DAB.CM 50-510 T	60180069	800,00	425	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,35	0,75	1,00	1,8	1,1						5	4,6	4,2										46,6	
DAB.CM 50-630 T	60180070	826,00	425	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,5	0,75	1,00	1,9	1,1						6,2	5,8	5,5										46,6	
DAB.CM 50-780 T	60180071	826,00	425	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,5	0,75	1,00	1,9	1,1						7,7	7,4	7,1										46,6	
DAB.CM 50-1000 T	60180072	826,00	425	DN 50	3 x 230 - 400 V -	0,64	0,75	1,00	2,1	1,2						10,1	9,8	9,6	6,8									46,6	
DAB.CM 50-1270 T	60180073	1 558,00	400	DN 50	3 x 230 - 400 V -	1,4	1,10	1,50	4,3	2,5							12,7	11,2	8,5									36	
DAB.CM 50-1420 T	60180074	1 558,00	400	DN 50	3 x 230 - 400 V -	1,4	1,10	1,50	4,3	2,5							14,2	13	10	6								36	
DAB.CM-G 65-420/A/BAQE/0,25	1D4111GX3	783,00	360	DN 65	3 x 230 - 400 V -	0,4	0,25	0,33	1,6	0,9			4,2					4,1	3,7	3	2,1							55	
DAB.CM-G 65-540/A/BAQE/0,37	1D4111G13	802,00	360	DN 65	3 x 230 - 400 V -	0,6	0,37	0,50	1,7	0,98			5,4					5,3	5	4,4	3,5							55	
DAB.CM-G 65-660/A/BAQE/0,55	1D4111G23	823,00	360	DN 65	3 x 230 - 400 V -	0,8	0,55	0,75	2,6	1,5			6,6					6,5	6,2	5,7	4,8							65	
DAB.CM-G 65-760/A/BAQE/0,55	1D4211G23	844,00	360	DN 65	3 x 230 - 400 V -	0,8	0,55	0,75	2,6	1,5			7,6					7,7	7,6	6,7	5,5							73	
DAB.CM-G 65-920/A/BAQE/0,75	1D4211G3W	1 061,00	360	DN 65	3 x 230 - 400 V -	1,2	0,75	1,00	3,57	2,06			9,2					9,2	9	8,4	7,4	5,7						73	
DAB.CM-G 65-1080/A/BAQE/1,1	1D4311G4W	1 103,00	475	DN 65	3 x 230 - 400 V -	1,6	1,10	1,50	4,7	2,7			10,8					10,8	10,6	10,2	9,5	8,6	7,3					87	
DAB.CM-G 65-1200/A/BAQE/1,5	1D4311G5W	1 191,00	475	DN 65	3 x 230 - 400 V -	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6		12					12	11,9	11,5	10,8	10,1	8,9					85		
DAB.CM-G 65-1530/A/BAQE/2,2	1D4311G6W	1 335,00	475	DN 65	3 x 230 - 400 V -	2,9	2,20	3,00	8,7	5		15,3					15,3	15,2	14,8	14	13,3	12,1	10,8				96		
DAB.CM-G 65-1680/A/BAQE/3	1D4311G7X	1 359,00	475	DN 65	3 x 400 V - ¹	2,7	3,00	4,00		6,2		16,8					16,8	16,5	16,1	15,5	14,6	13,6	12,4				88		
DAB.CM-G 65-2380/A/BAQE/4	1D4411G7X	1 460,00	475	DN 65	3 x 400 V - ¹	4,3	4,00	5,50		7,9		23,8						24	23,8	23,4	22,7	21,6	20,4	19	111		111		

¹ možné spúšťať hviezda - trojuholník

CM/CM-G/DCM/DCM-G - 4 PÓL.

SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY

TECHNICKÉ ÚDAJE- CM-G jednotlivé prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		HM. kg		
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV. kW	HP	In A 230 V400 V	Q=m³/h Q=l/min	0	12	18	24	30	36	42	48	60	72	84	90	102	114	120	150	180				
DAB.CM-G 80-550/ A/BAQE/0,55	1D5111G23	1 033,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	0,8	0,55	0,75	2,6	1,5	H (m)	5,5	5,2	5	4,7	4,3	3,9	3,3	2,6												67
DAB.CM-G 80-650/ A/BAQE/0,75	1D5111G3W	1 268,00	360	DN 80	3 x 230 - 400 V -	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1		6,5	6,3	6,1	5,8	5,5	5	4,5	3,9												67
DAB.CM-G 80-740/ A/BAQE/1,1	1D5211G4W	1 312,00	440	DN 80	3 x 230 - 400 V -	1,5	1,10	1,50	4,2	2,7		7,4	7,4	7,3	7,2	6,9	6,7	6,3	5,8	4,4											78
DAB.CM-G 80-890/ A/BAQE/1,5	1D5211G5W	1 400,00	440	DN 80	3 x 230 - 400 V -	2	1,50	2,00	6,2	3,6		8,9		8,8	8,7	8,6	8,3	8	7,6	6,6											81
DAB.CM-G 80-1050/ A/BAQE/2,2	1D5211G6W	1 542,00	440	DN 80	3 x 230 - 400 V -	2,4	2,20	3,00	8,7	5		10,5			10,4	10,3	10,2	9,9	9,6	8,8											90
DAB.CM-G 80-1530/ A/BAQE/3	1D5311G7X	1 567,00	500	DN 80	3 x 400 V - 1	3,6	3,00	4,00		6,2		15,3			15,4	15,3	15	14,6	14,1	12,9	11,3										97
DAB.CM-G 80-1700/ A/BAQE/4	1D5311G8X	1 670,00	500	DN 80	3 x 400 V - 1	3,9	4,00	5,50		7,9		17			17,2	17,2	17,1	16,8	16,5	15,7	14,3	12,6									117
DAB.CM-G 80-2410/ A/BAQE/5,5	1D5411G9X	2 227,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	6,5	5,50	7,50		10,6		24,1			23,8	23,6	23,3	22,8	22,3	20,8	18,6										198
DAB.CM-G 80-2700/ A/BAQE/7,5	1D5511GAX	2 757,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	8,7	7,50	10,00		14,6		27						26	25,5	24,5	22,7	20,2	19								187
DAB.CM-G 80-3420/ A/BAQE/11	1D5511GBX	3 124,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	12,7	11,00	15,00		20,5		34,2						33,2	33	32	30,7	29	28	25	21,7						277
DAB.CM-G 100-510/ A/BAQE/0,75	1D6111G3W	1 512,00	500	DN 100	3 x 230 - 400 V -	1,2	0,75	1,00	3,6	2,6		5,1	4,9	4,8	4,7	4,7	4,4	4,2	3,8	3											84
DAB.CM-G 100-650/ A/BAQE/1,1	1D6111G4W	1 556,00	500	DN 100	3 x 230 - 400 V -	1,4	1,10	1,50	4,7	2,7		6,5	6,4	6,4	6,3	6,2	6	5,8	5,5	4,6											88
DAB.CM-G 100-660/ A/BAQE/1,5	1D6211G5W	1 643,00	550	DN 100	3 x 230 - 400 V -	2	1,50	2,00	6,2	3,6		6,6			6,4	6,3	6,2	6	5,6	5	4,5	4,3	3,7	3							109
DAB.CM-G 100-865/ A/BAQE/2,2	1D6211G6W	1 785,00	550	DN 100	3 x 230 - 400 V -	3	2,20	3,00	8,7	5		8,6			8,5	8,5	8,3	8,2	7,7	7,2	6,7	6,3	5,7	4,9	4,6						118
DAB.CM-G 100-1020/ A/BAQE/3	1D6211G7X	1 808,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	3,6	3,00	4,00		6,2		10,2			10,2	10,1	10	9,9	9,7	9,3	8,8	8,6	7,9	7,2	6,7						118
DAB.CM-G 100-1320/ A/BAQE/4	1D6311G8X	1 913,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	4,6	4,00	5,50		7,9		13,2						13,2	13,2	12,9	12,4	11,7	11,3	10,4	9,3	8,7					156
DAB.CM-G 100-1650/ A/BAQE/5,5	1D6311G9X	2 470,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	6,9	5,50	7,50		10,6		16,5						16,6	16,5	16,2	16	15,4	15	14,3	13,3	12,7					176
DAB.CM-G 100-2050/ A/BAQE/7,5	1D6411GAX	3 007,00	670	DN 100	3 x 400 V - 1	8,5	7,50	10,00		14,6		20,5						21	21	20,7	20	19,5	19	18	16,7	16					230
DAB.CM-G 100-2550/ A/BAQE/11	1D6411GBX	3 373,00	670	DN 100	3 x 400 V - 1	12,1	11,00	15,00		20,5		25,5						25,5	25,5	25,1	25	24,2	24	23	21,5	21					323
DAB.CM-G 100-3290/ A/BAQE/15	1D6511GCX	3 858,00	670	DN 100	3 x 400 V - 1	17,1	15,00	20,00		28		32,9							33	32,8	32	31,6	30,5	29,5	28,9	24					333
DAB.CM-G 100-3680/ A/BAQE/18,5	1D6511GDX	4 228,00	670	DN 100	3 x 400 V - 1	19,6	18,50	25,00		33,4	36,8							37	36,8	36,5	36,1	35,5	34,5	34	29,5					359	
DAB.CM-G 100-4100/ A/BAQE/22	1D6511GEX	4 962,00	670	DN 100	3 x 400 V - 1	22,4	22,00	30,00		40,5	41							41,4	41	40,6	40,5	39,8	39	38,5	34,8	29				370	

¹ možné spúšťať hviezda - trojuholník

CM/CM-G/DCM/DCM-G - 4 PÓL.

SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPOVODNÉ SYSTÉMY

TECHNICKÉ ÚDAJE- CM-G jednotlivé prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE												HMOT. kg	
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A 400 V	Q=m³/h	0	60	72	84	90	102	114	120	150	180		210
						kW	HP															
DAB.CM-G 125-1075/A/BAQE/4	1D7311G8X	2 333,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	5,1	4,00	5,50	7,9	H (m)	10,8	10,1	10	9,7	9,5	9,1	8,5	8,3	7	5,4		210
DAB.CM-G 125-1270/A/BAQE/5,5	1D7311G9X	2 894,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	7,2	5,50	7,50	10,6		12,7	12,6	12,5	12,4	12,3	12	11,5	11,4	10,1	8,5		231
DAB.CM-G 125-1560/A/BAQE/7,5	1D7311GAX	3 439,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	9,5	7,50	10,00	14,6		15,6	15,4	15,3	15,1	15	14,7	14,5	14,3	13,3	11,6	9,8	218
DAB.CM-G 125-2100/A/BAQE/11	1D7411GBX	3 807,00	800	DN 125	3 x 400 V - 1	13,6	11,00	15,00	20,5		21	21,5	21,5	21,2	21	20,9	20	19,8	18	16		311
DAB.CM-G 125-2550/A/BAQE/15	1D7411GCX	4 291,00	800	DN 125	3 x 400 V - 1	16,3	15,00	20,00	28		25,5	25,5	25,5	25,1	25,1	25	24,5	24	22,5	20,5	17,5	321
DAB.CM-G 125-3200/A/BAQE/18,5	1D7511GDX	4 658,00	800	DN 125	3 x 400 V - 1	17,9	18,50	25,00	33,4		32			31,5	31,4	31	30,5	28,8	26	23		346
DAB.CM-G 125-3600/A/BAQE/22	1D7511GEX	5 392,00	800	DN 125	3 x 400 V - 1	22,4	22,00	30,00	40,5		36			35,5	35,2	35	34,6	33,2	31	28	24	357
DAB.CM-G 125-4022/A/BAQE/30	1D7511GFX	6 557,00	800	DN 125	3 x 400 V - 1	26,5	30,00	40,00	53,5			40,2			39,7	39,3	39,1	38,7	37,1	34,6	31,3	26,8

¹ možné spúšťať hviezda - trojuholník

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																HMOT. kg
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A 400 V	Q=m³/h	0	84	90	102	114	120	150	180	210	250	300	360	390	420		
							kW	HP																		
DAB.CM-G 150-955/A/BAQE/5,5	1D8411G9X	3 299,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	7,5	5,50	7,50	10,6		9,6		10,1	10,1	10	10	9,8	9,6	9,4	8	5,9				292	
DAB.CM-G 150-1322/A/BAQE/7,5	1D8411GAX	3 968,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	8,9	7,50	10,00	14,6		13,2		13	12,8	12,6	12,5	11,9	11,1	10,1	8,5					279	
DAB.CM-G 150-1600/A/BAQE/11	1D8411GBX	4 431,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	13	11,00	15,00	20,5		16			15,5	15,5	15,4	14,8	14	13	11	9,2				327	
DAB.CM-G 150-1950/A/BAQE/15	1D8411GCX	4 799,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	17,5	15,00	20,00	28		19,5			19,5	19,4	19,3	19,2	18,7	17,8	16	14,1	10,9			337	
DAB.CM-G 150-2200/A/BAQE/18,5	1D8411GDX	5 286,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	21,1	18,50	25,00	33,4		22			22	21,9	21,8	21,7	21,4	20,5	19	17,2	14	12		361	
DAB.CM-G 150-2405/A/BAQE/22	1D8411GEX	5 652,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	23,8	22,00	30,00	40,5		24,1			23,9	23,9	23,8	23,6	23,2	22,7	21,8	20,2	17,5	15,6	14	373	

¹ možné spúšťať hviezda - trojuholník

CM/CM-G/DCM/DCM-G - 4 PÓL.

SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY

TECHNICKÉ ÚDAJE- DCM/DCM-G zdvojené prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE														HM. kg
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	1,8	2,4	3,0	4,5	6	9	10,5	12	13,5	15	18			
							kW	HP	230 V	400 V	Q=l/min	30	40	50	75	100	150	175	200	225	250	300			
DAB.DCM 40/380 T	105222100	2 005,00	340	DN 40	3x230-400 V -	0,41	0,25	0,33	1,6	0,9	H (m)	3,8	3,7	3,6	3,15	2,6								41	
DAB.DCM 40/460 T	105222110	2 005,00	340	DN 40	3x230-400 V -	0,41	0,25	0,33	1,6	0,9			4,6	4,5	4,1	3,6	2,2							41	
DAB.DCM 40/620 T	105222120	2 005,00	340	DN 40	3x230-400 V -	0,41	0,25	0,33	1,6	0,9				6,2	6	5,8	4,5	3,9	3					41	
DAB.DCM 50/460 T	105222130	2 102,00	365	DN 50	3x230-400 V -	0,41	0,25	0,33	1,6	0,9						4,6	4,3	4,1	3,9	3,6	3,3	2,4		46	
DAB.DCM 50/630 T	105222140	2 137,00	365	DN 50	3x230-400 V -	0,57	0,37	0,50	2,1	1,2						6,3	6,1	6	5,8	5,5	5,2	4,6		46	
DAB.DCM 50/880 T	105222150	2 414,00	410	DN 50	3x230-400 V -	0,79	0,50	0,70	2,9	1,7						8,8	8,3	8	7,7	7,3	6,9	5,9		52	

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE														HM. kg
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A		Q=m³h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54				
DAB.DCM-G 65-420/A/BAQE/0,25	60162116	1 792,00	360	DN 65	3x230-400 V -	0,4	0,25	0,33	1,6	0,9	H (m)	4,2	4,1	3,5	2,7	1,7									112
DAB.DCM-G 65-540/A/BAQE/0,37	60162117	1 835,00	360	DN 65	3x230-400 V -	0,6	0,37	0,50	1,7	1,0		5,4	5,3	4,8	3,9	2,8									112
DAB.DCM-G 65-660/A/BAQE/0,55	60162118	1 883,00	360	DN 65	3x230-400 V -	0,8	0,55	0,75	2,6	1,5		6,5	6,4	5,9	5,1	3,8									136
DAB.DCM-G 65-760/A/BAQE/0,55	60162119	1 933,00	360	DN 65	3x230-400 V -	0,8	0,55	0,75	2,6	1,5		7,5	7,6	7,3	6,0	4,3									135
DAB.DCM-G 65-920/A/BAQE/0,75	60180075	2 249,00	360	DN 65	3x230-400 V -	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1		9,1	9,1	8,8	7,8	6,4	4,5								139
DAB.DCM-G 65-1080/A/BAQE/1,1	60180076	2 338,00	475	DN 65	3x230-400 V -	1,6	1,10	1,50	4,7	2,7		10,8		10,7	10,4	9,7	8,8	7,7	6,2						183
DAB.DCM-G 65-1200/A/BAQE/1,5	60180077	2 525,00	475	DN 65	3x230-400 V -	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6		12,0		11,9	11,6	11,0	10,0	9,0	7,6						188
DAB.DCM-G 65-1530/A/BAQE/2,2	60180078	2 830,00	475	DN 65	3x230-400 V -	2,9	2,20	3,00	8,7	5,0		15,3		15,2	15,0	14,4	13,4	12,5	11,0	9,5	8,0				194
DAB.DCM-G 65-1680/A/BAQE/3	60180079	2 880,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	2,7	3,00	4,00		6,2		16,8		16,7	16,3	15,7	14,9	13,7	12,4	11,0	9,3				199
DAB.DCM-G 65-2380/A/BAQE/4	60180080	3 096,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	4,3	4,00	5,50		7,9		23,8		23,9	23,5	22,8	21,8	20,3	18,6	16,8	14,5				226

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJ. ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE																HM. kg	
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV. kW	HP	In A 230 V	400 V	Q=m³/h	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90		102
DAB.DCM-G 80-550/A/BAQE/0,55	60162126	2 193,00	360	DN 80	3x230-400 V -	0,8	0,55	0,75	2,6	1,5	H (m)	5,5	5,1	4,7	4,1	3,4	2,6	1,9	1,1									126
DAB.DCM-G 80-650/A/BAQE/0,75	60180082	2 688,00	360	DN 80	3x230-400 V -	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1		6,5	6,2	5,8	5,2	4,5	3,7	2,9	2,1									129
DAB.DCM-G 80-740/A/BAQE/1,1	60180083	2 649,00	440	DN 80	3x230-400 V -	1,5	1,10	1,50	4,7	2,7		7,1			6,8	6,3	5,9	5,1	4,3	3,5	2,5							198
DAB.DCM-G 80-890/A/BAQE/1,5	60180084	2 827,00	440	DN 80	3x230-400 V -	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6		8,5			8,3	8,0	7,5	6,8	6,1	5,3	4,4	3,5						206
DAB.DCM-G 80-1050/A/BAQE/2,2	60180085	3 116,00	440	DN 80	3x230-400 V -	2,4	2,20	3,00	8,7	5,0		10,1			10,1	9,9	9,5	9,0	8,4	7,7	6,9			3,8				224
DAB.DCM-G 80-1530/A/BAQE/3	60180086	3 167,00	500	DN 80	3 x 400 V - 1	3,6	3,00	4,00		6,2		14,4			14,1	13,7	13,0	12,2	11,3	10,2	9,2	8,0	6,8					244
DAB.DCM-G 80-1700/A/BAQE/4	60180087	3 373,00	500	DN 80	3 x 400 V - 1	3,9	4,00	5,50		7,9		16,0			15,7	15,5	15,3	14,6	14,0	13,2	12,3	11,2	10,0	8,9	7,7			270
DAB.DCM-G 80-2410/A/BAQE/5,5	60180088	4 585,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	6,5	5,50	7,50		10,6		24,1					23,3	22,7	22,0	21,1	20,2	18,9	17,6	16,2				435
DAB.DCM-G 80-2700/A/BAQE/7,5	60167327	5 569,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	8,7	7,50	10,00		14,6		27,0					26,1	26,1	25,5	24,9	24,2	23,2	22,1	20,7	19,3	17,9		468
DAB.DCM-G 80-3420/A/BAQE/11	60167328	6 311,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	12,7	11,00	15,00		20,5		34,2						33,3	33,3	32,9	32,3	31,8	30,9	29,9	29,0	27,8	24,4	22,0

¹ možné spúšťať hviezda - trojuholník

CM/CM-G/DCM/DCM-G - 4 PÓL.

SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLVODNÉ SYSTÉMY

TECHNICKÉ ÚDAJE- DCM/DCM-G zdvojené prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE																				HM. kg		
					NAPÄTIE. 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOVITÝ kW	HP	In A 230 V 400 V	Q=m³/h Q=l/min	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180			
DAB.DCM-G 100-510/A/BAQE/0,75	60180089	3 053,00	500	DN 100	3x230-400 V -	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1	H (m)	4,9	4,8	4,7	4,6	4,5	4,0	3,7	3,2	2,6	2,1											213	
DAB.DCM-G 100-650/A/BAQE/1,1	60180090	3 142,00	500	DN 100	3x230-400 V -	1,4	1,10	1,50	4,7	2,7		6,3	6,3	6,3	6,1	5,9	5,5	5,1	4,6	4,0	3,3												222
DAB.DCM-G 100-660/A/BAQE/1,5	60180091	3 318,00	550	DN 100	3x230-400 V -	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6		6,6				6,4	6,2	6,0	5,8	5,6	5,3	4,9	4,5	4,1	3,7	3,4	2,6	1,8					256
DAB.DCM-G 100-865/A/BAQE/2,2	60180092	3 604,00	550	DN 100	3x230-400 V -	3	2,20	3,00	8,7	5,0		8,6					8,5	8,4	8,1	8,0	7,7	7,4	7,0	6,6	6,1	5,7	5,2	4,2	3,2	2,8			246
DAB.DCM-G 100-1020/A/BAQE/3	60180093	3 653,00	550	DN 100	3 x 400 V -	3,6	3,00	4,00		6,2		10,2				10,2	10,0	9,8	9,6	9,5	9,3	8,9	8,5	8,0	7,5	7,1	5,9	4,7	4,0				257
DAB.DCM-G 100-1320/A/BAQE/4	60180094	3 866,00	550	DN 100	3 x 400 V -	4,6	4,00	5,50		7,9		13,2					13,2	13,1	13,0	12,8	12,4	11,9	11,3	10,8	10,2	8,8	7,4	6,6					301
DAB.DCM-G 100-1650/A/BAQE/5,5	60180095	5 085,00	550	DN 100	3 x 400 V -	6,9	5,50	7,50		10,6		16,5					16,5	16,4	16,3	16,0	15,8	15,5	14,9	14,4	13,7	12,4	10,8	10,0					344
DAB.DCM-G 100-2050/A/BAQE/7,5	60167329	6 074,00	670	DN 100	3 x 400 V -	8,5	7,50	10,00		14,6		19,3							19,2	18,8	18,5	17,9	17,6	17,2	16,6	15,5	14,1	13,3					527
DAB.DCM-G 100-2550/A/BAQE/11	60167330	6 813,00	670	DN 100	3 x 400 V -	12,1	11,00	15,00		20,5		24,0							23,3	22,8	22,6	22,4	21,9	21,4	21,0	19,8	18,1	17,5					534
DAB.DCM-G 100-3290/A/BAQE/15	60167331	7 793,00	670	DN 100	3 x 400 V -	17,1	15,00	20,00		28		30,9							30,5	30,3	30,1	29,9	29,4	28,8	28,3	27,0	25,8	25,1	20,0				723
DAB.DCM-G 100-3680/A/BAQE/18,5	60167332	8 539,00	670	DN 100	3 x 400 V -	19,6	18,50	25,00		33,4		34,6							34,2	34,0	33,7	33,5	33,1	32,9	32,4	31,5	30,2	29,5	24,5				860
DAB.DCM-G 100-4100/A/BAQE/22	60167333	10 023,00	670	DN 100	3 x 400 V -	22,4	22,00	30,00		40,5		41,0							41,4	41,4	41,2	41,0	40,8	40,6	40,5	39,8	39,0	38,5	34,8	29,0			969

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE															HM. kg
					NAPÄTIE. 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A 400 V	Q=m³/h	0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	
							Q=l/min	0		1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500			
DAB.DCM-G 125-1075/A/BAQE/4	60180096	4 712,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	5,1	4,00	5,50	7,9	H (m)	10,0	9,5	9,4	9,2	9,0	8,7	8,4	7,7	6,8	6,5	4,4	2,4		494
DAB.DCM-G 125-1270/A/BAQE/5,5	60180097	5 955,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	7,2	5,50	7,50	10,6		11,7	11,8	11,7	11,5	11,4	11,1	10,8	10,2	9,2	8,9	6,4	3,8		496
DAB.DCM-G 125-1560/A/BAQE/7,5	60167334	6 948,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	9,5	7,50	10,00	14,6		14,4	14,6	14,6	14,4	14,2	14,0	13,8	13,2	12,7	12,3	10,2	7,5	4,9	507
DAB.DCM-G 125-2100/A/BAQE/11	60167335	7 689,00	800	DN 125	3 x 400 V - 1	13,6	11,00	15,00	20,5		20,1					19,9	19,6	19,3	18,2	17,8	15,4	12,7		737
DAB.DCM-G 125-2550/A/BAQE/15	60167336	8 667,00	800	DN 125	3 x 400 V - 1	16,3	15,00	20,00	28		24,5					23,8	23,7	23,4	22,7	22,1	20,0	17,4	13,9	850
DAB.DCM-G 125-3200/A/BAQE/18,5	60167337	9 411,00	800	DN 125	3 x 400 V - 1	17,9	18,50	25,00	33,4		30,7					29,6	29,3	28,6	27,7	25,9	22,2	18,3		888
DAB.DCM-G 125-3600/A/BAQE/22	60167338	10 893,00	800	DN 125	3 x 400 V - 1	22,4	22,00	30,00	40,5		34,5					33,7	33,3	32,8	32,1	30,6	27,6	23,7	19,1	933
DAB.DCM-G 125-4022/A/BAQE/30	60167339	13 244,00	800	DN 125	3 x 400 V - 1	26,5	30,00	40,00	53,5		39,0					38,9	38,5	37,6	36,6	36,1	33,2	29,5	24,7	1073

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJ. ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																			Hm. kg
					NAPÄTIE. 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A 400 V	Q=m³/h	0	90	102	114	120	150	180	210	240	250	270	330	360	390	420				
							kW	HP		Q=l/min	0	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4167	4500	5500	6000	6500	7000				
DAB.DCM-G 150-955/A/BAQE/5,5	60180098	6 793,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	7,5	5,50	7,50	10,6	H (m)	9,6				8,1	7,0	6,2	4,9	3,5	2,8							651		
DAB.DCM-G 150-1322/A/BAQE/7,5	60167340	8 016,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	8,9	7,50	10,00	14,6		11,8	11,5	11,5	11,4	11,0	10,0	8,5	7,2	6,0	5,5							662		
DAB.DCM-G 150-1600/A/BAQE/11	60167341	8 953,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	13	11,00	15,00	20,5		14,8		14,2	14,2	14,0	13,4	12,5	11,4	10,1	9,4	8,8	7,5					688		
DAB.DCM-G 150-1950/A/BAQE/15	60167342	9 693,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	17,5	15,00	20,00	28		18,1		17,9	17,8	17,7	17,5	16,9	15,9	14,8	14,0	13,5	12,0	10,5	8,9			788		
DAB.DCM-G 150-2200/A/BAQE/18,5	60167343	10 675,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	21,1	18,50	25,00	33,4		20,2		20,7	20,6	20,4	20,2	19,7	18,5	17,3	16,6	15,0	14,2	12,2	10,5	8,5		796		
DAB.DCM-G 150-2405/A/BAQE/22	60167344	11 416,00	800	DN 150	3 x 400 V - 1	23,8	22,00	30,00	40,5		22,5		22,2	22,0	21,9	21,4	21,0	20,0	19,0	18,5	17,8	16,0	14,0	12,0	9,7		930		

CP/CP-G/DCP/DCP-G - 2 PÓL.

SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY



- Teleso čerpadla a medzikus z liatiny
- Štandardná upchávka: uhlík / keramika
- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Elektromotor čerpadla je nutné chrániť podľa predpisanej normy
- Stupeň el. krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do +140 °C

- Prevádzkový rozsah: od 3,6 až do 420 m³/h s výtlakom až do 102 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Maximálny pracovný tlak: 16 bar (1600 kPa)
- Na objednávku i s bronzovým obežným kolesom

TECHNICKÉ ÚDAJE - CP/CP-G jednotlivé prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAVEB. DĹŽKA	PRIPOJENIE ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE												HMOT. kg
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	3,6	4,8	6	12	18	24	30	36			
							kW	HP	230 V	400 V	Q=l/min	0	60	80	100	200	300	400	500	600			
DAB.CP 40/1900 T	60179895	819,00	390	DN 40	3 x 230 - 400 V -	1,1	0,75	1	5,4	3,1	H (m)	17,6	17,6	17,4	17	14							41
DAB.CP 40/2300 T	60179889	831,00	390	DN 40	3 x 230 - 400 V -	1,45	1,1	1,5	5,9	3,4		21,8	21,8	21,3	21	18							41
DAB.CP 40/2700 T	60179896	850,00	390	DN 40	3 x 230 - 400 V -	1,89	1,5	2	7,1	4,1		26,9	26,9	26,7	26,2	23,2							39
DAB.CP 40/3500 T	60180101	913,00	390	DN 40	3 x 230 - 400 V -	2,53	2,21	3	8,9	5,1		34,8	34,9	34,7	34,2	31,7							44
DAB.CP 40/3800 T	60180102	1 475,00	320	DN 40	3 x 230 - 400 V -	3,54	3	4	10,2	5,9					38	35	30						37
DAB.CP 40/4700 T	60180103	1 667,00	380	DN 40	3 x 230 - 400 V -	4,87	4	5,5	13,5	7,8					47	44	39,5	35					50
DAB.CP 40/5500 T	60180104	1 936,00	380	DN 40	3 x 400 V - ¹	6,57	5,5	7,5	-	10,6					55	53	48	42					55
DAB.CP 40/6200 T	60167345	2 361,00	380	DN 40	3 x 400 V - ¹	9,18	7,5	10	-	14,4					62	59	54	49					56
DAB.CP 50/2200 T	60179897	900,00	425	DN 50	3 x 230 - 400 V -	1,42	1,1	1,5	5,8	3,4					20	16,5	11						38,6
DAB.CP 50/2600 T	60179892	952,00	425	DN 50	3 x 230 - 400 V -	1,89	1,5	2	6,9	4,0					25	22	16						38,5
DAB.CP 50/3100 T	60179891	988,00	425	DN 50	3 x 230 - 400 V -	2,51	2,2	3	8,7	5,0					31	28,5	24						36
DAB.CP 50/4100 T	60179893	1 117,00	425	DN 50	3 x 230 - 400 V -	3,8	4	5,5	11,6	6,7					40,7	38,5	34,5	27,7					36
DAB.CP 50/4600 T	60180107	2 121,00	400	DN 50	3 x 400 V - ¹	6,57	5,5	7,5	-	10,6							44	41,5	37	31			46,0
DAB.CP 50/5100 T	60167346	2 466,00	400	DN 50	3 x 400 V - ¹	9,18	7,5	10	-	14,4							50	47,5	42,5	37			46,1
DAB.CP 50/5650 T	60167347	2 466,00	400	DN 50	3 x 400 V - ¹	9,18	7,5	10	-	14,4							55,5	53	49	44			57,9

¹ možné spúšťať hviezda - trojuholník

CP/CP-G/DCP/DCP-G - 2 PÓL.

SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY

TECHNICKÉ ÚDAJE- CP-G jednotlivé prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAV. DĹŽKA	PRIP. ČERP.	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE																						HM. kg
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOVITÝ		In A		Q=m³/h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150		
							HP		230 V	400 V																						Q=L/min	
DAB-CP-G 65-1470/A/ BAQE/1,5	1D4111G5U	1 170,00	360	DN 65	3x230-400 V -	1,9	1,5	2	5,8	3,3	H (m)	14,7	14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7													65
DAB-CP-G 65-1900/A/ BAQE/2,2	1D4111G6U	1 282,00	360	DN 65	3x230-400 V -	3,1	2,2	3	8,2	4,7		19	18,7	18,4	17,8	17	15,9	14,6	13	11													68
DAB-CP-G 65-2280/A/ BAQE/3	1D4111G7V	1 395,00	360	DN 65	3 x 400 V - 1	3,4	3	4	-	5,8		22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5												77
DAB-CP-G 65-2640/A/ BAQE/4	1D4111G8V	1 528,00	360	DN 65	3 x 400 V - 1	4,7	4	5,5	-	8,0		26,4	26,2	26	25,6	25	24	23	21,5	19,5	17,5	15											92
DAB-CP-G 65-3400/A/ BAQE/5,5	1D4211G9V	1 641,00	360	DN 65	3 x 400 V - 1	6,6	5,5	7,5	-	10,4		34			34	33,5	32,5	31	29,5	27	24												111
DAB-CP-G 65-4100/A/ BAQE/7,5	1D4211GAV	1 950,00	360	DN 65	3 x 400 V - 1	8,6	7,5	10	-	13,4		41			41	41	40	39	37,5	35,5	33	30	26,5										87
DAB-CP-G 65-4700/A/ BAQE/11	1D4311GBV	2 635,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	14,1	11	15		19,4		47					45,5	45	44,3	43,3	42	40,8	39	37	35	32,3							198
DAB-CP-G 65-5500/A/ BAQE/15	1D4311GCV	3 258,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	17,2	15	20	-	26,5		55					56	55,5	54	53,5	52	51	49	47,5	45,5	43	41						194
DAB-CP-G 65-6150/A/ BAQE/18,5	1D4311GDV	3 484,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	21,8	18,5	25	-	32		61,5					62	62	61,5	60,5	59	58	56,5	55	53	51	48,5	43					198
DAB-CP-G 65-7350/A/ BAQE/22	1D4411GEV	3 820,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	24,1	22	30	-	38		73,5					75	74,5	73,8	73,5	71	68,5	67	65	62,5	60	57	49					232
DAB-CP-G 65-9250/A/ BAQE/30	1D4411GFV	4 382,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	32,5	30	40	-	52		92,5					94	94	94	93	91	89,4	87,5	85,6	83	81,5	78	72					310
DAB-CP-G 80-1400/A/ BAQE/2,2	1D5111G6U	1 395,00	360	DN 80	3x230-400 V -	3	2,2	3	8,2	4,7		14				13,8	13,3	12,9	12,5	12,1	11,4	10,8	10	9,2	8,3	7,5							71
DAB-CP-G 80-1700/A/ BAQE/3	1D5111G7V	1 508,00	360	DN 80	3 x 400 V - 1	3,5	3	4		5,8		17				16,5	16	15,5	15	14,5	13,7	13	12	11	10	9							80
DAB-CP-G 80-2050/A/ BAQE/4	1D5111G8V	1 617,00	360	DN 80	3 x 400 V - 1	5	4	5,5		8,0		20,5				20	19,5	19,1	18,5	18	17,5	16,5	15,8	14,8	14	12,5	11,5						95
DAB-CP-G 80-2400/A/ BAQE/5,5	1D5111G9V	1 894,00	360	DN 80	3 x 400 V - 1	6,4	5,5	7,5		10,4		24				23,6	23,5	23,2	22,8	22,2	21,5	21	20	19,1	18,5	17,5	16,5	13,4					114
DAB-CP-G 80-2770/A/ BAQE/7,5	1D5211GAV	2 269,00	440	DN 80	3 x 400 V - 1	9,2	7,5	10		13,4		27,7								27,5	27,3	27,1	26,7	25,8	25,6	24,9	24,5	23	21,2	20,1			91
DAB-CP-G 80-3250/A/ BAQE/11	1D5211GBV	2 684,00	440	DN 80	3 x 400 V - 1	12,7	11	15	-	19,4		32,5								32,2	32	31,8	31,3	30,2	30	29,2	28,7	27	24,8	23,6			196
DAB-CP-G 80-4000/A/ BAQE/15	1D5211GCV	3 368,00	440	DN 80	3 x 400 V - 1	17,5	15	20	-	26,5		40								40,2	40	39,8	39,5	39	38,5	38,2	37,5	36	34,5	33,5	26,9		167
DAB-CP-G 80-5150/A/ BAQE/18,5	1D5311GDV	3 992,00	500	DN 80	3 x 400 V - 1	21	18,5	25	-	32		51,5								52	52	51,5	50,5	50	49	48,5	47,5	45	42,5	41			121
DAB-CP-G 80-5650/A/ BAQE/22	1D5311GEV	4 217,00	500	DN 80	3 x 400 V - 1	25,3	22	30	-	38		56,5								58	58	57,5	57	56,5	56	55	54,5	53	51	49			124
DAB-CP-G 80-6850/A/ BAQE/30	1D5311GFV	4 681,00	500	DN 80	3 x 400 V - 1	32,8	30	40	-	52	68,5								70	70	70	68,5	69	68,8	68,5	67,5	66	64	63	57		314	
DAB-CP-G 80-8600/A/ BAQE/37	1D5411GGV	6 029,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	41,9	37	50	-	63	86								83	82,5	82,5	82	81,5	81	80	79	76,5	73,5	72	60		424	
DAB-CP-G 80-9600/ A/BAQE/45	1D5411GHV	7 255,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	51,2	45	60	-	76	96								92,5	92	92	91,5	91,5	91	90	89,5	87,5	85	83	72,5		347	
DAB-CP-G 80-10200/ A/BAQE/55	1D5511GKV	8 753,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	63,2	55	75	-	95	102								101,6	101,5	101,3	101,1	100,7	100,3	99,7	99,1	98,3	97,4	95,4	92,9	91,5	83,2	621

¹ možné spúšťať hviezda - trojuholník

CP/CP-G/DCP/DCP-G - 2 PÓL.

SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLVODNÉ SYSTÉMY

TECHNICKÉ ÚDAJE- CP-G jednotlivé prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAV. DĹŽKA	PRIPOJ. ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																						HM. kg
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOVIŤ kW	HP	In A 400 V	Q=m³/h	0	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270			
DAB.CP-G 100-1600/A/BAQE/4	1D6111G8V	2 041,00	500	DN 100	3 x 400 V - 1	5,3	4	5,5	8,0	H (m)	16	15	14,6	14,2	13,7	13,3	12,8	12,3	11,7	11	10	9,3	8							88		
DAB.CP-G 100-1950/A/BAQE/5,5	1D6111G9V	2 319,00	500	DN 100	3 x 400 V - 1	7	5,5	7,5	10,4		19,5	19	18,9	18,7	18,4	18,1	17,5	17,2	16,9	16,5	15,8	14,5	13	12						133		
DAB.CP-G 100-2350/A/BAQE/7,5	1D6111GAV	2 710,00	500	DN 100	3 x 400 V - 1	9,2	7,5	10	13,4		23,5	23,1	23	22,8	22,6	22,5	22	21,6	21,1	20,7	20,2	19	17,5	14,8	12					89		
DAB.CP-G 100-2400/A/BAQE/11	1D6211GBV	3 121,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	13,9	11	15	19,4		24										22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12			127		
DAB.CP-G 100-3050/A/BAQE/15	1D6211GCV	3 571,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	16,9	15	20	26,5		30,5										29	28,4	27,5	27	24,5	21,3	18,3			150		
DAB.CP-G 100-3550/A/BAQE/18,5	1D6211GDV	4 196,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	21,9	18,5	25	32		35,5										34,3	33,6	32,6	32,3	29,8	26,8	23,6	20		146		
DAB.CP-G 100-3850/A/BAQE/22	1D6211GEV	4 422,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	26,5	22	30	38		38,5										37,2	36,8	36	35,8	33,5	30,8	27,5	24		259		
DAB.CP-G 100-4800/A/BAQE/30	1D6311GFV	5 057,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	39,2	30	40	52		48										48,5	48,2	47,5	47	44,7	41	36	29		337		
DAB.CP-G 100-5600/A/BAQE/37	1D6311GGV	6 081,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	45	37	50	63		56										58	57,5	57,2	57	55	52	48	43		397		
DAB.CP-G 100-6300/A/BAQE/45	1D6311GHV	7 304,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	55,9	45	60	76		63										65,5	65	64	63	61,9	58,9	55,5	50,6	44,2	470		
DAB.CP-G 100-8300/A/BAQE/55	1D6411GKV	8 803,00	670	DN 100	3 x 400 V - 1	70,1	55	75	95	83										83,7	83,7	83,7	83,2	80,7	77,3	72,8	66,4	59,5	627			

TYP	KÓD	CENA v €	STAV. DĹŽKA	PRIPOJ. ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	HM. kg			
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOVITÝ		In A	Q=m³/h	0	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420				
							kW	HP																			400 V		
										H (m)																			
DAB.CP 125-4750/A/BAQE/37	1D7311GGV	6 829,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	44,7	37	50	63		46,5					45	44	42	39	37	34,5	31	28						444
DAB.CP-G 125-5300/A/BAQE/45	1D7311GHV	8 054,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	53,9	45	60	76		51,5					51	50	48,5	46	44	42	39	35	31,5					507
DAB.CP-G 125-5800/A/BAQE/55	1D7311GKV	9 551,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	68,2	55	75	95	57,5					57	56	55	53	51	49	46	43	39	36				539	

¹ možné spúšťať hviezda - trojuholník

TECHNICKÉ ÚDAJE- DCP zdvojené prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAV. DĹŽKA	PRIPOJ. ČERPADLA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																HMOT. kg
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOVITÝ kW	In A HP	230 V	400 V	Q=m³/h	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	18	21	24	27	30	36	
											Q=l/min	100	125	150	175	200	225	250	300	400	450	500	600	700	
DAB.DCP 40/1250 T	60180108	2 282,00	340	DN 40	3 x 230 - 400 V -	0,83	0,75	1	2,9	1,7	H (m)	12,5	11,5	10,5	9,5	8,1	6,8	5,2							50
DAB.DCP 40/1650 T	60180109	2 310,00	340	DN 40	3 x 230 - 400 V -	1,05	0,75	1	2,9	1,7		16,5	15,5	14,5	13,5	12,3	11	9,5	6						50
DAB.DCP 40/2050 T	60180110	2 401,00	340	DN 40	3 x 230 - 400 V -	1,33	1,1	1,5	4,3	2,5		20,5	20	19	18	17	16	15	11,5	7,5					52
DAB.DCP40/2450 T	60180111	2 520,00	340	DN 40	3 x 230 - 400 V -	2,07	1,5	2	5,9	3,4		24,5	24	23,5	23	22	21	20	16,5	13					54
DAB.DCP 50/1550 T	60180112	2 611,00	365	DN 50	3 x 230 - 400 V -	2,07	1,5	2	5,9	3,4								15,5	15	14,1	13	11,8	10,5	7	56
DAB.DCP 50/1900 T	60180113	2 655,00	365	DN 50	3 x 230 - 400 V -	2,53	2	2,7	8,0	4,6								19	18,5	17,5	16,5	15,5	14,5	10,5	58
DAB.DCP 50/2450 T	60180114	3 011,00	365	DN 50	3 x 230 - 400 V -	3,54	3	4	10,2	5,9								24,5	24	23,5	23	22	20,5	17	66
DAB.DCP 50/3000 T	60180115	3 455,00	365	DN 50	3 x 230 - 400 V -	3,54	3	4	10,2	5,9								30	29	28	26,5	25	23	18	56
DAB.DCP 50/3650 T	60180116	3 706,00	410	DN 50	3 x 230 - 400 V -	4,87	4	5,5	13,5	7,8								36,5	35,5	34,5	33,5	32,5	31	27	86

¹ možné spúšťať hviezda - trojuholník

CP/CP-G/DCP/DCP-G - 2 PÓL.

SUCHOBEŽNÉ ČERPADLÁ PRE VYKUROVACIE, KLIMATIZAČNÉ, SOLÁRNE A TEPLOVODNÉ SYSTÉMY

TECHNICKÉ ÚDAJE- DCP-G zdvojené prírubové

TYP	KÓD	CENA v €	STAV. DĹŽKA	PRIP. ČERP.	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	Hm. kg	
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOVITÝ		In A	Q=m³h Q=l/min	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102		
							230 V	400 V			0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700		
DAB.DCP-G 65-1470/A/BAQE/1,5	60180117	2 245,00	360	DN 65	3x230-400 V -	1,9	1,5	2	5,8	3,3	H (m)	14,4	14,2	13,8	13,1	12,0	10,6	9,0	7,0	5,3									143
DAB.DCP-G 65-1900/A/BAQE/2,2	60180118	2 461,00	360	DN 65	3x230-400 V -	3,1	2,2	3	8,2	4,7		18,6	18,3	17,8	16,9	15,7	14,2	12,5	10,5	8,3									160
DAB.DCP-G 65-2280/A/BAQE/3	60180119	2 676,00	360	DN 65	3 x 400 V - 1	3,4	3	4		5,8		22,3		21,1	19,9	18,4	16,8	14,7	12,5	10,2									186
DAB.DCP-G 65-2640/A/BAQE/4	60180120	2 932,00	360	DN 65	3 x 400 V - 1	4,7	4	5,5		8,0		25,9		24,6	23,7	22,2	20,7	18,8	16,4	14,0	11,4								199
DAB.DCP-G 65-3400/A/BAQE/5,5	60180121	3 545,00	360	DN 65	3 x 400 V - 1	6,6	5,5	7,5		10,4		33,3		32,5	31,4	29,7	27,4	25,0	21,7	18,2									265
DAB.DCP-G 65-4100/A/BAQE/7,5	60167348	4 135,00	360	DN 65	3 x 400 V - 1	8,7	7,5	10		13,4		40,2		39,6	39,0	37,4	35,7	33,4	30,7	27,5	23,9	20,1							248
DAB.DCP-G 65-4700/A/BAQE/11	60167349	5 587,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	12	11	15		19,4		46,4				44,3	43,6	42,6	41,3	39,6	38,1	35,9	33,6	31,3	28,4				388
DAB.CDP-G 65-5500/A/BAQE/15	60167350	6 912,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	17	15	20		26,5		54,3				54,7	53,9	52,1	51,2	49,4	48,0	45,6	43,7	41,3	38,4	36,1			420
DAB.DCP-G 65-6150/A/BAQE/18,5	60167351	7 387,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	21	18,5	25		32		60,8				60,7	60,4	59,7	58,4	56,5	55,2	53,3	51,4	49,0	46,7	43,8	37,8		450
DAB.DCP-G 65-7350/A/BAQE/22	60167352	8 103,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	24,5	22	30		38		72,6				73,4	72,6	71,6	70,9	68,0	65,1	63,2	60,7	57,8	54,9	51,5	43,1		521
DAB.DCP-G 65-9250/A/BAQE/30	60167353	9 294,00	475	DN 65	3 x 400 V - 1	33	30	40		52	91,4				92,0	91,6	91,2	89,7	87,2	85,0	82,5	80,0	76,8	74,6	70,5	63,3		745	

TYP	KÓD	CENA v €	STAV. DĹŽKA	PRIP. ČERP.	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	HM. kg		
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOVITÝ kW	HP	In A	Q=m³/h	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150			
DAB.DCP-G 80-1400/A/BAQE/2,2	60180122	2 817,00	360	DN 80	3x230-400 V -	3,0	2,2	3	8,2	4,7	H (m)	13,7	14,3	13,7	13,0	12,3	11,4	10,3	9,1	7,8	6,5	5,2	4,0					172		
DAB.DCP-G 80-1700/A/BAQE/3	60180123	3 046,00	360	DN 80	3 x 400 V - 1	3,5	3	4		5,8		16,7	17,1	16,5	15,7	14,7	13,7	12,3	11,0	9,4	7,8	6,2	4,8					179		
DAB.DCP-G 80-2050/A/BAQE/4	60180124	3 264,00	360	DN 80	3 x 400 V - 1	5,0	4	5,5		8,0		20,1	20,8	20,1	19,5	18,4	17,4	16,2	14,6	13,1	11,3	9,7	7,7	6,1				188		
DAB.DCP-G 80-2400/A/BAQE/5,5	60180125	3 824,00	360	DN 80	3 x 400 V - 1	6,4	5,5	7,5		10,4		23,5	24,5	24,4	23,9	23,1	22,1	20,8	19,6	17,9	16,3	14,8	13,0	11,2	7,1			257		
DAB.DCP-G 80-2770/A/BAQE/7,5	60167355	4 766,00	440	DN 80	3 x 400 V - 1	8,7	7,5	10		13,4		27,1					26,6	26,0	25,3	24,3	22,8	21,9	20,5	19,3	16,2	13,0	11,3	150		
DAB.DCP-G 80-3250/A/BAQE/11	60167356	5 422,00	440	DN 80	3 x 400 V - 1	12	11	15		19,4		31,9					31,2	30,5	29,7	28,5	26,7	25,6	24,0	22,6	19,1	15,2	13,2	169		
DAB.DCP-G 80-4000/A/BAQE/15	60167357	6 802,00	440	DN 80	3 x 400 V - 1	17	15	20		26,5		39,2					39,7	39,1	38,5	37,7	36,7	35,6	34,6	33,2	30,1	26,9	25,1	15,1	175	
DAB.DCP-G 80-5150/A/BAQE/18,5	60167358	8 066,00	500	DN 80	3 x 400 V - 1	21	18,5	25		32		48,3					48,9	48,6	47,7	46,3	45,3	43,8	42,7	41,1	37,4	33,6	31,5	223		
DAB.DCP-G 80-5650/A/BAQE/22	60167359	8 947,00	500	DN 80	3 x 400 V - 1	24	22	30		38		53,0					54,5	54,2	53,2	52,3	51,2	50,1	48,4	47,2	44,0	40,3	37,7	353		
DAB.DCP-G 80-6850/A/BAQE/30	60167360	9 928,00	500	DN 80	3 x 400 V - 1	33	30	40		52		64,3					66,3	66,1	65,8	64,1	64,1	63,5	62,7	61,2	58,5	55,2	53,5	43,8	485	
DAB.DCP-G 80-8600/A/BAQE/37	60167361	12 787,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	42	37	50		63		86,4					85,3	84,9	85,1	84,7	84,3	83,8	82,9	81,9	79,3	76,2	74,6	61,8	482	
DAB.DCP-G 80-9600/A/BAQE/45	60167362	15 390,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	49	45	60		76		96,4					95,1	94,7	94,9	94,5	94,6	94,2	93,2	92,8	90,7	88,1	86,0	74,7	673	
DAB.DCP-G 80-10200/A/BAQE/55	60167363	18 565,00	620	DN 80	3 x 400 V - 1	59	55	75		95		102,4					103,9	104,1	104,1	104,1	103,9	103,6	103,1	102,6	101,8	101,0	98,9	96,3	94,8	85,7

TYP	KÓD	CENA v €	STAV. DĹŽKA	PRIP. ČERP.	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																				Hm. kg
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOVITÝ kW	HP	In A	Q=m³h	0	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240		
DAB.DCP-G 100-1600/A/BAQE/4	60180126	3 470,00	500	DN 100	3 x 400 V - 1	5,3	4	5,5	8,05	H (m)	16,0	15,8	15,2	14,5	13,6	12,8	11,8	10,8	9,6	8,4	7,3	5,1	3,0						176	
DAB.DCP-G 100-1950/A/BAQE/5,5	60180127	4 058,00	500	DN 100	3 x 400 V - 1	7,0	5,5	7,5	10,4		19,5	20,1	19,8	19,2	18,5	17,7	16,5	15,5	14,5	13,3	11,8	9,0	6,0	4,5					190	
DAB.DCP-G 100-2350/A/BAQE/7,5	60167364	4 926,00	500	DN 100	3 x 400 V - 1	8,7	7,5	10	13,4		23,5	24,5	24,4	24,0	23,6	23,1	22,2	21,4	20,4	19,4	18,3	15,7	12,9	11,7	4,5				194	
DAB.DCP-G 100-2400/A/BAQE/11	60167365	6 306,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	12	11	15	19,4		23,6										21,9	21,0	19,7	19,1	15,5	13,4	8,2		238	
DAB.DCP-G 100-3050/A/BAQE/15	60167366	7 211,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	17	15	20	26,5		30,0										28,9	27,9	26,5	25,8	21,8	17,0	12,5		313	
DAB.DCP-G 100-3550/A/BAQE/18,5	60167367	8 901,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	21	18,5	25	32		34,9										34,6	33,5	32,1	31,6	27,8	23,3	18,5	13,7	329	
DAB.DCP-G 100-3850/A/BAQE/22	60167368	9 377,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	24	22	30	38		37,9										37,2	36,5	36,0	35,8	33,5	30,8	27,5	24,0	402	
DAB.DCP-G 100-4800/A/BAQE/30	60167369	10 727,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	33	30	40	52		52,7										52,1	51,6	50,7	50,0	47,1	42,7	37,0	29,3	496	
DAB.DCP-G 100-5600/A/BAQE/37	60167370	12 896,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	42	37	50	63		61,5										62,4	61,6	61,0	60,7	57,9	54,1	49,3	43,5	697	
DAB.DCP-G 100-6300/A/BAQE/45	60167371	15 490,00	550	DN 100	3 x 400 V - 1	49	45	60	76		68,1										70,1	69,3	67,9	66,7	62,7	57,1	49,5		1062	
DAB.DCP-G 100-8300/A/BAQE/55	60167372	18 672,00	670	DN 100	3 x 400 V - 1	59	55	75	95		77,8										79,0	79,0	79,0	78,5	76,1	72,7	68,2	61,8	1388	

TYP	KÓD	CENA v €	STAV. DĹŽKA	PRIP. ČERP.	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE												Hm. kg
					NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOVITÝ		In A	Q=m³h	0	150	180	210	240	270	330	360	390	420		
							kW	HP													400 V	
DAB.DCP-G 125-4750/A/BAQE/37	60167373	14 483,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	44,7	37	50	63	H (m)	46,5	45,0	44,0	42,0	39,0	37,0	31,0	28,0			863	
DAB.DCP-G 125-5300/A/BAQE/45	60167374	17 082,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	53,9	45	60	76		51,5	51,0	50,0	48,5	46,0	44,0	39,0	35,0	31,5		1028	
DAB.DCP-G 125-5800/A/BAQE/55	60167375	20 258,00	620	DN 125	3 x 400 V - 1	68,2	55	75	95		57,5	57,0	56,0	55,0	53,0	51,0	46,0	43,0	39,0	36,0	1305	



ALWAYS BY YOUR SIDE



D+CONNECT

WITH D.CONNECT YOU CAN:

- MONITOR YOUR INSTALLATIONS
- RECEIVE REAL TIME ALERTS
- ACT PROMPTLY FROM REMOTE
- MANAGE EMERGENCIES QUICKLY
- SCHEDULING MAINTENANCE



DAB
WATER • TECHNOLOGY

PRÍSLUŠENSTVO

NEW

D.MAG COMPACT MAGNETICKÝ FILTER



Ideálny pre ochranu vykurovacích systémov a obehového čerpadla od nečistôt a železných častíc. Predlžuje životnosť kotla a čerpadla a zlepšuje účinnosť zariadenia.

- Vysoký výkon filtrácie
- Jednoduchá inštalácia a čistenie
- Externá kompaktnosť (požadovaný priestor <200 mm)
- Zlepšenie účinnosti zariadenia

- Prevádzkový rozsah až do 3 m³/h
- Rozsah teplôt kvapaliny až do +90 °C
- Pripojenie 1"
- Maximálny pracovný tlak 6 barov
- Výška filtra 133 mm

TYP

KÓD

CENA
v €

DAB.D.MAG COMPACT

60184765

210,00

ODPORÚČANÉ PRE:



EVOSTA



EVOTRON

NEW

D.MAG PRO TWIN MAGNETICKÝ FILTER



Ideálny pre ochranu vykurovacích systémov a obehového čerpadla od nečistôt a železných častíc. Predlžuje životnosť kotla a čerpadla a zlepšuje účinnosť zariadenia.

- Vysoký výkon filtrácie
- Jednoduchá inštalácia a čistenie
- Extrémna kompaktnosť (požadovaný priestor < 200 mm)
- Zlepšenie účinnosti zariadenia

- Prevádzkový rozsah až do 6 m³/h
- Rozsah teplôt kvapaliny až do +95 °C
- Pripojenie 1" 1/4 - 1" 1/2
- Maximálny pracovný tlak 6 barov

TYP

KÓD

CENA
v €

DAB.D.MAG PRO TWIN

60184764

1 362,00

ODPORÚČANÉ PRE:

EVOPLUS
SMALL

TYP

KÓD

CENA
v €

DAB.2" MAGNACLEAN (DN 50 CP1 - 03 -01123)

60185164

4 113,00

DAB.3" MAGNACLEAN (DN 80 CP1 - 03 -01124)

60185165

5 077,00

DAB.4" MAGNACLEAN (DN 100 CP1 - 03 -01125)

60185166

5 219,00

ODPORÚČANÉ PRE:

EVOPLUS
SMALL

SADA ŠRÓBENIA	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	HMOT. kg
 1" F SADA ŠRÓBENIA	DAB.SADA ŠROUBENÍ ½" F	60110426	11,30	EVOSTA 40-70/130-1/2	0,4
				EVOTRON 40/130 1/2 - 60/130 1/2 - 80/130 1/2	
				EVOTRON 40/130 1/2 SOL - 60/130 1/2 SOL - 80/130 1/2 SOL	
	DAB.SADA ŠROUBENÍ ¾" F	547121050	11,30	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180	0,4
				EVOTRON 40/130 - 60/130 - 80/130 EVOTRON 40/180 - 60/180 - 80/180	
				EVOTRON 40/180 SOL - 60/180 SOL - 80/180 SOL	
				EOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180	
	DAB.SADA ŠROUBENÍ 1" F	547121060	11,30	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180	0,4
				EVOTRON 40/130 - 60/130 - 80/130 EVOTRON 40/180 - 60/180 - 80/180	
				EVOTRON 40/180 SOL - 60/180 SOL - 80/180 SOL	
				EOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180	
	DAB.SADA ŠROUBENÍ 1" ¼ F	547121070	14,40	EVOTRON 40/180 X - 60/180 X - 80/180 X	0,7
				EOPLUS 40/180 X - 60/180 X - 80/180 X - 110/180 X	
				EOPLUS 40/180 X - 60/180 X - 80/180 X - 110/180 X	
				ALME - ALPE	
				ALM 500 - ALP 2000	
	DAB.SADA ŠROUBENÍ 1" ¼ M	547121080	14,40	EVOSTA 40-70/130 EVOSTA 40-70/180	0,4
				EVOTRON 40/130 - 60/130 - 80/130 EVOTRON 40/180 - 60/180 - 80/180	
				EOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180	

SADA ŠRÓBENIA	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	HMOT. kg
	DAB.SADA ŠROUBENÍ MOSAZ ½" F	547121120	27,00	EVOTRON SAN EVOTRON SMALL SAN	0,4
				ALM 200 - 800	
	DAB.SADA ŠROUBENÍ MOSAZ ¾" F	547121130	27,00	EVOTRON SAN EVOTRON SMALL SAN	0,4
				ALM 200 - 800	
	DAB.SADA ŠROUBENÍ MOSAZ 1" F	547121140	27,00	EVOTRON SAN EVOTRON SMALL SAN	0,4
				ALM 200 - 800	

PRÍSLUŠENSTVO

OBEHOVÉ A IN-LINE ČERPADLÁ

SADA ŠRÓBENIA	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	HMOT. kg
	DAB.SADA ŠROUBENÍ MĚŘ Ø 22	547121150	24,00	EVOTRON SAN EVOTRON SMALL SAN	0,4
				ALM 200 - 800	
	DAB.SADA ŠROUBENÍ MĚŘ Ø 28	547121160	24,00	EVOTRON SAN EVOTRON SMALL SAN	0,4
				ALM 200 - 800	

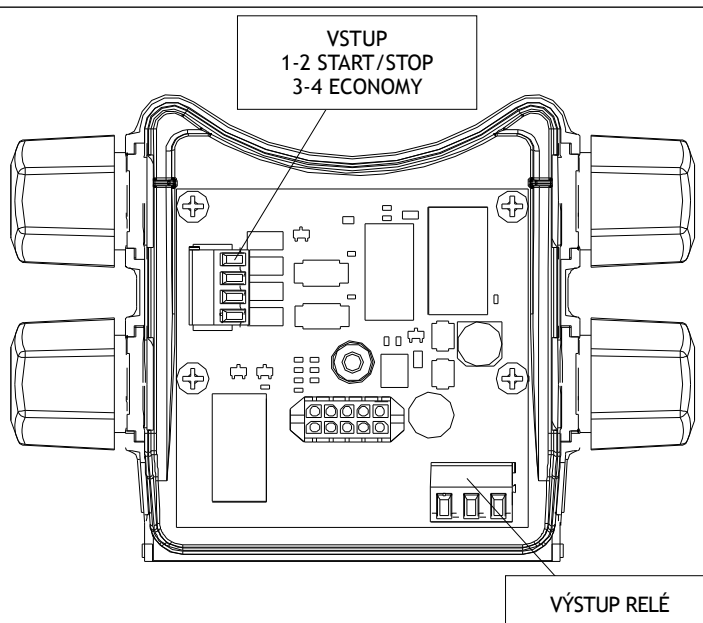
SADA REDUKCÍ	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	HMOT. kg
	DAB.SADA REDUKCÍ 2" - 1" ½ S	547121170	26,00	EVOSTA 40-70/130 EVOSTA 40-70/180	0,1
				EVOTRON 40/130 - 60/130 - 80/130 EVOTRON 40/180 - 60/180 - 80/180	
				EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180	

SADA IZOLÁCIE	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	HMOT. kg
	DAB.SADA IZOLACE *	60147096	39,00	EVOSTA (Všetky typy)	0,6
				EVOTRON (Všetky typy) * štandardne dodávané s čerpadlom	

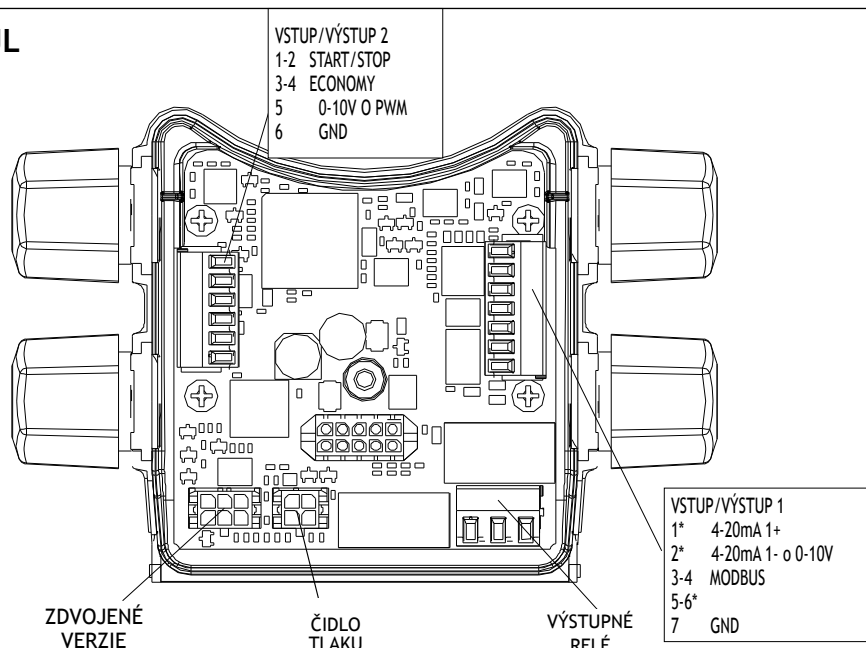
KONEKTOR	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	HMOT. kg
	DAB.EVOTRON/EVOPLUS NAPÁJECÍ KONEKTOR	60152234	53,00	EVOTRON (Všetky typy)	0,1
				EVOPLUS SMALL (Všetky typy)	

OVLÁDACÍ MODUL	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	HMOT. kg
 EVOPLUS SMALL MULTI-FUNKČNÝ MODUL	DAB.EVOPLUS SMALL ZÁKLADNÝ MODUL	60152883	119,00	EVOPLUS SMALL (Všetky typy) EVOPLUS SMALL SAN (Všetky typy)	0,5
	DAB.EVOPLUS SMALL MULTI-FUNKČNÝ MODUL	60152884	178,00	EVOPLUS SMALL (Všetky typy) EVOPLUS SMALL SAN (Všetky typy) Štandardne dodávané s EVOPLUS SMALL zdvojenej verzie	0,5
	DAB.LON/MOD BUS MODUL	60162338	778,00	EVOPLUS SMALL (Všetky typy) EVOPLUS (Všetky typy)	0,5 0,5

ZÁKLADNÝ MODUL



MULTI-FUNKČNÝ MODUL



PRÍSLUŠENSTVO

OBEHOVÉ A IN-LINE ČERPADLÁ

SADA PRÍRUB *	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	HMOT. kg
 SADA PRÍRUB DN 50 PN 10 SADA PRÍRUB DN 80 PN 16	DAB.SADA PŘÍRUB DN 32 PN 10	60153288	47,00	EVOPLUS SMALL (Všetky typy)	4,7
				EVOPLUS (Všetky typy)	
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 32 PN 10 AISI 304	60153296	132,00	EVOPLUS SMALL SAN (Všetky typy)	4,7
				EVOPLUS SAN (Všetky typy)	
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 40 PN 10	547121400	53,00	EVOPLUS SMALL (Všetky typy)	2,4
				EVOPLUS (Všetky typy)	
				KLPE 40/600 - DKLPE 40/60 KLPE 40/1200 - DKLPE 40/1200	
				KLM 40/300 - DKLM 40/300 KLP 40/600 - DKLP 40/600 KLP 40/900 - DKLP 40/900 KLP 40/1200 - DKLP 40/1200	
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 40 PN 10 AISI 304	60153297	195,00	EVOPLUS SMALL SAN (Všetky typy)	2,5
				EVOPLUS SAN (Všetky typy)	
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 50 PN 10	547121410	59,00	EVOPLUS (Všetky typy)	3,2
				KLME50/600 - DKLME 50/600 KLPE 50/1200 - DKLPE 50/1200	
				KLM 50/300 - DKLM 50/300 KLM 50/600 - DKLM 50/600 KLP 50/900 - DKLP 50/900 KLP 50/1200 - DKLP 50/1200	
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 50 PN 10 AISI 304	60153298	226,00	EVOPLUS SAN (Všetky typy)	3
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 65 PN 10	547121420	71,00	EVOPLUS (Všetky typy)	4,0
				KLME 65/600 - DKLME 65/600 KLPE 65/1200 - DKLPE 65/1200	
				KLM 65/300 - DKLM 65/300 KLM 65/600 - DKLM 65/600 KLP 65/900 - DKLP 65/900 KLP 65/1200 - DKLP 65/1200	
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 65 PN 10 AISI 304	60153299	254,00	EVOPLUS SAN (Všetky typy)	4
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 80 PN 10 S	547121430	75,00	EVOPLUS (Všetky typy)	4,8
				KLME 80/600 - DKLME 80/600 KLPE 80/1200 - DKLPE 80/1200	
				KLM 80/300 - DKLM 80/300 KLM 80/600 - DKLM 80/600 KLP 80/900 - DKLP 80/900 KLP 80/1200 - DKLP 80/1200	
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 100 PN 10	60153289	98,00	EVOPLUS (Všetky typy)	4,3
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 40 PN 16	109620040	60,00	CME 40 - CPE 40 - CM - CP 40	5,3
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 50 PN 16	109620050	65,00	CME 50 - CPE 50 - CM - CP 50	6,3
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 65 PN 16	109620060	70,00	CME 65 - CM-GE 65 - CP-GE 65 - CM 65 - CP 65	7,5
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 80 PN 16	109620080	94,00	EVOPLUS (Všetky typy)	9,5
				CM-GE 80 - CP-GE 80 - CM 80 - CP 80	
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 100 PN 16	109620100	106,00	EVOPLUS (Všetky typy)	10,9
				CM-GE 100 - CP-GE 100 - CM 100 - CP 100	
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 125 PN 16	109620120	139,00	CM-GE 125 - CP-GE 125 - CM 125 - CP 125	14,5
	DAB.SADA PŘÍRUB DN 150 PN 16	109620150	180,00	CM-GE 150 - CP-GE 150 - CM 150 - CP 150	18,6

* sada přírub obsahuje: dve protipříruby, šrouby a matice.

SADA PRÍRUB	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	HMOT. kg
	DAB.SADA ZASLEPOVACÍCH PŘÍRUB DN 32 PN 10	60153741	40,00	EVOPLUS SMALL (ŠTANDARDNE DODÁVANÉ V ZDVOJE- NEJ VERZII)	4,7
	DAB.SADA ZASLEPOVACÍCH PŘÍRUB DN 32 PN 10 AISI 304	60164747	45,00	EVOPLUS MEDIUM a LARGE SAN (ŠTANDARDNE DODÁVANÉ V ZDVOJE- NEJ VERZII)	4,7

KOMPENZAČNÁ SADA (pro EVOPLUS)	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	HM. kg
 KOMPENZAČNÁ SADA	DAB.KOMPENZAČNÍ SADA pro DN 40 (30mm)	60153181	80,00	EVOPLUS (Všetky typy)	2,5
	DAB.KOMPENZAČNÍ SADA pro DN 40 (40mm)	60153182	93,00	EVOPLUS (Všetky typy)	3,3

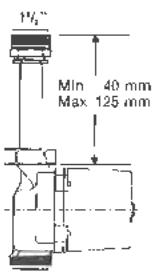
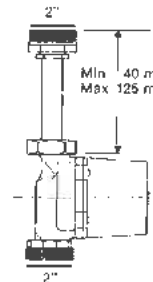
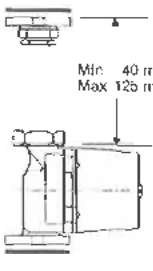
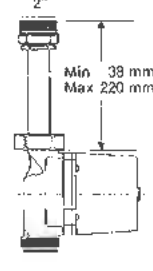
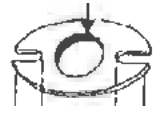
KOMPENZAČNÁ SADA

K dispozícii na vyžiadanie, kompenzačná sada sa používa k vyrovnaníu rozdielov stavebnej dĺžky medzi starými a novými typmi čerpadiel

TYP	KÓD	CENA v €	CM starý TYP		CM nový TYP		HRÚBKÁ
			DN	STAVEBNÁ DĹŽKA	DN	STAVEBNÁ DĹŽKA	
DAB.KIT N° 1	147121520	153,00	65	475	65	360	115
DAB.KIT N° 2	147121530	193,00	80	525	80	360	165
DAB.KIT N° 3	147121540	185,00				440	85
DAB.KIT N° 4	147121550	55,00				500	25
DAB.KIT N° 5	147121560	95,00	100	550	100	500	50
DAB.KIT N° 6	147121570	149,00		630		550	80

PRÍSLUŠENSTVO

OBEHOVÉ A IN-LINE ČERPADLÁ

PRÍPOJOVACIE SADY	TYP	KÓD	CENA v €	TYP
	DAB.SADA PRODLUŽOVACÍ -A-	547121300	57,00	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180 EVOTRON 40/130 - EVOTRON 60/130 - EVOTRON 80/130 EVOTRON 40/180 - EVOTRON 60/180 - EVOTRON 80/180
	DAB.SADA PRODLUŽOVACÍ -B-	547121310	63,00	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180 EVOTRON 40/130 - EVOTRON 60/130 - EVOTRON 80/130 EVOTRON 40/180 - EVOTRON 60/180 - EVOTRON 80/180
	DAB.SADA PRODLUŽOVACÍ -C-	547121320	81,00	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180 EVOTRON 40/130 - EVOTRON 60/130 - EVOTRON 80/130 EVOTRON 40/180 - EVOTRON 60/180 - EVOTRON 80/180
	DAB.SADA PRODLUŽOVACÍ -D-	547121330	98,00	EVOTRON 40/180X - EVOTRON 60/180X - EVOTRON 80/180X
	DAB.SADA MOSAZNÝ ADAPTÉR -E- 2"	547121340	34,00	EVOTRON 40/180X - EVOTRON 60/180X - EVOTRON 80/180X
	DAB.SADA MOSAZNÝ ADAPTÉR -E- 1" 1/2	547121350	29,00	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180 EVOTRON 40/130 - EVOTRON 60/130 - EVOTRON 80/130 EVOTRON 40/180 - EVOTRON 60/180 - EVOTRON 80/180
	DAB.SADA OVÁLNÝCH PŘÍRUB DN 40 - ADAPTÉR	547121260	35,00	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180 EVOTRON 40/130 - EVOTRON 60/130 - EVOTRON 80/130 EVOTRON 40/180 - EVOTRON 60/180 - EVOTRON 80/180
	DAB.SADA OVÁLNÝCH PŘÍRUB DN 50 - ADAPTÉR	547121270	35,00	EVOTRON 40/180X - EVOTRON 60/180X - EVOTRON 80/180X

E.BOX ELEKTRONICKÝ OVLÁDACÍ PANEL



e.box basic

e.box

E.BOX PLUS je elektronický ovládací panel pre ochranu a automatickú prevádzku jedného i dvoch ponorných kalových čerpadiel, alebo pre tlakové systémy ako jednofázové, tak i trojfázové čerpadlá v domácnostiach, občianskych a priemyslových sektoroch.

E.BOX BASIC je elektronický ovládací panel pre ochranu a automatickú prevádzku jedného i dvoch ponorných čerpadiel, alebo pre jednofázové tlakové čerpadlá v domácich aplikáciách.

- Menovité napätie:
e.box plus 1x230V / 3 x 230V - 3 x 400V (automatický výber) e.box basic 1 x 230V
- Frekvencia: 50-60 Hz
- Maximálny výkon:
e.box plus 5,5 kW + 5,5 kW
e.box basic 2,2 kW + 2,2 kW
- Maximálny prúd: 12A + 12A
- Rozbehový kondenzátor - dodávaný ako príslušenstvo
- Rozsah okolitej teploty: od -10 °C do + 40 °C
- Rozsah skladovacej teploty: od -25 °C do + 55 °C
- Relatívna vlhkosť vzduchu: 90 % 20 °C
- Trieda ochrany: IP55
- Referenčný štandard pre konštrukciu panelov EN 60335-1

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 HZ	SPUSTENIE	P2 MENOVIÝ		MAX. PRÚD A	VHODNÉ PRE:
					kW x2	HP x2		
DAB.E.BOX BASIC 230/50-60	60163214	469,00	1x230 V	PRIAME	2,2	3	12+12	DKLM-DKLP jednofázové
DAB.E.BOX PLUS 230-400V/50-60	60163215	584,00	1x230 V	PRIAME	2,2	3	12+12	DKLM-DLP jednofázové
			3x230 V		3	4		DKLM-DKLP trojfázové
			3x400 V		5,5	7,5		DCM trojfázové 400V



ED1,5T

Chrání čerpadlo před přetážením a skratem. Kompletná dodávka s držiakmi pre montáž na stenu.

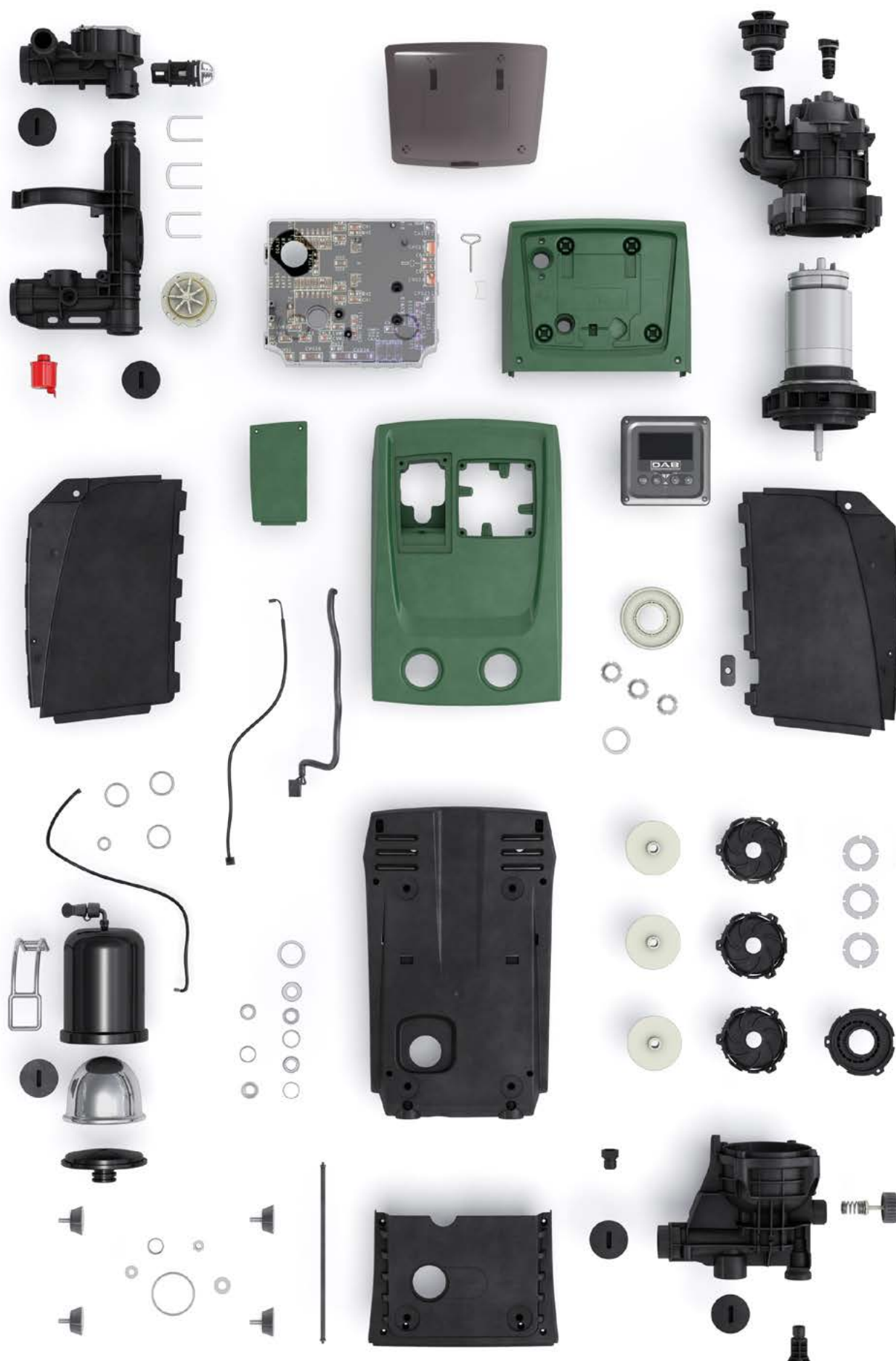
Súčasťou dodávky:

- Hlavný spínač s uzamykateľnými dvierkami (s výnimkou jednofázovej verzie)
- Vlastný ochranný transformátor pre napájanie
- Svorky pre pripojenie čerpadla a plaváka /tlakového spínača
- Terminály bez potenciálu pre riadenie alarmu a pre vzdialenú inštaláciu akustického/svetelného alarmu

- Tlačidlo na prednom paneli pre ručnú prevádzku (jednofázová verzia)
- Spínač na prednom paneli pre ručnú prevádzku -0- Automatická prevádzka
- Chybové hlásenie
- Signalizácia chodu čerpadla
- Signalizácia stavu napätia
- Rozsah okolitej teploty:
od - 10 °C do + 40 °C
- Stupeň krytia: IP55

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 HZ	SPUSTENIE	P2 MENOVIÝ		MAX. PRÚD A	VHODNÉ PRE:
					kW x2	HP x2		
DAB.ED0,1M	60169998	547,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,1	0,1	1	ALM 200 M
DAB.ED0,08T	60170013	562,00	3x400 V-	PRIAME	0,1	0,08	1	ALM 200 T, ALM 500 T, ALP 800 T, KLM 40/300 T, KLM 50/300 T, KLM 50/600 T, KLM 65/300 T, KLM 65/600 T, KLM 80/300 T
DAB.ED0,3M	60170001	547,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,2	0,3	2	ALM 500 M, ALP 800 M, KLM 40/300 M
DAB.ED0,5T	60170015	562,00	3x400 V-	PRIAME	0,4	0,5	2	ALP 2000 T, CM 40/440 T, CM 40/540 T, CM 40/670 T, CM 40/870 T, CM 50/1000 T, CM 50/1270 T, CM 50/510 T, CM 50/630 T, CM 50/780 T, CM-G 65/420 T, CM-G 65/540 T, KLM 80/600 T, KLP 40/1200 T, KLP 40/600 T, KLP 40/900 T, KLP 50/900 T, CM 40/1300 T, CM-G 65/660 T, CM-G 80/550 T, KLP 50/1200 T
DAB.ED0,75M	60170003	547,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,6	0,75	4	KLP 40/600 M
DAB.ED1T	108320330	562,00	3x400 V-	PRIAME	0,7	1	3	CM 40/1450 T, CM 50/1420 T, CM-G 65/760 T, CM-G 65/920 T, CM-G 80/650 T, KLP 65/900 T, KLP 65/1200 T, KLP 80/900 T
DAB.ED1,5T	108320340	562,00	3x400 V-	PRIAME	1,1	1,5	4	CM-G 100/510 T, CP 50/2200T, KLP 80/1200 T
DAB.ED2,5T	108320350	569,00	3x400 V-	PRIAME	1,8	2,5	6	CM-G 65/1080 T, CM-G 65/1200 T, CM-G 65/1530 T, CM-G 80/740 T, CM-G 80/890 T, CM-G 80/1050 T, CM-G 100/650 T, CM-G 100/660 T, CM-G 100/865 T, CP 40/2300 T, CP 40/2700 T, CP 40/3500 T, CP 40/3800 T, CP 50/2600 T, CP 50/3100 T, CP-G 65/1470 T, CP-G 65/1900 T, CP-G 80/1400 T
DAB.ED4T	60170054	598,00	3x400 V-	PRIAME	2,9	4	10	CP 50/4100 T, CP 40/4700 T



VIACSTUPŇOVÉ A SAMONASÁVACIE ČERPADLÁ



JET - JETINOX - JETCOM
SAMONASÁVACIE ČERPADLÁ

AG AH AI STR. 68



DP
HLBOKOSACIE ČERPADLÁ

A3 STR. 71



GARDENJET - GARDEN INOX - GARDEN COM
ZÁHRADNÉ ČERPADLÁ

A4 STR. 72



EURO - EUROINOX - EUROCOM
VIACSTUPŇOVÉ ČERPADLÁ

AJ AM AL STR. 73



MULTI INOX
VIACSTUPŇOVÉ ČERPADLÁ

AM STR. 75



JET - JETINOX - EUROINOX M-P
SAMONASÁVACIE A VIACSTUPŇOVÉ ČERPADLÁ
S PRÍSLUŠENSTVOM

AN AO STR. 76



AQUAJET - AQUAJETINOX
AUTOMATICKÉ DOMÁCE VODÁRNE

A2 STR. 77



ACTIVE SYSTEM
AUTOMATICKÉ ČERPACIE STANICE

A1 STR. 78



BOOSTER SILENT
AUTOMATICKÉ ČERPACIE STANICE

D7 STR. 79



JET - EURO AD M/T
AUTOMATICKÉ ČERPACIE STANICE

DB STR. 80



E.syline

E7 STR. 81



NBB
SYSTÉM PRE ČERPANIE PITNEJ A DAŽDOVEJ VODY

DJ STR. 86



ACTIVE SWITCH
SYSTÉM PRE ČERPANIE DAŽDOVEJ VODY

A5 STR. 87



AQUAPROF
SYSTÉM PRE ČERPANIE DAŽDOVEJ VODY

A5 STR. 87



E.BOX
OVLÁDACÍ PANEL

AT STR. 88



SMART PRESS
ELEKTRONICKÝ TLAKOVÝ SPÍNAČ

AR STR. 89



PRÍSLUŠENSTVO

STR. 91

JET - JETINOX - JETCOM

SAMONASÁVACIE ČERPADLÁ

ENERGETICKÁ
ÚČINNOSŤ

IE2



JET



JETINOX



JETCOM

JET: Teleso čerpadla z liatiny
JETINOX: Teleso čerpadla z nerezú
JETCOM: Teleso čerpadla z technopolyméru

- Čerpadlá typu JET so vstavaným ejektorom a jedným multifunkčným obežným kolesom
- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Vstavaná tepelná ochrana a kondenzátor pri jednofázovej verzii
- Pre trojfázové motory je nutné použiť vhodnú ochranu motora proti preťaženiu
- Stupeň krytia: IP 44
- Trieda izolácie: F
- Stupeň krytia svorkovnice: IP 55 pre jednofázovú verziiu
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3 a CEI 61-69 (EN 60335-2-41)

- Prevádzkový rozsah: 0,4 až 10,5 m³/h s výtlakom až do 62 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 35 °C (EN 60335 -2 - 41 pre domáce použitie) od 0 °C do + 40 °C (pre ostatné použitie)
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Maximálny pracovný tlak:

JET	6 bar (600 kPa)
JETINOX	8 bar (800 kPa)
JETCOM	6 bar (600 kPa)
JET 200-300-151-251	8 bar (800 kPa)

TECHNICKÉ ÚDAJE - JET

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE											DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8				
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80				
DAB.JET 62 M	102660000	185,00	1X220-240 V-	0,72	0,44	0,6	3,12	H (m)	42	35	29,2	25,6	22,9	21,1				1"	1"	10,5	
DAB.JET 82 M	102660020	190,00	1X220-240 V-	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3				1"	1"	10,7
DAB.JET 82 T	102660030	190,00	3X230-400 V-	0,86	0,6	0,8	2,8-1,6		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3				1"	1"	10,7
DAB.JET 102 M	102660040	220,00	1X220-240 V-	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8				1"	1"	12,5
DAB.JET 102 T	60179394	241,00	3X230-400 V-	1,04	0,75	1	3,3-1,9		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8				1"	1"	12,5
DAB.JET 112 M	102660060	239,00	1X220-240 V-	1,4	1	1,36	6,2		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20				1"	1"	13,5
DAB.JET 112 T	60179414	251,00	3X230-400 V-	1,35	1	1,36	4,3-2,5		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20				1"	1"	13,5
DAB.JET 92 M	102660080	213,00	1X220-240 V-	0,94	0,75	1	4,2		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17		1"	1"	11,7
DAB.JET 132 M	102660100	237,00	1X220-240 V-	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2		1"	1"	13,5
DAB.JET 132 T	60179413	251,00	3X230-400 V-	1,43	1	1,36	4,7-2,7		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2		1"	1"	13,5

TECHNICKÉ ÚDAJE - JETINOX

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE											DNA	DNM	HM kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8				
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80				
DAB.JETINOX 82 M	102640020	220,00	1X220-240 V-	0,85	0,6	0,8	3,8	H (m)	47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	7,8	
DAB.JETINOX 82 T	102640030	215,00	3X230-400 V-	0,86	0,6	0,8	2,8-1,6		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	7,8	
DAB.JETINOX 102 M	102640040	254,00	1X220-240 V-	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	9,6	
DAB.JETINOX 102 T	60179395	272,00	3X230-400 V-	1,04	0,75	1	3,3-1,9		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	9,6	
DAB.JETINOX 112 M	102640060	267,00	1X220-240 V-	1,4	1	1,36	6,2		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20			1"	1"	10,6	
DAB.JETINOX 112 T	60179416	282,00	3X230-400 V-	1,35	1	1,36	4,3-2,5		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20			1"	1"	10,6	
DAB.JETINOX 92 M	102640080	241,00	1X220-240 V-	0,94	0,75	1	4,2		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5	1"	1"	8,8	
DAB.JETINOX 132 M	102640100	267,00	1X220-240 V-	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	10,6	
DAB.JETINOX 132 T	60179415	282,00	3X230-400 V-	1,43	1	1,36	4,7-2,7		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	10,6	

TECHNICKÉ ÚDAJE - JETCOM

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8			
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80			
DAB.JETCOM 62 M	102670000	178,00	1X220-240 V-	0,72	0,44	0,6	3,12	H (m)	42	35	29,2	25,6	22,9	13				1"	1"	7,5
DAB.JETCOM 82 M	102670020	184,00	1X220-240 V-	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20			1"	1"	7,7
DAB.JETCOM 102 M	102670040	217,00	1X220-240 V-	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	9,5
DAB.JETCOM 102 T	60179396	232,00	3X230-400 V-	1,04	0,75	1	3,3-1,9		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	9,5
DAB.JETCOM 92 M	102670080	204,00	1X220-240 V-	0,94	0,75	1	4,2		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5	1"	1"	8,7
DAB.JETCOM 132 M	102670100	230,00	1X220-240 V-	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	10,5
DAB.JETCOM 132 T	60179417	242,00	3X230-400 V-	1,43	1	1,36	4,7-2,7		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	10,5

TECHNICKÉ ÚDAJE - JET 200...251



JET 151-251



JET 200-300

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE															DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV. kW HP	In A	Q=m³/h Q=l/min	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	9	9,6	10,5			
DAB.JET 200 M	102160142	515,00	1X220-240 V-	2,0	1,5 2	9	H (m)	41			37,5	36,5	35,2	34	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3	1 1/2"	1 1/4"	27,1
DAB.JET 200 T	60179888	505,00	3X230-400 V-	2,0	1,5 2	6,8-3,9		41			37,5	36,5	35,2	34	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3	1 1/2"	1 1/4"	27,6
DAB.JET 300 M	102160162	543,00	1X220-240 V-	2,7	2,2 3	12		51			48	47	46	44,5	43	42	40	37	33	32	29	1 1/2"	1 1/4"	31,5
DAB.JET 300 T	60179887	522,00	3X230-400 V-	2,7	2,2 3	8,5-4,9		51			48	47	46	44,5	43	42	40	37	33	32	29	1 1/2"	1 1/4"	27
DAB.JET 151 M	102160062	517,00	1X220-240 V-	1,6	1,1 1,5	7,2		61	58,2	56	53	50	46	43	36							1 1/4"	1 "	31
DAB.JET 151 T	60179886	511,00	3X230-400 V-	1,6	1,1 1,5	5,2-3		61	58,2	56	53	50	46	43	36							1 1/4"	1 "	31
DAB.JET 251 M	102160092	589,00	1X220-240 V-	2,2	1,85 2,5	10		62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2				1 1/4"	1 "	35
DAB.JET 251 T	60179885	580,00	3X230-400 V-	2,2	1,85 2,5	6,9-4		62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2				1 1/4"	1 "	30,8

VIACSTUPŇOVÉ A SAMONASÁVACIE ČERPADLÁ

PREHLAD VÝKONOV

DP

HYDRAULICKÉ ÚDAJE (n = 2800 1/min.)																	
TYP	P2 MENOV.		EJEKTOR TYP	SACIA HLBKA	Vstupný tlak (bar)												
	kW	HP			1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	
					Dodávané množstvo l/h												
DP 82 M - T	0,6	0,8	E 25	9	1813	1080	446	33	-	-	-	-	-	-	-	-	
				12	1426	225	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				15	900	326	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			E 30	9	1753	1286	812	524	261	12	-	-	-	-	-	-	
				12	1345	965	608	329	162	0	-	-	-	-	-	-	
				15	1166	761	452	228	45	-	-	-	-	-	-	-	
DP 102 M - T	0,75	1	E 25	9	2386	1756	1097	515	126	-	-	-	-	-	-	-	
				12	1930	1190	536	87	-	-	-	-	-	-	-	-	
				15	1459	773	252	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			E 30	12	-	1240	872	566	329	156	-	-	-	-	-	-	-
				15	-	1028	701	449	255	96	-	-	-	-	-	-	-
				18	-	785	527	302	150	15	-	-	-	-	-	-	-
21	-	635	374	180	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
DP 151 M - T	1,1	1,5	E 20	9	-	-	-	3470	2890	2220	1500	750	-	-	-	-	
				12	-	-	-	3110	2510	1850	1100	300	-	-	-	-	
				15	-	-	-	2710	2100	1380	640	-	-	-	-	-	
				18	-	-	-	2360	1700	950	-	-	-	-	-	-	
			E 25	15	-	-	-	2800	2330	1830	1350	900	520	-	-	-	-
				18	-	-	-	2530	2050	1550	1090	680	300	-	-	-	-
				21	-	-	-	2280	1800	1300	860	470	-	-	-	-	-
			E 30	21	-	-	-	1820	1650	1410	1160	910	700	520	-	-	-
				24	-	-	-	1680	1520	1260	1020	780	580	420	-	-	-
27	-	-	-	1550	1360	1110	880	680	490	330	-	-	-	-			
DP 251 M - T	1,85	2,5	E 20	9	-	-	-	4300	3600	2900	2180	1400	640	-	-	-	
				12	-	-	-	3750	3140	2540	1700	940	-	-	-	-	
				15	-	-	-	-	2780	2040	1300	500	-	-	-	-	
				18	-	-	-	-	2340	1610	820	-	-	-	-	-	
			E 25	15	-	-	-	-	2920	2400	1900	1400	950	570	-	-	-
				18	-	-	-	-	2600	2110	1620	1150	720	360	-	-	-
				21	-	-	-	-	2350	1850	1350	900	510	-	-	-	-
				24	-	-	-	-	2050	1550	1080	660	300	-	-	-	-
			E 30	21	-	-	-	-	-	1710	1480	1220	980	770	590	420	420
				24	-	-	-	-	-	1580	1330	1080	850	670	490	330	330
				27	-	-	-	-	-	1440	1200	950	750	560	400	250	250

M - T = jednofázové (M) a trojfázové (T)



DP 82-102



DP 151-251

- Samonasávacie čerpadlá, vhodné pre zásobovanie domov, chat, chalúp, atď.
- Jednofázový uzavretý asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Tepelná ochrana motora a kondenzátor vstavané
- Stupeň krytia svorkovnice: IP55
- Trieda izolácie: F
- Prevádzkový rozsah: do 4,3 m³/h s výtlakom až do 61 m

- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 40 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Max. teplota okolia: + 40 °C
- Max. pracovný tlak: 6 bar (600 kPa) pre DP 82 - DP 102
- Nádrže s pružným vakom

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	
					kW	HP		
DAB.DP 82 M	102660860	251,00	1x220-240 V -	0,73	0,6	0,8	3,4	10,7
DAB.DP 102 M	102660880	285,00	1x220-240 V -	0,79	0,75	1	3,8	13
DAB.DP 151 M	102161042	479,00	1x220-240 V -	1,56	1,1	1,5	7	28
DAB.DP 151 T	60179923	471,00	3x230-400 V -	1,45	1,1	1,5	4,7-2,7	28
DAB.DP 251 M	102161072	552,00	1x220-240 V -	-	1,85	2,5	8,3	32,5
DAB.DP 251 T	60179924	539,00	3x230-400 V -	-	1,85	2,5	5,6-3,2	27,9

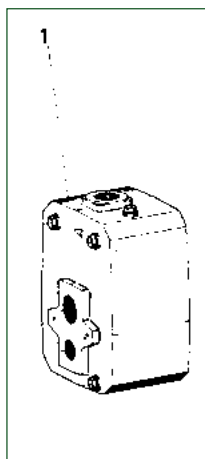
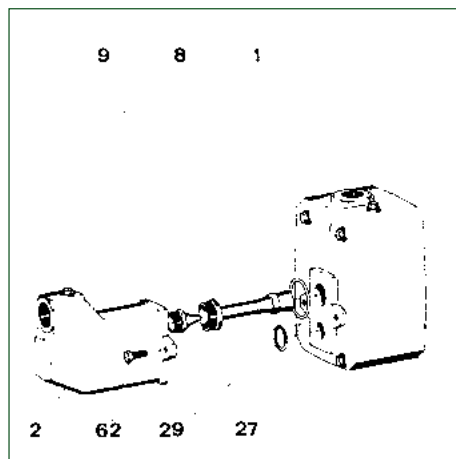
EJEKTORY DP

TYP	KÓD	CENA v €	BAL. ks
DAB.EJEKTOR E 20	109200000	55,00	12
DAB.EJEKTOR E 25	109200020	55,00	12
DAB.EJEKTOR E 30	109200010	55,00	12

Ejektory nie sú súčasťou čerpadla a je nutné ho objednať zvlášť.



INŠTRUKCIE K PRESTAVBE



Konverzia z DP 151-251 na JET 151-251

Šraub trysky (9) do miesta na tele ejektoru (2) a Venturiho trubice (8). Vlož O-krúžky (27) a (29) do otvoru na teleso čerpadla (2) pripevnite k telesu čerpadla (1) pomocou dvoch šraubov (62).

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.EJEKTOR JET 151 ASS.Y	R00009981	56,00
DAB.EJEKTOR JET 251 ASS.Y	R00009983	56,00

Konverzia z JET 151-251 na DP 151-251

Povoľte a odstráňte dva šraub (62) spojujúce teleso (2) a teleso čerpadla (1). O-krúžky (27) a (29), Venturiho trubicu (8) a trysku (9).

GARDENJET - GARDEN INOX - GARDEN COM

ZÁHRADNÉ ČERPADLÁ



GARDENJET



GARDEN-INOX



GARDEN-COM

GARDENJET: Teleso čerpadla z liatiny
GARDEN-COM: Teleso čerpadla z technopolyméru
GARDEN-INOX: Teleso čerpadla z nerezú

- Stupeň krytia motora: IP44
- Stupeň krytia svorkovnice: IP55
- Trieda izolácie: F
- Napájacie napätie: 220-240 V/50 Hz
- Prevádzkový rozsah: od 0,4 do 5,4 m³/h s výtlakom až do 54 metrov

- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0°C do +35°C
- Maximálna teplota okolia: +40°C
- Maximálna hĺbka sania: 8 m
- Maximálny prevádzkový tlak: 8 bar (800 kPa)
- Inštalácia: pevná alebo prenosná v horizontálnej polohe.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8					
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80					
DAB.GARDENJET 82 M	102652010	238,00	1x220-240 V -	0,85	0,6	0,8	3,8	H (m)	47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1 "	1 "	11		
DAB.GARDENJET 102 M	102652020	272,00	1x220-240 V -	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1 "	1 "	12,8		
DAB.GARDENJET 132 M	102652040	282,00	1x220-240 V -	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1 "	1 "	13,8		
DAB.GARDEN-INOX 82 M	102657010	265,00	1x220-240 V -	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1 "	1 "	10,7		
DAB.GARDEN-INOX 102 M	102657020	299,00	1x220-240 V -	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1 "	1 "	12,5		
DAB.GARDEN-INOX 132 M	102657040	308,00	1x220-240 V -	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1 "	1 "	13,5		
DAB.GARDEN-COM 62 M	102682000	220,00	1x220-240 V -	0,72	0,44	0,6	3,12		42,7	35	29,2	25,6	22,9	13				1 "	1 "	10,7		
DAB.GARDEN-COM 82 M	102682010	228,00	1x220-240 V -	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1 "	1 "	10,7		
DAB.GARDEN-COM 102 M	102682020	264,00	1x220-240 V -	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1 "	1 "	12,5		

EURO - EUROINOX - EUROCOM

VIACSTUPŇOVÉ ČERPADLÁ



EURO



EUROINOX



EUROCOM

EURO: Teleso čerpadla z liatiny
EUROINOX: Teleso čerpadla z nerez
EUROCOM: Teleso čerpadla z technopolyméru

- Čerpadlá triedy EURO s veľkým výkonom a nízkou hlučnosťou
- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Vstavaná tepelná ochrana a kondenzátor pri jednofázovej verzii
- Pre trojfázové motory je nutné použiť vhodnú ochranu motora proti preťaženiu
- Stupeň krytia: IP44
- Stupeň krytia svorkovnice: IP55
- Trieda izolácie: F

- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Prevádzkový rozsah: od 10 až do 120 l/m, s výtlakom až do 72 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +35 °C pre domáce použitie
- Max. pracovný tlak: 8 bar (800 kPa)
- EUROINOX - samonasávacie vyhotovenie

TECHNICKÉ ÚDAJE - EURO

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE														POČET OBEŽ. KOL.	DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2						
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120						
DAB.EURO 25/30 M	102970000	264,00	1x220-240 V -	0,510	0,37	0,5	2,4	H (m)	34,4	31,7	28,3	23,5	17,5	11							3	1 "	1 "	10,7	
DAB.EURO 30/30 M	60169377	286,00	1x220-240 V -	0,74	0,45	0,6	3,2		46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3							4	1 "	1 "	12,7	
DAB.EURO 40/30 M	102970040	325,00	1x220-240 V -	0,870	0,55	0,75	3,9		57	52,7	47	38,8	29	17,7							5	1 "	1 "	12,8	
DAB.EURO 30/50 M	102970060	307,00	1x220-240 V -	0,880	0,55	0,75	3,9		42,5	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14				3	1 "	1 "	11,7	
DAB.EURO 40/50 M	102970080	363,00	1x220-240 V -	1,200	0,75	1	5,3		57,5	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19				4	1 "	1 "	15,6	
DAB.EURO 40/50 T	60179428	384,00	3x230-400 V -	1,180	0,75	1	3,8/2,2		57,5	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19				4	1 "	1 "	15,6	
DAB.EURO 50/50 M	102970100	380,00	1x220-240 V -	1,480	1	1,36	6,3		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26				5	1 "	1 "	16,2	
DAB.EURO 50/50 T	60179426	408,00	3x230-400 V -	1,440	1	1,36	4,4/2,5		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26				5	1 "	1 "	16,2	
DAB.EURO 30/80 M	102970140	404,00	1x220-240 V -	1,2	0,8	1,1	5,3		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12		4	1 "	1 "	15,6	
DAB.EURO 30/80 T	60179424	432,00	3x230-400 V -	1,18	0,8	1,1	3,8/2,2		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12		4	1 "	1 "	15,6	
DAB.EURO 40/80 M	102970160	421,00	1x220-240 V -	1,48	1	1,36	6,3		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5		5	1 "	1 "	16,2	
DAB.EURO 40/80 T	60179422	451,00	3x230-400 V -	1,44	1	1,36	4,4/2,5		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5		5	1 "	1 "	16,2	

TECHNICKÉ ÚDAJE - EUROINOX

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE														POČET OBEŽ. KOL.	DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2						
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120						
DAB.EUROINOX 25/30 M	102970200	304,00	1x220-240 V -	0,520	0,37	0,5	2,4	H (m)	34	31,7	28,3	23,5	17,5	11						3	1 "	1 "	9,7		
DAB.EUROINOX 30/30 M	102970220	330,00	1x220-240 V -	0,720	0,45	0,6	3,2		46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3						4	1 "	1 "	11,7		
DAB.EUROINOX 40/30 M	102970240	368,00	1x220-240 V -	0,880	0,55	0,75	3,9		57	52,7	47	38,8	29	17,7						5	1 "	1 "	11,9		
DAB.EUROINOX 30/50 M	102970260	349,00	1x220-240 V -	0,880	0,55	0,75	3,9		42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			3	1 "	1 "	10,5		
DAB.EUROINOX 30/50 T	102970270	344,00	3x230-400 V -	0,870	0,55	0,75	2,8-1,6		42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			3	1 "	1 "	10,5		
DAB.EUROINOX 40/50 M	102970280	403,00	1x220-240 V -	1,200	0,75	1	5,3		58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19			4	1 "	1 "	14,6		
DAB.EUROINOX 40/50 T	60179419	431,00	3x230-400 V -	1,180	0,75	1	3,8-2,2		58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19			4	1 "	1 "	14,6		
DAB.EUROINOX 50/50 M	102970300	422,00	1x220-240 V -	1,480	1	1,36	6,3		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26			5	1 "	1 "	15,1		
DAB.EUROINOX 50/50 T	60179421	452,00	3x230-400 V -	1,440	1	1,36	4,4-2,5		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26			5	1 "	1 "	15,1		
DAB.EUROINOX 30/80 M	102970340	444,00	1x220-240 V -	1,200	0,8	1,1	5,3		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12	4	1 "	1 "	14,6		
DAB.EUROINOX 30/80 T	60179423	477,00	3x230-400 V -	1,18	0,8	1,1	3,8 - 2,2		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12	4	1 "	1 "	14,6		
DAB.EUROINOX 40/80 M	102970360	465,00	1x220-240 V -	1,48	1	1,36	6,5		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5	5	1 "	1 "	15,1		
DAB.EUROINOX 40/80 T	60179418	496,00	3x230-400 V -	1,44	1	1,36	4,4-2,5		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5	5	1 "	1 "	15,1		

TECHNICKÉ ÚDAJE - EUROCOM

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE														POČET OBEŽ. KOL.	DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2						
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120						
DAB.EUROCOM 25/30 M	102960000	253,00	1x220-240 V -	0,520	0,37	0,5	2,4	H (m)	34,4	31,7	28,3	23,5	17,5	11						3	1 "	1 "	8		
DAB.EUROCOM 30/50 M	102960060	300,00	1x220-240 V -	0,880	0,55	0,75	3,9		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			3	1 "	1 "	8,8		
DAB.EUROCOM 40/50 M	102960080	350,00	1x220-240 V -	1,200	0,75	1	5,3		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2			4	1 "	1 "	11		
DAB.EUROCOM 40/50 T	60179427	376,00	3x230-400 V -	1,180	0,75	1	3,8-2,2		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2			4	1 "	1 "	11		
DAB.EUROCOM 30/80 T	60179425	422,00	3x230-400 V -	1,040	0,8	1,1	3,3-1,9		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12	4	1 "	1 "	11		



MULTI INOX VIACSTUPŇOVÉ ČERPADLÁ



Viacstupňové čerpadlá s veľkým výkonom ideálne pre domácnosť či záhradku.

- Vyrobené z nekorodujúcich materiálov
- Obežné kolesá z nerezovej ocele AISI 304
- Motor s ochranou pred nadmerným prehriatím vinutia

- Dvojitá izolácia medzi motorom a hydraulickou časťou
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 35 °C (pre domáce použitie) od 0 °C do + 40 °C (pre ostatné použitie)
- Prevádzkový rozsah: od 0,6 až do 5,4 m³/h s výtlakom až do 59 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE												POČET OBEŽ. KOL.	DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4					
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90					
DAB.MULTI INOX 3 M	60122692	350,00	1x220-240 V -	0,80	0,55	0,75	3,7	H (m)	33	32	30	29	27	22	19	14	10	5	3	1 ″	1 ″	8,8	
DAB.MULTI INOX 4 M	60122693	412,00	1x220-240 V -	1,00	0,75	1	4,5		46	45	43	40	38	33	28	22	16	9	4	1 ″	1 ″	11,3	
DAB.MULTI INOX 5 M	60122694	454,00	1x220-240 V -	1,25	1	1,36	5,5		59	58	56	53	49	45	38	32	25	13	5	1 ″	1 ″	12,5	

ENERGICKÁ
ÚČINNOSŤ

IE2



JET - JET INOX - EURO - EUROINOX M-P

SAMONÁSÁVIACIE A VIACSTUPŇOVÉ ČERPADLÁ S PRÍSLUŠENSTVOM



JET M-P

JET 151-251 T-P

- JEDNOFÁZOVÉ VYHOTOVENIE:
Čerpadlo je vybavené manometrom, tlakovým spínačom, napájacím káblom so zástrčkou a armatúrou pre pripojenie k nádrži.

- TROJFÁZOVÉ VYHOTOVENIE:
Čerpadlo je vybavené manometrom, zapojeným tlakovým spínačom, ochranou proti preťaženiu a armatúrou pre pripojenie k nádrži.

TECHNICKÉ ÚDAJE - JET M-P - JETINOX M-P

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	9	9,6	10,5					
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	150	160	175					
DAB.JET 62 M-P	102662000	259,00	1x220-240 V -	0,72	0,44	0,6	3,12	H (m)	42	35	29,2	25,6	22,9	21,1									1"	1"	11,9		
DAB.JET 82 M-P	102662020	266,00	1x220-240 V -	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3								1"	1"	12,1		
DAB.JET 102 M-P	102662040	299,00	1x220-240 V -	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8								1"	1"	13,9		
DAB.JET 132 M-P	102662100	309,00	1x220-240 V -	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2						1"	1"	14,9		
DAB.JET 200 M-P	102162182	582,00	1x220-240 V -	2	1,5	2	9		41			37,5	36,5	35,2	34	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3	1½"	1¼"	27,5		
DAB.JET 300 M-P	102162192	612,00	1x220-240 V -	2,7	2,2	3	12		51			48	47	46	44,5	43	42	40	37	33	32	29	1½"	1¼"	31,5		
DAB.JET 151 M-P	102162062	584,00	1x220-240 V -	1,6	1,1	1,5	7,2		61	58,2	56	53	50	46	43	36							1¼"	1"	31,5		
DAB.JET 251 M-P	102162082	657,00	1x220-240 V -	2,2	1,85	2,5	10		62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2				1¼"	1"	36		
DAB.JETINOX 82 M-P	102642020	288,00	1x220-240 V -	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3								1"	1"	13,6		
DAB.JETINOX 102 M-P	102642040	322,00	1x220-240 V -	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8								1"	1"	14,8		
DAB.JETINOX 132 M-P	102642100	334,00	1x220-240 V -	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2						1"	1"	15,8		

TECHNICKÉ ÚDAJE - EURO M-P - EUROINOX M-P

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2			
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120			
DAB.EUROINOX 30/50 M-P	102972260	419,00	1x220-240 V-	0,88	0,55	0,75	3,9	H (m)	42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			1"	1"	11,4
DAB.EUROINOX 40/50 M-P	102972280	474,00	1x220-240 V-	1,2	0,8	1,1	5,3		58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19			1"	1"	14,5
DAB.EUROINOX 30/80 M-P	102972340	517,00	1x220-240 V-	1,2	0,75	1	5,3		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12	1"	1"	14,5
DAB.EUROINOX 40/80 M-P	102972360	536,00	1x220-240 V-	1,48	1	1,36	6,3		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5	1"	1"	17,5



AQUAJET - AQUAJETINOX

AUTOMATICKÉ DOMÁCE VODÁRNE

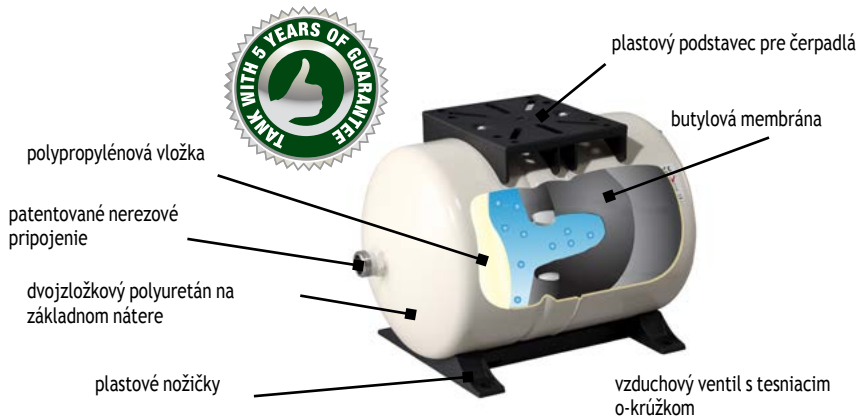


- Automatické vodárne so samonasávacími čerpadlami vhodné pre zásobovanie domov, chát, chalúp, atď.
- Jednofázový uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Tepelná ochrana motora a kondenzátor vstavané
- Stupeň krytia svorkovnice: IP55
- Trieda izolácie: F
- Prevádzkový rozsah: do 5,4 m³/h výtlač až do 61 m

- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 40 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Max. teplota okolia: + 40 °C
- Max. pracovný tlak : 8 bar (800 kPa)
- Nádrže s pružným vakom

TECHNICKÉ ÚDAJE - AQUAJET

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8			
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80			
DAB.AQUAJET 82 M - G	60121345	338,00	1x220-240 V -	0,85	0,6	0,8	3,8	H (m)	47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	18,2
DAB.AQUAJET 102 M - G	60121344	372,00	1x220-240 V -	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	20,0
DAB.AQUAJET 112 M - G	60141881	382,00	1x220-240 V -	1,4	1	1,36	6,2		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	22			1"	1"	21,0
DAB.AQUAJET 132 M - G	60141883	382,00	1x220-240 V -	1,43	1	1,36	4,7-2,7		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	21,0



TECHNICKÉ ÚDAJE - AQUAJETINOX

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8			
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80			
DAB.AQUAJET-INOX 82 M - G	60141884	371,00	1x220-240 V -	0,85	0,6	0,8	3,8	H (m)	47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	15,3
DAB.AQUAJET-INOX 102 M - G	60141885	406,00	1x220-240 V -	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	17,1
DAB.AQUAJET-INOX 112 M - G	60141886	416,00	1x220-240 V -	1,4	1	1,36	6,2		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20			1"	1"	18,1
DAB.AQUAJET-INOX 132 M - G	60141888	416,00	1x220-240 V -	1,43	1	1,36	4,7-2,7		4,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	18,1



ACTIVE SYSTEM AUTOMATICKÉ ČERPACIE STANICE



ACTIVE J



ACTIVE EI

Automatické čerpacie stanice pre použitie v domácnostiach, na chatách a záhradkách, pri umývaní i pri inej činnosti. Čerpacie stanice osadené čerpadlami JET, majú vynikajúce samonasávacie vlastnosti. Sú schopné čerpať i kvapaliny s obsahom volných plynov. Čerpacie stanice osadené viacstupňovými čerpadlami EURO vynikajú svojím výkonom a nízkou hlučnosťou. Inštalácia stanice je veľmi jednoduchá, prevádzka automatická, nie je potrebné žiadne nastavovanie. Elektronika ACTIVE SYSTEM vyhodnocuje informácie o tlaku a prietoku, podľa ktorých riadi čerpadlo.

- Technické parametre sú dané použitým čerpadlom
- Rozsah teploty kvapaliny : od 0 °C do + 35 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Max. pracovný tlak: 8 bar (800 kPa) vyhotovenie JC 6 bar (600 kPa)
- Súčasťou dodávky je flexibilná hadica pre výtlačnú prípojku
- Prevádzkový rozsah: od 0,4 až do 10,5 m³/h s výtlakom až do 62 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE													DNA	DNM	Hm. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2				
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120				
DAB.ACTIVE J 62 M	102690000	407,00	1x220-240 V ~	0,72	0,44	0,6	3,12	H (m)	42,7	35	29,2	25,6	22,9	13						1 "	1 "	10,5	
DAB.ACTIVE J 82 M	102690010	413,00	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3					1 "	1 "	13,2	
DAB.ACTIVE J 102 M	102690020	447,00	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1 "	1 "	12,5	
DAB.ACTIVE J 132 M	102690050	458,00	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1 "	1 "	13,5	
DAB.ACTIVE JI 82 M	102690210	439,00	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3					1 "	1 "	10,7	
DAB.ACTIVE JI 102 M	102690220	474,00	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1 "	1 "	12,5	
DAB.ACTIVE JI 132 M	102690250	484,00	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1 "	1 "	13,5	
DAB.ACTIVE EI 30/30 M	102690810	543,00	1x220-240 V ~	0,72	0,45	0,6	3,2		46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3						1 "	1 "	13,5	
DAB.ACTIVE EI 30/50 M	102690830	564,00	1x220-240 V ~	0,88	0,55	0,75	3,9		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			1 "	1 "	10,0	
DAB.ACTIVE EI 40/50 M	102690840	618,00	1x220-240 V ~	1,20	0,8	1,1	5,3		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2			1 "	1 "	15,5	

PRÍSLUŠENSTVO

TYP	KÓD	CENA v €	BAL. ks
DAB.FLEXIBILNÁ TRUBKA PRO HYDRAULICKÉ PŘÍPOJENÍ	147120790	28,00	1



flexibilná trubka



BOOSTER SILENT

AUTOMATICKÉ ČERPACIE STANICE



LEN 67 dB

Veľmi tichá automatická samonasávací horizontálna viacstupňová čerpacia stanica s integrovanou elektronickou riadiacou jednotkou určená pre použitie v domácnostiach i pre záhradkárčenie. Pri odtbere sa automaticky spúšťa, po ukončení odtberu sa vypína. Dodáva sa s tlakovou nádobou 2 lit. a s pripojovacími armatúrami.

- Komplexná ochrana motora
- Ochrana proti chodu na sucho
- Zabudovaná spätná klapka
- Chladenie čerpanou kvapalinou
- Automatický a ručný reštart
- Prívodný kábel s vidlicovou prípojkou
- Prevádzkový rozsah: až do 90 l/min s výtlakom až do 46 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE											POČET OBEŽ. KOL.	DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8					
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80					
DAB.BOOSTER SILENT 3 M	60122696	512,00	1 x 230 V -	0,8	0,55	0,75	3,7	H (m)	37	34	32	31	27	23	19	15	8	3	1 "	1 "	11,5	
DAB.BOOSTER SILENT 4 M	60122698	558,00	1 x 230 V -	1	0,75	1	4,7		47	43	40	35	31	27	22	17	9	4	1 "	1 "	11,5	
DAB.BOOSTER SILENT 5 M	60122699	607,00	1 x 230 V -	1,25	1	1,36	5,7		57	52	48	43	38	31	25	18	10	5	1 "	1 "	11,5	

PRÍSLUŠENSTVO

	POPIS	KÓD	CENA v €
A	3-CESTNÁ ARMATÚRA	60147112	58,00
B	PRIAME ŠRÓBENIE		
C	2 l TLAKOVÁ NÁDOBA: Vysoko kvalitná butyl membrána Patentovaná nerez prípojka Epoxidový základný náter Vzduchový ventil tesnený o-kružkom		

JET - EUROINOX S ACTIVE DRIVER PLUS

AUTOMATICKÉ ČERPACIE STANICE S FREKVENČNÝM MENIČOM



Čerpacie stanice s čerpadlami rady JET a EUROINOX s riadiacimi jednotkami Active Driver Plus spĺňajú požiadavku konštantného tlaku v moderných rozvodných systémoch.

Čerpacie stanice s konštantným tlakom sú vhodné pre zavlažovanie, domáce inštalácie, umývanie, i pre hobby. Konštrukcia staníc je bezporuchová, flexibilná a užívateľsky prístupná.

Jednotka Active Driver Plus je celok obsahujúci hydraulické prípojky, snímač tlaku, snímač prietoku, PI riadiaci systém a výkonový frekvenčný menič (inverzor).

Je inštalovaná na výtlaku čerpadla a riadi jeho otáčky tak, aby bol dosiahnutý prednastavený tlak i pri premenlivom odbere.

Dodáva sa s 2 l tlakovou nádobou a pripojovacou armatúrou.

- Prevádzkový rozsah: od 10 do 120 litrov / min. s výtlakom až do 59 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 ° C do + 35 ° C (pre domáce použitie) od 0 ° C do + 40 ° C (pre ostatné použitie)
- Maximálna teplota okolia: + 40 ° C
- Maximálny pracovný tlak: 8 bar (800 kPa)
- Stupeň ochrany: IP44 motora
- Stupeň krytia na svorkovnici: IP 55
- Trieda izolácie: F
- Napájacie napätie: 1x220-240 V - 50 Hz
- Napätie elektromotora: 3x230-400 V - 50 Hz
- Pevná inštalácia vo vodorovnej polohe

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MEN.		In A	Q=m³h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2			
					kW	HP		Q=L/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120			
DAB.AD M/T EUROINOX 30/50 *	60140612	882,00	1x220-240 V -	0,87	0,55	0,75	2,8	H (m)	42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			1"	1 1/2"	16,8
DAB.AD M/T EUROINOX 40/80	60146367	981,00	1x220-240 V -	1,44	1	1,36	4,4		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5	1"	1 1/2"	21,6
DAB.AD M/T JET 132	60146358	831,00	1x220-240 V -	1,43	1,0	1,36	4,7		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1 1/2"	18,8

* stupeň ochrany motoru IP 55

PRÍSLUŠENSTVO

REF.	POPIS
A	TLAKOVÁ NÁDRŽ 2 L
	• Butylová membrána
	• Patentované pripojenie z nerezovej ocele
B	MOSADZNÁ REDUKCIA
C	TROJCESTNÁ MOSADZNÁ ARMATÚRA



A



B



C



E.SYBOX MINI³

Kompaktná automatická posilňovacia domáca vodáreň pre zásobovanie vody rodinného domu. E.SYBOX MINI 3 zaručuje pohodlie konštantného tlaku (nastaviteľný rozsah tlaku od 1 do 5 bar) a úsporu energie vďaka technológii frekvenčného meniča v domácich vodovodných rozvodoch. Zariadenie je vhodné pre použitie v domácich systémoch a pre zavlažovanie. E.SYBOX MINI 3 nevyžaduje žiadne ďalšie komponenty pre jeho inštaláciu. Skladá sa z vysoko frekvenčného samonasávacieho čerpadla, riadiacej jednotky s frekvenčným meničom, snímačom tlaku a prietoku, LCD displeja s vysokým rozlíšením a z tlakovej nádoby s objemom 1 l. Dvojité pripojenie sania a výtlaku umožňuje vertikálnu a horizontálnu inštaláciu. Vďaka compactnej veľkosti je inštalácia tiež možná v malých priestoroch bez veľkej výmeny vzduchu.

- Prevádzkový rozsah: prietok až 80 l/min; s výtlakom až do 50 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 35 °C pre domáce použitie od 0 °C do + 40 °C pre ostatné použitie
- Maximálna hĺbka sania: 8 m
- Maximálna teplota okolia: + 50 °C
- Maximálny prevádzkový tlak: 7,5 bar (750 kPa)
- Motor stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Inštalácia: pevná v horizontálnej alebo vertikálnej polohe

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNA	DNM	HM. kg	BAL ks	
			NAPÄTIE 50 - 60 Hz	P1 MAX		In A	Q=m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2					4,8
				kW	HP		Q=l/min	10	20	30	40	50	60	70					80
DAB.E.SYBOX MINI 3	60179457	749,00	1x220-240V~	0,85	1,1	4,8	H (m)	55,0	55,0	49,0	39,0	31,0	23,0	14,0	4,0	1"	1"	14,6	18

APLIKÁCIE



Byty až do tretieho poschodia,
2 kúpeľne, 50 m² záhrada.



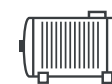
CERTIFIKÁCIA:



VHODNÉ PRE POUŽITIE:



KOPANÉ STUDNE
DO 8M



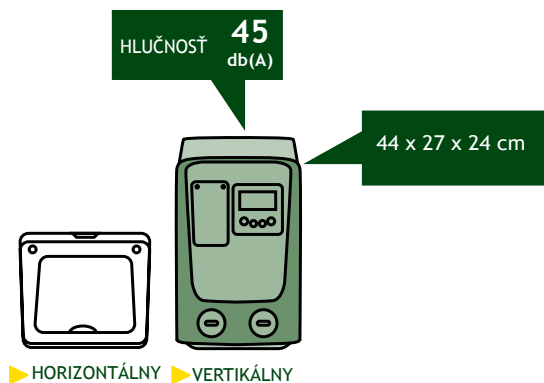
VYUŽITIE
DAŽDOVEJ VODY



NÁDRŽE



AKVADUKT
* kde to umožňuje zákon



navštívte web **E.SYBOX**
esyline.dabpumps.com





2013



e.sybox

E.SYBOX je elektronický systém pre posilnenie tlaku v domácych alebo komerčných rozvodoch. E.SYBOX nevyžaduje žiadne ďalšie komponenty pre inštaláciu. Skladá sa zo samonasávacieho viacstupňového čerpadla, frekvenčného meniča, snímača prietoku a tlaku, LCD displeja s vysokým rozlíšením a z tlakovej nádoby s objemom 2 l. Zariadenie môže byť inštalované vo vertikálnej i horizontálnej polohe a dokonca aj v tesných priestoroch bez veľkej výmeny vzduchu. Motor je chladený vodou, kryt čerpadla z ABS znižuje hlučnosť a zariadenie je vybavené antivibračnými podložkami, vďaka týmto vlastnostiam dosahujeme veľmi nízku hlučnosť (45 dB). Vstavané bezdrôtové zariadenie uľahčuje vytváranie posilňovacích staníc (komunikácia možná až 4 zariadeniami E.SYBOX) a možno prepojiť i s ďalšími DAB zariadeniami.

- Stupeň ochrany: IP44
- Trieda izolácie: F
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna
- Maximálna teplota kvapaliny: + 40 °C
- Maximálna teplota okolia: + 50 °C
- Maximálna hĺbka sania: 8 m
- Maximálny pracovný tlak: 8 bar (800 kPa)

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg	BAL. ks
			NAPÄTIE 50 - 60 Hz	P1 MAX		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,2						
				kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120						
DAB.E.SYBOX	60147200	1 193,00	1x220-240 V -	1,55	2,1	10	H (m)	65	63,5	61,5	59,5	57	53	48	41,5	35	27,5	19	10	2	1 ”	1 ”	27	6		

APLIKÁCIE



e.sybox

Do 6 poschodia - max. 9 bytov



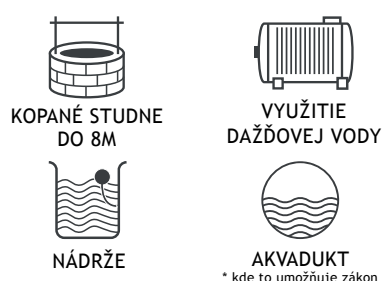
e.sywin

Do 9 poschodia - max. 17 bytov

CERTIFIKÁCIA:



VHODNÉ PRE POUŽITIE:



ROZMERY
E.SYBOX
57 x 27 x 35 cm

HLUČNOSŤ
43
db(A)



ROZMERY E.TWIN SADY
73 x 75 x 35 cm

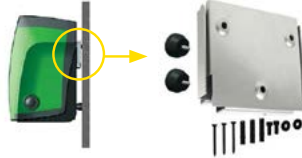
SADA 2 E.SYBOX

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.KIT 2 E.SYBOX* + E.SYTWIN	60170272	2 834,00

* dodávané nezostavené

navštívte web
esyline.dabpumps.com



	TYP	KÓD	CENA v €
 VHODNÉ TIEŽ PRE E.SYBOX MINI 3	3-DIELNA SADA ŠRÓBENIA Sada sa skladá z 2x 3-dielneho šróbenia pre jednoduchšie pripojenie E.SYBOX a E.SYBOX MINI 3 do systému.	SP00000630	31,00
 VHODNÉ TIEŽ PRE E.SYBOX MINI 3	E.SYWALL Kompletná sada konzol, šraubov a príslušenstvo pre absorpciu vibrácie.	60161442	70,00

VONKAJŠIA SADA	TYP	KÓD	CENA v €
 PRE E.SYBOX	E.SYCOVER + E.SYGRID VONKAJŠIA SADA E.SYBOX zložený z e.sycover + e.sygrid, ktorý umožňuje inštaláciu vodárne E.SYBOX vo vonkajšom prostredí a chráni ju pred dažďom a vstupom cudzích telies	60185697	70,00
 PRE E.SYBOX MINI 3	E.SYCOVER + E.SYGRID VONKAJŠIA SADA E.SYBOX MINI 3 zložený z e.sycover + e.sygrid, ktorý umožňuje inštaláciu vodárne E.SYBOX MINI 3 vo vonkajšom prostredí a chráni ju pred dažďom a vstupom cudzích telies.	60185698	70,00



e.sygrid

MRIEŽKA PROSTI HMYZU

Vhodné pre vertikálne i horizontálne inštalácie.
Vhodné i pre e.sybox a e.sybox mini³.

e.sycover

VONKAJŠIA INŠTALÁCIA

Vhodné i pre e.sybox a e.sybox mini³.



	TYP	KÓD	CENA v €
 166 x 87 x 60 cm	E.SYTANK Plastová nádrž pre akumuláciu vody s objemom 500 litrov. Dodávka je vrátane pripojovacej sady pre zariadenie e.sybox. Použitie tejto nádrže je napríklad pri posilnení tlaku z vodovodného rozvodu.	60161819	963,00
	ROZŠIROVACIA NÁDRŽ PRE E.SYTANK Rozširovacia nádrž pre E.SYTANK je dodávaná bez príslušenstva alebo aj s pripojovacou základňou E.SYDOCK. Nádrž môže byť pripojená na troch stranách (z bočných a na zadnej strane), pomocou E.SYTANK spojovacej sady možno systém rozšíriť až na potrebnú kapacitu.	60166063	717,00
	E.SYTANK SPOJOVACIA SADA Spojovacia sada sa skladá z objímky PVC s tesnením (D.160 mm L = 150), 2PVC zrovnávacích trubiek (D.50mm x L = 60) a spojovacej matice, pre možnosť pripojenia 2-čerpadiel. Táto sada umožňuje prepojenie niekoľkých E.SYTANK alebo medzi E.SYTANK a rozširovacou nádržou.	60166008	81,00
	SADA PRE VÝTLAK E.SYTANK Voliteľné príslušenstvo sa skladá z 1" PP potrubia. Sada umožňuje pripojenie výtlaku pre samostatnú nádrž E.SYTANK alebo s pomocou SPOJOVACEJ SADY umožňuje prepojenie niekoľkých E.SYTAK alebo E.SYBOX k vytvoreniu tlakových posilňovacích jednotiek skladajúcich sa z niekoľkých čerpadiel a nádrží.	60162079	62,00

	TYP	KÓD	CENA v €
	SADA E.SYLINK* E.SYLINK s elektrickým pripojením a elektrickým panelom.	60164735	348,00

* k dispozícii v zapojení

	TYP	KÓD	CENA v €
  	e.sydock Sada príslušenstva pre rýchle pripojenie systému. Jedná sa o základňu s rýchlospojками, pomocou ktorej možno zariadenie e.sybox jednoducho pripojiť alebo odpojiť. Výhodou je napríklad príprava inštalácie pred dodaním samotného zariadenia, ďalej jednoduchá údržba a prípadný servis.	60147247	218,00
  	e.sytwin Pripojovacia sada pre vytvorenie posilňovacej stanice dvomi zariadeniami e.sybox vrátane rýchlospojok. Paralelným prepojením dvoch zariadení je dosiahnuté takmer dvojnásobné prietokové množstvo a možno tak zásobovať väčšie objekty ako reštaurácie, penzióny apod.	60160491	395,00
	PRIPOJOVACIA SADA PRE E.SYTWIN Pripojovacia sada pre výtlačné a sacie potrubie 2" T pre pripojenie 2 E.STWIN pri vytvorení posilňovacích staníc až pre 4 E.SYBOX. Sacie a výtlačné potrubie, ktoré je zložené z: 2 ks šróbenia 5/4" 2 ks redukcií z 5/4" vnútorný závit na 2" vonkajší závit. 3 ks tri výstupy 2" 1 ks spojky 2"	60184281	365,00



PRIPOJENIE SANIA A VÝTLAKU 1" ¼



68 x 29 x 35 cm



SADA
73 x 75 x 35 cm



NBB je riešenie pre zásobovanie domácností pitnou alebo dažďovou vodou.

Základným konceptom je modularita prvkov ako napríklad možnosť kombinácie s ponorným alebo povrchovým čerpadlom s frekvenčným meničom (ak nie je použité čerpadlo s integrovanou elektronikou) a montážna sada, vrátane expanznej nádoby. Vo všetkých kombináciách z ponuky je NBB systém charakteristický svojím kompaktným rozmerom a komfortom vo verzii s frekvenčným meničom, ktorý zaznamenáva značnú úsporu energie. NBB SADA sa skladá z nádrže s objemom 280 l, ktorá je vhodná i pre pitnú vodu v súlade s Európskou normou EN717 a EN13077.

Ďalej je systém vybavený plniacim a prepádovým ventilom. Výberom prídavnej nádrže s potrebným príslušenstvom je možné zdvojnásobiť kapacitu systému. Okrem NBB je potrebné zvoliť montážnu sadu zodpovedajúcu typu čerpadla (alebo čerpadlo s meničom), ktoré bude najvhodnejšie pre danú aplikáciu (čerpadlo ani menič nie sú súčasťou sady a musia byť objednané zvlášť). Sada inštalácie sady je chápaná ako všetko príslušenstvo nutné pre inštaláciu čerpadla (alebo meniča) k NBB nádrži. Pre inštaláciu sád s čerpadlom PULSAR a EUROINOX je súčasťou inštalácie sady taktiež 4 litrová expanzná nádoba.

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.KIT NBB WRAS NÁDRŽ 280 l	60149355	643,00
DAB.KIT ACTIVE pre NBB	60116646	65,00
DAB.KIT EUROINOX pre NBB	60123882	168,00
DAB.KIT PULSAR pre NBB	60116638	366,00
DAB.KIT DIVERTRON pre NBB	60123662	132,00

montážna sada je určená výhradne pre použitie s nižšie uvedenými čerpadlami

TABUĽKA VÝBERU NBB: A + B + C = NBB

A	B		C
NÁDRŽ	TYP ČERPADLA	ACTIVE DRIVER	INŠTALAČNÁ SADA *
 60149355 - KIT NBB NÁDRŽE 280 l (vrátane ochrannej mriežky)	 EUROINOX M	109640610 AD M/M 1.1	60123882 - EUROINOX INŠTALAČNÁ SADA - sacie potrubie - armatúry - skrutky - držiak pre AD - tlaková nádoba 5 l - guľový ventil
	 EUROINOX T	109640640 AD M/T 1.0	
	 ACTIVE EI M		60116646 - ACTIVE INŠTALAČNÁ SADA - sacie potrubie - armatúry - šraubky
	 104160070 - PULSAR 50/50 M-NA 104160270 - PULSAR 40/80 M-NA 104160480 - PULSAR 50/50 T-NA (3x230V) 104160680 - PULSAR 40/80 T-NA (3x230V)	109640610 AD M/M 1.1 109640640 AD M/T 1.0	60116638 - PULSAR INŠTALAČNÁ SADA - spätný ventil - armatúry - šraubky - držiak pre AD - tlaková nádoba 5 l - guľový ventil - držiak čerpadla
	 60122626 - DIVERTRON 1200 M		60123662 - DIVERTRON INŠTALAČNÁ SADA - armatúry - držiak čerpadla - guľový ventil - šraubky

* všetky komponenty sú udávané samostatne, montáž musí byť vykonaná podľa návodu



ACTIVE SWITCH SYSTÉM PRE VYUŽITIE DAŽDOVEJ VODY



Active Switch je kompletný systém pre využitie dažďovej vody v rodinných domoch. Tento systém obsahuje recyklovateľnú polyuretánovú nádrž, automatické čerpadlo triedy Active EI30/50M a automatický trojcestný ventil, ktorý je namontovaný na sacom otvore čerpadla. Dodáva sa s držiakom na stenu a s plavákovým spínačom s 20 m káblom.

- Pracovná teplota okolia: min + 5 °C - max + 40 °C
- Max. prietok: 80 l/min.
- Výtlak: 42,2 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od + 5 °C až + 35 °C
- Max. pracovný tlak systému: 6 bar (600 kPa)
- Max. vstupný tlak: 4 bar (400 kPa)
- Max. výška odberného miesta: 15 metrov
- Doporučené pripojenie sania čerpadla: 1"

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE								POČET OBEŽ. KÔL	DNA	DNM	HM. kg	
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2					4,8
					kW	HP															
DAB.ACTIVE SWITCH 30/50 M	503150100	1 053,00	1x220-240 V -	0,880	0,55	0,75	3,9	H (m)	42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14	4	1"	1"	18



AQUAPROF SYSTÉM PRE VYUŽITIE DAŽDOVEJ VODY



Aquaprof je kompletný systém pre využitie dažďovej vody v rodinných domoch. Systém sa skladá z automatickej elektronickej riadiacej jednotky, z trojcestného ventilu a automatického čerpadla triedy Euroinox 30/50M alebo Euroinox 40/50M. Dodáva sa s držiakom na stenu a s plavákovým spínačom s 20 m káblom (platí pre Aquaprof Basic) alebo s hladinovou sondou s 20 m káblom (platí pre Aquaprof TOP).

- Stupeň krytia: IP42
- Pracovná teplota okolia: min. +5 °C až max. +40 °C
- Max prietok: 80 l/min.
- Max. výtlak: 42,2 m (Aquaprof 30/50) 57,7 m (Aquaprof 40/50)
- Rozsah teploty kvapaliny: od + 5 °C až do + 35 °C
- Max. pracovný tlak systému: 6 bar (600 kPa)
- Max. vstupný tlak: 4 bar (400 kPa)
- Max. výška odberného miesta : 15 metrov
- Doporučené pripojenie sania čerpadla: 1"

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE														POČET OBEŽ. KOL.	DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8							
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	55	60	70	80							
DAB.AQUAPROF BASIC 30/50	503150200	1 589,00	1x220-240 V -	0,88	0,55	0,75	3,9	H (m)	42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	27,5	24,8	19,5	14	3	1"	1"	28			
DAB.AQUAPROF BASIC 40/50	503150210	1 644,00	1x220-240 V -	1,2	0,75	1	5,3		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	39,5	35,8	28	19,2	4	1"	1"	32			
DAB.AQUAPROF TOP 30/50	503150300	1 826,00	1x220-240 V -	0,88	0,55	0,75	3,9		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	27,5	24,8	19,5	14	3	1"	1"	28			
DAB.AQUAPROF TOP 40/50	503150310	1 880,00	1x220-240 V -	1,2	0,75	1	5,3		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	39,5	35,8	28	19,2	4	1"	1"	32			



E.BOX PLUS je elektronický ovládací panel pre ochranu a automatickú prevádzku jedného i dvoch ponorných kalových čerpadiel alebo pre tlakové systémy ako jednofázové tak aj trojfázové čerpadlá v domácych, občianskych a priemyselných sektoroch.
E.BOX BASIC je elektronický ovládací panel pre ochranu a automatickú prevádzku jedného i dvoch ponorných čerpadiel alebo pre jednofázové tlakové čerpadlá v domácych aplikáciách.

- Menovité napätie: e.box plus 1x230V/3x230V - 3x400V (automatický výber) e.box basic 1x230V
- Frekvencia: 50-60 Hz
- Maximálny výkon:
E.BOX PLUS 5,5 kW + 5,5 kW
E.BOX BASIC 2,2 kW + 2,2 kW
- Maximálny prúd: 12A + 12A
- Rozbehový kondenzátor - dodávaný ako príslušenstvo
- Rozsah okolitej teploty: od - 10 °C do + 40 °C
- Rozsah skladovej teploty: od - 25 °C do + 55 °C
- Relatívna vlhkosť vzduchu: 90% 20 °C
- Trieda ochrany: IP55
- Referenčný štandard pre konštrukciu panelov EN 60335-1

3 TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 Hz	SPUSTENIE	P2 MENOVIÝ		MAX PRÚD A	DISPLEJ
					kW x2	HP x2		
DAB.E.BOX BASIC 230/50-60	60163214	469,00	1 x 230 V	PRIAME	2,2	3	12 + 12	
DAB.E.BOX PLUS 230-400V/50-60	60163215	584,00	1 x 230 V	PRIAME	2,2	3	12 + 12	•
			3 x 230 V		3	4		
			3 x 400 V		5,5	7,5		
DAB.E.BOX BASIC D 230/50-60	60163216	541,00	1 x 230 V	PRIAME	2,2	3	12 + 12	
DAB.E.BOX PLUS D 230-400V/50-60	60163217	701,00	1 x 230 V	PRIAME	2,2	3	12 + 12	•
			3 x 230 V		3	4		
			3 x 400 V		5,5	7,5		



SMART PRESS ELEKTRONICKÝ TLAKOVÝ SPÍNAČ



SMART PRESS - jednofázové automatické zariadenie, ktoré na začiatku odberu zapne odstredivé čerpadlo a po ukončení odberu ho vypne.

- Ochrana proti suchému chodu
- Automatický reštart (po 30 min.)
- Vertikálna i horizontálna montáž
- Nastaviteľný spúšťací tlak (1-3 bar)
- Pripravený k prevádzke

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	SPÚŠŤACÍ TLAK bar	DNA	DNM	HMOT. kg
DAB.SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - BEZ KÁBLA	60114808	111,00	1,5	1" M	1" ¼ F	1,3
DAB.SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - S KÁBLOM	60113308	117,00	1,5	1" M	1" ¼ F	1,6
DAB.SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - BEZ KÁBLA	60114809	165,00	1,5	1" M	1" ¼ F	1,3
DAB.SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - S KÁBLOM	60113922	172,00	1,5	1" M	1" ¼ F	1,6

PRÍSLUŠENSTVO

PRÍSLUŠENSTVO

VIACSTUPŇOVÉ A SAMONASÁVACIE ČERPADLÁ

TLAKOVÉ NÁDOBY



100/310/450 LV



20/60 LH



2/8/18 LV

TYP

KÓD

CENA v €

DAB.TLAKOVÁ NÁDOBA 10 BAR V - G 2 I	60141865	45,00
DAB.TLAKOVÁ NÁDOBA 10 BAR V - G 8 I	60141866	79,00
DAB.TLAKOVÁ NÁDOBA 10 BAR V - G 18 I	60141867	106,00
DAB.TLAKOVÁ NÁDOBA 16 BAR V - G 18 I	60141868	191,00
DAB.TLAKOVÁ NÁDOBA 10 BAR H - G 20 I	60141869	111,00
DAB.TLAKOVÁ NÁDOBA 10 BAR H - G 60 I	60141870	248,00
DAB.TLAKOVÁ NÁDOBA 10 BAR V - G 100 I	60141871	477,00
DAB.TLAKOVÁ NÁDOBA 10 BAR V - G 310 I	60141872	1 215,00
DAB.TLAKOVÁ NÁDOBA 10 BAR V - G 450 I	60141873	1 843,00

VODÁRENSKÉ SADY



TYP

KÓD

CENA v €

DAB.AQUABOX KIT "H" 20	547120510	30,00
DAB.AQUABOX KIT "H" 60	547120570	34,00

VAKY



TYP

KÓD

CENA v €

DAB.NÁHRADNÍ VAK "V" 8 I BUTYL	I002139828	15,00
DAB.NÁHRADNÍ VAK "V" 20 I - 16 BAR BUTYL	I002139833	55,00
DAB.NÁHRADNÍ VAK 19-20 I BUTYL	I002139831	30,00

MANOMETRE



TYP

KÓD

CENA v €

DAB.MANOMETR 6 BAR D.50, 1/4" AXIÁLNI	I002125051	7,70
DAB.MANOMETR 12 BAR D.63, 1/4" AXIÁLNI	I002126007	13,40
DAB.MANOMETR 12 BAR D.63, 1/4" RADIÁLNI	I002126037	13,40



TLAKOVÉ SPÍNAČE



TYP

KÓD

CENA v €

DAB.TLAKOVÝ SPÍNAČ 6 BAR	I002716710	29,00
DAB.TLAKOVÝ SPÍNAČ 6 BAR - XMP	60110618	38,00
DAB.TLAKOVÝ SPÍNAČ 12 BAR - XMP	60110619	42,00
DAB.TLAKOVÝ SPÍNAČ XMX AO6L 1/4" F IP43	I002717002	79,00



PRÍSLUŠENSTVO

VIACSTUPŇOVÉ A SAMONASÁVACIE ČERPADLÁ

ARMATÚRY	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.3-CESTNÁ ARMATURA 1"	167320100	6,70
	DAB.5-CESTNÁ ARMATURA 1"	60110862	9,80

SACIE KOŠE	TYP	KÓD	CENA v €
 SACÍ KOŠ ¾"	DAB.SACÍ KOŠ ¾"	I002130903	24,00
	DAB.SACÍ KOŠ 1"	I002130904	28,00
	DAB.SACÍ KOŠ 1 ¼"	I002130905	36,00

SPÄTNÉ KLAPKY	TYP	KÓD	CENA v €
 SPÄTNÁ KLAPKA ¾"	DAB.ZPĚTNÁ KLAPKA ¾"	I002130063	13,40
	DAB.ZPĚTNÁ KLAPKA 1"	I002130064	22,00
	DAB.ZPĚTNÁ KLAPKA 1 ¼"	I002130065	26,00
	DAB.ZPĚTNÁ KLAPKA 1 ½"	I002130066	31,00
	DAB.ZPĚTNÁ KLAPKA 2"	I002130007	61,00

OVLÁDACIE ZARIADENIA	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.CONTROL-D 1,2 BAR 1,5 kW - BEZ KABELU	60180503	129,00
	DAB.CONTROL-D 1,5 BAR 1,5 kW - BEZ KABELU	60180505	129,00
	DAB.CONTROL-D 2,2 BAR 1,5 kW - BEZ KABELU	60180506	129,00
	DAB.CONTROL-D 1,2 BAR 1,5 kW - S KABELM	60180507	151,00
	DAB.CONTROL-D 1,5 BAR 1,5 kW - S KABELM	60180508	151,00
	DAB.CONTROL-D 2,2 BAR 1,5 kW - S KABELM	60180509	151,00
	DAB.CONTROL-D SET 1,5 kW - BEZ KABELU	60180510	154,00
	DAB.CONTROL-D SET 1,5 kW - S KABELM	60180511	181,00
	DAB.CONTROL -D GSET 1,5 kW - BEZ KABELU	60180931	181,00

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ A ČERPADLÁ PRE SLANÚ VODU

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ



E.SWIM

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ

BA

STR. 96



EUROSWIM

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ

BA

STR. 97



EUROPRO HIGH FLOW

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ

BA

STR. 98



LIATINOVÉ PREFILTRE

PRE MONOBLOKOVÉ ODSREDIVÉ ČERPADLÁ

AP

STR. 99



EUROCOVER

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ

BB

STR. 106



JETCOM SP - EUROCOM SP

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ

B9

B8

STR. 106



ČERPADLÁ PRE SLANÚ VODU



MULTI 4 SW

VIAČSTUPŇOVÉ ČERPADLÁ

B8

STR. 107



NOVA SALT W

PONORNÉ ČERPADLÁ

A7

STR. 107

FONTÁNOVÉ ČERPADLÁ



NOVAPOND

PONORNÉ ČERPADLÁ

D8

STR. 108



NINPHAEA

PONORNÉ ČERPADLÁ

A8

STR. 108



PRÍSLUŠENSTVO

STR. 109

Riconoscimento ricevuto a MCE 2016
Percorso
Efficienza
Innovazione
oltre la classe A



Elektronické čerpadlo pre bazény s integrovaným predfiltrom. Ideálne pre obeh vody a filtráciu v bazénoch. Technológia frekvenčného meniča kombinovaná motorom, ktorý je chladený vodou umožňuje maximálnu úsporu energie a tichú prevádzku. Vďaka motoru, ktorý je chladený čerpanou kvapalinou ho môžete nainštalovať do malých priestorov bez veľkej výmeny vzduchu. Jednoduché nastavenie vďaka užívateľskému rozhraniu LCD displeja a vstavaného softwaru pre ochranu čerpadla. Prevádzka s reguláciou rýchlosti alebo prietoku pre väčšiu prispôboivosť k rôznym bazénovým systémom. Jednoduché použitie prostredníctvom vzdialeného káblového pripojenia.

- Prevádzkový rozsah až do 30 m³/h s výtlakom až do 15,4 m.
- Čerpaná kvapalina: čistá voda alebo mierne znečistená pevnými časticami v suspenzii, dlhé vlákna; obzvlášť agresívna voda s vysokým obsahom chlóru / brómu a PHMB alebo vodou ošetrovanou elektrolytú chlórú.
- PH rozsah: 6,5 - 8,4
- Rozsah teploty kvapaliny: do 40 °C
- Maximálna okolitá teplota: do 50 °C
- Maximálny prevádzkový tlak: 2,5 baru
- Inštalácia: pevná alebo prenosná v horizontálnej polohe.
- Príslušenstvo na vyžiadanie: sada 2" / 50 - 63 (dve šróbenia + O-krúžok - vid' "Príslušenstvo")
- Referenčná norma: IEC - 60364
- Stupeň ochrany: IP X5 svorkovnica
- Trieda izolácie: F
- Jednofázové napätie: 230 V - 50/60 Hz

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE									DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX W	P2 MENOV.		In A	Q=m³h	0	6	12	18	21	24	27	30			
					kW	HP		Q=l/min	0	100	200	300	350	400	450	500			
DAB.E.SWIM 150	60172658	1 547,00	230 V	1250	1,1	1,5	5,6	H (m)	15,4	14,5	13,9	11,7	10,7	9,66	8,65	7,00	2"	2"	19



CHLADENIE VODOU

Chladienie motoru čerpanou kvapalinou, ktorá eliminuje hluk oproti tradičným systémom chladeným vonkajšou ventiláciou. Umožňuje inštaláciu do malých i nedostatočne vetraných priestorov.



MOTOR S PERMANENTNÝMI MAGNETMI

Nový motor synchronizovaný permanentnými magnetmi, definuje nový trend efektívnosti a spoľahlivosti.



OVLÁDANIE A VARIBILNÁ RÝCHLOSŤ

Frekvenčný menič, ktorý umožňuje reguláciu rýchlosti alebo prietoku pre optimalizáciu výkonu a minimalizáciu spotreby energie bez nutnosti inštalácie snímačov.



PRÍSLUŠENSTVO

	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.KIT PŘIPOJOVACÍ KABEL PRO E.SWIM	60174278	73,00



EUROSWIM BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ



*VHODNÉ PRE
SLANÚ VODU



Samonasávacie bazénové čerpadlá so zabudovaným predfiltrom. Čerpadlá majú veľmi tichý chod a vysokú spoľahlivosť. Vhodné aj pre špeciálne aplikácie k manipulácii s agresívnymi kvapalinami v poľnohospodárstve a priemysle. Teleso čerpadla a obežné koleso je z technopolyméru vystuženého sklenými vláknami. Filter má transparentné polykarbonátové veko, ktoré zaisťuje ľahkú kontrolu sita. Difúzor je zo zosilneného technopolyméru. Mechanická upchávka z uhlíku / hliníku / NBR a nerez ocele AISI 316. Asynchrónny dvoj pólový motor chladený vonkajšou ventiláciou. Motor má

kryt so špeciálnou elektroforéznu povrchovou úpravou, brániacou oxidácii v agresívnom prostredí. Jednofázové verzie majú integrovanú, tepelnú a nadprúdovú ochranu.

- Prevádzkový rozsah až do 42 m³/h s výtlakom až do 22 m
- Stupeň krytia motoru a svorkovnice: IP55
- Trieda izolácie: F
- Maximálna teplota kvapaliny: až do +60 °C
- Maximálna teplota okolia: +50 °C
- Maximálny prevádzkový tlak: 2,5 bar

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNA	DNM	MAX. HLUČ. dB (A)	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX W	P2 MENOV. kW	HP	In A	TYP MOT.	Q=m³h Q=l/min	0	3	6	9	12	18	21	24	30	36	42						
DAB.EUROSWIM 50 M	60118028	410,00	1x220-240 V -	900	0,33	0,5	4,2	-	H (m)	12,0	11,7	11,2	10,5	9,3	5,3						2"	2"	53	16		
DAB.EUROSWIM 75 M	60118029	420,00	1x220-240 V -	1000	0,5	0,75	5	-		13,8	13,5	13,1	12,4	11,1	7,5	5					2"	2"	56	16,5		
DAB.EUROSWIM 75 T	60179393	460,00	3x230-400 V -	950	0,5	0,75	3,5/2	IE3		13,8	13,5	13,1	12,4	11,1	7,5	5					2"	2"	56	16,5		
DAB.EUROSWIM 100 M	60118030	455,00	1x220-240 V -	1300	0,75	1	6,3	-		15,4	15,4	15	14,2	13,1	10,0	7,8	5,6				2"	2"	57	17		
DAB.EUROSWIM 100 T	60179412	494,00	3x230-400 V -	1200	0,75	1	4/2,4	IE3		15,4	15,4	15	14,2	13,1	10,0	7,8	5,6				2"	2"	57	17		
DAB.EUROSWIM 150 M	60118032	510,00	1x220-240 V -	1600	1,1	1,5	7	-		16,2	15,9	15,4	14,9	14,2	12,4	11,1	9,3	5,3			2"	2"	59	22		
DAB.EUROSWIM 150 T	60179850	551,00	3x230-400 V -	1500	1,1	1,5	6,5/3,7	IE3		16,2	15,6	15,2	14,6	13,9	12,4	11,1	9,3	5,3			2"	2"	59	22		
DAB.EUROSWIM 200 M	60118033	571,00	1x220-240 V -	1900	1,5	2	8,6	-		18,6	18,2	17,7	17,1	16,5	15,0	14,1	12,8	9,0	4		2"	2"	62	24		
DAB.EUROSWIM 200 T	60179849	615,00	3x230-400 V -	1900	1,5	2	7,2/4	IE3		18,6	18,2	17,7	17,1	16,5	15,0	14,1	12,8	9,0	4		2"	2"	62	22		
DAB.EUROSWIM 300 M	60122213	624,00	1x220-240 V -	2800	2,2	3	12	-		22,0	21,9	21,7	21,3	20,8	19,6	18,9	18,1	15,9	12,5	8,6	2"	2"	64	24,5		
DAB.EUROSWIM 300 T	60179851	676,00	3x230-400 V -	2800	2,2	3	8,7/5	IE3		22,0	21,9	21,7	21,3	20,8	19,6	18,9	18,1	15,9	12,5	8,6	2"	2"	64	25		

EUROPRO HIGH FLOW BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ



***VHODNÉ PRE
SLANÚ VODU**

Samonasávacie vysoko výkonné čerpadlá so vstavaným veľkokapacitným predfiltrom. 2 alebo 4 pólový motor, ktorý je úplne izolovaný vďaka mechanickej upchávke od vody. Extrémne tiché a vysoko spoľahlivé čerpadlá pre cirkuláciu a filtráciu veľkých bazénov a filtračných systémov. Vďaka mechanickej upchávke z materiálu AISI 316 zároveň vhodnej pre konkrétne aplikácie, ktoré vyžadujú čerpanie morskej vody. Telo predfiltra, teleso čerpadla a telo veka sú vyrobené z polypropylénu vystuženého skleným vláknom, odolné proti chémii obsiahnutej v plaveckých bazénoch. Kôš predfiltra je vyrobený zo zinku. Veko predfiltra je z priehľadného polykarbonátu so štyrmi šraubami pre ľahší prístup. Uzavretý asynchrónny motor s vonkajšou ventiláciou s 2 alebo 4 pólmi v závislosti na modeli, so širokým rozsahom výkonu 3-15 HP.

- Svorkovnica s triedou ochrany: IP55
- Prevádzkový rozsah: až 190 m³/h s výtlačnou výškou až do 22 m
- Rozsah teploty kvapaliny: do 40 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá alebo mierne znečistená trochu i agresívna voda alebo voda reagujúca s procesom elektrolyzy chlóru.
- Maximálna okolitá teplota: 40 °C
- Inštalácia: v horizontálnej polohe
- Zvláštne vyhotovenie na vyžiadanie: iná frekvencia a napätie

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE								HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE. 50 Hz	P1 MAX W	P2 MEN.		OT. min	In A			H=m	6	8	10	12	14	16	18	20	22					
					kW	HP		230 V	400 V	690 V															
DAB.EUROPRO 350 T	60169120	1 617,00	3 x 230-400 V	2,97	2,2	3	1450	9,4	5,3	-	Q (m³/h)	62	51	40	28	8					110	110	42,5		
DAB.EUROPRO 400 T	60169121	1 653,00	3 x 230-400 V	3,83	3	4	1450	12,5	6,9	-		72	63	54	42	28	7					110	110	44,5	
DAB.EUROPRO 550 T	60169123	1 849,00	3 x 230-400 V	5,54	4	5,5	1450	15,3	8,8	-		122	104	84	52							110	110	53,5	
DAB.EUROPRO 550 T - BR *	60169143	2 364,00	3 x 230-400 V	5,54	4	5,5	1450	15,3	8,8	-		122	104	84	52							110	110	53,5	
DAB.EUROPRO 750 T	60169124	2 506,00	3 x 400-690 V	6,85	5,5	7,5	1450	-	12	7		144	126	106	84	56						110	110	66	
DAB.EUROPRO 750 T - BR *	60169144	2 973,00	3 x 400-690 V	6,85	5,5	7,5	1450	-	12	7		144	126	106	84	56						110	110	66	
DAB.EUROPRO 1000 T	60169139	2 732,00	3 x 400-690 V	8,26	7,5	10	1450	-	16,2	9,6		160	144	126	107	84	48					110	110	76	
DAB.EUROPRO 1000 T - BR *	60169145	3 212,00	3 x 400-690 V	8,26	7,5	10	1450	-	16,2	9,6		160	144	126	107	84	48					110	110	76	
DAB.EUROPRO 1250 T	60169140	3 249,00	3 x 400-690 V	13,74	9,2	12,5	2850	-	17,9	10,1			176	160	144	125	105	80	50			110	110	84,5	
DAB.EUROPRO 1500 T	60169142	3 288,00	3 x 400-690 V	15,73	11	15	2850	-	19,9	11			180	168	155	142	130	115	96	67		110	110	85,5	

* BRONZOVÉ KOLESO

LIATINOVÉ PREFILTRE PRE MONOBLOKOVÉ ODS TRE DIVÉ ČERPADLÁ

ENERGETICKÁ
ÚČINNOSŤ

IE3



PREFILTER

Nová rada liatinových prefiltrov, ktoré spĺňajú DIN 2501, s pripojením od DN 65 do DN 200. Sú vybavené 3 alebo 4 špeciálnymi uzatváracími šraubami v závislosti na modeli, aby bolo zaistené dokonalé utesnenie veka. Veko a vstupný filter sú z liatiny, kôš z nerezovej ocele AISI 316. Nová rada prefiltrov umožňuje použitie

s monoblokovými odstredivými čerpadlami rady NKM-G/NKP-G, od DN 40 do DN 150, pre cirkuláciu vody vo veľkých filtračných systémoch. Rovnaké filtre môžu byť použité s čerpadlami rady KDN i s MCE meničmi.



PREFILTER + ČERPADLO

Čerpadlo a prefilter sú predávané samostatne. Jednostupňové špirálové teleso z liatiny spĺňa požiadavky DIN EN-733 (ex DIN 2455), liatinová podpera čerpadla, príruby vyhovujú DIN 2533. Uzatvorené obehové koleso je z liatiny a je dynamicky vyvážené. Hriadel čerpadla z nerezovej ocele AISI 304, mechanická upchávka uhlík/karbid kremíku s O-krúžkami z Vitonu. Uzatvorený asynchrónny motor s externým vetraním, konštruktívny tvar B3/B5, s dvomi pólmi pre NKP a štyrmi pólmi pre NKM.

- Otáčky: 1450 - 2900 1/min
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 440 m³/h s výtlakom až do 24 metrov.
- Čerpaná kvapalina: čistá voda ľahko znečistená alebo mierne agresívna pod podmienkou, že zlučiteľnosť materiálov, z ktorých je čerpadlo vyrobené sú vhodné pre miernu hmotnosť a viskozitu čerpanej kvapaliny.
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C až do +140 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Inštalácia: v horizontálnej polohe
- TOP verzia: bronzové obehové koleso a kataforéza úprava.

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ
A ČERPADLÁ PRE SLANÚ VODU

4

PREFILTRE

TYP	KÓD	CENA v €	DN	HMOT. kg	OBJEM l
DAB.PREFILTER 65/65	60164699	989,00	65	38,5	18
DAB.PREFILTER 80/80	60164700	989,00	80	39	18
DAB.PREFILTER 100/100	60164701	1 135,00	100	40,5	18
DAB.PREFILTER 125/125	60164702	1 135,00	125	41	18
DAB.PREFILTER 150/150	60164703	2 605,00	150	71	42
DAB.PREFILTER 200/200	60164704	2 639,00	200	72	42

INŠTALAČNÉ SADY

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.INSTALAČNÍ SADA DN 65	60166309	46,00
DAB.INSTALAČNÍ SADA DN 80-100-125	60166312	102,00
DAB.INSTALAČNÍ SADA DN 150-200	60166313	146,00

LIATINOVÉ PREFILTRE PRE MONOBLOKOVÉ ODSŤREIVÉ ČERPADLÁ

NKM-G - 4 PÓLOVÉ - verzia BASIC

Liatinové obežné koleso a mechanická upchávka s O-kružkom Viton

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2.MENOV.		In A		Q=m³/h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78				
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300				
DAB.NKM-G 40-200/200/A/BAQV/1,1/4	1D2317B4W	1 221,00	3 x 230 - 400 V -	1.1	1.5	4,68	2,7	H (m)	12.5	12.5	12.3	11.2	9.7	7.7									65	40	54	
DAB.NKM-G 40-200/219/A/BAQV/1,5/4	1D2317B5W	1 292,00	3 x 230 - 400 V -	1.5	2	6,24	3,6		15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8								65	40	54	
DAB.NKM-G 40-250/245/A/BAQV/2,2/4	1D2417B6W	1 625,00	3 x 230 - 400 V -	2.2	3	8,75	5,05		20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16									65	40	75	
DAB.NKM-G 50-160/177/A/BAQV/1,5/4	1D3217B5W	1 267,00	3 x 230 - 400 V -	1.5	2	6,24	3,6		10.7		10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3						65	50	46	
DAB.NKM-G 50-200/210/A/BAQV/2,2/4	1D3317B6W	1 560,00	3 x 230 - 400 V -	2.2	3	8,75	5,05		15.3		15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4					65	50	69	
DAB.NKM-G 50-200/219/A/BAQV/3/4	1D3317B7X	1 717,00	3 x 400 V -	3	4	-	6,25		16.8		16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9					65	50	65	
DAB.NKM-G 50-250/263/A/BAQV/4/4	1D3417B8X	1 954,00	3 x 400 V -	4	5.5	-	7,95		23.8		23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1					65	50	79	
DAB.NKM-G 65-200/210/A/BAQV/3/4	1D4317B7X	1 949,00	3 x 400 V -	3	4	-	6,25		15.3				15.2	15.2	15.1	14.6	14.1	13.5	12.9	12.2	11.3		80	65	72	
DAB.NKM-G 65-200/219/A/BAQV/4/4	1D4317B8X	2 152,00	3 x 400 V -	4	5.5	-	7,95		17				17	16.9	16.8	16.4	16.2	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6	80	65	77	
DAB.NKM-G 65-250/263/A/BAQV/5,5/4	1D4417B9X	2 950,00	3 x 400 V -	5.5	7.5	-	10,6		24.1				23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3	80	65	165	

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120					
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000					
DAB.NKM-G 80-200/200/A/BAQV/4/4	1D5317B8X	2 423,00	3 x 400 V -	4	5.5	-	7,95	H (m)	13.2	13.1	13	12.9	12.8	12.7	12.4	12	11.7	11.3	10.4	9.3	8.7	100	80	99		
DAB.NKM-G 80-200/222/A/BAQV/5,5/4	1D5317B9X	2 801,00	3 x 400 V -	5.5	7.5	-	10,6		16.6	16.5	16.5	16.4	16.2	16.1	16	15.7	15.4	15	14.3	13.3	12.7	100	80	153		
DAB.NKM-G 80-250/240/A/BAQV/7,5/4	1D5417BAX	3 608,00	3 x 400 V -	7.5	10	-	14,6		20.4	20.3	20.3	20.2	20.1	20	19.9	19.8	19.5	19	18	16.7	16	100	80	153		
DAB.NKM-G 80-250/270/A/BAQV/11/4	1D5417BBX	4 223,00	3 x 400 V -	11	15	-	20,5		25.6	25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21	100	80	205		

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE															DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210				
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500				
DAB,NKM-G 100-200/200/A/BAQV/5,5/4	1D6317B9X	3 100,00	3 x 400 V -	5.5	7.5	-	10,6	H (m)	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5		125	100	166	
DAB,NKM-G 100-200/214/A/BAQV/7,5/4	1D6317BAX	3 548,00	3 x 400 V -	7.5	10	-	14,6		15.6	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8	125	100	149	
DAB,NKM-G 100-250/250/A/BAQV/11/4	1D6417BBX	4 465,00	3 x 400 V -	11	15	-	20,5		21.1	21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16		125	100	213	

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420			
				kW	HP	230V	400V		Q=l/min	0	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000		
DAB.NKM-G 125-250/243/A/BAQV/15/4	1D7417BCX	5 354,00	3 x 400 V -	15	20	-	28	H (m)	19.5	19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9			150	125	274
DAB.NKM-G 125-250/256/A/BAQV/18,5/4	1D7417BDX	5 722,00	3 x 400 V -	18.5	25	-	34		21.9	21.8	21.8	21.7	21.6	21.3	20.5	19.5	18.5	17.2	15.6	14	12		150	125	290
DAB.NKM-G 150-200/218/A/BAQV/11/4	1D8317BBX	6 233,00	3 x 400 V -	11	15	-	20,5		13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	150	125	280

* Môže byť spojené s predfiltrom a inštalacnou sadou

LIATINOVÉ PREFILTRE PRE MONOBLOKOVÉ ODS TRE DIVÉ ČERPADLÁ

NKP-G - 2 PÓLOVÉ - verzia BASIC

Liatinové obežné koleso a mechanická upchávka s O-kružkom Viton

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPĚTÍ 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72				
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200				
DAB.NKP-G 40-125/107/A/BAQV/1,5/2	1D2117B5U	883,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	5,80	3,35	H (m)	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7					65	40	49	
DAB.NKP-G 40-125/120/A/BAQV/2,2/2	1D2117B6U	961,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23	4,75		19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11					65	40	60	
DAB.NKP-G 40-125/130/A/BAQV/3/2	1D2117B7V	1 107,00	3 x 400 V -	3,0	4		5,95		22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5				65	40	67	

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102			
				kW	HP	230V	400V	Q=L/min	0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700			
DAB.NKP-G 50-125/115/A/BAQV/3/2	1D3117B7V	1 212,00	3 x 400 V -	3,0	4	-	5,95	H (m)	17	16.5	16	15.5	15	14.5	13.7	13	12	11	10	9			65	50	69
DAB.NKP-G 50-125/125/A/BAQV/4/2	1D3117B8V	1 375,00	3 x 400 V -	4,0	5.5	-	8,05		20.5	20	19.5	19.1	18.5	18	17.5	16.5	15.8	14.8	14	12.5	11.5		65	50	89
DAB.NKP-G 50-125/135/A/BAQV/5/2	1D3117B9V	1 491,00	3 x 400 V -	5,5	7.5	-	10,4		24	23.6	23.5	23.2	22.8	22.2	21.5	21	20	19.1	18.5	17.5	16.5	13.4	65	50	84

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE															DNA	DNM	HMOT. kg	
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120				150
				kW	HP	230V	400V	Q=L/min	0	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000				2500
DAB.NKP-G 65-125/120-110/A/BAQV/4/2	1D4117B8V	1 965,00	3 x 400 V -	4,0	5.5	-	8,05	H (m)	16	15	14.6	14.2	13.7	13.3	12.8	12.3	12	11.4	10	8.5	8			80	65	80
DAB.NKP-G 65-125/127/A/BAQV/5/2	1D4117B9V	2 263,00	3 x 400 V -	5,5	7.5	-	10,4		19.5	19	18.9	18.7	18.4	18.1	17.5	17.2	16.9	16.5	15.8	14.5	13	12		80	65	82
DAB.NKP-G 65-125/137/A/BAQV/7,5/2	1D4117BAV	2 532,00	3 x 400 V -	7,5	10	-	13,4		23.5	23.1	23	22.8	22.6	22.5	22	21.6	21.1	20.7	20.2	19	17.5	14.8	12	80	65	94

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	90	102	114	120	150	180	210	240			
				kW	HP	230V	400V	Q=L/min	0	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000			
DAB.NKP-G 80-160/147-127/A/ BAOV/11/2	1D5217BBV	3 315,00	3 x 400 V -	11,0	15	-	19,4	H (m)	24	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12		100	80	179

* Môže byť spojené s predfiltrom a inštaláčnou sadou

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ
A ČERPADLÁ PRE SLANÚ VODU

4

LIATINOVÉ PREFILTRE PRE MONOBLOKOVÉ ODSREDIVÉ ČERPADLÁ

VÝBER PRE ČERPADLO/FILTER/INŠTALAČNÚ SADU

Liatinové obežné koleso a mechanická upchávka s O-kružkom Viton

POLY		TYP ČERPADLA			PREFILTER				INŠTALAČNÁ SADA			
2	4	TYP	KÓD	CENA v €		TYP	KÓD	CENA v €		TYP	KÓD	CENA v €
	•	DAB.NKM-G 40-200/200/A/BAQV/1,1/4	1D2317B4W	1 221,00		DAB. PREFILTER 65/65	60164699	989,00		DN 65	60166309	46,00
	•	DAB.NKM-G 40-200/219/A/BAQV/1,5/4	1D2317B5W	1 292,00								
	•	DAB.NKM-G 40-250/245/A/BAQV/2,2/4	1D2417B6W	1 625,00								
	•	DAB.NKM-G 50-160/177/A/BAQV/1,5/4	1D3217B5W	1 267,00								
	•	DAB.NKM-G 50-200/210/A/BAQV/2,2/4	1D3317B6W	1 560,00								
	•	DAB.NKM-G 50-200/219/A/BAQV/3/4	1D3317B7X	1 717,00								
	•	DAB.NKM-G 50-250/263/A/BAQV/4/4	1D3417B8X	1 954,00								
	•	DAB.NKP-G 40-125/107/A/BAQV/1,5/2	1D2117B5U	883,00								
	•	DAB.NKP-G 40-125/120/A/BAQV/2,2/2	1D2117B6U	961,00								
	•	DAB.NKP-G 40-125/130/A/BAQV/3/2	1D2117B7V	1 107,00								
	•	DAB.NKP-G 50-125/115/A/BAQV/3/2	1D3117B7V	1 212,00								
	•	DAB.NKP-G 50-125/125/A/BAQV/4/2	1D3117B8V	1 375,00								
	•	DAB.NKP-G 50-125/135/A/BAQV/5,5/2	1D3117B9V	1 491,00								
	•	DAB.NKM-G 65-200/210/A/BAQV/3/4	1D4317B7X	1 949,00								
	•	DAB.NKM-G 65-200/219/A/BAQV/4/4	1D4317B8X	2 152,00								
	•	DAB.NKM-G 65-250/263/A/BAQV/5,5/4	1D4417B9X	2 950,00								
	•	DAB.NKP-G 65-125/120-110/A/BAQV/4/2	1D4117B8V	1 965,00								
	•	DAB.NKP-G 65-125/127/A/BAQV/5,5/2	1D4117B9V	2 263,00								
	•	DAB.NKP-G 65-125/137/A/BAQV/7,5/2	1D4117BAV	2 532,00								
	•	DAB.NKM-G 80-200/200/A/BAQV/4/4	1D5317B8X	2 423,00								
	•	DAB.NKM-G 80-200/222/A/BAQV/5,5/4	1D5317B9X	2 801,00								
	•	DAB.NKM-G 80-250/240/A/BAQV/7,5/4	1D5417BAX	3 608,00								
	•	DAB.NKM-G 80-250/270/A/BAQV/11/4	1D5417BBX	4 223,00								
	•	DAB.NKP-G 80-160/147-127/A/BAQV/11/2	1D5217BBV	3 315,00								
	•	DAB.NKM-G 100-200/200/A/BAQV/5,5/4	1D6317B9X	3 100,00								
	•	DAB.NKM-G 100-200/214/A/BAQV/7,5/4	1D6317BAX	3 548,00								
	•	DAB.NKM-G 100-250/250/A/BAQV/11/4	1D6417BBX	4 465,00								
	•	DAB.NKM-G 125-250/243/A/BAQV/15/4	1D7417BCX	5 354,00								
	•	DAB.NKM-G 125-250/256/A/BAQV/18,5/4	1D7417BDX	5 722,00								
	•	DAB.NKM-G 150-200/218/A/BAQV/11/4	1D8317BBX	6 233,00								
					DAB. PREFILTER 200/200	60164704	2 639,00		DN150- 200	60166313	146,00	

LIATINOVÉ PREFILTRE PRE MONOBLOKOVÉ ODSREDIVÉ ČERPADLÁ

NKM-G - 4 PÓLOVÉ - verzia TOP

Bronzové obežné koleso, mechanická upchávka s O-krúžkami Viton a teleso čerpadla s kataforéznu úpravou

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78					
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300					
DAB.NKM-G 40-200/200/B/BAQV/1,1/4	60180148	1 628,00	3 x 230 - 400 V -	1.1	1.5	4,68	2,7	H (m)	12.5	12.5	12.3	11.2	9.7	7.7									65	40	54		
DAB.NKM-G 40-200/219/B/BAQV/1,5/4	60180149	1 701,00	3 x 230 - 400 V -	1.5	2	6,24	3,6		15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8								65	40	54		
DAB.NKM-G 40-250/245/B/BAQV/2,2/4	60180150	2 135,00	3 x 230 - 400 V -	2.2	3	8,75	5,05		20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16									65	40	75		
DAB.NKM-G 50-160/177/B/BAQV/1,5/4	60180151	1 651,00	3 x 230 - 400 V -	1.5	2	6,24	3,6		10.7		10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3						65	50	46		
DAB.NKM-G 50-200/210/B/BAQV/2,2/4	60180152	1 993,00	3 x 230 - 400 V -	2.2	3	8,75	5,05		15.3		15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4					65	50	69		
DAB.NKM-G 50-200/219/B/BAQV/3/4	60180153	2 151,00	3 x 400 V -	3	4	-	6,25		16.8		16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9					65	50	65		
DAB.NKM-G 50-250/263/B/BAQV/4/4	60180154	2 475,00	3 x 400 V -	4	5.5	-	7,95		23.8		23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1					65	50	79		
DAB.NKM-G 65-200/210/B/BAQV/3/4	60180155	2 460,00	3 x 400 V -	3	4	-	6,25		15.3				15.2	15.2	15.1	14.6	14.1	13.5	12.9	12.2	11.3		80	65	72		
DAB.NKM-G 65-200/219/B/BAQV/4/4	60180156	2 664,00	3 x 400 V -	4	5.5	-	7,95		17				17	16.9	16.8	16.4	16.2	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6	80	65	77		
DAB.NKM-G 65-250/263/B/BAQV/5,5/4	60180157	3 614,00	3 x 400 V -	5.5	7.5	-	10,6		24.1				23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3	80	65	165		

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2.MENOV.		In A		Q=m³/h	0	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120				
				kW	HP	230V	400V	Q=L/min	0	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000				
DAB.NKM-G 80-200/200/B/BAQV/4/4	60180158	2 987,00	3 x 400 V -	5.5	7.5	-	7,95	H (m)	13.2	13.1	13	12.9	12.8	12.7	12.4	12	11.7	11.3	10.4	9.3	8.7	100	80	99	
DAB.NKM-G 80-200/222/B/BAQV/5,5/4	60180159	3 289,00	3 x 400 V -	5.5	7.5	-	10,6		16.6	16.5	16.5	16.4	16.2	16.1	16	15.7	15.4	15	14.3	13.3	12.7	100	80	153	
DAB.NKM-G 80-250/240/B/BAQV/7,5/4	60168350	4 465,00	3 x 400 V -	7.5	10	-	14,6		20.4	20.3	20.3	20.2	20.1	20	19.9	19.8	19.5	19	18	16.7	16	100	80	153	
DAB.NKM-G 80-250/270/B/BAQV/11/4	60168351	4 989,00	3 x 400 V -	11	15	-	20,5		25.6	25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21	100	80	205	

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2.MENOV.		In A		Q=m³/h	0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210					
				kW	HP	230V	400V	Q=L/min	0	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500					
DAB.NKM-G 100-200/200/B/BAQV/5.5/4	60180160	3 751,00	3 x 400 V -	5.5	7.5	-	10,6	H (m)	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5		125	100	166		
DAB.NKM-G 100-200/214/B/BAQV/7.5/4	60168353	4 236,00	3 x 400 V -	7.5	10	-	14,6		15.6	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8	125	100	149		
DAB.NKM-G 100-250/250/B/BAQV/11/4	60168369	5 314,00	3 x 400 V -	11	15	-	20,5		21.1	21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16		125	100	213		

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2.MENOV.		In A		Q=m³/h	0	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420					
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000					
DAB.NKM-G 125-250/243/B/BAQV/15/4	60168370	6 272,00	3 x 400 V -	15	20	-	28	H (m)	19.5	19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9			150	125	274		
DAB.NKM-G 125-250/256/B/BAQV/18,5/4	60168371	6 638,00	3 x 400 V -	18.5	25	-	34		21.9	21.8	21.8	21.7	21.6	21.3	20.5	19.5	18.5	17.2	15.6	14	12		150	125	290		
DAB.NKM-G 150-200/218/B/BAQV/11/4	60168376	7 112,00	3 x 400 V -	11	15	-	20,5		13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	150	125	280		

* Môže byť spojené s predfiltrom a inštaláčnou sadou

LIATINOVÉ PREFILTRE PRE MONOBLOKOVÉ ODS TRE DIVÉ ČERPADLÁ

NKP-G - 2 PÓLOVÉ - verzia TOP

Bronzové obežné koleso, mechanická upchávka s O-krúžkami Viton a teleso čerpadla s kataforézou úpravou

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72					
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200					
DAB.NKP-G 40-125/107/B/BAQV/1,5/2	60180161	1 178,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	5,80	3,35	H (m)	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7						65	40	49	
DAB.NKP-G 40-125/120/B/BAQV/2,2/2	60180162	1 258,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23	4,75		19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11						65	40	60	
DAB.NKP-G 40-125/130/B/BAQV/3/2	60180163	1 405,00	3 x 400 V -	3,0	4		5,95		22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5					65	40	67	

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2.MENOV.		In A		Q=m³/h	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102				
				kW	HP	230V	400V	Q=ℓ/min	0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700				
DAB.NKP-G 50-125/115/B/BAQV/3/2	60180164	1 515,00	3 x 400 V -	3,0	4	-	5,95	H (m)	17	16.5	16	15.5	15	14.5	13.7	13	12	11	10	9			65	50	69	
DAB.NKP-G 50-125/125/B/BAQV/4/2	60180165	1 681,00	3 x 400 V -	4,0	5.5	-	8,05		20.5	20	19.5	19.1	18.5	18	17.5	16.5	15.8	14.8	14	12.5	11.5		65	50	89	
DAB.NKP-G 50-125/135/B/BAQV/5,5/2	60180166	1 792,00	3 x 400 V -	5,5	7.5	-	10,4		24	23.6	23.5	23.2	22.8	22.2	21.5	21	20	19.1	18.5	17.5	16.5	13.4	65	50	84	

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150			
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500			
DAB.NKP-G 65-125/120-110/B/BAQV/4/2	60180167	2 336,00	3 x 400 V -	4,0	5.5	-	8,05	H (m)	16	15	14.6	14.2	13.7	13.3	12.8	12.3	12	11.4	10	8.5	8			80	65	80
DAB.NKP-G 65-125/127/B/BAQV/5,5/2	60180168	2 631,00	3 x 400 V -	5,5	7.5	-	10,4		19.5	19	18.9	18.7	18.4	18.1	17.5	17.2	16.9	16.5	15.8	14.5	13	12		80	65	820
DAB.NKP-G 65-125/137/B/BAQV/7,5/2	60168378	2 920,00	3 x 400 V -	7,5	10	-	13,4		23.5	23.1	23	22.8	22.6	22.5	22	21.6	21.1	20.7	20.2	19	17.5	14.8	12	80	65	54

TYP *	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	90	102	114	120	150	180	210	240			
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000			
DAB.NKP-G 80-160/147-127/B/BAQV/11/2	60168379	3 847,00	3 x 400 V -	11,0	15	-	19,4	H (m)	24	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12		100	80	179

* Môže byť spojené s predfiltrom a inštalacnou sadou

LIATINOVÉ PREFILTRE PRE MONOBLOKOVÉ ODSREDIVÉ ČERPADLÁ

VÝBER PRE ČERPADLO/FILTER/INŠTALAČNÚ SADU - verzia TOP

Bronzové obežné koleso, mechanická upchávka s O-kružkami Viton a teleso čerpadla s kataforéznu úpravou

PÓLY		TYP ČERPADLA			PREFILTER				INŠTALAČNÁ SADA			
2	4	TYP	KÓD	CENA v €		TYP	KÓD	CENA v €		TYP	KÓD	CENA v €
	•	DAB.NKM-G 40-200/200/B/BAQV/1,1/4	60180148	1 628,00		DAB. PREFILTER 65/65	60164699	989,00		DAB. DN 65	60166309	46,00
	•	DAB.NKM-G 40-200/219/B/BAQV/1,5/4	60180149	1 701,00								
	•	DAB.NKM-G 40-250/245/B/BAQV/2,2/4	60180150	2 135,00								
	•	DAB.NKM-G 50-160/177/B/BAQV/1,5/4	60180151	1 651,00								
	•	DAB.NKM-G 50-200/210/B/BAQV/2,2/4	60180152	1 993,00								
	•	DAB.NKM-G 50-200/219/B/BAQV/3/4	60180153	2 151,00								
	•	DAB.NKM-G 50-250/263/B/BAQV/4/4	60180154	2 475,00								
	•	DAB.NKP-G 40-125/107/B/BAQV/1,5/2	60180161	1 178,00								
	•	DAB.NKP-G 40-125/120/B/BAQV/2,2/2	60180162	1 258,00								
	•	DAB.NKP-G 40-125/130/B/BAQV/3/2	60180163	1 405,00								
	•	DAB.NKP-G 50-125/115/B/BAQV/3/2	60180164	1 515,00								
	•	DAB.NKP-G 50-125/125/B/BAQV/4/2	60180165	1 681,00								
	•	DAB.NKP-G 50-125/135/B/BAQV/5,5/2	60180166	1 792,00								
	•	DAB.NKM-G 65-200/210/B/BAQV/3/4	60180155	2 460,00		DAB. PREFILTER 80/80	60164700	989,00		DAB. DN 80- 100-125	60166312	102,00
	•	DAB.NKM-G 65-200/219/B/BAQV/4/4	60180156	2 664,00								
	•	DAB.NKM-G 65-250/263/B/BAQV/5,5/4	60180157	3 614,00								
	•	DAB.NKP-G 65-125/120-110/B/BAQV/4/2	60180167	2 336,00								
	•	DAB.NKP-G 65-125/127/B/BAQV/5,5/2	60180168	2 631,00		DAB. PREFILTER 100/100	60164701	1 135,00		DAB. DN 80- 100-125	60166312	102,00
	•	DAB.NKP-G 65-125/137/B/BAQV/7,5/2	60168378	2 920,00								
	•	DAB.NKM-G 80-200/200/B/BAQV/4/4	60180158	2 987,00		DAB. PREFILTER 125/125	60164702	1 135,00		DAB. DN 80- 100-125	60166312	102,00
	•	DAB.NKM-G 80-200/222/B/BAQV/5,5/4	60180159	3 289,00								
	•	DAB.NKM-G 80-250/240/B/BAQV/7,5/4	60168350	4 465,00		DAB. PREFILTER 150/150	60164703	2 605,00		DAB. DN 150- 200	60166313	146,00
	•	DAB.NKM-G 80-250/270/B/BAQV/11/4	60168351	4 989,00								
	•	DAB.NKP-G 80-160/147-127/B/BAQV/11/2	60168379	3 847,00		DAB. PREFILTER 200/200	60164704	2 639,00		DAB. DN 150- 200	60166313	146,00
	•	DAB.NKM-G 100-200/200/B/BAQV/5,5/4	60180160	3 751,00								
	•	DAB.NKM-G 100-200/214/B/BAQV/7,5/4	60168353	4 236,00								
	•	DAB.NKM-G 100-250/250/B/BAQV/11/4	60168369	5 314,00								
	•	DAB.NKM-G 125-250/243/B/BAQV/15/4	60168370	6 272,00								
	•	DAB.NKM-G 125-250/256/B/BAQV/18,5/4	60168371	6 638,00								
	•	DAB.NKM-G 150-200/218/B/BAQV/11/4	60168376	7 112,00								

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ
A ČERPADLÁ PRE SLANÚ VODU

4



EUROCOVER BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ



Automatické ponorné elektrické čerpadlo, so širokou základňou, so špeciálnou konštrukciou pre zvýšenie stability a možnosťou pracovať aj na pozíciách, ktoré nie sú úplne kolmo k zemi. Vhodné pre použitie odčerpávania bazénov a v priestoroch nad bazénom mimo sezóny k odstráneniu dažďovej vody, aby nedošlo k poškodeniu krytu bazéna v dôsledku nadmernej hmotnosti akumulovanej vody. Elektrické čerpadlo vyrobené z odolného termoplastu. Motor, hriadeľ, šrauby a skrutky z nerezovej ocele. Integrovaný plavák pre automatickú prevádzku.

- Krytie: IP68
- Trieda izolácie: F
- Vstupné napätie: 230 V - 50 Hz
- Dodáva sa s káblom 10 m
- Súčasťou dodávky je hadica so spätným ventilom
- Prietokové množstvo: $Q_{max} = 6 \text{ m}^3/\text{h}$
- Výtlačná výška: $H_{max} = 6,5 \text{ m}$
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0°C do $+35^\circ\text{C}$
- Inštalácia: pevná alebo prenosná vo zvislej polohe (max. sklon 10°)
- Veľkosť častic: 5 mm
- Automatický štart/stop: štart 55 mm - 35 mm stop

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE							H.MOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX W	P2 MENOV.		Q=m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	
					kW	HP								
DAB.EUROCOVER	60115704	259,00	1x230 V-	250	0,22	0,3	H (m)	6,5	5,1	4	3	1,9	0,5	4,6

JETCOM SP - EUROCOM SP BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ



Samonasávacie (JETCOM SP) a viacstupňové (EUROCOM SP) čerpadlá

- Asynchrónny motor vo vyhotovení pre trvalú prevádzku
- Vstavaná tepelná ochrana a kondenzátor pri jednofázovej verzii
- Pre trojfázový motor je nutné inštalovať ochranu proti preťaženiu podľa platných noriem
- Stupeň krytia: IP44
- Stupeň krytia svorkovnice: IP55
- Trieda izolácie: F

- Prevádzkový rozsah: od 10 do 80 l/min. s výtlačkom až do 58 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekrystalizujúca, voda z plaveckých bazénov (obsahujúca chlór)
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0°C do $+35^\circ\text{C}$ pre domáce použitie (podľa EN 60335-2-41), od 0°C do $+40^\circ\text{C}$ pre ostatné použitie
- Maximálny pracovný tlak: 6 bar

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA V €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNA	DNM	HMOT. kg	
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2				4,8
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	70	70				80
DAB.JETCOM 82 SP M	60115706	221,00	1x220-240 V -	1,85	0,6	0,8	5,1	H (m)	47	40	34	30	26,2	23,5	25,8			1 "	1 "	9,5
DAB.JETCOM 102 SP M	102676030	261,00	1x220-240 V -	880	0,55	0,75	3,9		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1 "	1 "	9,5
DAB.JETCOM 102 SP T	60181157	267,00	3x230-400 V -	870	0,55	0,75	2,8-1,6		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1 "	1 "	9,5
DAB.EUROCOM SP 30/50 M	102966260	337,00	1x220-240 V -	880	0,55	0,75	3,9		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14	1 "	1 "	8,8
DAB.EUROCOM SP 30/50 T	102966270	333,00	3x230-400 V -	870	0,55	0,75	2,8-1,6		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14	1 "	1 "	8,8
DAB.EUROCOM SP 40/50 M	102966280	389,00	1x220-240 V -	1200	0,75	1	5,3		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2	1 "	1 "	11
DAB.EUROCOM SP 40/50 T	60179420	417,00	3x230-400 V -	1180	0,75	1	3,8-2,2		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2	1 "	1 "	11,3



MULTI 4 SW VIACSTUPŇOVÉ ČERPADLÁ



Samonasávacie viacstupňové čerpadlo pre čerpanie slanej vody. Nízka hlučnosť a veľký výkon. K dispozícii so 4 obežnými kolesami z norylu. Vyrobené z antikoróznych materiálov.

Motor s tepelnou ochranou proti preťaženiu. Dvojité mechanické upchávky. Vysoká odolnosť proti mrazu. Dodáva sa s napájacím káblom so zástrčkou.

- Prevádzkový rozsah: až do 90 l/min. s výtlakom až do 46 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE											POČET OBEŽ. KOL	DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX KW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4				
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90				
DAB.MULTI 4 SW M	60122695	422,00	1x220-240 V -	1	0,75	1	4,5	H (m)	46	45	43	40	38	33	28	22	16	9	4	1 "	1 "	10,6



NOVA SALT W PONORNÉ ČERPADLÁ



Veľmi výkonné ponorné čerpadlo pre odčerpávanie jímok i pre drenážovanie. Vhodné pre čerpanie biologicky znečistenej vody s obsahom soli.

- Vyrobené z nekorodujúcich materiálov
- Motor s ochranou pred nadmerným prehriatím vinutia
- Hriadeľ motora a obežné koleso odolné proti nadmernému opotrebeniu

- Plavákový spínač pre automatizáciu prevádzky
- Rozmerná podstava zaisťujúca vynikajúcu stabilitu
- Prívodný kábel je vybavený štandardizovanou prípojnou vidlicou
- Prevádzkový rozsah: od 1 až do 7,5 m³/h s výtlakom až do 6 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE											DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5		
					kW	HP		Q=l/min	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125		
DAB.NOVA SALT W M-A	60122652	204,00	1x230 V ~	0,28	0,2	0,28	1,3	H (m)	6	5,4	4,7	3,9	2,8	2,5	1,7	1	0,5	1" ¼	3,9



NOVAPOND FONTÁNOVÉ ČERPADLÁ



Ponorné čerpadlá špeciálne určené pre cirkuláciu vody v záhradných jazierkach, nádržiach a rybníkoch pre vytváranie vodopádov, potokov alebo iných podobných efektov. Sú navrhnuté pre čerpanie relatívne čistej vody bez abrazív s mäkkými časticami do priemeru max. 10 mm

- Vhodné pre nepretržitú prevádzku
- Možnosť horizontálnej a vertikálnej inštalácie
- V horizontálnej polohe tiež ako fontánové

- Bezpečné pre životné prostredie
- Vyrobené z nekorodujúcich materiálov
- Motor s ochranou pred nadmerným prehriatím vinutia
- Nastaviteľný sací filter pre prechod častíc s priemerom od 5 do 10 mm
- Prívodný kábel je vybavený štandardizovanou prípojnou vidlicou
- Prevádzkový rozsah: od 1 až do 14 m³/h s výtlakom až do 9,4 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA V €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNM	HMOT. kg	BAL. ks
			NAPÄTIE 50 HZ	P1 MAX W	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	1	2	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	14					
					KW	HP		Q=l/min	0	17	33	50	75	100	125	150	175	200	233					
DAB.NOVAPOND 200 M	60122681	177,00	1x230 V-	280	0,2	0,28	1,3	H (m)	6,98	6,35	5,55	4,75	3,6	2,2	0,65					1"¼	4,3	48		
DAB.NOVAPOND 550 M	60122684	296,00	1x230 V-	750	0,55	0,75	3,3		9,4	9,15	8,95	8,58	7,86	6,9	5,9	4,8	3,53	2,1	0,44	1"¼	6,2	48		



NINPHAEA FONTÁNOVÉ ČERPADLÁ

- Nadmerné opotrebenie je znížené na minimum použitím keramických dielov
- Dvojité sací filter vyžadujúci minimálnu údržbu
- Motor s ochranou pred nadmerným prehriatím vinutia
- Konštrukcia obežného kola znižuje vznik usadením
- Prívodný kábel 10 m
- Prevádzkový rozsah: od 1 až do 4,6 m³/h s výtlakom až do 3,8 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA V €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNM	HMOT. kg	BAL ks
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX W	P2 MENOV.	Q=m³/h	0	0,2	0,4	0,6	0,9	1,2	1,6	2	2,4	3	3,5	4	4,6					
					W	Q=l/min	0	3	7	10	15	20	27	33	40	50	58	67	77					
DAB.NINPHAEA 1	60122685	64,00	1x230 V-	13	10	H (m)	1,5	1,2	0,78	0,2									¾"	1	96			
DAB.NINPHAEA 2	60122686	74,00	1x230 V-	20	15		2	1,85	1,6	1,3	0,81	0,1							¾"	1,5	96			
DAB.NINPHAEA 3	60122687	106,00	1x230 V-	45	35		2,38	2,3	2,2	2,07	1,85	1,6	1,26	0,76	0,21				¾"	1,8	48			
DAB.NINPHAEA 4	60122688	132,00	1x230 V-	75	55		2,6	2,5	2,4	2,3	2,15	2	1,75	1,47	1,15	0,7	0,1		¾"	2,2	32			
DAB.NINPHAEA 5	60122689	138,00	1x230 V-	95	75		3,76	3,67	3,6	3,5	3,35	3,18	2,98	2,7	2,45	2	1,55	1	0,23	¾"	2,7	32		

PRÍSLUŠENSTVO

PRÍSLUŠENSTVO

BAZÉNOVÉ ČERPADLÁ A ČERPADLÁ PRE SLANÚ VODU

SADA ŠRÓBENIA	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.SADA ŠROUBENÍ DN 50-63 2" PRO EUROSWM	60120005	42,00

SADA PRÍRUB	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.SADA PŘÍRUB NA SÁNÍ + VÝTLAK PRO EUROPRO HIGH FLOW	60165456	142,00

NÁSTAVCE pre NOVAPOND	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.TELESKOPICKÝ NÁSTAVEC	LP050001	48,00
	DAB.NÁSTAVEC: TŘI VÝŠKY	LP050003	32,00
	DAB.NÁSTAVEC: VODOPÁD	LP050004	32,00
	DAB.NÁSTAVEC: KOULE	LP050005	32,00
	DAB.NÁSTAVEC: TULIPÁN	LP050006	32,00

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ



KPA

SAMONASÁVACIE ČERPADLÁ
S LÚČOVÝM OBEŽNÝM KOLESOM
AB

STR. 112



KPS - KPF

PERIFERICKÉ ČERPADLÁ

AB

STR. 112



KP

PERIFERICKÉ ČERPADLÁ

AB

STR. 113



KE

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ
S JEDNÝM OBEŽNÝM KOLESOM S MCE/P
BO

STR. 114



KE

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ S DVOMI
PROTILAHÝMI OBEŽNÝMI KOLESAMI S MCE/P
BP

STR. 115



NKM-GE - NKP-GE

NORMOVANÉ MONOBLOKOVÉ ODSTREDIVÉ
ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM MCE/P
BG

STR. 117



KDNE

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ
S FREKVENČNÝM MENIČOM MCE/P
BC

STR. 119



KVCE 30 - 50 - 80 - 120

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSTREDIVÉ
ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM MCE/P
BL

STR. 124



KVE 3 - 6 - 10

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSTREDIVÉ
ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM MCE/P
BN

STR. 125



NKVE 10 - 15 - 20

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSTREDIVÉ
ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM MCE/P
BH BI BJ

STR. 126



NKVE - 32 - 45 - 65 - 95

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSTREDIVÉ
ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM MCE/P
EH EI EK EL

STR. 128



NKM-GE - NKP-GE

NORMOVANÉ MONOBLOKOVÉ ODSTREDIVÉ
ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM MCE/C
BG

STR. 130



KDNE

NORMOVANÉ MONOBLOKOVÉ ODSTREDIVÉ
ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM MCE/C
BC

STR. 134



KI

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ
Z NEREZOVEJ OCELE AISI 304
EP

STR. 140



K

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ
S JEDNÝM OBEŽNÝM KOLESOM
BO

STR. 141



K

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ S DVOMI
PROTILAHÝMI OBEŽNÝMI KOLESAMI
BP

STR. 142



KC / KCV

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ
S JEDNÝM OBEŽNÝM KOLESOM
BX

STR. 143



NKM-G - NKP-G

NORMOVANÉ MONOBLOKOVÉ
ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ
BE

STR. 144



KDN

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ

BC

STR. 161



KDN NADMERNE VEĽKOSTI

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ
NADMERNEJ VEĽKOSTI
BF

STR. 170



KVC - KVCX

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSTREDIVÉ
ČERPADLÁ
BL BM

STR. 172



KV 3 - 6 - 10

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSTREDIVÉ
ČERPADLÁ
BN

STR. 175



NKV 10 - 15 - 20

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSTREDIVÉ
ČERPADLÁ
BH BI BJ

STR. 176



NKV 32 - 45 - 65 - 95

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSTREDIVÉ
ČERPADLÁ
EH EI EK EL

STR. 178



PRÍSLUŠENSTVO

STR. 181



SAMONASÁVACIE ČERPADLÁ S LÚČOVÝM OBEŽNÝM KOLESOM

KPA


- Teleso čerpadla liatinové
- Medzikus, obežné koleso a tlakový kotúč sú mosadzné
- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Vstavaná tepelná ochrana motora a kondenzátor pri jednofázovej verzii
- Pre trojfázové motory je nutné použiť vhodné ochrany motora proti preťaženiu
- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3 a CEI 61-69 (EN 60335-2-41)

- Prevádzkový rozsah: od 8 do 45 l/h s výtlakom až do 53 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 35 °C (EN 60335-2-41 pre domáce použitie) od 0 °C do + 80 °C (pre ostatné použitie)
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Maximálny pracovný tlak: 10 bar (1000 kPa)

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4			
					kW	HP		Q=l/min	0	5	10	15	20	30	40			
DAB.KPA 40/20 M	101120000	381,00	1 x 230 V ~	1,85	0,75	1	4,7	H	53	51	48	43	38	27	16	1"	1"	12,40
DAB.KPA 40/20 T	60180169	401,00	3 x 230 - 400 V ~	1	0,75	1	3,5-2,1	(m)	53	51	48	43	38	27	16	1"	1"	12,40



KPS - KPF - KP PERIFERICKÉ ČERPADLÁ



KPF



KPS

- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Vstavaná tepelná ochrana a kondenzátor pri jednofázovej verzii
- Pre trojfázové motory je nutné použiť vhodnú ochranu motora proti preťaženiu
- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy : CEI 2-3 a CEI 61-69 (EN 60335-2-41)
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 50 l/min s výtlakom až do 107 m
- Rozsah teploty kvapaliny : od -10 °C do + 50 °C (KPS 30/16 a 30/18) od 0 °C do + 35 °C (KP 60/6 a 60/12) EN 60335 - 2 - 41 pre domáce použitie od -10 °C do + 80 °C (KP 60/6 a 60/12 pre ostatné použitie)

- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, vlastnosťami blízka vode
- Maximálny pracovný tlak: 6 bar (600 kPa) pre KP 30/16 10 bar (1000 kPa) pre KP 38/18

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4			
					kW	HP		Q=l/min	0	5	10	15	20	30	40			
DAB.KPF 30/16 M	101110400	139,00	1 x 230 V ~	0,53	0,37	0,5	2,37	H (m)	32,5	31	25	22	17,5	10		1"	1"	5,3
DAB.KPF 30/16 T	101110410	139,00	3 x 230 - 400 V ~	0,47	0,37	0,5	1,45-0,82		32,5	31	25	22	17,5	10		1"	1"	5,3
DAB.KPS 30/16 M	101110024	139,00	1 x 230 V ~	0,47	0,37	0,5	2		32,5	31	25	22	17,5	10		1"	1"	5,4
DAB.KPS 30/16 T	101110014	139,00	3 x 230 - 400 V ~	0,47	0,37	0,5	1,4-0,8		32,5	31	25	22	17,5	10		1"	1"	5,4
DAB.KPS 30/16 M-P*	101112224	195,00	1 x 230 V ~	0,47	0,37	0,5	2		32,5	31	25	22	17,5	10		1"	1"	5,4
DAB.KP 38/18 M	101110060	222,00	1 x 230 V ~	0,89	0,6	0,8	4		54	50	46	41	36	27,5	17,5	1"	1"	7,5
DAB.KP 38/18 T	101110050	210,00	3 x 230 - 400 V ~	0,86	0,6	0,8	2,9-1,7		54	50	46	41	36	27,5	17,5	1"	1"	7,5
DAB.KPF 45/20 M	60141934	249,00	1 x 230 V ~	1,5	1,0	1,34	5,9		84	76	68	62	56	38	24	1"	1"	9,0
DAB.KPF 45/20 T	60179405	259,00	3 x 230 - 400 V ~	1,4	1,0	1,34	-		84	76	68	62	56	38	24	1"	1"	9,0

* KPS- je vybavené manometrom, tlakovým spínačom, napájacím káblom so zástrčkou a päťcestnou armatúrou pre pripojenie k nádrži.





Teleso čerpadla, obežné koleso z mosadze. Mechanická upchávka uhlík / keramika. Hriadeľ motora z nerezovej ocele. Asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou. Ochrana preťaženia motora pri jednofázovej verzii (trvale pripojený kondenzátor). Pre trojfázové motory je nutné použiť vhodnú ochranu motora proti preťaženiu.

- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Štandardné napätie: 1x230V 50Hz
3x230-400V 50Hz

- Prevádzkový rozsah: od 1 do 35 l/min s výtlakom až do 107 metrov
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, neagresívna
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 35 °C pre domáce použitie (EN 60335-2-41) od - 10 °C do + 80 °C pre ostatné použitie
Maximálna teplota okolia: + 40 °C
- Maximálny pracovný tlak: 12 bar (1200 kPa)
- Inštalácia: pevná v horizontálnej polohe.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4			
					kW	HP		Q=l/min	0	5	10	15	20	30	40			
DAB.KP 60/6 M	101110280	331,00	1 x 230 V ~	0,54	0,37	0,5	2,4	H (m)	87	57	33	13				½"	½"	8,2
DAB.KP 60/6 T	101110290	331,00	3 x 230 - 400 V ~	0,52	0,37	0,5	1,8-1		87	57	33	13				½"	½"	7,9
DAB.KP 60/12 M	101110320	374,00	1 x 230 V ~	1,15	0,75	1	5,2		107	91	74	58	43	17		¾"	¾"	10,1
DAB.KP 60/12 T	60180170	359,00	3 x 230 - 400 V ~	1,12	0,75	1	3,8-2,2		107	91	74	58	43	17		¾"	¾"	9,90



ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ S JEDNÝM OBEŽNÝM KOLESOM A FREKVENČNÝM MENIČOM MCE/P

KE



Odstredivé čerpadlá s jedným obežným kolesom vhodné pre posilnenie tlaku v domácich, občianskych, priemyselných a poľnohospodárskych systémoch. Hlavne vďaka všestrannému použitiu MCE/P meniča, ktorý zaručuje automatické nastavenie výkonu čerpadla pre rôzne požiadavky systému, pri zachovaní konštantného tlaku. Tlakové čidlo je vrátane dodávky. Telo čerpadla a podpera motora sú z liatiny. Obežné koleso z technopolyméru pre verzie KE 36/200, 40/200 a KE 55/200. Ostatné typy čerpadiel majú obežné koleso z liatiny. Mechanická upchávka uhlík/keramika. Asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou.

- Prevádzkový rozsah: od 6 do 100 m³/h s výtlakom až do 60 metrov
- Rozsah teploty kvapaliny : od - 10 °C do + 50 °C pre verzie KE 36/200 a KE 40/200, od - 15 °C do + 110 °C pre ostatné typy čerpadiel

- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Inštalácia: zvyčajne horizontálna alebo vertikálna za predpokladu, že je motor vždy nad čerpadlom
- Maximálna teplota okolia: + 40 °C
- Maximálny pracovný tlak: KE 36/200, KE 40/200, 55/200 KE: 8 bar (800 kPa) KE 40/400, KE 50/400, KE 30/800, KE 40/800, KE 50/800, KE 20/1200, KE 25/1200, KE 35/1200: 10bar (1000 kPa)
- Stupeň krytia motora: IP44
- Stupeň krytia svorkovnice: IP55
- Trieda izolácie: F

KE S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18						
					kW	HP		Q=l/min	0	30	40	60	80	100	120	150	160	180	200	250	300						
DAB.KE 36/200 T MCE30/P	60144849	3 034,00	3 x 400V	3,2	2,2	3	6,96	H (m)	36,6				36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5	2"	1¼"	39,9			
DAB.KE 40/200 T MCE30/P	60144850	3 056,00	3 x 400V	3,8	3	4	8,93		41,3				41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29	2"	1¼"	41,7			
DAB.KE 55/200 T MCE55/P	60144851	3 676,00	3 x 400V	5,3	4	5,5	10,90		54					54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45	2"	1¼"	41,7			

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	12	15	18	24	30	36	42	60	72	84	96					
					kW	HP		Q=l/min	0	200	250	300	400	500	600	700	1000	1200	1400	1600					
DAB.KE 40/400 T MCE55/P	60167376	4 683,00	3 x 400V	6,7	5,5	7,5	14,67	H (m)	50,5	49	48	45	37	24								65	50	86,6	
DAB.KE 50/400 T MCE110/P	60167377	5 741,00	3 x 400V	8,9	7,5	10	18,74		62	61	60	59	54,5	46								65	50	91,7	
DAB.KE 30/800 T MCE110/P	60167378	5 775,00	3 x 400V	8,5	7,5	10	18,19		44				42	40	38	35	21,5					80	65	103,1	
DAB.KE 40/800 T MCE110/P	60167379	6 199,00	3 x 400V	10,4	9,2	12,5	21,48		51,5				50	48	47	43,5	32,5	21				80	65	107,9	
DAB.KE 50/800 T MCE110/P	60167380	6 287,00	3 x 400V	13,5	11	15	27,49		58				56,5	55	53,5	51	41	31				80	65	117,2	
DAB.KE 25/1200 T MCE110/P	60167381	6 268,00	3 x 400V	12,0	10	12,5	20,92		40,7				39	38,5	38	37	33,5	30	25	18		80	65	106,9	
DAB.KE 35/1200 T MCE110/P	60167382	6 357,00	3 x 400V	11,4	12	15	25,10		45						43	42,5	38,5	35	31,5	27		80	65	112,9	



ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ S DVOMI PROTIĽAHLÝMI KOLESAMÍ A FREKVENČNÝM MENIČOM MCE/P

KE



Odstredivé čerpadlá s dvomi obežnými kolesami vhodné pre posilnenie tlaku v domácnosti, občianskych priemyselných a poľnohospodárskych systémoch. Hlavné vďaka všestrannému použitiu MCE/P meniča, ktorý zaručuje automatické nastavenie výkonu čerpadla pre rôzne požiadavky systému, pri zachovaní konštantného tlaku. Tlakové čidlo je vrátane dodávky. Telo čerpadla a podpera motora sú z liatiny. Obežné koleso z technopolyméru. Mechanická upchávka uhlík/ keramika. Asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou.

- Prevádzkový rozsah: od 2 do 30 m³/h s výtlakom až do 95 metrov
- Rozsah teploty kvapaliny : od - 10 °C do + 50 °C: pre verzie KE 35/40, KE 45/50, KE 55/100; od - 15 °C až do + 110 °C pre KE 55/50, KE 66/100, KE 90/100, KE 70/300, KE 80/300, KE 70/400, KE 80/400

- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Inštalácia: zvyčajne horizontálna alebo vertikálna za predpokladu, že je motor vždy nad čerpadlom
- Maximálna teplota okolia: + 40 °C
- Maximálny pracovný tlak:
KE 35/40: 6 bar (600 kPa)
KE 45/50, KE 55/50: 8 bar (800 kPa)
KE 55/100, KE 66/100: 10 bar (1000 kPa)
KE 90/100, KE 70/300, KE 80/300 KE 70/400, KE 80/400: 12 bar (1200 kPa)
- Stupeň krytia motora: IP44
- Stupeň krytia svorkovnice: IP55
- Trieda izolácie: F

KE S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																				DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV. kW	HP	In A	Q=m³/h Q=l/min	0	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	24	30	500					
DAB.KE 35/40 M MCE11/P	60147869	1 743,00	1 x 230V	1,3	0,75	1,0	10,3	H (m)	43,5	41,5	40	38	33	23,5													1"	1"	20,5	
DAB.KE 45/50 M MCE15/P	60147870	2 198,00	1 x 230V	2	1,6	2,2	14,7		51	49	47,5	46	42	37	30												1¼"	1"	27,7	
DAB.KE 55/50 M MCE15/P	60147871	2 250,00	1 x 230V	2,53	1,6	2,2	18,1		62	60	58	57	52	45	34												1½"	1"	28,2	
DAB.KE 55/100 T MCE30/P	60144859	3 168,00	3 x 400V	3,66	2,2	3,0	8,93		62			59,5	57	54,5	51	47	39	36									1½"	1"	44,9	
DAB.KE 66/100 T MCE30/P	60144860	3 269,00	3 x 400V	4,32	3,0	4,0	9,64		73			70	67,5	64	60,5	57	49	47									1½"	1"	47,5	
DAB.KE 90/100 T MCE55/P	60144861	3 812,00	3 x 400V	5,23	3,0	4,0	10,8		83,5			82	79,5	76,5	72,5	68	61	58									1½"	1"	50,8	
DAB.KE 70/300 T MCE55/P	60180171	4 739,00	3 x 400V	6,73	5,5	7,5	14,1		76						74	73	72	71,5	70	69	65	60,5	43,5			2"	1¼"	79,8		
DAB.KE 80/300 T MCE110/P	60167383	5 796,00	3 x 400V	9,83	7,5	10,0	19,4		95						93	92,2	91	90,5	90	89,5	87	82	68			2"	1¼"	86,6		
DAB.KE 70/400 T MCE110/P	60167384	6 236,00	3 x 400V	9,57	9,2	12,5	20,4		86								84	83,2	82,5	82	79	76	65	47		2"	1¼"	86,9		
DAB.KE 80/400 T MCE110/P	60167385	6 326,00	3 x 400V	11,2	11,0	15,0	22,7		97									95	94,5	94	92	89	80	64		2"	1¼"	90,9		

NORMOVANÉ MONOBLOKOVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

PREHLAD VÝKONOV

NKM-GE 4 PÓLOVÉ S MCE/P

≈ 1450 1/min

TYP	P2 MENOV.		Q=(m³/h)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360
	kW	HP																												
NKM-GE 40-250/245/A/BAQE/2,2/4 MCE30/P	2,2	3,0	H (m)	20,6	20,5	20,1	19,2	17,8	16																					
NKM-GE 40-250/260/A/BAQE/3/4 MCE30/P	3	4		23,3	23,1	22,8	22,2	20,8	19																					
NKM-GE 50-250/263/A/BAQE/4/4 MCE30/P	4	5,5		23,8		23,8	23,4	22,7	21,6	20,4	19	17,1																		
NKM-GE 65-250/263/A/BAQE/5,5/4 MCE55/P	5,5	7,5		24,1			23,8	23,6	23,3	22,8	22,3	21,5	20,8	19,7	18,6	17,3														
NKM-GE 65-315/279/A/BAQE/7,5/4 MCE110/P	7,5	10		27						26	25,5	24,5	23,6	22,7	21,5	20,2	19													
NKM-GE 65-315/309/A/BAQE/11/4 MCE110/P	11	15		34,2						33,2	33	32,5	32	31,5	30,7	29,8	29	28	25	21,7										
NKM-GE 80-250/240/A/BAQE/7,5/4 MCE110/P	7,5	10		20,4						20,3	20,3	20,2	20,1	20	19,9	19,8	19,5	19	18	16,7	16									
NKM-GE 80-250/270/A/BAQE/11/4 MCE110/P	11	15		25,6						25,5	25,5	25,4	25,1	25	24,8	24,6	24,2	24	23	21,5	21									
NKM-GE 80-315/305/A/BAQE/15/4 MCE150/P	15	20		32,9								32,7	32,6	32,6	32,5	32,4	32	31,6	30,5	29,5	28,9	24								
NKM-GE 100-250/250/A/BAQE/11/4 MCE150/P	11	15		21,1									21	21	21	21	21	21	20,9	20	19,8	18	16							
NKM-GE 100-250/270/A/BAQE/15/4 MCE150/P	15	20		25,5									25,5	25,5	25,5	25,3	25,1	25	24,5	24	22,5	20,5	17,5							
NKM-GE 125-250/243/A/BAQE/15/4 MCE150/P	15	20		19,5															19,3	19,3	19,2	19,2	18,7	17,8	16,8	15,5	14,1	12,5	10,9	

NKP-GE 2 PÓLOVÉ S MCE/P

≈ 2900 1/min

TYP	P2 MENOV.		Q=(m³/h)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210
	kW	HP																							
NKP-GE 32-125.1/125/A/BAQE/1,5/2 MCE11/P	1,5	2	H (m)	21	20,8	19	16,8																		
NKP-GE 32-125.1/140/A/BAQE/2,2/2 MCE15/P	2,2	3		27	26,9	25,9	23	19,5																	
NKP-GE 32-125/130/A/BAQE/2,2/2 MCE15/P	2,2	3		23,6	23,1	23	21,6	19,6	16,8																
NKP-GE 32-125/142/A/BAQE/3/2 MCE30/P	3	4		28,6	28	27,6	26,5	24,6	21,8	17,9															
NKP-GE 32-160.1 155/A/BAQE/2,2/2 MCE15/P	2,2	3		29,2	29	26,5	20,5																		
NKP-GE 32-160.1 166/A/BAQE/3/2 MCE30/P	3	4		35,3	35	33	28																		
NKP-GE 32-160.1 177A/BAQE/4/2 MCE55/P	4	5,5		42,7	43,4	42,6	38,5	33,9																	
NKP-GE 32-160/151/A/BAQE/3/2 MCE30/P	3	4		30,5	30	29	27	24	19,5																
NKP-GE 32-160/163/A/BAQE/4/2 MCE55/P	4	5,5		36,2	36	35	33,5	30,5	27	22															
NKP-GE 32-160/177/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	5,5	7,5		43,5	43,2	42,6	41,5	39	36	31,5	25,5														
NKP-GE 32-200.1 188/A/BAQE/4/2 MCE30/P	5,5	7,5		45,3	44,4	40,8	34,4	26,8																	
NKP-GE 32-200.1 205/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	5,5	7,5		56,6	55,7	52	45,8	36,2																	
NKP-GE 32-200/190/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	5,5	7,5		46,9	46,5	45	43	40	35	29															
NKP-GE 32-200/210/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P	7,5	10		58,8	58	57	56	53	49	44															
NKP-GE 40-125/120/A/BAQE/2,2/2 MCE22/P	2,2	3		19	18,7	18,4	17,8	17	15,9	14,6	13	11													
NKP-GE 40-125/130/A/BAQE/3/2 MCE30/P	3	4		22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5												
NKP-GE 40-125/139/A/BAQE/4/2 MCE55/P	4	5,5		26,4	26,2	26	25,6	25	24	23	21,5	19,5	17,5	15											
NKP-GE 40-160/158/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	5,5	7,5		33,7			34	33,4	32,4	31	29,5	27	24												
NKP-GE 40-160/172/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P	7,5	10		40,7			40,2	40,1	39,8	38,5	37,5	35,5	33	30	26,5										
NKP-GE 40-200/210/A/BAQE/11/2 MCE110/P	11	15		57,1	57	57	56,8	56,5	56	55	53	50	47	43,5	39										
NKP-GE 40-250/230/A/BAQE/15/2 MCE150/P	15	20		72,5			72,5	72	70	68	66	62,5	60	56	51,5										
NKP-GE 50-125/125/A/BAQE/4/2 MCE55/P	4	5,5		20,5				20	19,5	19,1	18,5	18	17,5	16,5	15,8	14,8	14	12,5	11,5						
NKP-GE 50-125/135/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	5,5	7,5		24				23,6	23,5	23,2	22,8	22,2	21,5	21	20	19,1	18,5	17,5	16,5	13,4					
NKP-GE 50-125/144/A/BAQE/7,5/2 MCE55/P	7,5	10		28				27,8	27,5	27,3	27	26,5	25,8	25,3	24,5	23,5	23	21,5	20,5	18	15,5				
NKP-GE 50-160/153/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P	7,5	10		31,9				31,5	31,5	31,5	31,2	31	30,5	29,5	28,5	27,5	26	25	23,5						
NKP-GE 50-160/169/A/BAQE/11/2 MCE110/P	11	15		39,6					39,5	39,3	39,1	39	38,5	38	37,2	36,5	35	34	32,5						
NKP-GE 50-200/200/A/BAQE/15/2 MCE150/P	15	20		55,1					54,7	54,6	54	53,5	52	51	49	47,5	45,5	43	41						
NKP-GE 65-125/127/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	5,5	7,5		19,5					19	18,9	18,7	18,4	18,1	17,5	17,2	16,9	16,5	15,8	14,5	13	12				
NKP-GE 65-125/137/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P	7,5	10		23,5					23,1	23	22,8	22,6	22,5	22	21,6	21,1	20,7	20,2	19	17,5	14,8	12			
NKP-GE 65-160/157/A/BAQE/11/2 MCE110/P	11	15		32,5								32,3	32	31,9	31,3	30,2	30	29,2	28,7	27	24,8	23,6			
NKP-GE 65-160/173/A/BAQE/15/2 MCE150/P	15	20		40,1								39,7	39,6	39,5	39,5	39	38,5	38,2	37,5	36	34,5	33,5	26,9		
NKP-GE 80-160/147-127/A/BAQE/11/2 MCE110/P	11	15		24															22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12
NKP-GE 80-160/153/A/BAQE/15/2 MCE150/P	15	20		30,5															29	28,4	27,5	27	24,5	21,3	18,3



NKM-GE - NKP-GE S MCE/P

NORMOVANÉ MONOBLOKOVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM



Normované monoblokové čerpadlá s deleným hriadeľom určené pre širokú škálu aplikácií, ako sú:

- rodinné domy
- bytové domy
- kempy
- bazény
- farmy
- zásobovanie vodou
- zavlažovanie pre skleníky, záhrady, poľnohospodárstvo
- využitie dažďovej vody
- priemyselné systémy

Vysoko univerzálne čerpadlá vďaka použitiu s MCE/P frekvenčným meničom, pre zabezpečenie optimálneho výkonu čerpadla a schopnosť sa automaticky adaptovať na rôzne požiadavky systému pri udržiavaní konštantného tlaku. Telo čerpadla z liatiny podľa DIN-EN 733 (ex DIN 24255), príruby podľa DIN 2533 a DIN 2532 pre DN 200. Obežné koleso z liatiny, hriadeľ čerpadla z nerezovej ocele AISI 304. Mechanická upchávka: uhlík / karbid kremíku s O-krúžkami EPDM podľa DIN 24960. Asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou, konštrukčné vyhotovenie B3/B5, 2-pólový pre NKP-GE a 4-pólový pre NKM-GE.

- Otáčky: 1450 - 2900 1/min
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 450 m³/h s vytlakom až do 72 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od - 10 °C do + 140 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Inštalácia: zvyčajne horizontálna alebo vertikálna za predpokladu, že je motor vždy nad čerpadlom
- Maximálny prevádzkový tlak: 16 bar - 1600 kPa (pre DN 200 max. 10 bar)
- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie: Čerpadlo pre iné kvapaliny ako voda. Iné napätie alebo frekvencia. Frekvenčný menič modulácia so signálom 0-10V

NKM-GE 4 PÓLOVÉ S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				TYP MCE	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A				
DAB.NKM-GE 40-250/245/A/BAQE/2,2/4 MCE30/P	60147766	3 982,00	3 x 400 V	2,2	3,0	6,6	MCE30/P	65	40	89
DAB.NKM-GE 40-250/260/A/BAQE/3/4 MCE30/P	60147767	4 135,00	3 x 400 V	3,0	4,0	7,9	MCE30/P	65	40	98
DAB.NKM-GE 50-250/263/A/BAQE/4/4 MCE30/P	60147768	4 815,00	3 x 400 V	4,0	5,5	10,0	MCE30/P	65	50	105
DAB.NKM-GE 65-250/263/A/BAQE/5,5/4 MCE55/P	60147769	5 711,00	3 x 400 V	5,5	7,5	13,4	MCE55/P	80	65	168
DAB.NKM-GE 65-315/279/A/BAQE/7,5/4 MCE110/P	60147770	7 303,00	3 x 400 V	7,5	10,0	17,9	MCE110/P	80	65	195
DAB.NKM-GE 65-315/309/A/BAQE/11/4 MCE110/P	60147771	9 072,00	3 x 400 V	11,0	15,0	27,2	MCE110/P	80	65	263
DAB.NKM-GE 80-250/240/A/BAQE/7,5/4 MCE110/P	60147772	7 274,00	3 x 400 V	7,5	10,0	17,9	MCE110/P	100	80	185
DAB.NKM-GE 80-250/270/A/BAQE/11/4 MCE110/P	60147773	9 043,00	3 x 400 V	11,0	15,0	27,2	MCE110/P	100	80	237
DAB.NKM-GE 80-315/305/A/BAQE/15/4 MCE150/P	60147774	9 916,00	3 x 400 V	15,0	20,0	36,5	MCE150/P	100	80	294
DAB.NKM-GE 100-250/250/A/BAQE/11/4 MCE110/P	60147775	9 275,00	3 x 400 V	11,0	15,0	27,2	MCE110/P	125	100	245
DAB.NKM-GE 100-250/270/A/BAQE/15/4 MCE150/P	60147776	9 747,00	3 x 400 V	15,0	20,0	36,5	MCE150/P	125	100	268
DAB.NKM-GE 125-250/243/A/BAQE/15/4 MCE150/P	60147777	10 122,00	3 x 400 V	15,0	20,0	36,5	MCE150/P	150	125	305

NKP-GE 2 PÓLOVÉ S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				TYP MCE	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A				
				kW	HP					
DAB.NKP-GE 32-125.1/125/A/BAQE/1.5/2 MCE11/P	60147778	2 818,00	1 x 230V	1,5	2,0	13,42	MCE11/P	50	32	56
DAB.NKP-GE 32-125.1/140/A/BAQE/2.2/2 MCE15/P	60147779	3 120,00	1 x 230V	2,2	3,0	18,47	MCE15/P	50	32	58
DAB.NKP-GE 32-125/130/A/BAQE/2.2/2 MCE15/P	60147780	3 120,00	1 x 230V	2,2	3,0	18,55	MCE15/P	50	32	58
DAB.NKP-GE 32-125/142/A/BAQE/3/2 MCE30/P	60147781	3 646,00	3 x 400V	3,0	4,0	6,98	MCE30/P	50	32	76
DAB.NKP-GE 32-160.1 155/A/BAQE/2.2/2 MCE15/P	60147782	2 998,00	1 x 230V	2,2	3,0	19,42	MCE15/P	50	32	53
DAB.NKP-GE 32-160.1 166/A/BAQE/3/2 MCE30/P	60147783	3 585,00	3 x 400V	3,0	4,0	6,68	MCE30/P	50	32	70
DAB.NKP-GE 32-160.1 177A/BAQE/4/2 MCE55/P	60168859	4 257,00	3 x 400V	4	5,5	8,5	MCE55/P	50	32	90,6
DAB.NKP-GE 32-160/151/A/BAQE/3/2 MCE30/P	60147784	3 585,00	3 x 400V	3,0	4,0	7,09	MCE30/P	50	32	70
DAB.NKP-GE 32-160/163/A/BAQE/4/2 MCE30/P	60147785	4 257,00	3 x 400V	4,0	5,5	9,83	MCE30/P	50	32	92
DAB.NKP-GE 32-160/177/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	60147786	4 327,00	3 x 400V	5,5	7,5	12,68	MCE55/P	50	32	114
DAB.NKP-GE 32-200.1 188/A/BAQE/5,5/2 MCE30/P	60147787	4 257,00	3 x 400V	5,5	7,5	9,10	MCE30/P	50	32	92
DAB.NKP-GE 32-200.1 205/A/BAQE/4/2 MCE55/P	60147788	4 327,00	3 x 400V	4,0	5,5	11,44	MCE55/P	50	32	114
DAB.NKP-GE 32-200/190/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	60147789	4 327,00	3 x 400V	5,5	7,5	12,35	MCE55/P	50	32	126
DAB.NKP-GE 32-200/210/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P	60147790	5 702,00	3 x 400V	7,5	10,0	17,02	MCE110/P	50	32	135
DAB.NKP-GE 40-125/120/A/BAQE/2.2/2 MCE22/P	60147791	2 939,00	1 x 230V	2,2	3,0	20,62	MCE22/P	65	40	74
DAB.NKP-GE 40-125/130/A/BAQE/3/2 MCE30/P	60147792	3 463,00	3 x 400V	3,0	4,0	7,23	MCE30/P	65	40	85
DAB.NKP-GE 40-125/139/A/BAQE/4/2 MCE55/P	60147793	4 129,00	3 x 400V	4,0	5,5	9,64	MCE55/P	65	40	107
DAB.NKP-GE 40-160/158/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	60147794	4 201,00	3 x 400V	5,5	7,5	12,44	MCE55/P	65	40	119
DAB.NKP-GE 40-160/172/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P	60147795	5 735,00	3 x 400V	7,5	10,0	17,19	MCE110/P	65	40	127
DAB.NKP-GE 40-200/210/A/BAQE/11/2 MCE110/P	60147796	7 574,00	3 x 400V	11,0	15,0	24,87	MCE110/P	65	40	207
DAB.NKP-GE 40-250/230/A/BAQE/15/2 MCE150/P	60147797	7 929,00	3 x 400V	15,0	20,0	34,64	MCE150/P	65	40	220
DAB.NKP-GE 50-125/125/A/BAQE/4/2 MCE55/P	60147798	4 236,00	3 x 400V	4,0	5,5	9,78	MCE55/P	65	50	122
DAB.NKP-GE 50-125/135/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	60147799	4 311,00	3 x 400V	5,5	7,5	12,60	MCE55/P	65	50	124
DAB.NKP-GE 50-125/144/A/BAQE/7,5/2 MCE55/P	60147800	5 838,00	3 x 400V	7,5	10,0	16,13	MCE55/P	65	50	133
DAB.NKP-GE 50-160/153/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P	60147801	5 857,00	3 x 400V	7,5	10,0	17,38	MCE110/P	65	50	101
DAB.NKP-GE 50-160/169/A/BAQE/11/2 MCE110/P	60147802	7 497,00	3 x 400V	11,0	15,0	24,03	MCE110/P	65	50	132
DAB.NKP-GE 50-200/200/A/BAQE/15/2 MCE150/P	60147803	7 939,00	3 x 400V	15,0	20,0	32,53	MCE150/P	65	50	216
DAB.NKP-GE 65-125/127/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	60147804	5 059,00	3 x 400V	5,5	7,5	12,81	MCE55/P	80	65	122
DAB.NKP-GE 65-125/137/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P	60147805	6 251,00	3 x 400V	7,5	10,0	17,43	MCE110/P	80	65	131
DAB.NKP-GE 65-160/157/A/BAQE/11/2 MCE110/P	60147806	7 985,00	3 x 400V	11,0	15,0	23,44	MCE110/P	80	65	202
DAB.NKP-GE 65-160/173/A/BAQE/15/2 MCE150/P	60147807	8 355,00	3 x 400V	15,0	20,0	33,47	MCE150/P	80	65	212
DAB.NKP-GE 80-160/147-127/A/AQE/11/2 MCE110/P	60147808	8 180,00	3 x 400V	11,0	15,0	24,09	MCE110/P	100	80	215
DAB.NKP-GE 80-160/153/A/BAQE/15/2 MCE150/P	60147809	8 550,00	3 x 400V	15,0	20,0	32,60	MCE150/P	100	80	221

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

PREHLAD VÝKONOV

KDNE 4 PÓLOVÉ S MCE/P

≈ 1450 1/min

TYP	Q=(m³/h)	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210
	Q=(l/min)	0	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500
KDNE 40-250/240/A/BAQE/1/3/4 MCE30/P	H (m)	19,1	19	18,2	17	15,5																
KDNE 50-250/263/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P		23	23	22,9	22,8	22,5	21,7	20,6	19,4	17,5												
KDNE 65-250/240/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P		19			19	18,9	18,5	18,1	17,5	16,8	16	14,7	13,6									
KDNE 65-250/263/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P		23,2			23	23	22,9	22,5	22,2	21,6	20,8	19,8	18,6	17,4	16							
KDNE 65-315/260/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P		22,3			22,2	22,1	22	21,5	21	20,5	20	19,2	18,4	17	16	15						
KDNE 65-315/290/A/BAQE/1/11/4 MCE150/P		28,2			28,2	28,1	28	27,8	27,3	27	26,5	25,5	25	24	23,1	22	19,5					
KDNE 65-315/320/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P		35,7			35,4	35,3	35,2	35,1	35	34,8	34,5	33,8	33,5	32,5	31,5	30,8	28	24,8				
KDNE 80-250/230/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P		17,3						17,3	17,2	17,1	17	16,9	16,8	16,5	16	15,5	14,3	12,4				
KDNE 80-250/260/A/BAQE/1/11/4 MCE150/P		22,6						22,5	22,5	22,4	22,3	22,2	22,1	22	21,8	21,4	20,6	19,6	19	15,1		
KDNE 80-250/270/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P		24,5						24,4	24,4	24,4	24,3	24,2	24,1	24	23,7	23,3	22,4	21,4	20,7	16,3		
KDNE 80-315/290/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P		27,8						27,8	27,8	27,7	27,7	27,6	27,6	27,5	27,4	26,5	25	24,6	19,1			
KDNE 100-250/260/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P		22,3									22,1	22,1	22,1	22	21,9	21,8	21,7	21,5	21,4	19,8	17,7	15,1
KDNE 100-315/275/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P		25,1									25	25	25	24,9	24,8	24,7	24,6	24,4	24	22	19	

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ODS TREIDIVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

PREHĽAD VÝKONOV

KDNE 2 PÓLOVÉ S MCE/P

≈ 2900 1/min

TYP	Q=(m³/h)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240
	Q=(l/min)	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000
KDNE 32-125.1/130/A/BAQE/1/2.2/2 MCE22/P	H (m)	22,3	22,2	21,3	19																			
KDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P		26,5	26,4	25,6	23,4	20,1																		
KDNE 32-125/125/A/BAQE/1/2.2/2 MCE22/P		20,9		20,1	18,9	16,9	13,5																	
KDNE 32-125/130/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P		22,9		22	21	19,1	16,2																	
KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/4/2 MCE55/P		27,8		27	26,1	24,5	21,7	18																
KDNE 32-160.1/137/A/BAQE/1/1.5/2 MCE15P		21,5	21,2	19,3																				
KDNE 32-160.1/145/A/BAQE/1/2.2/2 MCE22/P		24,7	24,5	22,3	16,5																			
KDNE 32-160.1/153/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P		28,3	28	26	20,5																			
KDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P		39,5	39,3	38,2	34,5	26																		
KDNE 32-160/145/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P		27		25,8	23,9	21,2	16,9																	
KDNE 32-160/161/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P		34		33	31,7	29,1	25,5																	
KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P		41,8		41,5	40,5	38,4	35,3	31,4																
KDNE 32-200.1/170/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P		34,3	34,2	31,9	23,5																			
KDNE 32-200.1/190/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P		45,3	44,7	41,5	35,5																			
KDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P		55,3	55	51,8	46,4	37																		
KDNE 32-200/180/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P		39		38,5	36,5	32,5	28																	
KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P		51		49	48	45	40,5	35																
KDNE 32-200/210/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		57		56	55	52,5	48,5	43	36															
KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		63		62	61	59	56,5	52,5	46,5	39,5														
KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P		26,8		26,6	26,4	26	25,3	24,4	23	21,4	19,4	17												
KDNE 40-160/145/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P		27,5			27,4	27	25,7	24,2	22,1	19,5														
KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P		34,5			34,5	34,4	33,7	32,3	30,5	28,5	25,8	22,5												
KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/11/2 MCE110/P		42,6			42,5	42,4	42	41,5	40	38,5	35	33	30											
KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P		38,8			38,5	38	37	35	32,5	29	25													
KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/11/2 MCE110/P		48,7			48,4	48,2	47,5	46,5	44	41,5	38,5	34,5												
KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		60			59,8	59,7	59,4	59	57	55	52,5	49,5	46	40										
KDNE 40-250/220/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		63,1			62,8	62,5	61	59	57	55	52	48												
KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P		24,7					24,5	24,3	24	23,5	23	22,4	21,6	20,8	20	19,2	18	15,5						
KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		25,9					26,5	26,4	26,1	25,6	25,1	24,5	24	23,2	22,3	21,5	20,5	17,8	15					
KDNE 50-160/145/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P		27,2					27	26,9	26,6	26,4	25,5	25	23,8	23	21,5	20,5	19							
KDNE 50-160/161/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		33,8					33,7	33,7	33,6	33,3	33,3	32,5	31,8	31	29,8	28,5	27,5							
KDNE 50-160/177/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		41,6					41,5	41,5	41,3	41,2	41	40,6	40,5	39,5	38,8	38	36,7	33,5						
KDNE 50-200/180/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		42,5					42	41,7	41,4	40,5	39,5	38	36	34	32	29								
KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		47,2					46,8	46,6	46	45,7	44,5	43,5	42	40	38	35,5	33							
KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P		21								19,6	19,5	19,1	18,9	18,5	18	17,5	17	15,7	14,2	13,2				
KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		25,6								25,5	25,4	25,2	25	24,6	24,3	24	23,4	22,5	21,1	20,2	16			
KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P		23,1								22,4	22	21,7	21,3	20,5	19,7	19	18	16						
KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		29,1								28,8	28,5	28,6	28,5	28	27,5	26,6	26	24	22	21				
KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		36,4								36,3	36,2	36,1	36	35,7	35,3	34,7	34	32,7	31	30				
KDNE 65-200/170/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		37,2								36,8	36,7	36,6	36,5	36	35	34	32,5	30	27	25				
KDNE 80-160/153-136/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		25,6															24,5	23,8	23	22,5	20,2	17,5	15	11,8



NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ODSREDIVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

KDNE



Odstredivé jednostupňové horizontálne čerpadlá určené pre širokú škálu aplikácií, ako sú:

- rodinné domy
- bytové domy
- kempy
- bazény
- farmy
- zásobovanie vodou
- zavlažovanie pre skleníky, záhrady, poľnohospodárstvo
- využitie dažďovej vody
- priemyselné systémy

Vysoko univerzálne čerpadlá vďaka použitiu s MCE/P frekvenčným meničom, pre zabezpečenie optimálneho výkonu čerpadla a schopnosť sa automaticky adaptovať na rôzne požiadavky systému pri udržiavaní konštantného tlaku. Telo čerpadla z liatiny podľa DIN-EN 733 (ex DIN 24255), príruby podľa DIN 2533 a DIN 2532 pre DN 200. Obežné koleso z liatiny, hriadeľ čerpadla z nerezovej ocele AISI 304. Mechanická upchávka: uhlík/ karbid kremíku s O-kružkami EPDM podľa DIN 24960. Asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou, konštrukčné vyhotovenie 2-pólový alebo 4-pólový.

- Mechanická upchávka: uhlík/ karbid kremíku s O-kružkami EPDM
- Konštrukcia motora: B3
- Otáčky: 1450 - 2900 1/min
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 440 m³/h s výtlakom až do 70 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od - 10 °C do + 140 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Max. teplota okolia: +40 °C
- Maximálny prevádzkový tlak: 16 bar - 1600 kPa (pre DN 200 max 10 bar)
- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Príruby: PN 16 DIN 2533, PN 10 DIN 2532 na DN 200
- Inštalácia: pevná vodorovne

KDNE 4 PÓLOVÉ S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			TYP MCE	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.					
				kW	HP				
DAB.KDNE 40-250/240/A/BAQE/1/3/4 MCE30/P	60147840	5 863,00	3 x 400 V	3	4	MCE30/P	65	40	158
DAB.KDNE 40-250/250/A/BAQE/1/4/4 MCE55/P	60147841	6 585,00	3 x 400 V	4	5,5	MCE55/P	65	40	209
DAB.KDNE 50-250/263/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P	60147850	6 917,00	3 x 400 V	5,5	7,5	MCE55/P	65	50	182
DAB.KDNE 65-250/240/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P	60147857	7 383,00	3 x 400 V	5,5	7,5	MCE55/P	80	65	210
DAB.KDNE 65-250/263/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P	60147858	8 715,00	3 x 400 V	7,5	10	MCE110/P	80	65	270
DAB.KDNE 65-315/260/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P	60147859	9 295,00	3 x 400 V	7,5	10	MCE110/P	80	65	305
DAB.KDNE 65-315/290/A/BAQE/1/11/4 MCE110/P	60147860	10 918,00	3 x 400 V	11	15	MCE110/P	80	65	310
DAB.KDNE 65-315/320/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P	60147861	11 314,00	3 x 400 V	15	20	MCE150/P	80	65	310
DAB.KDNE 80-250/230/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P	60147863	9 033,00	3 x 400 V	7,5	10	MCE110/P	100	80	232
DAB.KDNE 80-250/260/A/BAQE/1/11/4 MCE110/P	60147864	10 658,00	3 x 400 V	11	15	MCE110/P	100	80	271
DAB.KDNE 80-250/270/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P	60147865	11 065,00	3 x 400 V	15	20	MCE150/P	100	80	290
DAB.KDNE 80-315/290/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P	60147866	11 115,00	3 x 400 V	15	20	MCE150/P	100	80	403
DAB.KDNE 100-250/260/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P	60147867	11 251,00	3 x 400 V	15	20	MCE150/P	125	100	313
DAB.KDNE 100-315/275/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P	60147868	11 739,00	3 x 400 V	15	20	MCE150/P	125	100	313

KDNE 2 PÓLOVÉ S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			TYP MCE	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPĚTÍE 50 Hz	P2 MENOV.					
				kW	HP				
DAB.KDNE 32-125.1/130/A/BAQE/1/2.2/2 MCE22/P	60147810	4 783,00	1 x 220-240 V	2,2	3	MCE22/P	50	32	104
DAB.KDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P	60147815	5 354,00	3 x 400 V	3	4	MCE30/P	50	32	111
DAB.KDNE 32-125/125/A/BAQE/1/2.2/2 MCE22/P	60147816	4 810,00	1 x 220-240 V	2,2	3	MCE22/P	50	32	97
DAB.KDNE 32-125/130/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P	60147817	5 382,00	3 x 400 V	3	4	MCE30/P	50	32	105
DAB.KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/4/2 MCE55/P	60147818	6 099,00	3 x 400 V	4	5,5	MCE55/P	50	32	126
DAB.KDNE 32-160.1/137/A/BAQE/1/1.5/2 MCE15/P	60147819	4 631,00	1 x 220-240 V	1,5	2	MCE15/P	50	32	98
DAB.KDNE 32-160.1/145/A/BAQE/1/2.2/2 MCE22/P	60147820	4 807,00	1 x 220-240 V	2,2	3	MCE22/P	50	32	106
DAB.KDNE 32-160.1/153/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P	60147821	5 382,00	3 x 400 V	3	4	MCE30/P	50	32	111
DAB.KDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P	60147822	6 390,00	3 x 400 V	5,5	7,5	MCE55/P	50	32	145
DAB.KDNE 32-160/145/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P	60147823	5 405,00	3 x 400 V	3	4	MCE30/P	50	32	111
DAB.KDNE 32-160/161/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P	60147824	6 414,00	3 x 400 V	5,5	7,5	MCE55/P	50	32	145
DAB.KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P	60147825	7 733,00	3 x 400 V	7,5	10	MCE110/P	50	32	152
DAB.KDNE 32-200.1/170/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P	60147827	5 564,00	3 x 400 V	3	4	MCE30/P	50	32	149
DAB.KDNE 32-200.1/190/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P	60147826	6 529,00	3 x 400 V	5,5	7,5	MCE55/P	50	32	152
DAB.KDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P	60147828	7 834,00	3 x 400 V	7,5	10	MCE110/P	50	32	179
DAB.KDNE 32-200/180/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P	60147829	6 564,00	3 x 400 V	5,5	7,5	MCE55/P	50	32	152
DAB.KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P	60147830	7 859,00	3 x 400 V	7,5	10	MCE110/P	50	32	190
DAB.KDNE 32-200/210/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P	60147831	9 540,00	3 x 400 V	11	15	MCE150/P	50	32	250
DAB.KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147832	9 902,00	3 x 400 V	15	20	MCE150/P	50	32	261
DAB.KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P	60147833	6 429,00	3 x 400 V	5,5	7,5	MCE55/P	65	40	143
DAB.KDNE 40-160/145/A/BAQE/1/5.5/2 MCE55/P	60147834	6 556,00	3 x 400 V	5,5	7,5	MCE55/P	65	40	169
DAB.KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P	60147835	7 887,00	3 x 400 V	7,5	10	MCE110/P	65	40	178
DAB.KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/11/2 MCE110/P	60147836	9 526,00	3 x 400 V	11	15	MCE110/P	65	40	186
DAB.KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/7.5/2 MCE110/P	60147837	7 997,00	3 x 400 V	7,5	10	MCE110/P	65	40	160
DAB.KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/11/2 MCE110/P	60147838	9 635,00	3 x 400 V	11	15	MCE110/P	65	40	234
DAB.KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147839	9 999,00	3 x 400 V	15	20	MCE150/P	65	40	244
DAB.KDNE 40-250/220/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147842	10 175,00	3 x 400 V	15	20	MCE150/P	65	40	291

KDNE 2 PÓLOVÉ S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			TYP MCE	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.					
				kW	HP				
DAB.KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147843	7 834,00	3x400 V	7,5	10	MCE110/P	65	40	156
DAB.KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/11/2 MCE110/P	60147844	9 474,00	3x400 V	11	15	MCE110/P	65	50	156
DAB.KDNE 50-160/145/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147845	7 963,00	3x400 V	7,5	10	MCE110/P	65	50	190
DAB.KDNE 50-160/161/A/BAQE/1/11/2 MCE110/P	60147846	9 594,00	3x400 V	11	15	MCE110/P	65	50	201
DAB.KDNE 50-160/177/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147847	9 965,00	3x400 V	15	20	MCE150/P	65	50	213
DAB.KDNE 50-200/180/A/BAQE/1/11/2 MCE110/P	60147848	9 704,00	3x400 V	11	15	MCE110/P	65	50	199
DAB.KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147849	10 069,00	3x400 V	15	20	MCE150/P	65	50	293
DAB.KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147851	7 906,00	3x400 V	7,5	10	MCE110/P	80	65	159
DAB.KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/11/2 MCE110/P	60147852	9 541,00	3x400 V	11	15	MCE110/P	80	65	188
DAB.KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147853	8 724,00	3x400 V	7,5	10	MCE110/P	80	65	186
DAB.KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/11/2 MCE110/P	60147854	9 668,00	3x400 V	11	15	MCE110/P	80	65	196
DAB.KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147855	10 032,00	3x400 V	15	20	MCE150/P	80	65	233
DAB.KDNE 65-200/170/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147856	10 165,00	3x400 V	15	20	MCE150/P	80	65	292
DAB.KDNE 80-160/153-136/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147862	10 411,00	3x400 V	15	20	MCE150/P	80	65	311



KVCE 30 - 50 - 80 - 120

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ S MCE/P



Technopolymerové základové teleso so sacím hrdlom s kovovou závitovou vložkou a s vypúšťaním. Sacie a výtlačné hrdlo v rovnakých paralelných rovinách. Úplne nekorodujúca hydraulická časť: technopolymerové obežné kolesá, difúzory a telesá difúzorov; sacie krúžky, opláštenie čerpadla s výtlačným hrdlom a stena upchávky z nerezovej ocele AISI 304. Uhlík/keramická mechanická upchávka tesní hnací hriadeľ z nerezovej ocele AISI 303.

- Asynchrónny, uzatvorený motor chladený externou ventiláciou
- Jednofázové motory so vstavanou tepelnou ochranou a trvalo pripojeným kondenzátorom
- Pre trojfázový motor je nutné inštalovať ochranu proti preťaženiu podľa platných noriem
- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa noriem : CEI 2-3 a CEI 61-69 (EN 60335 - 2 - 41)
- Rozsah teploty kvapaliny : od 0 °C do + 35 °C pre domáce použitie (podľa EN 60335 - 2 - 41) od 0 °C do + 40 °C pre ostatné použitie
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekrystalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Prevádzkový rozsah od 1 do 12 m³/h s výtlačkom až do 107 m

KVCE 30 - 50 - 80 - 120 S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																				DNA	DNM	H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENO.V.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9	9,6	10,8	12						
				kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	55	65	80	90	100	120	140	150	160	180	200						
DAB.KVCE 35-30 M MCE11/P	60183574	1 761,00	1 x 230V	0,45	0,6	7,6	H (m)	40,2	39,3	37,3	34,1	29,8	24,3	21,0	13,5											1"¼	1"¼	560	19,5	
DAB.KVCE 45-30 M MCE11/P	60183658	1 775,00	1 x 230V	0,65	0,88	8,4		49,7	48,7	46,5	43,1	38,4	32,1	28,5	19,6												1"¼	1"¼	560	19,9
DAB.KVCE 50-30 M MCE11/P	60183659	1 867,00	1 x 230V	0,75	1,0	9,6		61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7												1"¼	1"¼	652	22,5
DAB.KVCE 60-30 M MCE11/P	60183660	1 889,00	1 x 230V	0,9	1,2	10,7		69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8												1"¼	1"¼	652	22,3
DAB.KVCE 65-30 M MCE11/P	60183661	1 912,00	1 x 230V	1	1,36	11,6		78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3												1"¼	1"¼	679	23,9
DAB.KVCE 30-50 M MCE11/P	60144871	1 834,00	1 x 230V	0,55	0,75	8,51		41,1	40,3	39,0	37,3	34,7	31,6	29,7	25,3	17,1											1"¼	1"¼	506	19,1
DAB.KVCE 40-50 M MCE11/P	60144872	1 898,00	1 x 230V	0,8	1,1	10,2		54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9											1"¼	1"¼	562	22,4
DAB.KVCE 55-50 M MCE11/P	60144873	1 923,00	1 x 230V	1,0	1,4	12		68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6											1"¼	1"¼	562	22,4
DAB.KVCE 65-50 M MCE15/P	60144874	2 390,00	1 x 230V	1,1	1,5	14,6		82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3											1"¼	1"¼	655	26,4
DAB.KVCE 75-50 M MCE15/P	60144875	2 412,00	1 x 230V	1,5	2,0	16,6		96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0											1"¼	1"¼	655	26,4
DAB.KVCE 30-80 M MCE11/P	60183754	1 830,00	1 x 230V	0,9	1,2	10,2		36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7						1"¼	1"¼	505	18,7
DAB.KVCE 40-80 M MCE11/P	60183745	1 852,00	1 x 230V	1	1,36	12,4		50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5						1"¼	1"¼	560	23
DAB.KVCE 45-80 M MCE15/P	60183746	2 305,00	1 x 230V	1,5	2	15,5		64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1						1"¼	1"¼	634	23
DAB.KVCE 55-80 M MCE15/P	60183747	2 325,00	1 x 230V	1,85	2,5	17,8		76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7						1"¼	1"¼	727	27
DAB.KVCE 65-80 M MCE22/P	60183748	2 589,00	1 x 230V	2,2	3	19,9		88,6	88,0	86,9	85,5	83,5	81,2	80,0	76,5	71	67,0	62	51,1	37,9	30,5						1"¼	1"¼	727	27
DAB.KVCE 35-120 M MCE15/P	60144881	2 338,00	1 x 230V	1,1	1,5	16		46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4	26,8	24,2	18,0	11,0	1"¼	1"¼	505	23,8		
DAB.KVCE 45-120 M MCE22/P	60144882	2 723,00	1 x 230V	1,84	2,5	19,5		62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6	37,5	34,0	26,3	17,0	1"¼	1"¼	635	29,0		
DAB.KVCE 60-120 T MCE30/P	60144883	3 123,00	3 x 400V	2,2	3,0	6,91		78,0	77,5	76,7	75,9	75,1	73,9	73,3	71,5	68,3	65,9	63,2	58,0	51,0	47	43,4	35,0	24,5	1"¼	1"¼	635	27,1		
DAB.KVCE 70-120 T MCE30/P	60144884	3 166,00	3 x 400V	2,2	3,0	8,26		95,0	94,3	93,4	92,5	91,4	89,8	88,9	86,8	83,2	80,5	77,9	71,7	63,9	59,2	54,7	44,0	31,0	1"¼	1"¼	730	30,8		
DAB.KVCE 85-120 T MCE30/P	60144885	3 207,00	3 x 400V	2,2	3,0	9,18		112,7	111,6	110,3	109,0	107,6	105,7	104,5	101,9	97,5	94,1	89,9	81,6	72,1	66,7	61,2	48,9	34,0	1"¼	1"¼	730	30,8		



KVE 3 - 6 - 10

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ S MCE/P



Vertikálne viacstupňové odstredivé čerpadlá riadené frekvenčným meničom MCE/P vhodné pre malé a stredné dodávky vody. Ideálne pre zvyšovanie tlaku, cirkuláciu teplej vody, dopravu chladiacej vody i kondenzátu. Ďalej pre umývacie a protipožiarne systémy, tlakovanie nádrží i zavlažovacie systémy.

- Uzatvorený asynchrónny motor, chladený vonkajšou ventiláciou
- Jednofázové vyhotovenie so vstavaným, trvalo pripojeným kondenzátorom a ochranou proti nadmernému otepleniu
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode

- Čerpadlá KVE 3 - 6 - 10 sa dodávajú so závitovými protiprírubami
- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Rozsah teploty kvapaliny : od - 15 °C do + 110 °C
- Max. teplota okolia: +40 °C
- Max. konštrukčný tlak: 18 bar (1800 kPa)
- Prevádzkový rozsah od 1,8 do 13,5 m³/h s výtlakom až do 139 m

KVE 3 - 6 - 10 S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE													DNA	DNM	H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	1,8	3,6	5,4	7,2	8,4	10,2	12	13,8							
				kW	HP		Q=l/min	0	30	60	90	120	140	170	200	230							
DAB.KVE 3/10 M MCE11/P	60144886	2 734,00	1 x 230V	1,1	1,5	13,5	H (m)	88	77	63,5	45,7	21					1¼"	1¼"	779	30,7			
DAB.KVE 3/12 M MCE15/P	60144887	3 250,00	1 x 230V	1,5	2	15,4		105,6	92,4	76,2	54,8	25,2					1¼"	1¼"	843	32,4			
DAB.KVE 3/15 M MCE22/P	60144888	3 704,00	1 x 230V	1,85	2,5	18,2		132	115,5	95,3	68,6	31,5					1¼"	1¼"	1013	36,3			
DAB.KVE 3/18 T MCE30/P	60144889	4 346,00	3 x 400V	2,2	3	7,06		158,4	138,6	114,3	82,3	37,8					1¼"	1¼"	1109	40,2			
DAB.KVE 6/7 M MCE11/P	60144890	2 508,00	1 x 230V	1,1	1,5	12,7		62,3	57,8	51,5	42,5	29,5	18,6				1¼"	1¼"	683	29,6			
DAB.KVE 6/9 M MCE15/P	60144891	3 007,00	1 x 230V	1,5	2	15,5		80,1	74,3	66,2	54,6	38	23,9	16,4	12,0		1¼"	1¼"	747	31,2			
DAB.KVE 6/11 M MCE15/P	60144892	3 342,00	1 x 230V	1,84	2,5	17,8		97,9	90,8	81	66,8	46,4	29,2	24,2	18,0		1¼"	1¼"	885	32,1			
DAB.KVE 6/15 T MCE30/P	60144893	4 108,00	3 x 400V	2,2	3	7,41		133,5	123,8	110,4	91,1	63,3	39,8	34,0	26,3		1¼"	1¼"	1013	38,9			
DAB.KVE 10/4 M MCE15/P	60144894	2 385,00	1 x 230V	1,1	1,5	16,3		38,2	37,4	36,2	34,4	32	29,7	25,5	20	12,6	1¼"	1¼"	587	27,5			
DAB.KVE 10/5 M MCE15/P	60144895	2 835,00	1 x 230V	1,5	2	17,3		47,8	46,8	45,2	43	40	37,2	31,9	25	15,8	1¼"	1¼"	619	29			
DAB.KVE 10/6 M MCE22/P	60144896	3 151,00	1 x 230V	1,84	2,5	20,2		57,3	56,1	54,2	51,6	48	44,6	38,2	30	18,9	1¼"	1¼"	725	32,3			
DAB.KVE 10/8 T MCE30/P	60144897	3 688,00	3 x 400V	2,2	3	8,01		76,4	74,8	72,3	68,8	64	59,4	51	40	25,2	1¼"	1¼"	789	34,5			



NKVE 10 - 15 - 20

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSREDIVÉ ČERPADLÁ S MCE/P



Vertikálne viacstupňové odstredivé čerpadlá IN-LINE riadené frekvenčným meničom MCE/P vhodné pre stredné a veľké dodávky vody. Sú ideálne pre tlakové stanice, napájanie kotlov, cirkuláciu teplej vody, dopravu chladiacej vody i kondenzátu, pre protipožiarne systémy, umývacie zariadenia, dodávku pitnej vody, tlakovanie nádrží i pre zavlažovacie systémy.

Konstrukčné vyhotovenie čerpadla:

- Všetky diely čerpadla, ktoré sú v kontakte s čerpanou kvapalinou sú z nekorodujúcich materiálov
- Vnútrotné teleso čerpadla je z presne liatej nerezovej ocele AISI 304, difúzory sú z technopolyméru ULTEM
- Hriadeľ čerpadla je z nerezovej ocele AISI 431, obežné kolesá a opláštenie čerpadla sú z nerezovej ocele AISI 304

- Vonkajšie základové teleso je osadené elektroforéznu povrchovou úpravou a spolu s medzikusom motora sú liatinové
- Štandardizovaná mechanická upchávka karbid kremíku/uhlik/EPDN
- Spojenie s hriadeľom motora je pevnou dvojdielnou príložnou spojkou
- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Rozsah teploty kvapaliny: od - 15 °C do + 120 °C
- Max. teplota okolia: + 40 °C
- Max. konštrukčný tlak: 25 bar (2500 kPa)
- Prevádzkový rozsah od 4 do 29 m³/h s výtlakom až do 244 m

NKVE 10 S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE					DNA	DNM	H mm	HMOT. kg	
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	4	8	10					12
				kW	HP		Q=L/min	0	66	132	167					200
DAB.NKVE 10/2 M MCE11/P	60144900	2 638,00	1 x 230V ~	0,75	1	7,17	H (m)	20,2	20	18,3	15,8	12,5	40	40	623,2	47,8
DAB.NKVE 10/3 M MCE11/P	60144901	2 849,00	1 x 230V ~	1,1	1,5	9,92		30,3	31	27,5	23,6	18,8	40	40	656,2	49,3
DAB.NKVE 10/4 M MCE11/P	60144902	3 079,00	1 x 230V ~	1,5	2	12,74		40,4	41	36,7	31,5	25,1	40	40	704,2	54,2
DAB.NKVE 10/5 M MCE15/P	60144903	3 701,00	1 x 230V ~	2,2	3	15,30		50,5	51	45,8	39,4	31,3	40	40	762,2	59,0
DAB.NKVE 10/6 M MCE15/P	60144904	3 780,00	1 x 230V ~	2,2	3	17,51		60,5	61	55,0	47,3	37,6	40	40	795,2	59,9
DAB.NKVE 10/7 T MCE30/P	60144905	4 520,00	3x400 V ~	3,0	4	6,06		70,6	72	64,2	55,1	43,8	40	40	875,2	73,3
DAB.NKVE 10/8 T MCE30/P	60144906	4 638,00	3x400 V ~	3,0	4	6,54		80,7	82	73,3	63,0	50,1	40	40	908,2	74,2
DAB.NKVE 10/9 T MCE30/P	60144907	4 718,00	3x400 V ~	3,0	4	7,13		90,8	92	82,5	70,9	56,4	40	40	941,2	75,1
DAB.NKVE 10/10 T MCE30/P	60144908	5 085,00	3x400 V ~	4,0	5,5	8,66		100,9	102	91,7	78,8	62,6	40	40	989,2	84,9
DAB.NKVE 10/12 T MCE55/P	60144909	5 772,00	3x400 V ~	4,0	5,5	10,08		121,1	123	110,0	94,5	75,2	40	40	1055,2	86,5
DAB.NKVE 10/14 T MCE55/P	60144910	6 292,00	3x400 V ~	5,5	7,5	11,78		141,3	143	128,3	110,3	87,7	40	40	1250,6	115,1
DAB.NKVE 10/16 T MCE55/P	60144911	6 555,00	3x400 V ~	5,5	7,5	13,17		161,5	164	146,7	126,0	100,2	40	40	1316,6	116,8
DAB.NKVE 10/18 T MCE55/P	60144912	7 135,00	3x400 V ~	7,5	10	14,72		181,6	184	165,0	141,8	112,7	40	40	1382,6	129,6
DAB.NKVE 10/20 T MCE55/P	60144913	7 480,00	3x400 V ~	7,5	10	16,05		201,8	205	183,3	157,5	125,3	40	40	1448,6	131,2
DAB.NKVE 10/22 T MCE110/P	60144914	8 680,00	3x400 V ~	7,5	10	17,29		222	225	202	173,3	137,8	40	40	1514,6	132,9

NKVE 15 S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	29						
				kW	HP		Q=l/min	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483						
DAB.NKVE 15/2 M MCE15/P	60144915	3 260,00	1 x 230V ~	2,2	3	14,49	H (m)	27,2	26,7	26	26,1	25,5	24,5	23,2	21,6	19,8	17,4	14,6				50	50	717,9	59,1	
DAB.NKVE 15/3 T MCE30/P	60144916	4 128,00	3 x 400 V ~	3,0	4	6,06		40,8	40,0	40	39,1	38,3	36,8	34,8	32,5	29,7	26,1	21,9				50	50	814,4	72,5	
DAB.NKVE 15/4 T MCE30/P	60144917	4 435,00	3 x 400 V ~	4,0	5,5	7,95		54,4	53,4	53	52,1	51,0	49,0	46,4	43,3	39,6	34,8	29,2				50	50	878,9	82,7	
DAB.NKVE 15/5 T MCE55/P	60144918	5 201,00	3 x 400 V ~	4,0	5,5	9,77		68,0	66,7	66	65,2	63,8	61,3	58,1	54,1	49,5	43,5	36,5				50	50	928,4	84,0	
DAB.NKVE 15/6 T MCE55/P	60144919	5 620,00	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,97		81,6	80,1	79	78,2	76,5	73,6	69,7	64,9	59,4	52,2	43,8				50	50	1107,3	112,2	
DAB.NKVE 15/7 T MCE55/P	60144920	5 806,00	3 x 400 V ~	5,5	7,5	12,84		95,2	93,4	92	91,2	89,3	85,8	81,3	75,8	69,3	60,9	51,1				50	50	1156,8	113,4	
DAB.NKVE 15/8 T MCE55/P	60144921	6 100,00	3 x 400 V ~	7,5	10	14,74		108,8	106,8	106	104,3	102,0	98,1	92,9	86,6	79,2	69,6	58,4				50	50	1206,3	125,7	
DAB.NKVE 15/9 T MCE55/P	60144922	6 311,00	3 x 400 V ~	7,5	10	16,30		122,4	120,1	119	117,3	114,8	110,3	104,5	97,4	89,1	78,4	65,7				50	50	1255,8	127,0	
DAB.NKVE 15/10 T MCE110/P	60144923	7 671,00	3 x 400 V ~	11,0	15	18,82		136,0	133,5	132	130,4	127,5	122,6	116,1	108,2	99,0	87,1	73,0				50	50	1449,5	183,2	
DAB.NKVE 15/12 T MCE110/P	60144924	7 907,00	3 x 400 V ~	11,0	15	21,94		163,2	160,2	158	156,4	153,0	147,1	139,3	129,9	118,8	104,5	87,6				50	50	1548,5	185,7	
DAB.NKVE 15/14 T MCE110/P	60144925	8 192,00	3 x 400 V ~	11,0	15	25,04		190,4	186,9	185	182,5	178,5	171,6	162,6	151,5	138,6	121,9	102,2				50	50	1647,5	188,2	
DAB.NKVE 15/16 T MCE110/P	60144926	9 001,00	3 x 400 V ~	15,0	20	29,13		217,6	213,6	211	208,6	204,0	196,1	185,8	173,2	158,4	139,3	116,8				50	50	1746,5	198,7	
DAB.NKVE 15/17 T MCE150/P	60144927	10 612,00	3 x 400 V ~	15,0	20	30,54		231,2	226,9	225	221,6	216,7	208,4	197,4	184	168,3	148	124,1				50	50	1796	199,9	

NKVE 20 S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNA	DNM	H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	29				
				kW	HP			0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483				
DAB.NKVE 20/2 M MCE15/P	60144928	3 480,00	1 x 230V ~	2,2	3	17,58	H (m)	29,3	28,8	28,8	28,6	28	27,6	26,9	25,9	24,6	22,9	21,2	19,1	15,8	50	50	717,9	49,4
DAB.NKVE 20/3 T MCE30/P	60144929	4 815,00	3 x 400 V ~	4,0	5,5	7,81		43,9	43,2	43,1	42,9	42	41,5	40,4	38,8	36,9	34,4	31,8	28,7	23,6	50	50	829,4	67,8
DAB.NKVE 20/4 T MCE55/P	60144934	5 756,00	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,26		58,6	57,6	57,5	57,2	56	55,3	53,8	51,8	49,2	45,9	42,4	38,2	31,5	50	50	1008,3	81,8
DAB.NKVE 20/5 T MCE55/P	60144935	6 017,00	3 x 400 V ~	5,5	7,5	11,68		73,2	71,9	71,9	71,5	71	69,1	67,3	64,7	61,5	57,4	52,9	47,8	39,4	50	50	1057,8	83,8
DAB.NKVE 20/6 T MCE55/P	60144936	6 504,00	3 x 400 V ~	7,5	10	14,38		87,9	86,3	86,3	85,8	85	82,9	80,7	77,7	73,8	68,8	63,5	57,4	47,3	50	50	1107,3	95,9
DAB.NKVE 20/7 T MCE55/P	60144937	6 661,00	3 x 400 V ~	7,5	10	16,07		102,5	100,7	100,6	100,1	99	96,8	94,2	90,6	86,1	80,3	74,1	66,9	55,2	50	50	1156,8	96,9
DAB.NKVE 20/8 T MCE110/P	60144938	8 162,00	3 x 400 V ~	11,0	15	19,13		117,2	115,1	115,0	114,4	113	110,6	107,6	103,6	98,4	91,8	84,7	76,5	63,1	50	50	1350,5	128,9
DAB.NKVE 20/9 T MCE110/P	60144930	8 437,00	3 x 400 V ~	11,0	15	20,74		131,8	129,5	129,4	128,8	127	124,4	121,1	116,5	110,8	103,2	95,3	86,0	70,9	50	50	1400	129,9
DAB.NKVE 20/10 T MCE110/P	60144931	8 718,00	3 x 400 V ~	11,0	15	23,26		146,5	143,9	143,8	143,1	141	138,2	134,5	129,5	123,1	114,7	105,9	95,6	78,8	50	50	1449,5	140,9
DAB.NKVE 20/12 T MCE110/P	60144932	9 560,00	3 x 400 V ~	15,0	20	27,87		175,8	172,7	172,5	171,7	169	165,9	161,4	155,4	147,7	137,6	127,1	114,7	94,6	50	50	1548,5	153,9
DAB.NKVE 20/14 T MCE150/P	60144933	11 061,00	3 x 400 V ~	15,0	20	31,97	205,1	201,4	201,3	200,3	198	193,5	188,3	181,3	172,3	160,6	148,2	133,8	110,4	50	50	1647,5	155,9	



NKVE 32 - 45 - 65 - 95

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ S MCE/P



Vertikálne viacstupňové odstredivé čerpadlá IN-LINE riadené frekvenčným meničom MCE/P vhodné pre stredné a veľké dodávky vody. Sú ideálne pre tlakové stanice, napájanie kotlov, cirkuláciu teplej vody, dopravu kondenzátu i chladiacej vody, pre protipožiarne systémy, umývacie zariadenia, dodávku pitnej vody, tlakovanie nádrží i pre zavlažovacie systémy.

Konštrukčné vyhotovenie čerpadla:

- Všetky diely čerpadla, ktoré sú v kontakte s čerpanou kvapalinou sú z nekorodujúcich materiálov
- Vnútrotné teleso čerpadla je z presne liatej nerezovej ocele AISI 304, difúzory sú z technopolyméru ULTEM
- Hriadeľ čerpadla je z nerezovej ocele AISI 431, obežné kolesá a opláštenie čerpadla sú z nerezovej ocele AISI 304

- Vonkajšie základové teleso je opatrené elektroforéznu povrchovou úpravou a spolu s medzikusom motora sú liatinové
- Štandardizovaná mechanická upchávka karbid kremíku/uhlik/EPDN
- Spojenie s hriadeľom motora je pevnou dvojdielnou príložnou spojkou
- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Rozsah teploty kvapaliny: od - 15 °C do + 120 °C
- Max. teplota okolia: + 40 °C
- Max. konštrukčný tlak: 25 bar (2500 kPa)
- Prevádzkový rozsah od 4 do 118 m³/h s výtlakom až do 158 m

NKVE 32 S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNA	DNM	H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	15	18	22	25	30	35	40	45						
				kW	HP																	
DAB.NKVE 32/2 T MCE55/P	60165361	6 180,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	13,1	H (m)	48,5	43,5	42,5	41	39,5	36,5	33,5	29	23,5	65	65	630	148		
DAB.NKVE 32/3-2 T MCE55/P	60165362	6 253,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	13,1		60	54,5	53	50,5	48	44	38	31,5	23,5	65	65	630	152		
DAB.NKVE 32/3 T MCE110/P	60165363	7 734,00	3 x 400 V -	7,5	10	17,6		73	65	63,5	61	59	55	50	43,5	35,5	65	65	630	163		
DAB.NKVE 32/4 T MCE110/P	60165365	8 738,00	3 x 400 V -	11	15	25,5		98	88	86	83	80,5	75	69	60	49,5	65	65	630	218		
DAB.NKVE 32/5-2 T MCE110/P	60165367	9 010,00	3 x 400 V -	11	15	25,5		109,5	99,5	97	93	89,5	83	74	63	49,5	65	65	630	222		
DAB.NKVE 32/5 T MCE150/P	60165368	10 903,00	3 x 400 V -	15	20	34		122,5	109,5	107	103,5	100	93,5	85,5	75	61,5	65	65	630	236		
DAB.NKVE 32/6 T MCE150/P	60165369	11 166,00	3 x 400 V -	15	20	34		146,5	131	128	123,5	119,5	111,5	102	89	73	65	65	750	240		
DAB.NKVE 32/7-2 T MCE150/P	60165370	11 356,00	3 x 400 V -	15	20	34		158	142,5	139	133,5	128,5	119	107	91,5	72,5	65	65	750	244		

NKVE 45 S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNA	DNM	H mm	kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	15	18	22	25	30	35	40	45	54	60	65	70				
				kW	HP		Q=l/min	0	250	300	367	417	500	583	667	750	900	1000	1083	1166				
DAB.NKVE 45/2-2 T MCE55/P	60165371	6 134,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	13,1	H (m)	38,5	37,5	37	36,5	35,5	34,5	33	31	28,5	23	18,5	14,5	10	80	80	630	154
DAB.NKVE 45/2 T MCE110/P	60165372	7 610,00	3 x 400 V -	7,5	10	17,6		48,5	47,5	47	46	45,5	44	43	41,5	39	34	30,5	26,5	23	80	80	630	165
DAB.NKVE 45/3 T MCE110/P	60165373	8 776,00	3 x 400 V -	11	15	25,5		73,5	72	71	70	69	67	65,5	63	60	52,5	47	41	34	80	80	630	220
DAB.NKVE 45/4 T MCE150/P	60165375	10 947,00	3 x 400 V -	15	20	34		97,5	96	94,5	93	91,5	89	86,5	84	79,5	69,5	62	54,5	45	80	80	630	238

NKVE 65 S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNA	DNM	H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	30	36	42	45	54	60	72	78	85					
				kW	HP		Q=l/min	0	500	600	700	750	900	1000	1200	1300	1417					
DAB.NKVE 65/2-2 T MCE110/P	60168544	7 051,00	3 x 400 V ~	7,5	10	17,6	H (m)	39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5	100	100	1485	120	
DAB.NKVE 65/2 T MCE110/P	60168545	7 589,00	3 x 400 V ~	11	15	25,5		56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5	100	100	1620	190	
DAB.NKVE 65/3-2 T MCE150/P	60168546	10 008,00	3 x 400 V ~	15	20	34		67,5	63,5	62	60,5	59,5	56,5	54	46,5	42	35,5	100	100	1712	210	

NKVE 95 S MCE/P - pre tlakové systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNA	DNM	H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	45	54	60	72	78	85	96	108	118					
				kW	HP		Q=l/min	0	750	900	1000	1200	1300	1417	1600	1800	1967					
DAB.NKVE 95/2-2 T MCE110/P	60168547	8 209,00	3 x 400 V -	11	15	25,5	H (m)	44,5	43	42	41	38,5	36,5	34	28,5	21,5	15	100	100	1620	221	
DAB.NKVE 95/2 T MCE150/P	60168548	10 475,00	3 x 400 V -	15	20	34		62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5	100	100	1620	235	

NORMOVANÉ ODSTREDIVÉ MONOBLOKOVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

PREHLAD VÝKONOV

NKM-GE 4 PÓLOVÉ S MCE/C

> 1450 1/min

TYP	P2 MENOV.		Q=(m³/h)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114
	kW	HP	Q=(l/min)	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900
NKM-GE 32-125.1/140/A/BAQE/0,25/4 M MCE11/C	0,25	0,33	H (m)	6,2	5,8	4,2															
NKM-GE 32-125/142/A/BAQE/0,37/4 M MCE11/C	0,37	0,5		7	6,75	5,85	4,2														
NKM-GE 32-160.1/169/A/BAQE/0,37/4 M MCE11/C	0,37	0,5		8,9	8,2	4,6															
NKM-GE 32-160/169/A/BAQE/0,55/4 M MCE11/C	0,55	0,75		9,4	9	7,9	5,6														
NKM-GE 32-200.1/200/A/BAQE/0,55/4 M MCE11/C	0,55	0,75		12,7	11,2	7,2															
NKM-GE 32-200/219/A/BAQE/1,1/4 M MCE11/C	1,1	1,5		16	15,4	14,3	12,2														
NKM-GE 40-125/142/A/BAQE/0,55/4 M MCE11/C	0,55	0,75		6,6	6,5	6,2	5,7	4,8													
NKM-GE 40-160/166/A/BAQE/0,75/4 M MCE11/C	0,75	1		9,2	9,2	9	8,4	7,4	5,7												
NKM-GE 40-200/219/A/BAQE/1,5/4 M MCE15/C	1,5	2		15,6	15,6	15,3	14,7	13,4	11,8	9,8											
NKM-GE 40-250/260/A/BAQE/3/4 T MCE30/C	3	4		23,3	23,1	22,8	22,2	20,8	19												
NKM-GE 50-125/141/A/BAQE/0,75/4 M MCE11/C	0,75	1		6,5		6,3	6,1	5,8	5,5	5	4,5	3,9									
NKM-GE 50-160/177/A/BAQE/1,5/4 M MCE15/C	1,5	2		10,7		10,7	10,7	10,5	10,2	9,8	9,2	8,3									
NKM-GE 50-200/219/A/BAQE/3/4 T MCE30/C	3	4		16,8		16,8	16,5	16,1	15,5	14,6	13,6	12,4	10,9								
NKM-GE 50-250/263/A/BAQE/4/4 T MCE55/C	4	5,5		23,8		23,8	23,8	23,4	22,7	21,6	20,4	19	17,1								
NKM-GE 65-125/144A/BAQE/1,1/4 M MCE11/C	1,1	1,5		6,5		6,4	6,4	6,3	6,2	6	5,75	5,5	5,1	4,65	4,2	3,75					
NKM-GE 65-160/153/A/BAQE/1,1/4 M MCE11/C	1,1	1,5		7,4		7,4	7,3	7,15	6,9	6,65	6,25	5,8	5,3	4,4							
NKM-GE 65-160/177/A/BAQE/2,2/4 M MCE22/C	2,2	3		10,5				10,4	10,3	10,2	9,9	9,6	9,2	8,75	8,2	7,4	6,6				
NKM-GE 65-200/210/A/BAQE/3/4 T MCE30/C	3	4		15,3				15,2	15,2	15,1	14,6	14,1	13,5	12,9	12,2	11,3					
NKM-GE 65-200/219/A/BAQE/4/4 T MCE55/C	4	5,5		17				17	16,9	16,8	16,4	16,2	15,8	15,2	14,3	13,8	12,6				
NKM-GE 65-250/263/A/BAQE/5,5/4 T MCE55/C	5,5	7,5		24,1				23,8	23,6	23,3	22,8	22,3	21,5	20,8	19,7	18,6	17,3				
NKM-GE 65-315/309/A/BAQE/11/4 T MCE110/C	11	15		34,2							33,2	33	32,5	32	31,5	30,7	29,8	29	28	25	21,7

TYP	P2 MENOV.		Q=(m³/h)	0	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420
	kW	HP	Q=(l/min)	0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
NKM-GE 80-160/163/A/BAQE/2,2/4 M MCE22/C	2,2	3	H (m)	8,65	8,5	8,45	8,3	8,15	7,9	7,7	7,4	7,2	6,9	6,65	6,3	5,7	4,9	4,6										
NKM-GE 80-160/177/A/BAQE/3/4 T MCE30/C	3	4		10,2	10,2	10,1	10	9,9	9,75	9,65	9,5	9,25	9	8,8	8,6	7,9	7,2	6,7										
NKM-GE 80-200/222/A/BAQE/5,5/4 T MCE55/C	5,5	7,5		16,6		16,5	16,5	16,4	16,2	16,1	16	15,7	15,4	15	14,3	13,3	12,7											
NKM-GE 80-250/270/A/BAQE/11/4 T MCE110/C	11	15		25,6		25,5	25,5	25,4	25,1	25	24,8	24,6	24,2	24	23	21,5	21											
NKM-GE 80-315/305/A/BAQE/15/4 T MCE150/C	15	20		32,9				32,7	32,6	32,6	32,5	32,4	32	31,6	30,5	29,5	28,9	24										
NKM-GE 100-200/200/A/BAQE/5,5/4 T MCE55/C	5,5	7,5		12,7				12,6	12,6	12,5	12,5	12,4	12,3	12	11,5	11,4	10,1	8,5										
NKM-GE 100-200/214A/BAQE/7,5/4 T MCE110/C	7,5	10		15,6				15,4	15,4	15,3	15,2	15,1	15	14,7	14,5	14,3	13,3	11,6	9,8									
NKM-GE 100-250/250/A/BAQE/11/4 T MCE110/C	11	15		21,1				21	21	21	21	21	21	21	20,9	20	19,8	18	16									
NKM-GE 100-250/270/A/BAQE/15/4 T MCE150/C	15	20		25,5				25,5	25,5	25,5	25,3	25,1	25	25	24,5	24	22,5	20,5	17,5									
NKM-GE 125-250/243/A/BAQE/15/4 T MCE150/C	15	20		19,5											19,3	19,3	19,2	19,2	18,7	17,8	16,8	15,5	14,1	12,5	10,9			
NKM-GE 150-200/218/A/BAQE/11/4 T MCE110/C	11	15		13,2											13,1	13	13	12,8	12,5	12,1	11,5	11	10,4	9,7	9	8	7	

NORMOVANÉ ODS TRE DIVÉ MONOBLOKOVÉ ČERPADLÁ S FREKV ENČNÝM MENIČOM

PREHLAD VÝKONOV

NKP-GE 2 PÓLOVÉ S MCE/C

≈ 2900 1/min

TYP	P2 MENOV.		Q=(m³/h)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210
	kW	HP	Q=(l/min)	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500
NKP-GE 32-125.1/115/A/BAQE/1, 1/2 M MCE11/C	1,1	1,5	H (m)	17,2	17	15	12,5																		
NKP-GE 32-125.1/125/A/BAQE/1, 5/2 M MCE11/C	1,5	2		21	20,8	19	16,8																		
NKP-GE 32-125.1/140/A/BAQE/2, 2/2 M MCE15/C	2,2	3		27	26,9	25,9	23	19,5																	
NKP-GE 32-125/110/A/BAQE/1, 1/2 M MCE11/C	1,1	1,5		15,8	15,2	14,5	12,9	9,9																	
NKP-GE 32-125/120/A/BAQE/1, 5/2 M MCE11/C	1,5	2		19,3	18,9	18,2	16,8	14,5																	
NKP-GE 32-125/130/A/BAQE/2, 2/2 M MCE15/C	2,2	3		23,6	23,1	23	21,6	19,6	16,8																
NKP-GE 32-125/142/A/BAQE/3/2 T MCE30/C	3	4		28,6	28	27,6	26,5	24,6	21,8	17,9															
NKP-GE 32-160.1/166/A/BAQE/3/2 T MCE30/C	3	4		35,3	35	33	28																		
NKP-GE 32-160/151/A/BAQE/3/2 T MCE30/C	3	4		30,5	30	29	27	24	19,5																
NKP-GE 32-160/177/A/BAQE/5, 5/2 T MCE55/C	5,5	7,5		43,5	43,2	42,6	41,5	39	36	31,5	25,5														
NKP-GE 32-200.1/205/A/BAQE/5, 5/2 T MCE55/C	5,5	7,5		56,6	55,7	52	45,8	36,2																	
NKP-GE 32-200/190/A/BAQE/5, 5/2 T MCE55/C	5,5	7,5		46,9	46,5	45	43	40	35	29															
NKP-GE 32-200/210/A/BAQE/7, 5/2 T MCE110/C	7,5	10		58,8	58	57	56	53	49	44															
NKP-GE 40-125/107/A/BAQE/1, 5/2 M MCE11/C	1,5	2		14,7	14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7													
NKP-GE 40-125/120/A/BAQE/2, 2/2 M MCE22/C	2,2	3		19	18,7	18,4	17,8	17	15,9	14,6	13	11													
NKP-GE 40-125/130/A/BAQE/3/2 T MCE30/C	3	4		22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5												
NKP-GE 40-125/139/A/BAQE/4/2 T MCE55/C	4	5,5		26,4	26,2	26	25,6	25	24	23	21,5	19,5	17,5	15											
NKP-GE 40-160/158/A/BAQE/5, 5/2 T MCE55/C	5,5	7,5		33,7			34	33,4	32,4	31	29,5	27	24												
NKP-GE 40-160/172/A/BAQE/7, 5/2 T MCE110/C	7,5	10		40,7			40,2	40,1	39,8	38,5	37,5	35,5	33	30	26,5										
NKP-GE 40-200/210/A/BAQE/11/2 T MCE110/C	11	15		57,1	57	57	56,8	56,5	56	55	53	50	47	43,5	39										
NKP-GE 40-250/230/A/BAQE/15/2 T MCE150/C	15	20		72,5			72,5	72	70	68	66	62,5	60	56	51,5										
NKP-GE 50-125/115/A/BAQE/3/2 T MCE30/C	3	4		17				16,5	16	15,5	15	14,5	13,7	13	12	11	10	9							
NKP-GE 50-125/135/A/BAQE/5, 5/2 T MCE55/C	5,5	7,5		24				23,6	23,5	23,2	22,8	22,2	21,5	21	20	19,1	18,5	17,5	16,5	13,4					
NKP-GE 50-125/144/A/BAQE/7, 5/2 T MCE110/C	7,5	10		28				27,8	27,5	27,3	27	26,5	25,8	25,3	24,5	23,5	23	21,5	20,5	18	15,5				
NKP-GE 50-160/169/A/BAQE/11/2 T MCE110/C	11	15		39,6					39,5	39,3	39,1	39	38,5	38	37,2	36,5	35	34	32,5						
NKP-GE 50-200/200/A/BAQE/15/2 T MCE150/C	15	20		55,1					54,7	54,6	54	53,5	52	51	49	47,5	45,5	43	41						
NKP-GE 65-125/127/A/BAQE/5, 5/2 T MCE55/C	5,5	7,5		19,5						19	18,9	18,7	18,4	18,1	17,5	17,2	16,9	16,5	15,8	14,5	13	12			
NKP-GE 65-125/137/A/BAQE/7, 5/2 T MCE110/C	7,5	10		23,5						23,1	23	22,8	22,6	22,5	22	21,6	21,1	20,7	20,2	19	17,5	14,8	12		
NKP-GE 65-160/157/A/BAQE/11/2 T MCE110/C	11	15		32,5								32,3	32	31,9	31,3	30,2	30	29,2	28,7	27	24,8	23,6			
NKP-GE 65-160/173/A/BAQE/15/2 T MCE150/C	15	20		40,1								39,7	39,6	39,5	39,5	39	38,5	38,2	37,5	36	34,5	33,5	26,9		
NKP-GE 80-160/147-127/A/BAQE/11/2 T MCE110/C	11	15		24															22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12
NKP-GE 80-160/153/A/BAQE/15/2 T MCE150/C	15	20		30,5															29	28,4	27,5	27	24,5	21,3	18,3



NORMOVANÉ ODSŤREDIVÉ MONOBLOKOVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

NKM-GE - NKP-GE S MCE/C



Normované odstredivé čerpadlá s deleným hriadeľom, vhodné pre širokú škálu aplikácií ako sú:

- cirkulácia teplej vody pre vykurovanie
- cirkulácia studenej vody na klimatizáciu
- cirkulácia studenej vody pre chladenie

Vysoko univerzálne čerpadlá vďaka použitiu s MCE/C frekvenčným meničom, pre zabezpečenie optimálneho výkonu čerpadla a schopnosť sa automaticky adaptovať na rôzne požiadavky v systéme pri udržiavaní konštantného tlaku. Telo z liatiny podľa DIN - EN733 (ex DIN24255), príruby podľa DIN 2533 a DIN 2532 pre DN 200. Obežné koleso z liatiny, hriadeľ čerpadla z nerezovej ocele AISI 304. Mechanická upchávka: uhlík / karbid kremíku s O-krúžkami EPDM podľa DIN 24960. Asynchrónny motor: chladený vonkajšou ventiláciou, konštrukčné vyhotovenie B3/B5, 2-pólový pre NKP-GE a 4-pólový pre NKM-GE

- Otáčky: 1450-2900 1/min
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 450 m³/h s výtlakom až do 72 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od - 10 °C do + 140 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca a chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Inštalácia: obvykle horizontálna alebo vertikálna za predpokladu, že je motor vždy nad čerpadlom
- Max. teplota okolia: +40 °C
- Maximálny prevádzkový tlak: 16 bar- 1 600 kPa (pre DN 200 max. 10 bar)
- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Príruba: PN 16 DIN 2533
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie: Čerpadlá pre iné kvapaliny ako voda, iné napätie alebo frekvencia
- Frekvenčný menič: modulácia so signálom 0-10V

NKM-GE 4 PÓLOVÉ S MCE/C - pre uzatvorené systémy

TYP	PRIPOJENIE ČERPADLA		NAPÄTIE 50/60 Hz - 1x230 ~ V							NAPÄTIE 50 Hz - 3x400 ~ V						
	DNA	DNM	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOV.		In A	HMOT. kg	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOV.		In A	HMOT. kg
						kW	HP						kW	HP		
DAB.NKM-GE 32-125.1/140	50	32	60142859	2 796,00	MCE11/C	0,25	0,33	4,7	36							
DAB.NKM-GE 32-125/142	50	32	60143037	2 814,00	MCE11/C	0,37	0,50	5,5	39							
DAB.NKM-GE 32-160.1/169	50	32	60143038	2 856,00	MCE11/C	0,37	0,50	5,5	38							
DAB.NKM-GE 32-160/169	50	32	60142862	2 888,00	MCE11/C	0,55	0,75	6,9	46							
DAB.NKM-GE 32-200.1/200	50	32	60142863	2 909,00	MCE11/C	0,55	0,75	6,9	55							
DAB.NKM-GE 32-200/219	50	32	60142865	3 011,00	MCE11/C	1,10	1,50	10,4	66	60147393	4 208,00	MCE30/C	1,10	1,50	3,2	68,6
DAB.NKM-GE 40-125/142	65	40	60142868	2 950,00	MCE11/C	0,55	0,75	6,9	51							
DAB.NKM-GE 40-160/166	65	40	60142870	3 045,00	MCE11/C	0,75	1,00	9,9	54	60147395	4 239,00	MCE30/C	0,75	1,00	2,7	56,6
DAB.NKM-GE 40-200/219	65	40	60142872	3 514,00	MCE15/C	1,50	2,00	14,0	70	60147396	4 621,00	MCE30/C	1,50	2,00	4,5	72,6
DAB.NKM-GE 40-250/260	65	40								60142874	4 613,00	MCE30/C	3,00	4,00	7,2	98
DAB.NKM-GE 50-125/141	65	50	60142877	3 045,00	MCE11/C	0,75	1,00	9,7	55	60147397	4 239,00	MCE30/C	0,75	1,00	2,6	57,6
DAB.NKM-GE 50-160/177	65	50	60142879	3 497,00	MCE15/C	1,50	2,00	13,7	64	60147398	4 604,00	MCE30/C	1,50	2,00	4,4	66,6
DAB.NKM-GE 50-200/219	65	50								60142881	4 545,00	MCE30/C	3,00	4,00	6,7	90
DAB.NKM-GE 50-250/263	65	50								60142882	5 303,00	MCE30/C	4,00	5,50	9,4	105
DAB.NKM-GE 65-125/144	80	65	60142884	3 151,00	MCE11/C	1,10	1,50	10,9	65	60147400	4 347,00	MCE30/C	1,10	1,50	3,4	67,6
DAB.NKM-GE 65-160/153	80	65	60142886	3 166,00	MCE11/C	1,10	1,50	11,2	67	60147401	4 361,00	MCE30/C	1,10	1,50	3,5	69,6
DAB.NKM-GE 65-160/177	80	65	60142891	3 951,00	MCE22/C	2,20	3,00	17,3	80	60147402	4 881,00	MCE30/C	2,20	3,00	5,8	82,6
DAB.NKM-GE 65-200/210	80	65								60142892	4 644,00	MCE30/C	3,00	4,00	7,8	97
DAB.NKM-GE 65-200/219	80	65								60142893	5 346,00	MCE30/C	4,00	5,50	8,8	105
DAB.NKM-GE 65-250/263	80	65								60142894	6 017,00	MCE55/C	5,50	7,50	12,7	168
DAB.NKM-GE 65-315/309	80	65								60142897	8 147,00	MCE110/C	11,00	15,00	26,6	263
DAB.NKM-GE 80-160/163	100	80								60142899	4 154,00	MCE22/C	2,20	3,00	19,6	87
DAB.NKM-GE 80-160/163	100	80								60147403	5 084,00	MCE30/C	2,20	3,00	6,4	89,6
DAB.NKM-GE 80-160/177	100	80								60142900	4 639,00	MCE30/C	3,00	4,00	7,6	96
DAB.NKM-GE 80-200/222	100	80								60142902	5 894,00	MCE55/C	5,50	7,50	12,9	156
DAB.NKM-GE 80-250/270	100	80								60142904	8 121,00	MCE110/C	11,00	15,00	24,4	237
DAB.NKM-GE 80-315/305	100	80								60142919	10 142,00	MCE150/C	15,00	20,00	34,7	294
DAB.NKM-GE 100-200/200	125	100								60142923	6 173,00	MCE55/C	5,50	7,50	13,7	169
DAB.NKM-GE 100-200/214	125	100								60142921	7 503,00	MCE110/C	7,50	10,00	17,7	181
DAB.NKM-GE 100-250/250	125	100								60142924	8 341,00	MCE110/C	11,00	15,00	26,0	245
DAB.NKM-GE 100-250/270	125	100								60142925	9 980,00	MCE150/C	15,00	20,00	33,2	268
DAB.NKM-GE 125-250/243	150	125								60142926	10 340,00	MCE150/C	15,00	20,00	36,7	305
DAB.NKM-GE 150-200/218	200	150								60142927	9 960,00	MCE110/C	11,00	15,00	27,8	-

NKP-GE S MCE/C

NORMOVANÉ ODSREDIVÉ MONOBLOKOVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

NKP-GE 2 PÓLOVÉ S MCE/C - pre uzatvorené systémy

TYP	PRIPOJENIE ČERPADLA		NAPÄTIE 50/60 Hz - 1x230 ~ V							NAPÄTIE 50 Hz - 3x400 ~ V						
	DNA	DNM	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOV.		In A	HMOT. kg	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOV.		In A	HMOT. kg
DAB.NKP-GE 32-125.1/115	50	32	60142929	2 756,00	MCE11/C	1,10	1,5		51	60147405	3 952,00	MCE30/C	1,10	1,5	2,8	53,6
DAB.NKP-GE 32-125.1/125	50	32	60143036	3 292,00	MCE11/C	1,50	2,0		56	60147406	4 399,00	MCE30/C	1,50	2,0	4	58,6
DAB.NKP-GE 32-125.1/140	50	32	60142931	3 688,00	MCE15/C	2,20	3,0		58	60147407	4 620,00	MCE30/C	2,20	3,0	5,6	60,6
DAB.NKP-GE 32-125/110	50	32	60142932	2 837,00	MCE11/C	1,10	1,5		44	60147408	4 030,00	MCE30/C	1,10	1,5	2,9	46,6
DAB.NKP-GE 32-125/120	50	32	60142933	3 297,00	MCE11/C	1,50	2,0		56	60147410	4 402,00	MCE30/C	1,50	2,0	4,1	58,6
DAB.NKP-GE 32-125/130	50	32	60142934	3 694,00	MCE15/C	2,20	3,0		58	60147415	4 625,00	MCE30/C	2,20	3,0	5,6	60,6
DAB.NKP-GE 32-125/142	50	32								60142935	4 234,00	MCE30/C	3,00	4,00	7,0	76
DAB.NKP-GE 32-160.1/166	50	32								60142937	4 271,00	MCE30/C	3,00	4,00	6,7	70
DAB.NKP-GE 32-160.1/177	50	32								60168860	5 130,00	MCE55/C	4,00	5,5		73
DAB.NKP-GE 32-160/151	50	32								60142938	4 287,00	MCE30/C	3,00	4,0	7,1	70
DAB.NKP-GE 32-160/177	50	32								60142941	5 197,00	MCE55/C	5,50	7,5	12,7	114
DAB.NKP-GE 32-200.1/205	50	32								60142943	5 237,00	MCE55/C	5,50	7,5	11,4	114
DAB.NKP-GE 32-200/190	50	32								60142944	5 243,00	MCE55/C	5,50	7,5	12,3	126
DAB.NKP-GE 32-200/210	50	32								60142945	6 425,00	MCE110/C	7,50	10,0	17,1	135
DAB.NKP-GE 40-125/107	65	40	60142946	3 377,00	MCE11/C	1,50	2,0		61	60147420	4 486,00	MCE30/C	1,50	2,0		63,6
DAB.NKP-GE 40-125/120	65	40	60142947	3 777,00	MCE22/C	2,20	3,0		74	60147425	4 708,00	MCE30/C	2,20	3,0		76,6
DAB.NKP-GE 40-125/130	65	40								60142948	4 319,00	MCE30/C	3,00	4,0	7,2	85
DAB.NKP-GE 40-125/139	65	40								60142949	5 003,00	MCE55/C	4,00	5,5	9,6	107
DAB.NKP-GE 40-160/158	65	40								60142950	5 279,00	MCE55/C	5,50	7,5	12,4	119
DAB.NKP-GE 40-160/172	65	40								60142951	6 460,00	MCE110/C	7,50	10,0	17,1	127
DAB.NKP-GE 40-200/210	65	40								60142952	7 092,00	MCE110/C	11,00	15,0	24,9	207
DAB.NKP-GE 40-250/230	65	40								60142953	8 770,00	MCE150/C	15,00	20,0	34,5	220
DAB.NKP-GE 50-125/115	65	50								60142955	4 409,00	MCE30/C	3,00	4,0	7,2	87
DAB.NKP-GE 50-125/135	65	50								60142957	5 322,00	MCE55/C	5,50	7,5	12,6	124
DAB.NKP-GE 50-125/144	65	50								60142958	6 504,00	MCE110/C	7,50	10,0	17,1	133
DAB.NKP-GE 50-160/169	65	50								60142969	6 979,00	MCE110/C	11,00	15,0	24,0	132
DAB.NKP-GE 50-200/200	65	50								60142970	8 750,00	MCE150/C	15,00	20,0	32,5	216
DAB.NKP-GE 65-125/127	80	65								60142975	5 393,00	MCE55/C	5,50	7,5	12,8	122
DAB.NKP-GE 65-125/137	80	65								60142974	6 576,00	MCE110/C	7,50	10,0	17,4	131
DAB.NKP-GE 65-160/157	80	65								60142976	7 101,00	MCE110/C	11,00	15,0	23,4	202
DAB.NKP-GE 65-160/173	80	65								60142977	8 643,00	MCE150/C	15,00	20,0	33,5	212
DAB.NKP-GE 80-160/147-127	100	80								60142979	7 290,00	MCE110/C	11,00	15,0	24,1	215
DAB.NKP-GE 80-160/153	100	80								60142980	8 830,00	MCE150/C	15,00	20,0	32,6	221

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ODS TREIDIVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

PREHLAD VÝKONOV

KDNE 4 PÓLOVÉ S MCE/C

≈ 1450 1/min

TYP	Q=(m³/h)	0	3	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114
	Q=(l/min)	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900
KDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/0,55/4 M MCE11/C	H (m)	6,6	6,6	6,4	5,1															
KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/0,75/4 M MCE11/C		6,9		6,75	6,15	4,5														
KDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/0,75/4 M MCE11/C		9	9,8	9,5	6,6															
KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		10,5		10,4	9,6	7,8														
KDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		13,8	13,8	13	8,9															
KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		12,6		12,3	11,1	8,7														
KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		15,7		15,4	14,8	13	9,8													
KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		6,7		6,6	6,5	6	5,3	4,1												
KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		8,6		8,5	8,4	8	7,1	5,6												
KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		10,7		10,7	10,6	10,2	9,5	8,3												
KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		9,7		9,7	9,4	8,8	7,2													
KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		12,2		12,1	12	11,7	10,4	8,6												
KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		15		15	15	14,7	13,8	12,4	10,4											
KDNE 40-250/230/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		17,4			17,2	16,5	15,3	13,7												
KDNE 40-250/240/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C		19,1			19	18,2	17	15,5												
KDNE 40-250/260/A/BAQE/1/4/4 T MCE55/C		22,7			22,6	22,1	21	19,5												
KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		6,3			6,2	6,1	5,9	5,6	5,2	4,8	4,2									
KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		6,7			6,7	6,6	6,4	6,2	5,8	5,3	4,8	4,1								
KDNE 50-160/137/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		6			6	5,9	5,6	5,2	4,8											
KDNE 50-160/153/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		7,6			7,6	7,5	7,4	7,2	6,7											
KDNE 50-160/169/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		9,4			9,3	9,2	9,2	9,1	8,8											
KDNE 50-160/177/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C		10,4			10,3	10,3	10,2	10,1	9,95											
KDNE 50-200/170/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		9,5			9,3	9,2	8,8	8	6,85											
KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		11,8			11,7	11,6	11,4	10,8	10,1	8,9										
KDNE 50-200/210/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C		14,6			14,6	14,5	14,4	13,9	13,2	12,2	11									
KDNE 50-200/219/A/BAQE/1/4/4 T MCE55/C		16			16	16	15,9	15,4	14,2	13,8	12,7	11,4								
KDNE 50-250/220/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C		15,9			15,7	15,6	15,4	14,9	13,8	12,4	10,5									
KDNE 50-250/263/A/BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C		23			23	22,9	22,8	22,5	21,7	20,6	19,4	17,5								
KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		5,1					4,9	4,75	4,6	4,3	4,1	3,8	3,3	2,8						
KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		6,4					6,35	6,25	6,2	5,9	5,7	5,4	5	4,65	4,2	3,7				
KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		5,8					5,7	5,4	5,2	4,75	4,3	3,7								
KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		7,3					7,2	7,2	6,9	6,7	6,3	5,8	5,25							
KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		9,1					9,1	9	8,9	8,7	8,4	8	7,6	7,1	6,4					
KDNE 65-160/177/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C		10					10	9,9	9,8	9,7	9,45	9,1	8,7	8,2	7,5					
KDNE 65-200/180/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		10,4				10,4	10,4	10,3	10,2	10	9,5	8,8	8,1							
KDNE 65-200/190/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C		12,1				12	12	12	11,9	11,5	11,1	10,5	9,8	8,8						
KDNE 65-200/219/A/BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C		16,2				16,2	16,2	16,1	16	15,9	15,8	15,4	15	14,4	13,5	12,7				
KDNE 65-250/240/A/BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C		19				19	18,9	18,5	18,1	17,5	16,8	16	14,7	13,6						
KDNE 65-250/263/A/BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C		23,2				23	23	22,9	22,5	22,2	21,6	20,8	19,8	18,6	17,4	16				
KDNE 65-315/260/A/BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C		22,3				22,2	22,1	22	21,5	21	20,5	20	19,2	18,4	17	16	15			
KDNE 65-315/290/A/BAQE/1/11/4 T MCE110/C		28,2				28,2	28,1	28	27,8	27,3	27	26,5	25,5	25	24	23,1	22	19,5		
KDNE 65-315/320/A/BAQE/1/15/4 T MCE150/C		35,7					35,4	35,3	35,2	35,1	35	34,8	34,5	33,8	33,5	32,5	31,5	30,8	28	24,8

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ODSREDIVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

PREHLAD VÝKONOV

KDNE 4 PÓLOVÉ S MCE/C

> 1450 1/min

TYP	Q=(m³/h)	0	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420
	Q=(l/min)	0	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
KDNE 80-160/153/A/ BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C	H (m)	7,3	7,1	6,9	6,7	6,5	6,3	6	5,75	5,4	5,2	4,55	3,9	3,6										
KDNE 80-160/161/A/ BAQE/1/3/4 T MCE30/C		8,2	8	7,9	7,75	7,5	7,3	7,05	6,8	6,5	6,25	5,6	4,9	4,6										
KDNE 80-160/177/A/ BAQE/1/4/4 T MCE55/C		10	9,9	9,85	9,8	9,7	9,5	9,3	9,1	8,85	8,7	8,1	7,25	6,9										
KDNE 80-200/170/A/ BAQE/1/3/4 T MCE30/C		9,2	9,1	9	8,7	8,5	8,2	7,8	7,5	7,1	6,7	5,6												
KDNE 80-200/200/A/ BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C		12,7	12,6	12,6	12,6	12,5	12,4	12,3	12	11,6	11,4	10,5	9,4	8,8										
KDNE 80-200/222/A/ BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C		15,9	15,9	15,8	15,7	15,6	15,6	15,5	15,4	15,3	15	14,3	13,4	12,8										
KDNE 80-250/230/A/ BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C		17,3	17,3	17,2	17,1	17	16,9	16,8	16,5	16	15,5	14,3	12,4											
KDNE 80-250/260/A/ BAQE/1/11/4 T MCE110/C		22,6	22,5	22,5	22,4	22,3	22,2	22,1	22	21,8	21,4	20,6	19,6	19	15,1									
KDNE 80-250/270/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C		24,5	24,4	24,4	24,4	24,3	24,2	24,1	24	23,7	23,3	22,4	21,4	20,7	16,3									
KDNE 80-315/290/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C		27,8		27,8	27,8	27,7	27,7	27,6	27,6	27,5	27,4	26,5	25	24,6	19,1									
KDNE 100-200/180/A/ BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C		10,1				10,1	10,1	10	9,9	9,7	9,5	9,1	8,5	8,3	7	5,4								
KDNE 100-200/200/A/ BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C		12,9				12,8	12,8	12,8	12,7	12,6	12,5	12,2	11,8	11,6	10,4	8,8								
KDNE 100-200/219/A/ BAQE/1/11/4 T MCE110/C		16				15,7	15,7	15,6	15,6	15,5	15,5	15,3	15,1	15	14	12,5	10,8							
KDNE 100-250/240/A/ BAQE/1/11/4 T MCE110/C		18,5				18,3	18,3	18,3	18,2	18,1	18	17,9	17,6	17,4	15,7	13,3								
KDNE 100-250/260/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C		22,3				22,1	22,1	22,1	22	21,9	21,8	21,7	21,5	21,4	19,8	17,7	15,1							
KDNE 100-315/275/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C		25,1				25	25	25	24,9	24,8	24,7	24,6	24,4	24	22	19								
KDNE 125-250/230/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C		16,6										16,6	16,6	16,5	16,3	15,6	14,8	13,8	12,5	12,3	9,5			
KDNE 150-200/218-182/A/ BAQE/1/11/4 T MCE110/C		10,4										10,4	10,4	10,3	10,2	9,9	9,5	9,1	8,6	8,1	7,4	6,6	5,8	
KDNE 150-200/224/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C		13,8										13,6	13,6	13,5	13,3	13	12,6	12,2	11,7	11,2	10,6	9,9	9,2	8,2

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ODS TREDIVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

PREHLAD VÝKONOV

KDNE 2 PÓLOVÉ S MCE/C

≈ 2900 1/min

TYP	Q=(m³/h)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240
	Q=(l/min)	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000
KDNE 32-125, 1/110/A/BAQE/1/1,5/2 M MCE15/C		15,5	15,2	13,9	11,5																			
KDNE 32-125, 1/130/A/BAQE/1/2,2/2 M MCE22/C		22,3	22,2	21,3	19																			
KDNE 32-125, 1/140/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		26,5	26,4	25,6	23,4	20,1																		
KDNE 32-125/125/A/BAQE/1/2,2/2 M MCE22/C		20,9		20,1	18,9	16,9	13,5																	
KDNE 32-125/130/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		22,9		22	21	19,1	16,2																	
KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/4/2 T MCE55/C		27,8		27	26,1	24,5	21,7	18																
KDNE 32-160, 1/137/A/BAQE/1/1,5/2 M MCE15/C		21,5	21,2	19,3																				
KDNE 32-160, 1/145/A/BAQE/1/2,2/2 M MCE22/C		24,7	24,5	22,3	16,5																			
KDNE 32-160, 1/153/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		28,3	28	26	20,5																			
KDNE 32-160, 1/177/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		39,5	39,3	38,2	34,5	26																		
KDNE 32-160/145/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		27		25,8	23,9	21,2	16,9																	
KDNE 32-160/161/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		34		33	31,7	29,1	25,5																	
KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		41,8		41,5	40,5	38,4	35,3	31,4																
KDNE 32-200, 1/170/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		34,3	34,2	31,9	23,5																			
KDNE 32-200, 1/190/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		45,3	44,7	41,5	35,5																			
KDNE 32-200, 1/207/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		55,3	55	51,8	46,4	37																		
KDNE 32-200/180/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		39		38,5	36,5	32,5	28																	
KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		51		49	48	45	40,5	35																
KDNE 32-200/210/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		57		56	55	52,5	48,5	43	36															
KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		63		62	61	59	56,5	52,5	46,5	39,5														
KDNE 40-125/120/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		18,5		18	17,5	17	16	15	13,5	11,8														
KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		26,8		26,6	26,4	26	25,3	24,4	23	21,4	19,4	17												
KDNE 40-160/145/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		27,5		27,4	27	25,7	24,2	22,1	19,5															
KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		34,5		34,5	34,4	33,7	32,3	30,5	28,5	25,8	22,5													
KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		42,6		42,5	42,4	42	41,5	40	38,5	35	33	30												
KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		38,8		38,5	38	37	35	32,5	29	25														
KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		48,7		48,4	48,2	47,5	46,5	44	41,5	38,5	34,5													
KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		60		59,8	59,7	59,4	59	57	55	52,5	49,5	46	40											
KDNE 40-250/220/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		63,1		62,8	62,5	61	59	57	55	52	48													
KDNE 50-125/125/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		19,8				19,4	19	18,5	17,9	17,4	16,6	16	15,1	14	13	11,8								
KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		24,7				24,5	24,3	24	23,5	23	22,4	21,6	20,8	20	19,2	18	15,5							
KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		25,9				26,5	26,4	26,1	25,6	25,1	24,5	24	23,2	22,3	21,5	20,5	17,8	15						
KDNE 50-160/145/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		27,2				27	26,9	26,6	26,4	25,5	25	23,8	23	21,5	20,5	19								
KDNE 50-160/161/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		33,8				33,7	33,7	33,6	33,3	33,3	32,5	31,8	31	29,8	28,5	27,5								
KDNE 50-160/177/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		41,6				41,5	41,5	41,3	41,2	41	40,6	40,5	39,5	38,8	38	36,7	33,5							
KDNE 50-200/180/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		42,5				42	41,7	41,4	40,5	39,5	38	36	34	32	29									
KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		47,2				46,8	46,6	46	45,7	44,5	43,5	42	40	38	35,5	33								
KDNE 65-125/120-110/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		16							14,4	14	13,6	13,1	12,8	12,2	11,9	11,4	10,2	8,7	8					
KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		21							19,6	19,5	19,1	18,9	18,5	18	17,5	17	15,7	14,2	13,2					
KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		25,6							25,5	25,4	25,2	25	24,6	24,3	24	23,4	22,5	21,1	20,2	16				
KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		23,1							22,4	22	21,7	21,3	20,5	19,7	19	18	16							
KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		29,1							28,8	28,5	28,6	28,5	28	27,5	26,6	26	24	22	21					
KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		36,4							36,3	36,2	36,1	36	35,7	35,3	34,7	34	32,7	31	30					
KDNE 65-200/170/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		37,2							36,8	36,7	36,6	36,5	36	35	34	32,5	30	27	25					
KDNE 80-160/153-136/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		25,6															24,5	23,8	23	22,5	20,2	17,5	15	11,8

H
(m)

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ODSREDIVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

KDNE S MCE/C



- Jednostupňové horizontálne odstredivé čerpadlá bez samonasávacej funkcie riadené jednotkou MCE/C, ktorá zabezpečuje plynulú reguláciu otáčok s rozmermi podľa DIN-EN 733 s axiálnym sacím hrdlom a radiálnym výtlačným hrdlom.
- Teleso čerpadla, medzistena a ložiskové teleso sú z liatiny
- Obežné koleso liatinové alebo bronzové. Rotujúce časti sú dynamicky vyvážené, axiálne sily sú kompenzované hydraulicky. Nerezový hriadeľ je uložený v dvoch masívnych valivých ložiskách.
- Mechanická upchávka podľa DIN 24960, štandardné vyhotovenie: uhlík/karbid kremíku/EPDM
- Otáčky: 1450-2900 ot/min
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca a chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od - 10 °C do + 140 °C
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 450 m³/h s výtlakom až do 70 m
- Max. teplota okolia: + 40 °C
- Príruby: PN 16 DIN 2533, PN 10 DIN 2532 pre DN 200
- Zvláštne vyhotovenie na objednávku:
 - Čerpadlo pre iné kvapaliny ako je voda
 - iné povolené vyhotovenie mech. upchávky
 - mäkká upchávka
 - vyhotovenie s výmennými sacími krúžkami
 - vyhotovenie s diaľničnou spojkou
- Motor: dvoj alebo štvorpólový asynchrónny, uzatvorený, chladený vonkajšou ventiláciou
- Rozbeh a ochranu motora je nutné vykonať podľa platných noriem
- Tvar motora: B3
- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F

KDNE 4 PÓLOVÉ S MCE/C - pre uzatvorené systémy

LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO

TYP	PRIPOJENIE ČERPADLA	
	DNA	DNM
DAB.KDNE 32-125.1/140	50	32
DAB.KDNE 32-125/142	50	32
DAB.KDNE 32-160.1/177	50	32
DAB.KDNE 32-160/177	50	32
DAB.KDNE 32-200.1/207	50	32
DAB.KDNE 32-200/200	50	32
DAB.KDNE 32-200/219	50	32
DAB.KDNE 40-125/142	65	40
DAB.KDNE 40-160/161	65	40
DAB.KDNE 40-160/177	65	40
DAB.KDNE 40-200/180	65	40
DAB.KDNE 40-200/200	65	40
DAB.KDNE 40-200/219	65	40
DAB.KDNE 40-250/230	65	40
DAB.KDNE 40-250/240	65	40
DAB.KDNE 40-250/260	65	40

NAPÄTIE 50/60 Hz - 1x230 ~ V						NAPÄTIE 50 Hz - 3x400 ~ V					
KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOV.		HMOT. kg	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOV.		HMOT. kg
			kW	HP					kW	HP	
60142983	4 131,00	MCE11/C	0,55	0,75	87						
60142992	4 180,00	MCE11/C	0,75	1	88						
60143229	4 244,00	MCE11/C	0,75	1	95						
60143010	4 306,00	MCE11/C	1,1	1,5	97						
60143232	4 391,00	MCE11/C	1,1	1,5	110						
60143027	4 399,00	MCE11/C	1,1	1,5	105						
60143029	5 320,00	MCE22/C	2,2	3	106						
60143044	4 299,00	MCE11/C	1,1	1,5	90						
60143053	4 438,00	MCE11/C	1,1	1,5	95						
60143054	4 938,00	MCE15/C	1,5	2	105						
60143067	4 499,00	MCE11/C	1,1	1,5	105						
60143068	4 997,00	MCE15/C	1,5	2	109						
60143069	5 415,00	MCE22/C	2,2	3	115						
60143078	5 589,00	MCE22/C	2,2	3	133						
						60143079	6 144,00	MCE30/C	3	4	158
						60143080	6 857,00	MCE55/C	4	5,5	209

KDNE 4 PÓLOVÉ S MCE/C - pre uzatvorené systémy

LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO

TYP	PRIPOJENIE ČERPADLA		NAPĀTIE 50/60 Hz - 1x230 ~ V						NAPĀTIE 50 Hz - 3x400 ~ V					
	DNA	DNM	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOV.		HMOT. kg	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOV.		HMOT. kg
						kW	HP					kW	HP	
DAB.KDNE 50-125/139	65	50	60143087	4 369,00	MCE11/C	1,1	1,5	97						
DAB.KDNE 50-125/144	65	50	60143088	4 870,00	MCE15/C	1,5	2	105						
DAB.KDNE 50-160/137	65	50	60143096	4 513,00	MCE11/C	1,1	1,5	104						
DAB.KDNE 50-160/153	65	50	60143097	5 009,00	MCE15/C	1,5	2	107						
DAB.KDNE 50-160/169	65	50	60143098	5 426,00	MCE22/C	2,2	3	111						
DAB.KDNE 50-160/177	65	50							60143099	5 982,00	MCE30/C	3	4	119
DAB.KDNE 50-200/170	65	50	60143112	5 088,00	MCE15/C	1,5	2	118						
DAB.KDNE 50-200/190	65	50	60143113	5 505,00	MCE22/C	2,2	3	127						
DAB.KDNE 50-200/210	65	50							60143114	6 067,00	MCE30/C	3	4	131
DAB.KDNE 50-200/219	65	50							60143115	6 776,00	MCE55/C	4	5,5	131
DAB.KDNE 50-250/220	65	50							60143123	6 228,00	MCE30/C	3	4	147
DAB.KDNE 50-250/263	65	50							60143125	7 177,00	MCE55/C	5,5	7,5	182
DAB.KDNE 65-125/130	80	65	60143138	4 452,00	MCE11/C	1,1	1,5	104						
DAB.KDNE 65-125/144	80	65	60143140	4 948,00	MCE15/C	1,5	2	107						
DAB.KDNE 65-160/137	80	65	60143148	4 582,00	MCE11/C	1,1	1,5	107						
DAB.KDNE 65-160/153	80	65	60143149	5 079,00	MCE15/C	1,5	2	118						
DAB.KDNE 65-160/169	80	65	60143150	5 492,00	MCE22/C	2,2	3	118						
DAB.KDNE 65-160/177	80	65							60143151	6 051,00	MCE30/C	3	4	157
DAB.KDNE 65-200/180	80	65	60143159	5 608,00	MCE22/C	2,2	3	151						
DAB.KDNE 65-200/190	80	65							60143160	6 168,00	MCE30/C	3	4	159
DAB.KDNE65-200/219	80	65							60143162	7 118,00	MCE55/C	5,5	7,5	209
DAB.KDNE 65-250/240	80	65							60143168	7 624,00	MCE55/C	5,5	7,5	210
DAB.KDNE 65-250/263	80	65							60143169	8 942,00	MCE110/C	7,5	10	270
DAB.KDNE 65-315/260	80	65							60143172	9 501,00	MCE110/C	7,5	10	305
DAB.KDNE 65-315/290	80	65							60143173	9 921,00	MCE110/C	11	15	310
DAB.KDNE 65-315/320	80	65							60143174	11 488,00	MCE150/C	15	20	310
DAB.KDNE 80-160/153	100	80	60143177	5 876,00	MCE22/C	2,2	3	143						
DAB.KDNE 80-160/161	100	80							60143178	6 430,00	MCE30/C	3	4	147
DAB.KDNE 80-160/177	100	80							60143179	7 144,00	MCE55/C	4	5,5	147
DAB.KDNE 80-200/170	100	80							60143237	6 625,00	MCE30/C	3	4	177
DAB.KDNE 80-200/200	100	80							60143188	7 574,00	MCE55/C	5,5	7,5	197
DAB.KDNE 80-200/222	100	80							60143189	8 895,00	MCE110/C	7,5	10	201
DAB.KDNE 80-250/230	100	80							60143194	9 248,00	MCE110/C	7,5	10	232
DAB.KDNE 80-250/260	100	80							60143195	9 673,00	MCE110/C	11	15	271
DAB.KDNE 80-250/270	100	80							60143196	11 251,00	MCE150/C	15	20	290
DAB.KDNE 80-315/290	100	80							60143199	11 671,00	MCE150/C	15	20	403
DAB.KDNE 100-200/180	125	100							60143202	7 770,00	MCE55/C	5,5	7,5	223
DAB.KDNE 100-200/200	125	100							60143203	9 088,00	MCE110/C	7,5	10	222
DAB.KDNE 100-200/219	125	100							60143204	9 533,00	MCE110/C	11	15	320
DAB.KDNE 100-250/240	125	100							60143208	9 861,00	MCE110/C	11	15	305
DAB.KDNE 100-250/260	125	100							60143209	11 427,00	MCE150/C	15	20	313
DAB.KDNE 100-315/275	125	100							60143211	11 895,00	MCE150/C	15	20	313
DAB.KDNE 125-250/230	150	125							60143214	11 998,00	MCE150/C	15	20	429
DAB.KDNE 150-200/218-182	200	150							60143217	11 471,00	MCE110/C	11	15	467
DAB.KDNE 150-200/224	200	150							60143218	13 021,00	MCE150/C	15	20	467

KDNE S MCE/C

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ODSREDIVÉ ČERPADLÁ S FREKVENČNÝM MENIČOM

KDNE 2 PÓLOVÉ S MCE/C - pre uzatvorené systémy

LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO

TYP	PRIPOJENIE ČERPADLA		NAPÄTIE 50/60 Hz - 1x230 - V						NAPÄTIE 50 Hz - 3x400 - V					
	DNA	DNM	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOV.		HMOT. kg	KÓD	CENA v €	TYP MCE	P2 MENOV.		HMOT. kg
						kW	HP					kW	HP	
DAB.KDNE 32-125.1/110	50	32	60142986	4 669,00	MCE15/C	1,5	2	97	60147481	5 292,00	MCE30/C	1,5	2	99,6
DAB.KDNE 32-125.1/130	50	32	60142987	5 090,00	MCE22/C	2,2	3	104	60147482	5 470,00	MCE30/C	2,2	3	106,6
DAB.KDNE 32-125.1/140	50	32							60142988	5 657,00	MCE30/C	3	4	111
DAB.KDNE 32-125/130	50	32							60142997	5 681,00	MCE30/C	3	4	105
DAB.KDNE 32-125/142	50	32							60142998	6 389,00	MCE55/C	4	5,5	126
DAB.KDNE 32-125/125	50	32	60142996	5 117,00	MCE22/C	2,2	3	97	60147483	5 494,00	MCE30/C	2,2	3	99,6
DAB.KDNE 32-160.1/137	50	32	60143001	4 699,00	MCE15/C	1,5	2	98	60147484	5 322,00	MCE30/C	1,5	2	100,6
DAB.KDNE 32-160.1/145	50	32	60143002	5 115,00	MCE22/C	2,2	3	106	60147485	5 492,00	MCE30/C	2,2	3	108,6
DAB.KDNE 32-160.1/153	50	32							60143003	5 681,00	MCE30/C	3	4	111
DAB.KDNE 32-160.1/177	50	32							60143005	6 669,00	MCE55/C	5,5	7,5	145
DAB.KDNE 32-160/145	50	32							60143013	5 704,00	MCE30/C	3	4	111
DAB.KDNE 32-160/161	50	32							60143017	6 693,00	MCE55/C	5,5	7,5	145
DAB.KDNE 32-160/177	50	32							60143018	7 998,00	MCE110/C	7,5	10	152
DAB.KDNE 32-200.1/170	50	32							60143234	5 857,00	MCE30/C	3	4	149
DAB.KDNE 32-200.1/190	50	32							60143021	6 802,00	MCE55/C	5,5	7,5	152
DAB.KDNE 32-200.1/207	50	32							60143022	8 096,00	MCE110/C	7,5	10	179
DAB.KDNE 32-200/180	50	32							60143032	6 837,00	MCE55/C	5,5	7,5	152
DAB.KDNE 32-200/200	50	32							60143035	8 121,00	MCE110/C	7,5	10	190
DAB.KDNE 32-200/210	50	32							60143039	8 595,00	MCE110/C	11	15	250
DAB.KDNE 32-200/219	50	32							60143040	10 131,00	MCE150/C	15	20	261
DAB.KDNE 40-125/120	65	40							60143047	5 747,00	MCE30/C	3	4	100
DAB.KDNE 40-125/142	65	40							60143049	6 709,00	MCE55/C	5,5	7,5	143
DAB.KDNE 40-160/145	65	40							60143061	6 829,00	MCE55/C	5,5	7,5	169
DAB.KDNE 40-160/161	65	40							60143062	8 146,00	MCE110/C	7,5	10	178
DAB.KDNE 40-160/177	65	40							60143063	8 585,00	MCE110/C	11	15	186
DAB.KDNE 40-200/180	65	40							60143073	8 253,00	MCE110/C	7,5	10	160
DAB.KDNE 40-200/200	65	40							60143074	8 689,00	MCE110/C	11	15	234
DAB.KDNE 40-200/219	65	40							60143075	10 225,00	MCE150/C	15	20	244
DAB.KDNE 40-250/220	65	40							60143082	10 394,00	MCE150/C	15	20	291
DAB.KDNE 50-125/125	65	40							60143091	6 775,00	MCE55/C	5,5	7,5	152
DAB.KDNE 50-125/139	65	40							60143092	8 096,00	MCE110/C	7,5	10	156
DAB.KDNE 50-125/144	65	50							60143093	8 534,00	MCE110/C	11	15	156
DAB.KDNE 50-160/145	65	50							60143102	8 220,00	MCE110/C	7,5	10	190
DAB.KDNE 50-160/161	65	50							60143103	8 652,00	MCE110/C	11	15	201
DAB.KDNE 50-160/177	65	50							60143104	10 193,00	MCE150/C	15	20	213
DAB.KDNE 50-200/180	65	50							60143117	8 755,00	MCE110/C	11	15	199
DAB.KDNE 50-200/190	65	50							60143121	10 291,00	MCE150/C	15	20	293
DAB.KDNE 65-125/120-110	80	65							60143143	6 839,00	MCE55/C	5,5	7,5	152
DAB.KDNE 65-125/130	80	65							60143144	8 165,00	MCE110/C	7,5	10	159
DAB.KDNE 65-125/144	80	65							60143145	8 596,00	MCE110/C	11	15	188
DAB.KDNE 65-160/137	80	65							60143153	8 285,00	MCE110/C	7,5	10	186
DAB.KDNE 65-160/153	80	65							60143154	8 721,00	MCE110/C	11	15	196
DAB.KDNE 65-160/169	80	65							60143321	10 256,00	MCE150/C	15	20	233
DAB.KDNE 65-200/170	80	65							60143164	10 382,00	MCE150/C	15	20	292
DAB.KDNE 80-160/153-136	80	65							60143183	10 618,00	MCE150/C	15	20	311



ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ Z NEREZOVEJ OCELE AISI 304

KI


Odstredivé čerpadlo z nerezovej ocele AISI 304 s axiálnym saním, vhodné pre domáce a priemyselné aplikácie (pre studenú, teplú, chladiacu kvapalinu), termálne vody, priemyselné umývanie. Štandardné konštrukčné materiály zaručujú viac odolnosti voči oxidácii (hrdze) a následnej erózii, predovšetkým pri vysokých teplotách (90 °C).
 Ďalšie možné použitia sú: v chladiacich systémoch s propylénglykólom (verzia V) a etylénglykólom (verzia E); v umývacích prostriedkoch pre priemyselné aplikácie, chladenie alebo kvapaliny mierne masťné a agresívne (verzia V a VS).

Prevádzkový rozsah:

- Do 10 m³/h s výtlakom až do 32 metrov.
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizujúca a chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode.
- Rozsah teplôt kvapaliny: od -10 °C do +90 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: 8 bar (800 kPa)
- Stupeň krytia: IP 55
- Trieda izolácie: F
- Štandardné napätie:
- Jednofázové 220-230 V/50 Hz trojfázové 230-400 V/50 Hz.
- Špeciálne mechanické upchávky:
- Verzia V: vyhotovenie keramika/uhlík/FKM pre kvapaliny
- Olejová (až do 110 °C) a propylénglykol
- Verzia VS: kremík/kremík/FKM pre olejové kvapaliny (až do 110 °C) a abrazívnymi časticami.
- Verzia E: kremík/uhlík/EPDM voda do 120 °C a etylénglykol

KI 4 PÓLOVÉ S MCE/C - pre uzatvorené systémy

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	1,2	3	4,8	5,4	6,6	7,8	8,4	9,6	10,8	11,7				
					kW	HP		Q=l/min	0	20	50	80	90	110	130	140	160	180	195				
DAB.KI 30/90 M	60173605	292,00	1 x 220-230 V	1,4	0,75	1	6,5	H (m)	31,4	30,1	27,8	25,1	24,0	21,7	19,0	17,5				1"1/4	1"	13,4	
DAB.KI 30/90 T	60184269	307,00	3 x 230-400 V	2,25	0,75	1	4/2,3		31,4	30,1	27,8	25,1	24,0	21,7	19,0	17,5				1"1/4	1"	12,2	
DAB.KI 30/120 M	60173606	362,00	1 x 220-230 V	1,55	1	1,36	7		32,0	30,7	28,9	27,0	26,3	24,8	22,8	21,6	19,2	16,5		1"1/4	1"	13,4	
DAB.KI 30/120 T	60179404	366,00	3 x 230-400 V	1,45	1	1,36	5/2,9		32,0	30,7	28,9	27,0	26,3	24,8	22,8	21,6	19,2	16,5		1"1/4	1"	13,8	

ŠPECIÁLNE UPCHÁVKY

Príklad: KI 30/90 M s upchávkou a tesnením FKM: KI 30/90 M-V

POPIS	MATERIÁLY	TESNENIE	NAVÝŠENIE CENY v €
-V	Karbón/Keramika Alox/FKM	FKM	15,00
-VS	Kremík/Kremík/FKM	FKM	42,00
-E	Uhlík/Kremík/EPDM	EPDM	53,00



ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ S JEDNÝM OBEŽNÝM KOLESOM

K


K 35/1200 T

ENERGETICKÁ
ÚČINNOSŤ

IE3

- Jednoduché jednostupňové horizontálne odstredivé čerpadlo s liatinovým telesom
- Radiálne alebo radiálne obehové koleso je podľa typu z technopolyméru A alebo B, prípadne z liatiny
- Mechanická upchávka: uhlík/keramika
- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Vstavaná tepelná ochrana motora a kondenzátor pri jednofázovej verzii
- Pre trojfázové motory je nutné použiť vhodnú ochranu motora proti preťaženiu
- Stupeň krytia motora: IP44

- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3
- Prevádzkový rozsah: od 1,8 do 96 m³/h s výtlakom až do 62 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od - 10 °C do + 50 °C (K 20/41 - K 30/70 - K 30/100 - K 36/100 - K 12/200 - K 36/200 - K 40/200) od - 15 °C do + 110 °C (ostatné modely)
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca a chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode

K - s jedným obehovým kolesom

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		DNA	DNM	HMOT. kg	BAL. ks
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18								
					kW	HP			0	30	40	60	80	100	120	150	160	180	200	250	300								
DAB.K 20/41 M	102110004	208,00	1 x 220 - 240 V -	0,65	0,37	0,5	3	H (m)	20,3	19,4	16,9	13,6	8,3									1"	1"	10	39				
DAB.K 20/41 T	102110014	202,00	3 x 230 - 400 V -	0,64	0,37	0,5	2,3/1,3		20,3	19,4	16,9	13,6	8,3									1"	1"	9,3	39				
DAB.K 30/70 M	102110024	272,00	1 x 220 - 240 V -	1,3	0,75	1	6		31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5							1"	1"	13,9	30				
DAB.K 30/70 T	60179407	284,00	3 x 230 - 400 V -	1,2	0,75	1	4,3/2,5		31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5							1"	1"	13,7	30				
DAB.K 30/100 M	102110042	363,00	1 x 220 - 240 V -	1,6	1,1	1,5	7,1		29,2		29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5				1½"	1"	18,5	21				
DAB.K 30/100 T	60179858	376,00	3 x 230 - 400 V -	1,63	1,1	1,5	6,9/3,9		29,2		29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5				1½"	1"	18,2	21				
DAB.K 36/100 M	102110162	413,00	1 x 220 - 240 V -	2,1	1,85	2,5	8,8		34,9		34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5				1½"	1"	23,3	18				
DAB.K 36/100 T	60179861	391,00	3 x 230 - 400 V -	2	1,85	2,5	6,9/4		34,9		34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5				1½"	1"	19,7	21				
DAB.K 12/200 M	60168883	275,00	1 x 220 - 240 V -	1,24	0,75	1	5,8		18,4		17,2	16,5	16	15,3	14,7	13,5	13,1	12,3	11,4	8,9	5,5	1½"	1½"	13,7	30				
DAB.K 12/200 T	60179406	287,00	3 x 230 - 400 V -	1,15	0,75	1	3,6/2,1		18,4		17,2	16,5	16	15,3	14,7	13,5	13,1	12,3	11,4	8,9	5,5	1½"	1½"	13,8	30				
DAB.K 36/200 T	60179375	656,00	3 x 230 - 400 V -	3	2,2	3	9/5,2		36,6				36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5	2"	1¼"	33,1	18				
DAB.K 40/200 T	60179374	678,00	3 x 230 - 400 V -	3,5	3	4	11,1/6,4		41,3				41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29	2"	1¼"	34,9	18				
DAB.K 55/200 T	60179853	793,00	3 x 230 - 400 V -	5,1	4	5,5	16,3/9,4		54					54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45	2"	1¼"	39	18				

V cene sú zahrnuté protipírubby

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						TYP MOTORU	HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h Q=l/min		0	12	15	18	24	30	36	42	60	72	84	96							
					kW	HP				0	200	250	300	400	500	600	700	1000	1200	1400	1600							
DAB.K 14/400 M	102130402	512,00	1 x 220 - 240 V -	2,1	1,85	2,5	9,5	IE3	H (m)	19	18,8	18,5	18	16,3	13,8	10							2"	2"	24,5			
DAB.K 14/400 T	60179855	499,00	3 x 230 - 400 V -	2,1	1,85	2,5	7/4	IE3		19	18,8	18,5	18	16,3	13,8	10							2"	2"	22			
DAB.K 11/500 T	60179379	723,00	3 x 230 - 400 V -	2,6	2,2	3	7,6/4,4	IE3		24,5	22,5	21,5	20	16,5	11,5	6,5							2½"	2"	21			
DAB.K 18/500 T	60179380	744,00	3 x 230 - 400 V -	3,4	3	4	10,2/5,9	IE3		29,6	29,2	28,5	27,4	24	19,5	13,8							2½"	2"	19			
DAB.K 28/500 T	60179882	830,00	3 x 230 - 400 V -	4,5	4	5,5	14,7/8,5	IE3		35	34,5	34	32,8	29,3	25,2	20							2½"	2"	40,6			
DAB.K 40/400 T	60180172	1 800,00	3 x 400 V - ¹	7	5,5	7,5	11,5	IE3		50,5	49	48	45	37	24								65	50	79			
DAB.K 50/400 T	60167622	1 915,00	3 x 400 V - ¹	9	7,5	10	14,5	IE3		62	61	60	59	54,5	46								65	50	78,8			
DAB.K 30/800 T	60167623	1 949,00	3 x 400 V - ¹	7,6	7,5	10	13,4	IE3		44				42	40	38	35	21,5					80	65	90,2			
DAB.K 40/800 T	60167624	2 379,00	3 x 400 V - ¹	10,2	9,2	12,5	17,1	IE3		51,5				50	48	47	43,5	32,5	21				80	65	95			
DAB.K 50/800 T	60167625	2 470,00	3 x 400 V - ¹	11,6	11	15	20	IE3		58				56,5	55	53,5	51	41	31				80	65	104,3			
DAB.K 20/1200 T	60167626	2 320,00	3 x 400 V - ¹	8,3	7,5	10	15	IE3		37,5				36,5	36	35	34	30	26	21	15		80	65	88			
DAB.K 25/1200 T	60167627	2 450,00	3 x 400 V - ¹	9,1	9,2	12,5	17,3	IE3		40,7				39	38,5	38	37	33,5	30	25	18		80	65	94			
DAB.K 35/1200 T	60167628	2 541,00	3 x 400 V - ¹	10,6	11	15	18,4	IE3	45						43	42,5	38,5	35	31,5	27		80	65	100				

¹ Možnosť spúšťania hviezda-trojuholník

V cene sú zahrnuté protipírubby



ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ S DVOMI PROTIĽAHLÝMI OBEŽNÝMI KOLESAMI



K 35/40 M



K 70/300 T

- Dvojstupňové horizontálne čerpadlo s liatinovým telesom s dvomi špirálami oddelenými medzidoskou
- Radiálne obežné kolesá sú z technopolyméru A alebo technopolyméru B
- Mechanická upchávka: uhlík/keramika
- Uzatvorený asynchrónny motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Vstavaná tepelná ochrana motora a kondenzátor pri jednofázovej verzii
- Pre trojfázové motory je nutné použiť vhodnú ochranu motora proti preťaženiu
- Stupeň krytia motora: IP44

- Trieda izolácie: F
- Vyhotovené podľa normy CEI 2-3
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do +50 °C (K 35/40 - K 45/50 - K 35/100 - K 34/100 - K 55/100) od -15 °C do +110 °C (ostatné modely)
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, vlastnosťami blízka vode
- Prevádzkový rozsah: prietok od 1,2 do 30 m³/h s výtlakom až do 97 m



K - s dvomi protiľahlými obežnými kolesami

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE													DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	TYP MOT.	Q=m³/h Q=l/min	0	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8				
					kW	HP																		
DAB.K 35/40 M	102120004	325,00	1 x 220 - 240 V -	1,2	0,75	1	5,5	-	H (m)	43,5	41,5	40	38	33	23,5						1"	1"	15,9	
DAB.K 35/40 T	60179870	338,00	3 x 230 - 400 V -	1,2	0,75	1	3,8-2,2	IE3		43,5	41,5	40	38	33	23,5							1"	1"	15
DAB.K 35/40 M-P**	102122004	380,00	1 x 220 - 240 V -	1,2	0,75	1	5,5	-		43,5	41,5	40	38	33	23,5							1"	1"	16,7
DAB.K 45/50 M	102120022	424,00	1 x 220 - 240 V -	1,86	1,1	1,5	8,3	-		51	49	47,5	46	42	37	30						1¼"	1"	23,3
DAB.K 45/50 T	60179854	444,00	3 x 230 - 400 V -	1,96	1,1	1,5	7,2-4	IE3		51	49	47,5	46	42	37	30						1¼"	1"	22,5
DAB.K 45/50 M-P**	102122022	478,00	1 x 220 - 240 V -	1,86	1,1	1,5	8,3	-		51	49	47,5	46	42	37	30						1¼"	1"	24
DAB.K 55/50 M	102120162	508,00	1 x 220 - 240 V -	2,7	1,85	2,5	12,8	-		62	60	58	57	52	45	34						1½"	1"	27,2
DAB.K 55/50 T	60179852	493,00	3 x 230 - 400 V -	2,5	1,85	2,5	8,4-4,8	IE3		62	60	58	57	52	45	34						1½"	1"	23,9
DAB.K 35/100 M	102121002	393,00	1 x 220 - 240 V -	1,56	1,1	1,5	7,1	-		38,5			37,5	36,5	35	32	28,5	18,5	17,5			1½"	1"	22
DAB.K 35/100 T	60179877	410,00	3 x 230 - 400 V -	1,65	1,1	1,5	6,5-3,5	IE3		38,5			37,5	36,5	35	32	28,5	18,5	17,5			1½"	1"	21
DAB.K 40/100 M	102121032	438,00	1 x 220 - 240 V -	2	1,85	2,5	9	-		44			43,4	42,5	41	39	35,7	29	26	18,5	1½"	1"	25,9	
DAB.K 40/100 T	60179869	417,00	3 x 230 - 400 V -	2	1,85	2,5	7-4	E3		44			43,4	42,5	41	39	35,7	29	26	18,5	1½"	1"	22	
DAB.K 55/100 T	60179373	790,00	3 x 230 - 400 V -	3,9	2,2	3	11,6-6,7	IE3		62			59,5	57	54,5	51	47	39	36			1½"	1"	38,1
DAB.K 66/100 T	60179857	891,00	3 x 230 - 400 V -	4,7	3	4	14,6-8,4	E3		73			70	67,5	64	60,5	57	49	47			1½"	1"	40,7
DAB.K 90/100 T	60179859	927,00	3 x 230 - 400 V -	5,4	4	5,5	16,5-9,5	IE3		83,5			82	79,5	76,5	72,5	68	61	58			1½"	1"	44

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE													DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	24	30				
					kW	HP		Q=l/min	0	100	120	150	160	180	200	250	300	400	500				
DAB.K 70/300 T	60179381	1 855,00	3 x 400 V - 1	7,1	5,5	7,5	12,9	H (m)	76	74	73	72	71,5	70	69	65	60,5	43,5		2"	1¼"	72	
DAB.K 80/300 T	60167629	1 968,00	3 x 400 V - 1	9,10	7,5	10	15,20		95	93	92,2	91	90,5	90	89,5	87	82	68		2"	1¼"	78,5	
DAB.K 70/400 T	60167630	2 416,00	3 x 400 V - 1	9,20	9,2	12,5	15,50		86			84	83,2	82,5	82	79	76	65	47	2"	1¼"	74	
DAB.K 80/400 T	60167631	2 511,00	3 x 400 V - 1	12,5	11	15	21		97				95	94,5	94	92	89	80	64	2"	1¼"	79	

¹ Možnosť spustenia hviezdca-trojuholník

V cene sú zahrnuté protipríruby

** Čerpadlo je vybavené manometrom, tlakovým spínačom, prírodným káblom so zástrčkou a päťcestnou armatúrou pre pripojenie k nádrži.



KC/KCV

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ PRE KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY



KC



KCV



Jednoduché horizontálne čerpadlo pre čerpanie vody alebo iné neagresívne kvapaliny bez pevných častíc alebo vlákien. Vhodné najmä pre čerpanie vody s roztokom glykólu až 40 %, napríklad v rozvodoch klimatizácie. Čerpadlá môžu byť použité v prostredí s teplotou až +65 °C. Všetky komponenty sú dimenzované pre zabezpečenie životnosti najmenej 25 000 hodín v najťažších prevádzkových podmienkach. Všetky časti čerpadla prichádzajúce do styku s vodou sú vyrobené z termoplastu (polypropylén alebo spevnený Noryl) a hriadeľ čerpadla z nerezovej ocele AISI 304. Teleso čerpadla, obežné koleso a difúzor sú z laminátom vystuženého technopolyméru. Mechanická upchávka je z karbidu kremíka/grafit. Asynchrónny zápolový motor chladený vonkajšou ventiláciou.

- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Rozsah teploty kvapaliny: od -10 do +55 °C
- Maximálna teplota okolia: 65 °C
- Maximálny pracovný tlak: 6,5 bar
- Prevádzkový rozsah od 3 do 45 m³/h s výtlakom až do 24 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 (W)	I _n A	ODPOR MOTORU (Ohm)			
DAB.KC 150 T	60180128	379,00	3 x 230 - 400 V -	1,2	870	2,3	6,28	2"	2"	14
DAB.KC 200 T	60180129	449,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	1260	3,1	3,51	2"	2"	16
DAB.KC 250 T	60180130	525,00	3 x 230 - 400 V -	2,3	1900	4,3	2,55	2"	2"	18
DAB.KC 300 T	60180131	648,00	3 x 230 - 400 V -	3	2560	5,8	1,72	2"	2"	23
DAB.KCV 150 T	60180132	379,00	3 x 230 - 400 V -	1,2	870	2,3	6,28	2"	2"	14
DAB.KCV 200 T	60180133	449,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	1260	3,1	3,51	2"	2"	16
DAB.KCV 250 T	60179377	525,00	3 x 230 - 400 V -	2,3	1900	4,3	2,55	2"	2"	18
DAB.KCV 300 T	60179378	648,00	3 x 230 - 400 V -	3	2560	5,8	1,72	2"	2"	23



NKM-G - NKP-G

NORMOVANÉ MONOBLOKOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ



- Liatinové normované monoblokové čerpadlo s deleným hriadeľom a radiálnym alebo radiálnym liatinovým alebo bronzovým obežným kolesom
- Štandardná mechanická upchávka: uhlík/karbid kremiku/EPDM
- Štandardný trojfázový uzatvorený asynchrónny motor, chladený vonkajšou ventiláciou, tvaru B3/B5 štvorpólový pre verziu NKM-G, dvojpoľový pre verziu NPK-G
- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca a chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode

- Rozsah teploty kvapaliny: od - 10 °C do + 140 °C
- Maximálna teplota okolia: + 40 °C
- Maximálny pracovný tlak: 16 bar (1600 kPa) (max. 10 bar pre DN 200)
- PN 16 DIN 2533- PN 10 DIN 2532 pre DN 200
- Zvláštne vyhotovenie na objednávku: čerpadlá pre iné kvapaliny ako je voda, iné napätie alebo frekvencia
- Prevádzkový rozsah: prietok od 1 do 105 m³/h s výtlakom až do 96 m

NKM-G - monoblokové čerpadlá - 4 pólové

LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO ≈ 1450 1/min

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	6	12	18	24	30	36				
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600				
DAB.NKM-G 32-125.1/140/A/BAQE/0.25/4	1D1K11BX3	946,00	3 x 230 - 400 V -	0,25	0,33	1,56	0,9	H (m)	6,2	5,8	4,2					50	32	32,8	
DAB.NKM-G 32-125/142/A/BAQE/0.37/4	1D1111B13	962,00	3 x 230 - 400 V -	0,37	0,5	1,69	1,0		7	6,75	5,85	4,2					50	32	33,5
DAB.NKM-G 32-160.1 169/A/BAQE/0.37/4	1D1L11B13	1 001,00	3 x 230 - 400 V -	0,37	0,5	1,69	1,0		8,9	8,2	4,6						50	32	35,6
DAB.NKM-G 32-160/169/A/BAQE/0.55/4	1D1211B23	1 032,00	3 x 230 - 400 V -	0,55	0,75	2,60	1,5		9,4	9	7,9	5,6					50	32	39,8
DAB.NKM-G 32-200.1 200/A/BAQE/0.55/4	1D1M11B23	1 053,00	3 x 230 - 400 V -	0,55	0,75	2,60	1,5		12,7	11,2	7,2						50	32	45
DAB.NKM-G 32-200/200/A/BAQE/0.75/4	1D1311B3W	1 062,00	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	3,57	2,1		13	12,5	11,1	8,45					50	32	48,5
DAB.NKM-G 32-200/219/A/BAQE/1,1/4	1D1311B4W	1 129,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,68	2,7		16	15,4	14,3	12,2					50	32	51
DAB.NKM-G 40-125/115/A/BAQE/0.25/4	1D2111BX3	1 032,00	3 x 230 - 400 V -	0,25	0,33	1,56	0,9		4,2	4,1	3,7	3	2,1				65	40	34,2
DAB.NKM-G 40-125/130/A/BAQE/0.37/4	1D2111B13	1 053,00	3 x 230 - 400 V -	0,37	0,5	1,69	1,0		5,4	5,3	5	4,4	3,5				65	40	35,3
DAB.NKM-G 40-125/142/A/BAQE/0.55/4	1D2111B23	1 092,00	3 x 230 - 400 V -	0,55	0,75	2,60	1,5		6,6	6,5	6,2	5,7	4,8				65	40	39,4
DAB.NKM-G 40-160/153/A/BAQE/0.55/4	1D2211B23	1 137,00	3 x 230 - 400 V -	0,55	0,75	2,60	1,5		7,6	7,6	7,5	6,7	5,5				65	40	40
DAB.NKM-G 40-160/166/A/BAQE/0.75/4	1D2211B3W	1 154,00	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	3,57	2,1		9,2	9,2	9	8,4	7,4	5,7			65	40	41,9
DAB.NKM-G 40-200/200/A/BAQE/1,1/4	1D2311B4W	1 197,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,68	2,7		12,5	12,5	12,3	11,2	9,7	7,7			65	40	51
DAB.NKM-G 40-200/219/A/BAQE/1,5/4	1D2311B5W	1 267,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	6,24	3,6		15,6	15,6	15,3	14,7	13,4	11,8	9,8		65	40	56
DAB.NKM-G 40-250/245/A/BAQE/2,2/4	1D2411B6W	1 604,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,75	5,1		20,6	20,5	20,1	19,2	17,8	16			65	40	73
DAB.NKM-G 40-250/260/A/BAQE/3/4	1D2411B7X	1 758,00	3 x 400 V -	3	4	-	6,3		23,3	23,1	22,8	22,2	20,8	19			65	40	75

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

NKM-G - monoblokové čerpadlá - 4 pólové

LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO
≈ 1450 1/min

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																			DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MEN.		In A		Q=m³/h	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114				
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900				
DAB.NKM-G 50-125/130/ A/BAQE/0.55/4	1D3111B23	1 138,00	3 x 230 - 400 V -	0,55	0,75	2,60	1,5	H (m)	5,5	5,2	5	4,7	4,3	3,9	3,3	2,6											65	50	43
DAB.NKM-G 50-125/141/ A/BAQE/0.75/4	1D3111B3W	1 155,00	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	3,57	2,1		6,5	6,3	6,1	5,8	5,5	5	4,5	3,9											65	50	43,6
DAB.NKM-G 50-160/161/ A/BAQE/1.1/4	1D3211B4W	1 175,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,68	2,7		8,6	8,6	8,5	8,2	7,8	7,3	6,7	5,7											65	50	47
DAB.NKM-G 50-160/177/ A/BAQE/1,5/4	1D3211B5W	1 244,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	6,24	3,6		10,7	10,7	10,7	10,5	10,2	9,8	9,2	8,3											65	50	48,5
DAB.NKM-G 50-200/210/ A/BAQE/2,2/4	1D3311B6W	1 538,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,75	5,1		15,3	15,3	15,2	14,8	14	13,3	12,1	10,8	9,4										65	50	65
DAB.NKM-G 50-200/219/ A/BAQE/3/4	1D3311B7X	1 694,00	3 x4 00 V -	3	4	-	6,3		16,8	16,8	16,5	16,1	15,5	14,6	13,6	12,4	10,9										65	50	68
DAB.NKM-G 50-250/263/ A/BAQE/4/4	1D3411B8X	1 932,00	3 x 400 V -	4	5,5	-	8,0		23,8	23,8	23,8	23,4	22,7	21,6	20,4	19	17,1										65	50	75
DAB.NKM-G 65-125/130/ A/BAQE/0.75/4	1D4111B3W	1 335,00	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	3,57	2,1		5,1	4,9	4,8	4,75	4,7	4,4	4,2	3,8	3,4	3	2,5								80	65	58
DAB.NKM-G 65-125/144/ A/BAQE/1.1/4	1D4111B4W	1 389,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,68	2,7		6,5	6,4	6,4	6,3	6,2	6	5,75	5,5	5,1	4,65	4,2	3,75							80	65	49,5
DAB.NKM-G 65-160/153/ A/BAQE/1,1/4	1D4211B4W	1 404,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,68	2,7		7,4	7,4	7,3	7,15	6,9	6,65	6,25	5,8	5,3	4,4									80	65	52
DAB.NKM-G 65-160/165/ A/BAQE/1,5/4	1D4211B5W	1 467,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	6,24	3,6		8,9		8,8	8,7	8,6	8,3	8	7,6	7,15	6,6	6								80	65	54
DAB.NKM-G 65-160/177/ A/BAQE/2,2/4	1D4211B6W	1 599,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,75	5,1		10,5			10,4	10,3	10,2	9,9	9,6	9,2	8,75	8,2	7,4	6,6						80	65	62
DAB.NKM-G 65-200/210/ A/BAQE/3/4	1D4311B7X	1 926,00	3 x 400 V -	3	4	-	6,3		15,3			15,2	15,2	15,1	14,6	14,1	13,5	12,9	12,2	11,3							80	65	72
DAB.NKM-G 65-200/219/ A/BAQE/4/4	1D4311B8X	2 129,00	3 x 400 V -	4	5,5	-	8,0		17			17	16,9	16,8	16,4	16,2	15,8	15,2	14,3	13,8	12,6						80	65	77
DAB.NKM-G 65-250/263/ A/BAQE/5,5/4	1D4411B9X	2 908,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	-	10,6		24,1			23,8	23,6	23,3	22,8	22,3	21,5	20,8	19,7	18,6	17,3						80	65	136
DAB.NKM-G 65-315/279/ A/BAQE/7,5/4	1D4511BAX	3 610,00	3 x 400 V -	7,5	10	-	14,6	27						26	25,5	25	24,5	23,6	22,7	21,5	20,2	19				80	65	163	
DAB.NKM-G 65-315/309/ A/BAQE/11/4	1D4511BBX	4 225,00	3 x 400 V -	11	15	-	20,5		34,2					33,2	33	32,5	32	31,5	30,7	29,8	29	28	25	21,7	80	65	231		

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

NKM-G - monoblokové čerpadlá - 4 pólové

LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO

≈ 1450 1/min

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MEN.		In A		Q=m³/h	0	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180				
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000				
DAB.NKM-G 80-160/153-136/A/BAQE/1,5/4	1D5211B5W	1 680,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	6,24	3,6	H (m)	6,5	6,35	6,3	6,2	5,95	5,75	5,55	5,3	5	4,7	4,5	4,25	3,65	3				100	80	60	
DAB.NKM-G 80-160/163/A/BAQE/2,2/4	1D5211B6W	1 809,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,75	5,1		8,65	8,5	8,45	8,3	8,15	7,9	7,7	7,4	7,2	6,9	6,65	6,3	5,7	4,9	4,6				100	80	71
DAB.NKM-G 80-160/177/A/BAQE/3/4	1D5211B7X	1 920,00	3 x 400 V -	3	4	-	6,3		10,2	10,2	10,1	10	9,9	9,75	9,65	9,5	9,25	9	8,8	8,6	7,9	7,2	6,7				100	80	74
DAB.NKM-G 80-200/200/A/BAQE/4/4	1D5311B8X	2 397,00	3 x 400 V -	4	5,5	-	8,0		13,2			13,1	13	12,9	12,8	12,7	12,4	12	11,7	11,3	10,4	9,3	8,7				100	80	102
DAB.NKM-G 80-200/222/A/BAQE/5,5/4	1D5311B9X	2 775,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	-	10,6		16,6			16,5	16,5	16,4	16,2	16,1	16	15,7	15,4	15	14,3	13,3	12,7				100	80	124
DAB.NKM-G 80-250/240/A/BAQE/7,5/4	1D5411BAX	3 579,00	3 x 400 V -	7,5	10	-	14,6		20,4			20,3	20,3	20,2	20,1	20	19,9	19,8	19,5	19	18	16,7	16				100	80	153
DAB.NKM-G 80-250/270/A/BAQE/11/4	1D5411BBX	4 194,00	3 x 400 V -	11	15	-	20,5		25,6			25,5	25,5	25,4	25,1	25	24,8	24,6	24,2	24	23	21,5	21				100	80	205
DAB.NKM-G 80-315/305/A/BAQE/15/4	1D5511BCX	5 111,00	3 x 400 V -	15	20	-	28		32,9					32,7	32,6	32,6	32,5	32,4	32	31,6	30,5	29,5	28,9	24			100	80	263
DAB.NKM-G 80-315/320/A/BAQE/18,5/4	1D5511BDX	5 447,00	3 x 400 V -	18,5	25	-	34		36,8					36,7	36,7	36,6	36,5	36,5	36,5	36,1	35,5	34,5	34	29,5			100	80	275
DAB.NKM-G 80-315/334/A/BAQE/22/4	1D5511BEX	5 839,00	3 x 400 V -	22	30	-	40,5		41					40,8	40,8	40,7	40,6	40,6	40,4	40,2	39,8	39	38,5	34,8	29		100	80	298

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MEN.		In A	Q=m³/h	0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210							
				kW	HP		Q=l/min	0	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500							
DAB.NKM-G 100-200/200/ A/BAQE/5,5/4	1D6311B9X	3 075,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,6	H (m)	12,7	12,6	12,6	12,5	12,5	12,4	12,3	12	11,5	11,4	10,1	8,5		125	100	166				
DAB.NKM-G 100-200/214/ A/BAQE/7,5/4	1D6311BAX	3 521,00	3 x 400 V -	7,5	10	14,2		15,6	15,4	15,4	15,3	15,2	15,1	15	14,7	14,5	14,3	13,3	11,6	9,8	125	100	149				
DAB.NKM-G 100-250/250/ A/BAQE/11/4	1D6411BBX	4 437,00	3 x 400 V -	11	15	20,5		21,1	21	21	21	21	21	21	20,9	20	19,8	18	16		125	100	213				
DAB.NKM-G 100-250/270/ A/BAQE/15/4	1D6411BCX	4 934,00	3 x 400 V -	15	20	28		25,5	25,5	25,5	25,5	25,3	25,1	25,1	25	24,5	24	22,5	20,5	17,5	125	100	237				
DAB.NKM-G 100-315/300/ A/BAQE/18,5/4	1D6511BDX	5 839,00	3 x 400 V -	18,5	25	34		32					31,5	31,4	31	30,5	28,8	26	23		125	100	257				
DAB.NKM-G 100-315/316/ A/BAQE/22/4	1D6511BEX	6 230,00	3 x 400 V -	22	30	40,5		36					35,5	35,2	35	34,6	33,2	31	28	24	125	100	272				

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MEN.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420				
				kW	HP			0	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000				
DAB.NKM-G 125-250/243/ A/BAQE/15/4	1D7411BCX	5 326,00	3 x 400 V -	15	20	28	H (m)	19,5	19,3	19,3	19,2	19,2	18,7	17,8	16,8	15,5	14,1	12,5	10,9			150	125	274	
DAB.NKM-G 125-250/256/ A/BAQE/18,5/4	1D7411BDX	5 692,00	3 x 400 V -	18,5	25	34		21,9	21,8	21,8	21,7	21,6	21,3	20,5	19,5	18,5	17,2	15,6	14	12			150	125	290
DAB.NKM-G 125-250/266/ A/BAQE/22/4	1D7411BEX	6 085,00	3 x 400 V -	22	30	40,5		24,6	24,4	24,2	24,1	24	23,5	22,9	22	21	19,8	18,5	16,7	15			150	125	309
DAB.NKM-G 150-200/218/ A/BAQE/11/4	1D8311BBX	6 205,00	3 x 400 V -	11	15	20,5		13,2	13,1	13	13	12,8	12,5	12,1	11,5	11	10,4	9,7	9	8	7		150	125	280

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

NKM-G - monoblokové čerpadlá - 4 pólové

BRONZOVÉ OBEŽNÉ KOLESO

≈ 1450 1/min

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MEN.		In A		Q=m³/h	0	6	12	18	24	30	36				
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600				
DAB.NKM-G 32-125.1/140/ B/BAQE/0.25/4	1D1K21BX3	1 034,00	3 x 230 - 400 V -	0,25	0,33	1,56	0,9	H (m)	6,2	5,8	4,2					50	32	32,8	
DAB.NKM-G 32-125/142/B/ BAQE/0.37/4	1D1121B13	1 054,00	3 x 230 - 400 V -	0,37	0,5	1,69	1,0		7	6,75	5,85	4,2					50	32	33,5
DAB.NKM-G 32-160.1/169/ B/BAQE/0.37/4	1D1L21B13	1 189,00	3 x 230 - 400 V -	0,37	0,5	1,69	1,0		8,9	8,2	4,6						50	32	35,6
DAB.NKM-G 32-160/169/B/ BAQE/0,55/4	1D1221B23	1 217,00	3 x 230 - 400 V -	0,55	0,75	2,60	1,5		9,4	9	7,9	5,6					50	32	39,8
DAB.NKM-G 32-200.1/200/ B/BAQE/0,55/4	1D1M21B23	1 273,00	3 x 230 - 400 V -	0,55	0,75	2,60	1,5		12,7	11,2	7,2						50	32	45
DAB.NKM-G 32-200/200/B/ BAQE/0,75/4	1D1321B3W	1 283,00	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	3,57	2,1		13	12,5	11,1	8,45					50	32	42
DAB.NKM-G 32-200/219/B/ BAQE/1,1/4	1D1321B4W	1 349,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,68	2,7		16	15,4	14,3	12,2					50	32	41
DAB.NKM-G 40-125/115/B/ BAQE/0.25/4	1D2121BX3	1 146,00	3 x 230 - 400 V -	0,25	0,33	1,56	0,9		4,2	4,1	3,7	3	2,1				65	40	34,2
DAB.NKM-G 40-125/130/B/ BAQE/0.37/4	1D2121B13	1 166,00	3 x 230 - 400 V -	0,37	0,5	1,69	1,0		5,4	5,3	5	4,4	3,5				65	40	35,3
DAB.NKM-G 40-125/142/B/ BAQE/0.55/4	1D2121B23	1 205,00	3 x 230 - 400 V -	0,55	0,75	2,60	1,5		6,6	6,5	6,2	5,7	4,8				65	40	39,4
DAB.NKM-G 40-160/153/B/ BAQE/0.55/4	1D2221B23	1 328,00	3 x 230 - 400 V -	0,55	0,75	2,60	1,5		7,6	7,6	7,5	6,7	5,5				65	40	40
DAB.NKM-G 40-160/166/B/ BAQE/0.75/4	1D2221B3W	1 342,00	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	3,57	2,1		9,2	9,2	9	8,4	7,4	5,7			65	40	35
DAB.NKM-G 40-200/200/B/ BAQE/1,1/4	1D2321B4W	1 423,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,68	2,7		12,5	12,5	12,3	11,2	9,7	7,7			65	40	41
DAB.NKM-G 40-200/219/B/ BAQE/1,5/4	1D2321B5W	1 496,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	6,24	3,6		15,6	15,6	15,3	14,7	13,4	11,8	9,8		65	40	42
DAB.NKM-G 40-250/245/B/ BAQE/2,2/4	1D2421B6W	1 931,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,75	5,1		20,6	20,5	20,1	19,2	17,8	16			65	40	63
DAB.NKM-G 40-250/260/B/ BAQE/3/4	1D2421B7X	2 085,00	3 x 400 V -	3	4	-	6,3		23,3	23,1	22,8	22,2	20,8	19			65	40	59

NKM-G - monoblokové čerpadlá - 4 pólové

BRONZOVÉ OBEŽNÉ KOLESO

≈ 1450 1/min

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h Q=l/min	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114			
				kW	HP	230V	400V		0	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900			
DAB.NKM-G 50-125/130/ B/BAQE/0.55/4	1D3121B23	1 262,00	3 x 230 - 400 V -	0,55	0,75	2,60	1,5	H (m)	5,5	5,2	5	4,7	4,3	3,9	3,3	2,6										65	50	43
DAB.NKM-G 50-125/141/ B/BAQE/0.75/4	1D3121B3W	1 275,00	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	3,57	2,1		6,5	6,3	6,1	5,8	5,5	5	4,5	3,9										65	50	44
DAB.NKM-G 50-160/161/ B/BAQE/1.1/4	1D3221B4W	1 376,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,68	2,7		8,6	8,6	8,5	8,2	7,8	7,3	6,7	5,7										65	50	47
DAB.NKM-G 50-160/177/ B/BAQE/1,5/4	1D3221B5W	1 446,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	6,24	3,6		10,7	10,7	10,7	10,5	10,2	9,8	9,2	8,3										65	50	48,5
DAB.NKM-G 50-200/210/ B/BAQE/2,2/4	1D3321B6W	1 788,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,75	5,1		15,3	15,3	15,2	14,8	14	13,3	12,1	10,8	9,4									65	50	64
DAB.NKM-G 50-200/219/ B/BAQE/3/4	1D3321B7X	1 946,00	3 x 400 V -	3	4	-	6,3		16,8	16,8	16,5	16,1	15,5	14,6	13,6	12,4	10,9									65	50	68
DAB.NKM-G 50-250/263/ B/BAQE/4/4	1D3421B8X	2 270,00	3 x 400 V -	4	5,5	-	8,0		23,8	23,8	23,8	23,4	22,7	21,6	20,4	19	17,1									65	50	75
DAB.NKM-G 65-125/130/ B/BAQE/0.75/4	1D4121B3W	1 468,00	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	3,57	2,1		5,1	4,9	4,8	4,75	4,7	4,4	4,2	3,8	3,4	3	2,5							80	65	58
DAB.NKM-G 65-125/144/ B/BAQE/1.1/4	1D4121B4W	1 523,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,68	2,7		6,5	6,4	6,4	6,3	6,2	6	5,75	5,5	5,1	4,65	4,2	3,75						80	65	49,5
DAB.NKM-G 65-160/153/ B/BAQE/1,1/4	1D4221B4W	1 626,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,68	2,7		7,4	7,4	7,3	7,15	6,9	6,65	6,25	5,8	5,3	4,4								80	65	52
DAB.NKM-G 65-160/165/ B/BAQE/1,5/4	1D4221B5W	1 686,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	6,24	3,6		8,9		8,8	8,7	8,6	8,3	8	7,6	7,15	6,6	6							80	65	54
DAB.NKM-G 65-160/177/ B/BAQE/2,2/4	1D4221B6W	1 819,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,75	5,1		10,5			10,4	10,3	10,2	9,9	9,6	9,2	8,75	8,2	7,4	6,6					80	65	62
DAB.NKM-G 65-200/210/ B/BAQE/3/4	1D4321B7X	2 199,00	3 x 400 V -	3	4	-	6,3		15,3			15,2	15,2	15,1	14,6	14,1	13,5	12,9	12,2	11,3						80	65	72
DAB.NKM-G 65-200/219/ B/BAQE/4/4	1D4321B8X	2 403,00	3 x 400 V -	4	5,5	-	8,0		17			17	16,9	16,8	16,4	16,2	15,8	15,2	14,3	13,8	12,6					80	65	77
DAB.NKM-G 65-250/263/ B/BAQE/5,5/4	1D4421B9X	3 359,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	-	10,6		24,1			23,8	23,6	23,3	22,8	22,3	21,5	20,8	19,7	18,6	17,3					80	65	136
DAB.NKM-G 65-315/279/ B/BAQE/7,5/4	1D4521BAX	4 187,00	3 x 400 V -	7,5	10	-	14,6		27						26	25,5	25	24,5	23,6	22,7	21,5	20,2	19			80	65	157
DAB.NKM-G 65-315/309/ B/BAQE/11/4	1D4521BBX	4 803,00	3 x 400 V -	11	15	-	20,5		34,2						33,2	33	32,5	32	31,5	30,7	29,8	29	28	25	21,7	80	65	206

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

NKM-G - monoblokové čerpadlá - 4 pólové

BRONZOVÉ OBEŽNÉ KOLESO

≈ 1450 1/min

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																				DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180					
				kW	HP	230V	400V	Q=L/min	0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000					
DAB.NKM-G 80-160/153-136/B/BAQE/1.5/4	1D5221B5W	1 919,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	6,24	3,6	H (m)	6,5	6,35	6,3	6,2	5,95	5,75	5,55	5,3	5	4,7	4,5	4,25	3,65	3				100	80	60		
DAB.NKM-G 80-160/163/B/BAQE/2,2/4	1D5221B6W	2 049,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,75	5,1		8,65	8,5	8,45	8,3	8,15	7,9	7,7	7,4	7,2	6,9	6,65	6,3	5,7	4,9	4,6			100	80	71		
DAB.NKM-G 80-160/177/B/BAQE/3/4	1D5221B7X	2 160,00	3 x 400 V -	3	4	-	6,3		10,2	10,2	10,1	10	9,9	9,75	9,65	9,5	9,25	9	8,8	8,6	7,9	7,2	6,7			100	80	74		
DAB.NKM-G 80-200/200/B/BAQE/4/4	1D5321B8X	2 689,00	3 x 400 V -	4	5,5	-	8,0		13,2			13,1	13	12,9	12,8	12,7	12,4	12	11,7	11,3	10,4	9,3	8,7			100	80	103		
DAB.NKM-G 80-200/222/B/BAQE/5,5/4	1D5321B9X	2 993,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	-	10,6		16,6			16,5	16,5	16,4	16,2	16,1	16	15,7	15,4	15	14,3	13,3	12,7			100	80	124		
DAB.NKM-G 80-250/240/B/BAQE/7,5/4	1D5421BAX	4 176,00	3 x 400 V -	7,5	10	-	14,6		20,4			20,3	20,3	20,2	20,1	20	19,9	19,8	19,5	19	18	16,7	16			100	80	153		
DAB.NKM-G 80-250/270/B/BAQE/11/4	1D5421BBX	4 677,00	3 x 400 V -	11	15	-	20,5		25,6			25,5	25,5	25,4	25,1	25	24,8	24,6	24,2	24	23	21,5	21			100	80	205		
DAB.NKM-G 80-315/305/B/BAQE/15/4	1D5521BCX	5 707,00	3 x 400 V -	15	20	-	28		32,9					32,7	32,6	32,6	32,5	32,4	32	31,6	30,5	29,5	28,9	24		100	80	263		
DAB.NKM-G 80-315/320/B/BAQE/18,5/4	1D5521BDX	6 043,00	3 x 400 V -	18,5	25	-	34	36,8					36,7	36,7	36,6	36,5	36,5	36,5	36,1	35,5	34,5	34	29,5		100	80	275			
DAB.NKM-G 80-315/334/B/BAQE/22/4	1D5521BEX	6 436,00	3 x 400 V -	22	30	-	40,5	41					40,8	40,8	40,7	40,6	40,6	40,4	40,2	39,8	39	38,5	34,8	29	100	80	298			

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210						
				kW	HP		Q=L/min	0	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500						
DAB.NKM-G 100-200/200/ B/BAQE/5,5/4	1D6321B9X	3 424,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,6	H (m)	12,7	12,6	12,6	12,5	12,5	12,4	12,3	12	11,5	11,4	10,1	8,5		125	100	136			
DAB.NKM-G 100-200/214/ B/BAQE/7,5/4	1D6321BAX	3 876,00	3 x 400 V -	7,5	10	14,2		15,6	15,4	15,4	15,3	15,2	15,1	15	14,7	14,5	14,3	13,3	11,6	9,8	125	100	149			
DAB.NKM-G 100-250/250/ B/BAQE/11/4	1D6421BBX	4 950,00	3 x 400 V -	11	15	20,5		21,1	21	21	21	21	21	20,9	20	19,8	18	16			125	100	213			
DAB.NKM-G 100-250/270/ B/BAQE/15/4	1D6421BCX	5 447,00	3 x 400 V -	15	20	28		25,5	25,5	25,5	25,5	25,3	25,1	25,1	25	24,5	24	22,5	20,5	17,5	125	100	237			
DAB.NKM-G 100-315/300/ B/BAQE/18,5/4	1D6521BDX	6 463,00	3 x 400 V -	18,5	25	34		32					31,5	31,4	31	30,5	28,8	26	23		125	100	257			
DAB.NKM-G 100-315/316/ B/BAQE/22/4	1D6521BEX	6 857,00	3 x 400 V -	22	30	40,5		36					35,5	35,2	35	34,6	33,2	31	28	24	125	100	272			

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420					
				kW	HP		Q=L/min	0	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000					
DAB.NKM-G 125-250/243/B/BAQE/15/4	1D7421BCX	5 909,00	3 x 400 V -	15	20	28	H (m)	19,5	19,3	19,3	19,2	19,2	18,7	17,8	16,8	15,5	14,1	12,5	10,9			150	125	274		
DAB.NKM-G 125-250/256/B/BAQE/18,5/4	1D7421BDX	6 278,00	3 x 400 V -	18,5	25	34		21,9	21,8	21,8	21,7	21,6	21,3	20,5	19,5	18,5	17,2	15,6	14	12			150	125	290	
DAB.NKM-G 125-250/266/B/BAQE/22/4	1D7421BEX	6 669,00	3 x 400 V -	22	30	40,5		24,6	24,4	24,2	24,1	24	23,5	22,9	22	21	19,8	18,5	16,7	15			150	125	309	
DAB.NKM-G 150-200/218/B/BAQE/11/4	1D8321BBX	6 634,00	3 x 400 V -	11	15	20,5		13,2	13,1	13	13	12,8	12,5	12,1	11,5	11	10,4	9,7	9	8	7			150	125	280

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

NKP-G - monoblokové čerpadlá - 2 pólové

LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO

≈ 2900 1/min

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNA	DNM	HMOT. kg		
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60				66	72
				kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000				1100	1200
DAB.NKP-G 32-125.1/102/A/BAQE/0.75/2	1D1K11B3U	799,00	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	2,81	1,6	H (m)	13	12,5	11	8										50	32	30
DAB.NKP-G 32-125.1/115/A/BAQE/1.1/2	1D1K11B4U	821,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,09	2,4		17,2	17	15	12,5										50	32	31
DAB.NKP-G 32-125.1/125/A/BAQE/1.5/2	1D1K11B5U	904,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	5,80	3,4		21	20,8	19	16,8										50	32	33
DAB.NKP-G 32-125.1/140/A/BAQE/2.2/2	1D1K11B6U	1 123,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23	4,8		27	26,9	25,9	23	19,5									50	32	34
DAB.NKP-G 32-125/110/A/BAQE/1.1/2	1D1111B4U	763,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,09	2,4		15,8	15,2	14,5	12,9	9,9									50	32	28
DAB.NKP-G 32-125/120/A/BAQE/1.5/2	1D1111B5U	818,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	5,80	3,4		19,3	18,9	18,2	16,8	14,5									50	32	32
DAB.NKP-G 32-125/130/A/BAQE/2.2/2	1D1111B6U	1 123,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23	4,8		23,6	23,1	23	21,6	19,6	16,8								50	32	34
DAB.NKP-G 32-125/142/A/BAQE/3/2	1D1111B7V	1 268,00	3 x 400 V -	3,0	4		5,9		28,6	28	27,6	26,5	24,6	21,8	17,9							50	32	48
DAB.NKP-G 32-160.1/155/A/BAQE/2.2/2	1D1L11B6U	998,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23	4,8		29,2	29	26,5	20,5										50	32	35
DAB.NKP-G 32-160.1/166/A/BAQE/3/2	1D1L11B7V	1 207,00	3 x 400 V -	3,0	4		5,9		35,3	35	33	28										50	32	42
DAB.NKP-G 32-160.1/177/A/BAQE/4/2	1D1L11B8V	1 445,00	3 x 400 V -	4	5,5		8,5		42,7	43,4	42,6	38,5	33,9									50	32	59
DAB.NKP-G 32-160/151/A/BAQE/3/2	1D1211B7V	1 207,00	3 x 400 V -	3,0	4		5,9		30,5	30	29	27	24	19,5								50	32	45
DAB.NKP-G 32-160/163/A/BAQE/4/2	1D1211B8V	1 374,00	3 x 400 V -	4,0	5,5		8,1		36,2	36	35	33,5	30,5	27	22							50	32	32
DAB.NKP-G 32-160/177/A/BAQE/5,5/2	1D1211B9V	1 486,00	3 x 400 V -	5,5	7,5		10,4		43,5	43,2	42,6	41,5	39	36	31,5	25,5						50	32	51
DAB.NKP-G 32-200.1/188/A/BAQE/4/2	1D1M11B8V	1 374,00	3 x 400 V -	4,0	5,5		8,1		45,3	44,4	40,8	34,4	26,8									50	32	38
DAB.NKP-G 32-200.1/205/A/BAQE/5,5/2	1D1M11B9V	1 486,00	3 x 400 V -	5,5	7,5		10,4		56,6	55,7	52	45,8	36,2									50	32	54
DAB.NKP-G 32-200/190/A/BAQE/5,5/2	1D1311B9V	1 486,00	3 x 400 V -	5,5	7,5		10,4		46,9	46,5	45	43	40	35	29							50	32	57
DAB.NKP-G 32-200/210/A/BAQE/7,5/2	1D1311BAV	1 931,00	3 x 400 V -	7,5	10		14,0		58,8	58	57	56	53	49	44							50	32	96
DAB.NKP-G 40-125/107/A/BAQE/1.5/2	1D2111B5U	860,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	5,80	3,4		14,7	14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7					65	40	34
DAB.NKP-G 40-125/120/A/BAQE/2.2/2	1D2111B6U	939,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23	4,8		19	18,7	18,4	17,8	17	15,9	14,6	13	11					65	40	36
DAB.NKP-G 40-125/130/A/BAQE/3/2	1D2111B7V	1 086,00	3 x 400 V -	3,0	4		5,9		22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5				65	40	47
DAB.NKP-G 40-125/139/A/BAQE/4/2	1D2111B8V	1 246,00	3 x 400 V -	4,0	5,5		8,1		26,4	26,2	26	25,6	25	24	23	21,5	19,5	17,5	15			65	40	35
DAB.NKP-G 40-160/158/A/BAQE/5,5/2	1D2211B9V	1 357,00	3 x 400 V -	5,5	7,5		10,4		33,7			34	33,4	32,4	31	29,5	27	24				65	40	51
DAB.NKP-G 40-160/172/A/BAQE/7,5/2	1D2211BAV	1 964,00	3 x 400 V -	7,5	10		13,4		40,7			40,2	40,1	39,8	38,5	37,5	35,5	33	30	26,5		65	40	90
DAB.NKP-G 40-200/210/A/BAQE/11/2	1D2311BBV	2 651,00	3 x 400 V -	11,0	15		19,4	57,1	57	57	56,8	56,5	56	55	53	50	47	43,5	39		65	40	170	
DAB.NKP-G 40-250/230/A/BAQE/15/2	1D2411BCV	3 025,00	3 x 400 V -	15,0	20		26,5	72,5			72,5	72	70	68	66	62,5	60	56	51,5		65	40	180	
DAB.NKP-G 40-250/245/A/BAQE/18,5/2	1D2411BDV	3 323,00	3 x 400 V -	18,5	25		32	83			83	82,5	81,5	80	77	74	71,5	67,5	63,5	58,5	65	40	192	
DAB.NKP-G 40-250/260/A/BAQE/22/2	1D2411BEV	3 779,00	3 x 400 V -	22,0	30		38	96			95	94,5	93,5	92	90	87,5	84	81	76,5	71,5	65	40	223	

V cene nie sú zahrnuté protipírby

NKP-G - monoblokové čerpadlá - 2 pólové

LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO

≈ 2900 1/min

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150			
				kW	HP		Q=l/min	0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500			
DAB.NKP-G 50-125/115/ A/BAQE/3/2	1D3111B7V	1 190,00	3 x 400 V -	3,0	4	5,9	H (m)	17	16,5	16	15,5	15	14,5	13,7	13	12	11	10	9						65	50	57
DAB.NKP-G 50-125/125/ A/BAQE/4/2	1D3111B8V	1 353,00	3 x 400 V -	4,0	5,5	8,1		20,5	20	19,5	19,1	18,5	18	17,5	16,5	15,8	14,8	14	12,5	11,5					65	50	66
DAB.NKP-G 50-125/135/ A/BAQE/5,5/2	1D3111B9V	1 468,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,4		24	23,6	23,5	23,2	22,8	22,2	21,5	21	20	19,1	18,5	17,5	16,5	13,4				65	50	84
DAB.NKP-G 50-125/144/ A/BAQE/7,5/2	1D3111BAV	2 073,00	3 x 400 V -	7,5	10	14,0		28	27,8	27,5	27,3	27	26,5	25,8	25,3	24,5	23,5	23	21,5	20,5	18	15,5			65	50	87
DAB.NKP-G 50-160/153/ A/BAQE/7,5/2	1D3211BAV	2 092,00	3 x 400 V -	7,5	10	13,4		31,9	31,5	31,5	31,5	31,2	31	30,5	29,5	28,5	27,5	26	25	23,5					65	50	64
DAB.NKP-G 50-160/169/ A/BAQE/11/2	1D3211BBV	2 571,00	3 x 400 V -	11,0	15	19,4		39,6		39,5	39,3	39,1	39	38,5	38	37,2	36,5	35	34	32,5					65	50	96
DAB.NKP-G 50-200/200/ A/BAQE/15/2	1D3311BCV	3 035,00	3 x 400 V -	15,0	20	26,5		55,1		54,7	54,6	54	53,5	52	51	49	47,5	45,5	43	41					65	50	176
DAB.NKP-G 50-200/210/ A/BAQE/18,5/2	1D3311BDV	3 349,00	3 x 400 V -	18,5	25	32		61,7		61,7	61,6	61,5	60,5	59	58	56,5	55	53	51	48,5	43				65	50	187
DAB.NKP-G 50-200/219/ A/BAQE/22/2	1D3311BEV	3 806,00	3 x 400 V -	22,0	30	38		67,7		67,5	67,4	66,5	66	65,5	64	62,5	61	59,5	57	55	50				65	50	218
DAB.NKP-G 50-250/230/ A/BAQE/22/2	1D3411BEV	3 958,00	3 x 400 V -	22,0	30	38		73,6		73,2	73,1	72,8	72	71	68,5	67	65	62,5	60	57	49				65	50	223
DAB.NKP-G 50-250/257/ A/BAQE/30/2	1D3411BFV	4 870,00	3 x 400 V -	30,0	40	52		93		92,5	92,3	92	91,5	91	89	87,5	86	83	81	78	72				65	50	351
DAB.NKP-G 65-125/120- 110/A/BAQE/4/2	1D4111B8V	1 943,00	3 x 400 V -	4,0	5,5	8,1		16			15	14,6	14,2	13,7	13,3	12,8	12,3	12	11,4	10	8,5	8			80	65	64
DAB.NKP-G 65-125/127/ A/BAQE/5,5/2	1D4111B9V	2 240,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,4		19,5			19	18,9	18,7	18,4	18,1	17,5	17,2	16,9	16,5	15,8	14,5	13	12		80	65	86
DAB.NKP-G 65-125/137/ A/BAQE/7,5/2	1D4111BAV	2 507,00	3 x 400 V -	7,5	10	13,4		23,5			23,1	23	22,8	22,6	22,5	22	21,6	21,1	20,7	20,2	19	17,5	14,8	12	80	65	94
DAB.NKP-G 65-160/157/ E1287A/BAQE/1/2	1D4211BBV	3 083,00	3 x 400 V -	11,0	15	19,4		32,5					32,3	32	31,9	31,3	30,2	30	29,2	28,7	27	24,8	23,6		80	65	166
DAB.NKP-G 65-160/173/ A/BAQE/15/2	1D4211BCV	3 471,00	3 x 400 V -	15,0	20	26,5		40,1					39,7	39,6	39,5	39,5	39	38,5	38,2	37,5	36	34,5	33,5	26,9	80	65	172
DAB.NKP-G 65-200/190/ A/BAQE/18,5/2	1D4311BDV	3 983,00	3 x 400 V -	18,5	25	32		51,1					51	50,8	50,5	50	49	48,5	48	47,5	45	42,5	41		80	65	192
DAB.NKP-G 65-200/200/ A/BAQE/22/2	1D4311BEV	4 470,00	3 x 400 V -	22,0	30	38		56,4					56,1	56,1	56	55,8	55,5	55	54,8	54,5	53	51	49		80	65	223
DAB.NKP-G 65-200/219/ A/BAQE/30/2	1D4311BFV	5 359,00	3 x 400 V -	30,0	40	52		68,9					68,8	68,8	68,7	68,7	68,6	68,5	68,4	67,5	66	64	63,1	57	80	65	351

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	90	102	114	120	150	180	210	240			
				kW	HP		Q=l/min	0	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000			
DAB,NKP-G 80-160/147- 127/A/BAQE/11/2	1D5211BBV	3 289,00	3 x 400 V -	11,0	15	19,4	H (m)	24	22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12		100	80	179
DAB,NKP-G 80-160/153/ A/BAQE/15/2	1D5211BCV	3 676,00	3 x 400 V -	15,0	20	26,5		30,5	29	28,4	27,5	27	24,5	21,3	18,3		100	80	181
DAB,NKP-G 80-160/163/ A/BAQE/18,5/2	1D5211BDV	3 953,00	3 x 400 V -	18,5	25	32		35,5	34,3	33,6	32,6	32,3	29,8	26,8	23,6	20	100	80	192
DAB,NKP-G 80-160/169/ A/BAQE/22/2	1D5211BEV	4 442,00	3 x 400 V -	22,0	30	38		38,5	37,2	36,8	36	35,8	33,5	30,8	27,5	24	100	80	221
DAB,NKP-G 80-200/190/ A/BAQE/30/2	1D5311BFV	5 652,00	3 x 400 V -	30,0	40	52,0		48,3	47,9	47,6	47,5	47,3	44,7	41	36	29	100	80	374

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

NKP-G - monoblokové čerpadlá - 2 pólové

BRONZOVÉ OBEŽNÉ KOLESO

≈ 2900 1/min

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A		Q=m³/h Q=l/min	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72				
				kW	HP	230V	400V																		
DAB.NKP-G 32-125.1/102/B/BAQE/0.75/2	1D1K21B3U	901,00	3 x 230 - 400 V -	0,75	1	2,81	1,6	H (m)	13	12,5	11	8											50	32	30
DAB.NKP-G 32-125.1/115/B/BAQE/1.1/2	1D1K21B4U	922,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,09	2,4		17,2	17	15	12,5											50	32	31
DAB.NKP-G 32-125.1/125/B/BAQE/1.5/2	1D1K21B5U	1 006,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	5,80	3,4		21	20,8	19	16,8											50	32	33
DAB.NKP-G 32-125.1/140/B/BAQE/2.2/2	1D1K21B6U	1 213,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23	4,8		27	26,9	25,9	23	19,5										50	32	34
DAB.NKP-G 32-125/110/B/BAQE/1.1/2	1D1121B4U	857,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,09	2,4		15,8	15,2	14,5	12,9	9,9										50	32	28
DAB.NKP-G 32-125/120/B/BAQE/1.5/2	1D1121B5U	911,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	5,80	3,4		19,3	18,9	18,2	16,8	14,5										50	32	32
DAB.NKP-G 32-125/130/B/BAQE/2.2/2	1D1121B6U	1 213,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23	4,8		23,6	23,1	23	21,6	19,6	16,8									50	32	34
DAB.NKP-G 32-125/142/B/BAQE/3/2	1D1121B7V	1 361,00	3 x 400 V -	3,0	4		5,9		28,6	28	27,6	26,5	24,6	21,8	17,9								50	32	48
DAB.NKP-G 32-160.1/155/B/BAQE/2.2/2	1D1L21B6U	1 182,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23	4,8		29,2	29	26,5	20,5											50	32	35
DAB.NKP-G 32-160.1/166/B/BAQE/3/2	1D1L21B7V	1 394,00	3 x 400 V -	3,0	4		5,9		35,3	35	33	28											50	32	42
DAB.KP-G 32-160.1/177/B/BAQE/4/2	1D1L21B8V	1 560,00	3 x 400 V -	4	5,5		8,5		42,7	43,4	42,6	38,5	33,9										50	32	59
DAB.NKP-G 32-160/151/B/BAQE/3/2	1D1221B7V	1 394,00	3 x 400 V -	3,0	4		5,9		30,5	30	29	27	24	19,5									50	32	45
DAB.NKP-G 32-160/163/B/BAQE/4/2	1D1221B8V	1 560,00	3 x 400 V -	4,0	5,5		8,1		36,2	36	35	33,5	30,5	27	22								50	32	32
DAB.NKP-G 32-160/177/B/BAQE/5,5/2	1D1221B9V	1 676,00	3 x 400 V -	5,5	7,5		10,4		43,5	43,2	42,6	41,5	39	36	31,5	25,5							50	32	51
DAB.NKP-G 32-200.1/188/B/BAQE/4/2	1D1M21B8V	1 598,00	3 x 400 V -	4,0	5,5		8,1		45,3	44,4	40,8	34,4	26,8										50	32	38
DAB.NKP-G 32-200.1/205/B/BAQE/5,5/2	1D1M21B9V	1 713,00	3 x 400 V -	5,5	7,5		10,4		56,6	55,7	52	45,8	36,2										50	32	54
DAB.NKP-G 32-200/190/B/BAQE/5,5/2	1D1321B9V	1 713,00	3 x 400 V -	5,5	7,5		10,4		46,9	46,5	45	43	40	35	29								50	32	57
DAB.NKP-G 32-200/210/B/BAQE/7,5/2	1D1321BAV	2 162,00	3 x 400 V -	7,5	10		14,0		58,8	58	57	56	53	49	44								50	32	96
DAB.NKP-G 40-125/107/B/BAQE/1.5/2	1D2121B5U	972,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	5,80	3,40		14,7	14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7						65	40	34
DAB.NKP-G 40-125/120/B/BAQE/2.2/2	1D2121B6U	1 053,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23	4,8		19	18,7	18,4	17,8	17	15,9	14,6	13	11						65	40	36
DAB.NKP-G 40-125/130/B/BAQE/3/2	1D2121B7V	1 200,00	3 x 400 V -	3,0	4		5,9		22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5					65	40	47
DAB.NKP-G 40-125/139/B/BAQE/4/2	1D2121B8V	1 361,00	3 x 400 V -	4,0	5,5		8,1		26,4	26,2	26	25,6	25	24	23	21,5	19,5	17,5	15				65	40	35
DAB.NKP-G 40-160/158/B/BAQE/5,5/2	1D2221B9V	1 551,00	3 x 400 V -	5,5	7,5		10,4		33,7			34	33,4	32,4	31	29,5	27	24					65	40	51
DAB.NKP-G 40-160/172/B/BAQE/7,5/2	1D2221BAV	2 161,00	3 x 400 V -	7,5	10		13,4		40,7			40,2	40,1	39,8	38,5	37,5	35,5	33	30	26,5			65	40	90
DAB.NKP-G 40-200/210/B/BAQE/11/2	1D2321BBV	2 888,00	3 x 400 V -	11,0	15		19,4		57,1	57	57	56,8	56,5	56	55	53	50	47	43,5	39			65	40	170
DAB.NKP-G 40-250/230/B/BAQE/15/2	1D2421BCV	3 369,00	3 x 400 V -	15,0	20		26,5		72,5			72,5	72	70	68	66	62,5	60	56	51,5			65	40	180
DAB.NKP-G 40-250/245/B/BAQE/18.5/2	1D2421BDV	3 666,00	3 x 400 V -	18,5	25		32	83			83	82,5	81,5	80	77	74	71,5	67,5	63,5	58,5		65	40	192	
DAB.NKP-G 40-250/260/B/BAQE/22/2	1D2421BEV	4 123,00	3 x 400 V -	22,0	30		38	96			95	94,5	93,5	92	90	87,5	84	81	76,5	71,5		65	40	223	

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

NKP-G - monoblokové čerpadlá - 2 pólové

BRONZOVÉ OBEŽNÉ KOLESO

≈ 2900 1/min

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150			
				kW	HP		Q=l/min	0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500			
DAB.NKP-G 50-125/115/ B/BAQE/3/2	1D3121B7V	1 311,00	3 x 400 V -	3,0	4	5,9	H (m)	17	16,5	16	15,5	15	14,5	13,7	13	12	11	10	9						65	50	48
DAB.NKP-G 50-125/125/ B/BAQE/4/2	1D3121B8V	1 476,00	3 x 400 V -	4,0	5,5	8,1		20,5	20	19,5	19,1	18,5	18	17,5	16,5	15,8	14,8	14	12,5	11,5					65	50	42
DAB.NKP-G 50-125/135/ B/BAQE/5,5/2	1D3121B9V	1 592,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,4		24	23,6	23,5	23,2	22,8	22,2	21,5	21	20	19,1	18,5	17,5	16,5	13,4				65	50	53
DAB.NKP-G 50-125/144/ B/BAQE/7,5/2	1D3121BAV	2 202,00	3 x 400 V -	7,5	10	14,0		28	27,8	27,5	27,3	27	26,5	25,8	25,3	24,5	23,5	23	21,5	20,5	18	15,5			65	50	87
DAB.NKP-G 50-160/153/ B/BAQE/7,5/2	1D3221BAV	2 302,00	3 x 400 V -	7,5	10	13,4		31,9	31,5	31,5	31,5	31,2	31	30,5	29,5	28,5	27,5	26	25	23,5					65	50	64
DAB.NKP-G 50-160/169/ B/BAQE/11/2	1D3221BBV	2 784,00	3 x 400 V -	11,0	15	19,4		39,6		39,5	39,3	39,1	39	38,5	38	37,2	36,5	35	34	32,5					65	50	96
DAB.NKP-G 50-200/200/ B/BAQE/15/2	1D3321BCV	3 298,00	3 x 400 V -	15,0	20	26,5		55,1		54,7	54,6	54	53,5	52	51	49	47,5	45,5	43	41					65	50	176
DAB.NKP-G 50-200/210/ B/BAQE/18,5/2	1D3321BDV	3 610,00	3 x 400 V -	18,5	25	32		61,7		61,7	61,6	61,5	60,5	59	58	56,5	55	53	51	48,5	43				65	50	187
DAB.NKP-G 50-200/219/ B/BAQE/22/2	1D3321BEV	4 066,00	3 x 400 V -	22,0	30	38		67,7		67,5	67,4	66,5	66	65,5	64	62,5	61	59,5	57	55	50				65	50	218
DAB.NKP-G 50-250/230/ B/BAQE/22/2	1D3421BEV	4 314,00	3 x 400 V -	22,0	30	38		73,6		73,2	73,1	72,8	72	71	68,5	67	65	62,5	60	57	49				65	50	223
DAB.NKP-G 50-250/257/ B/BAQE/30/2	1D3421BFV	5 224,00	3 x 400 V -	30,0	40	52		93		92,5	92,3	92	91,5	91	89	87,5	86	83	81	78	72				65	50	351
DAB.NKP-G 65-125/120- 110/B/BAQE/4/2	1D4121B8V	2 076,00	3 x 400 V -	4,0	5,5	8,1		16			15	14,6	14,2	13,7	13,3	12,8	12,3	12	11,4	10	8,5	8			80	65	40
DAB.NKP-G 65-125/127/ B/BAQE/5,5/2	1D4121B9V	2 378,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,4		19,5			19	18,9	18,7	18,4	18,1	17,5	17,2	16,9	16,5	15,8	14,5	13	12		80	65	55
DAB.NKP-G 65-125/137/ B/BAQE/7,5/2	1D4121BAV	2 648,00	3 x 400 V -	7,5	10	13,4		23,5			23,1	23	22,8	22,6	22,5	22	21,6	21,1	20,7	20,2	19	17,5	14,8	12	80	65	94
DAB.NKP-G 65-160/157/ B/BAQE/11/2	1D4221BBV	3 316,00	3 x 400 V -	11,0	15	19,4		32,5					32,3	32	31,9	31,3	30,2	30	29,2	28,7	27	24,8	23,6		80	65	166
DAB.NKP-G 65-160/173/ B/BAQE/15/2	1D4221BCV	3 705,00	3 x 400 V -	15,0	20	26,5		40,1					39,7	39,6	39,5	39,5	39	38,5	38,2	37,5	36	34,5	33,5	26,9	80	65	172
DAB.NKP-G 65-200/190/ B/BAQE/18,5/2	1D4321BDV	4 271,00	3 x 400 V -	18,5	25	32		51,1					51	50,8	50,5	50	49	48,5	48	47,5	45	42,5	41		80	65	192
DAB.NKP-G 65-200/200/ B/BAQE/22/2	1D4321BEV	4 760,00	3 x 400 V -	22,0	30	38		56,4					56,1	56,1	56	55,8	55,5	55	54,8	54,5	53	51	49		80	65	223
DAB.NKP-G 65-200/219/ B/BAQE/30/2	1D4321BFV	5 649,00	3 x 400 V -	30,0	40	52		68,9					68,8	68,8	68,7	68,7	68,6	68,5	68,4	67,5	66	64	63,1	57	80	65	351

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	90	102	114	120	150	180	210	240			
				kW	HP		Q=l/min	0	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000			
DAB.NKP-G 80-160/147-127/BAQE/11/2	1D5221BBV	3 540,00	3 x 400 V ~	11,0	15	19,4	H (m)	24	22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12		100	80	179
DAB.NKP-G 80-160/153/B/BAQE/15/2	1D5221BCV	3 926,00	3 x 400 V ~	15,0	20	26,5		30,5	29	28,4	27,5	27	24,5	21,3	18,3		100	80	181
DAB.NKP-G 80-160/163/B/BAQE/18,5/2	1D5221BDV	4 204,00	3 x 400 V ~	18,5	25	32		35,5	34,3	33,6	32,6	32,3	29,8	26,8	23,6	20	100	80	192
DAB.NKP-G 80-160/169/B/BAQE/22/2	1D5221BEV	4 696,00	3 x 400 V ~	22,0	30	38		38,5	37,2	36,8	36	35,8	33,5	30,8	27,5	24	100	80	221
DAB.NKP-G 80-200/190/B/BAQE/30/2	1D5321BFV	5 959,00	3 x 400 V ~	30,0	40	52,0		48,3	47,9	47,6	47,5	47,3	44,7	41	36	29	100	80	374

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

ŠPECIÁLNE VERZIE

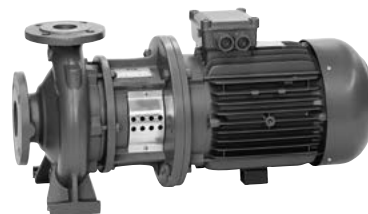
Typ	CENA v € * BQQE (1)	CENA v € * BQQV (2)	CENA v € * BAQV (3)
DAB.NKM-G/NKP-G 32/125.1	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 32/160.1	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 32/200.1	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 32/125	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 32/160	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 32/200	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 40/125	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 40/160	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 40/200	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 40/250	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 50/125	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 50/160	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 50/200	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 50/250	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 65/125	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 65/160	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 65/200	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G 65/250	55,00	55,00	59,00
DAB.NKM-G 65/315	55,00	55,00	59,00
DAB.NKM-G/NKP-G 80/160	47,00	47,00	50,00
DAB.NKM-G/NKP-G 80/200	55,00	55,00	59,00
DAB.NKM-G 80/250	55,00	55,00	59,00
DAB.NKM-G 80/315	55,00	55,00	59,00
DAB.NKM-G 100/200	55,00	55,00	59,00
DAB.NKM-G 100/250	55,00	55,00	59,00
DAB.NKM-G 100/315	55,00	55,00	59,00
DAB.NKM-G 125/250	55,00	55,00	59,00
DAB.NKM-G 150/200	55,00	55,00	59,00

Vyhotovenie so špeciálnymi upchávkami

BQQE = karbid kremíku/karbid kremíku/EPDM

BQQV = karbid kremíku/karbid kremíku/Viton

BAQV = uhlík/karbid kremíku/Viton



* Cena bude pripočítaná k cene štandardného vyhotovenia

Typ	CENA v € *
DAB.NKM-G/NKP-G 32/125.1	136,00
DAB.NKM-G/NKP-G 32/125	136,00
DAB.NKM-G/NKP-G 32/160.1	136,00
DAB.NKM-G/NKP-G 32/160	136,00
DAB.NKM-G/NKP-G 32/200.1	136,00
DAB.NKM-G/NKP-G 32/200	136,00
DAB.NKM-G/NKP-G 40/125	183,00
DAB.NKM-G/NKP-G 40/160	183,00
DAB.NKM-G/NKP-G 40/200	183,00
DAB.NKM-G/NKP-G 40/250	183,00
DAB.NKM-G/NKP-G 50/125	183,00
DAB.NKM-G/NKP-G 50/160	183,00
DAB.NKM-G/NKP-G 50/200	183,00
DAB.NKM-G/NKP-G 50/250	183,00
DAB.NKM-G/NKP-G 65/125	239,00
DAB.NKM-G/NKP-G 65/160	239,00
DAB.NKM-G/NKP-G 65/200	239,00
DAB.NKM-G/NKP-G 65/250	239,00
DAB.NKM-G/NKP-G 65/315	239,00
DAB.NKM-G/NKP-G 80/160	273,00
DAB.NKM-G/NKP-G 80/200	273,00
DAB.NKM-G/NKP-G 80/250	273,00
DAB.NKM-G/NKP-G 80/315	273,00
DAB.NKM-G/NKP-G 100/200	320,00
DAB.NKM-G/NKP-G 100/250	320,00
DAB.NKM-G/NKP-G 100/315	320,00
DAB.NKM-G/NKP-G 125/250	320,00
DAB.NKM-G/NKP-G 150/200	434,00

Kataforézny náter pre časti ktoré sú v styku s kvapalinou

* Cena bude pripočítaná k cene štandardného vyhotovenia

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ - KDN

PREHLAD VÝKONOV

4 PÓL. = 1450 1/min

TYP	Q (m³/h)	0	3	6	12	18	24	30	36
	(l/min)	0	50	100	200	300	400	500	600
KDN 32-125.1/105	H (m)	3,5	3,4	3,1					
KDN 32-125.1/110		3,9	3,8	3,5					
KDN 32-125.1/115		4,25	4,2	3,9					
KDN 32-125.1/120		4,7	4,6	4,3					
KDN 32-125.1/125		5,1	5,1	4,8					
KDN 32-125.1/130		5,6	5,6	5,3					
KDN 32-125.1/135		6,1	6	5,8	4,4				
KDN 32-125.1/140		6,6	6,6	6,4	5,1				
KDN 32-125/115		4,3		4,1	3,2				
KDN 32-125/120		4,75		4,6	3,75				
KDN 32-125/125		5,2		5,05	4,2				
KDN 32-125/130		5,7		5,5	4,8				
KDN 32-125/135		6,2		6	5,3	3,65			
KDN 32-125/142		6,9		6,75	6,15	4,5			
KDN 32-160.1/137		5,3	5,3	4,7					
KDN 32-160.1/145		6,2	6,1	5					
KDN 32-160.1/153		7	7	6,6					
KDN 32-160.1/161		8	7,9	7,6					
KDN 32-160.1/169		8,9	8,9	8,6	5,5				
KDN 32-160.1/177		9	9,8	9,5	6,6				
KDN 32-160/137		5,9		5,6	4,4				
KDN 32-160/145		6,7		6,5	5,3				
KDN 32-160/153		7,6		7,4	6,25				
KDN 32-160/161		8,5		8,25	7,25	8,7			
KDN 32-160/169		9,5		9,3	8,4	6,6			
KDN 32-160/177		10,5		10,4	9,6	7,8			
KDN 32-200.1/170		8,6	8,5	7,2					
KDN 32-200.1/180		9,8	9,8	9					
KDN 32-200.1/190		11,3	11,1	10,5					
KDN 32-200.1/200		12,8	12,7	11,7	8,3				
KDN 32-200.1/207		13,8	13,8	13	8,9				
KDN 32-200/170		8,6		8,2	6,7				
KDN 32-200/180		9,9		9,6	8,2				
KDN 32-200/190		11,2		10,9	9,7	7			
KDN 32-200/200		12,6		12,3	11,1	8,7			
KDN 32-200/210		14,3		14	13,1	10,7			
KDN 32-200/219		15,7		15,4	14,8	13	9,8		
KDN 40-125/115		4,2		4,1	3,8	3,2	2,4		
KDN 40-125/120		4,6		4,5	4,2	3,7	2,9		
KDN 40-125/125		5,1		4,9	4,7	4,1	3,3		
KDN 40-125/130		5,5		5,4	5,2	4,7	3,9		
KDN 40-125/135		6		5,9	5,8	5,3	4,6		
KDN 40-125/142		6,7		6,6	6,5	6	5,3	4,1	
KDN 40-160/137		5,9		5,8	5,8	5	3,7		
KDN 40-160/145		6,7		6,6	6,5	6	4,8		
KDN 40-160/153		7,6		7,6	7,5	7	6,8		
KDN 40-160/161		8,6		8,5	8,4	8	7,1	5,6	
KDN 40-160/169		9,6		9,5	9,5	9,1	8,3	7	
KDN 40-160/177		10,7		10,7	10,6	10,2	9,5	8,3	
KDN 40-200/170		8,4		8,4	8,2	7,4	5,7		
KDN 40-200/180		9,7		9,7	9,4	8,8	7,2		
KDN 40-200/190		10,9		10,8	10,7	10,2	8,8	6,8	
KDN 40-200/200		12,2		12,1	12	11,7	10,4	8,6	
KDN 40-200/210		13,6		13,5	13,5	13,2	12,1	10,6	
KDN 40-200/219		15		15	15	14,7	13,8	12,4	10,4
KDN 40-250/220		15,8			15,6	14,8	13,6	12	
KDN 40-250/230		17,4			17,2	16,5	15,3	13,7	
KDN 40-250/240		19,1			19	18,2	17	15,5	
KDN 40-250/250		20,7			20,6	20	18,9	17,5	
KDN 40-250/260		22,7			22,6	22,1	21	19,5	

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ

5

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ - KDN

PREHĽAD VÝKONOV

4 PÓL. = 1450 1/min

TYP	Q=(m³/h)	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114
	Q=(l/min)	0	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900
KDN 50-125/115	H (m)	4,2	4,1	3,9	3,6	3,3	2,9	2,3										
KDN 50-125/120		4,6	4,4	4,3	4	3,7	3,3	2,8										
KDN 50-125/125		5	4,9	4,7	4,5	4,2	3,7	3,3										
KDN 50-125/130		5,6	5,4	5,2	5	4,7	4,2	3,8	3,2									
KDN 50-125/135		6	5,8	5,7	5,5	5,2	4,8	4,3	3,8									
KDN 50-125/139		6,3	6,2	6,1	5,9	5,6	5,2	4,8	4,2									
KDN 50-125/144		6,7	6,7	6,6	6,4	6,2	5,8	5,3	4,8	4,1								
KDN 50-160/137		6	6	5,9	5,6	5,2	4,8											
KDN 50-160/145		6,8	6,7	6,7	6,5	6,2	5,8											
KDN 50-160/153		7,6	7,6	7,5	7,4	7,2	6,7											
KDN 50-160/161		8,4	8,4	8,3	8,2	8,1	7,7											
KDN 50-160/169		9,4	9,3	9,2	9,2	9,1	8,8											
KDN 50-160/177		10,4	10,3	10,3	10,2	10,1	9,95											
KDN 50-200/170		9,5	9,3	9,2	8,8	8	6,85											
KDN 50-200/180		10,6	10,6	10,5	10,1	9,5	8,6	7,3										
KDN 50-200/190		11,8	11,7	11,6	11,4	10,8	10,1	8,9										
KDN 50-200/200		13,1	13	13	12,8	12,3	11,6	10,6	9,4									
KDN 50-200/210		14,6	14,6	14,5	14,4	13,9	13,2	12,2	11									
KDN 50-200/219		16	16	16	15,9	15,4	14,2	13,8	12,7	11,4								
KDN 50-250/220		15,9	15,7	15,6	15,4	14,9	13,8	12,4	10,5									
KDN 50-250/230		17,4	17,3	17,2	17	16,5	15,5	14,2	12,6	10,3								
KDN 50-250/240		19	19	19	18,8	18,2	17,4	16,2	14,7	12,4								
KDN 50-250/250		20,8	20,8	20,7	20,6	20,1	19,2	18,1	17	14,8								
KDN 50-250/263		23	23	22,9	22,8	22,5	21,7	20,6	19,4	17,5								
KDN 65-125/120/110		3,75			3,5	3,3	3,2	2,9	2,7	2,3	1,9							
KDN 65-125/120		4,25			3,9	3,8	3,6	3,3	3,1	2,7	2,3							
KDN 65-125/125		4,7			4,4	4,25	4,1	3,8	3,6	3,25	2,8							
KDN 65-125/130		5,1			4,9	4,75	4,6	4,3	4,1	3,8	3,3	2,8						
KDN 65-125/135		5,6			5,4	5,3	5,2	4,9	4,7	4,3	3,9	3,5	3					
KDN 65-125/140		6			5,9	5,8	5,7	5,5	5,2	4,9	4,5	4,1	3,6					
KDN 65-125/144		6,4			6,35	6,25	6,2	5,9	5,7	5,4	5	4,65	4,2	3,7				
KDN 65-160/137		5,8			5,7	5,4	5,2	4,75	4,3	3,7								
KDN 65-160/145		6,5			6,5	6,3	6	5,7	5,3	4,75	4,1							
KDN 65-160/153		7,3			7,2	7,2	6,9	6,7	6,3	5,8	5,25							
KDN 65-160/161		8,2			8,1	8,1	7,9	7,7	7,3	6,85	6,3	5,8						
KDN 65-160/169		9,1			9,1	9	8,9	8,7	8,4	8	7,6	7,1	6,4					
KDN 65-160/177		10			10	9,9	9,8	9,7	9,45	9,1	8,7	8,2	7,5					
KDN 65-200/170		9,3		9,3	9,2	9,2	9	8,5	7,9	7,1	6,3							
KDN 65-200/180		10,4		10,4	10,4	10,3	10,2	10	9,5	8,8	8,1							
KDN 65-200/190		12,1		12	12	12	11,9	11,5	11,1	10,5	9,8	8,8						
KDN 65-200/200		13,3		13,3	13,3	13,2	13,1	13	12,8	12,3	11,6	10,8						
KDN 65-200/210		14,8		14,7	14,7	14,7	14,6	14,6	14,3	13,8	13,4	12,7	12					
KDN 65-200/219		16,2		16,2	16,2	16,1	16	15,9	15,8	15,4	15	14,4	13,5	12,7				
KDN 65-250/220		15,8			15,8	15,5	15,1	14,5	14	13,2	12	10,7						
KDN 65-250/230		17,4			17,4	17,2	16,8	16,3	15,7	15	14,1	12,7	11,4					
KDN 65-250/240		19			19	18,9	18,5	18,1	17,5	16,8	16	14,7	13,6					
KDN 65-250/250		20,7			20,7	20,6	20,4	20	19,5	18,8	18	17	15,9	14,5				
KDN 65-250/263		23,2			23	23	22,9	22,5	22,2	21,6	20,8	19,8	18,6	17,4	16			
KDN 65-315/260		22,3			22,2	22,1	22	21,5	21	20,5	20	19,2	18,4	17	16	15		
KDN 65-315/275		25,1			25,1	25	24,8	24,6	24,1	23,5	23	22,5	21,5	20,5	19,4	18,1		
KDN 65-315/290		28,2			28,2	28,1	28	27,8	27,3	27	26,5	25,5	25	24	23,1	22	19,5	
KDN 65-315/305		31,7			31,5	31,4	31,4	31,3	31,2	30,8	30,4	29,6	29	28	27,2	26,1	23,5	
KDN 65-315/320		35,7			35,4	35,3	35,2	35,1	35	34,8	34,5	33,8	33,5	32,5	31,5	30,8	28	24,8

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ - KDN

PREHĽAD VÝKONOV

4 PÓL. = 1450 1/min

TYP	Q=(m³/h)	0	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420
	Q=(l/min)	0	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
KDN 80-160/147/127		5,7	5,4	5,25	5,05	4,8	4,6	4,35	4,15	3,85	3,6	3,1	2,5	2,2										
KDN 80-160/153/136		6,4	6,2	6,05	5,85	5,7	5,4	5,15	4,8	4,65	4,4	3,85	3,3	3										
KDN 80-160/153		7,3	7,1	6,9	6,7	6,5	6,3	6	5,75	5,4	5,2	4,55	3,9	3,6										
KDN 80-160/161		8,2	8	7,9	7,75	7,5	7,3	7,05	6,8	6,5	6,25	5,6	4,9	4,6										
KDN 80-160/169		9,1	9	8,85	8,7	8,6	8,35	8,1	7,85	7,6	7,3	6,75	6	5,7										
KDN 80-160/177		10	9,9	9,85	9,8	9,7	9,5	9,3	9,1	8,85	8,7	8,1	7,25	6,9										
KDN 80-200/170		9,2	9,1	9	8,7	8,5	8,2	7,8	7,5	7,1	6,7	5,6												
KDN 80-200/180		10,3	10,2	10,2	10	9,9	9,6	9,2	9	8,6	8,2	7,2												
KDN 80-200/190		11,4	11,4	11,3	11,2	11,1	11	10,7	10,5	10,1	9,8	8,7	6,8											
KDN 80-200/200		12,7	12,6	12,6	12,6	12,5	12,4	12,3	12	11,6	11,4	10,5	9,4	8,8										
KDN 80-200/210		14,1	14	14	14	13,9	13,8	13,7	13,6	13,3	13,1	12,1	11,2	10,6										
KDN 80-200/222		15,9	15,9	15,8	15,7	15,6	15,6	15,5	15,4	15,3	15	14,3	13,4	12,8										
KDN 80-250/220		16	15,9	15,8	15,7	15,6	15,5	15,2	14,9	14,5	13,9	12,8												
KDN 80-250/230		17,3	17,3	17,2	17,1	17	16,9	16,8	16,5	16	15,5	14,3	12,4											
KDN 80-250/240		19	19	19	18,9	18,8	18,7	18,6	18,4	18	17,6	16,6	15,3	14,6										
KDN 80-250/250		20,8	20,7	20,7	20,7	20,6	20,5	20,4	20,3	19,9	19,6	18,6	17,4	16,8										
KDN 80-250/260		22,6	22,5	22,5	22,4	22,3	22,2	22,1	22	21,8	21,4	20,6	19,6	19	15,1									
KDN 80-250/270		24,5	24,4	24,4	24,4	24,3	24,2	24,1	24	23,7	23,3	22,4	21,4	20,7	16,3									
KDN 80-315/275		24,8		24,8	24,8	24,7	24,6	24,5	24,4	24,3	24	23	21,4	20,5										
KDN 80-315/290		27,8		27,8	27,8	27,7	27,7	27,6	27,6	27,5	27,4	26,5	25	24,6	19,1									
KDN 80-315/305		31,4		31,4	31,3	31,2	31,2	31,2	31,2	31,2	30,9	30	29	28,5	24									
KDN 80-315/320		34,8		34,7	34,6	34,6	34,5	34,4	34,3	34	33,9	33,8	33,2	32,8	28,8									
KDN 80-315/334		38,3		38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	38,1	38	37,9	37,6	37	36,9	33,1	28								
KDN 100-200/180		10,1				10,1	10,1	10	9,9	9,7	9,5	9,1	8,5	8,3	7	5,4								
KDN 100-200/190		11,6				11,5	11,4	11,3	11,2	11,1	11	10,5	10,1	10	8,6	7								
KDN 100-200/200		12,9				12,8	12,8	12,8	12,7	12,6	12,5	12,2	11,8	11,6	10,4	8,8								
KDN 100-200/210		14,3				14,2	14,2	14,2	14,2	14,1	14	13,8	13,5	13,3	12,3	10,7	9							
KDN 100-200/219		16				15,7	15,7	15,6	15,6	15,5	15,5	15,3	15,1	15	14	12,5	10,8							
KDN 100-250/220		15,2				14,9	14,9	14,9	14,8	14,7	14,6	14,3	13,7	13,4	11,4									
KDN 100-250/230		16,9				16,7	16,7	16,6	16,5	16,4	16,3	16,1	15,7	15,3	13,6	11,1								
KDN 100-250/240		18,5				18,3	18,3	18,3	18,2	18,1	18	17,9	17,6	17,4	15,7	13,3								
KDN 100-250/250		20,1				20	20	19,9	19,8	19,7	19,6	19,5	19,4	19,2	17,6	15,4								
KDN 100-250/260		22,3				22,1	22,1	22,1	22	21,9	21,8	21,7	21,5	21,4	19,8	17,7	15,1							
KDN 100-250/270		24,3				24,3	24,3	24,3	24,3	24,3	24,2	24,1	23,7	23,5	22,1	20,1	17,3							
KDN 100-315/275		25,1				25	25	25	24,9	24,8	24,7	24,6	24,4	24	22	19								
KDN 100-315/290		28				27,9	27,9	27,9	27,9	27,8	27,7	27,6	27,5	27	25,5	23								
KDN 100-315/305		31,3				31,1	31,1	31,1	31	30,9	30,8	30,7	30,6	30,5	29	27	24							
KDN 100-315/320		34,5				34,4	34,4	34,4	34,4	34,4	34,3	34,2	34,1	34	33	31	28,1							
KDN 100-315/334		38,2				38,2	38,1	38,1	38,1	38	38	37,7	37,5	37,3	36,5	34,8	32	28,8						
KDN 125-250/220		15										14,9	14,9	14,8	14,5	14	13	11,8	10,5	9,2				
KDN 125-250/230		16,6										16,6	16,6	16,5	16,3	15,6	14,8	13,8	12,5	12,3	9,5			
KDN 125-250/240		18,2										18,1	18,1	18,1	18	17,7	16,8	15,8	14,5	13,3	11,6	10,1		
KDN 125-250/250		19,9										19,8	19,8	19,7	19,6	19,4	18,7	17,8	16,6	15,5	14	12,3		
KDN 125-250/260		21,7										21,7	21,6	21,5	21,4	21,3	20,6	19,9	18	17,7	16,3	14,6	13	
KDN 125-250/269		23,9										23,9	23,9	23,8	23,6	23,2	22,7	22,1	22,2	20,2	19	17,5	15,6	14
KDN 150-200/210/170		8,9										8,9	8,9	8,8	8,7	8,6	8,3	7,9	7,4	6,8	6,2	5,4	4,5	
KDN 150-200/218/182		10,4										10,4	10,4	10,3	10,2	9,9	9,5	9,1	8,6	8,1	7,4	6,6	5,8	
KDN 150-200/218/200		11,4										11,4	11,4	11,4	11,2	10,9	10,6	10,1	9,7	9,2	8,5	7,8	6,9	5,9
KDN 150-200/218		12,9										12,7	12,7	12,6	12,4	12,1	11,7	11,2	10,7	10,2	9,6	8,8	8	7,1
KDN 150-200/224		13,8										13,6	13,6	13,5	13,3	13	12,6	12,2	11,7	11,2	10,6	9,9	9,2	8,2

H
(m)

ODSTREDIVÉ ČERPADLÁ

5

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ - KDN

PREHLAD VÝKONOV

2 PÓL. = 2900 1/min

TYP	Q=(m³/h)	0	6	12	18	24	30	36	42	48
	Q=(l/min)	0	100	200	300	400	500	600	700	800
KDN 32-125.1/105	H (m)	13,8	13,6	12,3	9,7					
KDN 32-125.1/110		15,5	15,2	13,9	11,5					
KDN 32-125.1/115		17,1	16,8	15,5	13,2					
KDN 32-125.1/120		18,8	18,5	17,3	15,1					
KDN 32-125.1/125		20,5	20,3	19,1	17					
KDN 32-125.1/130		22,3	22,2	21,3	19					
KDN 32-125.1/135		24,4	24,1	23,3	21,1	17,8				
KDN 32-125.1/140		26,5	26,4	25,6	23,4	20,1				
KDN 32-125/115		17,3		16,5	15,1	12,9				
KDN 32-125/120		19		18,2	17	14,9	11,1			
KDN 32-125/125		20,9		20,1	18,9	16,9	13,5			
KDN 32-125/130		22,9		22	21	19,1	16,2			
KDN 32-125/135		24,9		24	22,1	21,5	18,5	14,7		
KDN 32-125/142		27,8		27	26,1	24,5	21,7	18		
KDN 32-160.1/137		21,5	21,2	19,3						
KDN 32-160.1/145		24,7	24,5	22,3	16,5					
KDN 32-160.1/153		28,3	28	26	20,5					
KDN 32-160.1/161		32	31,8	30	25					
KDN 32-160.1/169		36	35,7	34,4	29,5					
KDN 32-160.1/177		39,5	39,3	38,2	34,5	26				
KDN 32-160/137		23,7		22,6	20,7	17,6				
KDN 32-160/145		27		25,8	23,9	21,2	16,9			
KDN 32-160/153		30,4		29,5	27,7	25,8	21,2			
KDN 32-160/161		34		33	31,7	29,1	25,5			
KDN 32-160/169		38		37,3	36	33,6	35,7	26,5		
KDN 32-160/177		41,8		41,5	40,5	38,4	35,3	31,4		
KDN 32-200.1/170		34,3	34,2	31,9	23,5					
KDN 32-200.1/180		39,4	39,2	36,7	30					
KDN 32-200.1/190		45,3	44,7	41,5	35,5					
KDN 32-200.1/200		51,5	51	47,3	41	35				
KDN 32-200.1/207		55,3	55	51,8	46,4	37				
KDN 32-200/170		34		33	31	27	21			
KDN 32-200/180		39		38,5	36,5	32,5	28			
KDN 32-200/190		45		43,5	42	39	34	28,5		
KDN 32-200/200		51		49	48	45	40,5	35		
KDN 32-200/210		57		56	55	52,5	48,5	43	36	
KDN 32-200/219		63		62	61	59	56,5	52,5	46,5	39,5

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ - KDN

PREHĽAD VÝKONOV

2 PÓL. = 2900 1/min

TYP	Q=(m³/h)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114
	Q=(l/min)	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900
KDN 40-125/115	H (m)	16,8		13,3	15,6	15	14,3	13,2	12,6	9,8									
KDN 40-125/120		18,5		18	17,5	17	16	15	13,5	11,8									
KDN 40-125/125		20,4		20	19,5	19	18	16,7	15,3	13,5									
KDN 40-125/130		22		21,8	21,5	21	20	19	17,5	15,7	14								
KDN 40-125/135		24,1		24	23,9	23,4	22,5	21,5	20	18,3	16,4								
KDN 40-125/142		26,8		26,6	26,4	26	25,3	24,4	23	21,4	19,4	17							
KDN 40-160/137		23,9			23,8	23	22	20,5	18	15									
KDN 40-160/145		27,5			27,4	27	25,7	24,2	22,1	19,5									
KDN 40-160/153		31,1			31	30,5	29,5	28	26,5	24	21								
KDN 40-160/161		34,5			34,5	34,4	33,7	32,3	30,5	28,5	25,8	22,5							
KDN 40-160/169		38,4			38,4	38,2	38	37	35	33,5	31	28							
KDN 40-160/177		42,6			42,5	42,4	42	41,5	40	38,5	35	33	30						
KDN 40-200/170		33,6			33	32,6	32	30	26,5	22,5									
KDN 40-200/180		38,8			38,5	38	37	35	32,5	29	25								
KDN 40-200/190		43,4			43,1	43	42,7	41	38	35	31,5	27							
KDN 40-200/200		48,7			48,4	48,2	47,5	46,5	44	41,5	38,5	34,5							
KDN 40-200/210		54,3			54,1	54	53,6	53	51	48,5	46	42,5	38						
KDN 40-200/219		60			59,8	59,7	59,4	59	57	55	52,5	49,5	46	40					
KDN 40-250/220		63,1			62,8	62,5	61	59	57	55	52	48							
KDN 40-250/230		69,5			69,3	68,5	67,8	66	63,5	61	58	55	51						
KDN 40-250/240		76,3			76	75,8	75	73	70,5	68	65	62	58,5						
KDN 40-250/250		82,8			82,5	82	81,8	80	78	75,5	72,5	69	66						
KDN 40-250/260		91			90,5	90	89,5	88,5	86,5	84	81	78	74						
KDN 50-125/115		17,1					15,9	15,5	15	14,3	13,6	13	12,2	11,5	10,4	9			
KDN 50-125/120		18,2					17,5	17	16,5	16	15,3	14,7	14	13,2	12	11,2	10		
KDN 50-125/125		19,8					19,4	19	18,5	17,9	17,4	16,6	16	15,1	14	13	11,8		
KDN 50-125/130		21,5					21,1	20,8	20,5	19,8	19,2	18,5	17,8	17	16,5	15,2	14		
KDN 50-125/135		23,2					23	22,6	22,3	21,8	21,2	20,6	19,9	19,3	18,4	17,5	16,3	13,7	
KDN 50-125/139		24,7					24,5	24,3	24	23,5	23	22,4	21,6	20,8	20	19,2	18	15,5	
KDN 50-125/144		25,9					26,5	26,4	26,1	25,6	25,1	24,5	24	23,2	22,3	21,5	20,5	17,8	15
KDN 50-160/137		24,2					23,8	23,7	23,5	22,5	22	21	20,3	19	18	16,8	15		
KDN 50-160/145		27,2					27	26,9	26,6	26,4	25,5	25	23,8	23	21,5	20,5	19		
KDN 50-160/153		30,3					30,3	30,2	30	29,9	29,5	28,5	27,7	26,5	25,5	24,5	23		
KDN 50-160/161		33,8					33,7	33,7	33,6	33,6	33,3	32,5	31,8	31	29,8	28,5	27,5		
KDN 50-160/169		37,7					37,7	37,5	37,5	37,4	37	36,2	35,7	35,5	34,2	33	31,5	29	
KDN 50-160/177		41,6					41,5	41,5	41,3	41,2	41	40,6	40,5	39,5	38,8	38	36,7	33,5	
KDN 50-200/170		37,9					37	36,8	36,4	35	34	32	30	27	25				
KDN 50-200/180		42,5					42	41,7	41,4	40,5	39,5	38	36	34	32	29			
KDN 50-200/190		47,2					46,8	46,6	46	45,7	44,5	43,5	42	40	38	35,5	33		
KDN 50-200/200		52,4					52,2	52	51,8	51,5	50,5	49	47,5	46	44,5	42	40		
KDN 50-200/210		58,4					58,4	58,2	58	57,5	56,5	55,5	54	52,5	51	49	46,5	41,5	
KDN 50-200/219		64					64	64	64	63,5	62,5	61,5	60	58,5	57	55	53	48,5	
KDN 50-250/220		63,7					63,3	63,1	63	62	61	59	57,5	55	53	50	46,5	36	
KDN 50-250/230		69,6					69,3	69	68,8	68,5	68	66	64	62	60	57	54	45	
KDN 50-250/240		76					75,8	75,5	75,3	75	74,5	73	71,5	69	67	65	62	55	
KDN 50-250/250		83,2					83	82,9	82,8	83,5	82	80,5	78,5	77	75	72,5	70	64	
KDN 50-250/263		92,1					92	91,8	91,6	91,5	91,3	89,9	88,5	86,5	84,5	82,5	80	75	61

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ - KDN

PREHĽAD VÝKONOV

2 PÓL. = 2900 1/min

TYP	Q=(m³/h)	0	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420
	Q=(l/min)	0	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
KDN 65-125/120/110	H (m)	16	14,4	14	13,6	13,1	12,8	12,2	11,9	11,4	10,2	8,7	8										
KDN 65-125/120		17,8	16	15,8	15,3	14,9	14,4	13,9	13,4	13	11,5	10,3	9,4										
KDN 65-125/125		19,4	17,8	17,5	17,1	16,8	16,4	16	15,4	15	13,5	12,2	11,4										
KDN 65-125/130		21	19,6	19,5	19,1	18,9	18,5	18	17,5	17	15,7	14,2	13,2										
KDN 65-125/135		22,6	21,8	21,5	21,3	21	20,5	20,1	19,6	19,2	18	16,5	15,6										
KDN 65-125/140		24	23,6	23,6	23,4	23	22,8	22,3	22	21,4	20,3	18,9	18	13,8									
KDN 65-125/144		25,6	25,5	25,4	25,2	25	24,6	24,3	24	23,4	22,5	21,1	20,2	16									
KDN 65-160/137		23,1	22,4	22	21,7	21,3	20,5	19,7	19	18	16												
KDN 65-160/145		26,2	25,7	25,5	25	24,6	24	23,5	22,7	22	20	17,8	16,5										
KDN 65-160/153		29,1	28,8	28,5	28,6	28,5	28	27,5	26,6	26	24	22	21										
KDN 65-160/161		32,6	32,5	32,4	32,3	32	31,7	31,3	30,5	30	28,5	26,5	25,5										
KDN 65-160/169		36,4	36,3	36,2	36,1	36	35,7	35,3	34,7	34	32,7	31	30										
KDN 65-160/177		40,1	39,9	39,8	39,7	40	39,8	39,5	39	38,5	37,2	35,5	34,7	28,5									
KDN 65-200/170		37,2	36,8	36,7	36,6	36,5	36	35	34	32,5	30	27	25										
KDN 65-200/180		41,7	41,4	41,3	41,2	41,1	41	40,5	40	39	36,5	34	32										
KDN 65-200/190		48,3	48,2	48,1	48	47,9	47,5	47	46	45	43	40,5	39										
KDN 65-200/200		53,2	53,1	52,9	52,8	52,7	52,5	52,3	52	51,8	50	48	46,5										
KDN 65-200/210		59,2	59,1	59	58,9	58,8	58,7	58,5	58,2	58	56,5	54,5	53,5										
KDN 65-200/219		64,9	64,9	64,8	64,5	64,3	64,1	64	63,8	62,5	62,4	61	60	52,5									
KDN 65-250/220		63,2	62,8	62,5	62	61	60	59,5	58	57	54	50,5	48										
KDN 65-250/230		69,5	69,5	69	68,5	68	67	66	65	64	63	58,5	56,5										
KDN 65-250/240		76	75,7	75,5	75	75	74	73	72	71	69	66	64										
KDN 65-250/250		83	82,3	82,3	82,2	82	81,5	81	80	79	76,5	73,5	72	60									
KDN 65-250/263		92,6	91,8	91,8	91,7	91,5	91,5	91	90	89,5	87,5	85	83	72,5									
KDN 65-315/260		92,8				92,7	91,9	90,9	89,7	88,5	85,5	81,9	79,9	67,8									
KDN 65-315/275		105				104,5	103,9	103,1	102,1	101,1	98,5	95,5	93,8	83,3	69,5								
KDN 65-315/290		117,1				117,0	116,5	115,9	115,1	114,3	112,2	109,7	108,3	99,4	87,6								
KDN 65-315/305		130				129,5	129,2	128,7	128,0	127,3	125,5	123,2	121,9	113,8	103,0	89,6							
KDN 65-315/320		143				142,9	142,6	142,1	171,6	140,9	139,3	137,3	136,2	128,9	119,1	106,8	92,0						
KDN 80-160/147/127		23								21,5	20,7	20	19,5	17	14,5	11,8	8,8						
KDN 80-160/153/136		25,6								24,5	23,8	23	22,5	20,2	17,5	15	11,8						
KDN 80-160/153		29,3								28	27,3	26,5	26	23,5	20,7	16,5	14,5						
KDN 80-160/161		32,8								32	31,5	30,5	30	27,8	25	21,5	18,5						
KDN 80-160/169		36,5								35,7	35,2	34,5	34,2	32	29,5	26,5	22,6	18,5					
KDN 80-160/177		40								39,5	39,2	38,7	38,5	37	34,8	31,8	27,8	23					
KDN 80-200/170		36,6								35,7	35,5	34,5	34	31	27	21,5							
KDN 80-200/180		41								40,6	40,5	40	39,5	37	33	27,5							
KDN 80-200/190		45,7								45,4	45	44,5	44	42	29	34							
KDN 80-200/200		50,8								50,4	50,2	50	49,6	49	46,5	41	35						
KDN 80-200/210		56,3								55,9	55,8	55,7	55,6	54,8	52	48	43						
KDN 80-200/222		63,6								63,4	63,3	63,2	63,1	63	60	56,5	51,5	45					
KDN 80-250/220		62,6								62,5	62,4	62	61,8	60	55,5	49							
KDN 80-250/230		68,3								68,2	68,1	67,9	67,9	67	63	57	50						
KDN 80-250/240		75,5								75,4	75,3	75,2	75	74,5	71	66,5	58,5						
KDN 80-250/250		82,5								82,3	82	81,9	81,7	82	78,5	74	67,5	60,5					
KDN 80-250/260		90								89,7	89,6	86,5	89,3	89	86,5	82	77	70	61,5				
KDN 80-250/270		97,9								97,8	97,5	91,3	97	96,3	94	89	84	77	69				
KDN 80-315/275		106								106,1	105,3	104,3	103,7	99,4	93,4	85,6	76,0						
KDN 80-315/290		118								118,4	117,8	117,1	116,6	113,2	108,2	101,5	93,2	83,4					
KDN 80-315/305		131								130,9	130,7	130,3	130,1	128,1	125,1	121,0	115,9						
KDN 80-315/320		143								143,2	143,0	142,6	142,4	140,7	136,0	134,5							
KDN 80-315/334		156								155,5	155,4	155,3	155,2	154,3									
KDN 100-200/180		40,4												40	38	36	33	30,5	28	25			
KDN 100-200/190		46,5												45	44	42	39	37	34,5	31	28		
KDN 100-200/200		51,5												51	50	48,5	46	44	42	39	35	31,5	
KDN 100-200/210		57,5												57	56	55	53	51	49	46	43	39	36
KDN 100-200/219		64												62,5	62	61	60	58	56	53	50	47	43
KDN 100-250/220		61,1												60	59,5	57	54	50,5	46,5	42			
KDN 100-250/230		67,4												66,9	66,5	64	61	58	54	49	44		
KDN 100-250/240		73,5												72,9	71	70,5	69	66	63	58,5	53		
KDN 100-250/250		79,7												79,5	79	78,8	77	74	71	67	62,5		
KDN 100-250/260		88,6												88,2	88,1	88	86	83	79,5	76	71,5	66	



KDN

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ

ENERGETICKÁ
ÚČINNOSŤ

IE3

- Jednostupňové horizontálne odstredivé čerpadlá bez samonasávacej funkcie s rozmermi podľa DIN-EN 733 s axiálnym sacím hrdlom a radiálnym výtlačným hrdlom
- Teleso čerpadla, medzistena a ložiskové teleso sú z liatiny
- Obežné koleso liatinové, alebo bronzové. Rotujúce časti sú dynamicky vyvážené, axiálne sily sú kompenzované hydraulicky. Nerezový hriadeľ je uložený v dvoch masívnych valivých ložiskách.
- Mechanická upchávka podľa DIN 24960, štandardné vyhotovenie: uhlík/karbid kremika/EPDM
- Otáčky: 1450-2900 n/min
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 500 m³/h s výtlačnou výškou do 100 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode

- Rozsah teploty kvapaliny : od - 10 °C do + 140 °C
- Maximálna teplota okolia : + 40 °C
- Príruby: PN 16 DIN 2533, PN 10 DIN 2532 pre DN 200
- Zvláštne vyhotovenie na objednávku:
 - čerpadlo pre iné kvapaliny ako je voda
 - iné povolené vyhotovenie mech. upchávky
 - mäkká upchávka
 - vyhotovenie s výmennými sacími krúžkami
 - vyhotovenie s distančnou spojkou
- Motor: dvoj, alebo štvorpólový asynchrónny, uzatvorený, chladený vonkajšou ventiláciou
- Rozbeh a ochranu motora je nutné vykonať podľa platných noriem
- Tvar motora: B3
- Stupeň krytia: IP 55
- Trieda izolácie: F

KDN - normované kozlíkové čerpadlá

TYP		Výkon kW		LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO		NAPĚTÍ 50 Hz	In A	Pripojenie čerpadla		BRONZ. OBEŽNÉ KOLESO		štandard spojka	dištančná spojka
				CENA v €	KÓD					CENA v €	KÓD		
		4 póly	2 póly					HMOT. kg	HMOT. kg				
DAB.KDN 32-125.1	4 póly	0,37	-	2 179,00	1D1K11113	3 x 230 - 400 V -	1,7/0,975	50	32	2 271,00	1D1K21113	81	86
		0,55	-	2 208,00	1D1K11123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	50	32	2 299,00	1D1K21123	83	88
	2 póly	-	0,75	2 452,00	1D1K1113U	3 x 230 - 400 V -	2,81/1,62	50	32	2 543,00	1D1K2113U	79	84
		-	1,1	2 505,00	1D1K1114U	3 x 230 - 400 V -	4,07/2,36	50	32	2 596,00	1D1K2114U	79	84
		-	1,5	2 573,00	1D1K1115U	3 x 230 - 400 V -	5,80/3,35	50	32	2 664,00	1D1K2115U	87	92
		-	2,2	2 756,00	1D1K1116U	3 x 230 - 400 V -	8,23/4,75	50	32	2 848,00	1D1K2116U	92	97
		-	3	2 946,00	1D1K1117V	3 x 400 V - (1)	5,85	50	32	3 037,00	1D1K2117V	91	96
		-	4	3 155,00	1D1K1118V	3 x 400 V -(1)	8,05	50	32	3 247,00	1D1K2118V	84	89
DAB.KDN 32-125	4 póly	0,37	-	2 196,00	1D1111113	3 x 230 - 400 V -	1,7/0,975	50	32	2 286,00	1D1121113	81	86
		0,55	-	2 222,00	1D1111123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	50	32	2 311,00	1D1121123	83	88
		0,75	-	2 434,00	1D111113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,06	50	32	2 525,00	1D112113W	78	83
	2 póly	-	1,1	2 540,00	1D111114U	3 x 230 - 400 V -	4,07/2,36	50	32	2 632,00	1D112114U	78	83
		-	1,5	2 606,00	1D111115U	3 x 230 - 400 V -	5,80/3,35	50	32	2 697,00	1D112115U	80	85
		-	2,2	2 784,00	1D111116U	3 x 230 - 400 V -	8,23/4,75	50	32	2 873,00	1D112116U	85	90
		-	3	2 975,00	1D111117V	3 x 400 V -(1)	5,85	50	32	3 066,00	1D112117V	85	90
		-	4	3 184,00	1D111118V	3 x 400 V -(1)	8,05	50	32	3 273,00	1D112118V	99	104

(1) Možnosť spúšťania hviezda-trojuholník

V cene nie sú zahrnuté protiprírubby

KDN

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ

TYP		Výkon kW		LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO		NAPĚTÍE 50 Hz	In A	Pripojenie čerpadla		BRONZ. OBEŽNÉ KOLESO		štandard spojka	dištančná spojka
				CENA v €	KÓD					CENA v €	KÓD		
		4 póly	2 póly										
DAB.KDN 32-160.1	4 póly	0,37	-	2 255,00	1D1L11113	3 x 230 - 400 V -	1,7/0,975	50	32	2 436,00	1D1L21113	83	88
		0,55	-	2 281,00	1D1L11123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	50	32	2 465,00	1D1L21123	86	91
		0,75	-	2 501,00	1D1L1113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,07	50	32	2 683,00	1D1L2113W	86	91
	2 póly	-	1,1	2 532,00	1D1L1114U	3 x 230 - 400 V -	4,07/2,36	50	32	2 714,00	1D1L2114U	91	96
		-	1,5	2 604,00	1D1L1115U	3 x 230 - 400 V -	5,80/3,35	50	32	2 787,00	1D1L2115U	94	99
		-	2,2	2 780,00	1D1L1116U	3 x 230 - 400 V -	8,23/4,75	50	32	2 963,00	1D1L2116U	102	107
		-	3	2 975,00	1D1L1117V	3 x 400 V -(1)	5,85	50	32	3 158,00	1D1L2117V	102	107
		-	4	3 184,00	1D1L1118V	3 x 400 V -(1)	8,05	50	32	3 366,00	1D1L2118V	104	109
-	5,5	3 571,00	1D1L1119V	3 x 400 V -(1)	10,4	50	32	3 758,00	1D1L2119V	136	141		
DAB.KDN 32-160	4 póly	0,37	-	2 265,00	1D1211113	3 x 230 - 400 V -	1,7/0,975	50	32	2 448,00	1D1221113	83	88
		0,55	-	2 291,00	1D1211123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	50	32	2 473,00	1D1221123	85	90
		0,75	-	2 515,00	1D121113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,07	50	32	2 699,00	1D122113W	86	91
		1,1	-	2 567,00	1D121114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,7	50	32	2 749,00	1D122114W	88	93
	2 póly	-	2,2	2 807,00	1D121116U	3 x 230 - 400 V -	8,23/4,75	50	32	2 991,00	1D122116U	92	100
		-	3	2 998,00	1D121117V	3 x 400 V -(1)	5,85	50	32	3 182,00	1D122117V	102	107
		-	4	3 209,00	1D121118V	3 x 400 V -(1)	8,05	50	32	3 393,00	1D122118V	104	109
		-	5,5	3 595,00	1D121119V	3 x 400 V -(1)	10,4	50	32	3 783,00	1D122119V	136	141
-	7,5	4 023,00	1D12111AV	3 x 400 V -(1)	13,4	50	32	4 216,00	1D12211AV	-	118		
DAB.KDN 32-200.1	4 póly	0,37	-	2 340,00	1D1M11113	3 x 230 - 400 V -	1,7/0,975	50	32	2 560,00	1D1M21113	87	92
		0,55	-	2 368,00	1D1M11123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	50	32	2 588,00	1D1M21123	89	94
		0,75	-	2 597,00	1D1M1113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,09	50	32	2 817,00	1D1M2113W	101	106
		1,1	-	2 651,00	1D1M1114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,7	50	32	2 871,00	1D1M2114W	106	111
	2 póly	-	2,2	2 928,00	1D1M1116U	3 x 230 - 400 V -	8,23/4,75	50	32	3 147,00	1D1M2116U	108	113
		-	3	3 154,00	1D1M1117V	3 x 400 V -(1)	5,85	50	32	3 373,00	1D1M2117V	140	145
		-	4	3 366,00	1D1M1118V	3 x 400 V -(1)	8,05	50	32	3 585,00	1D1M2118V	143	148
		-	5,5	3 711,00	1D1M1119V	3 x 400 V -(1)	10,4	50	32	3 938,00	1D1M2119V	143	148
-	7,5	4 128,00	1D1M111AV	3 x 400 V -(1)	13,4	50	32	4 358,00	1D1M211AV	925	145		
DAB.KDN 32-200	4 póly	0,37	-	2 353,00	1D1311113	3 x 230 - 400 V -	1,7/0,975	50	32	2 571,00	1D1321113	87	92
		0,55	-	2 382,00	1D1311123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	50	32	2 602,00	1D1321123	89	94
		0,75	-	2 609,00	1D131113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,08	50	32	2 828,00	1D132113W	90	95
		1,1	-	2 662,00	1D131114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,8	50	32	2 881,00	1D132114W	101	106
		1,5	-	2 813,00	1D131115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,6	50	32	3 031,00	1D132115W	101	106
	2 póly	2,2	-	2 992,00	1D131116W	3 x 230 - 400 V -	8,75/5,05	50	32	3 212,00	1D132116W	102	107
		-	3	3 180,00	1D131117V	3 x 400 V -(1)	5,85	50	32	3 398,00	1D132117V	103	108
		-	4	3 392,00	1D131118V	3 x 400 V -(1)	8,05	50	32	3 610,00	1D132118V	104	109
		-	5,5	3 749,00	1D131119V	3 x 400 V -(1)	10,4	50	32	3 974,00	1D132119V	143	148
		-	7,5	4 154,00	1D13111AV	3 x 400 V -(1)	13,4	50	32	4 384,00	1D13211AV	151	156
-	11	4 668,00	1D13111BV	3 x 400 V -(1)	19,4	50	32	4 900,00	1D13211BV	214	219		
-	15	5 048,00	1D13111CV	3 x 400 V -(1)	26,5	50	32	5 278,00	1D13211CV	221	226		
DAB.KDN 40-125	4 póly	0,37	-	2 260,00	1D2111113	3 x 230 - 400 V -	1,7/0,975	65	40	2 373,00	1D2121113	81	86
		0,55	-	2 288,00	1D2111123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	65	40	2 400,00	1D2121123	83	88
		0,75	-	2 505,00	1D211113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,10	65	40	2 617,00	1D212113W	84	89
		1,1	-	2 559,00	1D211114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,9	65	40	2 672,00	1D212114W	86	81
	2 póly	-	1,5	2 674,00	1D211115U	3 x 230 - 400 V -	5,80/3,35	65	40	2 787,00	1D212115U	86	91
		-	2,2	2 854,00	1D211116U	3 x 230 - 400 V -	8,23/4,75	65	40	2 966,00	1D212116U	91	96
		-	3	3 044,00	1D211117V	3 x 400 V -(1)	5,85	65	40	3 156,00	1D212117V	91	96
		-	4	3 257,00	1D211118V	3 x 400 V -(1)	8,05	65	40	3 371,00	1D212118V	102	107
-	5,5	3 611,00	1D211119V	3 x 400 V -(1)	10,4	65	40	3 727,00	1D212119V	134	139		
-	7,5	4 054,00	1D21111AV	3 x 400 V -(1)	13,4	65	40	4 173,00	1D21211AV	925	116		
DAB.KDN 40-160	4 póly	0,37	-	2 389,00	1D2211113	3 x 230 - 400 V -	1,7/0,975	65	40	2 575,00	1D2221113	85	90
		0,55	-	2 424,00	1D2211123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	65	40	2 611,00	1D2221123	89	94
		0,75	-	2 651,00	1D221113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,11	65	40	2 839,00	1D222113W	89	94
		1,1	-	2 703,00	1D221114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,10	65	40	2 890,00	1D222114W	91	96
		1,5	-	2 851,00	1D221115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,7	65	40	3 037,00	1D222115W	101	106
	2 póly	-	3	3 170,00	1D221117V	3 x 400 V -(1)	5,85	65	40	3 358,00	1D222117V	102	107
		-	4	3 383,00	1D221118V	3 x 400 V -(1)	8,05	65	40	3 570,00	1D222118V	104	109
		-	5,5	3 739,00	1D221119V	3 x 400 V -(1)	10,4	65	40	3 932,00	1D222119V	160	165
		-	7,5	4 184,00	1D22111AV	3 x 400 V -(1)	13,4	65	40	4 380,00	1D22211AV	139	144
		-	11	4 657,00	1D22111BV	3 x 400 V -(1)	19,4	65	40	4 852,00	1D22211BV	150	155
-	15	5 041,00	1D22111CV	3 x 400 V -(*)	26,5	65	40	5 240,00	1D22211CV	146	151		

(1) Možnosť spúšťania hviezda-trojuholník

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

KDN

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ

TYP		Výkon kW		LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO		NAPÁTIIE 50 Hz	In A	Pripojenie čerpadla		BRONZ. OBEŽNÉ KOLESO		štandard spojka	dištančná spojka		
				CENA v €	KÓD					CENA v €	KÓD				
		4 póly	2 póly												
DAB.KDN 40-200	4 póly	0,55	-	2 472,00	1D2311123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	65	40	2 698,00	1D2321123	98	103		
		0,75	-	2 710,00	1D231113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,12	65	40	2 933,00	1D232113W	98	103		
		1,1	-	2 762,00	1D231114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,11	65	40	2 989,00	1D232114W	101	106		
		1,5	-	2 910,00	1D231115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,8	65	40	3 135,00	1D232115W	105	110		
		2,2	-	3 090,00	1D231116W	3 x 230 - 400 V -	8,75/5,06	65	40	3 316,00	1D232116W	111	116		
		3	-	3 276,00	1D231117X	3 x 400 V - (1)	6,25	65	40	3 502,00	1D232117X	118	123		
	2 póly	-	4	3 495,00	1D231118V	3 x 400 V - (1)	8,05	65	40	3 719,00	1D232118V	135	140		
		-	5,5	3 846,00	1D231119V	3 x 400 V - (1)	10,4	65	40	4 078,00	1D232119V	146	151		
		-	7,5	4 298,00	1D23111AV	3 x 400 V - (1)	13,4	65	40	4 534,00	1D23211AV	121	126		
		-	11	4 768,00	1D23111BV	3 x 400 V - (1)	19,4	65	40	5 005,00	1D23211BV	198	203		
		-	15	5 148,00	1D23111CV	3 x 400 V - (1)	26,5	65	40	5 384,00	1D23211CV	204	209		
		-	18,5	5 493,00	1D23111DV	3 x 400 V - (1)	32	65	40	5 729,00	1D23211DV	199	204		
DAB.KDN 40-250	4 póly	1,5	-	3 090,00	1D241115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,9	65	40	3 413,00	1D242115W	125	130		
		2,2	-	3 269,00	1D241116W	3 x 230 - 400 V -	8,75/5,07	65	40	3 593,00	1D242116W	129	134		
		3	-	3 452,00	1D241117X	3 x 400 V - (1)	6,25	65	40	3 776,00	1D242117X	149	154		
		4	-	3 665,00	1D241118X	3 x 400 V - (1)	7,95	65	40	3 988,00	1D242118X	200	205		
	2 póly	-	11	4 953,00	1D24111BV	3 x 400 V - (1)	19,4	65	40	5 293,00	1D24211BV	213	218		
		-	15	5 331,00	1D24111CV	3 x 400 V - (1)	26,5	65	40	5 671,00	1D24211CV	251	256		
		-	18,5	5 674,00	1D24111DV	3 x 400 V - (1)	32	65	40	6 015,00	1D24211DV	266	271		
		-	22	6 210,00	1D24111EV	3 x 400 V - (1)	38	65	40	6 551,00	1D24211EV	278	283		
DAB.KDN 50-125	4 póly	0,37	-	2 326,00	1D3111113	3 x 230 - 400 V -	1,7/0,975	65	50	2 447,00	1D3121113	87	92		
		0,55	-	2 354,00	1D3111123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	65	50	2 476,00	1D3121123	90	95		
		0,75	-	2 575,00	1D311113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,13	65	50	2 697,00	1D312113W	91	96		
		1,1	-	2 630,00	1D311114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,12	65	50	2 750,00	1D312114W	93	98		
		1,5	-	2 780,00	1D311115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,10	65	50	2 900,00	1D312115W	101	106		
	2 póly	-	3	3 114,00	1D311117V	3 x 400 V - (1)	5,85	65	50	3 236,00	1D312117V	105	110		
		-	4	3 323,00	1D311118V	3 x 400 V - (1)	8,05	65	50	3 443,00	1D312118V	109	114		
		-	5,5	3 683,00	1D311119V	3 x 400 V - (1)	10,4	65	50	3 806,00	1D312119V	143	148		
		-	7,5	4 128,00	1D31111AV	3 x 400 V - (1)	13,4	65	50	4 255,00	1D31211AV	117	122		
		-	11	4 602,00	1D31111BV	3 x 400 V - (1)	19,4	65	50	4 729,00	1D31211BV	120	125		
		DAB.KDN 50-160	4 póly	0,55	-	2 487,00	1D3211123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	65	50	2 686,00	1D3221123	97	102
				0,75	-	2 719,00	1D321113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,14	65	50	2 919,00	1D322113W	98	103
1,1	-			2 779,00	1D321114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,13	65	50	2 977,00	1D322114W	100	105		
1,5	-			2 923,00	1D321115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,11	65	50	3 121,00	1D322115W	103	108		
2,2	-			3 101,00	1D321116W	3 x 230 - 400 V -	8,75/5,08	65	50	3 300,00	1D322116W	107	112		
3	-			3 285,00	1D321117X	3 x 400 V - (1)	6,25	65	50	3 482,00	1D322117X	110	115		
2 póly	-		4	3 457,00	1D321118V	3 x 400 V - (1)	8,05	65	50	3 655,00	1D322118V	132	137		
	-		5,5	3 810,00	1D321119V	3 x 400 V - (1)	10,4	65	50	4 015,00	1D322119V	143	148		
	-		7,5	4 262,00	1D32111AV	3 x 400 V - (1)	13,4	65	50	4 471,00	1D32211AV	151	156		
	-		11	4 729,00	1D32111BV	3 x 400 V - (1)	19,4	65	50	4 938,00	1D32211BV	165	170		
	-		15	5 114,00	1D32111CV	3 x 400 V - (1)	26,5	65	50	5 321,00	1D32211CV	173	178		
	-		18,5	5 459,00	1D32111DV	3 x 400 V - (1)	32	65	50	5 666,00	1D32211DV	170	175		
DAB.KDN 50-200	4 póly	0,75	-	2 807,00	1D331113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,15	65	50	3 053,00	1D332113W	104	109		
		1,1	-	2 861,00	1D331114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,14	65	50	3 110,00	1D332114W	107	112		
		1,5	-	3 006,00	1D331115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,12	65	50	3 254,00	1D332115W	114	119		
		2,2	-	3 184,00	1D331116W	3 x 230 - 400 V -	8,75/5,09	65	50	3 431,00	1D332116W	123	128		
		3	-	3 371,00	1D331117X	3 x 400 V - (1)	6,25	65	50	3 618,00	1D332117X	122	127		
		4	-	3 582,00	1D331118X	3 x 400 V - (1)	7,95	65	50	3 831,00	1D332118X	122	127		
	2 póly	-	7,5	4 371,00	1D33111AV	3 x 400 V - (1)	13,4	65	50	4 634,00	1D33211AV	150	155		
		-	11	4 840,00	1D33111BV	3 x 400 V - (1)	19,4	65	50	5 101,00	1D33211BV	163	168		
		-	15	5 221,00	1D33111CV	3 x 400 V - (1)	26,5	65	50	5 481,00	1D33211CV	253	258		
		-	18,5	5 564,00	1D33111DV	3 x 400 V - (1)	32	65	50	5 823,00	1D33211DV	251	256		
		-	22	6 099,00	1D33111EV	3 x 400 V - (1)	38	65	50	6 358,00	1D33211EV	248	253		
		-	30	6 872,00	1D33111FV	3 x 400 V - (1)	52	65	50	7 132,00	1D33211FV	302	307		

(1) Možnosť spúšťania hviezda-trojuholník

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

KDN

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ

TYP		Výkon kW		LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO		NAPÄTIE 50 Hz	In A	Pripojenie čerpadla		BRONZ. OBEŽNÉ KOLESO		štandard spojka	dištančná spojka
		4 póly	2 póly	CENA v €	KÓD					CENA v €	KÓD	HMOT. kg	HMOT. kg
DAB.KDN 50-250	4 póly	2,2	-	3 354,00	1D341116W	3 x 230 - 400 V -	8,75/5,11	65	50	3 687,00	1D342116W	135	140
		3	-	3 538,00	1D341117X	3 x 400 V - (1)	6,25	65	50	3 873,00	1D342117X	138	143
		4	-	3 749,00	1D341118X	3 x 400 V - (1)	7,95	65	50	4 084,00	1D342118X	165	170
		5,5	-	4 107,00	1D341119X	3 x 400 V - (1)	10,6	65	50	4 452,00	1D342119X	173	178
	2 póly	-	15	5 418,00	1D34111CV	3 x 400 V - (1)	26,5	65	50	5 769,00	1D34211CV	233	238
		-	18,5	5 762,00	1D34111DV	3 x 400 V - (1)	32	65	50	6 112,00	1D34211DV	257	262
		-	22	6 294,00	1D34111EV	3 x 400 V - (1)	38	65	50	6 646,00	1D34211EV	277	282
		-	30	7 063,00	1D34111FV	3 x 400 V - (1)	52	65	50	7 414,00	1D34211FV	419	424
		-	37	8 172,00	1D34111GV	3 x 400 V - (1)	63	65	50	8 521,00	1D34211GV	358	363
		-	45	9 738,00	1D34111HV	3 x 400 V - (1)	76	65	50	10 090,00	1D34211HV	413	418
DAB.KDN 65-125	4 póly	0,37	-	2 398,00	1D4111113	3 x 230 - 400 V -	1,7/0,975	80	65	2 532,00	1D4121113	94	99
		0,55	-	2 424,00	1D4111123	3 x 230 - 400 V -	2,6/1,5	80	65	2 556,00	1D4121123	97	102
		0,75	-	2 655,00	1D411113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,16	80	65	2 789,00	1D412113W	98	103
		1,1	-	2 715,00	1D411114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,15	80	65	2 849,00	1D412114W	100	105
		1,5	-	2 861,00	1D411115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,13	80	65	2 995,00	1D412115W	103	108
		2,2	-	3 041,00	1D411116W	3 x 230 - 400 V -	8,75/5,12	80	65	3 173,00	1D412116W	107	112
	2 póly	-	4	3 397,00	1D411118V	3 x 400 V - (1)	8,05	80	65	3 531,00	1D412118V	132	137
		-	5,5	3 751,00	1D411119V	3 x 400 V - (1)	10,4	80	65	3 887,00	1D412119V	143	148
		-	7,5	4 202,00	1D41111AV	3 x 400 V - (1)	13,4	80	65	4 340,00	1D41211AV	120	125
		-	11	4 669,00	1D41111BV	3 x 400 V - (1)	19,4	80	65	4 810,00	1D41211BV	152	157
		-	15	5 053,00	1D41111CV	3 x 400 V - (1)	26,5	80	65	5 193,00	1D41211CV	153	158
		-	18,5	5 525,00	1D41111DV	3 x 400 V - (1)	32	80	65	5 757,00	1D41211DV	188	193
DAB.KDN 65-160	4 póly	0,75	-	2 792,00	1D421113W	3 x 230 - 400 V -	3,57/2,17	80	65	3 012,00	1D422113W	101	106
		1,1	-	2 851,00	1D421114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,17	80	65	3 069,00	1D422114W	103	108
		1,5	-	2 995,00	1D421115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,14	80	65	3 215,00	1D422115W	114	119
		2,2	-	3 170,00	1D421116W	3 x 230 - 400 V -	8,75/5,13	80	65	3 390,00	1D422116W	114	119
		3	-	3 356,00	1D421117X	3 x 400 V - (1)	6,25	80	65	3 575,00	1D422117X	148	153
		-	5,5	3 885,00	1D421119V	3 x 400 V - (1)	10,4	80	65	4 112,00	1D422119V	149	154
	2 póly	-	7,5	4 333,00	1D42111AV	3 x 400 V - (1)	13,4	80	65	4 564,00	1D42211AV	147	152
		-	11	4 804,00	1D42111BV	3 x 400 V - (1)	19,4	80	65	5 035,00	1D42211BV	160	165
		-	15	5 181,00	1D42111CV	3 x 400 V - (1)	26,5	80	65	5 412,00	1D42211CV	193	198
		-	18,5	5 525,00	1D42111DV	3 x 400 V - (1)	32	80	65	5 757,00	1D42211DV	188	193
		-	22	6 065,00	1D42111EV	3 x 400 V - (1)	38	80	65	6 293,00	1D42211EV	178	183
		-	30	6 960,00	1D43111FV	3 x 400 V - (1)	52	80	65	7 245,00	1D43211FV	418	423
DAB.KDN 65-200	4 póly	1,1	-	2 962,00	1D431114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,18	80	65	3 235,00	1D432114W	141	146
		1,5	-	3 109,00	1D431115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,15	80	65	3 379,00	1D432115W	143	148
		2,2	-	3 289,00	1D431116W	3 x 230 - 400 V -	8,75/5,14	80	65	3 562,00	1D432116W	147	152
		3	-	3 474,00	1D431117X	3 x 400 V - (1)	6,25	80	65	3 747,00	1D432117X	150	155
		4	-	3 684,00	1D431118X	3 x 400 V - (1)	7,95	80	65	3 955,00	1D432118X	150	155
		5,5	-	4 044,00	1D431119X	3 x 400 V - (1)	10,6	80	65	4 324,00	1D432119X	200	205
	2 póly	-	11	4 945,00	1D43111BV	3 x 400 V - (1)	19,4	80	65	5 229,00	1D43211BV	244	249
		-	15	5 320,00	1D43111CV	3 x 400 V - (1)	26,5	80	65	5 606,00	1D43211CV	252	257
		-	18,5	5 659,00	1D43111DV	3 x 400 V - (1)	32	80	65	5 942,00	1D43211DV	257	262
		-	22	6 187,00	1D43111EV	3 x 400 V - (1)	38	80	65	6 473,00	1D43211EV	290	295
		-	30	6 960,00	1D43111FV	3 x 400 V - (1)	52	80	65	7 245,00	1D43211FV	418	423
		-	37	8 068,00	1D43111GV	3 x 400 V - (1)	63	80	65	8 355,00	1D43211GV	431	436
DAB.KDN 65-250	4 póly	3	-	3 997,00	1D441117X	3 x 400 V - (1)	6,25	80	65	4 430,00	1D442117X	178	186
		4	-	4 210,00	1D441118X	3 x 400 V - (1)	7,95	80	65	4 641,00	1D442118X	185	193
		5,5	-	4 583,00	1D441119X	3 x 400 V - (1)	10,6	80	65	5 025,00	1D442119X	201	209
		7,5	-	5 044,00	1D44111AX	3 x 400 V - (1)	14,6	80	65	5 498,00	1D44211AX	238	246
		11	-	5 581,00	1D44111BX	3 x 400 V - (1)	20,5	80	65	6 034,00	1D44211BX	277	285
	2 póly	-	22	6 753,00	1D44111EV	3 x 400 V - (1)	38	80	65	7 207,00	1D44211EV	277	285
		-	30	7 514,00	1D44111FV	3 x 400 V - (1)	52	80	65	7 969,00	1D44211FV	472	480
		-	37	8 625,00	1D44111GV	3 x 400 V - (1)	63	80	65	9 078,00	1D44211GV	502	510
		-	45	10 189,00	1D44111HV	3 x 400 V - (1)	76	80	65	10 642,00	1D44211HV	589	597
		-	55	12 524,00	1D44111KV	3 x 400 V - (1)	95	80	65	12 978,00	1D44211KV	717	725

(1) Možnosť spúšťania hviezda-trojuholník

V cene nie sú zahrnuté protipírupy

KDN

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ

TYP		Výkon kW		LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO		NAPĚTÍ 50 Hz	In A	Pripojenie čerpadla		BRONZ. OBEŽNÉ KOLESO		štandard spojka	dištančná spojka
		4 póly	2 póly	CENA v €	KÓD			DNA	DNM	CENA v €	KÓD	HMOT. kg	HMOT. kg
DAB.KDN 65-315	4 póly	5,5	-	5 165,00	1D451119X	3 x 400 V - (1)	10,6	80	65	5 723,00	1D452119X	259	267
		7,5	-	5 649,00	1D45111AX	3 x 400 V - (1)	14,6	80	65	6 219,00	1D45211AX	273	281
		11	-	6 103,00	1D45111BX	3 x 400 V - (1)	20,5	80	65	6 674,00	1D45211BX	271	279
		15	-	6 515,00	1D45111CX	3 x 400 V - (1)	28	80	65	7 085,00	1D45211CX	272	280
		18,5	-	7 084,00	1D45111DX	3 x 400 V - (1)	34	80	65	7 655,00	1D45211DX	291	299
	2 póly	-	45	10 504,00	1D45111HV	3 x 400 V - (1)	76	80	65	11 076,00	1D45211HV	734	742
		-	55	12 879,00	1D45111KV	3 x 400 V - (1)	95	80	65	13 451,00	1D45211KV	740	748
		-	75	14 764,00	1D45111LV	3 x 400 V - (1)	124	80	65	15 335,00	1D45211LV	849	857
		-	90	-	-	3 x 400 V - (1)	148	80	65	17 685,00	1D45211MV	651	659
		-	110	-	-	3 x 400 V - (1)	184	80	65	21 780,00	1D45211NV	1219	1227
DAB.KDN 80-160	4 póly	1,1	-	3 237,00	1D521114W	3 x 230 - 400 V -	4,68/2,19	100	80	3 475,00	1D522114W	125	133
		1,5	-	3 383,00	1D521115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,16	100	80	3 619,00	1D522115W	127	135
		2,2	-	3 564,00	1D521116W	3 x 230 - 400 V -	8,75/5,15	100	80	3 802,00	1D522116W	139	147
		3	-	3 747,00	1D521117X	3 x 400 V - (1)	6,25	100	80	3 983,00	1D522117X	138	146
		4	-	3 960,00	1D521118X	3 x 400 V - (1)	7,95	100	80	4 199,00	1D522118X	138	146
	2 póly	5,5	-	4 322,00	1D521119X	3 x 400 V - (1)	10,6	100	80	4 568,00	1D522119X	163	171
		-	7,5	4 739,00	1D52111AV	3 x 400 V - (1)	13,4	100	80	4 986,00	1D52211AV	163	171
		-	11	5 208,00	1D52111BV	3 x 400 V - (1)	19,4	100	80	5 457,00	1D52211BV	275	283
		-	15	5 574,00	1D52111CV	3 x 400 V - (1)	26,5	100	80	5 824,00	1D52211CV	271	279
		-	18,5	5 914,00	1D52111DV	3 x 400 V - (1)	32	100	80	6 166,00	1D52211DV	266	274
		-	22	6 447,00	1D52111EV	3 x 400 V - (1)	38	100	80	6 696,00	1D52211EV	211	219
		-	30	7 215,00	1D52111FV	3 x 400 V - (1)	52	100	80	7 464,00	1D52211FV	316	324
		-	37	8 329,00	1D52111GV	3 x 400 V - (1)	63	100	80	8 577,00	1D52211GV	408	416
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DAB.KDN 80-200	4 póly	1,5	-	3 585,00	1D531115W	3 x 230 - 400 V -	6,24/3,17	100	80	3 876,00	1D532115W	161	169
		2,2	-	3 766,00	1D531116W	3 x 230 - 400 V -	8,75/5,16	100	80	4 056,00	1D532116W	166	174
		3	-	3 948,00	1D531117X	3 x 400 V - (1)	6,25	100	80	4 236,00	1D532117X	168	176
		4	-	4 160,00	1D531118X	3 x 400 V - (1)	7,95	100	80	4 452,00	1D532118X	188	196
		5,5	-	4 528,00	1D531119X	3 x 400 V - (1)	10,6	100	80	4 827,00	1D532119X	188	196
		7,5	-	4 991,00	1D53111AX	3 x 400 V - (1)	14,6	100	80	5 297,00	1D53211AX	169	177
	2 póly	11	-	5 517,00	1D53111BX	3 x 400 V - (1)	20,5	100	80	5 821,00	1D53211BX	171	179
		-	18,5	6 109,00	1D53111DV	3 x 400 V - (1)	32	100	80	6 413,00	1D53211DV	207	215
		-	22	6 636,00	1D53111EV	3 x 400 V - (1)	38	100	80	6 940,00	1D53211EV	233	241
		-	30	7 403,00	1D53111FV	3 x 400 V - (1)	52	100	80	7 706,00	1D53211FV	444	452
		-	37	8 513,00	1D53111GV	3 x 400 V - (1)	63	100	80	8 817,00	1D53211GV	480	488
		-	45	10 075,00	1D53111HV	3 x 400 V - (1)	76	100	80	10 380,00	1D53211HV	587	595
		-	55	12 415,00	1D53111KV	3 x 400 V - (1)	95	100	80	12 717,00	1D53211KV	539	547
		-	75	14 333,00	1D53111LV	3 x 400 V - (1)	124	100	80	14 639,00	1D53211LV	609	617
DAB.KDN 80-250	4 póly	4	-	4 519,00	1D541118X	3 x 400 V - (1)	7,95	100	80	4 973,00	1D542118X	219	227
		5,5	-	4 899,00	1D541119X	3 x 400 V - (1)	10,6	100	80	5 364,00	1D542119X	219	227
		7,5	-	5 376,00	1D54111AX	3 x 400 V - (1)	14,6	100	80	5 850,00	1D54211AX	200	208
		11	-	5 832,00	1D54111BX	3 x 400 V - (1)	20,5	100	80	6 311,00	1D54211BX	232	240
		15	-	6 256,00	1D54111CX	3 x 400 V - (1)	28	100	80	6 732,00	1D54211CX	252	260
	2 póly	-	37	8 860,00	1D54111GV	3 x 400 V - (1)	63	100	80	9 337,00	1D54211GV	496	504
		-	45	10 418,00	1D54111HV	3 x 400 V - (1)	76	100	80	10 895,00	1D54211HV	584	592
		-	55	12 758,00	1D54111KV	3 x 400 V - (1)	95	100	80	13 232,00	1D54211KV	695	703
		-	75	14 681,00	1D54111LV	3 x 400 V - (1)	124	100	80	15 157,00	1D54211LV	641	649
		-	90	16 974,00	1D54111MV	3 x 400 V - (1)	148	100	80	17 452,00	1D54211MV	891	899
DAB.KDN 80-315	4 póly	7,5	-	5 850,00	1D55111AX	3 x 400 V - (1)	14,6	100	80	6 442,00	1D55211AX	371	379
		11	-	6 307,00	1D55111BX	3 x 400 V - (1)	20,5	100	80	6 897,00	1D55211BX	364	372
		15	-	6 714,00	1D55111CX	3 x 400 V - (1)	28	100	80	7 304,00	1D55211CX	365	373
		18,5	-	7 286,00	1D55111DX	3 x 400 V - (1)	34	100	80	7 875,00	1D55211DX	378	386
		22	-	7 911,00	1D55111EX	3 x 400 V - (1)	40,5	100	80	8 503,00	1D55211EX	318	326
		30	-	8 609,00	1D55111FX	3 x 400 V - (1)	53,5	100	80	9 201,00	1D55211FX	384	392
	2 póly	-	55	13 079,00	1D55111KV	3 x 400 V - (1)	95	100	80	13 669,00	1D55211KV	720	728
		-	75	-	-	3 x 400 V - (1)	124	100	80	15 608,00	1D55211LV	840	848
		-	90	-	-	3 x 400 V - (1)	148	100	80	17 914,00	1D55211MV	663	671
		-	110	-	-	3 x 400 V - (1)	184	100	80	22 009,00	1D55211NV	1231	1239

(1) Možnosť spúšťania hviezda-trojuholník

V cene nie sú zahrnuté protipríruby

KDN

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ČERPADLÁ

TYP		Výkon kW		LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO		NAPÄTIE 50 Hz	In A	Pripojenie čerpadla		BRONZ. OBEŽNÉ KOLESO		štandard spojka	dištančná spojka
				CENA v €	KÓD					CENA v €	KÓD		
		4 póly	2 póly					DNA	DNM				
DAB.KDN 100-200	4 póly	3	-	4 149,00	1D631117X	3 x 400 V - (1)	6,25	125	100	4 484,00	1D632117X	181	189
		4	-	4 360,00	1D631118X	3 x 400 V - (1)	7,95	125	100	4 698,00	1D632118X	188	196
		5,5	-	4 734,00	1D631119X	3 x 400 V - (1)	10,6	125	100	5 082,00	1D632119X	214	222
		7,5	-	5 197,00	1D63111AX	3 x 400 V - (1)	14,6	125	100	5 553,00	1D63211AX	190	198
		11	-	5 679,00	1D63111BX	3 x 400 V - (1)	20,5	125	100	6 034,00	1D63211BX	281	289
		15	-	6 114,00	1D63111CX	3 x 400 V - (1)	28	125	100	6 468,00	1D63211CX	355	363
	2 póly	-	30	7 597,00	1D63111FV	3 x 400 V - (1)	52	125	100	7 951,00	1D63211FV	466	474
		-	37	8 709,00	1D63111GV	3 x 400 V - (1)	63	125	100	9 063,00	1D63211GV	427	435
		-	45	10 268,00	1D63111HV	3 x 400 V - (1)	76	125	100	10 621,00	1D63211HV	588	596
		-	55	12 604,00	1D63111KV	3 x 400 V - (1)	95	125	100	12 958,00	1D63211KV	668	676
		-	75	14 530,00	1D63111LV	3 x 400 V - (1)	124	125	100	14 885,00	1D63211LV	621	629
		-	90	16 828,00	1D63111MV	3 x 400 V - (1)	148	125	100	17 182,00	1D63211MV	603	611
DAB.KDN 100-250	4 póly	5,5	-	5 101,00	1D641119X	3 x 400 V - (1)	10,6	125	100	5 601,00	1D642119X	241	249
		7,5	-	5 577,00	1D64111AX	3 x 400 V - (1)	14,6	125	100	6 085,00	1D64211AX	231	239
		11	-	6 037,00	1D64111BX	3 x 400 V - (1)	20,5	125	100	6 546,00	1D64211BX	266	274
		15	-	6 447,00	1D64111CX	3 x 400 V - (1)	28	125	100	6 957,00	1D64211CX	275	283
		18,5	-	7 031,00	1D64111DX	3 x 400 V - (1)	34	125	100	7 540,00	1D64211DX	547	555
	2 póly	-	45	10 517,00	1D64111HV	3 x 400 V - (1)	76	125	100	11 026,00	1D64211HV	735	743
		-	55	12 895,00	1D64111KV	3 x 400 V - (1)	95	125	100	13 402,00	1D64211KV	741	749
		-	75	14 776,00	1D64111LV	3 x 400 V - (1)	124	125	100	15 285,00	1D64211LV	850	858
		-	90	17 074,00	1D64111MV	3 x 400 V - (1)	148	125	100	17 583,00	1D64211MV	652	660
DAB.KDN 100-315	4 póly	-	110	21 154,00	1D64111NV	3 x 400 V - (1)	184	125	100	21 665,00	1D64211NV	1220	1228
		11	-	6 537,00	1D65111BX	3 x 400 V - (1)	20,5	125	100	7 156,00	1D65211BX	287	295
		15	-	6 957,00	1D65111CX	3 x 400 V - (1)	28	125	100	7 575,00	1D65211CX	275	283
		18,5	-	7 540,00	1D65111DX	3 x 400 V - (1)	34	125	100	8 160,00	1D65211DX	315	323
		22	-	8 162,00	1D65111EX	3 x 400 V - (1)	40,5	125	100	8 782,00	1D65211EX	342	350
		30	-	8 860,00	1D65111FX	3 x 400 V - (1)	53,5	125	100	9 479,00	1D65211FX	458	466
DAB.KDN 125-250	4 póly	37	-	9 748,00	1D65111GX	3 x 400 V - (1)	65	125	100	10 368,00	1D65211GX	524	532
		7,5	-	6 207,00	1D74111AX	3 x 400 V - (1)	14,6	150	125	6 787,00	1D74211AX	291	299
		11	-	6 656,00	1D74111BX	3 x 400 V - (1)	20,5	150	125	7 235,00	1D74211BX	302	310
		15	-	7 067,00	1D74111CX	3 x 400 V - (1)	28	150	125	7 646,00	1D74211CX	391	399
		18,5	-	7 652,00	1D74111DX	3 x 400 V - (1)	34	150	125	8 232,00	1D74211DX	391	399
		22	-	8 249,00	1D74111EX	3 x 400 V - (1)	40,5	150	125	8 827,00	1D74211EX	433	441
DAB.KDN 150-200	4 póly	30	-	8 917,00	1D74111FX	3 x 400 V - (1)	53,5	150	125	9 495,00	1D74211FX	511	519
		5,5	-	7 089,00	1D831119X	3 x 400 V - (1)	10,6	200	150	7 397,00	1D832119X	454	462
		7,5	-	7 341,00	1D83111AX	3 x 400 V - (1)	14,6	200	150	7 766,00	1D83211AX	451	459
		11	-	7 779,00	1D83111BX	3 x 400 V - (1)	20,5	200	150	8 204,00	1D83211BX	455	463
		15	-	8 174,00	1D83111CX	3 x 400 V - (1)	28	200	150	8 597,00	1D83211CX	476	484
		18,5	-	8 746,00	1D83111DX	3 x 400 V - (1)	34	200	150	9 170,00	1D83211DX	504	512

(1) Možnosť spúšťania hviezda-trojuholník

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

TECHNICKÉ ÚDAJE - hydraulická časť

Typ	Kód	Cena v €	DNA	DNM	HMOT. kg
DAB.KDN 32-125.1	1D1K11000	1 188,00	50	32	37
DAB.KDN 32-125	1D1111000	1 195,00	50	32	36
DAB.KDN 32-160.1	1D1L11000	1 243,00	50	32	38
DAB.KDN 32-160	1D1211000	1 252,00	50	32	38
DAB.KDN 32-200.1	1D1M11000	1 326,00	50	32	46
DAB.KDN 32-200	1D1311000	1 333,00	50	32	46
DAB.KDN 40-125	1D2111000	1 267,00	65	40	39
DAB.KDN 40-160	1D2211000	1 327,00	65	40	41
DAB.KDN 40-200	1D2311000	1 380,00	65	40	49
DAB.KDN 40-250	1D2411000	1 496,00	65	40	57
DAB.KDN 50-125	1D3111000	1 332,00	65	50	42
DAB.KDN 50-160	1D3211000	1 371,00	65	50	44
DAB.KDN 50-200	1D3311000	1 414,00	65	50	51
DAB.KDN 50-250	1D3411000	1 533,00	65	50	59
DAB.KDN 65-125	1D4111000	1 384,00	80	65	46
DAB.KDN 65-160	1D4211000	1 406,00	80	65	47
DAB.KDN 65-200	1D4311000	1 512,00	80	65	66
DAB.KDN 65-250	1D4411000	1 949,00	80	65	93
DAB.KDN 65-315	1D4511000	2 336,00	80	65	112
DAB.KDN 80-160	1D5211000	1 535,00	100	80	55
DAB.KDN 80-200	1D5311000	1 793,00	100	80	84
DAB.KDN 80-250	1D5411000	2 198,00	100	80	104
DAB.KDN 80-315	1D5511000	2 509,00	100	80	122
DAB.KDN 100-200	1D6311000	2 085,00	125	100	96
DAB.KDN 100-250	1D6411000	2 345,00	125	100	111
DAB.KDN 100-315	1D6511000	2 733,00	125	100	126
DAB.KDN 125-250	1D7411000	2 678,00	150	125	135
DAB.KDN 150-200	1D8311000	3 499,00	200	150	178

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

LIATINOVÉ OBEŽNÉ KOLESO



Typ	Kód	Cena v €	DNA	DNM	HMOT. kg
DAB.KDN 32-125.1	1D1K21000	1 276,00	50	32	37
DAB.KDN 32-125	1D1121000	1 286,00	50	32	37
DAB.KDN 32-160.1	1D1L21000	1 428,00	50	32	38
DAB.KDN 32-160	1D1221000	1 437,00	50	32	38
DAB.KDN 32-200.1	1D1M21000	1 544,00	50	32	38
DAB.KDN 32-200	1D1321000	1 551,00	50	32	48
DAB.KDN 40-125	1D2121000	1 380,00	65	40	40
DAB.KDN 40-160	1D2221000	1 513,00	65	40	41
DAB.KDN 40-200	1D2321000	1 606,00	65	40	52
DAB.KDN 40-250	1D2421000	1 818,00	65	40	58
DAB.KDN 50-125	1D3121000	1 452,00	65	50	42
DAB.KDN 50-160	1D3221000	1 570,00	65	50	44
DAB.KDN 50-200	1D3321000	1 662,00	65	50	52
DAB.KDN 50-250	1D3421000	1 868,00	65	50	60
DAB.KDN 65-125	1D4121000	1 517,00	80	65	47
DAB.KDN 65-160	1D4221000	1 626,00	80	65	49
DAB.KDN 65-200	1D4321000	1 783,00	80	65	58
DAB.KDN 65-250	1D4421000	2 380,00	80	65	99
DAB.KDN 65-315	1D4521000	2 881,00	80	65	114
DAB.KDN 80-160	1D5221000	1 774,00	100	80	57
DAB.KDN 80-200	1D5321000	2 085,00	100	80	82
DAB.KDN 80-250	1D5421000	2 652,00	100	80	107
DAB.KDN 80-315	1D5521000	3 071,00	100	80	124
DAB.KDN 100-200	1D6321000	2 419,00	125	100	98
DAB.KDN 100-250	1D6421000	2 829,00	125	100	115
DAB.KDN 100-315	1D6521000	3 322,00	125	100	133
DAB.KDN 125-250	1D7421000	3 227,00	150	125	133
DAB.KDN 150-200	1D8321000	3 904,00	200	150	178

V cene nie sú zahrnuté protipírubby

BRONZOVÉ OBEŽNÉ KOLESO



VYHOTOVENIE SO ŠPECIALNÝMI UPCHÁVKAMI

TYP	CENA v € *	CENA v € *	CENA v € *
BQQE (1)	BQQV (2)	BAQV (3)	
DAB.KDN 32-125.1	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 32-125	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 32-160.1	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 32-160	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 32-200.1	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 32-200	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 40-125	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 40-160	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 40-200	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 40-250	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 50-125	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 50-160	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 50-200	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 50-250	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 65-125	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 65-160	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 65-200	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 65-250	55,00	55,00	26,00
DAB.KDN 65-315	55,00	55,00	26,00
DAB.KDN 80-160	47,00	47,00	24,00
DAB.KDN 80-200	55,00	55,00	26,00
DAB.KDN 80-250	55,00	55,00	26,00
DAB.KDN 80-315	55,00	55,00	26,00
DAB.KDN 100-200	55,00	55,00	26,00
DAB.KDN 100-250	55,00	55,00	26,00
DAB.KDN 100-315	55,00	55,00	26,00
DAB.KDN 125-250	55,00	55,00	26,00
DAB.KDN 150-200	55,00	55,00	26,00

Vyhotovenie so špeciálnymi upchávkami

MECHANICKÉ UPCHÁVKY

• BQQE
Karbíd kremíku/karbíd kremíku/EPDM

• BQQV
Karbíd kremíku/karbíd kremíku/Viton

• BAQV
Uhlík/karbíd kremíku/Viton

* Cena bude pripočítaná k cene štandardného vyhotovenia

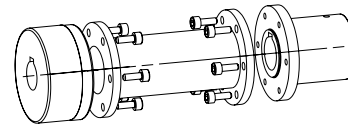
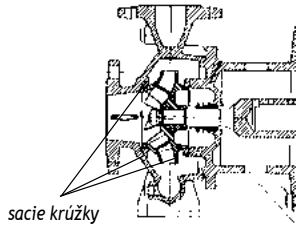
VYHOTOVENIE S ELEKTROFORÉZNOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU

TYP	CENA v € *
DAB.KDN 32-125.1	136,00
DAB.KDN 32-125	136,00
DAB.KDN 32-160.1	136,00
DAB.KDN 32-160	136,00
DAB.KDN 32-200.1	136,00
DAB.KDN 32-200	136,00
DAB.KDN 40-125	183,00
DAB.KDN 40-160	183,00
DAB.KDN 40-200	183,00
DAB.KDN 40-250	183,00
DAB.KDN 50-125	183,00
DAB.KDN 50-160	183,00
DAB.KDN 50-200	183,00
DAB.KDN 50-250	183,00
DAB.KDN 65-125	239,00
DAB.KDN 65-160	239,00
DAB.KDN 65-200	239,00
DAB.KDN 65-250	239,00
DAB.KDN 65-315	239,00
DAB.KDN 80-160	273,00
DAB.KDN 80-200	273,00
DAB.KDN 80-250	273,00
DAB.KDN 80-315	273,00
DAB.KDN 100-200	320,00
DAB.KDN 100-250	320,00
DAB.KDN 100-315	320,00
DAB.KDN 125-250	320,00
DAB.KDN 150-200	434,00

* Cena bude pripočítaná k cene štandardného vyhotovenia

Kataforézny náter pre časti v styku s kvapalinou

ŠPECIÁLNE VERZIE



TYP	CENA v € *
DAB.KDN 32-125.1	74,00
DAB.KDN 32-125	74,00
DAB.KDN 32-160.1	141,00
DAB.KDN 32-160	141,00
DAB.KDN 32-200.1	141,00
DAB.KDN 32-200	141,00
DAB.KDN 40-125	141,00
DAB.KDN 40-160	141,00
DAB.KDN 40-200	141,00
DAB.KDN 40-250	141,00
DAB.KDN 50-125	146,00
DAB.KDN 50-160	146,00
DAB.KDN 50-200	146,00
DAB.KDN 50-250	146,00
DAB.KDN 65/125	149,00
DAB.KDN 65-160	149,00
DAB.KDN 65-200	149,00
DAB.KDN 65-250	178,00
DAB.KDN 65-315	178,00
DAB.KDN 80-160	193,00
DAB.KDN 80-200	193,00
DAB.KDN 80-250	193,00
DAB.KDN 80-315	193,00
DAB.KDN 100-200	198,00
DAB.KDN 100-250	198,00
DAB.KDN 100-315	198,00
DAB.KDN 125-250	247,00
DAB.KDN 150-200	247,00

S VÝMENNÝMI SACÍMI KRÚŽKAMI

TYP	CENA v € *
DAB.KDN 32-125.1	450,00
DAB.KDN 32-125	450,00
DAB.KDN 32-160.1	450,00
DAB.KDN 32-160	450,00
DAB.KDN 32-200.1	450,00
DAB.KDN 32-200	450,00
DAB.KDN 40-125	450,00
DAB.KDN 40-160	450,00
DAB.KDN 40-200	450,00
DAB.KDN 40-250	450,00
DAB.KDN 50-125	450,00
DAB.KDN 50-160	450,00
DAB.KDN 50-200	450,00
DAB.KDN 50-250	450,00
DAB.KDN 65/125	450,00
DAB.KDN 65-160	450,00
DAB.KDN 65-200	450,00
DAB.KDN 65-250	707,00
DAB.KDN 65-315	707,00
DAB.KDN 80-160	450,00
DAB.KDN 80-200	707,00
DAB.KDN 80-250	707,00
DAB.KDN 80-315	707,00
DAB.KDN 100-200	707,00
DAB.KDN 100-250	707,00
DAB.KDN 100-315	707,00
DAB.KDN 125-250	707,00
DAB.KDN 150-200	707,00

S DIŠTANČNOU SPOJKOU

* Cena bude pripočítaná k cene štandardného vyhotovenia.



KDN NADMERNÉ VEĽKOSTI

NORMOVANÉ KOZLÍKOVÉ ODSREDIVÉ ČERPADLÁ, NADMERNEJ VEĽKOSTI



Jednostupňové horizontálne odstredivé čerpadlá bez samonasávacej funkcie s rozmermi podľa DIN-EN 733, s axiálnym sacím hrdlom a radiálnym (pri väčších čerpadlách tangenciálnym) výtláčnym hrdlom. Teleso čerpadla, medzistena a ložiskové teleso sú z liatiny. Rotujúce časti sú dynamicky vyvážené, axiálne sily sú kompenzované hydraulicky. Uloženie je v dvoch masívnych valivých ložiskách. Ložiskové teleso s hriadelom, obežným kolesom, upchávkou a ďalšími dielmi je možné demontovať bez vybraní telesa čerpadla z potrubného systému. Mechanická upchávka štandardnej verzie: uhlík/karbid kremika/EPDM. Základová doska je zvaranej konštrukcie podľa EN 23661. Pre túto skupinu čerpadiel sa používajú motory dvoj, štvor alebo šesťpólové.

Nadmerné veľkosti:

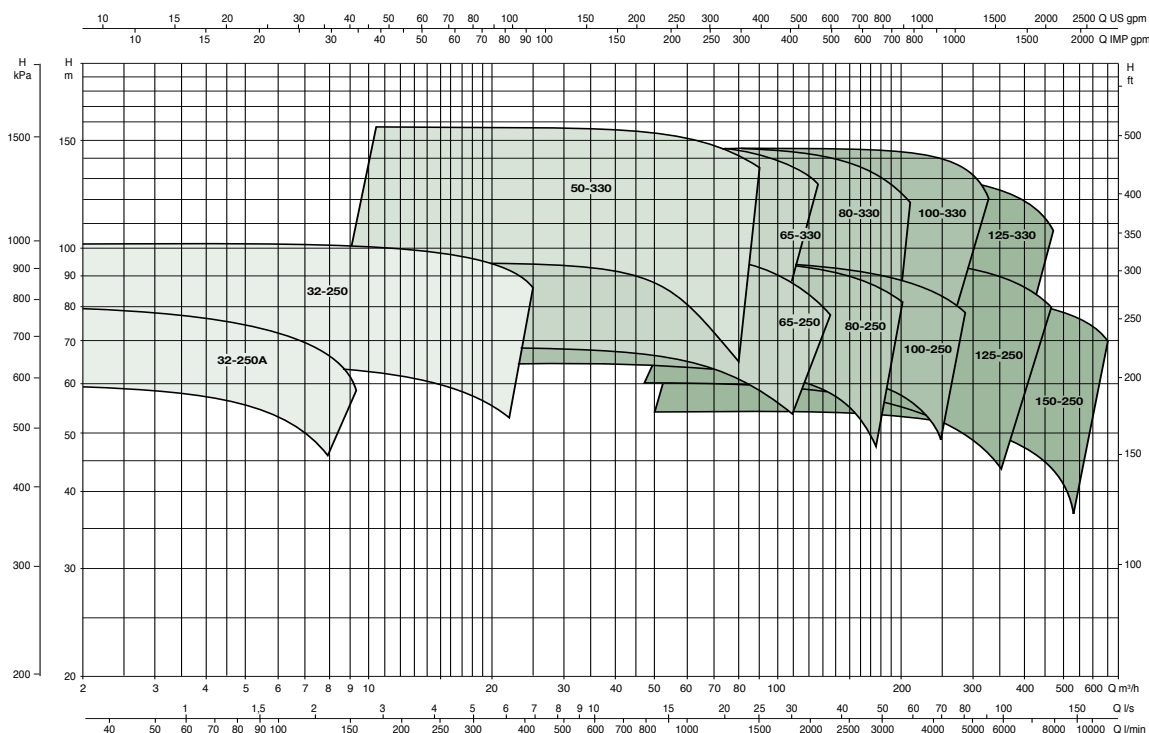
Mimo štandardizovanú radu čerpadiel (rozmerovo a výkonnostne) sú v modelovej rade KDN ponúkané i čerpadlá väčších - nadmerných veľkostí vyšších výkonov. Adekvátne je pri týchto čerpadlách upravená veľkosť pätiiek a prírub. Môžu sa preto líšiť od modelovo rovnakých typov konkurenčných výrobcov.

- Prietok: max. 2000 m³/h
- Výtláčna výška: max. 158 m
- Teplota kvapaliny: od -10 °C do +140 °C
- Prevádzkový tlak: max. 10 alebo 16 bar
- Tvar motora: B3
- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Napájacie napätie: 3 x 400 V, 50 Hz

Tento odstavec je len informatívny.

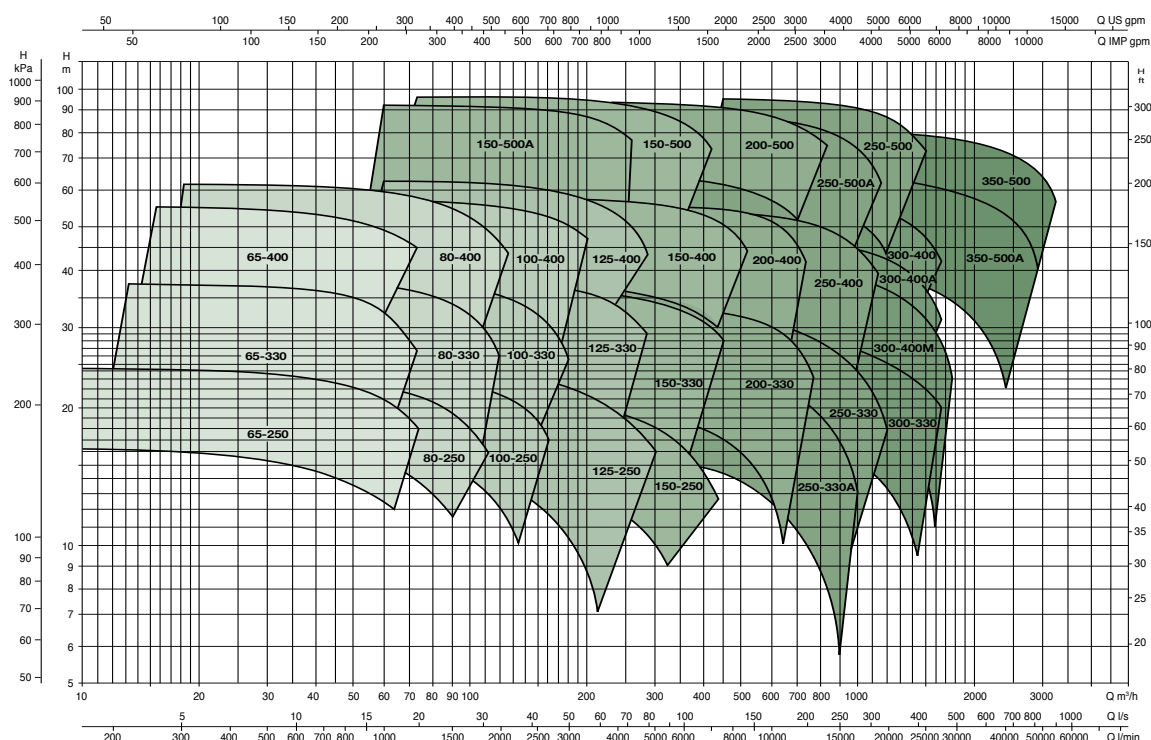
Čerpadlá sa dodávajú len kompletne. Kontaktujte, prosím, našu predajnú sieť.

KDN - 2 pólové normované kozlíkové čerpadlá



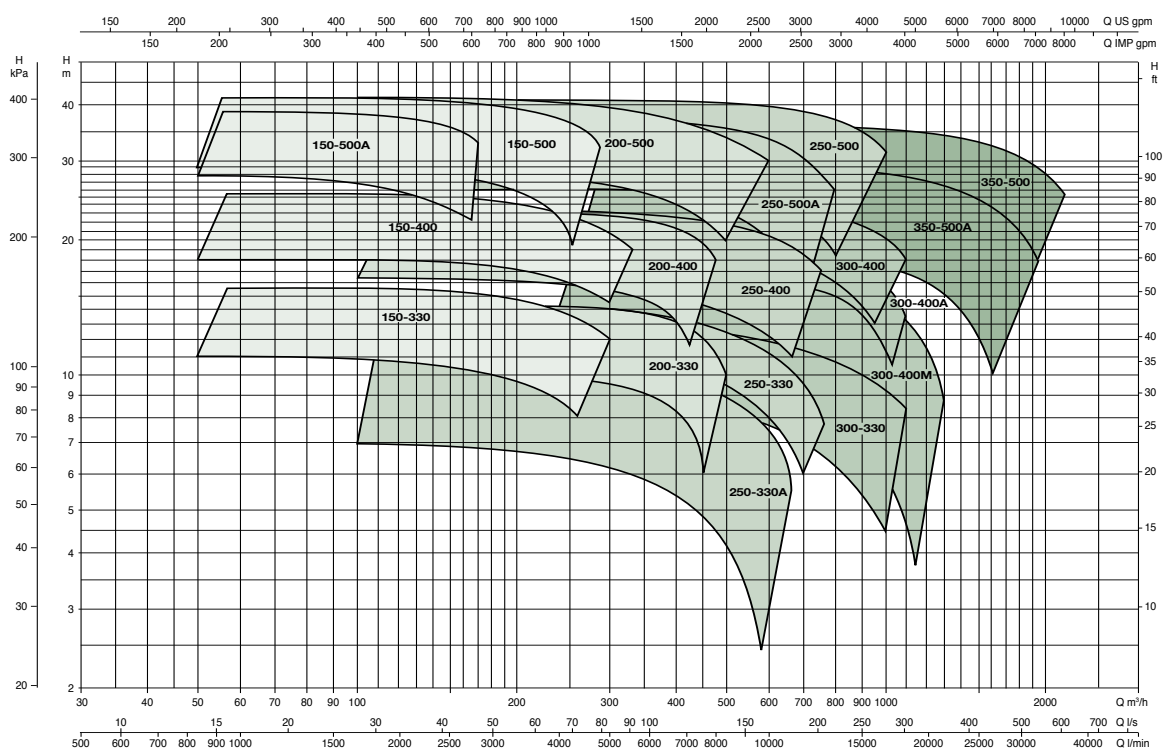
= 2900 l/min

KDN - 4 pólové normované kozlíkové čerpadlá



= 1450 1/min

KDN - 6 pólové normované kozlíkové čerpadlá



= 970 1/min



KVC - KVCX

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ



KVC



KVCX



Technopolymerové základové teleso so sacím a výtlačným hrdlom s kovovými závitovými vložkami vo vyhotovení IN-LINE, s vypúšťaním. Úplne nekorodujúca hydraulická časť: technopolymerové obežné kolesá, difúzory a telesá difúzorov; sacie krúžky, opláštenie čerpadla a stena upchávky z nerezovej ocele AISI 304. Uhlík - keramická mechanická upchávka tesní hnací hriadeľ z nerezovej ocele AISI 303.

- Asynchrónny, uzatvorený motor chladený externou ventiláciou
- Jednofázové motory so vstavanou tepelnou ochranou a trvalo pripojeným kondenzátorom
- Prevádzkový rozsah 50 až 200 l/min s výtlakom až do 113 m

- Pre trojfázový motor je nutné inštalovať ochranu proti preťaženiu podľa platných noriem
- Stupeň krytia: IP55
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa noriem : CEI 2-3 a CEI 61-69 (EN 60335 - 2 - 41)
- Rozsah teploty kvapaliny : od 0 °C do + 35 °C pre domáce použitie (podľa EN 60335 - 2 - 41)
- od 0 °C do + 40 °C pre ostatné použitie
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných látok a minerálnych olejov, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode

KVC

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNA	DNM	H mm	HM. kg
			NAPĚTÍE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8						
				kW	HP			0	10	20	30	40	50	55	65	80						
DAB.KVC 15-30 M	60183593	403,00	1 x 220 - 240V ~	0,25	0,34	2,8	H (m)	21,5	21,3	20,5	19,0	16,9	14,2	12,6	8,9		1" ¼	1" ¼	505	14,7		
DAB.KVC 15-30 T	60183594	399,00	3 x 230 - 400V ~	0,25	0,34	2,2-1,2		21,5	21,3	20,5	19,0	16,9	14,2	12,6	8,9		1" ¼	1" ¼	505	14,7		
DAB.KVC 25-30 M	60183412	411,00	1 x 220 - 240V ~	0,37	0,5	3,4		29,0	28,6	27,4	25,3	22,4	18,5	16,3	10,7		1" ¼	1" ¼	505	14,7		
DAB.KVC 25-30 T	60183416	407,00	3 x 230 - 400V ~	0,37	0,5	2,4-1,4		29,0	28,6	27,4	25,3	22,4	18,5	16,3	10,7		1" ¼	1" ¼	505	14,7		
DAB.KVC 35-30 M	60183595	423,00	1 x 220 - 240V ~	0,45	0,6	4,1		40,2	39,3	37,3	34,1	29,8	24,3	21,0	13,5		1" ¼	1" ¼	560	14,5		
DAB.KVC 35-30 T	60183596	418,00	3 x 230 - 400V ~	0,45	0,6	2,8-1,6		40,2	39,3	37,3	34,1	29,8	24,3	21,0	13,5		1" ¼	1" ¼	560	14,5		
DAB.KVC 45-30 M	60183413	437,00	1 x 220 - 240V ~	0,65	0,88	5,2		49,7	48,7	46,5	43,1	38,4	32,1	28,5	19,6		1" ¼	1" ¼	560	14,9		
DAB.KVC 45-30 T	60183417	431,00	3 x 230 - 400V ~	0,65	0,88	3-1,7		47,1	45,9	43,5	39,8	34,7	28,0	24,0	14,7		1" ¼	1" ¼	560	14,9		
DAB.KVC 50-30 M	60183597	489,00	1 x 220 - 240V ~	0,75	1,0	5,9		61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7		1" ¼	1" ¼	652	17,5		
DAB.KVC 50-30 T	60183599	532,00	3 x 230 - 400V ~	0,75	1,0	3,5-2		61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7		1" ¼	1" ¼	652	17,5		
DAB.KVC 60-30 M	60183414	507,00	1 x 220 - 240V ~	0,9	1,2	6,7		69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8		1" ¼	1" ¼	652	17,3		
DAB.KVC 60-30 T	60183600	552,00	3 x 230 - 400V ~	0,9	1,2	3,8-2,2		69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8		1" ¼	1" ¼	652	17,3		
DAB.KVC 65-30 M	60183415	532,00	1 x 220 - 240V ~	1	1,36	7		78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3		1" ¼	1" ¼	679	18,9		
DAB.KVC 65-30 T	60183601	576,00	3 x 230 - 400V ~	1	1,36	4,3-2,5		78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3		1" ¼	1" ¼	679	18,5		
DAB.KVC 20-50 M	102990360	424,00	1 x 220 - 240 V ~	0,37	0,5	2,5		27,4	26,9	26,0	24,9	23,1	21,1	19,8	16,9	11,4	1" ¼	1" ¼	450	13,5		
DAB.KVC 20-50 T	102990370	420,00	3 x 230 - 400 V ~	0,37	0,5	1,7-1,0		27,4	26,9	26,0	24,9	23,1	21,1	19,8	16,9	11,4	1" ¼	1" ¼	450	13,5		
DAB.KVC 30-50 M	102990100	439,00	1 x 220 - 240 V ~	0,55	0,75	4		41,1	40,3	39,0	37,3	34,7	31,6	29,7	25,3	17,1	1" ¼	1" ¼	478	13,7		
DAB.KVC 30-50 T	102990110	434,00	3 x 230 - 400 V ~	0,55	0,75	2,4-1,4		41,1	40,3	39,0	37,3	34,7	31,6	29,7	25,3	17,1	1" ¼	1" ¼	478	13,7		
DAB.KVC 40-50 M	102990120	465,00	1 x 220 - 240 V ~	0,8	1,1	5,6		54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9	1" ¼	1" ¼	505	15,8		
DAB.KVC 40-50 T	60179400	499,00	3 x 230 - 400 V ~	0,8	1,1	3,8-2,2		54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9	1" ¼	1" ¼	505	15,8		
DAB.KVC 55-50 M	102990140	485,00	1 x 220 - 240 V ~	1	1,36	6,4		68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6	1" ¼	1" ¼	533	17,0		
DAB.KVC 55-50 T	60179398	521,00	3 x 230 - 400 V ~	1	1,36	4,4-2,6		68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6	1" ¼	1" ¼	533	17,0		
DAB.KVC 65-50 M	102990160	591,00	1 x 220 - 240 V ~	1,1	1,5	7,4		82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3	1" ¼	1" ¼	600	20,2		
DAB.KVC 65-50 T	60179914	633,00	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	7-4		82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3	1" ¼	1" ¼	600	19,8		
DAB.KVC 75-50 M	102990180	612,00	1 x 220 - 240 V ~	1,5	2	9		96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0	1" ¼	1" ¼	627	21,2		
DAB.KVC 75-50 T	60179915	656,00	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	7,7-4,3		96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0	1" ¼	1" ¼	627	20,6		

KVC - KVCX

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ

KVC

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																				DNA	DNM	H mm	HM. kg
			NAPĚTÍE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8	5,4	6	7,2	8,4		9,6	10,8	12						
				kW	HP			0	10	20	30	40	50	55	65	80	90	100	120	140		160	180	200						
DAB.KVC 20-80 M	60183688	429,00	1 x 220 - 240V -	0,55	0,75	4,2	H (m)	25,0	24,8	24,4	23,8	23,1	22,3	21,5	20,5	19	17,3	16	11,9	7,4	4,8				1"¼	1"¼	505	14,7		
DAB.KVC 20-80 T	60183405	424,00	3 x 230 - 400V -	0,55	0,75	2,8-1,6		25,0	24,8	24,4	23,8	23,1	22,3	21,5	20,5	19	17,3	16	11,9	7,4	4,8				1"¼	1"¼	505	14,7		
DAB.KVC 30-80 M	60183401	455,00	1 x 220 - 240V -	0,9	1,2	6,5		36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7				1"¼	1"¼	505	13,7		
DAB.KVC 30-80 T	60183411	489,00	3 x 230 - 400V -	0,9	1,2	3,8-2,2		36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7				1"¼	1"¼	505	13,9		
DAB.KVC 40-80 M	60183402	476,00	1 x 220 - 240V -	1,1	1,5	7,4		50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5				1"¼	1"¼	560	18		
DAB.KVC 40-80 T	60183804	510,00	3 x 230 - 400V -	1	1,36	4,5-2,6		50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5				1"¼	1"¼	560	17,6		
DAB.KVC 45-80 M	60183403	582,00	1 x 220 - 240V -	1,5	2	9,6		64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1				1"¼	1"¼	634	18		
DAB.KVC 45-80 T	60183805	624,00	3 x 230 - 400V -	1,5	2	6-3,4		64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1				1"¼	1"¼	634	17,6		
DAB.KVC 55-80 M	60183404	602,00	1 x 220 - 240V -	1,85	2,5	11,2		76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7				1"¼	1"¼	727	22		
DAB.KVC 55-80 T	60183806	644,00	3 x 230 - 400V -	1,85	2,5	6,8-3,9		76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7				1"¼	1"¼	727	22,1		
DAB.KVC 65-80 T	60183807	673,00	3 x 230 - 400V -	2,2	3	7,7-4,4		88,6	88,0	86,9	85,5	83,5	81,2	80,0	76,5	71	67,0	62	51,1	37,9	30,5				1"¼	1"¼	727	22,1		
DAB.KVC 25-120 M	102990400	485,00	1 x 220 - 240 V -	1	1,36	6,5		30,4	30,3	30,2	30,0	29,9	29,6	29,3	28,7	27,7	26,9	25,9	23,2	19,9	18,2	16,4	12,0	7,0	1"¼	1"¼	450	17,0		
DAB.KVC 25-120 T	60179878	520,00	3 x 230 - 400 V -	1	1,36	5-2,9		30,4	30,3	30,2	30,0	29,9	29,6	29,3	28,7	27,7	26,9	25,9	23,2	19,9	18,2	16,4	12,0	7,0	1"¼	1"¼	450	17,1		
DAB.KVC 35-120 M	102990420	545,00	1 x 220 - 240 V -	1,1	1,5	7,4		46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4	26,8	24,2	18,0	11,0	1"¼	1"¼	480	20,1		
DAB.KVC 35-120 T	60179872	582,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	6-3,5		46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4	26,8	24,2	18,0	11,0	1"¼	1"¼	480	20,2		
DAB.KVC 45-120 M	102990440	676,00	1 x 220 - 240 V -	1,85	2,5	12		62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6	37,5	34,0	26,3	17,0	1"¼	1"¼	507	20,2		
DAB.KVC 45-120 T	60179863	723,00	3 x 230 - 400 V -	1,85	2,5	7,9-4,6		62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6	37,5	34,0	26,3	17,0	1"¼	1"¼	507	21,9		
DAB.KVC 60-120 T	60179867	745,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	9,3-5,4		78,0	77,5	76,7	75,9	75,1	73,9	73,3	71,5	68,3	65,9	63,2	58,0	51,0	47	43,4	35,0	24,5	1"¼	1"¼	610	21,6		
DAB.KVC 70-120 T	60179876	788,00	3 x 230 - 400 V -	3	4	11,8-6,8		95,0	94,3	93,4	92,5	91,4	89,8	88,9	86,8	83,2	80,5	77,9	71,7	63,9	59,2	54,7	44,0	31,0	1"¼	1"¼	675	24,0		
DAB.KVC 85-120 T	60179865	830,00	3 x 230 - 400 V -	3	4	13,5-7,8		112,7	111,6	110,3	109,0	107,6	105,7	104,5	101,9	97,5	94,1	89,9	81,6	72,1	66,7	61,2	48,9	34,0	1"¼	1"¼	702	25,0		

KVCX

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNA	DNM	H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8						
				kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	55	65	80						
DAB.KVCX 15-30 M	60183573	403,00	1 x 220 - 240V ~	0,25	0,34	2,8	H (m)	21,5	21,3	20,5	19,0	16,9	14,2	12,6	8,9		1" ¼	1" ¼	505	14,7		
DAB.KVCX 15-30 T	60183575	399,00	3 x 230 - 400V ~	0,25	0,34	2,2-1,2		21,5	21,3	20,5	19,0	16,9	14,2	12,6	8,9		1" ¼	1" ¼	505	14,7		
DAB.KVCX 25-30 M	60183576	411,00	1 x 220 - 240V ~	0,37	0,5	3,4		29,0	28,6	27,4	25,3	22,4	18,5	16,3	10,7		1" ¼	1" ¼	505	14,7		
DAB.KVCX 25-30 T	60183577	407,00	3 x 230 - 400V ~	0,37	0,5	2,4-1,4		29,0	28,6	27,4	25,3	22,4	18,5	16,3	10,7		1" ¼	1" ¼	505	14,7		
DAB.KVCX 35-30 M	60183578	423,00	1 x 220 - 240V ~	0,45	0,6	4,1		40,2	39,3	37,3	34,1	29,8	24,3	21,0	13,5		1" ¼	1" ¼	560	14,5		
DAB.KVCX 35-30 T	60183579	418,00	3 x 230 - 400V ~	0,45	0,6	2,8-1,6		40,2	39,3	37,3	34,1	29,8	24,3	21,0	13,5		1" ¼	1" ¼	560	14,5		
DAB.KVCX 45-30 M	60183580	437,00	1 x 220 - 240V ~	0,65	0,88	5,2		49,7	48,7	46,5	43,1	38,4	32,1	28,5	19,6		1" ¼	1" ¼	560	14,9		
DAB.KVCX 45-30 T	60183581	431,00	3 x 230 - 400V ~	0,65	0,88	3-1,7		47,1	45,9	43,5	39,8	34,7	28,0	24,0	14,7		1" ¼	1" ¼	560	14,9		
DAB.KVCX 50-30 M	60183582	489,00	1 x 220 - 240V ~	0,75	1,0	5,9		61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7		1" ¼	1" ¼	652	17,5		
DAB.KVCX 50-30 T	60183588	532,00	3 x 230 - 400V ~	0,75	1,0	3,5-2		61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7		1" ¼	1" ¼	652	17,5		
DAB.KVCX 60-30 M	60183584	507,00	1 x 220 - 240V ~	0,9	1,2	6,7		69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8		1" ¼	1" ¼	652	17,3		
DAB.KVCX 60-30 T	60183589	552,00	3 x 230 - 400V ~	0,9	1,2	3,8-2,2		69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8		1" ¼	1" ¼	652	17,3		
DAB.KVCX 65-30 M	60183586	532,00	1 x 220 - 240V ~	1	1,36	7		78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3		1" ¼	1" ¼	679	18,9		
DAB.KVCX 65-30 T	60183590	577,00	3 x 230 - 400V ~	1	1,36	4,3-2,5		78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3		1" ¼	1" ¼	679	18,5		
DAB.KVCX 20-50 M	102980360	424,00	1 x 220 - 240 V ~	0,37	0,5	2,5		27,4	26,9	26,0	24,9	23,1	21,1	19,8	16,9	11,4	1" ¼	1" ¼	450	13,5		
DAB.KVCX 20-50 T	102980370	420,00	3 x 230 - 400 V ~	0,37	0,5	1,7-1,0		27,4	26,9	26,0	24,9	23,1	21,1	19,8	16,9	11,4	1" ¼	1" ¼	450	13,5		

KVC - KVCX

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ

KVCX

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																					DNA	DNM	H mm	HM. kg
			NAPĚTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9	9,6	10,8	12							
				kW	HP		Q=L/min	0	10	20	30	40	50	55	65	80	90	100	120	140	150	160	180	200							
DAB.KVCX 30-50 M	102980100	439,00	1 x 220 - 240 V -	0,55	0,75	4	H (m)	41,1	40,3	39,0	37,3	34,7	31,6	29,7	25,3	17,1									1"¼	1"¼	478	13,7			
DAB.KVCX 30-50 T	102980110	434,00	3 x 230 - 400 V -	0,55	0,75	2,4-1,4		41,1	40,3	39,0	37,3	34,7	31,6	29,7	25,3	17,1									1"¼	1"¼	478	13,7			
DAB.KVCX 40-50 M	102980120	465,00	1 x 220 - 240 V -	0,8	1,1	5,6		54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9									1"¼	1"¼	505	15,8			
DAB.KVCX 40-50 T	60179402	499,00	3 x 230 - 400 V -	0,8	1,1	3,8-2,2		54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9									1"¼	1"¼	505	15,8			
DAB.KVCX 55-50 M	102980140	485,00	1 x 220 - 240 V -	1	1,36	6,4		68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6									1"¼	1"¼	533	17,0			
DAB.KVCX 55-50 T	60179403	521,00	3 x 230 - 400 V -	1	1,36	4,4-2,6		68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6									1"¼	1"¼	533	17,0			
DAB.KVCX 65-50 M	102980160	591,00	1 x 220 - 240 V -	1,1	1,5	7,4		82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3									1"¼	1"¼	600	20,2			
DAB.KVCX 65-50 T	60179919	633,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	7-4		82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3									1"¼	1"¼	600	19,8			
DAB.KVCX 75-50 M	102980180	612,00	1 x 220 - 240 V -	1,5	2	9		96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0									1"¼	1"¼	627	21,2			
DAB.KVCX 75-50 T	60179917	656,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	7,7-4,3		96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0									1"¼	1"¼	627	20,6			
DAB.KVCX 20-80 M	60183676	429,00	1 x 220 - 240V -	0,55	0,75	4,2		25,0	24,8	24,4	23,8	23,1	22,3	21,5	20,5	19	17,3	16	11,9	7,4	4,8					1"¼	1"¼	450	13,5		
DAB.KVCX 20-80 T	60183677	424,00	3 x 230 - 400V -	0,55	0,75	2,8-1,6		25,0	24,8	24,4	23,8	23,1	22,3	21,5	20,5	19	17,3	16	11,9	7,4	4,8					1"¼	1"¼	450	13,5		
DAB.KVCX 30-80 M	60183678	455,00	1 x 220 - 240V -	0,9	1,2	6,5		36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7					1"¼	1"¼	478	13,7		
DAB.KVCX 30-80 T	60183812	489,00	3 x 230 - 400V -	0,9	1,2	3,8-2,2		36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7					1"¼	1"¼	478	13,7		
DAB.KVCX 40-80 M	60183680	476,00	1 x 220 - 240V -	1,1	1,5	7,4		50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5					1"¼	1"¼	505	15,7		
DAB.KVCX 40-80 T	60183795	510,00	3 x 230 - 400V -	1	1,36	4,5-2,6		50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5					1"¼	1"¼	505	15,5		
DAB.KVCX 45-80 M	60183682	582,00	1 x 220 - 240V -	1,5	2	9,6		64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1					1"¼	1"¼	533	17,0		
DAB.KVCX 45-80 T	60183796	624,00	3 x 230 - 400V -	1,5	2	6-3,4		64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1					1"¼	1"¼	533	17,0		
DAB.KVCX 55-80 M	60183684	602,00	1 x 220 - 240V -	1,85	2,5	11,2		76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7					1"¼	1"¼	600	20,1		
DAB.KVCX 55-80 T	60183797	644,00	3 x 230 - 400V -	1,85	2,5	6,8-3,9		76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7					1"¼	1"¼	600	20,2		
DAB.KVCX 65-80 T	60183798	673,00	3 x 230 - 400V -	2,2	3	7,7-4,4		88,6	88,0	86,9	85,5	83,5	81,2	80,0	76,5	71	67,0	62	51,1	37,9	30,5					1"¼	1"¼	627	21,2		
DAB.KVCX 25-120 M	102980400	485,00	1 x 220 - 240 V -	1	1,36	6,5		30,4	30,3	30,2	30,0	29,9	29,6	29,3	28,7	27,7	26,9	25,9	23,2	19,9	18,2	16,4	12,0	7,0	1"¼	1"¼	627	20,0			
DAB.KVCX 25-120 T	60179880	520,00	3 x 230 - 400 V -	1	1,36	5-2,9		30,4	30,3	30,2	30,0	29,9	29,6	29,3	28,7	27,7	26,9	25,9	23,2	19,9	18,2	16,4	12,0	7,0	1"¼	1"¼	655	21,6			
DAB.KVCX 35-120 M	102980420	545,00	1 x 220 - 240 V -	1,1	1,5	7,4		46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4	26,8	24,2	18,0	11,0	1"¼	1"¼	450	17,0			
DAB.KVCX 35-120 T	60179866	582,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	6-3,5		46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4	26,8	24,2	18,0	11,0	1"¼	1"¼	450	17,1			
DAB.KVCX 45-120 M	102980440	676,00	1 x 220 - 240 V -	1,85	2,5	12		62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6	37,5	34,0	26,3	17,0	1"¼	1"¼	480	20,1			
DAB.KVCX 45-120 T	60179376	723,00	3 x 230 - 400 V -	1,85	2,5	7,9-4,6		62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6	37,5	34,0	26,3	17,0	1"¼	1"¼	480	20,2			
DAB.KVCX 60-120 T	60179856	745,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	9,3-5,4		78,0	77,5	76,7	75,9	75,1	73,9	73,3	71,5	68,3	65,9	63,2	58,0	51,0	47	43,4	35,0	24,5	1"¼	1"¼	507	20,2			
DAB.KVCX 70-120 T	60179871	788,00	3 x 230 - 400 V -	3	4	11,8-6,8		95,0	94,3	93,4	92,5	91,4	89,8	88,9	86,8	83,2	80,5	77,9	71,7	63,9	59,2	54,7	44,0	31,0	1"¼	1"¼	507	21,9			
DAB.KVCX 85-120 T	60179860	830,00	3 x 230 - 400 V -	3	4	13,5-7,8		112,7	111,6	110,3	109,0	107,6	105,7	104,5	101,9	97,5	94,1	89,9	81,6	72,1	66,7	61,2	48,9	34,0	1"¼	1"¼	610	21,6			



KV 3 - 6 - 10

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ



- Uzatvorený asynchrónny motor, chladený vonkajšou ventiláciou
- Jednofázové vyhotovenie so vstavaným, trvalo pripojeným kondenzátorom a ochranou proti nadmernému prehriatiu
- Trojfázový motor je nutné chrániť podľa príslušnej normy
- Stupeň krytia: IP44
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy : CEI 2-3 a CEI 61-69 (EN 60335 - 2 - 41)

- Čerpadlá KV 3 - 6 - 10 so dodávajú so závitovými protiprírubami
- Rozsah teploty kvapaliny : od - 15 °C do + 110 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, minerálnych olejov, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Prevádzkový rozsah od 1,8 do 13,5 m³/h s výtlakom až do 139 m

KV 3 - 6 - 10

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNA	DNM	H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	1,8	3,6	5,4	7,2	8,4	10,2	12	13,8						
				kW	HP		Q=l/min	0	30	60	90	120	140	170	200	230						
DAB.KV 3/10 M	102491140	1 263,00	1 x 220 - 240 V -	1,1	1,5	7,8	H (m)	88	77	63,5	45,7	21						1,¼"	1¼"	782	27,2	
DAB.KV 3/10 T	60179908	1 332,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	7-4		88	77	63,5	45,7	21							1¼"	1¼"	782	26,3
DAB.KV 3/12 M	102491170	1 433,00	1 x 220 - 240 V -	1,5	2	9,6		105,6	92,4	76,2	54,8	25,2							1¼"	1¼"	846	30,6
DAB.KV 3/12 T	60179909	1 496,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	7,5-4		105,6	92,4	76,2	54,8	25,2							1¼"	1¼"	846	28
DAB.KV 3/15 M	102491190	1 638,00	1 x 220 - 240 V -	1,85	2,5	11,3		132	115,5	95,3	68,6	31,5							1¼"	1¼"	942	33
DAB.KV 3/15 T	60179883	1 705,00	3 x 230 - 400 V -	1,85	2,5	7,5-4,3		132	115,5	95,3	68,6	31,5							1¼"	1¼"	942	31,9
DAB.KV 3/18 T	60179921	1 967,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	10-5,8		158,4	138,6	114,3	82,3	37,8							1¼"	1¼"	1116	35,8
DAB.KV 6/7 M	102491300	1 055,00	1 x 220 - 240 V -	1,1	1,5	7,5		62,3	57,8	51,5	42,5	29,5	18,6						1¼"	1¼"	685	26,1
DAB.KV 6/7 T	60179911	1 106,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	5-2,9		62,3	57,8	51,5	42,5	29,5	18,6						1¼"	1¼"	685	25,2
DAB.KV 6/9 M	102491340	1 205,00	1 x 220 - 240 V -	1,5	2	9,4		80,1	74,3	66,2	54,6	38	23,9	16,4	12,0				1¼"	1¼"	750	29
DAB.KV 6/9 T	60179913	1 251,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	7,5-4,2		80,1	74,3	66,2	54,6	38	23,9	16,4	12,0				1¼"	1¼"	750	26,8
DAB.KV 6/11 M	102491380	1 308,00	1 x 220 - 240 V -	1,85	2,5	11,1		97,9	90,8	81	66,8	46,4	29,2	24,2	18,0				1¼"	1¼"	815	31,3
DAB.KV 6/11 T	60179910	1 343,00	3 x 230 - 400 V -	1,85	2,5	7,3-4,2		97,9	90,8	81	66,8	46,4	29,2	24,2	18,0				1¼"	1¼"	815	27,7
DAB.KV 6/15 T	60179927	1 730,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	11-6,3		133,5	123,8	110,4	91,1	63,3	39,8	34,0	26,3				1¼"	1¼"	1020	34,5
DAB.KV 10/4 M	102491640	941,00	1 x 220 - 240 V -	1,1	1,5	8,3		38,2	37,4	36,2	34,4	32	29,7	25,5	20	12,6			1¼"	1¼"	590	27,2
DAB.KV 10/4 T	60179907	986,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	6,1-3,5		38,2	37,4	36,2	34,4	32	29,7	25,5	20	12,6			1¼"	1¼"	590	26,3
DAB.KV 10/5 M	102491660	1 046,00	1 x 220 - 240 V -	1,5	2	10,4		47,8	46,8	45,2	43	40	37,2	31,9	25	15,8			1¼"	1¼"	625	30,6
DAB.KV 10/5 T	60179904	1 078,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	8-4,5		47,8	46,8	45,2	43	40	37,2	31,9	25	15,8			1¼"	1¼"	625	28
DAB.KV 10/6 M	102491680	1 130,00	1 x 220 - 240 V -	1,85	2,5	12,5		57,3	56,1	54,2	51,6	48	44,6	38,2	30	18,9			1¼"	1¼"	738	33
DAB.KV 10/6 T	60179875	1 153,00	3 x 230 - 400 V -	1,85	2,5	8,7-5		57,3	56,1	54,2	51,6	48	44,6	38,2	30	18,9			1¼"	1¼"	738	31,9
DAB.KV 10/8 T	60179903	1 311,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	11,8-6,8		76,4	74,8	72,3	68,8	64	59,4	51	40	25,2			1¼"	1¼"	798	35,8



NKV 10 - 15 - 20

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ



- Asynchrónny uzatvorený dvojpolový motor chladený vonkajšou ventiláciou
- Rotor je uložený v robustných valivých ložiskách s trvalou tukovou náplňou, ktoré zaručujú tichý chod a dlhú životnosť
- Motor je potrebné istiť proti skratu a preťaženiu vhodnými prístrojmi v elektroinštalácii užívateľa podľa platných noriem
- Stupeň krytia: IP55

- Trieda izolácie: F
- Rozsah teploty kvapaliny: od -15 °C do +120 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných a abrazívnych látok, neagresívna, neviskózna, nekryštalizujúca, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Prevádzkový rozsah od 4 do 29 m³/h s výtlakom až do 249 m



NKV 10 - 15 - 20

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNA	DNM	H mm	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24						
				kW	HP		Q=l/min	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400						
DAB.NKV 10/2 T	60180173	1 293,00	3 x 230 - 400 V -	0,75	1,1	2,81/1,62	H (m)	20,2	20	18,3	15,8	12,5							DN 40	DN 40	526,8	41		
DAB.NKV 10/3 T	60180174	1 504,00	3 x 230 - 400 V -	1,1	1,5	4,07/2,36		30,3	31	27,5	23,6	18,8							DN 40	DN 40	559,8	41		
DAB.NKV 10/4 T	60180175	1 737,00	3 x 230 - 400 V -	1,5	2	5,8/3,35		40,4	41	36,7	31,5	25,1							DN 40	DN 40	617,8	46		
DAB.NKV 10/5 T	60180176	2 016,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23/4,75		50,5	51	45,8	39,4	31,3							DN 40	DN 40	675,8	49		
DAB.NKV 10/6 T	60180177	2 097,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23/4,75		60,5	61	55,0	47,3	37,6							DN 40	DN 40	708,8	48		
DAB.NKV 10/7 T	60180178	2 233,00	3 x 400 V -	3,0	4,0	5,85		70,6	72	64,2	55,1	43,8							DN 40	DN 40	781,8	55		
DAB.NKV 10/8 T	60180179	2 352,00	3 x 400 V -	3,0	4,0	5,85		80,7	82	73,3	63,0	50,1							DN 40	DN 40	814,8	58		
DAB.NKV 10/9 T	60180180	2 435,00	3 x 400 V -	3,0	4,0	5,85		90,8	92	82,5	70,9	56,4							DN 40	DN 40	847,8	63		
DAB.NKV 10/10 T	60180181	2 804,00	3 x 400 V -	4,0	5,5	8,05		100,9	102	91,7	78,8	62,6							DN 40	DN 40	895,8	50		
DAB.NKV 10/12 T	60180182	3 004,00	3 x 400 V -	4,0	5,5	8,05		121,1	123	110,0	94,5	75,2							DN 40	DN 40	961,8	55		
DAB.NKV 10/14 T	60180183	3 530,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,4		141,3	143	128,3	110,3	87,7							DN 40	DN 40	1097,8	85		
DAB.NKV 10/16 T	60180184	3 794,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,4		161,5	164	146,7	126,0	100,2							DN 40	DN 40	1163,8	89		
DAB.NKV 10/18 T	60167506	4 555,00	3 x 400 V -	7,5	10	13,4		181,6	184	165,0	141,8	112,7							DN 40	DN 40	1239,8	116		
DAB.NKV 10/20 T	60167507	4 915,00	3 x 400 V -	7,5	10	13,4		201,8	205	183,3	157,5	125,3							DN 40	DN 40	1305,8	98		
DAB.NKV 10/22 T	60167508	5 177,00	3 x 400 V -	7,5	10	13,4		222	225	202	173,3	137,8							DN 40	DN 40	1371,8	108		
DAB.NKV 15/2 T	60180185	1 572,00	3 x 230 - 400 V -	2,2	3	8,23/4,75		27,2	26,7	26	26,1	25,5	24,5	23,2	21,6	19,8	17,4	14,6	DN 50	DN 50	631,5	55		
DAB.NKV 15/3 T	60180186	1 837,00	3 x 400 V -	3,0	4,0	5,85		40,8	40,0	40	39,1	38,3	36,8	34,8	32,5	29,7	26,1	21,9	DN 50	DN 50	721	57		
DAB.NKV 15/4 T	60180187	2 147,00	3 x 400 V -	4,0	5,5	8,05		54,4	53,4	53	52,1	51,0	49,0	46,4	43,3	39,6	34,8	29,2	DN 50	DN 50	785,5	44		
DAB.NKV 15/5 T	60180188	2 428,00	3 x 400 V -	4,0	5,5	8,05		68,0	66,7	66	65,2	63,8	61,3	58,1	54,1	49,5	43,5	36,5	DN 50	DN 50	835	46		
DAB.NKV 15/6 T	60180189	2 850,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,4		81,6	80,1	79	78,2	76,5	73,6	69,7	64,9	59,4	52,2	43,8	DN 50	DN 50	954,5	83		
DAB.NKV 15/7 T	60180190	3 038,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,4		95,2	93,4	92	91,2	89,3	85,8	81,3	75,8	69,3	60,9	51,1	DN 50	DN 50	1004	93		
DAB.NKV 15/8 T	60167509	3 468,00	3 x 400 V -	7,5	10	13,4		108,8	106,8	106	104,3	102,0	98,1	92,9	86,6	79,2	69,6	58,4	DN 50	DN 50	1063,5	106		
DAB.NKV 15/9 T	60167510	3 687,00	3 x 400 V -	7,5	10	13,4		122,4	120,1	119	117,3	114,8	110,3	104,5	97,4	89,1	78,4	65,7	DN 50	DN 50	1113	103		
DAB.NKV 15/10 T	60167511	4 117,00	3 x 400 V -	11	15	19,4		136,0	133,5	132	130,4	127,5	122,6	116,1	108,2	99,0	87,1	73,0	DN 50	DN 50	1297,5	194		
DAB.NKV 15/12 T	60167512	4 364,00	3 x 400 V -	11	15	19,4		163,2	160,2	158	156,4	153,0	147,1	139,3	129,9	118,8	104,5	87,6	DN 50	DN 50	1396,5	185		

NKV 10 - 15 - 20

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ

NKV 10 - 15 - 20

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	DNA	DNM	H mm	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	29						
				kW	HP		Q=L/min	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483						
DAB.NKV 15/14 T	60167513	4 664,00	3 x 400 V -	11	15	19,4	H (m)	190,4	186,9	185	182,5	178,5	171,6	162,6	151,5	138,6	121,9	102,2			50	50	1495,5	195		
DAB.NKV 15/16 T	60167514	5 513,00	3 x 400 V -	15	20	26,5		217,6	213,6	211	208,6	204,0	196,1	185,8	173,2	158,4	139,3	116,8			50	50	1594,5	162		
DAB.NKV 15/17 T	60167515	5 997,00	3 x 400 V -	15	20	26,5		231,2	226,9	225	221,6	216,75	208,4	197,4	184	168,3	148	124,1			50	50	1644	193		
DAB.NKV 20/2 T	60180191	1 795,00	3 x 230 - 400 V -	2,20	3	8,23/4,75		29,3	28,8	28,8	28,6	28	27,6	26,9	25,9	24,6	22,9	21,2	19,1	15,8	50	50	631,5	56		
DAB.NKV 20/3 T	60180192	2 532,00	3 x 400 V -	4,0	5,5	8,05		43,9	43,2	43,1	42,9	42	41,5	40,4	38,8	36,9	34,4	31,8	28,7	23,6	50	50	736	45		
DAB.NKV 20/4 T	60180193	2 987,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,4		58,6	57,6	57,5	57,2	56	55,3	53,8	51,8	49,2	45,9	42,4	38,2	31,5	50	50	855,5	80		
DAB.NKV 20/5 T	60180194	3 250,00	3 x 400 V -	5,5	7,5	10,4		73,2	71,9	71,9	71,5	71	69,1	67,3	64,7	61,5	57,4	52,9	47,8	39,4	50	50	905	84		
DAB.NKV 20/6 T	60167516	3 894,00	3 x 400 V -	7,5	10	13,4		87,9	86,3	86,3	85,8	85	82,9	80,7	77,7	73,8	68,8	63,5	57,4	47,3	50	50	964,5	95		
DAB.NKV 20/7 T	60167517	4 056,00	3 x 400 V -	7,5	10	13,4		102,5	100,7	100,6	100,1	99	96,8	94,2	90,6	86,1	80,3	74,1	66,9	55,2	50	50	1014	103		
DAB.NKV 20/8 T	60167518	4 632,00	3 x 400 V -	11,0	15	19,4		117,2	115,1	115,0	114,4	113	110,6	107,6	103,6	98,4	91,8	84,7	76,5	63,1	50	50	1198,5	191		
DAB.NKV 20/9 T	60167519	4 921,00	3 x 400 V -	11,0	15	19,4		131,8	129,5	129,4	128,8	127	124,4	121,1	116,5	110,8	103,2	95,3	86,0	70,9	50	50	1248	137		
DAB.NKV 20/10 T	60167520	5 216,00	3 x 400 V -	11,0	15	19,4		146,5	143,9	143,8	143,1	141	138,2	134,5	129,5	123,1	114,7	105,9	95,6	78,8	50	50	1297,5	177		
DAB.NKV 20/12 T	60167521	6 100,00	3 x 400 V -	15,0	20	26,5		175,8	172,7	172,5	171,7	169	165,9	161,4	155,4	147,7	137,6	127,1	114,7	94,6	50	50	1396,5	187		
DAB.NKV 20/14 T	60167522	6 469,00	3 x 400 V -	15,00	20	26,5		205,1	201,4	201,3	200,3	198	193,5	188,3	181,3	172,3	160,6	148,2	133,8	110,4	50	50	1495,5	194		
DAB.NKV 20/16 T	60167523	7 064,00	3 x 400 V -	18,5	25	32		234,4	230,2	230,0	228,9	226	221,2	215,2	207,2	196,9	183,5	169,4	152,9	126,1	50	50	1638,5	185		
DAB.NKV 20/17 T	60167524	7 313,00	3 x 400 V -	18,5	25	32		249	244,6	244,4	243,2	240	235	228,7	220,1	209,2	195	180	162,5	134	50	50	1688	220		

LEN HYDRAULICKÁ ČASŤ

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.NKV 10/2	60116867	946,00
DAB.NKV 10/3	60116868	1 119,00
DAB.NKV 10/4	60116869	1 254,00
DAB.NKV 10/5	60116870	1 460,00
DAB.NKV 10/6	60116871	1 531,00
DAB.NKV 10/7	60116872	1 557,00
DAB.NKV 10/8	60116873	1 666,00
DAB.NKV 10/9	60116874	1 741,00
DAB.NKV 10/10	60116875	1 883,00
DAB.NKV 10/12	60116876	2 064,00
DAB.NKV 10/14	60116877	2 360,00
DAB.NKV 10/16	60116878	2 600,00
DAB.NKV 10/18	60116879	2 960,00
DAB.NKV 10/20	60116880	3 275,00
DAB.NKV 10/22	60116881	3 503,00
DAB.NKV 15/2	60116884	1 057,00
DAB.NKV 15/3	60116885	1 198,00
DAB.NKV 15/4	60116886	1 289,00
DAB.NKV 15/5	60116887	1 542,00
DAB.NKV 15/6	60116888	1 743,00
DAB.NKV 15/7	60116896	1 914,00

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.NKV 15/8	60116889	2 011,00
DAB.NKV 15/9	60116890	2 202,00
DAB.NKV 15/10	60116891	2 375,00
DAB.NKV 15/12	60116892	2 591,00
DAB.NKV 15/14	60116893	2 853,00
DAB.NKV 15/16	60116894	3 226,00
DAB.NKV 15/17	60116895	3 650,00
DAB.NKV 20/2	60116898	1 258,00
DAB.NKV 20/3	60116899	1 636,00
DAB.NKV 20/4	60116900	1 868,00
DAB.NKV 20/5	60116901	2 106,00
DAB.NKV 20/6	60116902	2 384,00
DAB.NKV 20/7	60116903	2 526,00
DAB.NKV 20/8	60116904	2 825,00
DAB.NKV 20/9	60116905	3 077,00
DAB.NKV 20/10	60116906	3 336,00
DAB.NKV 20/12	60116907	3 739,00
DAB.NKV 20/14	60116910	4 062,00
DAB.NKV 20/16	60116908	4 380,00
DAB.NKV 20/17	60116909	4 595,00



NKV 32- 45 - 65 - 95

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ



Konštrukčné vyhotovenie čerpadla:

- Všetky diely čerpadla, ktoré sú v kontakte s čerpanou kvapalinou sú z nekorodujúcich materiálov
- Vnútročné teleso je z presne liatej nerezovej ocele AISI 304, difúzory sú z technopolyméru ULTEM.
- Hriadeľ čerpadla je z nerezovej ocele AISI 431, obežné kolesá a opláštenie čerpadla je z nerezovej ocele AISI 304.

- Vonkajšie základové teleso je opatrené elektroforéznu povrchovou úpravou a spolu s medzikusom motora sú liatinové.
- Štandardizovaná mechanická upchávka karbid kremíku/uhlík/EPDN.
- Spojenie s hriadeľom motora je pevnou dvojdielnou príložnou spojkou.
- Prevádzkový rozsah od 17 do 118 m³/h s výtlakom až do 320 m

NKV 32

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE											H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	15	18	22	25	30	35	40	45			
				kW	HP														
DAB.NKV 32/2-2 T	60180195	2 688,00	3 x 400 V Δ	4	5,5	8,1	H (m)	36	33,5	32,5	30,5	29,5	26,5	22,5	18	12,5	947	62	
DAB.NKV 32/2 T	60180196	3 455,00	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4		48,5	43,5	42,5	41	39,5	36,5	33,5	29	23,5	1114	109	
DAB.NKV 32/3-2 T	60180197	3 455,00	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4		60	54,5	53	50,5	48	44	38	31,5	23,5	1196	113	
DAB.NKV 32/3 T	60167525	4 182,00	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4		73	65	63,5	61	59	55	50	43,5	35,5	1243	125	
DAB.NKV 32/4-2 T	60167526	4 405,00	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4		84,5	76,5	74	70,5	68	62	55	46	35	1325	132	
DAB.NKV 32/4 T	60167527	5 235,00	3 x 400 V Δ	11	15	19,4		98	88	86	83	80,5	75	69	60	49,5	1345	203	
DAB.NKV 32/5-2 T	60167528	5 521,00	3 x 400 V Δ	11	15	19,4		109,5	99,5	97	93	89,5	83	74	63	49,5	1427	207	
DAB.NKV 32/5 T	60167529	6 302,00	3 x 400 V Δ	15	20	26,5		122,5	109,5	107	103,5	100	93,5	85,5	75	61,5	1495	214	
DAB.NKV 32/6-2 T	60167530	6 302,00	3 x 400 V Δ	15	20	26,5		134	121,5	118,5	113,5	109,5	101,5	91	78	61,5	1577	218	
DAB.NKV 32/6 T	60167531	6 579,00	3 x 400 V Δ	15	20	26,5		146,5	131	128	123,5	119,5	111,5	102	89	73	1577	218	
DAB.NKV 32/7-2 T	60167532	6 778,00	3 x 400 V Δ	15	20	26,5		158	142,5	139	133,5	128,5	119	107	91,5	72,5	1659	222	
DAB.NKV 32/7 T	60167533	7 466,00	3 x 400 V Δ	18,5	25	32		171	152,5	149	144	139,5	130	119	103,5	85	1703	243	
DAB.NKV 32/8-2 T	60167534	7 743,00	3 x 400 V Δ	18,5	25	32		182,5	164,5	160	154	148,5	137,5	124	106	84,5	1785	247	
DAB.NKV 32/8 T	60167535	7 742,00	3 x 400 V Δ	18,5	25	32		194,5	174	169,5	164	158,5	147,5	134,5	117	95,5	1785	247	
DAB.NKV 32/9-2 T	60167536	8 692,00	3 x 400 V Δ	22	30	38		208,5	188,5	184	177	171	159	144	124,5	100,5	1898	283	
DAB.NKV 32/9 T	60167537	8 968,00	3 x 400 V Δ	22	30	38		221	198	194	187,5	181,5	169,5	155,5	136	112	1898	283	
DAB.NKV 32/10-2 T	60167538	8 968,00	3 x 400 V Δ	22	30	38		233	210	205	197,5	191	177,5	161	139	112	1980	290	
DAB.NKV 32/10 T	60167539	10 577,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		246,5	221,5	217	210	203,5	190,5	175	153,5	126,5	2075	363	
DAB.NKV 32/11-2 T	60167540	10 874,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		258	233,5	228,5	220,5	213	198,5	180,5	156,5	127	2157	367	
DAB.NKV 32/11 T	60167541	10 856,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		271	243,5	238	230,5	223,5	209	192	168	138,5	2157	367	
DAB.NKV 32/12-2 T	60167542	10 856,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		282,5	255,5	249,5	241	233	217	197,5	171	139	2239	371	
DAB.NKV 32/12 T	60167543	10 855,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		295	265,5	259,5	251	243	227,5	208,5	182,5	150,5	2239	371	
DAB.NKV 32/13-2 T	60167544	11 113,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		307	277,5	271	261,5	252,5	235,5	214	185,5	151	2321	375	
DAB.NKV 32/13 T	60167545	11 113,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		319,5	287	280,5	271,5	263	246	225,5	197	162,5	2321	375	

NKV 32 - 45 - 65 - 95

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ

NKV 45

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	15	18	22	25	30	35	40	45	54	60	65	70				
				kW	HP		Q=l/min	0	250	300	367	417	500	583	667	750	900	1000	1083	1166				
DAB.NKV 45/2-2 T	60180198	3 455,00	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	H (m)	38,5	37,5	37	36,5	35,5	34,5	33	31	28,5	23	18,5	14,5	10	1149	146		
DAB.NKV 45/2 T	60167546	4 051,00	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4		48,5	47,5	47	46	45,5	44	43	41,5	39	34	30,5	26,5	23	1196	127		
DAB.NKV 45/3-2 T	60167547	5 276,00	3 x 400 V Δ	11	15	19,4		63	62	61,5	60,5	59,5	58	56	53,5	50	42	36	30	24	1298	205		
DAB.NKV 45/3 T	60167548	5 276,00	3 x 400 V Δ	11	15	19,4		73,5	72	71	70	69	67	65,5	63	60	52,5	47	41	34	1298	205		
DAB.NKV 45/4-2 T	60167549	6 350,00	3 x 400 V Δ	15	20	26,5		87,5	86	85	83,5	82	80	77,5	74	69,5	59,5	51	43	34	1448	216		
DAB.NKV 45/4 T	60167550	6 350,00	3 x 400 V Δ	15	20	26,5		97,5	96	94,5	93	91,5	89	86,5	84	79,5	69,5	62	54,5	45	1448	216		
DAB.NKV 45/5-2 T	60167551	7 560,00	3 x 400 V Δ	18,5	25	32		112	109,5	108,5	106,5	105	102	99	94,5	89	76,5	66	56	45	1574	241		
DAB.NKV 45/5 T	60167552	7 560,00	3 x 400 V Δ	18,5	25	32		122	119,5	118	115,5	114	111	108	104,5	99	86,5	77	67,5	56	1574	241		
DAB.NKV 45/6-2 T	60167553	8 577,00	3 x 400 V Δ	22	30	38		137,5	135	133,5	131	129	126	122	117,5	110,5	95,5	83,5	72	58	1687	276		
DAB.NKV 45/6 T	60167554	8 577,00	3 x 400 V Δ	22	30	38		147,5	145	143,5	140,5	138,5	135	131,5	127	121	106	95	83,5	71	1687	276		
DAB.NKV 45/7-2 T	60167555	9 352,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		162,5	160	158	155,5	153	149,5	145	139,5	132	115	101	87,5	73	1864	356		
DAB.NKV 45/7 T	60167556	9 352,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		172,5	170	168	165	162,5	158,5	154,5	149,5	142,5	125,5	112	99	83	1864	356		
DAB.NKV 45/8-2 T	60167557	9 655,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		187	184	182	178,5	176	171,5	167	160,5	152	132	116,5	101	83	1946	360		
DAB.NKV 45/8 T	60167558	9 655,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		197	194	191,5	188	185,5	181	176,5	170,5	162,5	142,5	127,5	112,5	94	1946	360		
DAB.NKV 45/9-2 T	60167559	9 961,00	3 x 400 V Δ	37	50	63		211,5	208	205,5	202	199	194	188,5	181,5	172	149,5	132	114,5	94	2028	384		
DAB.NKV 45/9 T	60167560	11 286,00	3 x 400 V Δ	37	50	63		221,5	218	215,5	211,5	208	203	198	191,5	182	160	143	126	106	2028	384		
DAB.NKV 45/10-2 T	60167561	11 593,00	3 x 400 V Δ	37	50	63		235,5	231,5	229	225	221,5	216	210	202	191,5	166,5	147	127,5	106	2110	388		
DAB.NKV 45/10 T	60167562	11 593,00	3 x 400 V Δ	37	50	63		246	242	239	234	230,5	225	219	212	201,5	177	158	139	117	2110	388		
DAB.NKV 45/11-2 T	60167563	14 647,00	3 x 400 V Δ	45	60	76		261	256,5	254	249	245,5	239,5	233	224,5	213	186	164,5	143,5	119	2232	449		
DAB.NKV 45/11 T	60167564	14 647,00	3 x 400 V Δ	45	60	76		271	267	263,5	258,5	255	249	242,5	234,5	223,5	196,5	175,5	155	130	2232	449		
DAB.NKV 45/12-2 T	60167565	14 975,00	3 x 400 V Δ	45	60	76		285,5	280,5	277,5	272,5	268,5	261,5	254,5	245,5	232,5	203	179,5	156,5	130	2314	453		
DAB.NKV 45/12 T	60167566	14 975,00	3 x 400 V Δ	45	60	76		295,5	290,5	287,5	282	277,5	271	264	255,5	243	213,5	191	168,5	142	2314	453		
DAB.NKV 45/13-2 T	60167567	15 308,00	3 x 400 V Δ	45	60	76		309,5	304,5	301	295,5	291	284	276	266	252,5	220,5	195	170	142	2396	457		

NKV 65

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE														H mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	30	36	42	45	54	60	72	78	85					
				kW	HP		Q=l/min	0	500	600	700	750	900	1000	1200	1300	1417					
DAB.NKV 65/2-2 T	60168471	3 666,00	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4	H (m)	39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5	1266,2	84			
DAB.NKV 65/2 T	60168472	4 264,00	3 x 400 V Δ	11	15	19,4		56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5	1354,2	155			
DAB.NKV 65/3-2 T	60168473	5 674,00	3 x 400 V Δ	15	20	26,5		67,5	63,5	62	60,5	59,5	56,5	54	46,5	42	35,5	1446,3	171			
DAB.NKV 65/3 T	60168474	6 522,00	3 x 400 V Δ	18,5	25	32		84,5	76	74	72,5	71,5	69	67	61,5	57,5	51,5	1490,3	213			
DAB.NKV 65/4-2 T	60168475	6 830,00	3 x 400 V Δ	18,5	25	32		95,5	88,5	86	84	83	79	75,5	66	60,5	52	1582,4	213			
DAB.NKV 65/4 T	60168476	7 583,00	3 x 400 V Δ	22	30	38		113,5	102,5	100	97,5	96,5	92,5	90,5	83	78	70	1613,4	255			
DAB.NKV 65/5-2 T	60168477	8 090,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		125	116	113	110,5	109	104,5	101	90	83	72,5	1800,5	471			
DAB.NKV 65/5 T	60168478	8 090,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		142	129	125,5	122,5	121	116,5	114	105	98,5	88,5	1800,5	471			
DAB.NKV 65/6-2 T	60168479	8 397,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		153	141,5	137,5	134,5	133	127,5	123	110	102	89,5	1892,6	471			
DAB.NKV 65/6 T	60168480	9 894,00	3 x 400 V Δ	37	50	63		170	154	150	147	145	139,5	136	125	117,5	105,5	1892,6	517			
DAB.NKV 65/7-2 T	60168481	10 201,00	3 x 400 V Δ	37	50	63		181,5	166,5	162,5	158,5	156,5	150	145	130,5	120,5	106,5	1984,7	517			
DAB.NKV 65/7 T	60168482	13 462,00	3 x 400 V Δ	45	60	76		199	180,5	175,5	172	169,5	163,5	159,5	147	138	124	2024,7	653			
DAB.NKV 65/8-2 T	60168483	13 768,00	3 x 400 V Δ	45	60	76		210	193	188	184	181,5	174	168,5	152	141,5	125	2116,8	653			
DAB.NKV 65/8 T	60168484	13 768,00	3 x 400 V Δ	45	60	76		227	206	200	196	193,5	186	181,5	167	157	141	2116,8	653			

NKV 32 - 45 - 65 - 95

VERTIKÁLNE VIACSTUPŇOVÉ ODSŤREDIVÉ ČERPADLÁ

NKV 95

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE												H mm	HM. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	45	54	60	72	78	85	96	108	118			
				kW	HP		Q=l/min	0	750	900	1000	1200	1300	1417	1600	1800	1967			
DAB.NKV 95/2-2 T	60168485	4 953,00	3 x 400 V Δ	11	15	19,4	H (m)	44,5	43	42	41	38,5	36,5	34	28,5	21,5	15	1354,2	186	
DAB.NKV 95/2 T	60168486	6 193,00	3 x 400 V Δ	15	20	26,5		62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5	1354,2	196	
DAB.NKV 95/3-2 T	60168487	7 319,00	3 x 400 V Δ	18,5	25	32		75,5	70,5	68	66,5	62,5	59,5	56	48,5	38,5	28,5	1490,3	217	
DAB.NKV 95/3 T	60168488	8 124,00	3 x 400 V Δ	22	30	38		93,5	84	80,5	78	74	72	69	62,5	53,5	44	1521,3	238	
DAB.NKV 95/4-2 T	60168489	8 667,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		108	100	97	94,5	89	85,5	81	71,5	59	46	1708,4	343	
DAB.NKV 95/4 T	60168490	8 667,00	3 x 400 V Δ	30	40	52		125,5	112,5	108	105	99,5	96,5	92,5	84	72	60	1708,4	343	
DAB.NKV 95/5-2 T	60168491	10 599,00	3 x 400 V Δ	37	50	63		139	127,5	123,5	120	113,5	109	103,5	92	76	60	1800,5	379	
DAB.NKV 95/5 T	60168492	10 599,00	3 x 400 V Δ	37	50	63		156	140	134,5	130,5	123,5	120	114,5	104,5	89	74	1800,5	379	
DAB.NKV 95/6-2 T	60168493	13 477,00	3 x 400 V Δ	45	60	76		170,5	156	150,5	146,5	138,5	134	127	113,5	94,5	75,5	1932,6	455	
DAB.NKV 95/6 T	60168494	13 477,00	3 x 400 V Δ	45	60	76		188	169	161,5	157	149	144,5	138,5	126	108	89,5	1932,6	455	

LEN HYDRAULICKÁ ČASŤ

TYP	KÓD	CENA v €	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	KÓD	CENA v €
DAB.NKV 32/2-2	60163336	2 069,00	DAB.NKV 45/2-2	60163361	2 525,00	DAB.NKV 65/2-2	60168423	2 692,00	DAB.NKV 95/2-2	60168437	3 415,00
DAB.NKV 32/2	60163337	2 602,00	DAB.NKV 45/2	60163362	2 910,00	DAB.NKV 65/2	60168424	2 886,00	DAB.NKV 95/2	60168438	4 245,00
DAB.NKV 32/3-2	60163338	2 674,00	DAB.NKV 45/3-2	60163363	3 375,00	DAB.NKV 65/3-2	60168425	3 884,00	DAB.NKV 95/3-2	60168439	5 177,00
DAB.NKV 32/3	60163339	3 052,00	DAB.NKV 45/3	60163364	3 375,00	DAB.NKV 65/3	60168426	4 344,00	DAB.NKV 95/3	60168440	5 434,00
DAB.NKV 32/4-2	60163340	3 262,00	DAB.NKV 45/4-2	60163365	4 216,00	DAB.NKV 65/4-2	60168427	4 755,00	DAB.NKV 95/4-2	60168441	5 322,00
DAB.NKV 32/4	60163341	3 429,00	DAB.NKV 45/4	60163366	4 216,00	DAB.NKV 65/4	60168428	4 997,00	DAB.NKV 95/4	60168442	5 322,00
DAB.NKV 32/5-2	60163342	3 775,00	DAB.NKV 45/5-2	60163367	5 134,00	DAB.NKV 65/5-2	60168429	5 000,00	DAB.NKV 95/5-2	60168443	6 729,00
DAB.NKV 32/5	60163343	4 209,00	DAB.NKV 45/5	60163368	5 134,00	DAB.NKV 65/5	60168430	5 000,00	DAB.NKV 95/5	60168444	6 729,00
DAB.NKV 32/6-2	60163344	4 322,00	DAB.NKV 45/6-2	60163369	5 471,00	DAB.NKV 65/6-2	60168431	5 305,00	DAB.NKV 95/6-2	60168445	8 032,00
DAB.NKV 32/6	60163345	4 512,00	DAB.NKV 45/6	60163370	5 471,00	DAB.NKV 65/6	60168432	6 135,00	DAB.NKV 95/6	60168446	8 032,00
DAB.NKV 32/7-2	60163346	4 700,00	DAB.NKV 45/7-2	60163371	5 389,00	DAB.NKV 65/7-2	60168433	6 458,00			
DAB.NKV 32/7	60163347	5 108,00	DAB.NKV 45/7	60163372	5 389,00	DAB.NKV 65/7	60168434	7 841,00			
DAB.NKV 32/8-2	60163348	5 369,00	DAB.NKV 45/8-2	60163373	5 667,00	DAB.NKV 65/8-2	60168435	8 553,00			
DAB.NKV 32/8	60163349	5 368,00	DAB.NKV 45/8	60163374	5 667,00	DAB.NKV 65/8	60168436	8 553,00			
DAB.NKV 32/9-2	60163351	5 661,00	DAB.NKV 45/9-2	60163375	5 719,00						
DAB.NKV 32/9	60163352	5 840,00	DAB.NKV 45/9	60163376	6 480,00						
DAB.NKV 32/10-2	60163353	6 169,00	DAB.NKV 45/10-2	60163377	6 771,00						
DAB.NKV 32/10	60163354	6 507,00	DAB.NKV 45/10	60163378	6 771,00						
DAB.NKV 32/11-2	60163355	6 788,00	DAB.NKV 45/11-2	60163379	7 986,00						
DAB.NKV 32/11	60163356	6 777,00	DAB.NKV 45/11	60163380	7 986,00						
DAB.NKV 32/12-2	60163357	6 861,00	DAB.NKV 45/12-2	60163381	8 295,00						
DAB.NKV 32/12	60163358	6 860,00	DAB.NKV 45/12	60163382	8 295,00						
DAB.NKV 32/13-2	60163359	7 106,00	DAB.NKV 45/13-2	60163383	8 611,00						
DAB.NKV 32/13	60163360	7 106,00									

PRÍSLUŠENSTVO

SADA PROTIPRÍRUB	Typ	KÓD	CENA v €	PROTIPRÍRUBY A TESNENIA	VYHOTOVENIE	MATERIÁL	PN	NKM-GE - NKP-GE NKM-G- NKP-G	KDNE - KDN
 DN 32	DAB.DN 32	109620520	91,00	1 x DN 32 + 1 x DN 50	ZÁVITOVÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16	•	•
	DAB.DN 40	109620530	105,00	1 x DN 40 + 1 x DN 65	ZÁVITOVÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16	•	•
	DAB.DN 50	109620540	108,00	1 x DN 50 + 1 x DN 65	ZÁVITOVÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16	•	•
	DAB.DN 65	109620550	133,00	1 x DN 65 + 1 x DN 80	ZÁVITOVÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16	•	•
	DAB.DN 32	109620400	65,00	1 x DN 32 + 1 x DN 50	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16	•	•
	DAB.DN 40	109620410	72,00	1 x DN 40 + 1 x DN 65	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16	•	•
	DAB.DN 50	109620420	74,00	1 x DN 50 + 1 x DN 65	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16	•	•
	DAB.DN 50/1	60115139	79,00	1 x DN 50 + 1 x DN 80	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16		•
	DAB.DN 65	109620430	91,00	1 x DN 65 + 1 x DN 80	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16	•	•
	DAB.DN 65/1	60115140	99,00	1 x DN 65 + 1 x DN 100	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16		•
	DAB.DN 80	109620440	106,00	1 x DN 80 + 1 x DN 100	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16	•	•
	DAB.DN 80/1	60115141	112,00	1 x DN 80 + 1 x DN 125	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16		•
	DAB.DN 100	109620450	131,00	1 x DN 100 + 1 x DN 125	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16	•	•
	DAB.DN 125	109620460	163,00	1 x DN 125 + 1 x DN 150	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16	•	•
	DAB.DN 150	109620470	226,00	1 x DN 150 + 1 x DN 200	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16 (10 x DN 200)	•	•
	DAB.DN 200	109620480	318,00	1 x DN 200 + 1 x DN 250	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16 (10 x DN 200)		•
	DAB.DN 250/1	109620500	509,00	1 x DN 250 + 1 x DN 300	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16		•
	DAB.DN 300	109620510	607,00	1 x DN 300 + 1 x DN 350	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16		•
	DAB.DN 350	60115142	779,00	1 x DN 350 + 1 x DN 400	VARNÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	16		•

Sada sa skladá z protiprírúb na saciu a výtlačnú stranu s tesnením, šraubami a maticami pre danú veľkosť čerpadla.

PRÍSLUŠENSTVO - vertikálne viacstupňové odstredivé čerpadlá

SADA PROTIPRÍRUB	Typ	KÓD	CENA v €	PROTIPRÍRUBY A TESNENIA	VYHOTOVENIE	MATERIÁL	PN	NKVE - NKV 10-15-20	NKVE - NKV 32 - 45	NKVE - NKV 65 - 95
 DN 40	DAB.DN 40	60119214	138,00	2 x DN 40	ZÁVITOVÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	40	•		
	DAB.DN 50	60119215	179,00	2 x DN 50	ZÁVITOVÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	40	•		
	DAB.DN 65	60163388	209,00	2 x DN 65	ZÁVITOVÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	40		•	
	DAB.DN 80	60163389	247,00	2 x DN 80	ZÁVITOVÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	40		•	•
	DAB.DN 100	60168815	305,00	2 x DN 100	ZÁVITOVÉ	NEREZOVÁ OCEĽ	25			•

SADA ŠRÓBENIA	Typ	KÓD	CENA v €	KVCE - KVC	KVCX
	DAB.SADA ŠRÓUBENÍ MF 1" ¼	547820550	21,00	•	•

Šróbenie sa musí objednať samostatne. Jedno pre výtlač a jedno pre sanie.

SADA PODLOŽIEK	TYP	KÓD	CENA v €	TYP ČERPADLA	P2 kW	ROZMERY A x B x H mm	NKM-GE NKM-G 4 PÓL.	NKP-GE NKP-G 2 PÓL.
 SADA PODLOŽIEK 5	DAB.SADA PODLOŽIEK 1	147120800	105,00	NKM-G 65-315/309/1¼	11	90 x 335 x 65	•	
	DAB.SADA PODLOŽIEK 5	147120840	105,00	NKM-G 80-250/270/1¼	11	80 x 290 x 40	•	
	DAB.SADA PODLOŽIEK 2	147120810	105,00	NKM-G 80-315/305/15/4	15	90 x 335 x 90	•	
	DAB.SADA PODLOŽIEK 3	147120820	105,00	NKM-G 80-315/320/18,5/4	18,5	100 x 320 x 70	•	
				102,00	22			
	DAB.SADA PODLOŽIEK 1	147120800	105,00	NKM-G100-250/250/1¼	11	90 x 335 x 65	•	
				102,00	15			
	DAB.SADA PODLOŽIEK 3	147120820	105,00	NKM-G100-315/300/18,5/4	18,5	100 x 320 x 70	•	
				102,00	22			
	DAB.SADA PODLOŽIEK 2	147120810	105,00	NKM-G125-250/243/15/4	15	90 x 335 x 90	•	
	DAB.SADA PODLOŽIEK 3	147120820	105,00	NKM-G125-250/256/18,5/4	18,5	100 x 320 x 70	•	
				88,00	22			
	DAB.SADA PODLOŽIEK 4	147120830	105,00	NKM-G150-200/218/1¼	11	80 x 290 x 120	•	
	DAB.SADA PODLOŽIEK 6	147120850	91,00	NKP-G 32-125/142/3/2	3	50 x 100 x 20		•
				NKP-G 32-160/177/5,5/2	5,5			
				NKP-G 40-125/130/3/2	3			
				NKP-G 40-125/139/4/2	4			
				NKP-G 40-160/158/5,5/2	5,5			
	DAB.SADA PODLOŽIEK 7	147120860	108,00	NKP-G 40-200/210/1½	11	70 x 332 x 20		•
				NKP-G 40-250/230/15/2	15			
				NKP-G 40-250/245/18,5/2	18,5			
	DAB.SADA PODLOŽIEK 6	147120850	91,00	NKP-G 50-125/135/5,5/2	5,5	50 x 100 x 20		•
				NKP-G 50-125/144/7,5/2	7,5			
	DAB.SADA PODLOŽIEK 7	147120860	108,00	NKP-G 50-160/169/1½	11	70 x 332 x 20		•
				NKP-G 50-200/200/15/2	15			
				NKP-G 50-200/210/18,5/2	18,5			
				NKP-G 65-160/157/1½	11			
				NKP-G 65-160/173/15/2	15			
				NKP-G 65-200/190/18,5/2	18,5			
				NKP-G 80-160/147-127/1½	11			
				NKP-G 80-160/153/15/2	15			
	DAB.SADA PODLOŽIEK 8	147120870	96,00	NKP-G 80-200/190/30/2	30	70 x 125 x 20		•

Sú k dispozícii na vyžiadanie. Používajú sa pri inštalácii čerpadla pre vyrovnanie rozdielu výšok medzi osou čerpadla a motorom. Sada sa skladá z dvoch podložiek s rozmermi A (šírka), B (dĺžka), H (výška), ako je uvedené v tabuľke. Vyrovňovacie podložky s výškou viac ako 20 mm sú dodávané so šraubami, maticami a podložkami.

PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ

	NOVA			FEKA 600			FEKABOX 200 AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE PRE JEDNO ČERPADLO	
A7	STR. 186		CG	STR. 193		CK	STR. 203	
	NOVA UP			FEKA BVP			FEKAFOS 280 AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE PRE JEDNO ČERPADLO	
A7	STR. 187		AF	STR. 193		CK	STR. 204	
	NOVA UP MAE			FEKA VS			FEKAFOS 280 DOUBLE AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE PRE DVE ČERPADLÁ	
A7	STR. 187		CJ	STR. 194		CK	STR. 204	
	VERTY NOVA			FEKA 1400/1800			FEKAFOS 550 DOUBLE AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE PRE DVE ČERPADLÁ	
A7	STR. 188		CI	STR. 195		CK	STR. 205	
	DRENAG 1000/1200			FEKA 2000			FEKAFOS MAXI 1200/3600 AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE PRE DVE ČERPADLÁ	
C8	STR. 188		CA	STR. 195		CK	STR. 206	
	DRENAG 1400/1800			FEKA 2500/2700			SOCCORRER ZÁLOŽNÝ NAPÁJACÍ SYSTÉM	
C9	STR. 189		CB	STR. 196		A6	STR. 210	
	DRENAG 1600/2000/2500/3000			FK			NOVAIR	
E6	STR. 189		EM	STR. 197		AK	STR. 213	
	DIG 1100/1500/1800/2200			FEKA 6000/6100/6200/ 6300/8100/8200/8300			PRÍSLUŠENSTVO	
CQ	STR. 190		CE CF	STR. 200			STR. 215	
	DIG 3700/5500/8500/11000			GENIX AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE			E.BOX ELEKTRONICKÝ OVLÁDACÍ PANEL	
CQ	STR. 191		DC	STR. 201		AT	STR. 221	
	GRINDER 1000/1200/1600			NOVABOX AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE			PANELY	
CM	STR. 192		AE	STR. 202		AT	STR. 225	
	GRINDER 1400/1800			FEKABOX 110 AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE PRE JEDNO ČERPADLO				
CN	STR. 192		CK	STR. 202				



NOVA PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



NOVA M-A



NOVA M-NA

- Vodotesný asynchrónny motor chladený čerpanou kvapalinou
- Vstavaná tepelná ochrana motora a kondenzátor pri jednofázovej verzii
- Pre trojfázové motory je nutné použiť vhodnú ochranu motora proti preťaženiu
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3 a CEI 61-69 (EN 60335-2-41)
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 35 °C (EN 60335-2-41 pre domáce použitie)
- Čerpaná kvapalina: odpadová voda bez vlákien
- Max. veľkosť častí 25 mm (FEKA 600; ostatné podľa typu)
- Elektrická zástrčka dodávaná štandardne pre jednofázovú verziu: SCHUKO CEE 7 - VII - UNEL 47166-68
- Max. hĺbka ponorenia: 7 m
- Prevádzkový rozsah od 1 do 16 m³/h s výtlakom až do 10,2 m
- Priechodnosť: NOVA 180 NOVA 200 - 5 mm
NOVA 300 NOVA 600 - 10 mm
- Min. sacia hĺbka:
NOVA 180 M-A - 77 mm
NOVA 180 NA - NOVA 200 - 8 mm
NOVA 300 - 85 mm
NOVA 600 M-A 175 mm
NOVA 600 NA 38 mm

TECHNICKÉ ÚDAJE - verzia s hriadeľom zo špeciálnej nerezovej ocele

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE															DNM	KÁBEL	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV. kW	HP	In A	Q=m³/h	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15			
								Q=L/min	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	250			
DAB.NOVA 180 M-A - SV	103002684	144,00	1x220-240 V-	0,19	0,2	0,28	0,9	H (m)	4,95	4,45	3,9	3,15	1,7	1,15								1 1/4"	5 m	4,6
DAB.NOVA 180 M-NA - SV	103002694	146,00	1x220-240 V-	0,19	0,2	0,28	0,9		4,95	4,45	3,9	3,15	1,7	1,15								1 1/4"	10 m	4,5
DAB.NOVA 200 M-NA - SV	103002704	176,00	1x220-240 V-	0,35	0,22	0,3	1,5		7,1	6,6	6,1	5,6	4,9	4,7	4,2	3,7	3,5	2,8	2,35	1,5		1 1/4"	10 m	4,5
DAB.NOVA 300 M-A - SV	103002724	177,00	1x220-240 V-	0,35	0,22	0,3	1,6		7,18	6,7	6,23	5,8	5,2	5	4,6	4,2	4	3,42	3	2,2		1 1/4"	5 m	4,6
DAB.NOVA 600 M-A - SV	103002744	271,00	1x220-240 V-	0,80	0,55	0,75	3,4		10,2	9,7	9,3	8,9	8,3	8,1	7,8	7,4	7,2	6,6	6,1	5	3,1	1 1/4"	5 m	7
DAB.NOVA 600 M-NA - SV	103002754	283,00	1x220-240 V-	0,80	0,55	0,75	3,4		10,2	9,7	9,3	8,9	8,3	8,1	7,8	7,4	7,2	6,6	6,1	5	3,1	1 1/4"	10 m	6,7
DAB.NOVA 600 T-NA - SV	103005814	264,00	3x400 V-	0,80	0,55	0,75	1,6		10,2	9,7	9,3	8,9	8,3	8,1	7,8	7,4	7,2	6,6	6,1	5	3,1	1 1/4"	10 m	6,7

A= automatické s plavákom NA= bez plaváku



NOVA UP PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



NOVA UP M-A

NOVA UP M-NA

Drenážne čerpadlá v automatickom alebo manuálnom vyhotovení s vyberateľným filtrom pre čerpanie až do 2 / 3 mm, nevyčerpatelného zostatku. Tieto čerpadlá môžu byť použité s kvapalinami, ktoré obsahujú pevné častice s maximálnou veľkosťou do 10 mm. Teleso čerpadla a obežné koleso je z technopolyméru. Motor, hriadeľ rotora a šrafovy sú z nerezovej ocele. Asynchrónny ponorný motor pre nepretržitú prevádzku. Stator v uzatvorenom púzdre z nerezovej ocele. Vstavaná tepelná ochrana motora a kondenzátor pri jednofázovej verzii.

- Prevádzkový rozsah:
Od 1 do 15 m³/h s výtlakom až do 10 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do 35 °C pre domáce použitie
- Čerpaná kvapalina: bez vlákien
- Minimálna hĺbka ponorenia:
NOVA UP-300 M-A - 120 mm
NOVA UP 300 M-NA - 60 mm
NOVA UP 600 M-A - 165 mm
NOVA UP 600 M-NA - 70 mm
- Maximálna hĺbka ponorenia: 7 m
- Inštalácia: vertikálna, pevná alebo prenosná
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F

TECHNICKÉ ÚDAJE - NOVA UP

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE															DNM	KÁBEL m	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m ³ /h	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	13,5			
					kW	HP		Q=l/min	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	225			
DAB.NOVA UP 300 M-A	60152305	192,00	1x220-240 V-	0,38	0,21	0,28	1,5	H (m)	7,6	6,9	6,25	5,6	4,7	4,4	3,6	2,8	2,3	1				1" ¼	10	5,8
DAB.NOVA UP 300 M-NA	60152309	184,00	1x220-240 V-	0,38	0,21	0,28	1,5		7,6	6,9	6,25	5,6	4,7	4,4	3,6	2,8	2,3	1				1" ¼	10	5,6
DAB.NOVA UP 600 M-A	60152306	283,00	1x220-240 V-	0,77	0,52	0,69	3,5		9,8	9,4	9	8,5	7,7	7,4	6,8	6,2	5,9	4,7	3,9	2	0,3	1" ¼	10	7,3
DAB.NOVA UP 600 M-NA	60152310	276,00	1x220-240 V-	0,77	0,52	0,69	3,5		9,8	9,4	9	8,5	7,7	7,4	6,8	6,2	5,9	4,7	3,9	2	0,3	1" ¼	10	7,1

A= automatické s plavákom NA= bez plaváku



NOVA UP M-AE

NOVA UP M-AE



NOVA UP M-AE PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ

Elektronické drenážne čerpadlá s výškovo nastaviteľným plavákom (automatická alebo ručná prevádzka) s odnímateľným filtrom pre čerpanie až do 2 / 3 mm nevyčerpatelného zostatku. Nastaviteľný plavák umožňuje meniť úroveň zopnutia čerpadla. Vertikálne uloženie elektronického plaváku umožňuje použitie čerpadla v jímkach malých rozmerov. Tieto čerpadlá môžu byť použité s obsahom pevných častíc do maximálnej veľkosti 10 mm. Teleso čerpadla a obežné koleso sú z technopolyméru. Motor, hriadeľ rotora a šrafovy z nerezovej ocele. Asynchrónny ponorný motor pre nepretržitú prevádzku. Stator v uzavretom púzdre z nerezovej ocele. Vstavaná tepelná ochrana

- motora a kondenzátor pri jednofázovom vyhotovení.
- Prevádzkový rozsah:
Od 1 do 15 m³/h s výtlakom až do 10 m
 - Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do 35 °C pre domáce použitie
 - Čerpaná kvapalina: bez vlákien
 - Minimálna hĺbka ponorenia:
NOVA UP 300M-AE - 60 mm
NOVA UP 600M-AE - 70 mm
 - Maximálna hĺbka ponorenia: 7 m
 - Inštalácia: vertikálna, pevná alebo prenosná
 - Stupeň krytia: IP68
 - Trieda izolácie: F

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE															DNM	KÁBEL m	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m ³ /h	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	13,5			
					kW	HP		Q=l/min	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	225			
DAB.NOVA UP 300 M-AE	60153572	211,00	1x220-240 V-	0,38	0,21	0,28	1,5	H (m)	7,6	6,9	6,25	5,6	4,7	4,4	3,6	2,8	2,3	1				1" ¼	10	5,6
DAB.NOVA UP 600 M-AE	60153573	310,00	1x220-240 V-	0,77	0,52	0,69	3,5		9,8	9,4	9	8,5	7,7	7,4	6,8	6,2	5,9	4,7	3,9	2	0,3	1" ¼	10	7,3

A = automatické s plavákom E = elektronické



VERTY NOVA PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



Ponorné drenážne čerpadlá umožňujúce prevádzku i v úzkych jímkach s rozmerom od 20 cm x 20 cm. Sú vhodné pre čerpanie mierne znečistenej vody s neabrázivnými prísadami do veľkosti až 5 mm.

- Max. teplota čerp. kvapaliny: + 35 °C
- Vyrobené z nekorodujúcich materiálov
- Integrovaný plavákový spínač
- Ovládač pre ručné alebo samočinné ovládanie
- V ručnom režime veľmi malý nevyčerpatelný zostatok: 2 - 3 mm
- V ručnom režime veľmi nízka hladina pre spustenie: od 15 mm

- Jednoduchý prístup k plaváku spínača
- Motor s ochranou pred nadmerným prehriatím vinutia
- Dokonalé chladenie motora i pri čiastočnom ponorení čerpadla
- Súčasťou je vyberateľná spätná klapka, univerzálny hadicový nátrubok
- Prívodný kábel je vybavený štandardizovanou prípojnou vidlicou
- Prevádzkový rozsah od 1 do 10 m³/h s výtlakom až do 9 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.VERTY NOVA 200 M	60122636	174,00
DAB.VERTY NOVA 400 M	60122637	193,00

ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	KÁBEL m	HMOT. kg	
NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9				10
1x230 V-	0,3	0,2	0,28	1,3	H (m)	6,9	6,5	6	5,8	4,5	4	3	1,8				1" ¼	10	4,2
1x230 V-	0,6	0,4	0,55	2,6		9	8,8	8,5	8,1	7,8	7	6,7	1,8	5,7	4,2	3,5	1" ¼	10	5,1



DRENAG 1000 - 1200 PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ

Suchý vodotesný asynchrónny motor, chladený prúdiacou čerpanou kvapalinou.

- Integrovaná ochrana proti nadmernému prehriatiu vinutia pri jednofázových čerpadlách
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Vyhotovené podľa normy CEI 2-3 a CEI 61- 69 (EN 60335-2-41)
- Dodáva sa s 10 metrami prívodného káblu H07 RN - F, s elektrickou zástrčkou UNEL 47166 - 68

- Teplota čerpanej kvapaliny : od 0 °C do + 35 °C - pre domáce použitie od 0 °C do + 50 °C pre ďalšie aplikácie
- Čerpaná kvapalina: splašková voda obsahujúca mechanické neabrázivne častice do veľkosti 10 mm
- Max. hĺbka ponorenia: 7 m
- Dvojité mechanické upchávkou s olejovou komorou
- Prevádzkový rozsah od 3 do 24 m³/h s výtlakom až do 14,2 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNM	PRIECH. mm	HMOT. kg	
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	3	6	9	12	15	18				24
					kW	HP		Q=l/min	0	50	100	150	200	250	300				400
DAB.DRENAG 1000 M-A	103041000	794,00	1x230 V-	1,29	1	1,36	6	H (m)	15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1"½	10	17
DAB.DRENAG 1000 M-NA	103041010	767,00	1x230 V-	1,29	1	1,36	6		15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1"½	10	17
DAB.DRENAG 1000 T-NA	103041020	760,00	3x400 V-	1,18	1	1,36	2,43		15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1"½	10	17
DAB.DRENAG 1200 M-A	103041040	871,00	1x230 V-	1,85	1,2	1,6	7,5		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	1"½	10	18,5
DAB.DRENAG 1200 M-NA	103041050	845,00	1x230 V-	1,85	1,2	1,6	7,5		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	1"½	10	18,5
DAB.DRENAG 1200 T-NA	103041060	836,00	3x400 V-	1,65	1,2	1,6	3,24		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	1"½	10	18,5

A = automatické s plavákom

NA = bez plaváku

T = trojfázové





DRENAG 1400 - 1800

PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



- Asynchrónny, ponorný motor pre trvalú prevádzku
- Štandardná tepelná ochrana vo vnútri vyvedená viacžilovým vodičom
- Čerpadlá musia byť vybavené systémom pre riadenie a ochranu dodávanými samostatne
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3
- Maximálna hĺbka ponorenia: 10 m
- Dodávané s 10 metrovým neoprénovým napájacím káblom so 6 x [(4x1,5) + (2x0,5)]

- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 55 °C
- Čerpaná kvapalina: piesočnatá, kalná a bahnatá voda z nádvori domov, drenážna voda, dažďová voda, freatická (s parami) a fontánová voda, voda z riek a jazier, neagresívna
- Prevádzkový rozsah 6 až 33 m³/h výtlak až do 21,5 m
- Neabrazívne častice do veľkosti 12 mm

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.DRENAG 1400 M	103010040	1 338,00
DAB.DRENAG 1800 T	103010160	1 388,00

M= jednofázové T= trojfázové

ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNM	PRIECH. mm	HMOT. kg									
NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	6	9	12	15	18	24	30	36				Q=l/min	0	100	150	200	250	300	400	500
1x230 V-	2	1,1	1,5	9,2	H (m)	19,2	17	15,9	14,6	13,5	12,1	9	5,5													
3x400 V-	2,3	1,5	2,0	4,4		21,5	20	19	18	16,5	15,2	12	8,5	4,5												



DRENAG 1600 - 2000 - 2500 - 3000

PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



Ponorné drenážne čerpadlo pre čerpanie znečistenej vody s pevnými časticami do priemeru 5 mm. Telo čerpadla a motor je vyrobený z tlakovo liateho hliníka. Obežné koleso je vyrobené z liatiny ENGJL 200. Mechanická upchávka je z karbónu/ oxidu hlinitého. Asynchrónny suchý motor s kondenzátorom vrátane prúdovej ochrany pri jednofázovom vyhotovení.

- Čerpaná kvapalina neagresívna, neviskózna
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Teplota čerpanej kvapaliny: + 35 °C
- Maximálna hĺbka ponorenia: 10 m
- Prevádzkový rozsah od 3 do 66 m³/h s výtlakom až do 17 m
- Neabrazívne častice do veľkosti 12 mm

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.DRENAG 1600 M-A	60141710	934,00
DAB.DRENAG 1600 T-NA	60141711	888,00
DAB.DRENAG 2000 T-NA	60141712	908,00
DAB.DRENAG 2500 T-NA	60141713	939,00
DAB.DRENAG 3000 T-NA	60141714	969,00

ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																		DNM	PRIECH. mm	HMOT. kg																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	3	6	9	12	15	18	24	30	36	42	48	54	60	66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		kW	HP		Q=l/min	0	50	100	150	200	250	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1x230 V-	1,6	1,1	1,5	7,4	H (m)	8	7,6	7,2	7	6,7	6,4	6	5,3	4,7	3,9	2,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																</

A= automatické s plavákom NA= bez plaváku



DIG 1100 - 1500 - 1800 - 2200

PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



Ponorné drenážne čerpadlá vhodné pre čerpanie mierne znečistenej vody s obsahom abrazív na stavbách, v baniach alebo lomoch. Môžu pracovať i pri nedostatočnom chladení - motory sú chránené proti prehriatiu. Opláštenie čerpadla je vyrobené z nerezovej ocele AISI 304. Obežné koleso je z chrómovej ocele 650 HB. Dvojitá mechanická upchávka je karbid kremika/karbid kremika na strane čerpadla a na strane motora uhlík/ oxid hlinitý. Asynchronný suchý motor chladený čerpanou kvapalinou. Integrovaný kondenzátor pri jednofázovej verzii.

- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Teplota čerpanej kvapaliny: + 35 °C
- Maximálna hĺbka ponorenia: 20 m
- Prevádzkový rozsah od 6 do 54 m³/h s výtlakom až do 20 m
- Neabrazívne častice do veľkosti 12 mm

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	PRIECH. mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54				
					kW	HP			0	100	200	300	400	500	600	700	800	900				
DAB.DIG 1100 M-A	60141687	2 138,00	1x230 V~	1,7	1,1	1,5	7,8	H (m)	11,3	10,6	9,6	8,5	7,4	6,5	5,3	3,8	3,0		2" ½	6	34	
DAB.DIG 1100 M-NA	60141688	2 048,00	1x230 V~	1,7	1,1	1,5	7,8		11,3	10,6	9,6	8,5	7,4	6,5	5,3	3,8	3,0		2" ½	6	34	
DAB.DIG 1100 T-NA	60141689	2 016,00	3x400 V~	1,7	1,1	1,5	3		11,3	10,6	9,6	8,5	7,4	6,5	5,3	3,8	3,0		2" ½	6	34	
DAB.DIG 1500 T-NA	60141690	2 094,00	3x400 V~	2,4	1,5	2	4,3		13		11,0	10,0	9,0	8,0	6,8	5,3	4,0		2" ½	6	35	
DAB.DIG 1800 T-NA	60141691	2 140,00	3x400 V~	3,2	1,8	2,4	5,3		17,6		15,0	13,8	12,5	11,0	9,4	8,1	6,3	4,9	2" ½	6	36	
DAB.DIG 2200 T-NA	60141692	2 213,00	3x400 V~	3,7	2,2	3	6,4		20,1		16,8	15,2	14,1	12,4	10,6	9,1	7,4	5,9	2" ½	6	37	

A = automatické s plavákom

NA = bez plaváku

T = trojfázové



DIG 3700 - 5500 - 8500 - 11000

PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



Ponorné drenážne čerpadlá vhodné pre čerpanie mierne znečistenej vody s obsahom abrazív na stavbách, v baniach alebo lomoch. Môžu pracovať i pri nedostatočnom chladení - motory sú chránené proti prehriatiu. Opláštenie čerpadla je vyrobené z nerezovej ocele AISI 304. Obežné koleso je z chrómovej ocele 650 HB. Dvojité mechanická upchávka je karbid kremika/karbid kremika na strane čerpadla a na strane motora uhlík/oxid hlinitý. Asynchrónny suchý motor chladený čerpanou kvapalinou. Integrovaný kondenzátor pri jednofázovej verzii.

- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Teplota čerpanej kvapaliny: + 35 °C
- Maximálna hĺbka ponorenia: 20 m
- Prevádzkový rozsah od 12 do 240 m³/h s výtlakom až do 58 m
- Neabrazívne častice do veľkosti 12 mm

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	DNM	PRIECH. mm	HMOT. kg	
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132				
					kW	HP		Q=l/min	0	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200				
DAB.DIG 3700 AP T-NA	60141693	5 318,00	3x400 V-	4,2	3,7	5,0	7,7	H (m)	32,5	29,0	27,3	25,0	22,0	19,0	15,7	12,0	8,0	4,0								3"	10	90
DAB.DIG 3700 MP T-NA	60141695	5 479,00	3x400 V-	4,3	3,7	5,0	7,8		12,5	12,0	11,8	11,6	11,3	11,0	10,6	10,3	9,8	9,4	8,5	7,4	6,0	4,9	3,3			4"	10	90
DAB.DIG 5500 AP T-NA	60141696	5 592,00	3x400 V-	7,0	5,5	7,5	12,0		41,6	38,0	36,0	34,0	32,0	30,0	27,0	24,0	21,0	17,0	9,0	2,0						3"	10	96
DAB.DIG 5500 MP T-NA	60141697	5 753,00	3x400 V-	5,4	5,5	7,5	10,0		20,0	19,0	18,5	18,0	17,5	17,0	16,5	16,0	15,5	15,0	13,5	12,0	10,5	8,5	6,5	4,5		4"	10	96
DAB.DIG 8500 AP T-NA	60141698	7 306,00	3x400 V-	10,4	8,5	11,6	19,0		45,0	43,0	42,5	41,0	39,8	38,0	37,0	35,5	34,0	32,0	28,0	23,0	18,0	13,0	8,0	3,5		4"	10	150
DAB.DIG 8500 MP T-NA	60141699	7 476,00	3x400 V-	9,9	8,5	11,6	16,0		24,8	23,5	22,9	22,1	21,5	20,8	20,3	19,5	19,2	18,5	17,5	16,2	15,1	13,5	11,7	10,3		6"	10	150
DAB.DIG 11000 AP T-NA	60141700	7 688,00	3x400 V-	13,6	11,0	15,0	22,5		54,0	51,0	49,5	48,0	46,3	45,0	43,2	42,0	40,3	39,0	35,0	31,0	26,0	21,0	16,0	10,0		4"	10	165
DAB.DIG 11000 MP T-NA	60141701	7 859,00	3x400 V-	12,5	11,0	15,0	21,5		32,0	31,0	30,5	30,1	29,4	29,1	28,5	28,0	27,4	26,5	25,6	24,6	23,3	22,1	20,7	19,1		6"	10	165

NA = bez plaváku
T = trojfázové



GRINDER 1000 - 1200 - 1600 PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



Ponorné kalové čerpadlo s účinným rezacím zariadením. Vhodné pre čerpanie odpadových vôd s pevnými časticami do 5 mm. Telo čerpadla, kryt motora a obežné koleso sú vyrobené z liatiny ENGJL 200, rezacie zariadenie z ocele AISI440C. Dvojitá mechanická upchávka je vyrobená z uhlíka/ oxidu hlinitého. Asynchrónny suchý motor pri jednofázovej verzii vrátane externého kondenzátora a prúdovej ochrany.

- Čerpaná kvapalina neagresívna, neviskózna
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Teplota čerpanej kvapaliny: + 40 °C
- Maximálna hĺbka ponorenia: 10 m
- Prevádzkový rozsah od 3 až do 18 m³/h s výtlakom až do 23 m
- pH kvapaliny 6 ÷ 11

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	3	6	9	12	15	18		
					kW	HP		Q=l/min	0	50	100	150	200	250	300		
DAB.GRINDER 1000 M-A	60141604	1 192,00	1x220 - 240 V-	1,5	1	1,3	8	H (m)	15,2	12,9	10	6,9	3,6			2"	38
DAB.GRINDER 1000 M-NA	60141603	1 162,00	1x220 - 240 V-	1,5	1	1,3	8		15,2	12,9	10	6,9	3,6			2"	38
DAB.GRINDER 1000 T	60141602	1 087,00	3x400 V-	1,6	1	1,3	2,8		15,2	12,9	10	6,9	3,6			2"	38
DAB.GRINDER 1200 M-A	60141601	1 415,00	1x220 - 240 V-	2,8	1,5	2,0	12,7		20	13,9	17	14,7	11,7	8,1	4,2	2"	39
DAB.GRINDER 1200 M-NA	60141600	1 386,00	1x220 - 240 V-	2,8	1,5	2,0	12,7		20	13,9	17	14,7	11,7	8,1	4,2	2"	39
DAB.GRINDER 1200 T	60141599	1 310,00	3x400 V-	2,7	1,5	2,0	4,7		20	13,9	17	14,7	11,7	8,1	4,2	2"	39
DAB.GRINDER 1600 M-A	60141587	1 492,00	1x220 - 240 V-	3,8	1,8	2,4	16,8		23,5	22,3	20,6	18	14,8	11	5,7	2"	40
DAB.GRINDER 1600 M-NA	60141585	1 464,00	1x220 - 240 V-	3,8	1,8	2,4	16,8		23,5	22,3	20,6	18	14,8	11	5,7	2"	40
DAB.GRINDER 1600 T	60141588	1 374,00	3x400 V-	3,3	1,8	2,4	5,8		23,5	22,3	20,6	18	14,8	11	5,7	2"	40



GRINDER 1400 - 1800 PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



- Asynchrónny, ponorný motor pre trvalú prevádzku
- Štandardná tepelná ochrana vo vinutí vyvedená viacžilovým vodičom
- Čerpadlá musia byť vybavené systémom pre riadenie a ochranu dodávanými samostatne
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Vyhotoené podľa normy CEI 2-3
- Maximálna hĺbka ponorenia: 10 m

- Dodávané s 10 metrovým neoprénovým napájacím káblom so 6 x [(4x1,5) + (2x0,5)]
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 55 °C
- Čerpaná kvapalina: rezacie zariadenie - splašky a surová voda obsahujúce častice alebo dlhé vlákna, neagresívna
- Prevádzkový rozsah od 3 do 9 m³/h s výtlakom až do 25 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE					DNM	HMOT. kg	
			NAPĚTÍ 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	3	6	9			12
					kW	HP		Q=l/min	0	50	100	150			200
DAB.GRINDER 1400 M	103010440	1 517,00	1x220 - 240 V-	1,95	1,1	1,5	8,7	H (m)	24,5	22,3	19	14,1		2"	43,2
DAB.GRINDER 1800 T	103010560	1 539,00	3x400 V	2	1,5	2,0	3,8		25,3	25	22,3	19,9	16	2"	43,2



FEKA 600 PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



Teleso čerpadla, obežné koleso, kryt a sacia mriežka z technopolyméru. Motor, rotor hriadeľa a šraubky z nerezovej ocele. Ponorný asynchrónny motor určený pre nepretržitú prevádzku. Stator v uzavretom plášti z nerezovej ocele. Vstavaná tepelná ochrana motora a kondenzátor pri jednofázovej verzii. Pre ochranu trojfázového motora je vhodné použiť vhodnú ochranu proti preťaženiu v súlade s platnými predpismi. Dodáva sa so štandardným napájacím káblom pre jednofázové verzie: 5 metrov HO5RN-F káblu pre: Feka 600 M-A 10 metrov HO7RN-F káblu pre: Feka 600 M-NA Štandardné káble dodané pre trojfázové verzie: 5 metrov HO7RN-F káblu. Pre jednofázové verzie je kábel vrátane zástrčky SCHUKO EHS VII. K dispozícii špeciálna verzia s nerezovým hriadeľom motoru.

- Prevádzkový rozsah: od 1 do 16 m³/h s výtlakom až do 10,2 m
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 35 °C pre domáce použitie
- Čerpaná kvapalina: odpadová voda zo septikov
- Priechodnosť: Feka 600-25 mm
- Min. sacia hĺbka: Feka 600 A - 175 mm Feka 600 NA - 38 mm
- Maximálna hĺbka ponorenia: 7 m
- Maximálna doba pri chode na sucho: 1 minúta
- Stupeň ochrany: IP68
- Trieda izolácie: F

TECHNICKÉ ÚDAJE - ŠPECIÁLNA VERZIA s nerezovým hriadeľom

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE															DNM	HMOT kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV. kW HP	In A	Q=m³/h Q=l/min	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15			
DAB.FEKA 600 M-A - SV	103002774	255,00	1x220-240 V-	0,94	0,55	0,75	4,3	H (m)	7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" ¼	7
DAB.FEKA 600 M-NA - SV	103002784	265,00	1x220-240 V-	1	0,55	0,75	4,3		7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" ¼	6,7
DAB.FEKA 600 T-NA - SV	103005824	243,00	3x400 V-	1	0,55	0,75	1,7		7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" ¼	6,7

A= automatické s plavákom NA= bez plaváku



FEKA BVP PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



Veľmi výkonné ponorné čerpadlá pre odčerpávanie jímok i pre drenážovanie. Vhodné pre čerpanie biologicky znečistenej vody s obsahom mäkkých častíc do priemeru až 38 mm.

- Vyrobené z nekorodujúcich materiálov
- Motor s ochranou pred nadmerným prehriatím
- Hriadeľ motora a obežné koleso odolné proti nadmernému opotrebovaniu
- Plavákový spínač pre automatizáciu prevádzky
- Rozmerná podstava zabezpečujúca vynikajúcu stabilitu
- Prívodný kábel je vybavený štandardizovanou prípojnou vidlicou
- Od 1 až do 18 m³/h s výtlakom až do 12 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE															DNM	KÁBEL	HMOT. kg	
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV. kW HP	In A	Q=m³/h Q=l/min	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15	18				
DAB.FEKA BVP 700 M-A	60122690	343,00	1x230 V-	1,0	0,70	0,95	4,6	H (m)	10,5	10	9,9	9,5	8,9	8,8	8,1	7,8	7,5	7	6,1	5,1	4	1,5	1"½	10 m	8
DAB.FEKA BVP 750 M-A	60122691	368,00	1x230 V-	1,1	0,75	1	5,6		12	11,7	11,1	11	10,4	10,1	9,8	9,1	9	8,8	8	7	6	3,6	1"½	10 m	8



FEKA VS PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



Celonerezové ponorné kalové čerpadlo s presne liatym obežným kolesom, vhodné pre čerpanie odpadovej a kalovej vody, obsahujúcej pevné látky s priemerom až 50 mm.

- Dodáva sa s 10 metrovým káblom H07 RN-F, kábel jednofázovej verzie je zakončený Schuko vidlicou.
- Prevádzkový rozsah: od 0 do 32 m³/h s dopravnou výškou až 14 m
- Čerpaná kvapalina: odpadová a splašková voda, neagresívna
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C až do +35 °C pre domáce použitie (EN 60335-2-41), od 0 °C až do +50 °C pre ostatné použitie

- Maximálna teplota okolia pre prevádzku čerpadla s čiastočne ponoreným motorom: +40 °C
- Maximálna hĺbka ponorenia: 10 m
- Inštalácia: pevná alebo prenosná, vo zvislej polohe
- Motor: suchý, asynchrónny, hermeticky uzatvorený, chladený ponorením do čerpanej kvapaliny
- Dvojité mechanické upchávka s vloženou olejovou komorou
- Prevádzkový rozsah od 0 do 32 m³/h s výtlakom až do 14 m

TECHNICKÉ ÚDAJE - VS

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	PRIECH. mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	3	6	9	12	15	18	30	24					
					kW	HP		Q=l/min	0	50	100	150	200	250	300	500	400					
DAB.FEKA VS 550 M-A	103040000	426,00	1x220 - 240 V-	0,92	0,55	0,75	4,2	H (m)	7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8			2"	50	16,3		
DAB.FEKA VS 550 M-NA	103040010	423,00	1x220 - 240 V-	0,92	0,55	0,75	4,2		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8			2"	50	16,3		
DAB.FEKA VS 550 T-NA	103040020	450,00	3x400 V-	0,90	0,55	0,75	1,64		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8			2"	50	16,3		
DAB.FEKA VS 750 M-A	103040040	447,00	1x220 - 240 V-	1,11	0,75	1	5,13		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3		1,9	2"	50	17,5		
DAB.FEKA VS 750 M-NA	103040050	443,00	1x220 - 240 V-	1,11	0,75	1	5,13		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3		1,9	2"	50	17,5		
DAB.FEKA VS 750 T-NA	103040060	474,00	3x400 V-	1,02	0,75	1	1,94		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3		1,9	2"	50	17,5		
DAB.FEKA VS 1000 M-A	103040080	500,00	1x220 - 240 V-	1,46	1	1,36	6,63		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8		4,1	2"	50	19,3		
DAB.FEKA VS 1000 M-NA	103040090	494,00	1x220 - 240 V-	1,46	1	1,36	6,63		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8		4,1	2"	50	19,3		
DAB.FEKA VS 1000 T-NA	103040100	522,00	3x400 V-	1,37	1	1,36	2,51		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8		4,1	2"	50	19,3		
DAB.FEKA VS 1200 M-A	103040120	534,00	1x220 - 240 V-	1,93	1,2	1,6	8,63		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	4	6,7	2"	50	20,8		
DAB.FEKA VS 1200 M-NA	103040130	530,00	1x220 - 240 V-	1,93	1,2	1,6	8,63		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	4	6,7	2"	50	20,8		
DAB.FEKA VS 1200 T-NA	103040140	552,00	3x400 V-	1,86	1,2	1,6	3,44		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	4	6,7	2"	50	20,8		



FEKA 1400 - 1800 PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



CONTROL MDN



VORTEX OBEŽNÉ KOLESO

- Asynchrónny, ponorný motor pre trvalú prevádzku
- Štandardná tepelná ochrana vo vnútri, vyvedená viacžilovým vodičom
- Čerpadlá musia byť vybavené systémom pre riadenie a ochranu dodávaným samostatne
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3
- Maximálna hĺbka ponorenia: 10 m

- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 55 °C
- Čerpaná kvapalina: splašky a surová voda obsahujúca častice alebo dlhé vlákna, neagresívna
- Prevádzkový rozsah od 3 do 30 m³/h s výtlakom až do 15,5 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNM	PRIECH. mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	6	9	12	15	18	24	30			
					kW	HP		Q=l/min	0	100	150	200	250	300	400	500			
DAB.FEKA 1400 M	103010240	1 162,00	1x220 - 240 V-	1,8	1,1	1,5	8,5	H (m)	13,9	12	11	9,9	8,9	7,8	5,7	3,4	2"	38	41,2
DAB.FEKA 1800 T	103010360	1 181,00	3x400 V	1,9	1,5	2,0	3,7	H (m)	15,5	13,7	12,8	11,8	10,7	9,7	7,3	4,5	2"	38	41,8



FEKA 2000 PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ

- Robustné kalové čerpadlo s vírivým obežným kolesom
- Asynchrónny ponorný motor pre trvalú prevádzku, dvoj alebo štvorpólový
- Tepelná ochrana vo vnútri musí byť pripojená do systému riadenia a ochrany
- Stupeň el. krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Vyrobené podľa normy CEI 2-3
- Štandardné napätie: trojfázové 400 V/50 Hz

- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +55 °C
- Elektrický kábel: 10 m neoprén, H07 RN-F
- Maximálna hĺbka ponorenia: 20 m
- Inštalácia: pevná alebo prenosná vo zvislej polohe
- Prevádzkový rozsah: od 3 do 39 m³/h s výtlakom až do 17 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA V €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNM	PRIECH. mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h	0	3	6	12	18	24	36			
					kW	HP		Q=l/min	0	50	100	200	300	400	600			
DAB.FEKA 2015.2 M-A	60145478	1 129,00	1x230 V-	1,6	1,1	1,5	8	H (m)	12,5	11,5	10,5	8	5,8	3,6		50	42	32
DAB.FEKA 2015.2 M-NA	60145479	1 097,00	1x230 V-	1,6	1,1	1,5	8		12,5	11,5	10,5	8	5,8	3,6		50	42	32
DAB.FEKA 2015.2 T-NA	60145480	1 050,00	3x400 V-	1,5	1,1	1,5	2,8		12,5	11,5	10,5	8	5,8	3,6		50	42	32
DAB.FEKA 2025.2 T-NA	60145481	1 113,00	3x400 V-	2,2	1,8	2,4	4,1		17,5	16,5	15,6	13,6	11,6	9	3,8	50	42	33
DAB.FEKA 2030.2 T-NA	60145482	1 166,00	3x400 V-	3,3	2,2	3	5,6		21	19,8	18,5	16	13,8	11,00	6	50	42	34

ŠPECIÁLNA VERZIA

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.VERZE S TEPELNOU OCHRANOU	na vyžiadanie	103,00





FEKA 2500/2700

PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



VORTEX OBEŽNÉ KOLESO

Liatinové ponorné čerpadlá s vírivým obežným kolesom, vhodné pre čerpanie odpadovej vody s obsahom pevných častí do maximálneho priemeru 62 mm. Telo motora, hydraulická časť a obežné koleso z liatiny EN GJL 200. Mechanická upchávka karbid kremíku/karbid kremíku v olejovej komore. Suchý asynchrónny uzatvorený motor. Jednofázové verzie môžu byť vybavené plavákovým spínačom.
*Pre jednofázové verzie:
Kondenzátor a nadprúdová ochrana sú umiestnené v externej radiacej jednotke, ktorá sa dodáva so zástrčkou Schuko. Pre trojfázové verzie: tepelná a nadprúdová ochrana je na zodpovednosti užívateľa.

- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Nepretržitá prevádzka možná pri úplne ponorení čerpadla. Štandardne sa dodáva s 10 m H07RN-F káblom
- Prevádzkový rozsah: od 6 do 48 m³/h s výtlakom až do 17 m
- Čerpaná kvapalina: neagresívne odpadové vody
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +40 °C
- Maximálna hĺbka ponorenia: 20 m
- Inštalácia: prenosná, vo zvislej polohe
- Priechodnosť: 62 mm
- Dodáva sa s prírubou UNI 1.092 PN 6
- Zdvíhacie zariadenie je k dispozícii: viď príslušenstvo

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNM	PRIECH. mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m ³ /h	0	3	6	12	18	24	36	48			
					kW	HP		Q=l/min	0	50	100	200	300	400	600	800			
DAB.FEKA 2508.4 M-NA	60141722	1 402,00	1x230 V-	0,9	0,6	0,8	4,6	H (m)	5,4	5,1	4,8	4,1	3,4	2,6	1		65	62	40
DAB.FEKA 2508.4 TD	60141723	1 342,00	3x400 V-	0,8	0,6	0,8	1,5		5,4	5,1	4,8	4,1	3,4	2,6	1		65	62	40
DAB.FEKA 2515.4 TD	60141724	1 414,00	3x400 V-	1,2	1,1	1,5	3,3		6,2	6,1	5,9	5,5	5,0	4,5	3,1	1,4	65	62	41
DAB.FEKA 2500.4 TD	103018080	1 499,00	3x400 V-	2,8	1,4	1,9	4,9		8	7,8	7,6	7,2	6,7	6,3	5,4	4,4	65	62	45
DAB.FEKA 2515.2 TD	60141726	1 318,00	3x400 V-	1,9	1,1	1,5	3,3		9,3	8,8	8,4	7,6	6,5	5,3	3		65	62	41
DAB.FEKA 2500.2 TD	103018000	1 389,00	3x400 V-	2,8	1,8	2,4	4,7		14	13,5	13	12	11	10	7,5	4	65	62	45
DAB.FEKA 2700.2 TD	103018040	1 449,00	3x400 V-	3	2,18	2,9	5,7		16,5	15,5	14,8	13,6	12,5	11,4	9	5,5	65	62	47

ŠPECIÁLNA VERZIA

TYP	KÓD	CENA v €
DAB. VERZE S TEPELNOU OCHRANOU	na vyžiadanie	103,00
DAB. VERZE S HLADINOVÝM SNÍMAČEM	na vyžiadanie	140,00

ENERGETICKÁ
ÚČINNOSŤ

IE3



Kalové čerpadlá pre čerpanie odpadových vôd z budov a areálov v súkromnom, komerčnom alebo priemyselnom sektore (v súlade s Európskou normou EN 12050-1). Vírivé obežné koleso s voľnou manipuláciou pevných látok s pomocou nového špeciálneho tvaru. Samostatne odnímateľná dvojité mechanická upchávka, SiC-SiC na strane čerpadla, SiC-C na strane motoru. Všetky tesnenia sú nezávislé na smere otáčania. DN 65, DN 80, DN 100 radiálny otvor príruby, v súlade s EN 1092-1. Viskozita kvapaliny: 1 mm²/s. Energetická účinnosť IE3 trojfázového motoru. Kontrola upchávky pomocou čidla vlhkosti v olejovej komore (podľa ponuky). Bimetalový snímač vo vinuti statoru, s maximálnou teplotou (150 °C). Hriadeľ z nerezovej ocele.

- Typ obežného kolesa: Vortex
- Pevná manipulácia: 65 ÷ 100 mm
- Menovitý výkon: 1,1 ÷ 11 kW
- Výstup: DN 65/80/100
- Prevádzkový rozsah: od 4,3 do 280 m³/h s výtlakom až do 41 m
- Čerpaná kvapalina: odpadové vody z budov v súkromných, komerčných, priemyselných oblastiach
- PH kvapaliny: 6,5 ÷ 12
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 40 °C
- Pre vyššie teploty kontaktujte prosím našu technickú kanceláriu
- Maximálna inštalačná hĺbka: 20 m (s riadnou dĺžkou káblu)
- Inštalácia: pevná so spojovacím zariadením prenosná vo zvislej polohe s podstavcom
- V súlade: EN 12050-1 s EX (ATEX, IECEx)
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Max. počet spustení za hodinu: 20

ENERGETICKÁ
ÚČINNOSŤ

IE3



NOVÝ IE3 MOTOR

Nový motor s energetickou účinnosťou IE3 efektívne znižuje spotrebu energie a prevádzkových nákladov. Vzhľadom k nízkej prevádzkovej teplote je zaručená jeho prevádzka až do + 40 °C, pre vyššie teploty sa obráťte na našu technickú kanceláriu. Tepelná ochrana s izolačnou triedou F je štandardom.

SAMOSTATNE
VYBERATEĽNÁ UPCHÁVKA

Pre údržbu čerpadla je veľmi výhodná samostatne vyberateľná upchávka. Umožňuje vybratie a vloženie upchávky v kratšom čase, navyše so zárukou správneho vyhotovenia. Patentované riešenie dvojitej mechanickej upchávky SiC-SiC, nezávislé na smere otáčania hriadeľa motoru.

EN 12050-1

NOVÉ VORTEX
OBEŽNÉ KOLESO

Záruka bezproblémovej prevádzky. Nová konštrukcia vírivého obežného kolesa s voľnou manipuláciou pevných látok umožňuje čerpanie média bez zanášania.

V súlade s STN EN 12050-1

EN 12050-1



NOVÁ HYDRAULIKA

Nová jednokanálová hydraulika s vysokou účinnosťou pre aplikácie, kde je nutná nepretržitá prevádzka. Pre vysoké prietoky s nízkym obsahom vlákna.

V súlade s STN EN 12050-1

TECHNICKÉ ÚDAJE

FKV 65

TYP	STANDARD		OLEJOVÉ ČIDLO		Ex (ATEX)		ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	PRIECH. mm	HM. kg
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MEN. kW HP	In A	Q=m³h	0	8	16	23	31	39	47	55	62	72					
											Q=l/min	0	130	260	390	520	650	780	910	1040	1200					
DAB.FKV 65 11.4 T5	60172586	2 338,00	60176718	2 332,00	60178992	2 360,00	3x400 V DOL	1,3	1,1	1,5	3,3	H (m)	9,1	8,7	7,7	6,4	4,9	3,4	2,2				65	55	94	
DAB.FKV 65 22.2 T5	60171422	2 047,00	60176719	2 051,00	60178993	2 065,00	3x400 V DOL	2,5	2,2	3	4,8		16,5	14,1	11,4	8,5	5,8	3,5	2,1				65	65	94	
DAB.FKV 65 30.2 T5	60170389	2 338,00	60176720	2 332,00	60176081	2 360,00	3x400 V DOL	3,3	3	4	5,7		21,1	19,3	16,6	13,4	10,0	6,9	4,3	2,6			65	65	94	
DAB.FKV 65 40.2 T5	60171423	2 850,00	60172163	2 939,00	60178994	2 875,00	3x400 V DOL	4,6	4	5,5	7,5		27,2	25,8	23,5	20,6	17,2	13,7	10,3	7,2	4,8	3,0	65	65	143	

FKV 80

TYP	STANDARD		OLEJOVÉ ČIDLO		Ex (ATEX)		ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNM	PRIECH. mm	HM. kg	
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MEN.		In A	Q=m³h	0	12	24	36	48	60	72	84	96				108
									kW	HP		Q=l/min	0	200	400	600	800	1000	1200	1400	1600				1800
DAB.FKV 80 11.4 T5	60171443	2 193,00	60176715	2 191,00	60178995	2 212,00	3x400 V DOL	1,3	1,1	1,5	3,5	H (m)	7,0	6,3	5,0	3,6	2,1						80	80	103
DAB. FKV 80 15.4 T5	60171444	2 193,00	60176716	2 191,00	60178996	2 212,00	3x400 V DOL	1,8	1,5	2,0	3,8		9,3	9,0	7,8	6,1	4,2	2,7	1,9				80	80	103
DAB. FKV 80 22.4 T5	60170418	2 338,00	60176717	2 332,00	60178997	2 360,00	3x400 V DOL	2,5	2,2	3,0	4,7		11,5	11,4	10,5	9,1	7,3	5,4	3,7				80	80	104
DAB. FKV 80 40.4 T5	60171445	2 923,00	60172165	3 011,00	60178998	2 949,00	3x400 V DOL	4,5	4,0	5,5	8,6		17,5	16,7	15,5	14,0	12,4	10,7	9,0	7,4			80	80	172
DAB. FKV 80 40.2 T5	60171424	2 705,00	60172158	2 791,00	60178999	2 728,00	3x400 V DOL	4,6	4	5,5	7,7		22,1	20,1	16,5	12,2	8,0	4,6	2,9				80	80	148
DAB. FKV 80 60.2 T5	60171425	2 923,00	60172166	3 011,00	60179000	2 949,00	3x400 V Y/D	6,9	6	8,2	11,7		29,1	27,5	24,4	20,3	15,7	11,4	7,9				80	80	152
DAB. FKV 80 75.2 T5	60170434	3 801,00	60172167	3 888,00	60179001	3 835,00	3x400 V Y/D	8,3	7,5	10,2	13,7		32,1	31,2	28,5	24,5	19,9	15,1	10,6	7,1	5,1		80	80	152
DAB. FKV 80 92.2 T5	60171426	4 531,00	60172168	4 620,00	60179002	4 572,00	3x400 V Y/D	10,2	9,2	12,5	18		35,9	35,5	33,1	29,2	24,4	19,3	14,3	10,2	7,3		80	80	202
DAB. FKV 80 110.2 T5	60170429	4 677,00	60172169	4 765,00	60179003	4 719,00	3x400 V Y/D	12,1	11	15	21		40,9	40,7	38,7	35,2	30,6	25,6	20,3	15,5	11,4	8,5	80	80	202

6

FKV 100

TYP	STANDARD		OLEJOVÉ ČIDLO		Ex (ATEX)		ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE											DNM	PRIECH. mm	HM. kg	
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MEN.		In A	Q=m³h Q=l/min	0	15	30	45	60	75	90	105	126	144				
									kW	HP			0	250	500	750	1000	1250	1500	1750	2100	2400				
DAB.FKV 100 30.4 T5	60171446	2 923,00	60172170	3 011,00	60179004	2 949,00	3x400 V DOL	3,5	3	4	8	H (m)	11,8	10,9	9,6	8,0	6,2	4,6	3,1					100	100	166
DAB.FKV 100 40.4 T5	60171447	3 216,00	60172171	3 302,00	60179005	3 244,00	3x400 V DOL	4,5	4	5,5	8,9		14,0	13,1	11,9	10,4	8,8	7,1	5,4	3,9				100	100	166
DAB.FKV 100 55.4 T5	60171448	4 386,00	60172172	4 472,00	60179006	4 425,00	3x400 V Y/D	6,2	5,5	7,5	11,3		15,9	15,5	14,8	13,7	12,3	10,8	9,2	7,5	5,4			100	100	220
DAB.FKV 100 75.4 T5	60170428	4 531,00	60172173	4 620,00	60179007	4 572,00	3x400 V Y/D	8,3	7,5	10	14,3		19	18,8	18,3	17,4	16,3	15	13,5	11,9	9,6	7,7		100	100	220

D = (DOL) priame spustenie motora
Y/D = hviezda/ trojuholník spustenie motora
S = Verzia s vlhkostným čidlom v olejovej komore



FK PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ

FKC 65

TYP	STANDARD		OLEJOVÉ ČIDLO		Ex (ATEX)	
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €
DAB.FKC 65 22.2 T5	60176795	2 247,00	60180431	2 331,00	60180454	2 360,00
DAB.FKC 65 30.2 T5	60176857	2 528,00	60180439	2 612,00	60180462	2 654,00

ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE													DNM	PRIECH. mm	HM. kg
NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MEN. kW	In A	Q=m³h Q=l/min	0	9,6	19,2	28,8	38,4	48	57,6	67,2	76,8	90					
3x400 V DOL	2,6	2,2	3	4,8	H (m)	20,0	17,1	14,8	12,8	11,2	9,7	8,3	6,8	5,3	2,8	65	50	93	
3x400 V DOL	3,4	3	4,1	5,8		26,5	22,6	19,4	16,7	14,6	12,8	11,2	9,8	8,2	5,8	65	50	93	

FKC 80

TYP	STANDARD		OLEJOVÉ ČIDLO		Ex (ATEX)	
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €
DAB.FKC 80 15.4 T5	60176796	2 388,00	60180432	2 472,00	60180455	2 507,00
DAB.FKC 80 22.4 T5	60176858	2 669,00	60180440	2 753,00	60180463	2 802,00
DAB.FKC 80 30.4 T5	60176871	3 090,00	60180443	3 174,00	60180466	3 244,00
DAB.FKC 80 40.4 T5	60176872	3 230,00	60180444	3 314,00	60180467	3 391,00
DAB.FKC 80 55.4 T5	60176854	4 775,00	60180437	4 860,00	60180460	5 014,00
DAB.FKC 80 75.4 T5	60176855	5 056,00	60180438	5 140,00	60180461	5 309,00

ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE													DNM	PRIECH. mm	HM. kg										
NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MEN. kW	In HP	Q=m³h	0	21	42	63	84	105	126	147	168	189	Q=l/min	0				350	700	1050	1400	1750	2100	2450	2800	3150	
3x400 V DOL	1,8	1,5	2,1	3,5	H (m)	8,9	7,4	6,2	5,0	3,8	2,5															80	80	105	
3x400 V DOL	2,6	2,2	3	4,7		13,9	11,3	9,3	7,6	6,2	4,7	2,9															80	80	105
3x400 V DOL	3,6	3	4,1	7,6		13,9	11,8	10,1	8,7	7,4	6,1	4,7	3,0														80	80	165
3x400 V DOL	4,7	4	5,5	8,9		17,4	15,0	13,1	11,5	10,2	8,9	7,6	6,2														80	80	164
3x400 V Y/D	6,3	5,5	7,5	8,6		21	18,8	16,8	15,1	13,5	12	10,6	9,3	7,9													80	80	217
3x400 V Y/D	8,1	7,5	10,3	14,1		24,6	21,9	19,7	17,8	16	14,5	13	11,5	9,8	8												80	80	218,6

FKC 100

TYP	STANDARD		OLEJOVÉ ČIDLO		Ex (ATEX)	
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €
DAB.FKC 100 15.4 T5	60176859	2 500,00	60180441	2 584,00	60180464	2 625,00
DAB.FKC 100 22.4 T5	60176860	2 809,00	60180442	2 893,00	60180465	2 949,00
DAB.FKC 100 30.4 T5	60176873	3 652,00	60180445	3 737,00	60180468	3 835,00
DAB.FKC 100 40.4 T5	60176874	3 793,00	60180446	3 877,00	60180469	3 983,00
DAB.FKC 100 55.4 T5	60176850	5 197,00	60180434	5 281,00	60180457	5 457,00
DAB.FKC 100 75.4 T5	60176851	5 337,00	60180435	5 421,00	60180458	5 604,00

ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE													DNM	PRIECH. mm	HM. kg
NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MEN. kW / HP	In A	Q=m³h	0	30	60	90	120	150	180	210	240	288					
				Q=l/min	0	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4800					
3x400 V DOL	1,8	1,5	2,1	3,9	H (m)	8,9	6,8	5,0	3,3							100	100	106	
3x400 V DOL	2,6	2,2	3	4,7		14,1	10,7	8,1	6,0	3,9							100	100	106
3x400 V DOL	3,7	3	4,1	7,7		9,8	9,0	7,9	6,8	5,5	4,2	3,0					100	100	172
3x400 V DOL	4,4	4	5,5	8,6		13,1	11,4	9,8	8,3	6,9	5,4	4,0					100	100	172
3x400 V Y/D	6,1	5,5	7,5	11,4		17,4	15,4	13,5	11,8	10,2	8,7	7,1	5,5	3,9			100	100	205
3x400 V Y/D	8,4	7,5	10,3	14,6		22,5	20,1	18	16	14,2	12,5	10,9	9,2	7,5	4,6		100	100	205

FKC 150

TYP	STANDARD		OLEJOVÉ ČIDLO		Ex (ATEX)	
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €
DAB.FKC 150 30.4 T5	60177074	4 214,00	60180448	4 299,00	60180471	4 425,00
DAB.FKC 150 40.4 T5	60176875	4 775,00	60180447	4 860,00	60180470	5 014,00
DAB.FKC 150 55.4 T5	60176852	5 340,00	60180436	5 424,00	60180459	5 608,00
DAB.FKC 150 75.4 T5	60176853	6 180,00	60180433	6 265,00	60180456	6 490,00

ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE													DNM	PRIECH. mm	HM. kg								
NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MEN. kW	In HP	In A	Q=m³h	0	36	72	108	144	180	216	252	288	324	Q=l/min	0				600	1200	1800	2400	3000	3600	4200	4800
3x400 V DOL	3,7	3	4,1	7,8	H (m)	9,7	8,7	7,6	6,3	5,0	3,5	2,1					150		100		175							
3x400 V DOL	4,5	4	5,5	8,7		13,3	11,4	9,8	8,1	6,6	5,0	3,3	1,5					150		100		175						
3x400 V Y/D	6	5,5	7,5	11,3		17,3	14,8	12,7	10,9	9,3	7,7	6,2	4,7	2,9				150		100		222,2						
3x400 V Y/D	8,4	7,5	10,3	14,7		22,5	19,6	17,2	15	13,1	11,4	9,7	8,1	6,3	4,3			150		100		224						

Napájanie: 3x400V DOL priame spustenie, 3x400V Y/D hviezda/trojuholník.
Všetky modely sú k dispozícii s napätím 230V a spúšťaním Y/D alebo DOL.

PRÍSLUŠENSTVO

PODSTAVEC	FKC 65	FKV 65/80	FKC 80/100	FKC 100/150	TYP	KÓD	CENA v €	HMOT. kg	TYP	KÓD	CENA v €
	•				DAB.PODSTAVEC 0325 FK	60170329	131,00	10,5	DAB.KABEL 20 M - 4G1,5+3X1 07RN8-F	na vyžiadanie	146,00
		•			DAB.PODSTAVEC 0330 FK	60170330	133,00	10,5	DAB.KABEL 30 M - 4G1,5+3X1 07RN8-F	na vyžiadanie	279,00
			•	•	DAB.PODSTAVEC 0355 FK	60170331	136,00	11,4	DAB.KABEL 50 M - 4G1,5+3X1 07RN8-F	na vyžiadanie	512,00
				•					DAB.KABEL 20 M - 7G2,5+3X1 07RN8-F	na vyžiadanie	256,00
				•	DAB.PODSTAVEC 0400 FK	60184584	297,00	10,3	DAB.KABEL 30 M - 7G2,5+3X1 07RN8-F	na vyžiadanie	512,00
				•					DAB.KABEL 50 M - 7G2,5+3X1 07RN8-F	na vyžiadanie	980,00
									DAB.O-KROUŽEK FKM (VITON®)	na vyžiadanie	190,00



FEKA 6000/6100/6200/6300/8100/8200/8300

PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ



FEKA 6000

JEDNOKANÁLOVÉ
OBEŽNÉ KOLESO

Liatinové ponorné čerpadlá s vírivým obežným kolesom pre čerpanie odpadových vôd s obsahom pevných častí s priemerom 80-108 mm. Jednokanálové obežné koleso (verzia 6000) a trojkanálové obežné koleso (verzia 8000). Telo motoru, hydraulická časť a obežné koleso z liatiny EN GJL 200.

Mechanická upchávka karbid kremíku / karbid kremíku v olejovej komore. Suchý asynchrónny uzatvorený motor. Tepelná a nadprúdová ochrana je inštalovaná vo vinutí motora.

- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Nepretržitá prevádzka možná pri úplne ponorení čerpadla. Štandardne sa dodáva s napájacím káblom H07RN-F 10 m
- Priechodnosť: 80-108 mm
- Prevádzkový rozsah: od 36 do 780 m³/h s výtlakom až do 28 m
- Čerpaná kvapalina: neagresívne odpadové vody
- Priechodnosť: 80 - 108 mm
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +40 °C
- Maximálna hĺbka ponorenia: 20 m
- Inštalácia: vo zvislej polohe



FEKA 8000

TROJKANÁLOVÉ
OBEŽNÉ KOLESO

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE						HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	DN	PRIECH. mm					
			NAPÄTIE 50 Hz	STA.	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	24	36	48	60	72	90	108	126	150	180	210	240	270	300	360			420	480	600	780	
						kW	HP			0	400	600	800	1000	1200	1500	1800	2100	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000			7000	8000	10000	13000	
DAB.FEKA 6200.4 T	103019050	8 481,00	3x400 V-	Y/Δ	15,8	14,9	19,9	30	H (m)	21		20,3	20	19,5	18,8	18,2	17,4	16,2	15,5	14,1	12,8	11,8	10,2	8,4	4,2					150	95	
DAB.FEKA 6250.4 T	103019060	11 661,00	3x400 V-	Y/Δ	24	18,5	24,7	40		25		24,5	24,2	24	23,5	23	22,5	22	21,5	20,5	19,5	18,5	17	16	14	11					150	108
DAB.FEKA 6300.4 T	103019070	12 417,00	3x400 V-	Y/Δ	23	21	28	45		26		24	23,8	23,4	23	22	21	20,5	19,8	19	18	16,8	16	14,4	12,3	8					150	108
DAB.FEKA 8150. 6 T	60141737	15 045,00	3x400 V-	Y/Δ	11,2	8,5	11,3	22		8,53	8,05	7,83	7,6	7,45	7,3	7,15	6,9	6,7	6,45	6	5,6	5,24	4,6	4,2	3,34	2,34	1,56				200	80
DAB.FEKA 8200.6 T	60141738	16 614,00	3x400 V-	Y/Δ	13,4	11,4	15,2	27		11,2	18	10,5	10,3	9,97	9,7	9,5	9,2	8,8	8,46	8	7,4	6,95	6,3	5,6	4,4	3,6	2,67	1,07			200	80
DAB.FEKA 8250. 6 T	60141739	17 427,00	3x400 V-	Y/Δ	17	13,5	18	36		14,4	14	13,7	13,5	13,2	13	12,6	12,34	12	11,52	11,1	10,6	10	9,4	8,7	7,3	6,5	5,5	3,3			200	80
DAB.FEKA 8300. 6 T	60141740	18 467,00	3x400 V-	Y/Δ	22	19,3	25,7	46		17	16,6	16,2	16	15,6	15	14,7	14,5	14,2	13,8	13,5	13	12,4	12	11,4	10	9	7,6	5	2,6		200	80



GENIX

AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE



Malé prečerpávacie stanice určené pre akumuláciu a automatické odčerpávanie odpadových vôd. Ich použitie je nevyhnutné tam, kde odpadová voda nemôže byť vypúšťaná samospádom. Prečerpávacia stanica sa inštaluje priamo za WC.

- Odoberaný prúd: cca 2,3 A
- Prietokové množstvo Q_{max} : 5,7 m³/h
- Výtlačná výška H_{max} : 8 m
- Max. teplota kvapaliny: +50 °C
- Trieda izolácie: B
- Prevádzka: automatická
- Osvedčenie: VDE-GS
- Vyhotovenie podľa: EN 12050-3
- Stupeň krytia: IP 44

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE								H max v súlade s EN 12050-3 m	DNM mm	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOV.		IN A	Q=m³/h	0	0,9	1,8	3	4,2	5,4	5,7			
				KW	HP		Q=l/min	0	15	30	50	70	90	95			
DAB.GENIX 110	60165319	507,00	1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3	H (m)	8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6	22/25/28/ 32/36/40	10
DAB.GENIX 130	60161880	596,00	1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6		10,3
DAB.GENIX COMFORT 110	60165322	582,00	1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6		11,2
DAB.GENIX COMFORT 130	60165318	672,00	1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6		11,7

PRÍSLUŠENSTVO



DAB.AKUSTICKÝ ALARM

60166477

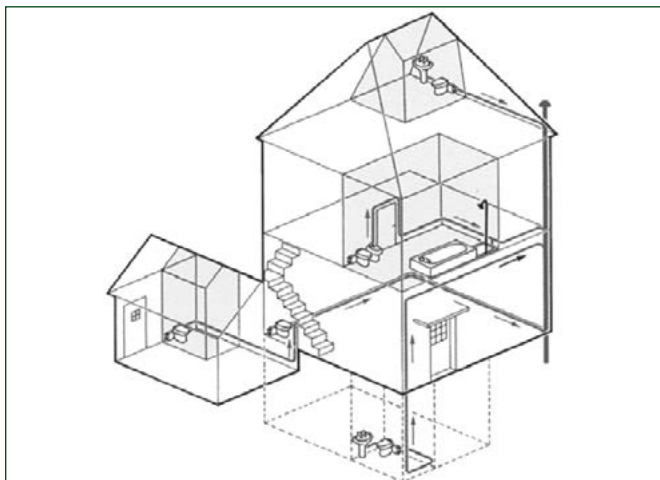
61,00



DAB.ADAPTER

60168126

26,00





NOVABOX AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE



Kompletná malá prečerpávacia stanica s čerpadlom NOVA 300 pre odčerpávanie odpadových vôd zo sprch, umývadiel, drezov... (nie WC!). Možné pripojiť až tri zariadenia predmety.

- Prevádzkový rozsah: od 1 do 7,2 m³/h s výtlakom až do 6,9 m
- Rozsah teploty kvapaliny: do +50 °C (+90 °C max. po dobu 3 min)
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE		HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX KW	P2 MENOV.		IN A	Q m³/h	H m	
					KW	HP				
DAB.NOVABOX 30/300.1 M - SV	503110334	476,00	1x220-240 V -	0,29	0,22	0,3	1,3	1-7,2	6,3 - 1	9,2



FEKABOX 110 AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE



Automatická prečerpávacia stanica, ktorá sa používa pre zber odpadovej vody a následné čerpanie do kanalizácie. FEKABOX 110 je polyetylénová nádrž s tesniacim viečkom. Rada FEKABOX je vhodná len pre použitie s jednofázovým automatickým čerpadlom vid'. nasledujúce typy:

- Feka 600 M-A
- Feka VS 550 M-A
- Feka VS 750 M-A, ktoré je potrebné objednať zvlášť.

- Súčasťou dodávky: 2" PVC šróbenie a káblová priechodka
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 24 m³/h s výtlakom až do 9 m
- Maximálna teplota kvapaliny: + 50 °C
- Čerpaná kvapalina: odpadové vody

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA * v €	OBJEM l	ROZMERY mm	VHODNÉ PRE	DN POTRUBIA mm	HMOT. kg
DAB.FEKABOX 110	60164870	333,00	110	650x400x655	FEKA 600 M-A, FEKA VS 550-750 M-A	3xDN 110, 2xDN 50 vstup 1xDN 50 odvetranie 1xDN 40 výpust'	10,3

*Cena zahŕňa len nádrž, čerpadlo a ovládací panel je nutné objednať samostatne.

FEKABOX - FEKAFOS



UNIVERZÁLNOŠŤ

Čerpace stanice FEKABOX a FEKAFOS DAB sú univerzálne a vhodné ako pre podzemné, tak i pre nadzemné inštalácie, ktoré sú skôr v uzatvorených ako vo vonkajších priestoroch.

VÝZNAM MATERIÁLU

Sú vyrobené z polyetylénu s priemerom 8 mm, jedná sa o veľmi ľahký materiál, ktorý umožňuje jednoduchú manipuláciu a inštaláciu. Okrem toho, je polyetylén inertný k chemickým látkam a taktiež robustný materiál, ktorý zabraňuje mechanickému poškodeniu.

VYBAVENOSŤ

Nová rada DAB nádrží je dodávaná so všetkými nevyhnutnými komponentami k jednoduchéj a bezproblémovej inštalácii. Každý aspekt bol detailne prepracovaný, aby bola inštalácia čo najjednoduchšia, napríklad všetky vstupy a výstupy na nádrži sú pre lepšiu identifikáciu označené symbolmi.

CERTIFIKÁCIA

Nové FEKABOX a FEKAFOS nádrže sú v súlade s Európskou normou EN 12050 1-2.

FEKABOX 200 AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE



Nádrže pre čerpanie odpadových vôd z domácností alebo pre systémy umiestnené pod kanalizačné siete ako sú garáže a pivnice, kde nie je možnosť napojiť odpadové potrubie priamo na gravitačnú kanalizačnú sieť. Nádrž má veľa možností pre pripojenie potrubia na vstupe, výstupe a vetraní, čo umožňuje adekvátne použitie i v obmedzených priestoroch. FEKABOX je určený len pre použitie s jednofázovým čerpadlom s plavákovým snímačom, ktorý je nutné objednať samostatne.

SÚČASŤOU DODÁVKY:

- Zdvíhacie zariadenie 2" PP a anti-rotačný držiak pre Feka VS
- Káblová priechodka pre jednotlivé čerpadlo
- Pripojenie 2" F x 1 x 1/4" M pre Feka 600
- Káblová svorka pre Feka VS

- Pracovný rozsah: od 1 do 24 m³/h s výtlakom až do 15 m
- Čerpaná kvapalina: podzemná voda, dažďová, odpadová voda a vody z riek alebo rybníkov
- Maximálna teplota kvapaliny: + 45 °C
- Inštalácia: Vo vnútri budovy na rovnej a pevnej podlahe alebo v šachtách mimo objektu. Nie je vhodné pre pojazdové účely, maximálna nosnosť do 100 kg
- Materiál: LLDPE

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA * v €	OBJEM l	ROZMERY mm	VHODNÉ PRE	DN POTRUBIA mm	HMOT. kg
DAB.FEKABOX 200	60162080	683,00	200	750x600x779	FEKA 600 M-A, FEKA VS 550-750-1000-1200 M-A	vstup DN 50/110 odvetranie DN 50 výstup G2"	23,2

*Cena zahŕňa len nádrž, čerpadlo a ovládací panel je nutné objednať samostatne.



FEKAFOS 280

AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE



Nádrže pre čerpanie odpadových vôd z domácností alebo pre systémy umiestnené pod kanalizačné siete ako sú garáže a pivnice, kde nie je možnosť napojiť odpadové potrubie priamo na gravitačnú kanalizačnú sieť. Nádrž má veľa možností pre pripojenie potrubia na vstupe, výstupe a vetraní čo umožňuje adekvátne použitie i v obmedzených priestoroch.

FEKAFOS je určený pre použitie s jedným jednofázovým alebo trojfázovým čerpadlom bez plavákového spínača, ktoré musí byť objednané samostatne spoločne s ovládacím panelom.

SÚČASŤOU DODÁVKY:

- Zdvíhacie zariadenie DSD2 a anti-rotačný držiak pre Feka VS
- 4 káblové priechodky pre jednotlivé čerpadlo a plaváky

- Pripojenie 2" F x 1 x 1/4" M pre Feka 600
- Káblová svorka Feka VS
- 2 plaváky a 1 držiak pre plavák k alarmu
- Pracovný rozsah: od 1 do 48 m³/h s výtlakom až do 23 m
- Čerpaná kvapalina: podzemná voda, dažďová voda, odpadová voda a vody z riek alebo rybníkov
- Maximálna teplota kvapaliny: +45 °C
- Inštalácia: vo vnútri budovy na rovnej a pevnej podlahe alebo v šachtách mimo objekt. Nie je vhodné pre pojazdné účely, maximálna nosnosť do 100 kg
- Materiál: LLDPE

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA * v €	OBJEM l	ROZMERY mm	VHODNÉ PRE	DN POTRUBIA mm	HMOT. kg
DAB.FEKAFOS 280 2"	60162044	1 167,00	280	750x600x940	FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA 1400 M-1800 T, GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1000-1200 M-NA/T, GRINDER 1400 M-1800 T, FEKA 2015.2 M-NA/T-NA, FEKA 2025.2 T-NA, FEKA 2030.2 T-NA,	vstup DN 50/110 odvetranie DN 50 výstup G2"	40,5

* Cena zahŕňa len nádrž, čerpadlo a ovládací panel je nutné objednať samostatne.



FEKAFOS 280 DOUBLE

AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE



Nádrže pre čerpanie odpadových vôd z domácností alebo pre systémy umiestnené pod kanalizačné siete, ako sú garáže a pivnice, kde nie je možnosť napojiť odpadové potrubie priamo na gravitačnú kanalizačnú sieť. Nádrž má veľa možností pre pripojenie potrubia na vstupe, výstupe a vetraní čo umožňuje adekvátne použitie i v obmedzených priestoroch. FEKAFOS je určený pre použitie s dvomi jednofázovými alebo trojfázovými čerpadlami bez plavákového spínača, ktoré je nutné objednať samostatne spoločne s ovládacím panelom.

SÚČASŤOU DODÁVKY :

- 2 zdvíhacie zariadenia DSD2 a anti-rotačný držiak pre Feka VS a VX
- 6 káblové priechodky pre jednotlivé čerpadlo a plaváky
- 2 káblová svorka Feka VS a VX
- 3 plaváky a 1 držiak pre plavák k alarmu

- Pracovný rozsah: od 1 do 36 m³/h s výtlakom až do 23 m
- Čerpaná kvapalina: podzemná voda, dažďová voda, odpadová voda a vody z riek alebo rybníkov
- Maximálna teplota kvapaliny: +45 °C
- Inštalácia: vo vnútri budovy na rovnej a pevnej podlahe alebo v šachtách mimo objekt. Nie je vhodné pre pojazdné účely, maximálna nosnosť do 100 kg
- Materiál: LLDPE

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA * v €	OBJEM l	ROZMERY mm	VHODNÉ PRE	DN POTRUBIA mm	HMOT. kg
DAB.FEKAFOS 280 2" DOUBLE	60163426	1 377,00	280	750x600x940	FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA 1400 M-1800 T, GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1000-1200 M-NA/T, GRINDER 1400 M-1800 T, FEKA 2015.2 M-NA/T-NA, FEKA 2025.2 T-NA, FEKA 2030.2 T-NA,	vstup DN 50/110 odvetranie DN 50 výstup G2"	53,7

* Cena zahŕňa len nádrž, čerpadlo a ovládací panel je nutné objednať samostatne.



FEKAFOS 550 DOUBLE AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE



Nádrž pre čerpanie odpadových vôd z domácností alebo pre systémy umiestnené pod kanalizačnú sieť, ako sú garáže a pivnice, kde nie je možnosť napojiť odpadové potrubie priamo na gravitačnú kanalizačnú sieť. Nádrž má veľa možností pre pripojenie potrubia na vstupe, výstupe a vetraní čo umožňuje adekvátne použitie i v obmedzených priestoroch. Rada fekafos je určená pre použitie s jedným alebo dvomi jednofázovými/trojfázovými čerpadlami bez plavákového spínača, ktoré je nutné objednať samostatne spoločne s ovládacím panelom.

SÚČASŤOU DODÁVKY :

- 2 zdvíhacie zariadenia DSD2 a anti-rotačný držiak pre Feka VS

- 6 káblové priechodky pre jednotlivé čerpadlo a plaváky
- 2 káblová svorka Feka VS
- 3 plaváky a 1 držiak pre plavák k alarmu

- Pracovný rozsah: od 1 do 32 m³/h s výtlakom až do 23 m
- Čerpaná kvapalina: podzemná voda, dažďová voda, odpadová voda a vody z riek alebo rybníkov
- Maximálna teplota kvapaliny: +45 °C
- Inštalácia: vo vnútri budovy na rovnej a pevnej podlahe alebo v šachtách mimo objekt. Nie je vhodné pre pojazdné účely, maximálna nosnosť do 100 kg
- Materiál: LLDPE

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA * v €	OBJEM l	ROZMERY mm	VHODNÉ PRE	DN POTRUBIA mm	HMOT. kg
DAB.FEKAFOS 550 DOUBLE	60166306	2 155,00	550	770x1200x945	FEKA 600 M-NA/T, FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1400 M-1800 T FEKA 1400 M-1800 T, FEKA 2015 - 2030.2TNA	2xDN 110 vstup 1xDN 50 odvetranie	94

* Cena zahŕňa len nádrž, čerpadlo a ovládací panel je nutné objednať samostatne.

FEKAFOS MAXI 1200-3600

AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE



Nádrž pre čerpanie odpadových vôd pre systémy umiestnené pod úroveň kanalizačnej siete v domácom alebo priemyselnom sektore. Vyrobená z valcového polyetylénového monobloku s vhodne tvarovaným dnom pre uloženie čerpadiel. Horné vstupné hrdlo má viečko z polyetylénu s uzatváracím uzáverom proti zápachu. Objem je k dispozícii s kapacitou od 1200 l do 3600 l. Na žiadosť môže byť nádrž vybavená priestorom s dvomi uzatváracími ventilmi a spätnými ventilmi. Nádrž je vhodná pre použitie s dvomi kalovými jednofázovými alebo trojfázovými čerpadlami bez plavákového spínača s pripojením od DN50 do DN80. Čerpadlá musia byť objednané samostatne.

- Pracovný rozsah: od 2 do 100m³/h s výtlakom až do 40m.
- Maximálna teplota kvapaliny: +50 °C
- Čerpaná kvapalina: podzemná voda, dažďová voda, odpadová voda a voda z riek alebo rybníkov.
- Kompletná dodávka so zdvihacím zariadením 2 čerpadiel, prírodné potrubie a káblové priechodky, plaváky, dosky z nerezovej ocele, viečko s uzáverom.
- Na vyžiadanie je k dispozícii kryt hornej konštrukcie pre príjazdové cesty; filtračná mriežka prírodného potrubia; kontrolná komora s ventilmi polyetylénové kompletne spojovacie trubky pre moduláciu, spätné ventily z liatiny.

TYP	KÓD	CENA v €	KAPACITA (l)	ÚŽITKOVÝ OBJEM (l)	ROZMERY mm	VHODNÉ ČERPADLÁ	DN POTRUBIA [mm]	HMOTNOSŤ kg
DAB.FEKAFOS 1200 MAXI - DN50	60185601	2 466,00	1200	800	1250 x 1250 x 1420	FEKA VS FEKA 1400 - 2000 GRINDER	1x DN125 vstup 2x DN50 výstup 1x DN50 odvetrávanie	140
DAB.FEKAFOS 1700 MAXI - DN50	60185602	3 286,00	1700	1050	1250 x 1250 x 1870			165
DAB.FEKAFOS 2200 MAXI - DN50	60185603	3 675,00	2200	1900	1250 x 1250 x 2320			190
DAB.FEKAFOS 3600 MAXI - DN50	60185604	5 586,00	3600	3100	1250 x 1250 x 3670			285
DAB.FEKAFOS 1200 MAXI - DN65	60184840	3 083,00	1200	800	1250 x 1250 x 1420	FK DN65	1x DN160 vstup 2x DN65 výstup 1x DN50 odvetrávanie	170
DAB.FEKAFOS 1700 MAXI - DN65	60185605	4 168,00	1700	1050	1250 x 1250 x 1870			195
DAB.FEKAFOS 2200 MAXI - DN65	60184841	4 568,00	2200	1900	1250 x 1250 x 2320			220
DAB.FEKAFOS 3600 MAXI - DN65	60184842	6 514,00	3600	3100	1250 x 1250 x 3670			315
DAB.FEKAFOS 1200 MAXI - DN80	60184843	4 235,00	1200	800	1250 x 1250 x 1420	FK DN80	1x DN160 vstup 2x DN80 výstup 1x DN50 odvetrávanie	183
DAB.FEKAFOS 1700 MAXI - DN80	60185606	4 653,00	1700	1050	1250 x 1250 x 1870			208
DAB.FEKAFOS 2200 MAXI - DN80	60184844	5 064,00	2200	1900	1250 x 1250 x 2320			233
DAB.FEKAFOS 3600 MAXI - DN80	60184845	7 047,00	3600	3100	1250 x 1250 x 3670			328

* Cena sa týka len nádrže. Čerpadlo a ovládacia skriňa musí byť objednaná samostatne.

PRÍSLUŠENSTVO

TYP	DODANIE	CENA v €
DAB.VENKOVNÍ KONTROLNÍ KOMORA DN50 *	inštalácia na okraji nádrže	1 804,00
DAB.VENKOVNÍ KONTROLNÍ KOMORA DN65 *	inštalácia na okraji nádrže	2 074,00
DAB.VENKOVNÍ KONTROLNÍ KOMORA DN80 *	inštalácia na okraji nádrže	2 346,00
DAB.ZABEZPEČOVACÍ MŘÍŽ *	inštalácia v nádrži	167,00
DAB.FILTRAČNÍ MŘÍŽ *	inštalácia v nádrži	964,00
DAB.RÁM D400 1200x1200 **	inštalácia okolo nádrže	1 833,00

* Príslušenstvo je určené pre nádrž s novým kódom.

** Rám s krytmi pre upevnenie v konštrukcii.



VÝBER - NÁDRŽE, ČERPADLA A OVLÁDACIEHO PANELU

AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE

TYP NÁDRŽE	KÓD	NÁDRŽ CENA v €	TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €
DAB.FEKABOX 110	60164870	333,00	DAB.FEKA 600 M-A SV	103002774	255,00
			DAB.FEKA VS 550 M-A	103040000	426,00
			DAB.FEKA VS 750 M-A	103040040	447,00
DAB.FEKABOX 200	60162080	683,00	DAB.FEKA 600 M-A SV	103002774	255,00
			DAB.FEKA VS 550 M-A	103040000	426,00
			DAB.FEKA VS 750 M-A	103040040	447,00
			DAB.FEKA VS 1000 M-A	103040080	500,00
			DAB.FEKA VS 1200 M-A	103040120	534,00

Nádrž, čerpadlo a ovládací panel je nutné objednať samostatne.



FEKABOX 110



FEKABOX 200

TYP NÁDRŽE	KÓD	NÁDRŽ CENA v €	TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	TYP OVL. PANELU	KÓD	OVL. PANEL CENA v €
DAB.FEKAFOS 280 2"	60162044	1 167,00	DAB.FEKA VS 550 M-NA	103040010	423,00	DAB.ED1M	60170005	547,00
			DAB.FEKA VS 550 T-NA	103040020	450,00	DAB.ED1T	108320330	562,00
			DAB.FEKA VS 750 M-NA	103040050	443,00	DAB.ED1M	60170005	547,00
			DAB.FEKA VS 750 T-NA	103040060	474,00	DAB.ED1T	108320330	562,00
			DAB.FEKA VS 1000 M-NA	103040090	494,00	DAB.ED1,5M	60170006	563,00
			DAB.FEKA VS 1000 T-NA	103040100	522,00	DAB.ED1,5T	108320340	562,00
			DAB.FEKA VS 1200 M-NA	103040130	530,00	DAB.ED1,5M	60170006	563,00
			DAB.FEKA VS 1200 T-NA	103040140	552,00	DAB.ED1,5T	108320340	562,00
			DAB.FEKA 1400 M	103010240	1 162,00	DAB.ED3M 40UF	60170012	570,00
			DAB.FEKA 1800 T	103010360	1 181,00	DAB.ED1,5T	108320340	562,00
			DAB.GRINDER 1400 M	103010440	1 517,00	DAB.ED3MHS	60170010	695,00
			DAB.GRINDER 1800 T	103010560	1 539,00	DAB.ED1,5T	108320340	562,00
			DAB.GRINDER 1000 M-NA	60141603	1 162,00	DAB.ED1,5M	60170006	563,00
			DAB.GRINDER 1000 T	60141602	1 087,00	DAB.ED1,5T	108320340	562,00
			DAB.GRINDER 1200 M-NA	60141600	1 386,00	DAB.ED2M	60170007	573,00
			DAB.GRINDER 1200 T	60141599	1 310,00	DAB.ED2,5T	108320350	569,00
			DAB.GRINDER 1600 M-NA	60141585	1 464,00	DAB.ED2,4M	60170009	589,00
			DAB.GRINDER 1600 T	60141588	1 374,00	DAB.ED2,5T	108320350	569,00
			DAB.FEKA 2015.2 M-NA	60145479	1 097,00	DAB.ED1,5M	60170006	563,00
			DAB.FEKA 2015.2 T-NA	60145480	1 050,00	DAB.ED1,5T	108320340	562,00
			DAB.FEKA 2025.2 T-NA	60145481	1 113,00	DAB.ED2,5T	108320350	569,00
			DAB.FEKA 2030.2 T-NA	60145482	1 166,00	DAB.ED2,5T	108320350	569,00

Nádrž, čerpadlo a ovládací panel je nutné objednať samostatne.

* Ak chcete nainštalovať FEKA 2000, je potrebná sada pre FEKAFOS 280, kód 60174311.



FEKAFOS 280

VÝBER - NÁDRŽE, ČERPADLA A OVLÁDACIEHO PANELU AUTOMATICKÉ PREČERPÁVACIE STANICE

TYP NÁDRŽE	KÓD	NÁDRŽ CENA v €	TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	TYP OVLÁDACIEHO PANELU	KÓD	OVLÁDACÍ PANEL CENA v €	TYP OVLÁDACIEHO PANELU	KÓD	OVLÁDACÍ PANEL CENA v €
DAB. FEKAFOS 280 DOUBLE	60163426	1 377,00	DAB.FEKA VS 550 M-NA	103040010	423,00	DAB.E2D2M	60170021	857,00	DAB.E.BOX PLUS D	60163217	701,00
			DAB.FEKA VS 550 T-NA	103040020	450,00	DAB.E2D2T	108320440	933,00			
			DAB.FEKA VS 750 M-NA	103040050	443,00	DAB.E2D2M	60170021	857,00			
			DAB.FEKA VS 750 T-NA	103040060	474,00	DAB.E2D2T	108320440	933,00			
			DAB.FEKA VS 1000 M-NA	103040090	494,00	DAB.E2D3M	60170025	872,00			
			DAB.FEKA VS 1000 T-NA	103040100	522,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.FEKA VS 1200 M-NA	103040130	530,00	DAB.E2D3M	60170025	872,00			
			DAB.FEKA VS 1200 T-NA	103040140	552,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.FEKA 1400 M	103010240	1 162,00	DAB.E2D6M 40UF	60170023	955,00	DAB.E.BOX PLUS D + KOND. 40UF	60163217 60169268	701,00 36,00
			DAB.FEKA 1800 T	103010360	1 181,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00	DAB.E.BOX PLUS D	60163217	701,00
			DAB.GRINDER 1400 M	103010440	1 517,00	DAB.E2D6M HS	60170024	1 460,00			
			DAB.GRINDER 1800 T	103010560	1 539,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.GRINDER 1000 M-NA	60141603	1 162,00	DAB.E2D3M	60170025	872,00			
			DAB.GRINDER 1000 T	60141602	1 087,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.GRINDER 1200 M-NA	60141600	1 386,00	DAB.E2D4M	60170027	994,00			
			DAB.GRINDER 1200 T	60141599	1 310,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.GRINDER 1600 M-NA	60141585	1 464,00	DAB.E2D4,8M	60170028	955,00			
			DAB.GRINDER 1600 T	60141588	1 374,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
DAB. FEKAFOS 550 DOUBLE	60166306	2 155,00	DAB.FEKA VS 550 M-NA	103040010	423,00	DAB.E2D2M	60170021	857,00	DAB.E.BOX PLUS D	60163217	701,00
			DAB.FEKA VS 550 T-NA	103040020	450,00	DAB.E2D2T	108320440	933,00			
			DAB.FEKA VS 750 M-NA	103040050	443,00	DAB.E2D2M	60170021	857,00			
			DAB.FEKA VS 750 T-NA	103040060	474,00	DAB.E2D2T	108320440	933,00			
			DAB.FEKA VS 1000 M-NA	103040090	494,00	DAB.E2D3M	60170025	872,00			
			DAB.FEKA VS 1000 T-NA	103040100	522,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.FEKA VS 1200 M-NA	103040130	530,00	DAB.E2D3M	60170025	872,00			
			DAB.FEKA VS 1200 T-NA	103040140	552,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.FEKA 1400 M	103010240	1 162,00	DAB.E2D6M 40UF	60170023	955,00	DAB.E.BOX PLUS D + KOND. 40UF	60163217 60169268	701,00 36,00
			DAB.FEKA 1800 T	103010360	1 181,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00	DAB.E.BOX PLUS D	60163217	701,00
			DAB.GRINDER 1400 M	103010440	1 517,00	DAB.E2D6M HS	60170024	1 460,00	DAB.E.BOX PLUS D	60163217	701,00
			DAB.GRINDER 1800 T	103010560	1 539,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.GRINDER 1000 T	60141602	1 087,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.GRINDER 1200 T	60141599	1 310,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.GRINDER 1600 T	60141588	1 374,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.FEKA 2015.2 T-NA *	60145480	1 050,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.FEKA 2025.2 T-NA *	60145481	1 113,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.FEKA 2030.2 T-NA *	60145482	1 166,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			

Nádrž, čerpadlo a ovládací panel je nutné objednať samostatne.
Pre výber iného ako E.BOX PLUS D ovládacieho panelu, viď tabuľka výberu v sekcii príslušenstvo E.BOX.

*Ak chcete nainštalovať DAB.FEKA 2000, je potrebná sada pre FEKAFOS 550, kód 60174813.



FEKAFOS 280
DOUBLE



FEKAFOS 550
DOUBLE

VÝBER - NÁDRŽE, ČERPADLA A OVLÁDACIEHO PANELU



TYP NÁDRŽE	KÓD	NÁDRŽ CENA v €	TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	TYP OVLÁDACIEHO PANELU	KÓD	OVLÁDACÍ PANEL CENA v €	TYP OVLÁDACIEHO PANELU	KÓD	OVLÁDACÍ PANEL CENA v €
DAB.FEKAFOX MAXI 1200 - DN50 DAB.FEKAFOX MAXI 1700 - DN50 DAB.FEKAFOX MAXI 2200 - DN50 DAB.FEKAFOX MAXI 3600 - DN50	60185601 60185602 60185603 60185604	2 466,00 3 286,00 3 675,00 5 586,00	DAB.FEKA VS 550 M-NA	103040010	423,00	DAB.E2D2M	60170021	857,00	DAB.E.BOX PLUS D	60163217	701,00
			DAB.FEKA VS 550 T-NA	103040020	450,00	DAB.E2D2T	108320440	933,00			
			DAB.FEKA VS 750 M-NA	103040050	443,00	DAB.E2D2M	60170021	857,00			
			DAB.FEKA VS 750 T-NA	103040060	474,00	DAB.E2D2T	108320440	933,00			
			DAB.FEKA VS 1000 M-NA	103040090	494,00	DAB.E2D3M	60170025	872,00			
			DAB.FEKA VS 1000 T-NA	103040100	522,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.FEKA VS 1200 M-NA	103040130	530,00	DAB.E2D3M	60170025	872,00			
			DAB.FEKA VS 1200 T-NA	103040140	552,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.FEKA 1400 M	103010240	1 162,00	DAB.E2D6M 40UF	60170023	955,00	DAB.E.BOX PLUS D + KOND. 40UF	60163217 60169268	701,00 36,00
			DAB.FEKA 1800 T	103010360	1 181,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00	DAB.E.BOX PLUS D	60163217	701,00
			DAB.GRINDER 1400 M	103010440	1 517,00	DAB.E2D6M HS	60170024	1 460,00	-	-	-
			DAB.GRINDER 1800 T	103010560	1 539,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00	DAB.E.BOX PLUS D	60163217	701,00
			DAB.GRINDER 1000 T	60141602	1 087,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.GRINDER 1200 T	60141599	1 310,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.GRINDER 1600 T	60141588	1 374,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.FEKA 2015.2 T-NA	60145480	1 050,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.FEKA 2025.2 T-NA	60145481	1 113,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.FEKA 2030.2 T-NA	60145482	1 166,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.FKV 65.11.4 T5 400D	60172586	2 338,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00	DAB.E.BOX PLUS D	60163217	701,00
			DAB.FKV 65.22.2 T5 400D	60171422	2 047,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.FKV 65.30.2 T5 400D	60170389	2 338,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.FKV 65.40.2 T5 400D	60171423	2 850,00	DAB.E2D8T	60170062	977,00			
			DAB.FKC 65.22.2 T5 400D	60176795	2 247,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.FKC 65.30.2 T5 400D	60176857	2 528,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.FKV 80.11.4 T5 400D	60171443	2 193,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.FKV 80.15.4 T5 400D	60171444	2 193,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00			
			DAB.FKV 80.22.4 T5 400D	60170418	2 338,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.FKV 80.40.4 T5 400D	60171445	2 923,00	DAB.E2D8T	60170062	977,00			
			DAB.FKV 80.40.2 T5 400D	60171424	2 705,00	DAB.E2D8T	60170062	977,00			
DAB.FEKAFOX 1200 MAXI - DN80 DAB.FEKAFOX 1700 MAXI - DN80 DAB.FEKAFOX 2200 MAXI - DN80 DAB.FEKAFOX 3600 MAXI - DN80	60184843 60185606 60184844 60184845	4 235,00 4 653,00 5 064,00 7 047,00	DAB.FKV 80 60.2 T5 400Y/D	60171425	2 923,00	DAB.E2D15T SD	60170047	1 844,00	-	-	-
			DAB.FKV 80 75.2 T5 400Y/D	60170434	3 801,00	DAB.E2D15T SD	60170047	1 844,00	-	-	-
			DAB.FKV 80 92.2 T5 400Y/D	60171426	4 531,00	DAB.E2D30T SD	60170065	1 904,00	-	-	-
			DAB.FKV 80 110.2 T5 400Y/D	60170429	4 677,00	DAB.E2D30T SD	60170065	1 904,00	-	-	-
			DAB.FKC 80 15.4 T5 400D	60176796	2 388,00	DAB.E2D3T	108320450	933,00	DAB.E.BOX PLUS D	60163217	701,00
			DAB.FKC 80 22.4 T5 400D	60176858	2 669,00	DAB.E2D5T	108320460	957,00			
			DAB.FKC 80 30.4 T5 400D	60176871	3 090,00	DAB.E2D8T	60170062	977,00			
			DAB.FKC 80 40.4 T5 400D	60176872	3 230,00	DAB.E2D8T	60170062	977,00			
			DAB.FKC 80 55.4 T5 400Y/D	60176854	4 775,00	DAB.E2D15T SD	60170047	1 844,00	-	-	-
			DAB.FKC 80 75.4 T5 400Y/D	60176855	5 056,00	DAB.E2D30T SD	60170065	1 904,00	-	-	-

Nádrž, čerpadlo a ovládací panel je nutné objednať samostatne.

Pre výber iného ako E.BOX PLUS D ovládacieho panelu, viď tabuľka výberu v sekcii príslušenstvo E.BOX.

SOCCORRER

ZÁLOŽNÝ NAPÁJACÍ SYSTÉM



Systém SOCCORRER je vhodný pre občianske a priemyslové zariadenia s jednofázovými čerpadlami na 230 V, ktoré musia byť napájané i v dobe dočasného výpadku sieťového napájania, ktoré môže mať za následok vytopenie a vznik škody alebo ohrozenia osôb v miestnostiach lokalizovaných pod úrovňou gravitačnej kanalizačnej sústavy.

Aplikácie:

Systém musí byť špecifikovaný na základe parametrov čerpaceho systému, teda výkonu čerpadla a potrebnej doby zálohovania. Pokiaľ má byť zväčšená bezpečnosť proti vytopeniu, mal by byť inštalovaný systém s dvomi čerpadlami.

- Napájacie napätie: jednofázové 230 V $\pm 10\%$ 50 Hz
- Výstupné napätie: jednofázové 230 V $\pm 10\%$ 50 Hz
- Výstupný kmitočet: 50 Hz $\pm 0,005\%$
- Prevádzková teplota: $-20^{\circ}\text{C} + 60^{\circ}\text{C}$
- Vlhkosť: $\leq 90\%$ nekondenzovaná
- Stupeň krytia: IP 21

SOCCORRER JEDNOTLIVÝ VÝSTUP

SOCCORRER JEDNOTLIVÝ VÝSTUP					1 JEDNOFÁZOVÉ ČERPADLO M-A a M-NA	2 JEDNOFÁZOVÉ ČERPADLÁ M-NA
						2 JEDNOFÁZOVÉ ČERPADLÁ M-A
TYP	KÓD	CENA v €	POČET BATERIÍ	MAX. PRÚD ČERPADIEL (A)	TYP ČERPADLA (minúty)	TYP ČERPADLA (minúty)
DAB.SOCCORRER 500	60112712	1 575,00	4 x 12Ah vnútorné	1,9	1 x Nova 180 (106 min.) 1 x Nova 200 (63 min.) 1 x Nova 300 (60 min.) M-A	-
DAB.SOCCORRER 600	60112713	1 760,00	2 x 45 Ah	2,3	1 x Nova 180 (166 min.) 1 x Nova 200 (100 min.) 1 x Nova 300 (93 min.)	2 x Nova 180 (83 min.)
DAB.SOCCORRER 600	60112714	1 853,00	2 x 60 Ah	2,3	1 x Nova 180 (230 min.) 1 x Nova 200 (138 min.) 1 x Nova 300 (129 min.)	2 x Nova 180 (115 min.)
DAB.SOCCORRER 1000 PLUS	60141874	2 092,00	2 x 45 Ah	4,2	1 x Nova 600 (47 min.)	2 x Nova 200 (54 min.) 2 x Nova 300 (50 min.)
DAB.SOCCORRER 1000 PLUS	60141875	2 195,00	2 x 60 Ah	4,2	1 x Nova 600 (65 min.) 1 x Feka VS 550 (49 min.)	2 x Nova 200 (73 min.) 2 x Nova 300 (66 min.)
DAB.SOCCORRER 1000 PLUS	60141876	2 513,00	2 x 100 Ah	4,2	1 x Nova 600 (123 min.) 1 x Feka VS 550 (88 min.)	2 x Nova 200 (140 min.) 2 x Nova 300 (130 min.)



SOCCORRER JEDNOTLIVÝ VÝSTUP					1 JEDNOFÁZOVÉ ČERPADLO M-A a M-NA	2 JEDNOFÁZOVÉ ČERPADLÁ M-NA
						2 JEDNOFÁZOVÉ ČERPADLÁ M-A
TYP	KÓD	CENA v €	POČET BATERIÍ	MAX. PRŮD ČERPADIEL (A)	TYP ČERPADLA (minúty)	TYP ČERPADLA (minúty)
DAB.SOCCORRER 1500	60112726	2 916,00	4 x 60 Ah	5,7	1 x Nova 600 (121 min.) 1 x Feka 600 M (95 min.) 1 x Feka VS 550 (98 min.) 1 x Feka VS 750 (80 min.)	-
DAB.SOCCORRER 1500	60112727	3 520,00	4 x 100 Ah	5,7	1 x Nova 600 M (218 min.) 1 x Feka 600 M (172 min.) 1 x Feka VS 550 (176 min.) 1 x Feka VS 750 (144 min.)	-
DAB.SOCCORRER 2000	60112730	3 177,00	4 x 60 Ah	7,6	1 x Feka VS 1000 (min. 62) 1 x Drenag 1000 (min. 68) 1 x Drenag 1200 (min. 55)	2 x Nova 600 (60 min.)
DAB.SOCCORRER 2000	60112731	3 782,00	4 x 100 Ah	7,6	1 x Feka VS 1000 (min. 109) 1 x Drenag 1000 (min. 120) 1 x Drenag 1200 (min. 96)	2 x Nova 600 (106 min.)
DAB.SOCCORRER 2500	60112735	3 440,00	4 x 60 Ah	9,6	1 x Feka VS 1000 (min. 62) 1 x Feka VS 1200 (min. 47) 1 x Drenag 1400 (min. 44) 1 x Feka 1400 (min. 47)	2 x Feka 600 (min. 47) 2 x Feka VS 550 (min. 48)
DAB.SOCCORRER 2500	60112736	4 046,00	4 x 100 Ah	9,6	1 x Feka VS 1000 (min. 109) 1 x Feka VS 1200 (min. 83) 1 x Drenag 1400 (min. 78) 1 x Feka 1400 (min. 85)	2 x Feka 600 (min. 84) 2 x Feka VS 550 (min. 86)
DAB.SOCCORRER 3000	60112739	3 965,00	4 x 60 Ah	11,5		2 x Feka VS 750 (min. 40)
DAB.SOCCORRER 3000	60112740	4 570,00	4 x 100 Ah	11,5		2 x Feka VS 750 (min. 66)
DAB.SOCCORRER 4000	60112743	5 228,00	4 x 100 Ah	15,2		2 x Feka VS 1000 (min. 60)
DAB.SOCCORRER 4000	60112744	5 491,00	4 x 180 Ah	15,2	1 x Feka VS 1000 (min. 220) 1 x Feka VS 1200 (min. 169) 1 x Drenag 1000 (min. 243) 1 x Drenag 1200 (min. 195) 1 x Drenag 1400 (min. 159) 1 x Feka 1400 (min. 172)	2 x Feka VS 1000 (min. 108)
DAB.SOCCORRER 5000	60112747	5 884,00	4 x 100 Ah	20		2 x Feka VS 1200 (min. 41) 2 x Drenag 1400 (min. 37) 2 x Feka 1400 (min. 42) 2 x Drenag 1200 (min. 47)
DAB.SOCCORRER 5000	60112748	6 145,00	4 x 180 Ah	20		2 x Feka VS 1200 (min. 73) 2 x Drenag 1400 (min. 66) 2 x Feka 1400 (min. 75) 2 x Drenag 1200 (min. 87)



SOCCORRER

SOCCORRER DVOJITÝ ALTERNATÍVNY VÝSTUP

ALTERNATÍVNA PREVÁDZKA
2 JEDNOFÁZOVÉ ČERPADLÁ
M-A a M-NA

ALTERNATÍVNA PREVÁDZKA +
SÚČASNE 2 JEDNOFÁZOVÉ ČERPADLÁ

(jednotlivé zariadenia) M-A a M-NA

TYP	KÓD	CENA v €	POČET BATERIÍ	MAX. PRÚD ČERPADIEL (A)	TYP ČERPADLA (minúty)	TYP ČERPADLA (minúty)
DAB.SOCCORRER 600	60112716	2 022,00	2 x 45 Ah	2,3	1 x Nova 180 (166 min.) 1 x Nova 200 (100 min.) 1 x Nova 300 (93 min.)	2 x Nova 180 (166/83 min.)
DAB.SOCCORRER 600	60112717	2 054,00	2 x 60 Ah	2,3	1 x Nova 180 (230 min.) 1 x Nova 200 (138 min.) 1 x Nova 300 (129 min.)	2 x Nova 180 (230/115 min.)
DAB.SOCCORRER 1000 PLUS	60141878	2 346,00	2 x 45 Ah	4,2	1 x Nova 600 (47 min.)	2 x Nova 200 (108/54 min.) 2 x Nova 300 (100/50 min.)
DAB.SOCCORRER 1000 PLUS	60141879	2 450,00	2 x 60 Ah	4,2	1 x Nova 600 (65 min.) 1 x Feka VS 550 (49 min.)	2 x Nova 200 (146/73 min.) - 2 x Nova 300 (132/66 min.)
DAB.SOCCORRER 1000 PLUS	60141880	2 769,00	2 x 100 Ah	4,2	1 x Nova 600 (123 min.) 1 x Feka VS 550 (88 min.)	2 x Nova 200 (280/140 min.) 2 x Nova 300 (260/130 min.)
DAB.SOCCORRER 1500	60112728	3 177,00	4 x 60 Ah	5,7	1 x Nova 600 (121 min.) 1 x Feka 600 M (95 min.) 1 x Feka VS 550 (98 min.) 1 x Feka VS 750 (80 min.)	-
DAB.SOCCORRER 1500	60112729	3 782,00	4 x 100 Ah	5,7	1 x Nova 600 M (218 min.) 1 x Feka 600 M (172 min.) 1 x Feka VS 550 (176 min.) 1 x Feka VS 750 (144 min.)	-
DAB.SOCCORRER 2000	60112732	3 440,00	4 x 60 Ah	7,6	1 x Drenag 1000 (min. 68) 1 x Drenag 1200 (min. 55)	2 x Nova 600 (120/60 min.)
DAB.SOCCORRER 2000	60112733	4 046,00	4 x 100 Ah	7,6	1 x Drenag 1000 (min. 120) 1 x Drenag 1200 (min. 96)	2 x Nova 600 (212/106 min.)
DAB.SOCCORRER 2500	60112737	3 702,00	4 x 60 Ah	9,6	1 x Feka VS 1200 (min. 47) 1 x Drenag 1400 (min. 44) 1 x Feka 1400 (min. 47)	2 x Feka 600 (min. 94/47) 2 x Feka VS 550 (min. 96/48)
DAB.SOCCORRER 2500	60112738	4 307,00	4 x 100 Ah	9,6	1 x Feka VS 1200 (min. 83) 1 x Drenag 1400 (min. 78) 1 x Feka 1400 (min. 85)	2 x Feka 600 (min. 168/84) 2 x Feka VS 550 (min. 172/86)
DAB.SOCCORRER 3000	60112741	4 227,00	4 x 60 Ah	11,5	-	2 x Feka VS 750 (min. 80/40)
DAB.SOCCORRER 3000	60112742	4 833,00	4 x 100 Ah	11,5	-	2 x Feka VS 750 (min. 132/66)
DAB.SOCCORRER 4000	60112745	5 491,00	4 x 100 Ah	15,2	-	2 x Feka VS 1000 (min. 120/60)
DAB.SOCCORRER 4000	60112746	5 751,00	4 x 180 Ah	15,2	1 x Feka VS 1000 (min. 220) 1 x Feka VS 1200 (min. 169) 1 x Drenag 1000 (min. 243) 1 x Drenag 1200 (min. 195) 1 x Drenag 1400 (min. 159) 1 x Feka 1400 (min. 172)	2 x Feka VS 1000 (min. 216/108)
DAB.SOCCORRER 5000	60112749	6 145,00	4 x 100 Ah	20	-	2 x Feka VS 1200 (min. 82/41) 2 x Drenag 1400 (min. 74/37) 2 x Feka 1400 (min. 84/42) 2 x Drenag 1200 (min. 47/96)
DAB.SOCCORRER 5000	60112750	6 408,00	4 x 180 Ah	20	-	2 x Feka VS 1200 (min. 146/73) 2 x Drenag 1400 (min. 132/66) 2 x Feka 1400 (min. 150/75) 2 x Drenag 1200 (min. 87/175)



NOVAIR

PREVZDUŠŇOVAČ PRE MALÉ ČISTIČKY ODPADOVÝCH VÔD



Ponorný prevzdušňovač je určený pre prevzdušnenie malých čistiarní odpadových vôd. Ďalšou oblasťou použitia môže byť okysličovanie rybníkov alebo nádrží pre chov rýb. Prevzdušňovač NOVAIR zaručuje optimálne okysličovanie odpadových vôd pomocou tvorby jemných bubliniek. Štúdia dynamiky kvapalín bola zameraná pri tomto novom systéme predovšetkým na obežné koleso, ktoré pomocou svojho špecifického profilu zabráňuje poškodeniu mikroorganizmov obsiahnutých vo vode pri bežnej prevádzke. Vzhľadom k tomu, že je prevzdušňovač inštalovaný vo vertikálnej polohe a jeho teleso je opatrené nosnou základňou. Chladenie motora zaisťuje čerpaná kvapalina medzi krytom motora a styčnou plochou. Napájací kábel je utesnený živícou, ktorá dokonale zabráňuje vniknutiu vody.

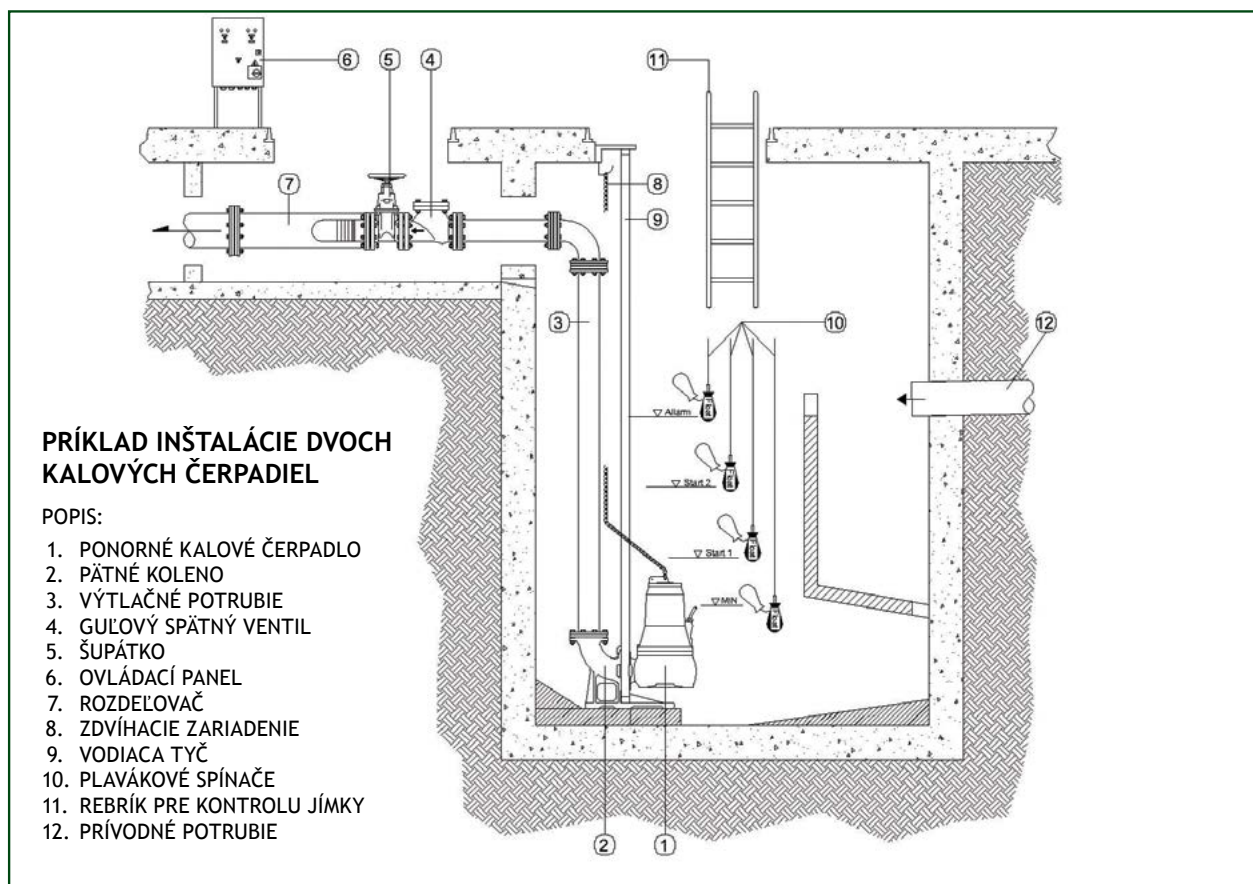
Hriadel motora je vyrobený z nerezovej ocele a má vynikajúcu odolnosť proti opotrebovaniu. Keramická upchávka s tesniacimi krúžkami zaručuje dlhodobú životnosť čerpadla.

- Prevádzkový rozsah: privod vzduchu 2 až 17 m³/h pre hĺbky od 20 do 90 cm
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 35 °C
- Požiadavky na kvalitu kvapaliny: odpadové vody bez pevných častíc
- Štandardné napájanie: 220 - 240 V/50 Hz
- Napájací kábel: H07RNF8-F v rôznych dĺžkach so zástrčkou

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE														VZDUCH PRIETOK MAX m³/h	HĽBKA		DNM	KÁBEL m	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOV.		In A	Q = m³/h	1	2	3	4	6	8	10	12	14	17,5	MAX cm	MIN cm							
					kW	HP		Q = l/min	16,6	33,3	50	66,6	100	133,3	166,6	200	233,3	291,6									
DAB.NOVAIR 200 M-NA	60145324	194,00	1x220- 240 V-	0,28	0,18	0,24	1,4	H (cm)	80	60	45	30	20						8	80	20	1"	2	3,5			
DAB.NOVAIR 200 M-NA	60145325	203,00	1x220- 240 V-	0,28	0,18	0,24	1,4		80	60	45	30	20						8	80	20	1"	5	3,5			
DAB.NOVAIR 200 M-NA	60145507	215,00	1x220- 240 V-	0,28	0,18	0,24	1,4		80	60	45	30	20						8	80	20	1"	10	3,5			
DAB.NOVAIR 600 M-NA	60145326	308,00	1x220- 240 V-	0,63	0,40	0,54	3		90	85	75	65	57	50	42,5	34	27	20	17.5	90	20	1 ¼"	2	5,4			
DAB.NOVAIR 600 M-NA	60145327	318,00	1x220- 240 V-	0,63	0,40	0,54	3		90	85	75	65	57	50	42,5	34	27	20	17.5	90	20	1 ¼"	5	5,4			
DAB.NOVAIR 600 M-NA	60145508	334,00	1x220- 240 V-	0,63	0,40	0,54	3		90	85	75	65	57	50	42,5	34	27	20	17.5	90	20	1 ¼"	10	5,4			

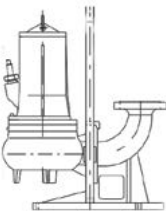
PRÍSLUŠENSTVO



PLOVÁKOVÉ SPÍNAČE	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	SOCC- ORRER	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €	
	•	•	•	•	•	•		DAB.PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ	5 m	159260030	36,00
									10 m	159260040	59,00
									15 m	159260050	80,00
									20 m	159260070	101,00
			•	•	•		•	DAB.KULOVÝ PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ	10 m	I002718000	109,00
									20 m	I002718001	148,00
	•	•	•	•	•	•		DAB.ZÁVAŽÍ PRO PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ	I002910501	6,00	
				•			•	DAB.ZAJIŠŤOVACÍ DRŽÁK PLOVÁKU PRO FEKA VS	147121370	33,00	

PRÍSLUŠENSTVO

PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ

ZDVIHACIE ZARIADENIE	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOX	TYP	KÓD	CENA v €
	•		•	•			DAB.DSD2 - ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ (TYP 1400 - 1800)	109530060	161,00
				•			DAB.DSD2- ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ PRO DAB.FEKA VS 550-1200	109530080	162,00
				•			DAB.ZAJIŠŤOVACÍ KONZOLA PRO DAB.FEKA VS	147121490	39,00
	•						DAB.SADA PODLOŽEK PRO DRENAG	147120680	23,00
			•	•			DAB.ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ PRO GRINDER A FEKA 2000 DN 50	60149348	193,00
				•			DAB.ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ P RO DAB.FEKA 2500 DN 65	109530120	216,00
				•			DAB.ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ PRO DAB.FEKA 6000 DN 150	109530150	1 053,00
				•			DAB.ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ PRO DAB.FEKA 8000 DN 200	60141748	1 667,00

ZDVIHACIE ZARIADENIE	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOX	TYP	KÓD	CENA v €
					•		DAB.DA-065 HORIZONTÁLNÍ ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ DN 65	60170310	191,00
					•		DAB.DA-V65 ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ DN 65	60167993	423,00
					•		DAB.DA-V80 ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ DN 80	60167994	482,00
					•		DAB.DA-V100 ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ DN 100	60169609	768,00
					•		DAB.DA-V150 ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ DN 150	60169610	1 174,00

PODSTAVCE	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOX	TYP	KÓD	CENA v €
					•		DAB.PODSTAVEC Ø325 FK	60170329	131,00
					•		DAB.PODSTAVEC Ø330 FK	60170330	133,00
					•		DAB.PODSTAVEC Ø355 FK	60170331	136,00
					•		DAB.PODSTAVEC Ø400 FK	60184584	297,00

PRÍSLUŠENSTVO PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ

SADY ÚCHYTOV FEKA	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
						•	DAB.UPEVNŮVACÍ SADA FEKA 2000 PRO FEKAFOS 280	60174311	73,00
						•	DAB.UPEVNŮVACÍ SADA FEKA 2000 PRO FEKAFOS 550 DOUBLE	60174813	116,00

UPEVNŮVACIE SADY	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
	•		•	•	•	•	DAB.UPEVNŮVACÍ SADA 3m - A316 MAX. 150 kg	60171183	111,00
							DAB.UPEVNŮVACÍ SADA 3m - 3MT A316 MAX 700 kg	60171189	346,00

ADAPTÉRY	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
					•		DAB.SPOJOVACÍ ADAPTÉR DN 65	60169712	234,00
					•		DAB.SPOJOVACÍ ADAPTÉR DN 80	60169713	146,00
					•		DAB.SPOJOVACÍ ADAPTÉR DN 100	60169715	175,00
					•		DAB.SPOJOVACÍ ADAPTÉR DN 150	60169717	415,00
					•		DAB.SPOJOVACÍ SYSTÉM - ADAPTÉR FK65 FEKA2500	60172547	75,00
					•		DAB.SPOJOVACÍ SYSTÉM - ADAPTÉR FK80 FEKA 3000	60171768	175,00
					•		DAB.SPOJOVACÍ SYSTÉM - ADAPTÉR FK100 FEKA 4000	60171770	181,00
					•		DAB.SPOJOVACÍ SYSTÉM - ADAPTÉR FK150 FEKA 6000	60171772	238,00
					•		DAB.SPOJOVACÍ SYSTÉM - ADAPTÉR FK 65 FEKA 3000	60171774	175,00
					•		DAB.SPOJOVACÍ SYSTÉM - ADAPTÉR FK80 FEKA 4000	60171776	182,00
					•				

ZÁKLADOVÁ DOSKA	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
			•	•			DAB.ZÁKLADOVÁ DESKA PRO: - GRINDER - FEKA 1400 - 1800 - FEKA VS	147120640	42,00

SPOJKY	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
		•					DAB.SPOJKY 3" PRO DIG 3700 - 5500	7DIG0170	438,00
		•					DAB.SPOJKY 4" PRO DIG 3700 - 5500	7DIG0171	438,00
		•					DAB.SPOJKY 4" PRO DIG 8500 - 11000	7DIG0290	547,00
		•					DAB.SPOJKY 6" PRO DIG 8500 - 11000	7DIG0291	547,00

SADA PŘÍRUB	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
				•	•		DAB.SADA PŘÍRUB DN 65 PN16	60172458	59,00
				•	•		DAB.SADA PŘÍRUB DN 80 PN16	60172460	78,00
				•	•		DAB.SADA PŘÍRUB DN 100 PN16	60172461	81,00

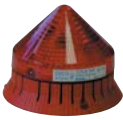
PRÍSLUŠENSTVO PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ

SPÄTNÉ GUĽOVÉ KLAPKY	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
	•			•			DAB.PVC ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA 1" ¼ - ZÁVIT	I002130285	117,00
	•			•			DAB.PVC ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA 1" ½ - ZÁVIT	I002130286	143,00
	•		•	•		•	DAB.PVC ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA 2" - ZÁVIT	I002130287	163,00
	•	•	•	•	•	•	DAB.PVC ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA 2" 1/2- ZÁVIT	60171217	169,00
	•	•	•	•	•	•	DAB.PVC ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA 3" - ZÁVIT	60171218	298,00
	•						DAB.PVC ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA 1" ¼ - ZÁVIT	60160625	78,00
	•						DAB.ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA 1" ½ - ZÁVIT	60160626	87,00
	•		•	•		•	DAB.ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA 2" - ZÁVIT	60160627	114,00
	•			•	•		DAB.ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA 2" ½ - ZÁVIT	60160628	169,00
			•	•		•	DAB.DN 50 ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA	60160629	134,00
				•	•	•	DAB.DN 65 ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA	60160630	177,00
				•	•		DAB.DN 80 ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA	60160631	233,00
				•	•		DAB.DN 100 ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA	60160632	333,00
				•	•		DAB.DN 150 ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA	60160633	648,00
				•			DAB.DN 200 ZPĚTNÁ KULOVÁ KLAPKA	60160634	1 233,00

SADA VÝTLAKU	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
	•		•	•		•	DAB.SADA VÝTLAKU	538860000	280,00

ŠUPÁTKA	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
				•		•	DAB.ŠOUPĚ DN 50	60163811	169,00
				•	•	•	DAB.ŠOUPĚ DN 65	60163812	210,00
				•	•	•	DAB.ŠOUPĚ DN 80	60163813	261,00
				•	•	•	DAB.ŠOUPĚ DN 100	60163814	366,00
				•	•	•	DAB.ŠOUPĚ DN 150	60163815	597,00
				•		•	DAB.ŠOUPĚ DN 200	60163816	897,00

PRÍSLUŠENSTVO PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLÁ

ALARMY	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
	•	•	•	•			DAB.AS 1 ALARMOVÁ JEDNOTKA	108310000	474,00
	•	•	•	•	•	•	DAB.AKUSTICKÝ ALARM - 230 V - 50HZ	I002789002	132,00
							DAB.AKUSTICKÝ ALARM - 24 V - 50 HZ	I002789000	88,00
					•		DAB.AKUSTICKÝ A VIZUÁLNY ALARM	60113217	316,00
	•	•	•	•	•		DAB.VIZUÁLNY ALARM 230V 5W 50/60 Hz	60169271	102,00

OCHRANA	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
	•			•			DAB.KONTOLNÝ JEDNOTKA MDN (POUZE PRO DRENAG/FEKA 1400M)	108300030	220,00

SNÍMAČE	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
	•	•	•	•	•		DAB.SNÍMAČ TLAKU 0-5 m - KABEL 20 m PRO E.BOX	60114675	259,00

BATÉRIA	DRENAG/ NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	SOCCORRER	FEKABOX/ FEKAFOS	TYP	KÓD	CENA v €
						•		DAB.BATERIE 45 AH AUTOMOBILOVÁ	60112707	126,00
						•		DAB.BATERIE 60 AH AUTOMOBILOVÁ	60112708	175,00
						•		DAB.BATERIE 100 AH AUTOMOBILOVÁ	60112709	295,00
						•		DAB.BATERIE 180 AH AUTOMOBILOVÁ	60112752	430,00
						•		DAB.BATERIE 60 AH HERMETICKÁ	60112710	309,00
						•		DAB.BATERIE 90 AH HERMETICKÁ	60112711	470,00
						•		DAB.KRYT BATERIE (DODÁVANÉ POUZE PRO VERZE 100 AH, 45AH, 60 AH)	60112705	109,00



e.box plus D



e.box basic

E.BOX PLUS je elektronický ovládací panel pre ochranu a automatickú prevádzku jedného i dvoch kalových čerpadiel alebo pre tlakové systémy ako jednofázové tak i trojfázové čerpadlá v domácych, občianskych a priemyselných sektoroch.

E.BOX BASIC je elektronický ovládací panel pre ochranu a automatickú prevádzku jedného i dvoch ponorných čerpadiel alebo pre jednofázové tlakové čerpadlá v domácych aplikáciách.

- Menovité napätie:
e.box plus 1x230 V/3x230V - 3x400 V (automatický výber)
e.box basic 1x230V
- Frekvencia: 50-60 Hz
- Maximálny výkon:
e.box plus 5,5 kW + 5,5kW
e.box basic 2,2 kW + 2,2 kW
- Maximálny prúd: 12 A + 12A
- Rozbehový kondenzátor - dodávaný ako príslušenstvo
- Rozsah okolitej teploty: od -10 °C do + 40 °C
- Rozsah skladovacej teploty: od -25 °C do + 55 °C
- Relatívna vlhkosť vzduchu: 90% 20 °C
- Trieda ochrany: IP55
- Referenčný štandard pre konštrukciu panelov EN60335-1

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 HZ	SPUSTENIE	P2 MENOVITÝ		MAX PRÚD A	DISPLEJ
					kW x2	HP x2		
DAB.E.BOX BASIC 230/50-60	60163214	469,00	1x230 V	PRIAME	2,2	3	12+12	NIE
DAB.E.BOX PLUS 230-400V/50-60	60163215	584,00	1x230 V	PRIAME	2,2	3	12+12	ÁNO
			3x230 V		3	4		
			3x400 V		5,5	7,5		
DAB.E.BOX BASIC D 230/50-60	60163216	541,00	1x230 V	PRIAME	2,2	3	12+12	NIE
DAB.E.BOX PLUS D 230-400V/50-60	60163217	701,00	1x230 V	PRIAME	2,2	3	12+12	ÁNO
			3x230 V		3	4		
			3x400 V		5,5	7,5		

DISPLAY



Verzia s displejom umožňuje jednoduchú inštaláciu pomocou konfigurácie Wizard. Jednoduchšia kontrola vďaka viditeľnému stavu a rade ďalších funkcií, ako napr. anti-blokácie čerpadla, histórie alarmov, výber z jazyka a heslo pre uzamknutie nastavenia.

Ideálny pre riadenie čerpacích staníc pre čerpanie/ odčerpávanie dažďových alebo odpadových vôd.

- Prevádzka s guľovými alebo štandardnými plavákmi, max. 5 (2/3 pre prevádzku, 2 pre alarmy).
- Prevádzka s hladinovým snímačom (0-10V / 4... 20mA).
- Striedanie čerpadiel pri každom štarte, každých 24 hodín alebo vo vopred dohodnutých intervaloch.



PRÍSLUŠENSTVO

TYP		KÓD	CENA v €
	DAB.PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ	5 m	159260030 36,00
		10 m	159260040 59,00
		15 m	159260050 80,00
		20 m	159260070 101,00
	DAB.KULOVÝ PLOV. SPÍNAČ	10 m	I002718000 109,00
		20 m	I002718001 148,00
	DAB.SNÍMAČ TLAKU 0-5 m - KABEL 20 m pro E.BOX		60114675 259,00

TYP		KÓD	CENA v €
	DAB.KONDENZÁTOR 40UF	60169268	36,00
	DAB.KONDENZÁTOR 30UF	60169269	36,00
	DAB.KONDENZÁTOR 20UF	60169270	36,00
	DAB.VIZUÁLNI ALARM 230V 5W 50/60 HZ	60169271	102,00
	DAB.SNÍMAČ TLAKU (PRE ATS s E.BOX)	60116837	132,00

VÝBER - NOVA/DRENAG + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	IN A	SPUST.	TYP			
									E.BOX BASIC 230/50-60	E.BOX PLUS 230-400V/50-60	E.BOX BASIC D 230/50-60	E.BOX PLUS D 230-400V/50-60
									60163214	60163215	60163216	60163217
									469,00	584,00	541,00	701,00
DAB.NOVA 600 M-NA - SV	103002754	283,00	1x230 V-	0,8	0,55	0,75	3,4	PRIAME		•		•
DAB.NOVA 600 T-NA - SV	103005814	264,00	3x400 V-	0,8	0,55	0,75	1,6	PRIAME		•		•
DAB.DRENAG 1000 M-NA	103041010	767,00	1x230 V-	1,29	1	1,36	6	PRIAME	•	•	•	•
DAB.DRENAG 1000 T-NA	103041020	760,00	3x400 V-	1,18	1	1,36	2,43	PRIAME		•		•
DAB.DRENAG 1200 M-NA	103041050	845,00	1x230 V-	1,85	1,2	1,6	7,5	PRIAME	•	•	•	•
DAB.DRENAG 1200 T-NA	103041060	836,00	3x400 V-	1,65	1,2	1,6	3,24	PRIAME		•		•
DAB.DRENAG 1600 T-NA	60141711	888,00	3x400 V-	1,6	1,1	1,5	3	PRIAME		•		•
DAB.DRENAG 2000 T-NA	60141712	908,00	3x400 V-	2	1,4	1,9	4,1	PRIAME		•		•
DAB.DRENAG 2500 T-NA	60141713	939,00	3x400 V-	3,1	1,8	2,4	5,3	PRIAME		•		•
DAB.DRENAG 3000 T-NA	60141714	969,00	3x400 V-	3,5	2,2	2,9	6,2	PRIAME		•		•
DAB.DRENAG 1400 M	103010040	1 338,00	1x230 V-	2	1,1	1,5	9,2	PRIAME	•*	•*	•*	•*

* Nutné objednať kondenzátor 40uF-60169268

VÝBER - DIG + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	IN A	SPUST.	TYP			
									E.BOX BASIC 230/50-60	E.BOX PLUS 230-400V/50-60	E.BOX BASIC D 230/50-60	E.BOX PLUS D 230-400V/50-60
									60163214	60163215	60163216	60163217
									469,00	584,00	541,00	701,00
DAB.DIG 1100 M-NA	60141688	2 048,00	1x230 V-	1,7	1,1	1,5	7,8	PRIAME	•	•	•	•
DAB.DIG 1100 T-NA	60141689	2 016,00	3x400 V-	1,7	1,1	1,5	3	PRIAME		•		•
DAB.DIG 1500 T-NA	60141690	2 094,00	3x400 V-	2,4	1,5	2	4,3	PRIAME		•		•
DAB.DIG 1800 T-NA	60141691	2 140,00	3x400 V-	3,2	1,8	2,4	5,3	PRIAME		•		•
DAB.DIG 2200 T-NA	60141692	2 213,00	3x400 V-	3,7	2,2	3	6,4	PRIAME		•		•
DAB.DIG 3700 AP T-NA	60141693	5 318,00	3x400 V-	4,4	3,7	5	7,7	PRIAME		•		•
DAB.DIG 3700 MP T-NA	60141695	5 479,00	3x400 V-	4,9	3,7	5	8,5	PRIAME		•		•

VÝBER - GRINDER + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	IN A	SPUST.	TYP			
									E.BOX BASIC 230/50-60	E.BOX PLUS 230-400V/50-60	E.BOX BASIC D 230/50-60	E.BOX PLUS D 230-400V/50-60
									60163214	60163215	60163216	60163217
									469,00	584,00	541,00	701,00
DAB.GRINDER 1000 M-NA	60141603	1 162,00	1x220 - 240 V-	1,5	1	1,3	8	PRIAME	•	•	•	•
DAB.GRINDER 1000 T	60141602	1 087,00	3x400 V-	1,6	1	1,3	2,8	PRIAME		•		•
DAB.GRINDER 1200 T	60141599	1 310,00	3x400 V-	2,7	1,5	2	4,7	PRIAME		•		•
DAB.GRINDER 1600 T	60141588	1 374,00	3x400 V-	3,3	1,8	2,4	5,8	PRIAME		•		•
DAB.GRINDER 1800 T	103010560	1 539,00	3x400 V	2	1,5	2	3,8	PRIAME		•		•

VÝBER - FEKA + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	IN A	SPUST.	TYP			
									E.BOX BASIC 230/50-60	E.BOX PLUS 230-400V/50-60	E.BOX BASIC D 230/50-60	E.BOX PLUS D 230-400V/50-60
									60163214	60163215	60163216	60163217
									469,00	584,00	541,00	701,00
DAB.FEKA 600 M-NA - SV	103002784	265,00	1x220-240 V-	1	0,55	0,75	4,3	PRIAME	•	•	•	•
DAB.FEKA 600 T-NA - SV	103005824	243,00	3x400 V-	1	0,55	0,75	1,7	PRIAME		•		•
DAB.FEKA VS 550 M-NA	103040010	423,00	1x220 - 240 V-	927	0,55	0,75	4,2	PRIAME	•	•	•	•
DAB.FEKA VS 550 T-NA	103040020	450,00	3x400 V-	900	0,55	0,75	1,64	PRIAME		•		•
DAB.FEKA VS 750 M-NA	103040050	443,00	1x220 - 240 V-	1111	0,75	1	5,13	PRIAME	•	•	•	•
DAB.FEKA VS 750 T-NA	103040060	474,00	3x400 V-	1038	0,75	1	1,94	PRIAME		•		•
DAB.FEKA VS 1000 M-NA	103040090	494,00	1x220 - 240 V-	1,46	1	1,36	6,63	PRIAME	•	•	•	•
DAB.FEKA VS 1000 T-NA	103040100	522,00	3x400 V-	1,37	1	1,36	2,51	PRIAME		•		•

VÝBER - FEKA + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	In A	SPUSTENIE
DAB.FEKA VS 1200 M-NA	103040130	530,00	1x220 - 240 V-	1,93	1,2	1,6	8,63	PŘÍMÉ
DAB.FEKA VS 1200 T-NA	103040140	552,00	3x400 V-	1,86	1,2	1,6	3,44	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 1800 T	103010360	1 181,00	3x400 V	1,9	1,5	2	3,7	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 2015.2 M-NA	60145479	1 097,00	1x230 V-	1,6	1,1	1,5	8	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 2015.2 T-NA	60145480	1 050,00	3x400 V-	1,5	1,1	1,5	2,8	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 2025.2 T-NA	60145481	1 113,00	3x400 V-	2,2	1,8	2,4	4,1	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 2030.2 T-NA	60145482	1 166,00	3x400 V-	3,3	2,2	3	5,6	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 2508.4 M-NA	60141722	1 402,00	1x230 V-	0,9	0,6	0,8	4,6	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 2508.4 T	60141723	1 342,00	3x400 V-	0,8	0,6	0,8	1,5	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 2515.4 T	60141724	1 414,00	3x400 V-	1,2	1,1	1,5	3,3	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 2500.4 T	103018080	1 499,00	3x400 V-	2,8	1,4	1,9	4,9	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 2515.2 T	60141726	1 318,00	3x400 V-	1,9	1,1	1,5	3,3	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 2500.2 T	103018000	1 389,00	3x400 V-	2,8	1,8	2,4	4,7	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 2700.2 T	103018040	1 449,00	3x400 V-	3	2,18	2,9	5,7	PŘÍMÉ
DAB.FEKA 1400 M	103010240	1 162,00	1x220 - 240 V-	1,8	1,1	1,5	8,5	PŘÍMÉ

TYP			
E.BOX BASIC 230/50-60	E.BOX PLUS 230-400V/50-60	E.BOX BASIC D 230/50-60	E.BOX PLUS D 230-400V/50-60
60163214	60163215	60163216	60163217
469,00	584,00	541,00	701,00
•	•	•	•
	•		•
	•		•
•	•	•	•
	•		•
	•		•
•	•	•	•
	•		•
	•		•
•	•	•	•
	•		•
	•		•
•	•	•	•
•*	•*	•*	•*

* Nutné objednať kondenzátor 40uF-60169268.

VÝBER - FKV + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	In A
DAB.FKV 65 11.4 T5 400D	60172586	2 338,00	3 x 400 V-	1,3	1,1	1,5	3,3
DAB.FKV 65 22.2 T5 400D	60171422	2 047,00	3 x 400 V-	2,5	2,2	3,0	4,8
DAB.FKV 65 30.2 T5 400D	60170389	2 338,00	3 x 400 V-	3,3	3,0	4,0	5,7
DAB.FKV 65 40.2 T5 400D	60171423	2 850,00	3 x 400 V-	4,6	4,0	5,5	7,5
DAB.FKV 80 11.4 T5 400D	60171443	2 193,00	3 x 400 V-	1,3	1,1	1,5	3,5
DAB.FKV 80 15.4 T5 400D	60171444	2 193,00	3 x 400 V-	1,8	1,5	2,0	3,8
DAB.FKV 80 22.4 T5 400D	60170418	2 338,00	3 x 400 V-	2,5	2,2	3,0	4,7
DAB.FKV 80 40.4 T5 400D	60171445	2 923,00	3 x 400 V-	4,5	4,0	5,5	8,6
DAB.FKV 80 40.2 T5 400D	60171424	2 705,00	3 x 400 V-	4,6	4,0	5,5	7,7
DAB.FKV 100 30.4 T5 400D	60171446	2 923,00	3 x 400 V-	3,5	3,0	4,0	8,0
DAB.FKV 100 40.4 T5 400D	60171447	3 216,00	3 x 400 V-	4,5	4,0	5,5	8,9

TYP			
E.BOX BASIC 230/50-60	E.BOX PLUS 230-400V/50-60	E.BOX BASIC D 230/50-60	E.BOX PLUS D 230-400V/50-60
60163214	60163215	60163216	60163217
469,00	584,00	541,00	701,00
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•

VÝBER - FKC + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	CENA v €	NAPĚTÍ	P1 MAX	kW	HP	In A
DAB.FKC 65 22.2 T5	60176795	2 247,00	3x400 V	2,6	2,2	3	4,8
DAB.FKC 65 30.2 T5	60176857	2 528,00	3x400 V	3,4	3	4,1	5,8
DAB.FKC 80 15.4 T5	60176796	2 388,00	3x400 V	1,8	1,5	2,1	3,5
DAB.FKC 80 22.4 T5	60176858	2 669,00	3x400 V	2,6	2,2	3	4,7
DAB.FKC 80 30.4 T5	60176871	3 090,00	3x400 V	3,6	3	4,1	7,6
DAB.FKC 80 40.4 T5	60176872	3 230,00	3x400 V	4,7	4	5,5	8,9
DAB.FKC 100 15.4 T5	60176859	2 500,00	3x400 V	1,8	1,5	2,1	3,9
DAB.FKC 100 22.4 T5	60176860	2 809,00	3x400 V	2,6	2,2	3	4,7
DAB.FKC 100 30.4 T5	60176873	3 652,00	3x400 V	3,7	3	4,1	7,7
DAB.FKC 100 40.4 T5	60176874	3 793,00	3x400 V	4,4	4	5,5	8,6
DAB.FKC 150 30.4 T5	60177074	4 214,00	3x400 V	3,7	3	4,1	7,8
DAB.FKC 150 40.4 T5	60176875	4 775,00	3x400 V	4,5	4	5,5	8,7

TYP			
E.BOX BASIC 230/50-60	E.BOX PLUS 230-400V/50-60	E.BOX BASIC D 230/50-60	E.BOX PLUS D 230-400V/50-60
60163214	60163215	60163216	60163217
469,00	584,00	541,00	701,00
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•

Pre čerpadlá s výkonom vyšším ako 5,5 kW alebo Y/D spúšťaním vid' ED panely.



ED OVLÁDACÍ PANEL PRE 1 ČERPADLO



ilustračné foto

Kontrolný panel chráni čerpadlá proti preťaženiu, skratu alebo nadmernému otepleniu istiacimi prístrojmi s manuálnym resetom. Typy ED3M, ED3MHS, od ED2,5 do ED30T SD umožňujú pripojenie signálu cez tepelnú ochranu, pokiaľ je ním čerpadlo opatrené. Panel je dodávaný kompletný so svorkami pre pripojenie motoru čerpadla a plavákových spínačov. Je doplnený svorkami pre použitie alarmového plaváku a svorkami (bezpotencionálny kontakt) pre diaľkové spustenie akustického alebo svetelného alarmu. Typy ED3MHS a ED2, 4MHS sú vybavené automatickým zariadením pre zvýšenie rozbehového momentu.

Súčasťou dodávky:

- Hlavný spínač s uzamykatelnými dvierkami (s výnimkou jednofázovej verzie)
- Vlastný ochranný transformátor pre napájanie
- Tlačítko na prednom paneli pre ručnú prevádzku - 0 - Automatická prevádzka
- Chybové hlásenie
- Signalizácia chodu čerpadla
- Signalizácia stavu napätia
- Rozsah okolitej teploty: od - 10 °C do + 40 °C
- Stupeň krytia: IP55

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 HZ	SPUSTENIE	MENOVITÝ P2		MAX PRÚD A	TEPELNÁ OCHRANA
					kW	HP		
DAB.ED0,1M	60169998	547,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,1	0,1	1	0,63-1A
DAB.ED0,3M	60170001	547,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,2	0,3	2	1-1,6A
DAB.ED0,75M	60170003	547,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,6	0,75	4	2,5-4A
DAB.ED1M	60170005	547,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,7	1	6	4-6,3A
DAB.ED1,5M	60170006	563,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	1,1	1,5	10	6,3-10A
DAB.ED2M	60170007	573,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	1,5	2	14	9-14A
DAB.ED2,4M	60170009	589,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	1,8	2,4	18	13-18A
DAB.ED3MHS / 40UF+250UF	60170010	695,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	2,2	3	10	6,3-10A
DAB.ED3M / 40UF	60170012	570,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	2,2	3	10	6,3-10A
DAB.ED0,08T*	60170013	562,00	3x400 V-	PRIAME	0,1	0,08	1	0,4-0,63A
DAB.ED0,5T*	60170015	562,00	3x400 V-	PRIAME	0,4	0,5	2	1-1,6A
DAB.ED1T*	108320330	562,00	3x400 V-	PRIAME	0,7	1	3	1,6-2,5A
DAB.ED1,5T*	108320340	562,00	3x400 V-	PRIAME	1,1	1,5	4	2,5-4A
DAB.ED2,5T*	108320350	569,00	3x400 V-	PRIAME	1,8	2,5	6	4-6,3A
DAB.ED4T*	60170054	598,00	3x400 V-	PRIAME	2,9	4	10	6,3-10A
DAB.ED8T*	60170055	609,00	3x400 V-	PRIAME	5,9	8	14	9-14A
DAB.ED11T*	60170056	628,00	3x400 V-	PRIAME	8,1	11	18	13-18A
DAB.ED14T*	60170057	706,00	3x400 V-	PRIAME	10,3	14	23	17-23A
DAB.ED15T*	60170058	745,00	3x400 V-	PRIAME	11,0	15	32	25-32A
DAB.ED7,5T SD**	108320840	937,00	3x400/690 V-	Y/Δ	5,5	7,5	14	9-14A
DAB.ED15T SD**	60170075	997,00	3x400/690 V-	Y/Δ	11,0	15	23	17-23A
DAB.ED20T SD**	60170059	1 069,00	3x400/690 V-	Y/Δ	14,7	20	32	23-32A
DAB.ED25T SD**	60170060	1 404,00	3x400/690 V-	Y/Δ	18,4	25	40	30-40A
DAB.ED30T SD**	60170061	1 600,00	3x400/690 V-	Y/Δ	22,1	30	50	37-50A

PRÍSLUŠENSTVO

	DAB.RELÉOVÝ MODUL OLEJOVÉ SONDY	60172920	116,00
--	------------------------------------	----------	--------

* Elektrické panely s predispozíciou pre modul olejovej sondy - na objednávku.

** Elektrické panely so štandardným modulom sondy oleja - súčasťou dodávky.



E2D

OVLÁDACÍ PANEL PRE 2 ČERPADLÁ



ilustračné foto

Kontrolný panel chráni čerpadlá proti preťaženiu, skratu alebo nadmernému otepleniu istiacimi prístrojmi s manuálnym resetom. Typy E2D6M, E2D6MHS, od E2D5T do E2D60T SD umožňujú pripojenie signálu cez tepelnú ochranu, pokiaľ je ním čerpadlo opatrené. Panel je dodávaný kompletný so svorkami pre pripojenie motoru čerpadla a plavákových spínačov. Je doplnený svorkami pre použitie alarmového plaváku a svorkami (bezpotencionálny kontakt) pre diaľkové spustenie akustického alebo svetelného alarmu. Typ E2D6MHS je vybavený automatickým zariadením pre zvýšenie rozbehového momentu.

Súčasťou dodávky:

- Hlavný spínač s uzamykateľnými dvierkami (s výnimkou jednofázovej verzie)
- Vlastný ochranný transformátor pre napájanie
- Tlačítko na prednom paneli pre ručnú prevádzku (jednofázová verzia)
- Chybové hlásenie
- Signalizácia chodu čerpadla
- Signalizácia stavu napätia
- Rozsah okolitej teploty: od - 10 °C do + 40 °C
- Stupeň krytia: IP55

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	NAPÁTIIE 50 HZ	SPUSTENIE	MENOVIÝ P2		MAX PRÚD A	TEPELNÁ OCHRANA
					kW	HP		
DAB.E2D0,6M	60170017	857,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,2	0,3	2	1-1,6A
DAB.E2D1,5M	60170019	857,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,6	0,75	4	2,5-4A
DAB.E2D2M	60170021	857,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,7	1	6	4-6,3A
DAB.E2D6M / 40UF	60170023	955,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	2,2	3	10	6,3-10A
DAB.E2D6MHS / 40UF+250UF	60170024	1460,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	2,2	3	10	6,3-10A
DAB.E2D3M	60170025	872,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	1,1	1,5	10	6,3-10A
DAB.E2D4M	60170027	994,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	1,5	2	14	9-14A
DAB.E2D4,8M	60170028	955,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	1,8	2,4	18	13-18A
DAB.E2D2T*	108320440	933,00	3x400 V-	PRIAME	0,7	1	3	1,6-2,5A
DAB.E2D3T*	108320450	933,00	3x400 V-	PRIAME	1,1	1,5	4	2,5-4A
DAB.E2D5T*	108320460	957,00	3x400 V-	PRIAME	1,8	2,5	6	4-6,3A
DAB.E2D8T*	60170062	977,00	3x400 V-	PRIAME	2,9	4	10	6,3-10A
DAB.E2D15T*	60170046	1 025,00	3x400 V-	PRIAME	5,5	7,5	14	9-14A
DAB.E2D22T*	60170063	1 072,00	3x400 V-	PRIAME	8,1	11	18	13-18A
DAB.E2D28T*	60170064	1 084,00	3x400 V-	PRIAME	10,3	14	23	17-23A
DAB.E2D30T*	108320750	1 212,00	3x400 V-	PRIAME	11,0	15	32	25-32A
DAB.E2D15T SD**	60170047	1 844,00	3x400/690 V-	Y/Δ	5,5	7,5	14	9-14A
DAB.E2D30T SD**	60170065	1 904,00	3x400/690 V-	Y/Δ	11,0	15	23	17-23A
DAB.E2D40T SD**	60170066	1 981,00	3x400/690 V-	Y/Δ	14,7	20	32	23-32A
DAB.E2D50T SD**	60170067	2 380,00	3x400/690 V-	Y/Δ	18,4	25	40	30-40A
DAB.E2D60T SD**	60170068	2 435,00	3x400/690 V-	Y/Δ	22,1	30	50	37-50A

PRÍSLUŠENSTVO

	DAB.RELÉOVÝ MODUL OLEJOVÉ SONDY	60172920	116,00
--	------------------------------------	----------	--------

* Elektrické panely s predispozíciou pre modul olejovej sondy - na objednávku.

** Elektrické panely so štandardným modulom sondy oleja - súčasťou dodávky.



E3D

OVĽADACÍ PANEL PRE 3 ČERPADLÁ



ilustračné foto

Kontrolný panel chráni čerpadlá proti preťaženiu, skratu alebo nadmernému otepleniu istiacimi prístrojmi s manuálnym resetom. Typy E3D9M, E9D6MHS, od E3D12T do E3D90T SD umožňujú pripojenie signálu cez tepelnú ochranu, pokiaľ je ním čerpadlo opatrené. Panel je dodávaný kompletný so svorkami pre pripojenie motoru čerpadla a plavákových spínačov. Je doplnený svorkami pre použitie alarmového plaváku a svorkami (bezpotencionálny kontakt) pre diaľkové spustenie akustického alebo svetelného alarmu. Typ E3D9MHS je vybavený automatickým zariadením pre zvýšenie rozbehového momentu.

Súčasťou dodávky:

- Hlavný spínač s uzamykatelnými dvierkami (s výnimkou jednofázovej verzie)
- Vlastný ochranný transformátor pre napájanie
- Tlačítko na prednom paneli pre ručnú prevádzku (jednofázová verzia)
- Spínač na prednom paneli pre ručnú prevádzku - 0 - Automatická prevádzka
- Chybové hlásenie
- Signalizácia chodu čerpadla
- Signalizácia stavu napätia
- Rozsah okolitej teploty: od - 10 °C do + 40 °C
- Stupeň krytia: IP55

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	NAPÁTIIE 50 HZ	SPUSTENIE	MENOVITÝ P2		MAX PRÚD A	TEPELNÁ OCHRANA
					kW	HP		
DAB.E3D0,9M	60170030	1 690,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,2	0,3	2	1-1,6A
DAB.E3D2,25M	60170032	1 690,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,6	0,75	4	2,5-4A
DAB.E3D3M	60170033	1 690,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	0,7	1	6	4-6,3A
DAB.E3D9M / 40uF	60170035	1 702,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	2,2	3	10	6,3-10A
DAB.E3D9MHS / 40uF+250uF	60170037	2 128,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	2,2	3	10	6,3-10A
DAB.E3D4,5M	60170039	2 057,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	1,1	1,5	10	6,3-10A
DAB.E3D6M	60170041	1 489,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	1,5	2	14	9-14A
DAB.E3D7,2M	60170042	2 425,00	1x220 - 240 V-	PRIAME	1,8	2,4	18	13-18A
DAB.E3D3T	108330440	2 187,00	3x400 V-	PRIAME	0,7	1	3	1,6-2,5A
DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00	3x400 V-	PRIAME	1,1	1,5	4	2,5-4A
DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00	3x400 V-	PRIAME	1,8	2,5	6	4-6,3A
DAB.E3D12T	60170069	2 170,00	3x400 V-	PRIAME	2,9	4	10	6,3-10A
DAB.E3D22,5T	60170070	2 253,00	3x400 V-	PRIAME	5,5	7,5	14	9-14A
DAB.E3D33T	60170071	2 288,00	3x400 V-	PRIAME	8,1	11	18	13-18A
DAB.E3D42T	60170049	2 278,00	3x400 V-	PRIAME	10,3	14	23	17-23A
DAB.E3D45T	60170050	2 321,00	3x400 V-	PRIAME	11,0	15	32	25-32A
DAB.E3D22,5T SD	60170051	2 954,00	3x400/690 V-	Y/Δ	5,5	7,5	14	9-14A
DAB.E3D45T SD	60170072	3 736,00	3x400/690 V-	Y/Δ	11,0	15	23	17-23A
DAB.E3D60T SD	60170073	4 032,00	3x400/690 V-	Y/Δ	14,7	20	32	23-32A
DAB.E3D75T SD	60170074	5 914,00	3x400/690 V-	Y/Δ	18,4	25	40	30-40A
DAB.E3D90T SD	60170052	6 632,00	3x400/690 V-	Y/Δ	22,1	30	50	37-50A

VÝBER - NOVA + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	In A	SPUSTENIE	PRE POČET ČERPADIEL			TYP	KÓD	CENA v €
									1	2	3			
DAB.NOVA 180 M-NA - SV	103002694	146,00	1x230 V-	0,19	0,2	0,28	0,9	PRIAME	•			DAB.EDO, 1M	60169998	547,00
										•		DAB.E2D0,6M	60170017	857,00
											•	DAB.E3D0,9M	60170030	1 690,00
DAB.NOVA 200 M-NA - SV	103002704	176,00	1x230 V-	0,35	0,22	0,3	1,5	PRIAME	•			DAB.EDO, 3M	60170001	547,00
										•		DAB.E2D0,6M	60170017	857,00
											•	DAB.E3D0,9M	60170030	1 690,00
DAB.NOVA 600 M-NA - SV	103002754	283,00	1x230 V-	0,8	0,55	0,75	3,4	PRIAME	•			DAB.EDO, 75M	60170003	547,00
										•		DAB.E2D1,5M	60170019	857,00
											•	DAB.E3D2,25M	60170032	1 690,00
DAB.NOVA 600 T-NA - SV	103005814	264,00	3x400 V-	0,8	0,55	0,75	1,6	PRIAME	•			DAB.ED1T	108320330	562,00
										•		DAB.E2D2T	108320440	933,00
											•	DAB.E3D3T	108330440	2 187,00

VÝBER - DRENAG + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	In A	SPUSTENIE	PRE POČET ČERPADIEL			TYP	KÓD	CENA v €
									1	2	3			
DAB.DRENAG 1000 M-NA	103041010	767,00	1x230 V-	1,29	1	1,36	6	PRIAME	•			DAB.ED1M	60170005	547,00
										•		DAB.E2D2M	60170021	857,00
											•	DAB.E3D3M	60170033	1 690,00
DAB.DRENAG 1000 T-NA	103041020	760,00	3x400 V-	1,18	1	1,36	2,43	PRIAME	•			DAB.ED1T	108320330	562,00
										•		DAB.E2D2T	108320440	933,00
											•	DAB.E3D3T	108330440	2 187,00
DAB.DRENAG 1200 M-NA	103041050	845,00	1x230 V-	1,85	1,2	1,6	7,5	PRIAME	•			DAB.ED1,5M	60170006	563,00
										•		DAB.E2D3M	60170025	872,00
											•	DAB.E3D4,5M	60170039	2 057,00
DAB.DRENAG 1200 T-NA	103041060	836,00	3x400 V-	1,65	1,2	1,6	3,24	PRIAME	•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
										•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
											•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
DAB.DRENAG 1400 M	103010040	1 338,00	1x230 V-	2	1,1	1,5	9,2	PRIAME	•			DAB.ED3M40UF	60170012	570,00
										•		DAB.E2D6M40UF	60170023	955,00
											•	DAB.E3D9M40UF	60170035	1 702,00
DAB.DRENAG 1800 T	103010160	1 388,00	3x400 V-	2,3	1,5	2	4,4	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
DAB.DRENAG 1600 T-NA	60141711	888,00	3x400 V-	1,6	1,1	1,5	3	PRIAME	•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
										•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
											•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
DAB.DRENAG 2000 T-NA	60141712	908,00	3x400 V-	2	1,4	1,9	4,1	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
DAB.DRENAG 2500 T-NA	60141713	939,00	3x400 V-	3,1	1,8	2,4	5,3	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
DAB.DRENAG 3000 T-NA	60141714	969,00	3x400 V-	3,5	2,2	2,9	6,2	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00

VÝBER - DIG + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	In A	SPUSTENIE	PRE POČET ČERPADIEL			TYP	KÓD	CENA v €
									1	2	3			
DAB.DIG 1100 M-NA	60141688	2 048,00	1x230 V-	1,7	1,1	1,5	7,8	PRIAME	•			DAB.ED1,5M	60170006	563,00
										•		DAB.E2D3M	60170025	872,00
											•	DAB.E3D4,5M	60170039	2 057,00
DAB.DIG 1100 T-NA	60141689	2 016,00	3x400 V-	1,7	1,1	1,5	3	PRIAME	•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
										•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
											•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
DAB.DIG 1500 T-NA	60141690	2 094,00	3x400 V-	2,4	1,5	2	4,3	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
DAB.DIG 1800 T-NA	60141691	2 140,00	3x400 V-	3,2	1,8	2,4	5,3	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
DAB.DIG 2200 T-NA	60141692	2 213,00	3x400 V-	4,0	2,2	3	6,4	PRIAME	•			DAB.ED4T	60170054	598,00
										•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
											•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
DAB.DIG 3700 AP T-NA	60141693	5 318,00	3x400 V-	4,4	3,7	5	7,7	PRIAME	•			DAB.ED4T	60170054	598,00
										•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
											•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
DAB.DIG 3700 MP T-NA	60141695	5 479,00	3x400 V-	4,9	3,7	5	8,5	PRIAME	•			DAB.ED4T	60170054	598,00
										•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
											•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
DAB.DIG 5500 AP T-NA	60141696	5 592,00	3x400 V-	6,8	5,5	7,5	12	PRIAME	•			DAB.ED8T	60170055	609,00
										•		DAB.E2D15T	60170046	1 025,00
											•	DAB.E3D22,5T	60170070	2 253,00
DAB.DIG 5500 MP T-NA	60141697	5 753,00	3x400 V-	6,1	5,5	7,5	11	PRIAME	•			DAB.ED8T	60170055	609,00
										•		DAB.E2D15T	60170046	1 025,00
											•	DAB.E3D22,5T	60170070	2 253,00
DAB.DIG 8500 AP T-NA	60141698	7 306,00	3x400 V-	11,5	8,5	11,4	18,5	PRIAME	•			DAB.ED11T	60170056	628,00
										•		DAB.E2D22T	60170063	1 072,00
											•	DAB.E3D33T	60170071	2 288,00
DAB.DIG 8500 MP T-NA	60141699	7 476,00	3x400 V-	10,5	8,5	11,4	17	PRIAME	•			DAB.ED11T	60170056	628,00
										•		DAB.E2D22T	60170063	1 072,00
											•	DAB.E3D33T	60170071	2 288,00
DAB.DIG 11000 AP T-NA	60141700	7 688,00	3x400 V-	16,1	11	15	26,5	PRIAME	•			DAB.ED15T	60170058	745,00
										•		DAB.E2D30T	108320750	1 212,00
											•	DAB.E3D45T	60170050	2 321,00
DAB.DIG 11000 MP T-NA	60141701	7 859,00	3x400 V-	12,8	11	15	21,5	PRIAME	•			DAB.ED14T	60170057	706,00
										•		DAB.E2D28T	60170064	1 084,00
											•	DAB.E3D42T	60170049	2 278,00

VÝBER - GRINDER + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	In A	SPUSTENIE	PRE POČET ČERPADIEL			TYP	KÓD	CENA v €
									1	2	3			
DAB.GRINDER 1000 M-NA	60141603	1 162,00	1x220 - 240 V-	1,5	1	1,3	8	PRIAME	•			DAB.ED 1,5M	60170006	563,00
										•		DAB.E2D 3M	60170025	872,00
											•	DAB.E3D 4,5M	60170039	2 057,00
DAB.GRINDER 1000 T	60141602	1 087,00	3x400 V-	1,6	1	1,3	2,8	PRIAME	•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
										•		DAB.E2D 3T	108320450	933,00
											•	DAB.E3D 4,5T	108330450	2 187,00
DAB.GRINDER 1200 M-NA	60141600	1 386,00	1x220 - 240 V-	2,8	1,5	2	12,7	PRIAME	•			DAB.ED 2M	60170007	573,00
										•		DAB.E2D 4M	60170027	994,00
											•	DAB.E3D 6M	60170041	1 489,00
DAB.GRINDER 1200 T	60141599	1 310,00	3x400 V-	2,7	1,5	2	4,7	PRIAME	•			DAB.ED 2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D 5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D 7,5T	60115082	2 196,00
DAB.GRINDER 1600 M-NA	60141585	1 464,00	1x220 - 240 V-	3,8	1,8	2,4	16,8	PRIAME	•			DAB.ED 2,4M	60170009	589,00
										•		DAB.E2D 4,8M	60170028	955,00
											•	DAB.E3D 7,2M	60170042	2 425,00
DAB.GRINDER 1600 T	60141588	1 374,00	3x400 V-	3,3	1,8	2,4	5,8	PRIAME	•			DAB.ED 2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D 5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D 7,5T	60115082	2 196,00
DAB.GRINDER 1400 M	103010440	1 517,00	1x220 - 240 V-	1,95	1,1	1,5	8,7	PRIAME	•			DAB.ED 3M HS	60170010	695,00
										•		DAB.E2D 6M HS	60170024	1460,00
											•	DAB.E3D 9M HS	60170037	2 128,00
DAB.GRINDER 1800 T	103010560	1 539,00	3x400 V	2	1,5	2	3,8	PRIAME	•			DAB.ED 1,5T	108320340	562,00
										•		DAB.E2D 3T	108320450	933,00
											•	DAB.E3D 4,5T	108330450	2 187,00

VÝBER - FEKA + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	In A	SPUSTENIE	PRE POČET ČERPADIEL			TYP	KÓD	CENA v €
									1	2	3			
DAB.FEKA 600 M-NA - SV	103002784	265,00	1x220 - 240 V-	1	0,55	0,75	4,3	PRIAME	•			DAB.ED 1M	60170005	570,00
										•		DAB.E2D 2M	60170021	872,00
											•	DAB.E3D 3M	60170033	1 690,00
DAB.FEKA 600 T-NA - SV	103005824	243,00	3x400 V-	1	0,55	0,75	1,7	PRIAME	•			DAB.ED 1T	108320330	562,00
										•		DAB.E2D 2T	108320440	933,00
											•	DAB.E3D 3T	108330440	2 187,00

VÝBER - FEKA + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	KW	HP	In A	SPUSTENIE
DAB.FEKA VS 550 M-NA	103040010	423,00	1x220 - 240 V-	0,92	0,55	0,75	4,2	PRIAME
DAB.FEKA VS 550 T-NA	103040020	450,00	3x400 V-	0,90	0,55	0,75	1,64	PRIAME
DAB.FEKA VS 750 M-NA	103040050	443,00	1x220 - 240 V-	1,11	0,75	1	5,13	PRIAME
DAB.FEKA VS 750 T-NA	103040060	474,00	3x400 V-	1,03	0,75	1	1,94	PRIAME
DAB.FEKA VS 1000 M-NA	103040090	494,00	1x220 - 240 V-	1,46	1	1,36	6,63	PRIAME
DAB.FEKA VS 1000 T-NA	103040100	522,00	3x400 V-	1,37	1	1,36	2,51	PRIAME
DAB.FEKA VS 1200 M-NA	103040130	530,00	1x220 - 240 V-	1,93	1,2	1,6	8,63	PRIAME
DAB.FEKA VS 1200 T-NA	103040140	552,00	3x400 V-	1,86	1,2	1,6	3,44	PRIAME
DAB.FEKA 1400 M	103010240	1 162,00	1x220 - 240 V-	1,8	1,1	1,5	8,5	PRIAME
DAB.FEKA 1800 T	103010360	1 181,00	3x400 V	1,9	1,5	2	3,7	PRIAME
DAB.FEKA 2015.2 M-NA	60145479	1 097,00	1x230 V-	1,6	1,1	1,5	8	PRIAME
DAB.FEKA 2015.2 T-NA	60145480	1 050,00	3x400 V-	1,5	1,1	1,5	2,8	PRIAME
DAB.FEKA 2025.2 T-NA	60145481	1 113,00	3x400 V-	2,2	1,8	2,4	4,1	PRIAME
DAB.FEKA 2030.2 T-NA	60145482	1 166,00	3x400 V-	3,3	2,2	3	5,6	PRIAME

PRE POČET ČERPADIEL			TYP	KÓD	CENA v €
1	2	3			
•			DAB.ED1M	60170005	547,00
	•		DAB.E2D2M	60170021	857,00
		•	DAB.E3D3M	60170033	1 690,00
•			DAB.ED1T	108320330	562,00
	•		DAB.E2D2T	108320440	933,00
		•	DAB.E3D3T	108330440	2 187,00
•			DAB.ED1M	60170005	547,00
	•		DAB.E2D2M	60170021	857,00
		•	DAB.E3D3M	60170033	1 690,00
•			DAB.ED1T	108320330	562,00
	•		DAB.E2D2T	108320440	933,00
		•	DAB.E3D3T	108330440	2 187,00
•			DAB.ED1,5M	60170006	563,00
	•		DAB.E2D3M	60170025	872,00
		•	DAB.E3D4,5M	60170039	2 057,00
•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
	•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
		•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
•			DAB.ED1,5M	60170006	563,00
	•		DAB.E2D3M	60170025	872,00
		•	DAB.E3D4,5M	60170039	2 057,00
•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
	•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
		•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
•			DAB.ED3M 40UF	60170012	570,00
	•		DAB.E2D6M 40UF	60170023	955,00
		•	DAB.E3D9M 40UF	60170035	1 702,00
•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
	•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
		•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
•			DAB.ED1,5M	60170006	563,00
	•		DAB.E2D3M	60170025	872,00
		•	DAB.E3D4,5M	60170039	2 187,00
•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
	•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
		•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
	•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
		•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
	•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
		•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00

VÝBER - FEKA + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	In A	SPUSTENIE	PRE POČET ČERPADIEL			TYP	KÓD	CENA v €
									1	2	3			
DAB.FEKA 2508.4 M-NA	60141722	1 402,00	1x230 V-	0,9	0,6	0,8	4,6	PRIAME	•			DAB.ED1M	60170005	547,00
										•		DAB.E2D2M	60170021	857,00
											•	DAB.E3D3M	60170033	1 690,00
DAB.FEKA 2508.4 T	60141723	1 342,00	3x400 V-	0,8	0,6	0,8	1,5	PRIAME	•			DAB.ED1T	108320330	562,00
										•		DAB.E2D2T	108320440	933,00
											•	DAB.E3D3T	108330440	933,00
DAB.FEKA 2515.4 T	60141724	1 414,00	3x400 V-	1,2	1,1	1,5	3,3	PRIAME	•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
										•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
											•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
DAB.FEKA 2500.4 T	103018080	1 499,00	3x400 V-	2,8	1,4	1,9	4,9	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
DAB.FEKA 2515.2 T	60141726	1 318,00	3x400 V-	1,9	1,1	1,5	3,3	PRIAME	•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
										•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
											•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
DAB.FEKA 2500.2 T	103018000	1 389,00	3x400 V-	2,8	1,8	2,4	4,7	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
DAB.FEKA 2700.2 T	103018040	1 449,00	3x400 V-	3	2,18	2,9	5,7	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
DAB.FEKA 6200.4 T	103019050	8 481,00	3x400/690 V-	15,8	14,9	19,9	30	Y/Δ	•			DAB.ED20T SD	60170059	1 069,00
										•		DAB.E2D40T SD	60170066	1 981,00
											•	DAB.E3D60T SD	60170073	4 032,00
DAB.FEKA 6250.4 T	103019060	11 661,00	3x400/690 V-	24	18,5	24,7	40	Y/Δ	•			DAB.ED30T SD	60170061	1 600,00
										•		DAB.E2D60T SD	60170068	2 435,00
											•	DAB.E3D90T SD	60170052	6 632,00
DAB.FEKA 6300.4 T	103019070	12 417,00	3x400/690 V-	23	21	28	45	Y/Δ	•			DAB.ED30T SD	60170061	1 600,00
										•		DAB.E2D60T SD	60170068	2 435,00
											•	DAB.E3D90T SD	60170052	6 632,00
DAB.FEKA 8150.6 T	60141737	15 045,00	3x400 V-	11,2	8,5	11,3	22	Y/Δ	•			DAB.ED15T SD	60170075	997,00
										•		DAB.E2D30T SD	60170065	1 904,00
											•	DAB.E3D45T SD	60170072	3 736,00
DAB.FEKA 8200.6 T	60141738	16 614,00	3x400 V-	13,4	11,4	15,2	27	Y/Δ	•			DAB.ED20T SD	60170059	1 069,00
										•		DAB.E2D40T SD	60170066	1 981,00
											•	DAB.E3D60T SD	60170073	4 032,00
DAB.FEKA 8250.6 T	60141739	17 427,00	3x400 V-	17	13,5	18	36	Y/Δ	•			DAB.ED25T SD	60170060	1 404,00
										•		DAB.E2D50T SD	60170067	2 380,00
											•	DAB.E3D75T SD	60170074	5 914,00
DAB.FEKA 8300.6 T	60141740	18 467,00	3x400 V-	22	19,3	25,7	46	Y/Δ	•			DAB.ED30T SD	60170061	1 600,00
										•		DAB.E2D60T SD	60170068	2 435,00
											•	DAB.E3D90T SD	60170052	6 632,00

VÝBER - FKV + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	In A	SPUSTENIE	PRE POČET ČERPADIEL			TYP	KÓD	CENA v €
									1	2	3			
DAB.FKV 65.11.4 T5 400D	60172586	2 338,00	3 x 400 V-	1,3	1,1	1,5	3,3	PRIAME	•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
										•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
											•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
DAB.FKV 65.22.2 T5 400D	60171422	2 047,00	3 x 400 V-	2,5	2,2	3,0	4,8	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
DAB.FKV 65.30.2 T5 400D	60170389	2 338,00	3 x 400 V-	3,3	3,0	4,0	5,7	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
DAB.FKV 65.40.2 T5 400D	60171423	2 850,00	3 x 400 V-	4,6	4,0	5,5	7,5	PRIAME	•			DAB.ED4T	60170054	598,00
										•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
											•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
DAB.FKV 80.11.4 T5 400D	60171443	2 193,00	3 x 400 V-	1,3	1,1	1,5	3,5	PRIAME	•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
										•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
											•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
DAB.FKV 80.15.4 T5 400D	60171444	2 193,00	3 x 400 V-	1,8	1,5	2,0	3,8	PRIAME	•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
										•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
											•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
DAB.FKV 80.22.4 T5 400D	60170418	2 338,00	3 x 400 V-	2,5	2,2	3,0	4,7	PRIAME	•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
										•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
											•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
DAB.FKV 80.40.4 T5 400D	60171445	2 923,00	3 x 400 V-	4,5	4,0	5,5	8,6	PRIAME	•			DAB.ED4T	60170054	598,00
										•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
											•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
DAB.FKV 80.40.2 T5 400D	60171424	2 705,00	3 x 400 V-	4,6	4,0	5,5	7,7	PRIAME	•			DAB.ED4T	60170054	598,00
										•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
											•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
DAB.FKV 80.60.2 T5 400Y/D	60171425	2 923,00	3 x 400 V-	6,9	6,0	8,2	11,7	Y/Δ	•			DAB.ED7,5T SD	108320840	937,00
										•		DAB.E2D15T SD	60170047	1 844,00
											•	DAB.E3D22,5T SD	60170051	2 954,00
DAB.FKV 80.75.2 T5 400Y/D	60170434	3 801,00	3 x 400 V-	8,3	7,5	10,2	13,7	Y/Δ	•			DAB.ED7,5T SD	108320840	937,00
										•		DAB.E2D15T SD	60170047	1 844,00
											•	DAB.E3D22,5T SD	60170051	2 954,00
DAB.FKV 80.92.2 T5 400Y/D	60171426	4 531,00	3 x 400 V-	10,2	9,2	12,5	18,0	Y/Δ	•			DAB.ED15T SD	60170075	997,00
										•		DAB.E2D30T SD	60170065	1 904,00
											•	DAB.E3D45T SD	60170072	3 736,00
DAB.FKV 80.110.2 T5 400Y/D	60170429	4 677,00	3 x 400 V-	12,1	11,0	15,0	21,0	Y/Δ	•			DAB.ED15T SD	60170075	997,00
										•		DAB.E2D30T SD	60170065	1 904,00
											•	DAB.E3D45T SD	60170072	3 736,00
DAB.FKV 100.30.4 T5 400D	60171446	2 923,00	3 x 400 V-	3,5	3,0	4,0	8,0	PRIAME	•			DAB.ED4T	60170054	857,00
										•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
											•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
DAB.FKV 100.40.4 T5 400D	60171447	3 216,00	3 x 400 V-	4,5	4,0	5,5	8,9	PRIAME	•			DAB.ED4T	60170054	598,00
										•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
											•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
DAB.FKV 100.55.4 T5 400Y/D	60171448	4 386,00	3 x 400 V-	6,2	5,5	7,5	11,3	Y/Δ	•			DAB.ED7,5T SD	108320840	937,00
										•		DAB.E2D15T SD	60170047	1 844,00
											•	DAB.E3D22,5T SD	60170051	2 954,00
DAB.FKV 100.75.4 T5 400Y/D	60170428	4 531,00	3 x 400 V-	8,3	7,5	10,0	14,3	Y/Δ	•			DAB.ED7,5T SD	108320840	937,00
										•		DAB.E2D15T SD	60170047	1 844,00
											•	DAB.E3D22,5T SD	60170051	2 954,00

VÝBER ČERPADLA - FKC + PANEL

TYP ČERPADLA	KÓD	ČERPADLO CENA v €	NAPÄTIE	P1 MAX	kW	HP	In A	SPUSTENIE
DAB.FKC 65 22.2 T5	60176795	2 247,00	3 x 400 V-	2,6	2,2	3,0	4,8	PRIAME
DAB.FKC 65 30.2 T5	60176857	2 528,00	3 x 400 V-	3,4	3,0	4,1	5,8	PRIAME

DAB.FKC 80 15.4 T5	60176796	2 388,00	3 x 400 V-	1,8	1,5	2,1	3,5	PRIAME
DAB.FKC 80 22.4 T5	60176858	2 669,00	3 x 400 V-	2,6	2,2	3,0	4,7	PRIAME
DAB.FKC 80 30.4 T5	60176871	3 090,00	3 x 400 V-	3,6	3,0	4,1	7,6	PRIAME
DAB.FKC 80 40.4 T5	60176872	3 230,00	3 x 400 V-	4,7	4,0	5,5	8,9	PRIAME
DAB.FKC 80 55.4 T5	60176854	4 775,00	3 x 400 V-	6,3	5,5	7,5	8,6	Y/Δ
DAB.FKC 80 75.4 T5	60176855	5 056,00	3 x 400 V-	8,1	7,5	10,3	14,1	Y/Δ

DAB.FKC 100 15.4 T5	60176859	2 500,00	3 x 400 V-	1,8	1,5	2,1	3,9	PRIAME
DAB.FKC 100 22.4 T5	60176860	2 809,00	3 x 400 V-	2,6	2,2	3,0	4,7	PRIAME
DAB.FKC 100 30.4 T5	60176873	3 652,00	3 x 400 V-	3,7	3,0	4,1	7,7	PRIAME
DAB.FKC 100 40.4 T5	60176874	3 793,00	3 x 400 V-	4,4	4,0	5,5	8,6	PRIAME
DAB.FKC 100 55.4 T5	60176850	5 197,00	3 x 400 V-	6,1	5,5	7,5	11,4	Y/Δ
DAB.FKC 100 75.4 T5	60176851	5 337,00	3 x 400 V-	8,4	7,5	10,3	14,6	Y/Δ

DAB.FKC 150 30.4 T5	60177074	4 214,00	3 x 400 V-	3,7	3,0	4,1	7,8	PRIAME
DAB.FKC 150 40.4 T5	60176875	4 775,00	3 x 400 V-	4,5	4,0	5,5	8,7	PRIAME
DAB.FKC 150 55.4 T5	60176852	5 340,00	3 x 400 V-	6,0	5,5	7,5	11,3	Y/Δ
DAB.FKC 150 75.4 T5	60176853	6 180,00	3 x 400 V-	8,4	7,5	10,3	14,7	Y/Δ

PRE POČET ČERPADIEL			TYP	KÓD	CENA v €
1	2	3			
•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
	•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
		•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
	•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
		•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00

•			DAB.ED1,5T	108320340	562,00
	•		DAB.E2D3T	108320450	933,00
		•	DAB.E3D4,5T	108330450	2 187,00
•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
	•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
		•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
•			DAB.ED4T	60170054	598,00
	•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
		•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
•			DAB.ED4T	60170054	598,00
	•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
		•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
•			DAB.ED7,5T SD	108320840	937,00
	•		DAB.E2D15T SD	60170047	1 844,00
		•	DAB.E3D22,5T SD	60170051	2 954,00
•			DAB.ED15T SD	60170075	997,00
	•		DAB.E2D30T SD	60170065	1 904,00
		•	DAB.E3D45T SD	60170072	3 736,00

•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
	•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
		•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
•			DAB.ED2,5T	108320350	569,00
	•		DAB.E2D5T	108320460	957,00
		•	DAB.E3D7,5T	60115082	2 196,00
•			DAB.ED4T	60170054	598,00
	•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
		•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
•			DAB.ED4T	60170054	598,00
	•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
		•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
•			DAB.ED7,5T SD	60170069	2 170,00
	•		DAB.E2D15T SD	60170047	1 844,00
		•	DAB.E3D22,5T SD	60170051	2 954,00
•			DAB.ED15T SD	60170075	997,00
	•		DAB.E2D30T SD	60170065	1 904,00
		•	DAB.E3D45T SD	60170072	3 736,00

•			DAB.ED4T	60170054	598,00
	•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
		•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
•			DAB.ED4T	60170054	598,00
	•		DAB.E2D8T	60170062	977,00
		•	DAB.E3D12T	60170069	2 170,00
•			DAB.ED7,5T SD	108320840	937,00
	•		DAB.E2D15T SD	60170047	1 844,00
		•	DAB.E3D22,5T SD	60170051	2 954,00
•			DAB.ED15T SD	60170075	997,00
	•		DAB.E2D30T SD	60170065	1 904,00
		•	DAB.E3D45T SD	60170072	3 736,00

PONORNÉ ČERPADLÁ A PONORNÉ MOTORY

 IDEA PONORNÉ 4" PERIFERICKÉ ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ D1 STR. 236	 S4 PONORNÉ 4" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ S VODNOU NÁPLŇOU MOTORA D2 STR. 247	 4GG PONORNÉ 4" MOTORY E1 STR. 291
 DIVER - DIVER HF PONORNÉ 5" PERIFERICKÉ ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ A9 STR. 237	 S4 PONORNÉ 4" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ S OLEJOVOU NÁPLŇOU MOTORA D2 STR. 249	 4GX PONORNÉ 4" MOTORY E1 STR. 292
 PULSAR PONORNÉ 5" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ D3 STR. 239	 SS6 PONORNÉ 6" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ DK STR. 253	 4TW PONORNÉ 4" MOTORY E2 STR. 293
 PULSAR DRY PONORNÉ 5" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ D3 STR. 240	 SS7 PONORNÉ 7" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ EY STR. 267	 40L PONORNÉ 4" MOTORY E3 STR. 294
 DIVER 6 PONORNÉ 6" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ DF STR. 241	 SS8 PONORNÉ 8" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ DU STR. 270	 6GF - 6GX PONORNÉ 6" MOTORY E4 STR. 295
 DIVERTRON PONORNÉ 6" AUTOMATICKÉ ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ AA EZ STR. 241	 SS10 PONORNÉ 10" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ DW STR. 274	 TR6 PONORNÉ 6" MOTORY CW STR. 296
 MICRA HS PONORNÉ 3" VYSOKOOTÁČKOVÉ ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ D4 STR. 242	 SMC6 PONORNÉ 6" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ DK STR. 276	 TR8 PONORNÉ 8" MOTORY CX STR. 297
 MICRA PONORNÉ 3" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ D4 STR. 243	 SMC8 PONORNÉ 8" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ DU STR. 280	 TR10 PONORNÉ 10" MOTORY CY STR. 298
 CS4 PONORNÉ 4" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ S VODNOU NÁPLŇOU MOTORA D6 STR. 244	 SMC10 PONORNÉ 10" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ DW STR. 286	 TR12 PONORNÉ 12" MOTORY CZ STR. 299
 CS4 PONORNÉ 4" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ S OLEJOVOU NÁPLŇOU MOTORA D6 STR. 245	 SMC12 PONORNÉ 12" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ DY STR. 289	 PRÍSLUŠENSTVO STR. 301



IDEA

PONORNÉ 4" PERIFERICKÉ ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ



JEDNOFÁZOVÉ



TROJFÁZOVÉ

- Jednostupňové štvorpalcové ponorné perifrické čerpadlo dosahujúce pri obmedzenom množstve veľkú výtláčnú výšku
- Výtlačné i spodné teleso čerpadla z liatiny s elektroforézou povrchovou úpravou
- Mosadzné obežné koleso, hriadeľ čerpadla a sací filter z nerezovej ocele
- Asynchrónny dvoj pólový ponorný motor s mechanickými dielmi z nerezovej ocele, suché vyhotovenie chladené z vonka čerpanou kvapalinou, valivé ložiská s trvalou tukovou náplňou
- Stator zapuzdrený v nerezovom oplášení z AISI 304
- Mechanická upchávka grafit/ oxid hlinitý na strane motora, na strane čerpadla gufero
- Rozbeh a nadprúdová ochrana jednofázových motorov rieši rozbehová skrinka
- Ochranu trojfázových motorov zabezpečuje odberateľ
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 35 °C
- Počet spustení za hodinu: max. 20
- Maximálna hĺbka ponorenia: 20 m
- Inštalácia: vertikálna
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Štandardná dodávka: s prírodným káblom H07 RN-F a nylonovým závesným lanom 15 m
- Prevádzkový rozsah: od 0,4 do 2,4 m³/h s výtlakom až do 90 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE							HYDRAULICKÉ ÚDAJE (n = 2800 1/min)								
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOVIÝ		In A	KONDEZÁTOR		Q=m³/h Q=l/min	0,4	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
					kW	HP		µF	Vc									
DAB.IDEA 75 M	60122482	353,00	1x230 V ~	0,8	0,55	0,75	4	16	450	H (m)	39	37	32	27,6	22,5	17,6	12,2	6,8
DAB.IDEA 100 M	60122483	406,00	1x230 V ~	1,1	0,75	1	4,7	20	450		52	48,3	41,4	34,6	28	21,2	14,4	7,3
DAB.IDEA 150 M	60133713	520,00	1x230 V ~	2,2	1	1,5	10,5	35	450		90	81	70	60	48	35	22	10
DAB.IDEA 75 T	60122353	339,00	3x400 V ~	0,65	0,55	0,75	1,5	-	-		39	37	32	27,6	22,5	17,6	12,2	6,8
DAB.IDEA 100T	60122354	389,00	3x400 V ~	1,1	0,75	1	2,3	-	-		52	48,3	41,4	34,6	28	21,2	14,4	7,3
DAB.IDEA 150T	60140605	500,00	3x400 V ~	2,5	1	1,5	4,3	-	-		90	81	70	60	48	35	22	10



DIVER - DIVER HF

PONORNÉ 5" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ



Viacstupňové ponorné čerpadlo v nerezovom opláštení s hydraulickou časťou pod motorom.

- Obežné kolesá a difúzory z norylu vystuženého sklenými vláknami, sacie krúžky nerezové
- Suchý asynchrónny elektromotor so statorom zapuzdreným v nerezovom opláštení chladený prúdiacou čerpanou kvapalinou
- Rozbeh jednofázového elektromotoru je riešený externou rozbehovou skrinkou s rozbehovým kondenzátorom a nadprúdovou ochranou - nutné objednať samostatne.
- Ochranu motorov trojfázových čerpadiel zabezpečuje užívateľ
- Vonkajšie opláštenie z nerezovej ocele AISI 304

- Nerezový hriadeľ s mechanickou upchávkou a gufferom
- Odnímateľný privodný kábel H07 RN-F 10 m
- Maximálna hĺbka ponorenia: 20 m
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Výtlačná prípojka: 5/4"
- Rozsah teploty čerpanej kvapaliny: od 0 °C do + 35 °C
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, nie hustá, vlastnosťami blízka vode
- Prevádzkový rozsah: od 0,6 do 4,8m³/h s výtlakom až do 101 m

(1) Rozbehová skrinka pre jednofázové verzie

TECHNICKÉ ÚDAJE - DIVER

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE											DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 kW	P2		In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8			
					kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80			
DAB.DIVER 75 M-A	60121469	573,00	1x230 V-	0,85	0,55	0,75	4,6	H (m)	39	35	33	30	26	22	18	14	9	1" 1/4	9	
DAB.DIVER 75 M-NA	60121655	546,00	1x230 V-	0,85	0,55	0,75	4,6		39	35	33	30	26	22	18	14	9	1" 1/4	9	
DAB.DIVER 75 T-NA	60121656	546,00	3x230 V-	0,8	0,55	0,75	2,9		39	35	33	30	26	22	18	14	9	1" 1/4	9	
DAB.DIVER 75 T-NA	60121657	546,00	3x400 V-	0,8	0,55	0,75	1,7		39	35	33	30	26	22	18	14	9	1" 1/4	9	
DAB.DIVER 100 M-A	60121470	604,00	1x230 V-	1,1	0,75	1	5,9		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1" 1/4	11	
DAB.DIVER 100 M-NA	60121658	575,00	1x230 V-	1,1	0,75	1	5,9		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1" 1/4	11	
DAB.DIVER 100 T-NA	60121659	575,00	3x230 V-	1,2	0,75	1	4,2		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1" 1/4	11	
DAB.DIVER 100 T-NA	60121660	575,00	3x400 V-	1,2	0,75	1	2,4		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1" 1/4	11	
DAB.DIVER 150 M-A	60121471	697,00	1x230 V-	1,6	1	1,5	7,8		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	16	
DAB.DIVER 150 M-NA	60121661	668,00	1x230 V-	1,6	1	1,5	7,8		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	16	
DAB.DIVER 150 T-NA	60121662	668,00	3x230 V-	1,55	1	1,5	5,7		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	16	
DAB.DIVER 150 T-NA	60121663	668,00	3x400 V-	1,55	1	1,5	3,3		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	16	
DAB.DIVER 150 M-A *	60141617	753,00	1x230 V-	1,6	1	1,5	7,8		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	17	
DAB.DIVER 150 M-NA*	60141618	723,00	1x230 V-	1,6	1	1,5	7,8		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	17	
DAB.DIVER 150 T-NA *	60141619	723,00	3x230 V-	1,55	1	1,5	5,7		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	17	
DAB.DIVER 150 T-NA *	60141620	723,00	3x400 V-	1,55	1	1,5	3,3		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	17	
DAB.DIVER 200 M-A	60121472	758,00	1x230 V-	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	21	
DAB.DIVER 200 M-NA	60121664	729,00	1x230 V-	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	21	
DAB.DIVER 200 T-NA	60121476	729,00	3x230 V-	2,15	1,5	2	8,5		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	21	
DAB.DIVER 200 T-NA	60121665	729,00	3x400 V-	2,15	1,5	2	4,9		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	21	
DAB.DIVER 200 M-A *	60141621	814,00	1x230 V-	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	21	
DAB.DIVER 200 M-NA*	60141623	785,00	1x230 V-	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	21	
DAB.DIVER 200 T-NA*	60141624	785,00	3x230 V-	2,15	1,5	2	8,5		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	21	
DAB.DIVER 200 T-NA *	60141625	785,00	3x400 V-	2,15	1,5	2	4,9		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	21	

A= automatické s plavákom NA= bez plaváku

* vrátane 20 m kábla

DIVER - DIVER HF

PONORNÉ 5" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ

TECHNICKÉ ÚDAJE - DIVER HF

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 kW	P2		In A	Q=m³/h	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12				
					kW	HP		Q=l/min	0	25	50	75	100	125	150	175	200				
DAB.DIVER 100 HF M-A	60121666	664,00	1x230 V-	1,1	0,75	1	6,2	H (m)	30	28	26	24	22	20	16	13	10	1" 1/4	11,5		
DAB.DIVER 100 HF M-NA	60121667	638,00	1x230 V-	1,1	0,75	1	6,2		30	28	26	24	22	20	16	13	10	1" 1/4	11,5		
DAB.DIVER 100 HF T-NA	60121668	638,00	3x230 V-	1,2	0,75	1	4,3		30	28	26	24	22	20	16	13	10	1" 1/4	11,5		
DAB.DIVER 100 HF T-NA	60121669	638,00	3x400 V-	1,2	0,75	1	2,5		30	28	26	24	22	20	16	13	10	1" 1/4	11,5		
DAB.DIVER 150 HF M-A	60121670	750,00	1x230 V-	1,7	1	1,5	8,1		42	40	38	35	32	28	24	20	15	1" 1/4	13		
DAB.DIVER 150 HF M-NA	60121671	721,00	1x230 V-	1,7	1	1,5	8,1		42	40	38	35	32	28	24	20	15	1" 1/4	13		
DAB.DIVER 150 HF T-NA	60121473	721,00	3x230 V-	1,8	1	1,5	6		42	40	38	35	32	28	24	20	15	1" 1/4	13		
DAB.DIVER 150 HF T-NA	60121672	721,00	3x400 V-	1,8	1	1,5	3,5		42	40	38	35	32	28	24	20	15	1" 1/4	13		
DAB.DIVER 200 HF M-A	60121673	818,00	1x230 V-	2,15	1,5	2	10,8		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1" 1/4	15,2		
DAB.DIVER 200 HF M-NA	60121674	790,00	1x230 V-	2,15	1,5	2	10,8		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1" 1/4	15,2		
DAB.DIVER 200 HF T-NA	60121474	790,00	3x230 V-	2,1	1,5	2	8,5		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1" 1/4	15,2		
DAB.DIVER 200 HF T-NA	60121475	790,00	3x400 V-	2,1	1,5	2	4,9		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1" 1/4	15,2		

A= automatické s plavákom NA= bez plaváku



PULSAR

PONORNÉ 5" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ



- Plášť z nerezovej ocele, obežné kolesá a difúzory sú z technopolyméru
- Výtlačná prípojka 5/4"
- Vyhotovenie PULSAR je v spodnej časti vybavené sacím filtrom
- Ponorný suchý asynchrónny motor konštruovaný pre trvalý chod
- Dvojitá mechanická upchávka s olejovou komorou, valivé ložiská
- Motor nad hydraulickou časťou je chladený pretekajúcou kvapalinou
- Minimálny nevyčerpatelný zostatok
- Jednofázová verzia je vybavená vratnou tepelnou ochranou vinutia a vstavaným kondenzátorom. Istenie trojfázovej verzie zabezpečuje užívateľ.

- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Max. hĺbka ponorenia: 20 m
- Stupeň krytia motora: IP68
- Trieda izolácie: F
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 40 °C
- Všetky čerpadlá sú štandardne dodávané s 20 metrovým napájacím káblom H07 RN-F
- Prevádzkový rozsah: od 0,9 do 7,2 m³/h s výtlakom až do 86 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 kW	P2		In A	Q=m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2		
					kW	HP		Q=l/min	0	20	40	60	80	100	120		
DAB.PULSAR 30/50 M-A	104160000	709,00	1x230 V-	0,94	0,55	0,75	4,5	H (m)	42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	17,3
DAB.PULSAR 30/50 M-NA	104160010	675,00	1x230 V-	0,94	0,55	0,75	4,5		42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	16,7
DAB.PULSAR 30/50 T-NA	104160420	616,00	3x230 V-	0,87	0,55	0,75	2,85		42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	17,3
DAB.PULSAR 30/50 T-NA	104160020	616,00	3x400 V-	0,87	0,55	0,75	1,65		42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	17,3
DAB.PULSAR 40/50 M-A	104160030	741,00	1x230 V-	1,12	0,75	1	5,2		56	51	45	33	18			1 1/4"	17,5
DAB.PULSAR 40/50 M-NA	104160040	707,00	1x230 V-	1,12	0,75	1	5,2		56	51	45	33	18			1 1/4"	17
DAB.PULSAR 40/50 T-NA	104160450	649,00	3x230 V-	1,03	0,75	1	3,2		56	51	45	33	18			1 1/4"	17,5
DAB.PULSAR 40/50 T-NA	104160050	649,00	3x400 V-	1,03	0,75	1	1,85		56	51	45	33	18			1 1/4"	17,5
DAB.PULSAR 50/50 M-A	104160060	847,00	1x230 V-	1,45	1	1,36	6,5		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	18,5
DAB.PULSAR 50/50 M-NA	104160070	814,00	1x230 V-	1,45	1	1,36	6,5		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	18
DAB.PULSAR 50/50 T-NA	104160480	755,00	3x230 V-	1,35	1	1,36	4,15		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	18,5
DAB.PULSAR 50/50 T-NA	104160080	755,00	3x400 V-	1,35	1	1,36	2,4		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	18,5
DAB.PULSAR 65/50 M-A	104160090	914,00	1x230 V-	1,70	1,2	1,6	7,8		86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	19,5
DAB.PULSAR 65/50 M-NA	104160100	879,00	1x230 V-	1,70	1,2	1,6	7,8		86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	19
DAB.PULSAR 65/50 T-NA	104160510	821,00	3x230 V-	1,60	1,2	1,6	5		86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	19,5
DAB.PULSAR 65/50 T-NA	104160110	821,00	3x400 V-	1,60	1,2	1,6	2,9		86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	19,5
DAB.PULSAR 30/80 M-A	104160230	735,00	1x230 V-	1,12	0,75	1	5,2		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	17,5
DAB.PULSAR 30/80 M-NA	104160240	701,00	1x230 V-	1,12	0,75	1	5,2		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	17
DAB.PULSAR 30/80 T-NA	104160650	644,00	3x230 V-	1,03	0,75	1	3,2		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	17,5
DAB.PULSAR 30/80 T-NA	104160250	644,00	3x400 V-	1,03	0,75	1	1,85		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	17,5
DAB.PULSAR 40/80 M-A	104160260	843,00	1x230 V-	1,45	1	1,36	6,5		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	18,5
DAB.PULSAR 40/80 M-NA	104160270	809,00	1x230 V-	1,45	1	1,36	6,5		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	18
DAB.PULSAR 40/80 T-NA	104160680	751,00	3x230 V-	1,35	1	1,36	4,15		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	18,5
DAB.PULSAR 40/80 T-NA	104160280	751,00	3x400 V-	1,35	1	1,36	2,4		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	18,5
DAB.PULSAR 50/80 M-A	104160290	906,00	1x230 V-	1,70	1,2	1,6	7,8		77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	19,5
DAB.PULSAR 50/80 M-NA	104160300	871,00	1x230 V-	1,70	1,2	1,6	7,8		77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	19
DAB.PULSAR 50/80 T-NA	104160710	815,00	3x230 V-	1,60	1,2	1,6	5		77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	19,5
DAB.PULSAR 50/80 T-NA	104160310	815,00	3x400 V-	1,60	1,2	1,6	2,9		77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	19,5

A= automatické s plavákom NA= bez plaváku



DAB PUMPS si vyhradzuje právo vykonávať zmeny bez predchádzajúceho upozornenia.

WATER • TECHNOLOGY



PULSAR DRY

PONORNÉ 5" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ



- Plášť z nerezovej ocele, obežné kolesá a difúzory sú z technopolyméru
- Výtlačná prípojka 5/4"
- Vyhotovenie PULSAR DRY je v spodnej časti vybavené štvorcovou základňou so sacím hrdlom 5/4"
- Ponorný suchý asynchrónny motor konštruovaný pre trvalý chod
- Dvojitá mechanická upchávka s olejovou komorou, valivé ložiská
- Motor nad hydraulickou časťou je chladený pretekajúcou kvapalinou
- Minimálny nevyčerpatelný zostatok
- Jednofázová verzia je vybavená vratnou tepelnou ochranou vinutia a vstavaným kondenzátorom. Istenie trojfázovej verzie zabezpečuje užívateľ.

- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Max. hĺbka ponorenia: 20 m
- Stupeň krytia motora: IP68
- Trieda izolácie: F
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 40 °C
- Všetky čerpadlá sú štandardne dodávané s 20 metrovým napájacím káblom H07 RN-F
- Prevádzkový rozsah: od 0,9 do 7,2 m³/h s výtlakom až do 86 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE								DNM	DNA	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 kW	P2		In A	Q=m ³ /h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2			
					kW	HP		Q=l/min	0	20	40	60	80	100	120			
DAB.PULSAR DRY 30/50 M-NA	104165200	781,00	1x230 V-	0,94	0,55	0,75	4,4	H (m)	42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	1 1/4"	16,7
DAB.PULSAR DRY 30/50 T-NA	104165410	722,00	3x230 V-	0,87	0,55	0,75	2,85		42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	1 1/4"	17,3
DAB.PULSAR DRY 30/50 T-NA	104165210	722,00	3x400 V-	0,87	0,55	0,75	1,65		42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	1 1/4"	17,3
DAB.PULSAR DRY 40/50 M-NA	104165220	813,00	1x230 V-	1,12	0,75	1	5,2		56	51	45	33	18			1 1/4"	1 1/4"	17,3
DAB.PULSAR DRY 40/50 T-NA	104165430	754,00	3x230 V-	1,03	0,75	1	3,2		56	51	45	33	18			1 1/4"	1 1/4"	17
DAB.PULSAR DRY 40/50 T-NA	104165230	754,00	3x400 V-	1,03	0,75	1	1,85		56	51	45	33	18			1 1/4"	1 1/4"	17
DAB.PULSAR DRY 50/50 M-NA	104165240	920,00	1x230 V-	1,45	1	1,36	6,5		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	1 1/4"	18
DAB.PULSAR DRY 50/50 T-NA	104165450	862,00	3x230 V-	1,35	1	1,36	4,15		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	1 1/4"	18,5
DAB.PULSAR DRY 50/50 T-NA	104165250	862,00	3x400 V-	1,35	1	1,36	2,4		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	1 1/4"	18,5
DAB.PULSAR DRY 65/50 M-NA	104165260	987,00	1x230 V-	1,70	1,2	1,6	7,8		86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	1 1/4"	19
DAB.PULSAR DRY 65/50 T-NA	104165470	928,00	3x230 V-	1,60	1,2	1,6	5		86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	1 1/4"	19,5
DAB.PULSAR DRY 65/50 T-NA	104165270	928,00	3x400 V-	1,60	1,2	1,6	2,9		86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	1 1/4"	19,5
DAB.PULSAR DRY 30/80 M-NA	104165300	809,00	1x230 V-	1,12	0,75	1	5,2		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	1 1/4"	17
DAB.PULSAR DRY 30/80 T-NA	104165510	751,00	3x230 V-	1,03	0,75	1	3,2		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	1 1/4"	17,5
DAB.PULSAR DRY 30/80 T-NA	104165310	751,00	3x400 V-	1,03	0,75	1	1,85		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	1 1/4"	17,5
DAB.PULSAR DRY 40/80 M-NA	104165320	916,00	1x230 V-	0,78	1	1,36	6,5		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	1 1/4"	18
DAB.PULSAR DRY 40/80 T-NA	104165530	858,00	3x230 V-	0,60	1	1,36	4,15		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	1 1/4"	18,5
DAB.PULSAR DRY 40/80 T-NA	104165330	858,00	3x400 V-	0,60	1	1,36	2,4		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	1 1/4"	18,5
DAB.PULSAR DRY 50/80 M-NA	104165340	977,00	1x230 V-	0,94	1,2	1,6	7,8		77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	1 1/4"	19
DAB.PULSAR DRY 50/80 T-NA	104165550	921,00	3x230 V-	0,87	1,2	1,6	5		77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	1 1/4"	19,5
DAB.PULSAR DRY 50/80 T-NA	104165350	921,00	3x400 V-	0,87	1,2	1,6	2,9		77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	1 1/4"	19,5

A= automatické s plavákom NA= bez plaváku



DIVER 6

PONORNÉ 6" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ



Viacstupňové výkonné ponorné čerpadlá sú ideálne pre dodávku tlakovej vody čerpanej z retenčných nádrží, rybníkov alebo studní.

- Vyrobené z nekorodujúcich materiálov
- Motor s tepelnou ochranou proti preťaženiu
- Hriadel so zvýšenou odolnosťou proti opotrebovaniu
- Sacie sito z nerezovej ocele
- Vynikajúci spôsob chladenia motora umožňuje čerpadlu činnosť i pri čiastočnom vynorení

- Plavákový spínač pre automatizáciu prevádzky
- Spätná klapka, prívodný kábel s pripojovacou vidlicou
- Čerpaná kvapalina čistá, bez abrazívnych prímies, neagresívna, vlastnosťami blízka vode
- Výtlačná prípojka 1"
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 5,4m³/h s výtlakom až do 46 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DĹŽKA KÁBLA m
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		Q=m³/h	0	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,1	5,4		
				kW	HP	Q=l/min	0	15	30	45	60	75	85	90		
DAB.DIVER 6 - 600 M-A	60122630	350,00	1x230 V	0,55	0,75	H (m)	24	22	19,5	16,2	12,5	7,5	3,7	1,5	15	
DAB.DIVER 6 - 700 M-A	60122631	414,00	1x230 V	0,65	0,88		36	32,6	28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8	15	
DAB.DIVER 6 - 850 M-A	60122632	467,00	1x230 V	0,75	1		46	41	35,5	29,2	21,8	13,5	7,8	3,5	15	



DIVERTRON

PONORNÉ 6" AUTOMATICKÉ VODÁRENE DO VRTOV A STUDNÍ



DIVERTRON



DIVERTRON X

Ponorná vodáreň s integrovanou elektrickou riadiacou jednotkou, ktorá pri odbere spúšťa čerpadlo a po ukončení odberu ho vypína.

- Zabudovaný snímač prietoku a elektronický tlakový snímač
- Zabudovaná spätná klapka
- Ochrana proti chodu na sucho, proti vysokej početnosti spúšťania, proti preťaženiu, kontrola činnosti spätnej klapky

- Dodáva sa s nerezovým sacím filtrom alebo s prípojkou pre saciu súpravu (vyhotovenie X)
- Jednoduchá inštalácia
- Vysoká spoľahlivosť
- Prívodný kábel 15 m
- Výtlačná prípojka 1"
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 5,4m³/h s výtlakom až do 46 m

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE									DĹŽKA KÁBLA m
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		Q=m³/h	0	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,1	5,4	
				kW	HP	Q=l/min	0	15	30	45	60	75	85	90	
DAB.DIVERTRON 1000 M	60122623	456,00	1x230 V	0,65	0,88	H (m)	36	32,6	28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8	15
DAB.DIVERTRON X 1000 M	60122625	505,00	1x230 V	0,65	0,88		36	32,6	28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8	15
DAB.DIVERTRON 1200 M	60122626	492,00	1x230 V	0,75	1		46	41	35,5	29,2	21,8	13,5	7,8	3,5	15
DAB.DIVERTRON X 1200 M	60122627	540,00	1x230 V	0,75	1		46	41	35,5	29,2	21,8	13,5	7,8	3,5	15

SÚPRAVA pre DIVERTRON X

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.DIVERTRON 1000 X + 1 m SACÍ SOUPRAVA	60165968	595,00
DAB.DIVERTRON 1200 X + 1 m SACÍ SOUPRAVA	60165972	631,00





Ponorné čerpadlá 3" do vrtov alebo studní. Tieto jednotky majú veľmi širokú škálu použitia pre distribúciu vody v domácich a priemyselných systémoch. MICRA HS sa skladá z trojfázového ponorného čerpadla a frekvenčného meniča (ACTIVE DRIVER PLUS). Obehové kolesá z nyrlo. Hriadel so spojkou, filtrom a kryt káblu z nerezovej ocele. Výtlačné teleso z mosadze so vstavanou spätnou klapkou. Ponorný asynchrónny 2 pólový motor vyrobený z nerezovej ocele AISI 304. Púzdro statoru vo vzduchotesnom opláštení z nerezovej ocele AISI 304L. ACTIVE DRIVER 2.2. je prednastavený na frekvenciu 130 Hz.

- Tolerancia napájania: 1x230 V + 10%/20%
- Max. frekvencia: 130 Hz (7600 ot.)
- Max. fázový prúd: 10,5 A
- Absolútne minimum napätia: 184 V
- Absolútne maximum napätia: 264 V
- Napätie čerpadla: 3x230 V
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 5 m³/h s výtlakom až do 150 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných neabrazívnych nečistôt, neviskózná, neagresívna, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		Q m³/h	HYDRAULICKÉ ÚDAJE (n ≈ 6300 1/min)										DNM	DĚLKA KÁBLA m		
			NAPÁTÍE 50 Hz	P1 MAX kW		0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5				
					8	17	25	33	42	50	58	67	75	84					
DAB.MICRA HS 2/5	60180974	1 772,00	1x230 V -	1,1	H (m)	80	68	55	40	24							1"	1,4	
DAB.MICRA HS 2/7	60180975	1 892,00	1x230 V -	1,4		105	90	73	55	32								1"	1,4
DAB.MICRA HS 2/9	60180976	2 014,00	1x230 V -	1,7		128	108	87	62	38								1"	1,4
DAB.MICRA HS 2/11	60180977	2 136,00	1x230 V -	2,0		150	130	102	75	45								1"	1,4
DAB.MICRA HS 3/2	60180978	1 677,00	1x230 V -	1,0				40	37	33	29	24	20					1"	1,4
DAB.MICRA HS 3/3	60180979	1 795,00	1x230 V -	1,3				52	48	43	38	34	28					1"	1,4
DAB.MICRA HS 3/4	60180980	1 832,00	1x230 V -	1,6				65	61	56	50	44	36					1"	1,4
DAB.MICRA HS 3/5	60180981	1 864,00	1x230 V -	1,9				78	74	68	61	54	45					1"	1,4
DAB.MICRA HS 4/3	60180982	1 845,00	1x230 V -	1,6						50	46	42	39	35	29			1"	1,4
DAB.MICRA HS 4/4	60180983	1 886,00	1x230 V -	1,9						63	59	55	49	43	34			1"	1,4



MICRA

PONORNÉ 3" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ

CB⁽¹⁾

BOOSTER

- Viacstupňové trojpalcové čerpadlo pre úzke vrtý a studne je pevne s motorom spojené typizovaným prírubovým spojím NEMA 3". Obežné kolesá, ložiskové telesá i ďalšie diely sú z norylu, difúzory sú zo samomazného polyacetátu. Opláštenie čerpadla, hriadeľ, sací filter a ochranná lišta káblu sú z nerezovej ocele. Sacie a výtlačné teleso sú z mosadze, spätná klapka je vstavaná.
- Ponorný dvojpólový asynchrónny motor so statorom zapuzdreným v opláštení z AISI 304 má vstavanú vratnú ochranu vinutia proti nadmernému otepleniu. Ostatné mechanické diely sú z AISI 304 a mosadze. Klzné ložiská sú chladené a mazané uzatvorenou vodnou náplňou. Rozbeh a nadprúdovú ochranu jednofázových motorov rieši rozbehová skrinka. Rozbehová skrinka musí byť objednaná samostatne. Ochranu trojfázových motorov zabezpečuje odberateľ.

- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 35 °C
- Max. množstvo rozptýleného piesku : 40 g/m³
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Počet spustení za hodinu: max. 20
- Dĺžka pripojovacieho kábla:
MICRA 50 - 1 m
MICRA 75 - 1,2 m
MICRA 100 - 1,4 m
- Prevádzkový rozsah: od 0,3 do 2,7 m³/h s výtlakom až do 90 m

⁽¹⁾ Rozbehová skrinka pre jednofázové verzie

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE					HYDRAULICKÉ ÚDAJE (n ≈ 2800 1/min)											DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 MENOVITÝ		In A	Q=m³/h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7			
					kW	HP		Q=l/min	5	10	15	20	25	30	35	40	45			
DAB.MICRA 50 M	I0090114	802,00	1x230 V -	0,65	0,37	0,5	3,3	H (m)	45	41	38	35	31	27	21	14	6	1"	9	
DAB.MICRA 75 M	I0090418	846,00	1x230 V -	0,95	0,55	0,75	5,1		68	64	59	54	48	42	33	23	11	1"	10,2	
DAB.MICRA 75 T	I0090618	846,00	3x400 V -	0,9	0,55	0,75	1,9		68	64	59	54	48	42	33	23	11	1"	10,2	
DAB.MICRA 100 M	I0090817	970,00	1x230 V -	1,2	0,75	1	6,1		90	84	78	72	65	56	44	30	14	1"	13,6	
DAB.MICRA 100 T	I0090944	970,00	3x400 V -	1,15	0,75	1	2,4		90	84	78	72	65	56	44	30	14	1"	13,6	
DAB.MICRA 50 M + 15 m KABEL + CONTROL BOX Booster*	I0090116	924,00	1x230 V -	0,65	0,37	0,5	3,3		45	41	38	35	31	27	21	14	6	1"	12,7	
DAB.MICRA 75 M + 15 m KABEL + CONTROL BOX Booster*	I0090419	966,00	1x230 V -	0,95	0,55	0,75	5,1		68	64	59	54	48	42	33	23	11	1"	14,1	
DAB.MICRA 100 M + 15 m KABEL + CONTROL BOX Booster*	I0090818	1 095,00	1x230 V -	1,2	0,75	1	6,1		90	84	78	72	65	56	44	30	14	1"	16,4	

* Dva kondenzátory v rozbehovej skrini booster pre optimalizáciu rozbehového momentu


**ODOLNÉ
PROTI PIESKU**


Viacstupňové štvorpalcové čerpadlo pre vrty a studne je pevne s motorom spojené typizovaným prírubovým spojom NEMA 4".

- Sacie teleso (s integrovaným sacím filtrom), výtlačné teleso (so vstavanou spätnou klapkou), obežné kolesá, difúzory a telesá stupňov sú z technopolyméru. Hriadeľ a opláštenie čerpadla sú z nerezovej ocele AISI 304, ochranná lišta kábla je z plastického materiálu.
- Ponorný dvojpolový asynchrónny elektromotor má prevažnú väčšinu mechanických dielov z nerezovej ocele AISI 304. Rotor je uložený v rozmerých radiálnych klzných ložiskách, axiálna sila je zachytená robustným samostrediacim pätným ložiskom. Mazanie a chladenie radiálnych ložísk a panvy pätného ložiska je kvapalinovou náplňou. Stator je hermeticky uzatvorený v nerezovom puzdre naplnenom zmesou interných plynov na báze argónu.

- Jednofázové vyhotovenie je štandardne dodávané s rozbehovou skrinkou obsahujúcou rozbehový kondenzátor a ručne resetovateľnú ochranu motora proti preťaženiu.
- Ochranu trojfázového motora zabezpečuje užívateľ.
- Čerpadlá sa dodávajú s 15 alebo 30 metrami prírodného kábla (v závislosti od typu) a so závesným lanom.
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 40 °C
- Príruba motora: NEMA 4"
- Počet spustení za hodinu: max. 20
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: B
- Max. množstvo rozptýleného piesku : 120 g/m³
- Výtlačná prípojka: 5/4"
- Prevádzkový rozsah: od 0,6 do 6 m³/h s výtlakom až do 230 m

Pre jednofázové vyhotovenie je možné objednať rozbehovú skrinku CONTROL HS, ktorá zaisťuje zvýšenie rozbehového krútiaceho momentu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNM	H mm	DĹŽKA KÁBLA m	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MEN.		In A	Q=m³/h Q=l/min	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6							
				kW	HP			0	10	20	25	30	40	50	70	80	100							
DAB.CS4A-8 M	104100202	576,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,3	H (m)	51	44,4	26,8	13,7							1 1/4"	577	15	13			
DAB.CS4A-12 M	104100212	612,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,3		76,5	66,6	40,2	20,5								1 1/4"	677	15	14,7		
DAB.CS4A-12 T	104103012	529,00	3x400 V -	0,37	0,5	1,6		76,5	66,6	40,2	20,5								1 1/4"	657	15	12,9		
DAB.CS4A-18 M	104100222	712,00	1x230 V -	0,55	0,75	4,6		114,8	99,8	60,3	30,8								1 1/4"	825	30	18,3		
DAB.CS4A-18 T	104103022	628,00	3x400 V -	0,55	0,75	1,9		114,8	99,8	60,3	30,8								1 1/4"	795	30	17,2		
DAB.CS4A-25 M	104100232	790,00	1x230 V -	0,75	1	6,2		159,4	138,7	83,7	42,7								1 1/4"	993	30	22		
DAB.CS4A-25 T	104103032	701,00	3x400 V -	0,75	1	2,4		159,4	138,7	83,7	42,7								1 1/4"	965	30	19,4		
DAB.CS4A-36 M	104100242	934,00	1x230 V -	1,1	1,5	8,6		229,5	200	120,6	61,6								1 1/4"	1303	30	25		
DAB.CS4A-36 T	104103042	845,00	3x400 V -	1,1	1,5	3,4		229,5	200	120,6	61,6								1 1/4"	1245	30	22,6		
DAB.CS4B-5 M	104100402	551,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,3		31	30	26	22,6	19	10						1 1/4"	530	15	12,5		
DAB.CS4B-8 M	104100412	579,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,3		49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16						1 1/4"	617	15	14		
DAB.CS4B-8 T	104103212	496,00	3x400 V -	0,37	0,5	1,6		49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16						1 1/4"	597	15	12,2		
DAB.CS4B-12 M	104100422	630,00	1x230 V -	0,55	0,75	4,6		74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24						1 1/4"	735	15	15,9		
DAB.CS4B-12 T	104103222	549,00	3x400 V -	0,55	0,75	1,9		74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24						1 1/4"	707	15	13,5		
DAB.CS4B-16 M	104100432	723,00	1x230 V -	0,75	1	6,2		99,2	95,7	83	72,5	61	32						1 1/4"	853	30	20		
DAB.CS4B-16 T	104103232	634,00	3x400 V -	0,75	1	2,4		99,2	95,7	83	72,5	61	32						1 1/4"	825	30	18,4		
DAB.CS4B-24 M	104100442	823,00	1x230 V -	1,1	1,5	8,6		148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48						1 1/4"	1090	30	25		
DAB.CS4B-24 T	104103242	732,00	3x400 V -	1,1	1,5	3,4		148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48						1 1/4"	1033	30	21		
DAB.CS4C-6 M	104100602	560,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,3		33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2				1 1/4"	632	15	14,1		
DAB.CS4C-6 T	104103402	479,00	3x400 V -	0,37	0,5	1,6		33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2				1 1/4"	612	15	12		
DAB.CS4C-9 M	104100612	605,00	1x230 V -	0,55	0,75	4,6		49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8				1 1/4"	758	15	14,8		
DAB.CS4C-9 T	104103412	520,00	3x400 V -	0,55	0,75	1,9		49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8				1 1/4"	729	15	13		
DAB.CS4C-13 M	104100622	695,00	1x230 V -	0,75	1	6,2		71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6				1 1/4"	915	30	21,2		
DAB.CS4C-13 T	104103422	608,00	3x400 V -	0,75	1	2,4		71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6				1 1/4"	884	30	18,5		
DAB.CS4C-19 M	104100632	782,00	1x230 V -	1,1	1,5	8,6		104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8				1 1/4"	1168	30	23,7		
DAB.CS4C-19 T	104103432	691,00	3x400 V -	1,1	1,5	3,4		104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8				1 1/4"	1110	30	21,3		
DAB.CS4D-4 M	104100802	545,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,3		24				23	22	21,8	18	16,2	11,2		1 1/4"	567	15	14		
DAB.CS4D-4 T	104103602	465,00	3x400 V -	0,37	0,5	1,6		24				23	22	21,8	18	16,2	11,2		1 1/4"	547	15	11,8		
DAB.CS4D-6 M	104100812	581,00	1x230 V -	0,55	0,75	4,6		36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8		1 1/4"	660	15	14,2		
DAB.CS4D-6 T	104103612	496,00	3x400 V -	0,55	0,75	1,9		36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8		1 1/4"	632	15	13,1		
DAB.CS4D-8 M	104100822	624,00	1x230 V -	0,75	1	6,2		48				46	44	42	36	32,5	22,4		1 1/4"	753	15	17,2		
DAB.CS4D-8 T	104103622	537,00	3x400 V -	0,75	1	2,4		48				46	44	42	36	32,5	22,4		1 1/4"	725	15	14,6		
DAB.CS4D-13 M	104100832	737,00	1x230 V -	1,1	1,5	8,6		78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4		1 1/4"	973	30	22,6		
DAB.CS4D-13 T	104103632	649,00	3x400 V -	1,1	1,5	3,4		78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4		1 1/4"	915	30	20,2		

K DISPOZÍCII V TROJFÁZOVEJ VERZII 3x230 V

ODOLNÉ
PROTI PIESKU



PONORNÉ 4" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ S OLEJOVOU NÁPLŇOU MOTORA

CS4



Viacstupňové štvorpalcové čerpadlo pre vrty a studne je pevne s motorom spojené typizovaným prírubovým spojom NEMA 4".

- Sacie teleso (s integrovaným sacím filtrom), výtlačné teleso (so vstavanou spätnou klapkou), obežné kolesá, difúzory a telesá stupňov sú z technopolyméru. Hriadeľ a opláštenie čerpadla sú z nerezovej ocele AISI 304, ochranná lišta kábla je z plastického materiálu.
- Ponorný dvojpolový asynchrónny elektromotor má prevažnú väčšinu mechanických dielov z nerezovej ocele AISI 304. Rotor je uložený v rozmerných radiálnych klzných ložiskách, axiálna sila je zachytená robustným samostrediacim pätným ložiskom. Mazanie a chladenie radiálnych ložísk a panvy pätného ložiska je kvapalinovou náplňou. Stator je hermeticky uzatvorený v nerezovom puzdre naplnenom zmesou interných plynov na báze argónu.
- Jednofázové vyhotovenie je štandardne dodávané s rozbehovou skrinkou obsahujúcou

rozbehový kondenzátor a ručne resetovateľnú ochranu motora proti preťaženiu.

- Ochranu trojfázového motora zabezpečuje užívateľ.
- Čerpadlá sa dodávajú s 15 alebo 30 metrami prívodného kábla (v závislosti od typu) a so závesným lanom.
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 40 °C
- Príruba motora: NEMA 4"
- Počet spustení za hodinu: max. 20
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: B
- Max. množstvo rozptýleného piesku: 120 g/m³
- Výtlačná prípojka: 5/4"
- Prevádzkový rozsah: od 0,6 do 6 m³/h s výtlačkom až do 230 m

Pre jednofázové vyhotovenie je možné objednať rozbehovú skrinku CONTROL HS, ktorá zaisťuje zvýšenie rozbehového krútiaceho momentu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNM	H mm	DĹŽKA KÁBLA m	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 JMEN.		In	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6						
			kW	HP	A	Q=l/min	0	10	20	25	30	40	50	70	80	100							
DAB.CS4A-8 M	60117084	471,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,5	H (m)	51	44,4	26,8	13,7							1 1/4"	680	15	12,7		
DAB.CS4A-12 M	60117085	506,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,5		76,5	66,6	40,2	20,5							1 1/4"	760	15	14,4		
DAB.CS4A-12 T	60117099	425,00	3x400 V -	0,37	0,5	1,6		76,5	66,6	40,2	20,5							1 1/4"	760	15	13,5		
DAB.CS4A-18 M	60117086	603,00	1x230 V -	0,55	0,75	4,5		114,8	99,8	60,3	30,8							1 1/4"	900	30	17,9		
DAB.CS4A-18 T	60117100	513,00	3x400 V -	0,55	0,75	2,2		114,8	99,8	60,3	30,8							1 1/4"	880	30	17,1		
DAB.CS4A-25 M	60117087	665,00	1x230 V -	0,75	1	6,3		159,4	138,7	83,7	42,7							1 1/4"	1070	30	22		
DAB.CS4A-25 T	60117101	575,00	3x400 V -	0,75	1	2,6		159,4	138,7	83,7	42,7							1 1/4"	1040	30	19		
DAB.CS4A-36 M	60117088	793,00	1x230 V -	1,1	1,5	8,5		229,5	200	120,6	61,6							1 1/4"	1342,5	30	24,1		
DAB.CS4A-36 T	60117102	699,00	3x400 V -	1,1	1,5	3,6		229,5	200	120,6	61,6							1 1/4"	1322,5	30	21,7		
DAB.CS4B-5 M	60117089	445,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,5		31	30	26	22,6	19	10					1 1/4"	632,5	15	12,2		
DAB.CS4B-8 M	60115095	474,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,5		49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16					1 1/4"	700	15	13,7		
DAB.CS4B-8 T	60117103	392,00	3x400 V -	0,37	0,5	1,6		49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16					1 1/4"	700	15	12,8		
DAB.CS4B-12 M	60117090	521,00	1x230 V -	0,55	0,75	4,5		74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24					1 1/4"	810	15	15,5		
DAB.CS4B-12 T	60117104	433,00	3x400 V -	0,55	0,75	2,2		74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24					1 1/4"	790	15	13,4		
DAB.CS4B-16 M	60117091	598,00	1x230 V -	0,75	1	6,3		99,2	95,7	83	72,5	61	32					1 1/4"	930	30	20		
DAB.CS4B-16 T	60117105	508,00	3x400 V -	0,75	1	2,6		99,2	95,7	83	72,5	61	32					1 1/4"	900	30	18		
DAB.CS4B-24 M	60117092	682,00	1x230 V -	1,1	1,5	8,5		148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48					1 1/4"	1130	30	24,1		
DAB.CS4B-24 T	60117106	588,00	3x400 V -	1,1	1,5	3,6		148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48					1 1/4"	1110	30	20,9		
DAB.CS4C-6 M	60117093	455,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,5		33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2			1 1/4"	715	15	13,8		
DAB.CS4C-6 T	60117107	375,00	3x400 V -	0,37	0,5	1,6		33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2			1 1/4"	715	15	12,6		
DAB.CS4C-9 M	60117094	494,00	1x230 V -	0,55	0,75	4,5		49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8			1 1/4"	832,5	15	14,4		
DAB.CS4C-9 T	60117108	406,00	3x400 V -	0,55	0,75	2,2		49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8			1 1/4"	812,5	15	12,9		
DAB.CS4C-13 M	60114330	572,00	1x230 V -	0,75	1	6,3		71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6			1 1/4"	992,5	30	21,2		
DAB.CS4C-13 T	60117109	480,00	3x400 V -	0,75	1	2,6		71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6			1 1/4"	962,5	30	18,1		
DAB.CS4C-19 M	60117095	640,00	1x230 V -	1,1	1,5	8,5	104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8			1 1/4"	1207,5	30	22,9			
DAB.CS4C-19 T	60117110	546,00	3x400 V -	1,1	1,5	3,6	104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8			1 1/4"	1187,5	30	20,4			
DAB.CS4D-4 M	60117096	440,00	1x230 V -	0,37	0,5	3,5	24				23	22	21,8	18	16,2	11,2	1 1/4"	650	15	13,7			
DAB.CS4D-4 T	60117111	359,00	3x400 V -	0,37	0,5	1,6	24				23	22	21,8	18	16,2	11,2	1 1/4"	650	15	12,4			
DAB.CS4D-6 M	60117097	472,00	1x230 V -	0,55	0,75	4,5	36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8	1 1/4"	735	15	13,8			
DAB.CS4D-6 T	60117112	381,00	3x400 V -	0,55	0,75	2,2	36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8	1 1/4"	715	15	13			
DAB.CS4D-8 M	60117098	501,00	1x230 V -	0,75	1	6,3	48				46	44	42	36	32,5	22,4	1 1/4"	830	15	17,2			
DAB.CS4D-8 T	60117113	409,00	3x400 V -	0,75	1	2,6	48				46	44	42	36	32,5	22,4	1 1/4"	800	15	14,2			
DAB.CS4D-13 M	60115096	597,00	1x230 V -	1,1	1,5	8,5	78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4	1 1/4"	1012,5	30	21,7			
DAB.CS4D-13 T	60117114	505,00	3x400 V -	1,1	1,5	3,6	78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4	1 1/4"	992,5	30	20,7			

PONORNÉ 4" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ

PREHLAD VÝKONOV

S4

TYP		P2 MENOVIÝ		Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6	9	11,4	18	24	27
JEDNOFÁZOVÉ	TROJFÁZOVÉ	kW	HP	Q=l/min	0	10	20	25	30	40	50	70	80	100	150	190	300	400	450
S4A-8 M	-	0,37	0,5	H (m)	51	44,4	26,8	13,7											
S4A-12 M	-	0,37	0,5		76,5	66,6	40,2	20,5											
S4A-18 M	S4A-18 T	0,55	0,75		114,8	99,8	60,3	30,8											
S4A-25 M	S4A-25 T	0,75	1		159,4	138,7	83,7	42,7											
S4A-36 M	S4A-36 T	1,1	1,5		229,5	200	120,6	61,6											
S4A-50 M	S4A-50 T	1,5	2		318,8	277,4	167,5	85,5											
S4B-5 M	-	0,37	0,5		31	30	26	22,6	19	10									
S4B-8 M	-	0,37	0,5		49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16									
S4B-12 M	S4B-12 T	0,55	0,75		74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24									
S4B-16 M	S4B-16 T	0,75	1		99,2	95,7	83	72,5	61	32									
S4B-24 M	S4B-24 T	1,1	1,5		148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48									
S4B-32 M	S4B-32 T	1,5	2		198,4	191,4	166	144,9	122,2	64									
S4B-40 M	S4B-40 T	2,2	3		248	239,2	207,6	181,2	152,8	80									
S4B-48 M	S4B-48 T	2,2	3		297,6	287,1	249,2	217,4	183,4	96									
S4C-6 M	-	0,37	0,5		33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2							
S4C-9 M	S4C-9 T	0,55	0,75		49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8							
S4C-13 M	S4C-13 T	0,75	1		71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6							
S4C-19 M	S4C-19 T	1,1	1,5		104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8							
S4C-25 M	S4C-25 T	1,5	2		137,5		132,5	128	122,5	110	94,5	55							
S4C-32 M	S4C-32 T	2,2	3		176		169,6	163	156,8	140,8	120,9	70,4							
S4C-39 M	S4C-39 T	2,2	3		214,5		206,7	200	191,1	171,6	147,4	85,8							
-	S4C-45 T	3	4		247,5		238,5	229	220,5	198	170,1	99							
-	S4C-51 T	3	4		280,5		270,3	261	250	224,4	192,8	112,2							
S4D-4 M	-	0,37	0,5		24				23	22	21,8	18	16,2	11,2					
S4D-6 M	S4D-6 T	0,55	0,75		36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8					
S4D-8 M	S4D-8 T	0,75	1		48				46	44	42	36	32,5	22,4					
S4D-13 M	S4D-13 T	1,1	1,5		78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4					
S4D-17 M	S4D-17 T	1,5	2		102				98	93,5	89,5	77,5	68,8	47,6					
S4D-21 M	S4D-21 T	2,2	3		126				121	115,5	110	96	85	58,8					
S4D-25 M	S4D-25 T	2,2	3		150				144	137,5	132	114,5	101,2	70					
-	S4D-29 T	3	4		174				166	159,5	152	132	117,4	81,2					
-	S4D-34 T	3	4		204				196	187	179,5	155	137,7	95,2					
-	S4D-38 T	4	5,5		228				219	209	200	173	153,9	106,4					
-	S4D-45 T	4	5,5		270				259	247,5	237	205	182,2	127					
S4E-6 M	S4E-6 T	0,75	1		40,5							31,5	30	27	17,6	7,7			
S4E-8 M	S4E-8 T	1,1	1,5		54							42	40	37	23,4	10,3			
S4E-12 M	S4E-12 T	1,5	2		81							63	60	55	35,2	15,5			
S4E-17 M	S4E-17 T	2,2	3		114,8							89,5	86	78	49,8	21,9			
-	S4E-20 T	3	4		135							105	101,5	91	58,6	25,7			
-	S4E-23 T	3	4		155,4							120,5	117	104,5	67,4	29,6			
-	S4E-27 T	4	5,5		182,4							141,5	137	122,5	79,2	34,8			
-	S4E-31 T	4	5,5		209,4							162	156	140	90,9	39,9			
-	S4E-36 T	5,5	7,5		243,2							188	180	162	105,5	46,5			
-	S4E-42 T	5,5	7,5		283,7							220	211	189	123,2	54			
S4F-7 M	S4F-7 T	2,2	3		40,5										36	33	24	15	11
-	S4F-10 T	3	4		58										50,8	47	34	22	16
-	S4F-13 T	4	5,5		76										66	62	44,7	28	20
-	S4F-18 T	5,5	7,5		104,5										91	84	61,2	39	28

**ODOLNÉ
PROTI PIESKU**


PONORNÉ 4" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ S VODNOU NÁPLŇOU MOTORA



Viacstupňové štvorpalcové čerpadlo pre vrty a studne je pevne s motorom spojené typizovaným prírubovým spojom NEMA 4".

- Sacie teleso a výtlačné teleso (so vstavanou spätnou klapkou) sú z presne liatej nerezovej ocele AISI 304. Z nerezovej ocele AISI 304 je i hriadeľ čerpadla, opláštenie čerpadla, sací filter i ochranná lišta kábla. Obežné kolesá, difúzory a telesá stupňov sú z technopolyméru.
- Ponorný dvojpólový asynchrónny elektromotor má prevažnú väčšinu mechanických dielov z nerezovej ocele AISI 304. Rotor je uložený v rozmerných radiálnych klzných ložiskách, axiálna sila je zachytená robustným samostrediacim pätným ložiskom. Mazanie a chladenie radiálnych ložísk a panvy pätného ložiska je kvapalinovou náplňou. Stator je hermeticky uzatvorený v nerezovom puzdre naplnenom zmesou interných plynov na báze argónu.

- Rozbeh a ochrana jednofázového čerpadla sú riešené rozbehovou skrinkou obsahujúcou rozbehový kondenzátor a ručne resetovateľnú ochranu motora proti preťaženiu.
- Ochranu trojfázového motora podľa platných noriem zabezpečuje užívateľ.
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 40 °C
- Príruba motora: NEMA 4"
- Počet spustení za hodinu: max. 20
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: B
- Max. množstvo rozptýleného piesku: 120 g/m³
- Prevádzkový rozsah: od 0,6 do 27 m³/h s výtlakom až do 320 m

Pre jednofázové vyhotovenie je možné objednať rozbehovú skrinku CONTROL HS, ktorá zaisťuje zvýšenie rozbehového krútiaceho momentu. Rozbehovú skrinku (CONTROL BOX) pre jednofázové čerpadlá je nutné objednať samostatne.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	P2 MENOVITÝ		DNM	NAPÄTIE 1x230 ~ V						NAPÄTIE 3x230 ~ V				NAPÄTIE 3x400 ~ V			
	kW	HP		KÓD	CENA* v €	In A	HMOT. kg	KÓD CONTROL BOX	CONTROL BOX CENA v €	KÓD	CENA* v €	In A	HMOT. kg	KÓD	CENA* v €	In A	HMOT. kg
DAB.S4 A 8	0,37	0,5	1 1/4"	504100202	633,00	3,3	11,2	108003210	72,00								
DAB.S4 A 12	0,37	0,5	1 1/4"	504100212	672,00	3,3	12,5	108003210	72,00								
DAB.S4 A 18	0,55	0,75	1 1/4"	504100222	731,00	4,6	14,5	108003220	78,00	504104212	722,00	3,3	13,2	504103022	722,00	1,9	13,2
DAB.S4 A 25	0,75	1	1 1/4"	504100232	811,00	6,2	19,8	108003270	78,00	504104222	795,00	4,1	15	504103032	795,00	2,4	15
DAB.S4 A 36	1,1	1,5	1 1/4"	504100242	955,00	8,6	19,8	108003280	92,00	504104232	937,00	5,7	22,6	504103042	937,00	3,4	22,6
DAB.S4 A 50	1,5	2	1 1/4"	504100252	1 171,00	11	27,8	108003290	92,00	504104242	1 118,00	7,6	26,8	504103052	1 118,00	4,4	26,8
DAB.S4 B 5	0,37	0,5	1 1/4"	504100402	611,00	3,3	10,8	108003210	72,00								
DAB.S4 B 8	0,37	0,5	1 1/4"	504100412	639,00	3,3	12,1	108003210	72,00								
DAB.S4 B 12	0,55	0,75	1 1/4"	504100422	688,00	4,6	14	108003220	78,00	504104292	678,00	3,3	12,5	504103222	678,00	1,9	12,5
DAB.S4 B 16	0,75	1	1 1/4"	504100432	744,00	6,2	15,9	108003270	78,00	504104302	728,00	4,1	14,2	504103232	728,00	2,4	14,2
DAB.S4 B 24	1,1	1,5	1 1/4"	504100442	844,00	8,6	22,6	108003280	92,00	504104312	826,00	5,7	16,7	504103242	826,00	3,4	16,7
DAB.S4 B 32	1,5	2	1 1/4"	504100452	1 006,00	11	25,4	108003290	92,00	504104322	955,00	7,6	23,5	504103252	955,00	4,4	23,5
DAB.S4 B 40	2,2	3	1 1/4"	504100462	1 209,00	16	29	108003300	125,00	504104332	1 131,00	10,2	25,3	504103262	1 131,00	5,9	25,3
DAB.S4 B 48	2,2	3	1 1/4"	504100472	1 280,00	16	32,3	108003300	125,00	504104342	1 202,00	10,2	27,5	504103272	1 202,00	5,9	27,5

* ROZBEHOVÁ SKRINKA (CONTROL BOX) NIE JE SÚČASŤOU

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	P2 MENOVIŤ		DNM	NAPÄTIE 1x230 ~ V					NAPÄTIE 3x230 ~ V				NAPÄTIE 3x400 ~ V				
	kW	HP		KÓD	CENA* v €	In A	HMOT- NOSŤ kg	KÓD CONTROL BOX	CONTROL BOX CENA v €	KÓD	CENA* v €	In A	HMOT- NOSŤ kg	KÓD	CENA* v €	In A	HMOT- NOSŤ kg
DAB.S4 C 6	0,37	0,5	1 1/4"	504100602	619,00	3,3	12	108003210	72,00								
DAB.S4 C 9	0,55	0,75	1 1/4"	504100612	660,00	4,6	14,2	108003220	78,00	504104392	651,00	3,3	12,5	504103412	651,00	1,9	12,5
DAB.S4 C 13	0,75	1	1 1/4"	504100622	716,00	6,2	16,2	108003270	78,00	504104402	700,00	4,1	14,5	504103422	700,00	2,4	14,5
DAB.S4 C 19	1,1	1,5	1 1/4"	504100632	800,00	8,6	18,6	108003280	92,00	504104412	785,00	5,7	17,1	504103432	785,00	3,4	17,1
DAB.S4 C 25	1,5	2	1 1/4"	504100642	942,00	11	25,2	108003290	92,00	504104422	891,00	7,6	23,2	504103442	891,00	4,4	23,2
DAB.S4 C 32	2,2	3	1 1/4"	504100652	1 139,00	16	27,4	108003300	125,00	504104432	1 062,00	10,2	29,5	504103452	1 062,00	5,9	29,5
DAB.S4 C 39	2,2	3	1 1/4"	504100662	1 203,00	16	38	108003300	125,00	504104442	1 126,00	10,2	33,5	504103462	1 126,00	5,9	33,5
DAB.S4 C 45	3	4	1 1/4"							504104452	1 417,00	14,3	42,6	504103472	1 417,00	8,3	42,6
DAB.S4 C 51	3	4	1 1/4"							504104462	1 474,00	14,3	44	504103482	1 474,00	8,3	44
DAB.S4 D 4	0,37	0,5	1 1/4"	504100802	605,00	3,3	11,8	108003210	72,00								
DAB.S4 D 6	0,55	0,75	1 1/4"	504100812	637,00	4,6	13,5	108003220	78,00	504104512	626,00	3,3	12	504103612	626,00	1,9	12
DAB.S4 D 8	0,75	1	1 1/4"	504100822	681,00	6,2	15	10800 3270	78,00	504104522	665,00	4,1	13,5	504103622	665,00	2,4	13,5
DAB.S4 D 13	1,1	1,5	1 1/4"	504100832	759,00	8,6	17,5	108003280	92,00	504104532	742,00	5,7	15,8	504103632	742,00	3,4	15,8
DAB.S4 D 17	1,5	2	1 1/4"	504100842	880,00	11	19,6	108003290	92,00	504104542	826,00	7,6	17,8	504103642	826,00	4,4	17,8
DAB.S4 D 21	2,2	3	1 1/4"	504100852	1 042,00	16	24,9	108003300	125,00	504104552	965,00	10,2	20,1	504103652	965,00	5,9	20,1
DAB.S4 D 25	2,2	3	1 1/4"	504100862	1 078,00	16	25,8	108003300	125,00	504104562	1 000,00	10,2	26,5	504103662	1 000,00	5,9	26,5
DAB.S4 D 29	3	4	1 1/4"							504104572	1 269,00	14,3	32,5	504103672	1 269,00	8,3	32,5
DAB.S4 D 34	3	4	1 1/4"							504104582	1 313,00	14,3	36,5	504103682	1 313,00	8,3	36,5
DAB.S4 D 38	4	5,5	1 1/4"							504104592	1 461,00	17,3	43,6	504103692	1 461,00	10	43,6
DAB.S4 D 45	4	5,5	1 1/4"							504104602	1 532,00	17,3	46	504103702	1 532,00	10	46
DAB.S4 E 6	0,75	1	2"	504101002	688,00	6,2	15,4	108003270	78,00	504104642	674,00	4,1	13,9	504103802	674,00	2,4	13,9
DAB.S4 E 8	1,1	1,5	2"	504101012	750,00	8,6	17,1	108003280	92,00	504104652	731,00	5,7	15,5	504103812	731,00	3,4	15,5
DAB.S4 E 12	1,5	2	2"	504101022	881,00	11	19,5	108003290	92,00	504104662	827,00	7,6	18,5	504103822	827,00	4,4	18,5
DAB.S4 E 17	2,2	3	2"	504101032	1 087,00	16	25,9	108003300	125,00	504104672	1 007,00	10,2	20,9	504103832	1 007,00	5,9	20,9
DAB.S4 E 20	3	4	2"							504104682	1 289,00	14,3	25,2	504103842	1 289,00	8,3	25,2
DAB.S4 E 23	3	4	2"							504104692	1 336,00	14,3	29,5	504103852	1 336,00	8,3	29,5
DAB.S4 E 27	4	5,5	2"							504104702	1 510,00	17,3	45,8	504103862	1 510,00	10	45,8
DAB.S4 E 31	4	5,5	2"							504104712	1 576,00	17,3	47	504103872	1 576,00	10	47
DAB.S4 E 36	5,5	7,5	2"							504104722	1 814,00	24,2	62	504103882	1 814,00	14	62
DAB.S4 E 42	5,5	7,5	2"							504104732	1 911,00	24,2	65	504103892	1 911,00	14	65
DAB.S4 F 7	2,2	3	2"	504101122	1 049,00	16	23,5	108003300	125,00	504104772	970,00	10,2	20	504104002	970,00	5,9	20
DAB.S4 F 10	3	4	2"							504104782	1 281,00	14,3	26	504104012	1 281,00	8,3	26
DAB.S4 F 13	4	5,5	2"							504104792	1 475,00	17,3	34,5	504104022	1 475,00	10	34,5
DAB.S4 F 18	5,5	7,5	2"							504104802	1 765,00	24,2	40	504104032	1 765,00	14	40

* ROZBEHOVÁ SKRINKA (CONTROL BOX) NIE JE SÚČASŤOU



PONORNÉ 4" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ S OLEJOVOU NÁPLŇOU MOTORA



Viacstupňové štvorpalcové čerpadlo pre vrty a studne je pevne s motorom spojené typizovaným prírubovým spojom NEMA 4".

- Sacie teleso a výtlačné teleso (so vstavanou spätnou klapkou) sú z presne liatej nerezovej ocele AISI 304. Z nerezovej ocele AISI 304 je i hriadeľ čerpadla, opláštenie čerpadla, sací filter i ochranná lišta kábla. Obežné kolesá, difúzory a telesá stupňov sú z technopolyméru.
- Ponorný dvojpolový asynchrónny elektromotor má prevažnú väčšinu mechanických dielov z nerezovej ocele AISI 304. Rotor je uložený v rozmerných radiálnych klzných ložiskách, axiálna sila je zachytená robustným samostrediacim pätným ložiskom. Mazanie a chladenie radiálnych ložísk a panvy pätného ložiska je kvapalinovou náplňou. Štator je hermeticky uzatvorený v nerezovom puzdre naplnenom zmesou interných plynov na báze argónu.
- Rozbeh a ochrana jednofázového čerpadla sú riešené rozbehovou skrinkou obsahujúcou

rozbehový kondenzátor a ručne resetovateľnú ochranu motora proti preťaženiu.

- Ochrana trojfázového motora podľa platných noriem zabezpečuje užívateľ.
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do + 40 °C
- Príruba motora: NEMA 4"
- Počet spustení za hodinu: max. 20
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: B
- Maximálne množstvo rozptýleného piesku: 120 g/m³
- Prevádzkový rozsah: od 0,6 do 27 m³/h s výtlačkom až do 320 m

Pre jednofázové vyhotovenie je možné objednať rozbehovú skrinku CONTROL HS, ktorá zaisťuje zvýšenie rozbehového krútiaceho momentu. Rozbehovú skrinku (CONTROL BOX) pre jednofázové čerpadlá je nutné objednať samostatne.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	P2 MENOVITÝ		DNM	NAPÄTIE 1x230 ~ V						NAPÄTIE 3x400 ~ V			
	kW	HP		KÓD	CENA* v €	In A	HMOTNOSŤ kg	KÓD CONTROL BOX	CONTROL BOX CENA v €	KÓD	CENA* v €	In A	HMOTNOSŤ kg
DAB.S4 A 8	0,37	0,5	1 1/4"	60160353	528,00	3,5	10,9	108003210	72,00				
DAB.S4 A 12	0,37	0,5	1 1/4"	60114325	565,00	3,5	12,2	108003210	72,00	60160361	555,00	1,06	10,6
DAB.S4 A 18	0,55	0,75	1 1/4"	60114326	622,00	4,5	14,1	108003220	78,00	60160362	607,00	2,2	13,1
DAB.S4 A 25	0,75	1	1 1/4"	60114327	686,00	6,3	19,8	108003270	78,00	60160363	667,00	2,6	14,6
DAB.S4 A 36	1,1	1,5	1 1/4"	60114328	814,00	8,5	18,9	108003280	92,00	60160366	793,00	3,6	21,7
DAB.S4 A 50	1,5	2	1 1/4"	60114329	990,00	10,8	20,6	108003290	92,00	60160367	952,00	4,6	25,9
DAB.S4 B 5	0,37	0,5	1 1/4"	60160354	505,00	3,5	10,5	108003210	72,00				
DAB.S4 B 8	0,37	0,5	1 1/4"	60153197	534,00	3,5	11,8	108003210	72,00				
DAB.S4 B 12	0,55	0,75	1 1/4"	60153198	579,00	4,5	13,6	108003220	78,00	60160368	562,00	2,2	12,4
DAB.S4 B 16	0,75	1	1 1/4"	60153199	619,00	6,3	15,9	108003270	78,00	60160369	602,00	2,6	13,8
DAB.S4 B 24	1,1	1,5	1 1/4"	60153200	701,00	8,5	21,7	108003280	92,00	60160370	682,00	3,6	15,8
DAB.S4 B 32	1,5	2	1 1/4"	60160355	826,00	10,8	24,2	108003290	92,00	60160373	787,00	4,6	22,6
DAB.S4 B 40	2,2	3	1 1/4"	60160356	976,00	14	29,7	108003300	125,00	60160374	938,00	6,0	25,9
DAB.S4 B 48	2,2	3	1 1/4"	60160357	1 046,00	14	33	108003300	125,00	60160375	1 008,00	6,0	28,1

* ROZBEHOVÁ SKRINKA (CONTROL BOX) NIE JE SÚČASŤOU

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	P2 MENOVITÝ		DNM	NAPÄTIE 1x230 ~ V						NAPÄTIE 3x400 ~ V			
	kW	HP		KÓD	CENA* v €	In A	HMOTNOSŤ kg	KÓD CONTROL BOX	CONTROL BOX CENA v €	KÓD	CENA* v €	In A	HMOTNOSŤ kg
DAB.S4 C 6	0,37	0,5	1 1/4"	60160358	514,00	3,5	11,7	108003210	72,00				
DAB.S4 C 9	0,55	0,75	1 1/4"	60153207	551,00	4,5	13,8	108003220	78,00	60160376	536,00	2,2	12,4
DAB.S4 C 13	0,75	1	1 1/4"	60118293	591,00	6,3	16,2	108003270	78,00	60118292	574,00	2,6	14,1
DAB.S4 C 19	1,1	1,5	1 1/4"	60118296	660,00	8,5	17,7	108003280	92,00	60118297	640,00	3,6	16,2
DAB.S4 C 25	1,5	2	1 1/4"	60118632	763,00	10,8	24	108003290	92,00	60118633	723,00	4,6	22,3
DAB.S4 C 32	2,2	3	1 1/4"	60121311	906,00	14	28,1	108003300	125,00	60121320	868,00	6,0	30,1
DAB.S4 C 39	2,2	3	1 1/4"	60160359	970,00	14	38,7	108003300	125,00	60160377	932,00	6,0	34,1
DAB.S4 C 45	3	4	1 1/4"							60160378	1 138,00	7,9	40,2
DAB.S4 C 51	3	4	1 1/4"							60160379	1 195,00	7,9	41,9
DAB.S4 D 4	0,37	0,5	1 1/4"	60160360	500,00	3,5	11,5	108003210	72,00				
DAB.S4 D 6	0,55	0,75	1 1/4"	60140016	526,00	4,5	13,1	108003220	78,00	60160381	511,00	2,2	11,9
DAB.S4 D 8	0,75	1	1 1/4"	60119589	556,00	6,3	15	108003270	78,00	60160382	538,00	2,6	13,1
DAB.S4 D 13	1,1	1,5	1 1/4"	60119590	617,00	8,5	16,6	108003280	92,00	60119592	597,00	3,6	14,9
DAB.S4 D 17	1,5	2	1 1/4"	60119591	698,00	10,8	18,4	108003290	92,00	60118291	660,00	4,6	16,9
DAB.S4 D 21	2,2	3	1 1/4"	60153208	811,00	14	25,6	108003300	125,00	60119593	771,00	6,0	20,7
DAB.S4 D 25	2,2	3	1 1/4"	60152693	846,00	14	26,5	108003300	125,00	60160383	808,00	6,0	27,1
DAB.S4 D 29	3	4	1 1/4"							60160384	990,00	7,9	30,1
DAB.S4 D 34	3	4	1 1/4"							60160385	1 034,00	7,9	34,1
DAB.S4 D 38	4	5,5	1 1/4"							60160386	1 166,00	10,2	41,5
DAB.S4 D 45	4	5,5	1 1/4"							60160387	1 237,00	10,2	43,9
DAB.S4 E 6	0,75	1	2"	60140017	563,00	6,3	15,4	108003270	78,00	60160388	545,00	2,6	13,5
DAB.S4 E 8	1,1	1,5	2"	60140018	608,00	8,5	16,2	108003280	92,00	60148953	587,00	3,6	14,6
DAB.S4 E 12	1,5	2	2"	60121313	699,00	10,8	18,3	108003290	92,00	60148952	660,00	4,6	17,6
DAB.S4 E 17	2,2	3	2"	60121314	854,00	14	26,6	108003300	125,00	60143323	816,00	6,0	21,5
DAB.S4 E 20	3	4	2"							60118294	1 008,00	7,9	22,8
DAB.S4 E 23	3	4	2"							60118295	1 058,00	7,9	27,1
DAB.S4 E 27	4	5,5	2"							60160389	1 215,00	10,2	43,7
DAB.S4 E 31	4	5,5	2"							60121322	1 281,00	10,2	45,9
DAB.S4 E 36	5,5	7,5	2"							60121323	1 462,00	13,1	59,5
DAB.S4 E 42	5,5	7,5	2"							60160390	1 557,00	13,1	62,7
DAB.S4 F 7	2,2	3	2"	60140019	816,00	14	24,2	108003300	125,00	60140020	778,00	6,0	20,6
DAB.S4 F 10	3	4	2"							60119197	1 002,00	7,9	23,6
DAB.S4 F 13	4	5,5	2"							60140035	1 180,00	10,2	32,4
DAB.S4 F 18	5,5	7,5	2"							60119198	1 412,00	13,1	37,3

* ROZBEHOVÁ SKRINKA (CONTROL BOX) NIE JE SÚČASŤOU

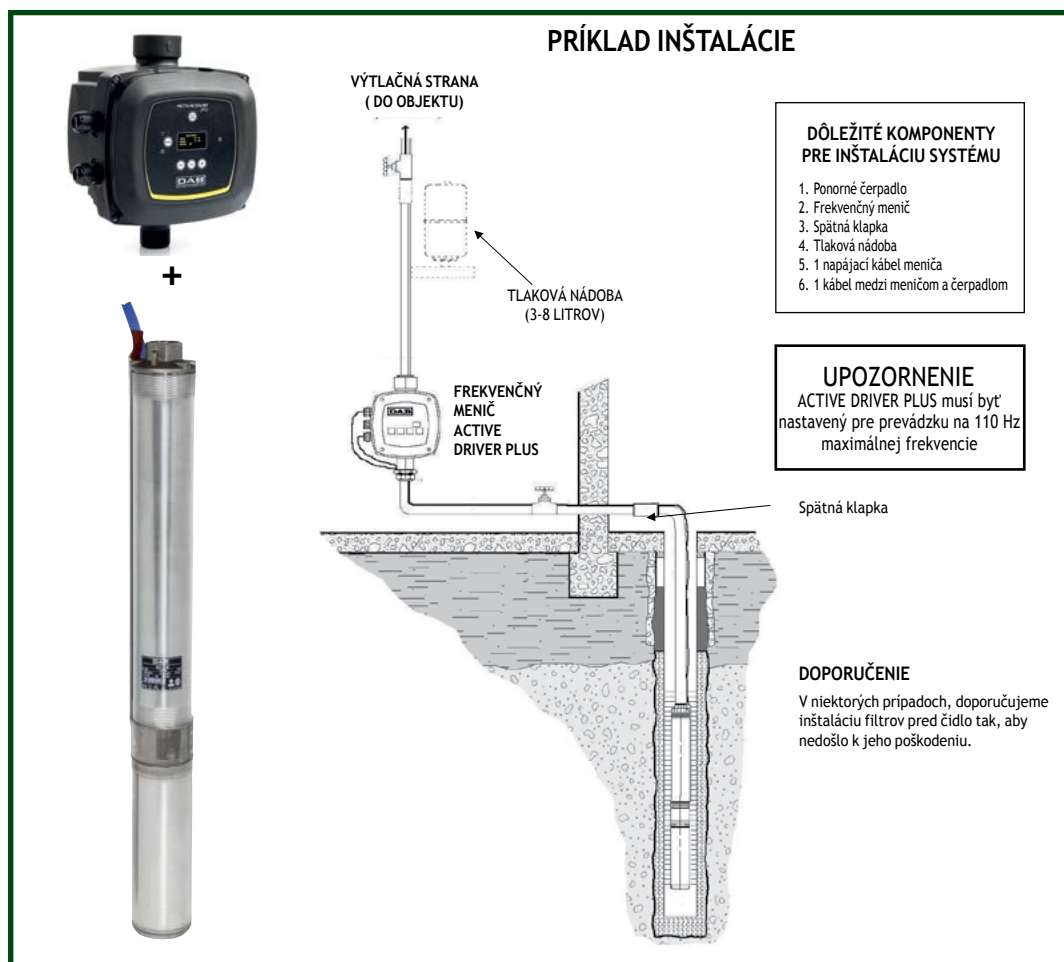
TECHNICKÉ ÚDAJE - len hydraulická časť

TYP	KÓD	CENA v €	ELEK. ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	DNM	HMOT. kg
			P2 MENOV.		Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6	9	11,4	18	24	27			
			kW	HP	Q=l/min	0	10	20	25	30	40	50	70	80	100	150	190	300	400	450			
DAB.S4A 8	504200200	243,00	0,25	0,33	H (m)	51	44,4	26,8	13,7												1 1/4"	3,6	
DAB.S4A 12	504200210	280,00	0,37	0,5		76,5	66,6	40,2	20,5												1 1/4"	4,1	
DAB.S4A 18	504200220	328,00	0,55	0,75		114,8	99,8	60,3	30,8												1 1/4"	4,8	
DAB.S4A 25	504200230	380,00	0,75	1		159,4	138,7	83,7	42,7												1 1/4"	5,6	
DAB.S4A 36	504200240	485,00	1,1	1,5		229,5	200	120,6	61,6												1 1/4"	7,3	
DAB.S4A 50	504200250	612,00	1,5	2		318,8	277,4	167,5	85,5												1 1/4"	9	
DAB.S4B 5	504200400	219,00	0,37	0,5		31	30	26	22,6	19	10										1 1/4"	3,2	
DAB.S4B 8	504200410	248,00	0,37	0,5		49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16										1 1/4"	3,7	
DAB.S4B 12	504200420	283,00	0,55	0,75		74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24										1 1/4"	4,2	
DAB.S4B 16	504200430	314,00	0,75	1		99,2	95,7	83	72,5	61	32										1 1/4"	4,8	
DAB.S4B 24	504200440	374,00	1,1	1,5		148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48										1 1/4"	5,8	
DAB.S4B 32	504200450	448,00	1,5	2		198,4	191,4	166	144,9	122,2	64										1 1/4"	7	
DAB.S4B 40	504200460	523,00	2,2	3		248	239,2	207,6	181,2	152,8	80										1 1/4"	8,2	
DAB.S4B 48	504200470	594,00	2,2	3		297,6	287,1	249,2	217,4	183,4	96										1 1/4"	9,7	
DAB.S4C 6	504200600	229,00	0,37	0,5		33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2								1 1/4"	3,7	
DAB.S4C 9	504200610	255,00	0,55	0,75		49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8								1 1/4"	4,4	
DAB.S4C 13	504200620	286,00	0,75	1		71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6								1 1/4"	5	
DAB.S4C 19	504200630	332,00	1,1	1,5		104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8								1 1/4"	6	
DAB.S4C 25	504200640	384,00	1,5	2		137,5		132,5	128	122,5	110	94,5	55								1 1/4"	7,2	
DAB.S4C 32	504200650	454,00	2,2	3		176		169,6	163	156,8	140,8	120,9	70,4								1 1/4"	9,2	
DAB.S4C 39	504200660	518,00	2,2	3		214,5		206,7	200	191,1	171,6	147,4	85,8								1 1/4"	10,4	
DAB.S4C 45	504200670	578,00	3	4		247,5		238,5	229	220,5	198	170,1	99								1 1/4"	11,8	
DAB.S4C 51	504200680	632,00	3	4		280,5		270,3	261	250	224,4	192,8	112,2								1 1/4"	15,5	
DAB.S4D 4	504200800	213,00	0,37	0,5		24				23	22	21,8	18	16,2	11,2						1 1/4"	3,3	
DAB.S4D 6	504200810	232,00	0,55	0,75		36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8						1 1/4"	3,7	
DAB.S4D 8	504200820	251,00	0,75	1		48				46	44	42	36	32,5	22,4						1 1/4"	4,5	
DAB.S4D 13	504200830	288,00	1,1	1,5		78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4						1 1/4"	5	
DAB.S4D 17	504200840	319,00	1,5	2		102				98	93,5	89,5	77,5	68,8	47,6						1 1/4"	5,7	
DAB.S4D 21	504200850	357,00	2,2	3		126				121	115,5	110	96	85	58,8						1 1/4"	6,6	
DAB.S4D 25	504200860	392,00	2,2	3		150				144	137,5	132	114,5	101,2	70						1 1/4"	7,5	
DAB.S4D 29	504200870	427,00	3	4		174				166	159,5	152	132	117,4	81,2						1 1/4"	8,3	
DAB.S4D 34	504200880	474,00	3	4		204				196	187	179,5	155	137,7	95,2						1 1/4"	7,5	
DAB.S4D 38	504200890	511,00	4	5,5		228				219	209	200	173	153,9	106,4						1 1/4"	10,4	
DAB.S4D 45	504200900	583,00	4	5,5		270				259	247,5	237	205	182,2	127						1 1/4"	12	
DAB.S4E 6	504201000	259,00	0,75	1		40,5								31,5	30	27	17,6	7,7			2"	4,3	
DAB.S4E 8	504201010	279,00	1,1	1,5		54								42	40	37	23,4	10,3			2"	4,8	
DAB.S4E 12	504201020	320,00	1,5	2		81								63	60	55	35,2	15,5			2"	6,1	
DAB.S4E 17	504201030	401,00	2,2	3		114,8								89,5	86	78	49,8	21,9			2"	7,5	
DAB.S4E 20	504201040	448,00	3	4		135								105	101,5	91	58,6	25,7			2"	8,6	
DAB.S4E 23	504201050	495,00	3	4		155,4								120,5	117	104,5	67,4	29,6			2"	9,4	
DAB.S4E 27	504201060	561,00	4	5,5		182,4								141,5	137	122,5	79,2	34,8			2"	10,8	
DAB.S4E 31	504201070	626,00	4	5,5		209,4								162	156	140	90,9	39,9			2"	21,9	
DAB.S4E 36	504201080	707,00	5,5	7,5		243,2								188	180	162	105,5	46,5			2"	23,5	
DAB.S4E 42	504201090	801,00	5,5	7,5		283,7								220	211	189	123,2	54			2"	18,4	
DAB.S4F 7	504201200	364,00	2,2	3		40,5											36	33	24	15	11	2"	5,3
DAB.S4F 10	504201210	442,00	3	4	58											50,8	47	34	22	16	2"	6,6	
DAB.S4F 13	504201220	525,00	4	5,5	76											66	62	44,7	28	20	2"	8,3	
DAB.S4F 18	504201230	658,00	5,5	7,5	104,5											91	84	61,2	39	28	2"	10	



PONORNÉ 4" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ

VÝBER S ACTIVE DRIVER PLUS



TYP ČERPADLA	KÓD	CENA V €	NAPÄTIE 50 Hz	TYP ACTIVE DRIVER PLUS	KÓD	CENA V €	NAPÄTIE 50 Hz	MAX DĹŽKA KÁBLA		
								1,5 mm ²	2,5 mm ²	4 mm ²
DAB.S4 C 13 - M	504100622	716,00	Jednofázové 1x230 V-	DAB.ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1,1	60149661	557,00	Jednofázové 1x230 V-	60 m	100 m	160 m
DAB.S4 C 19 - T	504104412	785,00	Trojfázové 3x230 V-	DAB.ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2,2	60170687	1 064,00	Jednofázové 1x230 V-	100 m	170 m	270 m
DAB.S4 D 13 - T	504104532	742,00	Trojfázové 3x230 V-	DAB.ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2,2	60170687	1 064,00	Jednofázové 1x230 V-	100 m	170 m	270 m
DAB.S4 D 21 - T	504103652	965,00	Trojfázové 3x400 V-	DAB.ACTIVE DRIVER PLUS T/T 3,0	60169808	1 448,00	Trojfázové 3x400 V-	160 m	280 m	-
DAB.S4 E 23 - T	504103852	1 336,00	Trojfázové 3x400 V-	DAB.ACTIVE DRIVER PLUS T/T 5,5	60170715	1 809,00	Trojfázové 3x400 V-	130 m	215 m	350 m



SS6A



6GF



TR8

Viacstupňové ponorné čerpadlá, kompletne vyrobené z nerezovej ocele (AISI 304L alebo AISI 316 na vyžiadanie), použiteľné pre studne s dostatočne veľkým priemerom v závislosti na veľkosti čerpadla. Tieto čerpadlá môžu byť použité v širokej škále aplikácií: domáce a všeobecné zásobovanie vodou; sprinklerové a hydrantové požiarne systémy, zavlažovacie systémy, čerpanie podzemnej vody v domáciach i priemyselných sektoroch. Tieto čerpadlá sú vhodné ako pre čerpanie štandardných vôd, tak i pre agresívne vody s ohľadom na správny výber podľa výrobného materiálu (AISI 304L alebo AISI 316) hydraulikkej časti a motoru čerpadla. Špeciálne vyhotovenie motorov s PE2 + PA vinutím, ktoré môžu byť použité pre maximálnu teplotu kvapaliny do + 50 °C. Čerpadlá môžu byť inštalované vertikálne i horizontálne s použitím chladiaceho plášťa (nutné skontrolovať použiteľnosť motoru pre horizontálnu inštaláciu, viď špecifikácia motoru). KONŠTRUKCIA: obežné kolesá, difúzory, kryt káblu, sací otvor a výtlačné teleso vyrobené z nerezovej ocele AISI 304, aby sa zabezpečila maximálna životnosť čerpadla.

Spojenie so 4", 6", 8" alebo 10" motormi v závislosti na požadovanej hydraulikkej časti:

- 4GG: 4"
- 6GF: 6"
- TR6: 6" previnuteľný ponorný motor
- TR8: 8" previnuteľný ponorný motor
- TR10: 10" previnuteľný ponorný motor.

Pre použitie s frekvenčným meničom viď špecifikácia motoru.

- Pracovný rozsah: prietok až 75 m³/h s výtlakom až do 670 m
- Max. množstvo piesku / bahna: 50 g/m³
- Max. teplota okolia: + 30 °C (+50 °C k dispozícii na vyžiadanie)
- Výstupný priemer pripojenia (vnútorný závit): 5"

NA VYŽIADANIE:

- Teleso čerpadla z nerezovej ocele AISI 316 pre agresívnu vodu
- Obežné kolesá z nerezovej ocele AISI 316 pre agresívnu vodu
- Spustenie hviezda/trojuholník
- Špeciálne vyhotovenie motoru pre vysoké teploty
- Nadštandardná káblová spojka

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6A

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOĽNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVITÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SS6A 01 + 4GG - 0,55 KW	60170099	60122748	707,00	-	-	0,55	0,75	1,9	2 ½"	11,9	566	●	●
DAB.SS6A 02 + 4GG - 1,1 KW	60170100	60122752	798,00	-	-	1,1	1,5	3,4	2 ½"	16,1	676	●	●
DAB.SS6A 03 + 4GG - 1,5 KW	60170101	60122754	887,00	-	-	1,5	2	4,4	2 ½"	19	799	●	●
DAB.SS6A 04 + 4GG - 2,2 KW	60170102	60122756	1 028,00	-	-	2,2	3	5,9	2 ½"	23,2	904	●	●
DAB.SS6A 05 + 4GG - 2,2 KW	60170103	60122756	1 073,00	-	-	2,2	3	5,9	2 ½"	24,2	965	●	●
DAB.SS6A 06 + 4GG - 2,2 KW	60170104	60122756	1 121,00	-	-	2,2	3	5,9	2 ½"	26,2	1025	●	●
DAB.SS6A 07 + 4GG - 3 KW	60170105	60122758	1 401,00	-	-	3	4	8,3	2 ½"	33,9	1237	●	●
DAB.SS6A 08 + 4GG - 4 KW	60170106	60122760	1 604,00	-	-	4	5,5	10	2 ½"	38	1367	●	●
DAB.SS6A 08 + 6GF - 4 KW	60167875	I0605500	2 344,00	I0605620	2 481,00	4	5,5	10,6	2 ½"	54,4	1078	●	●
DAB.SS6A 09 + 4GG - 4 KW	60170107	60122760	1 674,00	-	-	4	5,5	10	2 ½"	40	1428	●	●
DAB.SS6A 09 + 6GF - 4 KW	60167876	I0605500	2 414,00	I0605620	2 551,00	4	5,5	10,6	2 ½"	56,4	1139	●	●
DAB.SS6A 10 + 4GG - 4 KW	60170108	60122760	1 734,00	-	-	4	5,5	10	2 ½"	41	1488	●	●
DAB.SS6A 10 + 6GF - 4 KW	60167877	I0605500	2 475,00	I0605620	2 612,00	4	5,5	10,6	2 ½"	57,4	1199	●	●
DAB.SS6A 11 + 4GG - 4 KW	60170109	60122760	1 768,00	-	-	4	5,5	10	2 ½"	43	1549	●	●
DAB.SS6A 11 + 6GF - 4 KW	60167878	I0605500	2 508,00	I0605620	2 646,00	4	5,5	10,6	2 ½"	59,4	1260	●	●
DAB.SS6A 12 + 4GG - 5,5 KW	60170110	60122762	1 954,00	-	-	5,5	7,5	14	2 ½"	48	1679	●	●
DAB.SS6A 12 + 6GF - 5,5 KW	60167879	I0607500	2 596,00	I0607510	2 732,00	5,5	7,5	14	2 ½"	63,6	1320	●	●
DAB.SS6A 13 + 4GG - 5,5 KW	60170111	60122762	2 041,00	-	-	5,5	7,5	14	2 ½"	50	1740	●	●
DAB.SS6A 13 + 6GF - 5,5 KW	60167880	I0607500	2 682,00	I0607510	2 818,00	5,5	7,5	14	2 ½"	65,6	1381	●	●
DAB.SS6A 14 + 4GG - 5,5 KW	60170112	60122762	2 126,00	-	-	5,5	7,5	14	2 ½"	51	1800	●	●
DAB.SS6A 14 + 6GF - 5,5 KW	60167881	I0607500	2 768,00	I0607510	2 904,00	5,5	7,5	14	2 ½"	66,6	1441	●	●
DAB.SS6A 15 + 4GG - 5,5 KW	60170113	60122762	2 200,00	-	-	5,5	7,5	14	2 ½"	53	1861	●	●
DAB.SS6A 15 + 6GF - 5,5 KW	60167882	I0607500	2 841,00	I0607510	2 977,00	5,5	7,5	14	2 ½"	68,6	1502	●	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6A

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENÍCOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SS6A 16 + 4GG - 7,5 KW	60170116	60122763	2 527,00	-	-	7,5	10	17,4	2 ½"	58	2001	●	●
DAB.SS6A 16 + 6GF - 7,5 KW	60167885	I0610000	3 002,00	I0611750	3 138,00	7,5	10	18	2 ½"	72,2	1582	●	●
DAB.SS6A 17 + 4GG - 7,5 KW	60170118	60122763	2 583,00	-	-	7,5	10	17,4	2 ½"	59	2062	●	●
DAB.SS6A 17 + 6GF - 7,5 KW	60167886	I0610000	3 060,00	I0611750	3 196,00	7,5	10	18	2 ½"	73,2	1643	●	●
DAB.SS6A 18 + 4GG - 7,5 KW	60170120	60122763	2 638,00	-	-	7,5	10	17,4	2 ½"	61	2122	●	●
DAB.SS6A 18 + 6GF - 7,5 KW	60167887	I0610000	3 115,00	I0611750	3 252,00	7,5	10	18	2 ½"	75,2	1703	●	●
DAB.SS6A 19 + 4GG - 7,5 KW	60170122	60122763	2 698,00	-	-	7,5	10	17,4	2 ½"	62	2183	●	●
DAB.SS6A 19 + 6GF - 7,5 KW	60167888	I0610000	3 174,00	I0611750	3 310,00	7,5	10	18	2 ½"	76,2	1764	●	●
DAB.SS6A 20 + 4GG - 7,5 KW	60170124	60122763	2 764,00	-	-	7,5	10	17,4	2 ½"	64	2243	●	●
DAB.SS6A 20 + 6GF - 7,5 KW	60167889	I0610000	3 239,00	I0611750	3 376,00	7,5	10	18	2 ½"	78,2	1824	●	●
DAB.SS6A 21 + 4GG - 7,5 KW	60170125	60122763	2 827,00	-	-	7,5	10	17,4	2 ½"	65	2304	●	●
DAB.SS6A 21 + 6GF - 7,5 KW	60167892	I0610000	3 304,00	I0611750	3 440,00	7,5	10	18	2 ½"	79,2	1885	●	●
DAB.SS6A 22 + 6GF - 9,2 KW	60167893	I0612500	3 487,00	I0614000	3 624,00	9,2	12,5	22	2 ½"	84,6	1975	●	●
DAB.SS6A 23 + 6GF - 9,2 KW	60167894	I0612500	3 545,00	I0614000	3 681,00	9,2	12,5	22	2 ½"	85,6	2036	●	●
DAB.SS6A 24 + 6GF - 9,2 KW	60167895	I0612500	3 614,00	I0614000	3 750,00	9,2	12,5	22	2 ½"	87,6	2096	●	●
DAB.SS6A 25 + 6GF - 9,2 KW	60167896	I0612500	3 675,00	I0614000	3 812,00	9,2	12,5	22	2 ½"	88,6	2157	●	●
DAB.SS6A 26 + 6GF - 9,2 KW	60167897	I0612500	3 735,00	I0614000	3 871,00	9,2	12,5	22	2 ½"	89,6	2217	●	●
DAB.SS6A 27 + 6GF - 11 KW	60167898	I0615000	3 886,00	I0617500	4 023,00	11	15	25,5	2 ½"	96	2298	●	●
DAB.SS6A 28 + 6GF - 11 KW	60167899	I0615000	3 947,00	I0617500	4 084,00	11	15	25,5	2 ½"	97	2358	●	●
DAB.SS6A 29 + 6GF - 11 KW	60167900	I0615000	4 013,00	I0617500	4 150,00	11	15	25,5	2 ½"	99	2419	●	●
DAB.SS6A 30 + 6GF - 11 KW	60167901	I0615000	4 076,00	I0617500	4 213,00	11	15	25,5	2 ½"	100	2479	●	●
DAB.SS6A 31 + 6GF - 15 KW	60167902	I0620000	4 463,00	I0622500	4 600,00	15	20	33,4	2 ½"	108	2643	●	●
DAB.SS6A 32 + 6GF - 15 KW	60167903	I0620000	4 524,00	I0622500	4 661,00	15	20	33,4	2 ½"	109	2703	●	●
DAB.SS6A 33 + 6GF - 15 KW	60167904	I0620000	4 582,00	I0622500	4 719,00	15	20	33,4	2 ½"	111	2764	●	●
DAB.SS6A 34 + 6GF - 15 KW	60167905	I0620000	4 648,00	I0622500	4 785,00	15	20	33,4	2 ½"	112	2824	●	●
DAB.SS6A 35 + 6GF - 15 KW	60167906	I0620000	4 711,00	I0622500	4 848,00	15	20	33,4	2 ½"	113	2885	●	●
DAB.SS6A 36 + 6GF - 15 KW	60167907	I0620000	4 776,00	I0622500	4 914,00	15	20	33,4	2 ½"	115	2945	●	●
DAB.SS6A 37 + 6GF - 15 KW	60167908	I0620000	4 840,00	I0622500	4 977,00	15	20	33,4	2 ½"	116	3006	●	●
DAB.SS6A 38 + 6GF - 15 KW	60167909	I0620000	5 864,00	I0622500	6 002,00	15	20	33,4	2 ½"	118	3066	●	●
DAB.SS6A 39 + 6GF - 15 KW	60167910	I0620000	6 888,00	I0622500	7 025,00	15	20	33,4	2 ½"	150	3377	●	●
DAB.SS6A 40 + 6GF - 15 KW	60167911	I0620000	6 954,00	I0622500	7 091,00	15	20	33,4	2 ½"	151	3437	●	●
DAB.SS6A 41 + 6GF - 15 KW	60167912	I0620000	7 016,00	I0622500	7 153,00	15	20	33,4	2 ½"	153	3498	●	●
DAB.SS6A 42 + 6GF - 18,5 KW	60167913	I0625000	7 220,00	I0627500	7 382,00	18,5	25	41	2 ½"	163	3618	●	●
DAB.SS6A 43 + 6GF - 18,5 KW	60167914	I0625000	7 284,00	I0627500	7 447,00	18,5	25	41	2 ½"	165	3679	●	●
DAB.SS6A 44 + 6GF - 18,5 KW	60167915	I0625000	7 379,00	I0627500	7 541,00	18,5	25	41	2 ½"	167	3739	●	●
DAB.SS6A 45 + 6GF - 18,5 KW	60167916	I0625000	7 474,00	I0627500	7 635,00	18,5	25	41	2 ½"	168	3800	●	●
DAB.SS6A 46 + 6GF - 18,5 KW	60167917	I0625000	7 542,00	I0627500	7 703,00	18,5	25	41	2 ½"	170	3860	●	●

Pri objednávaní uvedte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6A

PODROBNOSTI O MOTOROCH VIŠ STRANA 295

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	H.MOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SS6A 47 + 6GF - 18,5 KW	60167918	I0625000	7 612,00	I0627500	7 772,00	18,5	25	41	2 ½"	172	3921	●	●
DAB. SS6A 48 + 6GF - 18,5 KW	60167919	I0625000	7 714,00	I0627500	7 875,00	18,5	25	41	2 ½"	174	3981	●	●
DAB. SS6A 49 + 6GF - 18,5 KW	60167920	I0625000	7 819,00	I0627500	7 979,00	18,5	25	41	2 ½"	175	4042	●	●
DAB. SS6A 50 + 6GF - 22 KW	60169215	I0630000	9 606,00	I0632400	9 766,00	22	30	47	2 ½"	180,6	4172	●	●
DAB. SS6A 51 + 6GF - 22 KW	60169216	I0630000	11 110,00	I0632400	11 269,00	22	30	47	2 ½"	182,6	4233	●	●
DAB. SS6A 52 + 6GF - 22 KW	60169217	I0630000	12 611,00	I0632400	12 773,00	22	30	47	2 ½"	184,6	4293	●	●
DAB. SS6A 53 + 6GF - 22 KW	60169218	I0630000	14 132,00	I0632400	14 293,00	22	30	47	2 ½"	186,6	4354	●	●
DAB. SS6A 54 + 6GF - 22 KW	60169219	I0630000	15 617,00	I0632400	15 779,00	22	30	47	2 ½"	187,6	4414	●	●
DAB. SS6A 55 + 6GF - 22 KW	60169220	I0630000	17 137,00	I0632400	17 299,00	22	30	47	2 ½"	189,6	4475	●	●
DAB. SS6A 56 + 6GF - 22 KW	60169221	I0630000	18 588,00	I0632400	18 750,00	22	30	47	2 ½"	191,6	4535	●	●
DAB. SS6A 57 + 6GF - 22 KW	60169223	I0630000	20 143,00	I0632400	20 304,00	22	30	47	2 ½"	193,6	4596	●	●
DAB. SS6A 58 + 6GF - 22 KW	60169225	I0630000	21 610,00	I0632400	21 773,00	22	30	47	2 ½"	195,6	4656	●	●
DAB. SS6A 59 + 6GF - 22 KW	60169227	I0630000	23 079,00	I0632400	23 241,00	22	30	47	2 ½"	196,6	4717	●	●
DAB. SS6A 60 + 6GF - 22 KW	60169228	I0630000	24 636,00	I0632400	24 796,00	22	30	47	2 ½"	198,6	4777	●	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť.
Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6A hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	MOTOR SPOJKA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		Q=m³/h	HYDRAULICKÉ ÚDAJE										DNM	HMOT. Kg	H mm
				P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ			0,0	2,0	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	17,0			
				kW	HP	Q=l/s	0,0	0,6	1,1	1,7	2,2	2,8	3,3	3,9	4,4	4,7			
DAB.SS6A 01	60170099	402,00	4"	0,55	0,75	H (m)	9	9	9	9	9	8	7	6	5	4	2 ½"	5	566
DAB.SS6A 02	60170100	436,00	4"	1,1	1,5		19	19	19	18	17	16	15	13	10	9	2 ½"	7	676
DAB.SS6A 03	60170101	474,00	4"	1,5	2		28	28	28	27	26	24	22	19	15	13	2 ½"	8	799
DAB.SS6A 04	60170102	517,00	4"	2,2	3		37	37	37	36	35	32	29	25	20	18	2 ½"	10	904
DAB.SS6A 05	60170103	562,00	4"	2,2	3		47	47	46	45	43	41	37	32	26	22	2 ½"	11	965
DAB.SS6A 06	60170104	610,00	4"	2,2	3		56	56	56	54	52	49	44	38	31	27	2 ½"	13	1025
DAB.SS6A 07	60170105	663,00	4"	3	4		65	66	65	64	61	57	51	44	36	31	2 ½"	14	1237
DAB.SS6A 08	60170106	761,00	4"	4	5,5		75	75	74	73	70	65	59	51	41	36	2 ½"	15	753
DAB.SS6A 08	60167875	765,00	6"	4	5,5		75	75	74	73	70	65	59	51	41	36	2 ½"	15	753
DAB.SS6A 09	60170107	830,00	4"	4	5,5		84	84	84	82	78	73	66	57	46	40	2 ½"	17	814
DAB.SS6A 09	60167876	834,00	6"	4	5,5		84	84	84	82	78	73	66	57	46	40	2 ½"	17	814
DAB.SS6A 10	60170108	891,00	4"	4	5,5		93	94	93	91	87	81	73	63	51	44	2 ½"	18	874
DAB.SS6A 10	60167877	895,00	6"	4	5,5		93	94	93	91	87	81	73	63	51	44	2 ½"	18	874
DAB.SS6A 11	60170109	925,00	4"	4	5,5		103	103	102	100	96	89	81	70	56	49	2 ½"	20	935
DAB.SS6A 11	60167878	929,00	6"	4	5,5		103	103	102	100	96	89	81	70	56	49	2 ½"	20	935
DAB.SS6A 12	60170110	957,00	4"	5,5	7,5		112	112	112	109	104	97	88	76	61	53	2 ½"	21	995
DAB.SS6A 12	60167879	963,00	6"	5,5	7,5		112	112	112	109	104	97	88	76	61	53	2 ½"	21	995
DAB.SS6A 13	60170111	1 044,00	4"	5,5	7,5		121	122	121	118	113	105	95	82	67	58	2 ½"	23	1056
DAB.SS6A 13	60167880	1 051,00	6"	5,5	7,5		121	122	121	118	113	105	95	82	67	58	2 ½"	23	1056

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť.
Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6A hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČÁSTI	CENA HYDR. ČÁSTI v €	MOTOR SPOJKA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	HMOT. Kg	H mm
				P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0,0	2,0	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	17,0				
				kW	HP												Q=l/s			
DAB.SS6A 14	60170112	1 129,00	4"	5,5	7,5	H (m)	131	131	130	127	122	114	103	89	72	62	2 ½"	24	1116	
DAB.SS6A 14	60167881	1 135,00	6"	5,5	7,5		131	131	130	127	122	114	103	89	72	62	2 ½"	24	1116	
DAB.SS6A 15	60170113	1 203,00	4"	5,5	7,5		140	140	139	136	130	122	110	95	77	67	2 ½"	26	1177	
DAB.SS6A 15	60167882	1 208,00	6"	5,5	7,5		140	140	139	136	130	122	110	95	77	67	2 ½"	26	1177	
DAB.SS6A 16	60170116	1 275,00	4"	7,5	10		149	150	149	145	139	130	117	101	82	71	2 ½"	27	1237	
DAB.SS6A 16	60167885	1 281,00	6"	7,5	10		149	150	149	145	139	130	117	101	82	71	2 ½"	27	1237	
DAB.SS6A 17	60170118	1 331,00	4"	7,5	10		159	159	158	154	148	138	124	108	87	76	2 ½"	28	1298	
DAB.SS6A 17	60167886	1 339,00	6"	7,5	10		159	159	158	154	148	138	124	108	87	76	2 ½"	28	1298	
DAB.SS6A 18	60170120	1 387,00	4"	7,5	10		168	169	167	163	156	146	132	114	92	80	2 ½"	30	1358	
DAB.SS6A 18	60167887	1 395,00	6"	7,5	10		168	169	167	163	156	146	132	114	92	80	2 ½"	30	1358	
DAB.SS6A 19	60170122	1 446,00	4"	7,5	10		177	178	177	172	165	154	139	120	97	84	2 ½"	31	1419	
DAB.SS6A 19	60167888	1 453,00	6"	7,5	10		177	178	177	172	165	154	139	120	97	84	2 ½"	31	1419	
DAB.SS6A 20	60170124	1 511,00	4"	7,5	10		187	187	186	182	174	162	146	127	102	89	2 ½"	33	1479	
DAB.SS6A 20	60167889	1 519,00	6"	7,5	10		187	187	186	182	174	162	146	127	102	89	2 ½"	33	1479	
DAB.SS6A 21	60170125	1 575,00	4"	7,5	10		196	197	195	191	182	170	154	133	108	93	2 ½"	34	1540	
DAB.SS6A 21	60167892	1 583,00	6"	7,5	10		196	197	195	191	182	170	154	133	108	93	2 ½"	34	1540	
DAB.SS6A 22	60167893	1 644,00	6"	9,2	12,5		205	206	204	200	191	178	161	139	113	98	2 ½"	36	1600	
DAB.SS6A 23	60167894	1 703,00	6"	9,2	12,5		215	215	214	209	200	186	168	146	118	102	2 ½"	37	1661	
DAB.SS6A 24	60167895	1 773,00	6"	9,2	12,5		224	225	223	218	209	195	176	152	123	107	2 ½"	39	1721	
DAB.SS6A 25	60167896	1 832,00	6"	9,2	12,5		233	234	232	227	217	203	183	158	128	111	2 ½"	40	1782	
DAB.SS6A 26	60167897	1 891,00	6"	9,2	12,5		243	244	242	236	226	211	190	165	133	116	2 ½"	41	1842	
DAB.SS6A 27	60167898	1 952,00	6"	11	15		252	253	251	245	235	219	198	171	138	120	2 ½"	43	1903	
DAB.SS6A 28	60167899	2 013,00	6"	11	15		261	262	260	254	243	227	205	177	143	124	2 ½"	44	1963	
DAB.SS6A 29	60167900	2 079,00	6"	11	15		270	272	270	263	252	235	212	184	149	129	2 ½"	46	2024	
DAB.SS6A 30	60167901	2 141,00	6"	11	15		280	281	279	272	261	243	220	190	154	133	2 ½"	47	2084	
DAB.SS6A 31	60167902	2 202,00	6"	15	20		289	290	288	281	269	251	227	196	159	138	2 ½"	49	2145	
DAB.SS6A 32	60167903	2 262,00	6"	15	20		298	300	297	290	278	259	234	202	164	142	2 ½"	50	2205	
DAB.SS6A 33	60167904	2 323,00	6"	15	20		308	309	307	300	287	268	242	209	169	147	2 ½"	52	2266	
DAB.SS6A 34	60167905	2 389,00	6"	15	20		317	318	316	309	295	276	249	215	174	151	2 ½"	53	2326	
DAB.SS6A 35	60167906	2 450,00	6"	15	20		326	328	325	318	304	284	256	221	179	156	2 ½"	54	2387	
DAB.SS6A 36	60167907	2 516,00	6"	15	20		336	337	335	327	313	292	264	228	184	160	2 ½"	56	2447	
DAB.SS6A 37	60167908	2 580,00	6"	15	20		345	347	344	336	321	300	271	234	190	164	2 ½"	57	2508	
DAB.SS6A 38	60167909	3 604,00	6"	15	20		354	356	353	345	330	308	278	240	195	169	2 ½"	59	2568	
DAB.SS6A 39	60167910	4 627,00	6"	15	20		364	365	362	354	339	316	286	247	200	173	2 ½"	91	2879	
DAB.SS6A 40	60167911	4 694,00	6"	15	20		373	375	372	363	348	324	293	253	205	178	2 ½"	92	2939	
DAB.SS6A 41	60167912	4 757,00	6"	15	20		382	384	381	372	356	332	300	259	210	182	2 ½"	94	3000	
DAB.SS6A 42	60167913	4 820,00	6"	18,5	25		392	393	390	381	365	341	308	266	215	187	2 ½"	96	3060	
DAB.SS6A 43	60167914	4 884,00	6"	18,5	25		401	403	400	390	374	349	315	272	220	191	2 ½"	98	3121	
DAB.SS6A 44	60167915	4 979,00	6"	18,5	25		410	412	409	399	382	357	322	278	225	196	2 ½"	100	3181	
DAB.SS6A 45	60167916	5 075,00	6"	18,5	25		420	421	418	408	391	365	330	285	231	200	2 ½"	101	3242	
DAB.SS6A 46	60167917	5 143,00	6"	18,5	25		429	431	428	418	400	373	337	291	236	204	2 ½"	103	3302	
DAB.SS6A 47	60167918	5 212,00	6"	18,5	25		438	440	437	427	408	381	344	297	241	209	2 ½"	105	3363	
DAB.SS6A 48	60167919	5 315,00	6"	18,5	25		448	450	446	436	417	389	352	304	246	213	2 ½"	107	3423	
DAB.SS6A 49	60167920	5 419,00	6"	18,5	25		457	459	455	445	426	397	359	310	251	218	2 ½"	108	3484	
DAB.SS6A 50	60169215	6 910,00	6"	22	30		466	468	465	454	434	405	366	316	256	222	2 ½"	110	3544	
DAB.SS6A 51	60169216	8 413,00	6"	22	30		476	478	474	463	443	414	373	323	261	227	2 ½"	112	3605	
DAB.SS6A 52	60169217	9 916,00	6"	22	30		485	487	483	472	452	422	381	329	266	231	2 ½"	114	3665	
DAB.SS6A 53	60169218	11 436,00	6"	22	30		494	496	493	481	460	430	388	335	272	236	2 ½"	116	3726	
DAB.SS6A 54	60169219	12 921,00	6"	22	30		504	506	502	490	469	438	395	342	277	240	2 ½"	117	3786	
DAB.SS6A 55	60169220	14 442,00	6"	22	30		513	515	511	499	478	446	403	348	282	244	2 ½"	119	3847	
DAB.SS6A 56	60169221	15 894,00	6"	22	30		522	524	520	508	487	454	410	354	287	249	2 ½"	121	3907	
DAB.SS6A 57	60169223	17 447,00	6"	22	30		532	534	530	517	495	462	417	361	292	253	2 ½"	123	3968	
DAB.SS6A 58	60169225	18 916,00	6"	22	30		541	543	539	526	504	470	425	367	297	258	2 ½"	125	4028	
DAB.SS6A 59	60169227	20 384,00	6"	22	30		550	553	548	536	513	478	432	373	302	262	2 ½"	126	4089	
DAB.SS6A 60	60169228	21 939,00	6"	22	30		560	562	558	545	521	486	439	380	307	267	2 ½"	128	4149	

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6B

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVITÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SS6B 01 + 4GG - 0,75 KW	60170130	60122750	727,00	-	-	0,75	1	2,4	2 ½"	13,1	596	●	●
DAB.SS6B 02 + 4GG - 1,5 KW	60170131	60122754	851,00	-	-	1,5	2	4,4	2 ½"	18	738	●	●
DAB.SS6B 03 + 4GG - 2,2 KW	60170132	60122756	986,00	-	-	2,2	3	5,9	2 ½"	21,2	844	●	●
DAB.SS6B 04 + 4GG - 3 KW	60170133	60122758	1 256,00	-	-	3	4	8,3	2 ½"	29,9	1055	●	●
DAB.SS6B 05 + 4GG - 3 KW	60170144	60122758	1 302,00	-	-	3	4	8,3	2 ½"	30,9	1116	●	●
DAB.SS6B 06 + 4GG - 4 KW	60170145	60122760	1 455,00	-	-	4	5,5	10	2 ½"	36	1246	●	●
DAB.SS6B 06 + 6GF - 4 KW	60167925	I0605500	2 144,00	I0605620	2 144,00	4	5,5	10,6	2 ½"	52,4	1232	●	●
DAB.SS6B 07 + 4GG - 4 KW	60170146	60122760	1 546,00	-	-	4	5,5	10	2 ½"	37	1307	●	●
DAB.SS6B 07 + 6GF - 4 KW	60167199	I0605500	2 286,00	I0605620	2 423,00	4	5,5	10,6	2 ½"	53,4	1018	●	●
DAB.SS6B 08 + 4GG - 5,5 KW	60170147	60122762	1 758,00	-	-	5,5	7,5	14	2 ½"	43	1437	●	●
DAB.SS6B 08 + 6GF - 5,5 KW	60167926	I0607500	2 398,00	I0607510	2 534,00	5,5	7,5	14	2 ½"	58,6	1078	●	●
DAB.SS6B 09 + 4GG - 5,5 KW	60170148	60122762	1 819,00	-	-	5,5	7,5	14	2 ½"	44	1498	●	●
DAB.SS6B 09 + 6GF - 5,5 KW	60167927	I0607500	2 459,00	I0607510	2 595,00	5,5	7,5	14	2 ½"	59,6	1139	●	●
DAB.SS6B 10 + 4GG - 5,5 KW	60170149	60122762	1 888,00	-	-	5,5	7,5	14	2 ½"	45	1558	●	●
DAB.SS6B 10 + 6GF - 5,5 KW	60167200	I0607500	2 528,00	I0607510	2 664,00	5,5	7,5	14	2 ½"	60,6	1199	●	●
DAB.SS6B 11 + 4GG - 7,5 KW	60170150	60122763	2 204,00	-	-	7,5	10	17,4	2 ½"	51	1699	●	●
DAB.SS6B 11 + 6GF - 7,5 KW	60167928	I0610000	2 678,00	I0611750	2 814,00	7,5	10	18	2 ½"	65,2	1280	●	●
DAB.SS6B 12 + 4GG - 7,5 KW	60170151	60122763	2 266,00	-	-	7,5	10	17,4	2 ½"	52	1759	●	●
DAB.SS6B 12 + 6GF - 7,5 KW	60167929	I0610000	2 740,00	I0611750	2 876,00	7,5	10	18	2 ½"	66,2	1340	●	●
DAB.SS6B 13 + 4GG - 7,5 KW	60170152	60122763	2 331,00	-	-	7,5	10	17,4	2 ½"	54	1820	●	●
DAB.SS6B 13 + 6GF - 7,5 KW	60167201	I0610000	2 805,00	I0611750	2 942,00	7,5	10	18	2 ½"	68,2	1401	●	●
DAB.SS6B 14 + 4GG - 7,5 KW	60170153	60122763	2 392,00	-	-	7,5	10	17,4	2 ½"	55	1880	●	●
DAB.SS6B 14 + 6GF - 7,5 KW	60167930	I0610000	2 868,00	I0611750	3 003,00	7,5	10	18	2 ½"	69,2	1461	●	●
DAB.SS6B 15 + 6GF - 9,2 KW	60167202	I0612500	3 052,00	I0614000	3 188,00	9,3	12,5	22	2 ½"	74,6	1552	●	●
DAB.SS6B 16 + 6GF - 9,2 KW	60167931	I0612500	3 116,00	I0614000	3 253,00	9,3	12,5	22	2 ½"	75,6	1612	●	●
DAB.SS6B 17 + 6GF - 9,2 KW	60167203	I0612500	3 177,00	I0614000	3 312,00	9,3	12,5	22	2 ½"	77,6	1673	●	●
DAB.SS6B 18 + 6GF - 11 KW	60167932	I0615000	3 329,00	I0617500	3 466,00	11	15	25,5	2 ½"	83	1753	●	●
DAB.SS6B 19 + 6GF - 11 KW	60167933	I0615000	3 388,00	I0617500	3 525,00	11	15	25,5	2 ½"	84	1814	●	●
DAB.SS6B 20 + 6GF - 11 KW	60167204	I0615000	3 447,00	I0617500	3 584,00	11	15	25,5	2 ½"	86	1874	●	●
DAB.SS6B 21 + 6GF - 15 KW	60167934	I0620000	3 841,00	I0622500	3 978,00	15	20	33,4	2 ½"	93	2038	●	●
DAB.SS6B 22 + 6GF - 15 KW	60167205	I0620000	3 905,00	I0622500	4 042,00	15	20	33,4	2 ½"	95	2098	●	●
DAB.SS6B 23 + 6GF - 15 KW	60167935	I0620000	3 969,00	I0622500	4 106,00	15	20	33,4	2 ½"	96	2159	●	●
DAB.SS6B 24 + 6GF - 15 KW	60167206	I0620000	4 031,00	I0622500	4 169,00	15	20	33,4	2 ½"	98	2219	●	●
DAB.SS6B 25 + 6GF - 15 KW	60167938	I0620000	4 092,00	I0622500	4 230,00	15	20	33,4	2 ½"	99	2280	●	●
DAB.SS6B 26 + 6GF - 15 KW	60167939	I0620000	4 153,00	I0622500	4 290,00	15	20	33,4	2 ½"	101	2340	●	●
DAB.SS6B 27 + 6GF - 15 KW	60167207	I0620000	4 213,00	I0622500	4 350,00	15	20	33,4	2 ½"	102	2401	●	●
DAB.SS6B 28 + 6GF - 15 KW	60167940	I0620000	4 272,00	I0622500	4 409,00	15	20	33,4	2 ½"	104	2461	●	●
DAB.SS6B 29 + 6GF - 18,5 KW	60167941	I0625000	4 472,00	I0627500	4 635,00	18,5	25	41	2 ½"	113	2582	●	●
DAB.SS6B 30 + 6GF - 18,5 KW	60167208	I0625000	4 541,00	I0627500	4 703,00	18,5	25	41	2 ½"	114	2642	●	●

Pri objednávaní uved'te kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6B

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVITÝ		In 400 V (A)					
						KW	HP						
DAB.SS6B 31 + 6GF - 18,5 KW	60167209	I0625000	4 602,00	I0627500	4 764,00	18,5	25	41	2 ½"	116	2703	●	●
DAB.SS6B 32 + 6GF - 18,5 KW	60167942	I0625000	4 663,00	I0627500	4 600,00	18,5	25	41	2 ½"	117	2763	●	●
DAB.SS6B 33 + 6GF - 18,5 KW	60167210	I0625000	4 723,00	I0627500	4 884,00	18,5	25	41	2 ½"	119	2824	●	●
DAB.SS6B 34 + 6GF - 18,5 KW	60167943	I0625000	4 782,00	I0627500	4 945,00	18,5	25	41	2 ½"	120	2884	●	●
DAB.SS6B 35 + 6GF - 22 KW	60167944	I0630000	5 140,00	I0632400	5 300,00	22	30	47	2 ½"	125,6	3015	●	●
DAB.SS6B 36 + 6GF - 22 KW	60167211	I0630000	5 208,00	I0632400	5 367,00	22	30	47	2 ½"	126,6	3075	●	●
DAB.SS6B 37 + 6GF - 22 KW	60167945	I0630000	5 266,00	I0632400	5 428,00	22	30	47	2 ½"	128,6	3136	●	●
DAB.SS6B 38 + 6GF - 22 KW	60167212	I0630000	5 327,00	I0632400	5 490,00	22	30	47	2 ½"	129,6	3196	●	●
DAB.SS6B 39 + 6GF - 22 KW	60167946	I0630000	5 388,00	I0632400	5 551,00	22	30	47	2 ½"	161,6	3507	●	●
DAB.SS6B 40 + 6GF - 22 KW	60167213	I0630000	5 457,00	I0632400	5 619,00	22	30	47	2 ½"	163,6	3567	●	●
DAB.SS6B 41 + 6GF - 22 KW	60167947	I0630000	5 518,00	I0632400	5 677,00	22	30	47	2 ½"	165,6	3628	●	●
DAB.SS6B 42 + 6GF - 30 KW	60167948	I0640000	6 353,00	I0642500	6 599,00	30	40	61,5	2 ½"	182,8	3758	●	●
DAB.SS6B 43 + 6GF - 30 KW	60167949	I0640000	8 356,00	I0642500	8 604,00	30	40	61,5	2 ½"	184,8	3819	●	●
DAB.SS6B 44 + 6GF - 30 KW	60167950	I0640000	8 451,00	I0642500	8 697,00	30	40	61,5	2 ½"	186,8	3879	●	●
DAB.SS6B 45 + 6GF - 30 KW	60167951	I0640000	8 546,00	I0642500	8 793,00	30	40	61,5	2 ½"	188,8	3940	●	●
DAB.SS6B 46 + 6GF - 30 KW	60167952	I0640000	8 607,00	I0642500	8 853,00	30	40	61,5	2 ½"	189,8	4000	●	●
DAB.SS6B 47 + 6GF - 30 KW	60167953	I0640000	8 674,00	I0642500	8 921,00	30	40	61,5	2 ½"	191,8	4061	●	●
DAB.SS6B 48 + 6GF - 30 KW	60167954	I0640000	8 734,00	I0642500	8 982,00	30	40	61,5	2 ½"	193,8	4121	●	●
DAB.SS6B 49 + 6GF - 30 KW	60167955	I0640000	8 802,00	I0642500	9 050,00	30	40	61,5	2 ½"	195,8	4182	●	●
DAB.SS6B 50 + 6GF - 30 KW	60167956	I0640000	8 872,00	I0642500	9 120,00	30	40	61,5	2 ½"	197,8	4242	●	●
DAB.SS6B 51 + 6GF - 30 KW	60167957	I0640000	8 940,00	I0642500	9 188,00	30	40	61,5	2 ½"	198,8	4303	●	●
DAB.SS6B 52 + 6GF - 30 KW	60167958	I0640000	9 077,00	I0642500	9 326,00	30	40	61,5	2 ½"	200,8	4363	●	●
DAB.SS6B 53 + 6GF - 30 KW	60167959	I0640000	9 216,00	I0642500	9 464,00	30	40	61,5	2 ½"	202,8	4424	●	●
DAB.SS6B 54 + 6GF - 30 KW	60169229	I0640000	10 917,00	I0642500	11 163,00	30	40	61,5	2 ½"	204,8	4484	●	●
DAB.SS6B 55 + 6GF - 30 KW	60169236	I0640000	12 628,00	I0642500	12 874,00	30	40	61,5	2 ½"	206,8	4545	●	●
DAB.SS6B 56 + 6GF - 30 KW	60169237	I0640000	14 320,00	I0642500	14 566,00	30	40	61,5	2 ½"	207,8	4605	●	●
DAB.SS6B 57 + 6GF - 37 KW	60169238	I0650000	17 430,00	I0650005	17 675,00	37	50	79,3	2 ½"	221,8	4746	●	●
DAB.SS6B 58 + 6GF - 37 KW	60169239	I0650000	19 156,00	I0650005	19 403,00	37	50	79,3	2 ½"	223,8	4806	●	●
DAB.SS6B 59 + 6GF - 37 KW	60169240	I0650000	20 798,00	I0650005	21 044,00	37	50	79,3	2 ½"	225,8	4867	●	●
DAB.SS6B 60 + 6GF - 37 KW	60169241	I0650000	22 613,00	I0650005	22 858,00	37	50	79,3	2 ½"	227,8	4927	●	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6B hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	MOTOR SPOJKA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	HMOT. Kg	H mm
				P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	15,0	16,0	18,0	20,0				
				KW	HP		Q=l/s	0,0	1,7	2,2	2,8	3,3	3,9	4,2	4,4	5,0	5,6			
DAB.SS6B 01	60170130	403,00	4"	0,75	1	H (m)	11	11	11	10	10	9	9	9	8	6	2 ½"	13,1	330	
DAB.SS6B 02	60170131	438,00	4"	1,5	2		23	22	22	21	20	19	18	17	15	13	2 ½"	18	390	
DAB.SS6B 03	60170132	475,00	4"	2,2	3		34	33	33	31	30	28	27	26	23	19	2 ½"	21,2	451	
DAB.SS6B 04	60170133	518,00	4"	3	4		45	44	43	42	40	37	36	34	30	26	2 ½"	29,9	511	
DAB.SS6B 05	60170144	563,00	4"	3	4		56	55	54	52	50	47	45	43	38	32	2 ½"	30,9	572	
DAB.SS6B 06	60170145	612,00	4"	4	5,5		68	66	65	63	60	56	54	51	45	39	2 ½"	52,4	632	
DAB.SS6B 06	60167925	612,00	6"	4	5,5		68	66	65	63	60	56	54	51	45	39	2 ½"	52,4	632	
DAB.SS6B 07	60170146	703,00	4"	4	5,5		79	77	76	73	70	65	63	60	53	45	2 ½"	14	693	
DAB.SS6B 07	60167199	707,00	6"	4	5,5		79	77	76	73	70	65	63	60	53	45	2 ½"	14	693	
DAB.SS6B 08	60170147	761,00	4"	5,5	7,5		90	89	87	84	80	75	71	68	60	52	2 ½"	16	753	
DAB.SS6B 08	60167926	765,00	6"	5,5	7,5		90	89	87	84	80	75	71	68	60	52	2 ½"	16	753	
DAB.SS6B 09	60170148	822,00	4"	5,5	7,5		102	100	98	94	90	84	80	77	68	58	2 ½"	17	814	
DAB.SS6B 09	60167927	826,00	6"	5,5	7,5		102	100	98	94	90	84	80	77	68	58	2 ½"	17	814	
DAB.SS6B 10	60170149	891,00	4"	5,5	7,5		113	111	108	105	100	93	89	85	76	65	2 ½"	18	874	
DAB.SS6B 10	60167200	895,00	6"	5,5	7,5		113	111	108	105	100	93	89	85	76	65	2 ½"	18	874	
DAB.SS6B 11	60170150	952,00	4"	7,5	10		124	122	119	115	110	102	98	94	83	71	2 ½"	20	935	
DAB.SS6B 11	60167928	957,00	6"	7,5	10		124	122	119	115	110	102	98	94	83	71	2 ½"	20	935	
DAB.SS6B 12	60170151	1 014,00	4"	7,5	10		135	133	130	126	120	112	107	102	91	78	2 ½"	21	995	
DAB.SS6B 12	60167929	1 019,00	6"	7,5	10		135	133	130	126	120	112	107	102	91	78	2 ½"	21	995	
DAB.SS6B 13	60170152	1 078,00	4"	7,5	10		147	144	141	136	130	121	116	111	98	84	2 ½"	23	1056	
DAB.SS6B 13	60167201	1 085,00	6"	7,5	10		147	144	141	136	130	121	116	111	98	84	2 ½"	23	1056	
DAB.SS6B 14	60170153	1 140,00	4"	7,5	10		158	155	152	147	140	130	125	119	106	91	2 ½"	24	1116	
DAB.SS6B 14	60167930	1 146,00	6"	7,5	10		158	155	152	147	140	130	125	119	106	91	2 ½"	24	1116	
DAB.SS6B 15	60167202	1 208,00	6"	9,3	12,5		169	166	163	157	150	140	134	128	113	97	2 ½"	26	1177	
DAB.SS6B 16	60167931	1 273,00	6"	9,3	12,5		181	177	173	168	160	149	143	136	121	103	2 ½"	27	1237	
DAB.SS6B 17	60167203	1 334,00	6"	9,3	12,5		192	188	184	178	170	158	152	145	128	110	2 ½"	29	1298	
DAB.SS6B 18	60167932	1 395,00	6"	11	15		203	199	195	189	180	168	161	153	136	116	2 ½"	30	1358	
DAB.SS6B 19	60167933	1 453,00	6"	11	15		214	210	206	199	190	177	170	162	143	123	2 ½"	31	1419	
DAB.SS6B 20	60167204	1 514,00	6"	11	15		226	221	217	210	199	186	179	170	151	129	2 ½"	33	1479	
DAB.SS6B 21	60167934	1 579,00	6"	15	20		237	232	228	220	209	196	188	179	159	136	2 ½"	34	1540	
DAB.SS6B 22	60167205	1 644,00	6"	15	20	248	243	238	230	219	205	196	187	166	142	2 ½"	36	1600		
DAB.SS6B 23	60167935	1 708,00	6"	15	20	260	254	249	241	229	214	205	196	174	149	2 ½"	37	1661		
DAB.SS6B 24	60167206	1 773,00	6"	15	20	271	266	260	251	239	224	214	204	181	155	2 ½"	39	1721		
DAB.SS6B 25	60167938	1 832,00	6"	15	20	282	277	271	262	249	233	223	213	189	162	2 ½"	40	1782		
DAB.SS6B 26	60167939	1 891,00	6"	15	20	293	288	282	272	259	242	232	221	196	168	2 ½"	42	1842		
DAB.SS6B 27	60167207	1 952,00	6"	15	20	305	299	293	283	269	252	241	230	204	175	2 ½"	43	1903		
DAB.SS6B 28	60167940	2 013,00	6"	15	20	316	310	303	293	279	261	250	238	211	181	2 ½"	45	1963		
DAB.SS6B 29	60167941	2 072,00	6"	18,5	25	327	321	314	304	289	270	259	247	219	188	2 ½"	46	2024		
DAB.SS6B 30	60167208	2 141,00	6"	18,5	25	339	332	325	314	299	280	268	255	227	194	2 ½"	47	2084		

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6B hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASŤI	CENA HYDR. ČASŤI v €	MOTOR SPOJKA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	HMOT. Kg	H mm
				P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h Q=l/s	0,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	15,0	16,0	18,0	20,0					
				kW	HP		0,0	1,7	2,2	2,8	3,3	3,9	4,2	4,4	5,0	5,6					
DAB.SS6B 31	60167209	2 202,00	6"	18,5	25	H (m)	350	343	336	325	309	289	277	264	234	200	2 ½"	49	2145		
DAB.SS6B 32	60167942	2 262,00	6"	18,5	25		361	354	347	335	319	298	286	272	242	207	2 ½"	50	2205		
DAB.SS6B 33	60167210	2 323,00	6"	18,5	25		372	365	358	346	329	307	295	281	249	213	2 ½"	52	2266		
DAB.SS6B 34	60167943	2 383,00	6"	18,5	25		384	376	368	356	339	317	304	289	257	220	2 ½"	53	2326		
DAB.SS6B 35	60167944	2 444,00	6"	22	30		395	387	379	367	349	326	313	298	264	226	2 ½"	55	2387		
DAB.SS6B 36	60167211	2 511,00	6"	22	30		406	398	390	377	359	335	322	306	272	233	2 ½"	56	2447		
DAB.SS6B 37	60167945	2 571,00	6"	22	30		418	409	401	388	369	345	330	315	279	239	2 ½"	58	2508		
DAB.SS6B 38	60167212	2 633,00	6"	22	30		429	420	412	398	379	354	339	323	287	246	2 ½"	59	2568		
DAB.SS6B 39	60167946	2 692,00	6"	22	30		440	432	423	409	389	363	348	332	294	252	2 ½"	91	2879		
DAB.SS6B 40	60167213	2 760,00	6"	22	30		451	443	433	419	399	373	357	340	302	259	2 ½"	93	2939		
DAB.SS6B 41	60167947	2 821,00	6"	22	30		463	454	444	430	409	382	366	349	310	265	2 ½"	95	3000		
DAB.SS6B 42	60167948	2 881,00	6"	30	40		474	465	455	440	419	391	375	357	317	272	2 ½"	96	3060		
DAB.SS6B 43	60167949	4 884,00	6"	30	40		485	476	466	450	429	401	384	366	325	278	2 ½"	98	3121		
DAB.SS6B 44	60167950	4 979,00	6"	30	40		497	487	477	461	439	410	393	374	332	284	2 ½"	100	3181		
DAB.SS6B 45	60167951	5 075,00	6"	30	40		508	498	488	471	449	419	402	383	340	291	2 ½"	102	3242		
DAB.SS6B 46	60167952	5 135,00	6"	30	40		519	509	498	482	459	429	411	391	347	297	2 ½"	103	3302		
DAB.SS6B 47	60167953	5 203,00	6"	30	40		531	520	509	492	469	438	420	400	355	304	2 ½"	105	3363		
DAB.SS6B 48	60167954	5 262,00	6"	30	40		542	531	520	503	479	447	429	408	362	310	2 ½"	107	3423		
DAB.SS6B 49	60167955	5 331,00	6"	30	40		553	542	531	513	489	457	438	417	370	317	2 ½"	109	3484		
DAB.SS6B 50	60167956	5 400,00	6"	30	40		564	553	542	524	499	466	447	425	378	323	2 ½"	111	3544		
DAB.SS6B 51	60167957	5 469,00	6"	30	40		576	564	553	534	509	475	456	434	385	330	2 ½"	112	3605		
DAB.SS6B 52	60167958	5 606,00	6"	30	40		587	575	563	545	519	485	464	442	393	336	2 ½"	114	3665		
DAB.SS6B 53	60167959	5 744,00	6"	30	40		598	586	574	555	529	494	473	451	400	343	2 ½"	116	3726		
DAB.SS6B 54	60169229	7 446,00	6"	30	40		610	597	585	566	539	503	482	459	408	349	2 ½"	118	3786		
DAB.SS6B 55	60169236	9 156,00	6"	30	40		621	609	596	576	549	512	491	468	415	356	2 ½"	120	3847		
DAB.SS6B 56	60169237	10 848,00	6"	30	40		632	620	607	587	559	522	500	476	423	362	2 ½"	121	3907		
DAB.SS6B 57	60169238	12 610,00	6"	37	50		643	631	618	597	569	531	509	485	430	369	2 ½"	123	3968		
DAB.SS6B 58	60169239	14 340,00	6"	37	50		655	642	628	608	578	540	518	493	438	375	2 ½"	125	4028		
DAB.SS6B 59	60169240	15 978,00	6"	37	50		666	653	639	618	588	550	527	502	446	381	2 ½"	127	4089		
DAB.SS6B 60	60169241	17 792,00	6"	37	50		677	664	650	629	598	559	536	510	453	388	2 ½"	129	4149		

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6C

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDŽKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SS6C 01 + 4GG - 1,1 KW	60170154	60122752	775,00	-	-	1,1	1,5	3,4	3"	15,1	650	●	●
DAB.SS6C 02 + 4GG - 2,2 KW	60170155	60122756	964,00	-	-	2,2	3	5,9	3"	22,2	852	●	●
DAB.SS6C 03 + 4GG - 3 KW	60170156	60122758	1 233,00	-	-	3	4	8,3	3"	30,9	1098	●	●
DAB.SS6C 04 + 4GG - 4 KW	60170157	60122760	1 375,00	-	-	4	5,5	10	3"	36	1263	●	●
DAB.SS6C 04 + 6GF - 4 KW	60167215	I0605500	2 114,00	I0605620	2 251,00	4	5,5	10,6	3"	52,4	974	●	●
DAB.SS6C 05 + 4GG - 5,5 KW	60170158	60122762	1 606,00	-	-	5,5	7,5	14	3"	42	1428	●	●
DAB.SS6C 05 + 6GF - 5,5 KW	60167216	I0607500	2 243,00	I0607510	2 380,00	5,5	7,5	14	3"	57,6	1069	●	●
DAB.SS6C 06 + 4GG - 5,5 KW	60170159	60122762	1 681,00	-	-	5,5	7,5	14	3"	44	1523	●	●
DAB.SS6C 06 + 6GF - 5,5 KW	60167217	I0607500	2 321,00	I0607510	2 457,00	5,5	7,5	14	3"	59,6	1164	●	●
DAB.SS6C 07 + 4GG - 7,5 KW	60170160	60122763	2 013,00	-	-	7,5	10	17,4	3"	50	1698	●	●
DAB.SS6C 07 + 6GF - 7,5 KW	60167962	I0610000	2 486,00	I0611750	2 622,00	7,5	10	18	3"	64,2	1279	●	●
DAB.SS6C 08 + 4GG - 7,5 KW	60170161	60122763	2 091,00	-	-	7,5	10	17,4	3"	52	1793	●	●
DAB.SS6C 08 + 6GF - 7,5 KW	60167218	I0610000	2 564,00	I0611750	2 700,00	7,5	10	18	3"	66,2	1374	●	●
DAB.SS6C 09 + 6GF - 9,2 KW	60167963	I0612500	2 762,00	I0614000	2 898,00	9,2	12,5	22	3"	71,6	1499	●	●
DAB.SS6C 10 + 6GF - 9,2 KW	60167964	I0612500	2 841,00	I0614000	2 977,00	9,2	12,5	22	3"	73,6	1594	●	●
DAB.SS6C 11 + 6GF - 9,2 KW	60167219	I0612500	2 911,00	I0614000	3 047,00	9,2	12,5	22	3"	75,6	1689	●	●
DAB.SS6C 12 + 6GF - 11 KW	60167965	I0615000	3 086,00	I0617500	3 223,00	11	15	25,5	3"	82	1804	●	●
DAB.SS6C 13 + 6GF - 11 KW	60167220	I0615000	3 156,00	I0617500	3 294,00	11	15	25,5	3"	84	1899	●	●
DAB.SS6C 14 + 6GF - 15 KW	60167966	I0620000	3 561,00	I0622500	3 698,00	15	20	33,4	3"	92	2097	●	●
DAB.SS6C 15 + 6GF - 15 KW	60167221	I0620000	3 628,00	I0622500	3 766,00	15	20	33,4	3"	95	2192	●	●
DAB.SS6C 16 + 6GF - 15 KW	60167967	I0620000	3 706,00	I0622500	3 844,00	15	20	33,4	3"	97	2287	●	●
DAB.SS6C 17 + 6GF - 15 KW	60167222	I0620000	3 775,00	I0622500	3 912,00	15	20	33,4	3"	99	2382	●	●
DAB.SS6C 18 + 6GF - 18,5 KW	60167968	I0625000	3 990,00	I0627500	4 067,00	18,5	25	41	3"	109	2537	●	●
DAB.SS6C 19 + 6GF - 18,5 KW	60167223	I0625000	4 067,00	I0627500	4 230,00	18,5	25	41	3"	111	2632	●	●
DAB.SS6C 20 + 6GF - 18,5 KW	60167225	I0625000	4 147,00	I0627500	4 307,00	18,5	25	41	3"	113	2727	●	●
DAB.SS6C 21 + 6GF - 18,5 KW	60167226	I0625000	4 223,00	I0627500	4 385,00	18,5	25	41	3"	115	2822	●	●
DAB.SS6C 22 + 6GF - 22 KW	60167969	I0630000	4 597,00	I0632400	4 759,00	22	30	47	3"	120,6	2987	●	●
DAB.SS6C 23 + 6GF - 22 KW	60167227	I0630000	4 674,00	I0632400	4 837,00	22	30	47	3"	122,6	3082	●	●
DAB.SS6C 24 + 6GF - 22 KW	60167970	I0630000	4 750,00	I0632400	4 913,00	22	30	47	3"	124,6	3177	●	●
DAB.SS6C 25 + 6GF - 22 KW	60167971	I0630000	4 846,00	I0632400	5 009,00	22	30	47	3"	126,6	3272	●	●
DAB.SS6C 26 + 6GF - 22 KW	60167228	I0630000	4 932,00	I0632400	5 092,00	22	30	47	3"	128,6	3367	●	●
DAB.SS6C 27 + 6GF - 30 KW	60167972	I0640000	5 795,00	I0642500	6 041,00	30	40	61,5	3"	146,8	3532	●	●
DAB.SS6C 28 + 6GF - 30 KW	60167973	I0640000	5 878,00	I0642500	6 126,00	30	40	61,5	3"	149,8	3627	●	●
DAB.SS6C 29 + 6GF - 30 KW	60167974	I0640000	5 967,00	I0642500	6 213,00	30	40	61,5	3"	151,8	3722	●	●
DAB.SS6C 30 + 6GF - 30 KW	60167229	I0640000	6 050,00	I0642500	6 297,00	30	40	61,5	3"	153,8	3817	●	●
DAB.SS6C 31 + 6GF - 30 KW	60167975	I0640000	6 139,00	I0642500	6 385,00	30	40	61,5	3"	155,8	3912	●	●
DAB.SS6C 32 + 6GF - 30 KW	60167976	I0640000	6 222,00	I0642500	6 469,00	30	40	61,5	3"	157,8	4007	●	●
DAB.SS6C 33 + 6GF - 30 KW	60167977	I0640000	6 311,00	I0642500	6 557,00	30	40	61,5	3"	159,8	4102	●	●
DAB.SS6C 34 + 6GF - 30 KW	60167230	I0640000	6 394,00	I0642500	6 641,00	30	40	61,5	3"	161,8	4197	●	●
DAB.SS6C 35 + 6GF - 30 KW	60167978	I0640000	6 483,00	I0642500	6 729,00	30	40	61,5	3"	163,8	4292	●	●
DAB.SS6C 36 + 6GF - 30 KW	60167979	I0640000	6 566,00	I0642500	6 813,00	30	40	61,5	3"	165,8	4387	●	●
DAB.SS6C 37 + 6GF - 30 KW	60167980	I0640000	6 655,00	I0642500	6 901,00	30	40	61,5	3"	167,8	4482	●	●
DAB.SS6C 38 + 6GF - 30 KW	60167981	I0640000	6 738,00	I0642500	6 985,00	30	40	61,5	3"	169,8	4577	●	●
DAB.SS6C 39 + 6GF - 37 KW	60167231	I0650000	10 495,00	I0650005	10 740,00	37	50	79,3	3"	222,8	5002	●	●
DAB.SS6C 40 + 6GF - 37 KW	60167982	I0650000	10 599,00	I0650005	10 844,00	37	50	79,3	3"	224,8	5097	●	●
DAB.SS6C 41 + 6GF - 37 KW	60167983	I0650000	10 684,00	I0650005	10 929,00	37	50	79,3	3"	227,8	5192	●	●
DAB.SS6C 42 + 6GF - 37 KW	60167984	I0650000	10 786,00	I0650005	11 032,00	37	50	79,9	3"	230,8	5287	●	●
DAB.SS6C 43 + TR860 45KW	60167232	60144582	12 241,00	60144592	12 679,00	45	60	92	3"	311	5874	○	●
DAB.SS6C 44 + TR860 45KW	60167985	60144582	12 341,00	60144592	12 781,00	45	60	92	3"	314	5969	○	●
DAB.SS6C 45 + TR860 45KW	60167986	60144582	12 447,00	60144592	12 884,00	45	60	92	3"	316	6064	○	●
DAB.SS6C 46 + TR860 45KW	60167233	60144582	12 600,00	60144592	13 039,00	45	60	92	3"	319	6159	○	●
DAB.SS6C 47 + TR860 45KW	60167988	60144582	12 719,00	60144592	13 159,00	45	60	92	3"	322	6254	○	●
DAB.SS6C 48 + TR860 45KW	60167989	60144582	12 859,00	60144592	13 297,00	45	60	92	3"	324	6349	○	●
DAB.SS6C 49 + TR860 45KW	60167503	60144582	12 978,00	60144592	13 418,00	45	60	92	3"	327	6444	○	●
DAB.SS6C 50 + TR860 45KW	60169242	60144582	14 856,00	60144592	15 294,00	45	60	92	3"	329	6539	○	●
DAB.SS6C 51 + TR860 45KW	60169243	60144582	14 994,00	60144592	15 434,00	45	60	92	3"	332	6634	○	●
DAB.SS6C 52 + TR875 55KW	60169244	60144583	16 838,00	60144593	17 276,00	55	75	109	3"	350	6809	○	●
DAB.SS6C 53 + TR875 55KW	60169245	60144583	15 959,00	60144593	16 398,00	55	75	109	3"	352	6904	○	●
DAB.SS6C 54 + TR875 55KW	60169246	60144583	16 113,00	60144593	16 552,00	55	75	109	3"	355	6999	○	●

Pri objednaní uvedte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6C hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	MOTOR SPOJKA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	HMOT. Kg	H mm
				P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0,0	6,0	10,0	14,0	18,0	22,0	26,0	30,0	34,0	38,0				
				kW	HP		Q=l/s	0,0	1,7	2,8	3,9	5,0	6,1	7,2	8,3	9,4	10,6			
DAB.SS6C 01	60170154	413,00	4"	1,1	1,5	H (m)	12	11	11	11	10	9	8	7	6	5	3"	6	364	
DAB.SS6C 02	60170155	453,00	4"	2,2	3		12	11	11	11	10	9	8	7	6	5	3"	9	459	
DAB.SS6C 03	60170156	495,00	4"	3	4		35	34	33	32	30	28	25	22	19	15	3"	11	554	
DAB.SS6C 04	60170157	532,00	4"	4	5,5		47	46	44	43	40	37	34	30	25	20	3"	13	649	
DAB.SS6C 04	60167215	536,00	6"	4	5,5		47	46	44	43	40	37	34	30	25	20	3"	13	649	
DAB.SS6C 05	60170158	609,00	4"	5,5	7,5		59	57	55	53	50	47	42	37	32	25	3"	15	744	
DAB.SS6C 05	60167216	613,00	6"	5,5	7,5		59	57	55	53	50	47	42	37	32	25	3"	15	744	
DAB.SS6C 06	60170159	684,00	4"	5,5	7,5		70	69	67	64	60	56	51	45	38	30	3"	17	839	
DAB.SS6C 06	60167217	688,00	6"	5,5	7,5		70	69	67	64	60	56	51	45	38	30	3"	17	839	
DAB.SS6C 07	60170160	761,00	4"	7,5	10		82	80	78	74	70	65	59	52	44	35	3"	19	934	
DAB.SS6C 07	60167962	765,00	6"	7,5	10		82	80	78	74	70	65	59	52	44	35	3"	19	934	
DAB.SS6C 08	60170161	839,00	4"	7,5	10		94	92	89	85	80	75	68	60	51	40	3"	21	1029	
DAB.SS6C 08	60167218	844,00	6"	7,5	10		94	92	89	85	80	75	68	60	51	40	3"	21	1029	
DAB.SS6C 09	60167963	921,00	6"	9,2	12,5		105	103	100	96	90	84	76	67	57	45	3"	23	1124	
DAB.SS6C 10	60167964	998,00	6"	9,2	12,5		117	114	111	106	100	93	85	75	63	50	3"	25	1219	
DAB.SS6C 11	60167219	1 067,00	6"	9,2	12,5		129	126	122	117	110	103	93	82	70	55	3"	27	1314	
DAB.SS6C 12	60167965	1 154,00	6"	11	15		141	137	133	128	120	112	102	90	76	60	3"	29	1409	
DAB.SS6C 13	60167220	1 223,00	6"	11	15		152	149	144	138	131	121	110	97	82	65	3"	31	1504	
DAB.SS6C 14	60167966	1 300,00	6"	15	20		164	160	155	149	141	131	119	105	89	70	3"	33	1599	
DAB.SS6C 15	60167221	1 368,00	6"	15	20		176	172	166	159	151	140	127	112	95	75	3"	36	1694	
DAB.SS6C 16	60167967	1 445,00	6"	15	20		187	183	178	170	161	149	136	120	101	80	3"	38	1789	
DAB.SS6C 17	60167222	1 514,00	6"	15	20		199	195	189	181	171	159	144	127	108	85	3"	40	1884	
DAB.SS6C 18	60167968	1 591,00	6"	18,5	25		211	206	200	191	181	168	153	135	114	90	3"	42	1979	
DAB.SS6C 19	60167223	1 670,00	6"	18,5	25		223	217	211	202	191	177	161	142	121	95	3"	44	2074	
DAB.SS6C 20	60167225	1 747,00	6"	18,5	25		234	229	222	213	201	186	170	150	127	100	3"	46	2169	
DAB.SS6C 21	60167226	1 823,00	6"	18,5	25		246	240	233	223	211	196	178	157	133	105	3"	48	2264	
DAB.SS6C 22	60167969	1 901,00	6"	22	30		258	252	244	234	221	205	187	165	140	110	3"	50	2359	
DAB.SS6C 23	60167227	1 980,00	6"	22	30		269	263	255	244	231	214	195	172	146	115	3"	52	2454	
DAB.SS6C 24	60167970	2 056,00	6"	22	30		281	275	266	255	241	224	203	180	152	120	3"	54	2549	
DAB.SS6C 25	60167971	2 152,00	6"	22	30		293	286	277	266	251	233	212	187	159	125	3"	56	2644	
DAB.SS6C 26	60167228	2 236,00	6"	22	30		305	298	289	276	261	242	220	195	165	130	3"	58	2739	
DAB.SS6C 27	60167972	2 323,00	6"	30	40		316	309	300	287	271	252	229	202	171	136	3"	60	2834	
DAB.SS6C 28	60167973	2 408,00	6"	30	40		328	320	311	298	281	261	237	210	178	141	3"	63	2929	
DAB.SS6C 29	60167974	2 495,00	6"	30	40		340	332	322	308	291	270	246	217	184	146	3"	65	3024	
DAB.SS6C 30	60167229	2 580,00	6"	30	40		351	343	333	319	301	280	254	225	190	151	3"	67	3119	
DAB.SS6C 31	60167975	2 667,00	6"	30	40		363	355	344	330	311	289	263	232	197	156	3"	69	3214	
DAB.SS6C 32	60167976	2 752,00	6"	30	40		375	366	355	340	321	298	271	240	203	161	3"	71	3309	
DAB.SS6C 33	60167977	2 839,00	6"	30	40		387	378	366	351	331	308	280	247	209	166	3"	73	3404	
DAB.SS6C 34	60167230	2 924,00	6"	30	40		398	389	377	361	341	317	288	255	216	171	3"	75	3499	
DAB.SS6C 35	60167978	3 011,00	6"	30	40		410	401	388	372	351	326	297	262	222	176	3"	77	3594	
DAB.SS6C 36	60167979	3 096,00	6"	30	40		422	412	400	383	361	336	305	270	228	181	3"	79	3689	
DAB.SS6C 37	60167980	3 183,00	6"	30	40		433	423	411	393	371	345	314	277	235	186	3"	81	3784	
DAB.SS6C 38	60167981	3 268,00	6"	30	40		445	435	422	404	381	354	322	285	241	191	3"	83	3879	
DAB.SS6C 39	60167231	5 675,00	6"	37	50		457	446	433	415	392	364	331	292	247	196	3"	124	4224	
DAB.SS6C 40	60167982	5 778,00	6"	37	50		469	458	444	425	402	373	339	300	254	201	3"	126	4319	
DAB.SS6C 41	60167983	5 866,00	6"	37	50		480	469	455	436	412	382	348	307	260	206	3"	129	4414	
DAB.SS6C 42	60167984	5 969,00	6"	37	50		492	481	466	446	422	392	356	315	266	211	3"	132	4509	
DAB.SS6C 43	60167232	6 054,00	8"	45	60		504	492	477	457	432	401	365	322	273	216	3"	134	4604	
DAB.SS6C 44	60167985	6 157,00	8"	45	60		515	504	488	468	442	410	373	330	279	221	3"	137	4699	
DAB.SS6C 45	60167986	6 260,00	8"	45	60		527	515	499	478	452	420	381	337	285	226	3"	139	4794	
DAB.SS6C 46	60167233	6 416,00	8"	45	60		539	526	511	489	462	429	390	344	292	231	3"	142	4889	
DAB.SS6C 47	60167988	6 535,00	8"	45	60		551	538	522	500	472	438	398	352	298	236	3"	145	4984	
DAB.SS6C 48	60167989	6 673,00	8"	45	60		562	549	533	510	482	448	407	359	304	241	3"	147	5079	
DAB.SS6C 49	60167503	6 794,00	8"	45	60		574	561	544	521	492	457	415	367	311	246	3"	150	5174	
DAB.SS6C 50	60169242	8 673,00	8"	45	60	586	572	555	532	502	466	424	374	317	251	3"	152	5269		
DAB.SS6C 51	60169243	8 811,00	8"	45	60	597	584	566	542	512	476	432	382	323	256	3"	155	5364		
DAB.SS6C 52	60169244	9 985,00	8"	55	75	609	595	577	553	522	485	441	389	330	261	3"	158	5459		
DAB.SS6C 53	60169245	9 104,00	8"	55	75	621	607	588	563	532	494	449	397	336	266	3"	160	5554		
DAB.SS6C 54	60169246	9 260,00	8"	55	75	633	618	599	574	542	503	458	404	342	271	3"	163	5649		

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6D

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOĽNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	H.MOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SS6D 01 + 4GG - 2,2 KW	60170162	60122756	934,00	-	-	2,2	3	5,9	4"	20,2	775	●	●
DAB.SS6D 02 + 4GG - 4 KW	60170163	60122760	1 323,00	-	-	4	5,5	10	4"	33	1108	●	●
DAB.SS6D 02 + 6GF - 4 KW	60167245	I0605500	2 012,00	I0605620	2 012,00	4	5,5	10,6	4"	49,4	1094	●	●
DAB.SS6D 03 + 4GG - 5,5 KW	60170164	60122762	1 529,00	-	-	5,5	7,5	14	4"	39	1290	●	●
DAB.SS6D 03 + 6GF - 5,5 KW	60167246	I0607500	2 166,00	I0607510	2 302,00	5,5	7,5	14	4"	54,6	931	●	●
DAB.SS6D 04 + 4GG - 7,5 KW	60170165	60122763	1 885,00	-	-	7,5	10	17,4	4"	46	1482	●	●
DAB.SS6D 04 + 6GF - 7,5 KW	60167247	I0610000	2 358,00	I0611750	2 494,00	7,5	10	18	4"	60,2	1063	●	●
DAB.SS6D 05 + 4GG - 7,5 KW	60170166	60122763	1 971,00	-	-	7,5	10	17,4	4"	49	1594	●	●
DAB.SS6D 05 + 6GF - 7,5 KW	60167248	I0610000	2 445,00	I0611750	2 581,00	7,5	10	18	4"	63,2	1175	●	●
DAB.SS6D 06 + 6GF - 9,2 KW	60167249	I0612500	2 662,00	I0614000	2 796,00	9,2	12,5	22	4"	68,6	1317	●	●
DAB.SS6D 07 + 6GF - 11 KW	60167250	I0615000	2 854,00	I0617500	2 991,00	11	15	25,5	4"	76	1449	●	●
DAB.SS6D 08 + 6GF - 15 KW	60167251	I0620000	3 274,00	I0622500	3 411,00	15	20	33,4	4"	85	1664	●	●
DAB.SS6D 09 + 6GF - 15 KW	60167252	I0620000	3 378,00	I0622500	3 516,00	15	20	33,4	4"	87	1776	●	●
DAB.SS6D 10 + 6GF - 18,5 KW	60167987	I0625000	3 612,00	I0627500	3 775,00	18,5	25	41	4"	98	1948	●	●
DAB.SS6D 11 + 6GF - 18,5 KW	60167253	I0625000	3 707,00	I0627500	3 869,00	18,5	25	41	4"	101	2060	●	●
DAB.SS6D 12 + 6GF - 22 KW	60167254	I0630000	4 097,00	I0632400	4 260,00	22	30	47	4"	106,6	2242	●	●
DAB.SS6D 13 + 6GF - 22 KW	60167990	I0630000	4 192,00	I0632400	4 355,00	22	30	47	4"	109,6	2354	●	●
DAB.SS6D 14 + 6GF - 22 KW	60167255	I0630000	4 295,00	I0632400	4 458,00	22	30	47	4"	112,6	2466	●	●
DAB.SS6D 15 + 6GF - 30 KW	60167991	I0640000	5 165,00	I0642500	5 414,00	30	40	61,5	4"	130,8	2648	●	●
DAB.SS6D 16 + 6GF - 30 KW	60167256	I0640000	5 260,00	I0642500	5 506,00	30	40	61,5	4"	133,8	2760	●	●
DAB.SS6D 17 + 6GF - 30 KW	60167992	I0640000	5 363,00	I0642500	5 609,00	30	40	61,5	4"	135,8	2872	●	●
DAB.SS6D 18 + 6GF - 30 KW	60167257	I0640000	5 466,00	I0642500	5 712,00	30	40	61,5	4"	138,8	2984	●	●
DAB.SS6D 19 + 6GF - 37 KW	60167995	I0650000	6 917,00	I0650005	7 165,00	37	50	79,3	4"	153,8	3176	●	●
DAB.SS6D 20 + 6GF - 37 KW	60167996	I0650000	7 020,00	I0650005	7 267,00	37	50	79,3	4"	155,8	3288	●	●
DAB.SS6D 21 + 6GF - 37 KW	60167997	I0650000	7 123,00	I0650005	7 370,00	37	50	79,3	4"	158,8	3400	●	●
DAB.SS6D 22 + 6GF - 37 KW	60167998	I0650000	7 226,00	I0650005	7 473,00	37	50	79,3	4"	161,8	3512	●	●
DAB.SS6D 23 + 6GF - 37 KW	60167258	I0650000	7 347,00	I0650005	7 593,00	37	50	79,3	4"	163,8	3624	●	●
DAB.SS6D 24 + TR860 45KW	60167999	60144582	8 816,00	60144592	9 256,00	45	60	92	4"	245	4228	○	●
DAB.SS6D 25 + TR860 45KW	60168000	60144582	8 902,00	60144592	9 341,00	45	60	92	4"	248	4340	○	●
DAB.SS6D 26 + TR860 45KW	60167259	60144582	9 015,00	60144592	9 452,00	45	60	92	4"	250	4452	○	●
DAB.SS6D 27 + TR860 45KW	60168001	60144582	9 108,00	60144592	9 547,00	45	60	92	4"	253	4564	○	●
DAB.SS6D 28 + TR860 45KW	60167260	60144582	9 204,00	60144592	9 644,00	45	60	92	4"	256	4676	○	●
DAB.SS6D 29 + TR860 45KW	60168002	60144582	9 298,00	60144592	9 738,00	45	60	92	4"	258	4788	○	●
DAB.SS6D 30 + TR860 45KW	60167261	60144582	9 393,00	60144592	9 831,00	45	60	92	4"	261	4900	○	●
DAB.SS6D 31 + TR875 55KW	60168003	60144583	10 159,00	60144593	10 598,00	55	75	109	4"	278	5092	○	●
DAB.SS6D 32 + TR875 55KW	60168004	60144583	10 261,00	60144593	10 700,00	55	75	109	4"	281	5204	○	●
DAB.SS6D 33 + TR875 55KW	60167262	60144583	10 365,00	60144593	10 803,00	55	75	109	4"	284	5316	○	●

Pri objednávaní uvedte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6D hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASŤI	CENA HYDR. ČASŤI v €	MOTOR SPOJKA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	HMOT. Kg	H mm
				P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0				
				kW	HP		Q=l/s	0,0	5,6	6,9	8,3	9,7	11,1	12,5	13,9	15,3	16,7			
DAB.SS6D 01	60170162	423,00	4"	2,2	3	H (m)	14	13	12	11	10	10	9	8	7	5	4"	7	382	
DAB.SS6D 02	60170163	480,00	4"	4	5,5		28	25	24	22	21	19	18	16	14	10	4"	10	494	
DAB.SS6D 02	60167245	480,00	6"	4	5,5		28	25	24	22	21	19	18	16	14	10	4"	10	494	
DAB.SS6D 03	60170164	532,00	4"	5,5	7,5		42	38	36	33	31	29	26	24	20	16	4"	12	606	
DAB.SS6D 03	60167246	536,00	6"	5,5	7,5		42	38	36	33	31	29	26	24	20	16	4"	12	606	
DAB.SS6D 04	60170165	634,00	4"	7,5	10		56	50	47	44	41	38	35	32	27	21	4"	15	718	
DAB.SS6D 04	60167247	638,00	6"	7,5	10		56	50	47	44	41	38	35	32	27	21	4"	15	718	
DAB.SS6D 05	60170166	719,00	4"	7,5	10		70	63	59	56	52	48	44	39	34	26	4"	18	830	
DAB.SS6D 05	60167248	723,00	6"	7,5	10		70	63	59	56	52	48	44	39	34	26	4"	18	830	
DAB.SS6D 06	60167249	818,00	6"	9,2	12,5		84	75	71	67	62	57	53	47	41	31	4"	20	942	
DAB.SS6D 07	60167250	921,00	6"	11	15		98	88	83	78	72	67	61	55	47	36	4"	23	1054	
DAB.SS6D 08	60167251	1 016,00	6"	15	20		112	101	95	89	83	77	70	63	54	42	4"	26	1166	
DAB.SS6D 09	60167252	1 120,00	6"	15	20		126	113	107	100	93	86	79	71	61	47	4"	28	1278	
DAB.SS6D 10	60167987	1 213,00	6"	18,5	25		140	126	119	111	103	96	88	79	68	52	4"	31	1390	
DAB.SS6D 11	60167253	1 307,00	6"	18,5	25		154	138	130	122	114	105	97	87	74	57	4"	34	1502	
DAB.SS6D 12	60167254	1 403,00	6"	22	30		168	151	142	133	124	115	105	95	81	62	4"	36	1614	
DAB.SS6D 13	60167990	1 498,00	6"	22	30		182	163	154	144	134	125	114	102	88	68	4"	39	1726	
DAB.SS6D 14	60167255	1 601,00	6"	22	30		196	176	166	155	145	134	123	110	95	73	4"	42	1838	
DAB.SS6D 15	60167991	1 695,00	6"	30	40		210	188	178	167	155	144	132	118	101	78	4"	44	1950	
DAB.SS6D 16	60167256	1 789,00	6"	30	40		224	201	190	178	165	153	141	126	108	83	4"	47	2062	
DAB.SS6D 17	60167992	1 891,00	6"	30	40		238	214	202	189	176	163	149	134	115	88	4"	49	2174	
DAB.SS6D 18	60167257	1 995,00	6"	30	40		252	226	213	200	186	172	158	142	122	93	4"	52	2286	
DAB.SS6D 19	60167995	2 100,00	6"	37	50		266	239	225	211	197	182	167	150	128	99	4"	55	2398	
DAB.SS6D 20	60167996	2 202,00	6"	37	50		280	251	237	222	207	192	176	158	135	104	4"	57	2510	
DAB.SS6D 21	60167997	2 306,00	6"	37	50		294	264	249	233	217	201	184	166	142	109	4"	60	2622	
DAB.SS6D 22	60167998	2 408,00	6"	37	50		308	276	261	244	228	211	193	173	149	114	4"	63	2734	
DAB.SS6D 23	60167258	2 529,00	6"	37	50		322	289	273	255	238	220	202	181	155	119	4"	65	2846	
DAB.SS6D 24	60167999	2 633,00	6"	45	60		336	302	285	267	248	230	211	189	162	125	4"	68	2958	
DAB.SS6D 25	60168000	2 718,00	8"	45	60		350	314	296	278	259	239	220	197	169	130	4"	71	3070	
DAB.SS6D 26	60167259	2 829,00	8"	45	60		364	327	308	289	269	249	228	205	176	135	4"	73	3182	
DAB.SS6D 27	60168001	2 924,00	8"	45	60		378	339	320	300	279	259	237	213	182	140	4"	76	3294	
DAB.SS6D 28	60167260	3 021,00	8"	45	60		392	352	332	311	290	268	246	221	189	145	4"	79	3406	
DAB.SS6D 29	60168002	3 114,00	8"	45	60		406	364	344	322	300	278	255	229	196	151	4"	81	3518	
DAB.SS6D 30	60167261	3 207,00	8"	45	60	420	377	356	333	310	287	264	237	203	156	4"	84	3630		
DAB.SS6D 31	60168003	3 303,00	8"	55	75	434	390	368	344	321	297	272	244	209	161	4"	86	3742		
DAB.SS6D 32	60168004	3 406,00	8"	55	75	448	402	379	355	331	307	281	252	216	166	4"	89	3854		
DAB.SS6D 33	60167262	3 509,00	8"	55	75	462	415	391	366	341	316	290	260	223	171	4"	92	3966		

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6E

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENÍČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SS6E 01 + 4GG - 2,2 KW	60171006	60122756	1 005,00	-	-	2,2	3	5,9	4"	20,2	775	●	●
DAB.SS6E 02 + 4GG - 4 KW	60171007	60122760	1 230,00	-	-	4	5,5	10	4"	33	1108	●	●
DAB.SS6E 02 + 6GF - 4 KW	60167265	I0605500	1 967,00	I0605620	2 104,00	4	5,5	10,6	4"	49,4	819	●	●
DAB.SS6E 03 + 4GG - 5,5 KW	60171008	60122762	1 553,00	-	-	5,5	7,5	14	4"	39	1290	●	●
DAB.SS6E 03 + 6GF - 5,5 KW	60167266	I0607500	2 191,00	I0607510	2 327,00	5,5	7,5	14	4"	54,6	931	●	●
DAB.SS6E 04 + 4GG - 7,5 KW	60171009	60122763	1 894,00	-	-	7,5	10	17,4	4"	46	1482	●	●
DAB.SS6E 04 + 6GF - 7,5 KW	60167267	I0610000	2 367,00	I0611750	2 503,00	7,5	10	18	4"	60,2	1063	●	●
DAB.SS6E 05 + 6GF - 9,2 KW	60167268	I0612500	2 617,00	I0614000	2 754,00	9,2	12,5	22	4"	66,6	1205	●	●
DAB.SS6E 06 + 6GF - 11 KW	60167269	I0615000	2 786,00	I0617500	2 923,00	11	15	25,5	4"	73	1337	●	●
DAB.SS6E 07 + 6GF - 15 KW	60167270	I0620000	3 217,00	I0622500	3 354,00	15	20	33,4	4"	82	1552	●	●
DAB.SS6E 08 + 6GF - 15 KW	60167271	I0620000	3 310,00	I0622500	3 447,00	15	20	33,4	4"	85	1664	●	●
DAB.SS6E 09 + 6GF - 18,5 KW	60168005	I0625000	3 570,00	I0627500	3 732,00	18,5	25	41	4"	95	1836	●	●
DAB.SS6E 10 + 6GF - 18,5 KW	60167272	I0625000	3 689,00	I0627500	3 852,00	18,5	25	41	4"	98	1948	●	●
DAB.SS6E 11 + 6GF - 22 KW	60168006	I0630000	4 104,00	I0632400	4 264,00	22	30	47	4"	104,6	2130	●	●
DAB.SS6E 12 + 6GF - 22 KW	60167273	I0630000	4 219,00	I0632400	4 381,00	22	30	47	4"	106,6	2242	●	●
DAB.SS6E 13 + 6GF - 30 KW	60168007	I0640000	5 096,00	I0642500	5 345,00	30	35	61,5	4"	125,8	2424	●	●
DAB.SS6E 14 + 6GF - 30 KW	60167274	I0640000	5 191,00	I0642500	5 100,00	30	35	61,5	4"	128,8	2536	●	●
DAB.SS6E 15 + 6GF - 30 KW	60168008	I0640000	5 294,00	I0642500	5 540,00	30	40	61,5	4"	130,8	2648	●	●
DAB.SS6E 16 + 6GF - 30 KW	60168009	I0640000	5 398,00	I0642500	5 644,00	30	40	61,5	4"	133,8	2760	●	●
DAB.SS6E 17 + 6GF - 30 KW	60167275	I0640000	5 501,00	I0642500	5 747,00	30	40	61,5	4"	136,8	2872	●	●
DAB.SS6E 18 + 6GF - 37 KW	60168010	I0650000	6 969,00	I0650005	7 214,00	37	50	79,3	4"	150,8	3064	●	●
DAB.SS6E 19 + 6GF - 37 KW	60168011	I0650000	7 098,00	I0650005	7 343,00	37	50	79,3	4"	153,8	3176	●	●
DAB.SS6E 20 + 6GF - 37 KW	60167276	I0650000	7 226,00	I0650005	7 473,00	37	50	79,3	4"	156,8	3288	●	●
DAB.SS6E 21 + 6GF - 37 KW	60167277	I0650000	7 347,00	I0650005	7 593,00	37	50	79,3	4"	158,8	3400	●	●
DAB.SS6E 22 + TR860 45KW	60168012	60144582	8 843,00	60144592	9 280,00	45	60	92	4"	240	4004	○	●
DAB.SS6E 23 + TR860 45KW	60168013	60144582	8 980,00	60144592	9 418,00	45	60	92	4"	242	4116	○	●
DAB.SS6E 24 + TR860 45KW	60167278	60144582	9 108,00	60144592	9 547,00	45	60	92	4"	245	4228	○	●
DAB.SS6E 25 + TR875 55KW	60168014	60144583	9 909,00	60144593	10 346,00	55	75	109	4"	263	4420	○	●
DAB.SS6E 26 + TR875 55KW	60168015	60144583	10 037,00	60144593	10 475,00	55	75	109	4"	265	4532	○	●
DAB.SS6E 27 + TR875 55KW	60168016	60144583	10 165,00	60144593	10 604,00	55	75	109	4"	268	4644	○	●
DAB.SS6E 28 + TR875 55KW	60167279	60144583	10 295,00	60144593	10 734,00	55	75	109	4"	271	4756	○	●
DAB.SS6E 29 + TR875 55KW	60168017	60144583	10 425,00	60144593	10 862,00	55	75	109	4"	273	4868	○	●
DAB.SS6E 30 + TR875 55KW	60167280	60144583	10 552,00	60144593	10 991,00	55	75	109	4"	276	4980	○	●

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS6E hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČÁSTI	CENA HYDR. ČÁSTI v €	MOTOR SPOJKA	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	HMOT. Kg	H mm
				P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0,0	20,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0				
				kW	HP		Q=l/s	0,0	5,6	11,1	12,5	13,9	15,3	16,7	18,1	19,4	20,8			
DAB.SS6E 01	60171006	495,00	4"	2,2	3	H (m)	15	13	10	10	9	9	8	8	7	6	4"	7	382	
DAB.SS6E 02	60171007	386,00	4"	4	5,5		30	26	21	20	19	18	17	15	14	11	4"	10	494	
DAB.SS6E 02	60167265	388,00	6"	4	5,5		30	26	21	20	19	18	17	15	14	11	4"	10	494	
DAB.SS6E 03	60171008	556,00	4"	5,5	7,5		45	38	31	30	28	27	25	23	20	17	4"	12	606	
DAB.SS6E 03	60167266	558,00	6"	5,5	7,5		45	38	31	30	28	27	25	23	20	17	4"	12	606	
DAB.SS6E 04	60171009	643,00	4"	7,5	10		60	51	42	40	38	36	33	31	27	23	4"	15	718	
DAB.SS6E 04	60167267	646,00	6"	7,5	10		60	51	42	40	38	36	33	31	27	23	4"	15	718	
DAB.SS6E 05	60167268	776,00	6"	9,2	12,5		75	64	52	50	47	45	42	38	34	28	4"	18	830	
DAB.SS6E 06	60167269	852,00	6"	11	15		90	77	62	59	57	54	50	46	41	34	4"	20	942	
DAB.SS6E 07	60167270	956,00	6"	15	20		105	90	73	69	66	63	59	54	48	40	4"	23	1054	
DAB.SS6E 08	60167271	1 051,00	6"	15	20		120	103	83	79	75	71	67	61	54	45	4"	26	1166	
DAB.SS6E 09	60168005	1 170,00	6"	18,5	25		135	115	94	89	85	80	75	69	61	51	4"	28	1278	
DAB.SS6E 10	60167272	1 292,00	6"	18,5	25		150	128	104	99	94	89	84	77	68	56	4"	31	1390	
DAB.SS6E 11	60168006	1 407,00	6"	22	30		165	141	115	109	104	98	92	85	75	62	4"	34	1502	
DAB.SS6E 12	60167273	1 523,00	6"	22	30		180	154	125	119	113	107	100	92	82	68	4"	36	1614	
DAB.SS6E 13	60168007	1 625,00	6"	30	35		195	167	135	129	123	116	109	100	88	73	4"	39	1726	
DAB.SS6E 14	60167274	1 719,00	6"	30	35		210	180	146	139	132	125	117	108	95	79	4"	42	1838	
DAB.SS6E 15	60168008	1 823,00	6"	30	40		225	192	156	149	141	134	126	115	102	85	4"	44	1950	
DAB.SS6E 16	60168009	1 927,00	6"	30	40		240	205	167	159	151	143	134	123	109	90	4"	47	2062	
DAB.SS6E 17	60167275	2 029,00	6"	30	40		255	218	177	169	160	152	142	131	116	96	4"	50	2174	
DAB.SS6E 18	60168010	2 152,00	6"	37	50		270	231	187	178	170	161	151	138	122	102	4"	52	2286	
DAB.SS6E 19	60168011	2 278,00	6"	37	50		285	244	198	188	179	170	159	146	129	107	4"	55	2398	
DAB.SS6E 20	60167276	2 408,00	6"	37	50		300	257	208	198	189	179	167	154	136	113	4"	58	2510	
DAB.SS6E 21	60167277	2 529,00	6"	37	50		315	269	219	208	198	188	176	161	143	119	4"	60	2622	
DAB.SS6E 22	60168012	2 657,00	6"	45	60		330	282	229	218	207	197	184	169	150	124	4"	63	2734	
DAB.SS6E 23	60168013	2 794,00	8"	45	60		345	295	239	228	217	205	193	177	157	130	4"	65	2846	
DAB.SS6E 24	60167278	2 924,00	8"	45	60		360	308	250	238	226	214	201	184	163	135	4"	68	2958	
DAB.SS6E 25	60168014	3 053,00	8"	55	75		375	321	260	248	236	223	209	192	170	141	4"	71	3070	
DAB.SS6E 26	60168015	3 183,00	8"	55	75		390	334	271	258	245	232	218	200	177	147	4"	73	3182	
DAB.SS6E 27	60168016	3 310,00	8"	55	75		405	346	281	268	255	241	226	208	184	152	4"	76	3294	
DAB.SS6E 28	60167279	3 439,00	8"	55	75		420	359	292	278	264	250	234	215	191	158	4"	79	3406	
DAB.SS6E 29	60168017	3 570,00	8"	55	75		435	372	302	287	273	259	243	223	197	164	4"	81	3518	
DAB.SS6E 30	60167280	3 699,00	8"	55	75		450	385	312	297	283	268	251	231	204	169	4"	84	3630	

Pri objednávaní uvedte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie



SS7

PONORNÉ 7" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ



SS7



6GF



TR8

Viacstupňové ponorné čerpadlá, kompletne vyrobené z nerezovej ocele (AISI 304L alebo AISI 316 na vyžiadanie), použiteľné pre studne s dostatočne veľkým priemerom v závislosti na veľkosti čerpadla. Tieto čerpadlá môžu byť použité v širokej škále aplikácií: domáce a všeobecné zásobovanie vodou; sprinklerové a hydrantové požiarne systémy, zavlažovacie systémy, čerpanie podzemnej vody v domáciach i priemyselných sektoroch. Tieto čerpadlá sú vhodné ako pre čerpanie štandardných vôd, tak i pre agresívne vody s ohľadom na správny výber podľa výrobného materiálu (AISI 304L alebo AISI 316) hydraulickéj časti a motoru čerpadla. Špeciálne vyhotovenie motorov s PE2 + PA vinutím, ktoré môžu byť použité pre maximálnu teplotu kvapaliny do +50 °C. Čerpadlá môžu byť inštalované vertikálne i horizontálne s použitím chladiaceho plášt'a (nutné skontrolovať použiteľnosť motoru pre horizontálnu inštaláciu, vid' špecifikácia motoru).

KONŠTRUKCIA: obežné kolesá, difúzory, kryt kábla, sací otvor a výtlačné teleso vyrobené z nerezovej ocele AISI 304, aby sa zabezpečila maximálna životnosť čerpadla. Spojenie so 4", 6", 8" alebo 10" motormi v závislosti na požadovanej hydraulickéj časti:

- 4GG: 4"
 - 6GF: 6"
 - TR6: 6" previnutelný ponorný motor
 - TR8: 8" previnutelný ponorný motor
 - TR10: 10" previnutelný ponorný motor
- Pre použitie s frekvenčným meničom vid' špecifikácia motoru.

- Pracovný rozsah: prietok až 110 m³/h s vytlakom až do 423 m
- Max. množstvo piesku/bahna: 50 g/m³
- Max. teplota okolia: +30 °C (+50 °C k dispozícii na vyžiadanie)
- Výstupný priemer pripojenia (vnútorný závit): 5"

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS7A

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDŽKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						KW	HP						
DAB.SS7A 01 + 6GF - 4 KW	60167429	I0605500	2 585,00	I0605620	2 723,00	4	5,5	10,6	5"	65,4	896	●	●
DAB.SS7A 02 + 6GF - 7,5 KW	60167430	I0610000	2 882,00	I0611750	3 019,00	7,5	10	18	5"	75,2	1044	●	●
DAB.SS7A 03 + 6GF - 11 KW	60167431	I0615000	3 251,00	I0617500	3 388,00	11	15	25,5	5"	87	1222	●	●
DAB.SS7A 04 + 6GF - 15 KW	60167432	I0620000	3 733,00	I0622500	3 870,00	15	20	33,4	5"	97	1453	●	●
DAB.SS7A 05 + 6GF - 18,5 KW	60167433	I0625000	4 017,00	I0627500	4 179,00	18,5	25	41	5"	109	1641	●	●
DAB.SS7A 06 + 6GF - 22 KW	60167434	I0630000	4 467,00	I0632400	4 630,00	22	30	47	5"	116,6	1839	●	●
DAB.SS7A 07 + 6GF - 30 KW	60168018	I0640000	5 432,00	I0642500	5 678,00	30	40	61,5	5"	136,8	2037	●	●
DAB.SS7A 08 + 6GF - 30 KW	60167435	I0640000	5 604,00	I0642500	5 850,00	30	40	61,5	5"	140,8	2165	●	●
DAB.SS7A 09 + 6GF - 37 KW	60168019	I0650000	7 141,00	I0650005	7 386,00	37	50	79,3	5"	156,8	2373	●	●
DAB.SS7A 10 + 6GF - 37 KW	60167436	I0650000	7 329,00	I0650005	7 576,00	37	50	79,9	5"	160,8	2501	●	●
DAB.SS7A 11 + TR860 45KW	60168025	60144582	8 902,00	60144592	9 341,00	45	60	92	5"	243	3121	○	●
DAB.SS7A 12 + TR860 45KW	60167437	60144582	9 108,00	60144592	9 547,00	45	60	92	5"	247	3249	○	●
DAB.SS7A 13 + TR875 55KW	60168026	60144583	9 993,00	60144593	10 432,00	55	75	109	5"	266	3457	○	●
DAB.SS7A 14 + TR875 55KW	60168027	60144583	10 209,00	60144593	10 647,00	55	75	109	5"	270	3585	○	●
DAB.SS7A 15 + TR875 55KW	60167438	60144583	10 414,00	60144593	10 853,00	55	75	109	5"	274	3713	○	●
DAB.SS7A 16 + TR885 63KW	60168028	60144584	11 873,00	60144594	12 311,00	63	85	126	5"	304	3981	○	●
DAB.SS7A 17 + TR8100 75KW	60168029	60144585	12 227,00	60144595	12 667,00	75	100	145	5"	326	4209	○	●
DAB.SS7A 18 + TR8100 75KW	60168030	60144585	12 399,00	60144595	12 839,00	75	100	145	5"	330	4337	○	●
DAB.SS7A 19 + TR8100 75KW	60168031	60144585	12 571,00	60144595	13 011,00	75	100	145	5"	334	4465	○	●
DAB.SS7A 20 + TR8100 75KW	60168032	60144585	12 624,00	60144595	13 065,00	75	100	145	5"	338	4593	○	●
DAB.SS7A 21 + TR8100 75KW	60168033	60144585	12 709,00	60144595	13 149,00	75	100	145	5"	342	4721	○	●
DAB.SS7A 22 + TR8125 92KW	60168034	60144586	14 396,00	60144596	14 969,00	92	125	177	5"	392	5089	○	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

- povolené
- na vyžiadanie



TECHNICKÉ ÚDAJE - SS7A hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	HMOT. kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0,0	20,0	30,0	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0	100,0					
			kW	HP	Q=l/s	0,0	5,6	8,3	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	25,0	27,8					
DAB.SS7A 01	60167429	1 007,00	4	5,5	H (m)	19	19	18	17	16	15	14	12	11	8	5"	26	571	6"	
DAB.SS7A 02	60167430	1 162,00	7,5	10		38	37	36	34	32	30	28	25	21	17	5"	30	699	6"	
DAB.SS7A 03	60167431	1 316,00	11	15		58	56	54	51	49	45	42	37	32	25	5"	34	827	6"	
DAB.SS7A 04	60167432	1 472,00	15	20		77	74	72	69	65	61	56	50	42	33	5"	38	955	6"	
DAB.SS7A 05	60167433	1 617,00	18,5	25		96	93	90	86	81	76	69	62	53	41	5"	42	1083	6"	
DAB.SS7A 06	60167434	1 773,00	22	30		115	111	108	103	97	91	83	74	63	50	5"	46	1211	6"	
DAB.SS7A 07	60168018	1 961,00	30	40		135	130	126	120	114	106	97	87	74	58	5"	50	1339	6"	
DAB.SS7A 08	60167435	2 134,00	30	40		154	149	144	137	130	121	111	99	84	66	5"	54	1467	6"	
DAB.SS7A 09	60168019	2 323,00	37	50		173	167	161	154	146	136	125	111	95	75	5"	58	1595	6"	
DAB.SS7A 10	60167436	2 511,00	37	50		192	186	179	172	162	152	139	124	105	83	5"	62	1723	6"	
DAB.SS7A 11	60168025	2 718,00	45	60		211	204	197	189	179	167	153	136	116	91	5"	66	1851	8"	
DAB.SS7A 12	60167437	2 924,00	45	60		231	223	215	206	195	182	167	149	127	99	5"	70	1979	8"	
DAB.SS7A 13	60168026	3 138,00	55	75		250	241	233	223	211	197	181	161	137	108	5"	74	2107	8"	
DAB.SS7A 14	60168027	3 355,00	55	75		269	260	251	240	227	212	195	173	148	116	5"	78	2235	8"	
DAB.SS7A 15	60167438	3 561,00	55	75		288	278	269	257	244	227	208	186	158	124	5"	82	2363	8"	
DAB.SS7A 16	60168028	3 767,00	63	85		307	297	287	275	260	243	222	198	169	133	5"	86	2491	8"	
DAB.SS7A 17	60168029	3 955,00	75	100		327	316	305	292	276	258	236	210	179	141	5"	89	2619	8"	
DAB.SS7A 18	60168030	4 127,00	75	100		346	334	323	309	292	273	250	223	190	149	5"	93	2747	8"	
DAB.SS7A 19	60168031	4 299,00	75	100		365	353	341	326	309	288	264	235	200	158	5"	97	2875	8"	
DAB.SS7A 20	60168032	4 353,00	75	100		384	371	359	343	325	303	278	248	211	166	5"	101	3003	8"	
DAB.SS7A 21	60168033	4 437,00	75	100		404	390	377	360	341	318	292	260	221	174	5"	105	3131	8"	
DAB.SS7A 22	60168034	4 574,00	92	125		423	408	395	378	357	334	306	272	232	182	5"	109	3259	8"	

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS7B

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SS7B 01 + 6GF - 5,5 KW	60168045	I0607500	2 647,00	I0607510	2 783,00	5,5	7,5	14	5"	68,6	896	●	●
DAB.SS7B 02 + 6GF - 11 KW	60167460	I0615000	3 137,00	I0617500	3 274,00	11	15	25,5	5"	81,8	1094	●	●
DAB.SS7B 03 + 6GF - 15 KW	60167461	I0620000	3 654,00	I0622500	3 791,00	15	20	33,4	5"	93	1325	●	●
DAB.SS7B 04 + 6GF - 22 KW	60168035	I0630000	4 279,00	I0632400	4 440,00	22	30	47	5"	108,6	1583	●	●
DAB.SS7B 05 + 6GF - 30 KW	60167462	I0640000	5 211,00	I0642500	5 457,00	30	40	61,5	5"	128,8	1781	●	●
DAB.SS7B 06 + 6GF - 37 KW	60167463	I0650000	6 710,00	I0650005	6 957,00	37	50	79,3	5"	144,8	1989	●	●
DAB.SS7B 07 + 6GF - 37 KW	60168036	I0650000	6 882,00	I0650005	7 129,00	37	50	79,3	5"	148,8	2117	●	●
DAB.SS7B 08 + TR860 45KW	60167464	60144582	8 455,00	60144592	8 895,00	45	60	92	5"	231	2737	○	●
DAB.SS7B 09 + TR860 45KW	60168037	60144582	8 627,00	60144592	9 067,00	45	60	92	5"	235	2865	○	●
DAB.SS7B 10 + TR875 55KW	60167482	60144583	9 521,00	60144593	9 960,00	55	75	109	5"	254	3073	○	●
DAB.SS7B 11 + TR885 63KW	60168038	60144584	10 926,00	60144594	11 365,00	63	85	126	5"	284	3341	○	●
DAB.SS7B 12 + TR8100 75KW	60167483	60144585	11 249,00	60144595	11 687,00	75	100	145	5"	307	3569	○	●
DAB.SS7B 13 + TR8100 75KW	60168039	60144585	11 437,00	60144595	11 877,00	75	100	145	5"	311	3697	○	●
DAB.SS7B 14 + TR8100 75KW	60168040	60144585	11 651,00	60144595	12 091,00	75	100	145	5"	315	3825	○	●
DAB.SS7B 15 + TR8125 92KW	60168041	60144586	13 375,00	60144596	13 946,00	92	125	177	5"	365	4193	○	●
DAB.SS7B 16 + TR8125 92KW	60168042	60144586	13 536,00	60144596	14 109,00	92	125	177	5"	369	4321	○	●
DAB.SS7B 17 + TR8125 92KW	60168043	60144586	13 692,00	60144596	14 263,00	92	125	177	5"	373	4449	○	●
DAB.SS7B 18 + TR8150 110KW	60168044	60144587	14 818,00	60144597	15 388,00	110	150	213	5"	427	4807	○	●
DAB.SS7B 19 + TR8150 110KW	60168046	60144587	15 007,00	60144597	15 579,00	110	150	213	5"	431	4935	○	●
DAB.SS7B 20 + TR8150 110KW	60168047	60144587	15 162,00	60144597	15 732,00	110	150	213	5"	435	5063	○	●

Pri objednaní uvedte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS7B hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE											DNM	HMOT. kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVIÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0,0	20,0	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0	100,0	115,0				
			kW	HP		Q=l/s	0,0	5,6	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	25,0	27,8	31,9			
DAB.SS7B 01	60168045	1 016,00	5,5	7,5	H (m)	21	21	20	20	19	18	17	16	14	11	5"	26	571	6"
DAB.SS7B 02	60167460	1 203,00	11	15		43	43	41	39	38	36	34	32	28	21	5"	30	699	6"
DAB.SS7B 03	60167461	1 395,00	15	20		64	64	61	59	56	54	51	47	43	32	5"	34	827	6"
DAB.SS7B 04	60168035	1 583,00	22	30		85	86	81	78	75	72	68	63	57	43	5"	38	955	6"
DAB.SS7B 05	60167462	1 739,00	30	40		106	107	101	98	94	90	85	79	71	54	5"	42	1083	6"
DAB.SS7B 06	60167463	1 891,00	37	50		128	128	122	117	113	108	102	95	85	64	5"	46	1211	6"
DAB.SS7B 07	60168036	2 063,00	37	50		149	150	142	137	132	126	119	111	100	75	5"	50	1339	6"
DAB.SS7B 08	60167464	2 272,00	45	60		170	171	162	156	150	144	136	126	114	86	5"	54	1467	8"
DAB.SS7B 09	60168037	2 444,00	45	60		192	193	183	176	169	162	153	142	128	96	5"	58	1595	8"
DAB.SS7B 10	60167482	2 667,00	55	75		213	214	203	196	188	180	170	158	142	107	5"	62	1723	8"
DAB.SS7B 11	60168038	2 821,00	63	85		234	235	223	215	207	197	187	174	157	118	5"	66	1851	8"
DAB.SS7B 12	60167483	2 976,00	75	100		256	257	243	235	225	215	204	190	171	128	5"	70	1979	8"
DAB.SS7B 13	60168039	3 165,00	75	100		277	278	264	254	244	233	221	206	185	139	5"	74	2107	8"
DAB.SS7B 14	60168040	3 379,00	75	100		298	300	284	274	263	251	238	221	199	150	5"	78	2235	8"
DAB.SS7B 15	60168041	3 551,00	92	125		319	321	304	293	282	269	255	237	214	161	5"	82	2363	8"
DAB.SS7B 16	60168042	3 715,00	92	125		341	342	325	313	301	287	272	253	228	171	5"	86	2491	8"
DAB.SS7B 17	60168043	3 871,00	92	125		362	364	345	332	319	305	289	269	242	182	5"	90	2619	8"
DAB.SS7B 18	60168044	4 077,00	110	150		383	385	365	352	338	323	306	285	256	193	5"	94	2747	8"
DAB.SS7B 19	60168046	4 265,00	110	150		405	407	385	372	357	341	323	300	271	203	5"	98	2875	8"
DAB.SS7B 20	60168047	4 421,00	110	150		426	428	406	391	376	359	340	316	285	214	5"	102	3003	8"

Pri objednaní uvedte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie



SS8

PONORNÉ 8" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ



SS8C

6GF

TR8

TR10

Viacstupňové ponorné čerpadlá, kompletne vyrobené z nerezovej ocele (AISI 304L alebo AISI 316 na vyžiadanie), použiteľné pre studne s dostatočne veľkým priemerom v závislosti na veľkosti čerpadla. Tieto čerpadlá môžu byť použité v širokej škále aplikácií: domáce a všeobecné zásobovanie vodou; sprinklerové a hydrantové požiarne systémy, zavlažovacie systémy, čerpanie podzemnej vody v domáciach i priemyselných sektoroch. Tieto čerpadlá sú vhodné ako pre čerpanie štandardných vôd, tak i pre agresívne vody s ohľadom na správny výber podľa výrobného materiálu (AISI 304L alebo AISI 316) hydraulickéj časti a motoru čerpadla. Špeciálne vyhotovenie motorov s PE2 + PA vinutím, ktoré môžu byť použité pre maximálnu teplotu kvapaliny do +50 °C. Čerpadlá môžu byť inštalované vertikálne i horizontálne s použitím chladiaceho plášt'a (nutné skontrolovať použiteľnosť motoru pre horizontálnu inštaláciu, viď. špecifikácia motoru).

KONŠTRUKCIA: obožné kolesá, difúzory, kryt kábla, sací otvor a výtlačné teleso vyrobené z nerezovej ocele AISI 304, aby sa zabezpečila maximálna životnosť čerpadla. Spojenie so 4", 6", 8" alebo 10" motormi v závislosti na požadovanej hydraulickej časti:

- 4GG: 4"
 - 6GF: 6"
 - TR6: 6" previnutelný ponorný motor
 - TR8: 8" previnutelný ponorný motor
 - TR10: 10" previnutelný ponorný motor
- Pre použitie s frekvenčným meničom viď. špecifikácia motoru.

- Pracovný rozsah: prietok až 210 m³/h s výtlakom až do 555 m
- Max. množstvo piesku/bahna: 50 g/m³
- Max. teplota okolia: + 30 °C (+ 50 °C k dispozícii na vyžiadanie)
- Výstupný priemer pripojenia (vnútorný závit): 5"

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS8A

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNIK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						KW	HP						
DAB.SS8A 01 + 6GF - 7,5 KW	60168101	I0610000	3 440,00	I0611750	3 577,00	7,5	10	18	6"	77,2	1031	●	●
DAB.SS8A 02 + 6GF - 15 KW	60168102	I0620000	4 203,00	I0622500	4 340,00	15	20	33,4	6"	97	1340	●	●
DAB.SS8A 03 + 6GF - 22 KW	60168103	I0630000	4 899,00	I0632400	5 058,00	22	30	47	6"	115,6	1625	●	●
DAB.SS8A 04 + 6GF - 30 KW	60168104	I0640000	6 034,00	I0642500	6 281,00	30	40	61,5	6"	137,8	1851	●	●
DAB.SS8A 05 + 6GF - 37 KW	60168105	I0650000	7 675,00	I0650005	7 920,00	37	50	79,3	6"	155,8	2087	●	●
DAB.SS8A 06 + TR860 45KW	60168106	60144582	9 298,00	60144592	9 738,00	45	60	92	6"	241	2735	○	●
DAB.SS8A 07 + TR875 55KW	60168107	60144583	10 433,00	60144593	10 872,00	55	75	109	6"	262	2970	○	●
DAB.SS8A 08 + TR885 63KW	60168108	60144584	11 992,00	60144594	12 431,00	63	85	126	6"	294	3266	○	●
DAB.SS8A 09 + TR8100 75KW	60168109	60144585	12 546,00	60144595	12 987,00	75	100	145	6"	320	3522	○	●
DAB.SS8A 10 + TR8100 75KW	60168110	60144585	12 890,00	60144595	13 331,00	75	100	145	6"	326	3677	○	●
DAB.SS8A 11 + TR8125 92KW	60168117	60144586	14 733,00	60144596	15 306,00	92	125	177	6"	378	4073	○	●
DAB.SS8A 12 + TR8125 92KW	60168118	60144586	15 050,00	60144596	15 623,00	92	125	177	6"	384	4229	○	●
DAB.SS8A 13 + TR8125 92KW	60168119	60144586	15 496,00	60144596	16 069,00	92	125	177	6"	391	4384	○	●
DAB.SS8A 14 + TR8150 110KW	60168120	60144587	16 795,00	60144597	17 368,00	110	150	213	6"	447	4770	○	●
DAB.SS8A 15 + TR8150 110KW	60168121	60144587	17 157,00	60144597	17 727,00	110	150	213	6"	453	4926	○	●
DAB.SS8A 16 + TR10180 132KW	60168128	60146795	19 373,00	60146816	19 992,00	132	180	257	6"	562	4892	○	●
DAB.SS8A 17 + TR10180 132KW	60168129	60146795	19 735,00	60146816	20 353,00	132	180	257	6"	568	5047	○	●
DAB.SS8A 18 + TR10180 132KW	60168130	60146795	20 095,00	60146816	20 713,00	132	180	257	6"	574	5203	○	●
DAB.SS8A 19 + TR10200 147KW	60168131	60146796	21 405,00	60146817	22 022,00	147	200	300	6"	645	5559	○	●
DAB.SS8A 20 + TR10200 147KW	60168132	60146796	21 767,00	60146817	22 385,00	147	200	300	6"	652	5714	○	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

- povolené
- na vyžiadanie



TECHNICKÉ ÚDAJE - SS8A hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE											DNM	HMOT. kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0,0	30,0	70,0	80,0	90,0	100,0	110,0	120,0	130,0	140,0				
			kW	HP		Q=l/s	0,0	8,3	19,4	22,2	25,0	27,8	30,6	33,3	36,1	38,9			
DAB.SS8A 01	60168101	1 719,00	7,5	10	H (m)	28	26	23	22	21	20	18	16	15	12	6"	32	686	6"
DAB.SS8A 02	60168102	1 945,00	15	20		56	52	46	44	42	39	36	33	29	24	6"	38	842	6"
DAB.SS8A 03	60168103	2 202,00	22	30		83	78	69	66	63	59	54	49	44	37	6"	45	997	6"
DAB.SS8A 04	60168104	2 563,00	30	40		111	104	91	88	83	78	73	66	58	49	6"	51	1153	6"
DAB.SS8A 05	60168105	2 855,00	37	50		139	129	114	110	104	98	91	82	73	61	6"	57	1309	6"
DAB.SS8A 06	60168106	3 114,00	45	60		167	155	137	131	125	118	109	99	87	73	6"	64	1465	8"
DAB.SS8A 07	60168107	3 578,00	55	75		194	181	160	153	146	137	127	115	102	86	6"	70	1620	8"
DAB.SS8A 08	60168108	3 887,00	63	85		222	207	183	175	167	157	145	132	116	98	6"	76	1776	8"
DAB.SS8A 09	60168109	4 276,00	75	100		250	233	206	197	188	176	163	148	131	110	6"	83	1932	8"
DAB.SS8A 10	60168110	4 620,00	75	100		278	259	229	219	208	196	182	165	145	122	6"	89	2087	8"
DAB.SS8A 11	60168117	4 912,00	92	125		305	285	252	241	229	216	200	181	160	135	6"	95	2243	8"
DAB.SS8A 12	60168118	5 228,00	92	125		333	311	274	263	250	235	218	198	174	147	6"	101	2399	8"
DAB.SS8A 13	60168119	5 675,00	92	125		361	337	297	285	271	255	236	214	189	159	6"	108	2554	8"
DAB.SS8A 14	60168120	6 054,00	110	150		389	362	320	307	292	274	254	231	203	171	6"	114	2710	8"
DAB.SS8A 15	60168121	6 416,00	110	150		416	388	343	329	313	294	272	247	218	184	6"	120	2866	8"
DAB.SS8A 16	60168128	6 777,00	132	180		444	414	366	351	333	313	290	264	232	196	6"	127	3022	8"
DAB.SS8A 17	60168129	7 138,00	132	180		472	440	389	373	354	333	309	280	247	208	6"	133	3177	10"
DAB.SS8A 18	60168130	7 498,00	132	180		500	466	412	394	375	353	327	297	262	220	6"	139	3333	10"
DAB.SS8A 19	60168131	7 860,00	147	200		527	492	435	416	396	372	345	313	276	233	6"	145	3489	10"
DAB.SS8A 20	60168132	8 221,00	147	200		555	518	457	438	417	392	363	330	291	245	6"	152	3644	10"

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS8B

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDŽKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SS8B 01.B1 + 6GF - 9,2 KW	60168135	I0612500	3 563,00	I0614000	3 699,00	9,3	12,5	22	6"	80,6	1061	●	●
DAB.SS8B 01 + 6GF - 11 KW	60168136	I0615000	3 653,00	I0617500	3 790,00	11	15	25,5	6"	85	1081	●	●
DAB.SS8B 02.B2 + 6GF - 18,5 KW	60168137	I0625000	4 342,00	I0627500	4 505,00	18,5	25	41	6"	106	1400	●	●
DAB.SS8B 02 + 6GF - 22 KW	60168138	I0630000	4 639,00	I0632400	4 802,00	22	30	47	6"	109,6	1470	●	●
DAB.SS8B 03.B3 + 6GF - 30 KW	60168139	I0640000	5 638,00	I0642500	5 884,00	30	40	61,5	6"	131,8	1695	●	●
DAB.SS8B 03 + 6GF - 37 KW	60168140	I0650000	7 020,00	I0650005	7 267,00	37	50	79,3	6"	143,8	1775	●	●
DAB.SS8B 04 + TR860 45KW	60168142	60144582	8 747,00	60144592	9 187,00	45	60	92	6"	229	2423	○	●
DAB.SS8B 05.B3 + TR875 55KW	60168143	60144583	9 711,00	60144593	10 149,00	55	75	109	6"	250	2659	○	●
DAB.SS8B 05 + TR875 55KW	60168144	60144583	9 711,00	60144593	10 149,00	55	75	109	6"	250	2659	○	●
DAB.SS8B 06 + TR8100 75KW	60168149	60144585	11 387,00	60144595	11 825,00	75	100	145	6"	302	3055	○	●
DAB.SS8B 07 + TR8100 75KW	60168151	60144585	11 849,00	60144595	12 290,00	75	100	145	6"	308	3210	○	●
DAB.SS8B 08 + TR8125 92KW	60168153	60144586	13 708,00	60144596	14 281,00	92	125	177	6"	361	3606	○	●
DAB.SS8B 09 + TR8150 110KW	60168154	60144587	15 015,00	60144597	15 587,00	110	150	213	6"	417	3992	○	●
DAB.SS8B 10 + TR8150 110KW	60168155	60144587	15 359,00	60144597	15 931,00	110	150	213	6"	424	4147	○	●
DAB.SS8B 11 + TR10180 132KW	60168156	60146795	17 509,00	60146816	18 127,00	132	180	257	6"	532	4113	○	●
DAB.SS8B 12 + TR10180 132KW	60168157	60146795	17 825,00	60146816	18 444,00	132	180	257	6"	539	4269	○	●
DAB.SS8B 13 + TR10200 147KW	60168159	60146796	19 221,00	60146817	19 839,00	147	200	300	6"	610	4624	○	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS8B hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE											DNM	HMOT. kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVIÝ POŽADOVANE		Q=m³/h	0,0	40,0	70,0	90,0	120,0	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0				
			kW	HP															
DAB.SS8B 01.B1	60168135	1 719,00	9,3	12,5	H (m)	27	25	23	22	19	18	17	16	14	12	6"	32	686	6"
DAB.SS8B 01	60168136	1 719,00	11	15		33	31	28	27	24	23	21	19	17	14	6"	32	686	6"
DAB.SS8B 02.B2	60168137	1 945,00	18,5	25		54	50	46	44	39	37	34	32	28	24	6"	39	842	6"
DAB.SS8B 02	60168138	1 945,00	22	30		65	61	57	53	48	45	42	38	34	29	6"	39	842	6"
DAB.SS8B 03.B3	60168139	2 167,00	30	40		80	75	70	66	58	55	52	47	42	35	6"	45	997	6"
DAB.SS8B 03	60168140	2 202,00	37	50		98	92	85	80	71	68	63	58	51	43	6"	45	997	6"
DAB.SS8B 04	60168142	2 563,00	45	60		131	122	113	107	95	90	84	77	68	58	6"	52	1153	8"
DAB.SS8B 05.B3	60168143	2 855,00	55	75		146	136	126	119	106	100	94	86	76	64	6"	58	1309	8"
DAB.SS8B 05	60168144	2 855,00	55	75		163	153	142	134	119	113	105	96	85	72	6"	58	1309	8"
DAB.SS8B 06	60168149	3 114,00	75	100		196	183	170	160	143	135	126	115	102	87	6"	65	1465	8"
DAB.SS8B 07	60168151	3 578,00	75	100		228	214	198	187	166	158	147	135	119	101	6"	71	1620	8"
DAB.SS8B 08	60168153	3 887,00	92	125		261	245	227	214	190	180	168	154	136	115	6"	78	1776	8"
DAB.SS8B 09	60168154	4 276,00	110	150		294	275	255	240	214	203	189	173	153	130	6"	84	1932	8"
DAB.SS8B 10	60168155	4 620,00	110	150	326	306	283	267	238	225	210	192	171	144	6"	91	2087	8"	
DAB.SS8B 11	60168156	4 912,00	132	180	359	336	312	294	261	248	231	211	188	159	6"	97	2243	10"	
DAB.SS8B 12	60168157	5 228,00	132	180	392	367	340	320	285	270	252	231	205	173	6"	104	2399	10"	
DAB.SS8B 13	60168159	5 675,00	147	200	424	397	368	347	309	293	273	250	222	187	6"	110	2554	10"	

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS8C

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SS8C 01.B1 + 6GF - 9,2 KW	60169247	I0612500	3 666,00	I0614000	3 802,00	9,2	12,5	22	6"	82,6	1061	●	●
DAB.SS8C 01 + 6GF - 11 KW	60168162	I0615000	3 756,00	I0617500	3 893,00	11	15	25,5	6"	87	1081	●	●
DAB.SS8C 02.B2 + 6GF - 18,5 KW	60169248	I0625000	4 464,00	I0627500	4 626,00	18,5	25	41	6"	107	1400	●	●
DAB.SS8C 02 + 6GF - 22 KW	60168163	I0630000	4 760,00	I0632400	4 920,00	22	30	47	6"	110,6	1470	●	●
DAB.SS8C 03.B2 + 6GF - 30 KW	60169249	I0640000	5 776,00	I0642500	6 023,00	30	40	61,5	6"	133,8	1695	●	●
DAB.SS8C 03 + 6GF - 37 KW	60168165	I0650000	7 123,00	I0650005	7 370,00	37	50	79,3	6"	145,8	1775	●	●
DAB.SS8C 04 + TR860 45KW	60168166	60144582	8 902,00	60144592	9 341,00	45	60	92	6"	230	2423	○	●
DAB.SS8C 05 + TR875 55KW	60168167	60144583	9 891,00	60144593	10 330,00	55	75	109	6"	252	2659	○	●
DAB.SS8C 06.B3 + TR885 63KW	60169462	60144584	11 418,00	60144594	11 854,00	63	85	126	6"	284	2955	○	●
DAB.SS8C 06 + TR8100 75KW	60168168	60144585	11 581,00	60144595	12 022,00	75	100	145	6"	303	3055	○	●
DAB.SS8C 07.B3 + TR8100 75KW	60169463	60144585	12 075,00	60144595	12 513,00	75	100	145	6"	310	3210	○	●
DAB.SS8C 07 + TR8125 92KW	60168169	60144586	13 624,00	60144596	14 195,00	92	125	177	6"	356	3450	○	●
DAB.SS8C 08 + TR8125 92KW	60168170	60144586	14 018,00	60144596	14 591,00	92	125	177	6"	362	3606	○	●
DAB.SS8C 09 + TR8150 110KW	60168171	60144587	15 282,00	60144597	15 854,00	110	150	213	6"	419	3992	○	●
DAB.SS8C 10 + TR8150 110KW	60168172	60144587	15 644,00	60144597	16 214,00	110	150	213	6"	425	4147	○	●
DAB.SS8C 11 + TR10180 132KW	60168173	60146795	17 809,00	60146816	18 427,00	132	180	257	6"	534	4113	○	●
DAB.SS8C 12 + TR10200 147KW	60168174	60146796	19 110,00	60146817	19 728,00	147	200	300	6"	605	4469	○	●
DAB.SS8C 13 + TR10200 147KW	60168176	60146796	19 617,00	60146817	20 234,00	147	200	300	6"	612	4624	○	●
DAB.SS8C 14 + TR10230 170KW	60169464	60146843	26 373,00	60146850	26 990,00	170	230	348	6"	658	4930	○	●
DAB.SS8C 15 + TR10260 190KW	60169465	60146844	29 180,00	60146851	29 797,00	190	260	405	6"	704	5266	○	●
DAB.SS8C 16 + TR10260 190KW	60169466	60146844	30 734,00	60146851	31 351,00	190	260	405	6"	711	5422	○	●

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS8C hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE											DNM	HMOT. kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVIÝ POŽADOVANÉ		Q=m³h	0,0	50,0	70,0	90,0	110,0	130,0	150,0	170,0	190,0	210,0				
			kW	HP		Q=l/sec	0,0	13,9	19,4	25,0	30,6	36,1	41,7	47,2	52,8	58,3			
DAB.SS8C 01.B1	60169247	1 823,00	9,2	12,5	H (mt)	24	22	21	20	18	17	16	14	12	9	6"	34	686	6"
DAB.SS8C 01	60168162	1 823,00	11	15		30	28	26	24	23	22	20	18	15	11	6"	34	686	6"
DAB.SS8C 02.B2	60169248	2 063,00	18,5	25		48	44	42	39	37	34	32	28	23	17	6"	40	842	6"
DAB.SS8C 02	60168163	2 063,00	22	30		60	55	52	49	46	43	40	35	29	22	6"	40	842	6"
DAB.SS8C 03.B2	60169249	2 306,00	30	40		78	72	68	64	60	56	52	46	38	28	6"	47	997	6"
DAB.SS8C 03	60168165	2 306,00	37	50		90	83	78	73	69	65	60	53	44	32	6"	47	997	6"
DAB.SS8C 04	60168166	2 718,00	45	60		120	111	104	98	92	86	80	71	58	43	6"	53	1153	8"
DAB.SS8C 05	60168167	3 035,00	55	75		150	139	130	122	115	108	99	88	73	54	6"	60	1309	8"
DAB.SS8C 06.B3	60169462	3 310,00	63	85		162	150	141	132	124	116	107	95	79	58	6"	66	1465	8"
DAB.SS8C 06	60168168	3 310,00	75	100		180	166	156	147	138	129	119	106	88	65	6"	66	1465	8"
DAB.SS8C 07.B3	60169463	3 802,00	75	100		192	177	167	156	147	138	127	113	94	69	6"	73	1620	8"
DAB.SS8C 07	60168169	3 802,00	92	125		210	194	182	171	161	151	139	124	102	76	6"	73	1620	8"
DAB.SS8C 08	60168170	4 197,00	92	125		240	222	208	195	184	172	159	141	117	87	6"	79	1776	8"
DAB.SS8C 09	60168171	4 541,00	110	150		270	249	234	220	207	194	179	159	132	97	6"	86	1932	8"
DAB.SS8C 10	60168172	4 903,00	110	150		300	277	260	244	230	215	199	176	146	108	6"	92	2087	8"
DAB.SS8C 11	60168173	5 212,00	132	180		330	305	286	269	253	237	219	194	161	119	6"	99	2243	8"
DAB.SS8C 12	60168174	5 564,00	147	200		360	333	312	293	276	259	239	212	175	130	6"	105	2399	8"
DAB.SS8C 13	60168176	6 072,00	147	200		390	360	338	318	299	280	258	229	190	141	6"	112	2554	8"
DAB.SS8C 14	60169464	7 601,00	170	230		420	388	364	342	322	302	278	247	205	152	6"	118	2710	10"
DAB.SS8C 15	60169465	9 156,00	190	260		450	416	390	366	345	323	298	265	219	162	6"	124	2866	10"
DAB.SS8C 16	60169466	10 710,00	190	260		480	443	416	391	368	345	318	282	234	173	6"	131	3022	10"

Pri objednávaní uvedte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie



SS10

PONORNÉ 10" ČERPADLÁ DO VRTOV A STUDNÍ



SS10A

6GF

TR8

TR10

Viacstupňové ponorné čerpadlá, kompletne vyrobené z nerezovej ocele (AISI 304L alebo AISI 316 na vyžiadanie), použiteľné pre studne s dostatočne veľkým priemerom v závislosti na veľkosti čerpadla. Tieto čerpadlá môžu byť použité v širokej škále aplikácií: domáce a všeobecné zásobovanie vodou; sprinklerové a hydrantové požiarne systémy, zavlažovacie systémy, čerpanie podzemnej vody v domáciach i priemyselných sektoroch. Tieto čerpadlá sú vhodné ako pre čerpanie štandardných vôd, tak i pre agresívne vody s ohľadom na správny výber podľa výrobného materiálu (AISI 304L alebo AISI 316) hydraulickéj časti a motoru čerpadla. Špeciálne vyhotovenie motorov s PE2 + PA vinutím, ktoré môžu byť použité pre maximálnu teplotu kvapaliny do +50 °C. Čerpadlá môžu byť inštalované vertikálne i horizontálne s použitím chladiaceho plášťa (nutné skontrolovať použiteľnosť motoru pre horizontálnu inštaláciu, vid'. špecifikácia motoru).

KONŠTRUKCIA: obežné kolesá, difúzory, kryt kábla, sací otvor a výtlačné teleso vyrobené z nerezovej ocele AISI 304, aby sa zabezpečila maximálna životnosť čerpadla. Spojenie so 4", 6", 8" alebo 10" motormi v závislosti na požadovanej hydraulickéj časti:

- 4GG: 4"
 - 6GF: 6"
 - TR6: 6" previnutelný ponorný motor
 - TR8: 8" previnutelný ponorný motor
 - TR10: 10" previnutelný ponorný motor
- Pre použitie s frekvenčným meničom vid'. špecifikácia motoru.

- Pracovný rozsah: prietok až 110 m³/h s výtlakom až do 423 m
- Max. množstvo piesku/bahna: 50 g/m³
- Max. teplota okolia: +30 °C (+50 °C k dispozícii na vyžiadanie)
- Výstupný priemer pripojenia (vnútorný závit): 6"

NA VYŽIADANIE:

- Teleso čerpadla z nerezovej ocele AISI 316 pre agresívnu vodu
- Obežné kolesá z nerezovej ocele AISI 316 pre agresívnu vodu
- Špustenie hviezda/trojuholník
- Špeciálne vyhotovenie motoru pre vysoké teploty
- Nadštandardná káblová spojka

TECHNICKÉ ÚDAJE - SS10A

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SS10A 01.B1 + 6GF - 15 KW	60168180	I0620000	6 003,00	I0622500	6 140,00	15	20	33,4	6"	103	1292	●	●
DAB.SS10A 01 + 6GF - 18,5 KW	60169211	I0625000	6 142,00	I0627500	6 304,00	18,5	25	41	6"	111	1352	●	●
DAB.SS10A 02.B2 + 6GF - 30 KW	60169212	I0640000	7 738,00	I0642500	7 986,00	30	40	61,5	6"	141,8	1668	●	●
DAB.SS10A 02 + 6GF - 37 KW	60168182	I0650000	9 086,00	I0650005	9 331,00	37	50	79,3	6"	153,8	1748	●	●
DAB.SS10A 03.B3 + TR860 45KW	60169467	60144582	11 043,00	60144592	11 480,00	45	60	92	6"	243	2417	○	●
DAB.SS10A 03.B1 + TR875 55KW	60169468	60144583	11 712,00	60144593	12 151,00	55	75	109	6"	258	2497	○	●
DAB.SS10A 03 + TR885 63KW	60169469	60144584	12 964,00	60144594	13 401,00	63	85	126	6"	284	2637	○	●
DAB.SS10A 04.B2 + TR8100 75KW	60169470	60144585	13 721,00	60144595	14 159,00	75	100	145	6"	313	2913	○	●
DAB.SS10A 04 + TR8100 75KW	60168185	60144585	13 721,00	60144595	14 159,00	75	100	145	6"	313	2913	○	●
DAB.SS10A 05 + TR8125 92KW	60168186	60144586	15 861,00	60144596	16 434,00	92	125	177	6"	370	3329	○	●
DAB.SS10A 06 + TR8150 110KW	60168187	60144587	17 437,00	60144597	18 009,00	110	150	213	6"	431	3735	○	●
DAB.SS10A 07 + TR10180 132KW	60168188	60146795	19 949,00	60146816	20 568,00	132	180	257	6"	544	3721	○	●
DAB.SS10A 08 + TR10200 147KW	60168189	60146796	21 555,00	60146817	22 172,00	147	200	300	6"	619	4098	○	●
DAB.SS10A 09 + TR10230 170KW	60168190	60146843	27 436,00	60146850	28 054,00	170	230	348	6"	670	4424	○	●
DAB.SS10A 10 + TR10260 190KW	60168191	60146844	29 214,00	60146851	29 831,00	190	260	405	6"	721	4780	○	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ na vyžiadanie



TECHNICKÉ ÚDAJE - SS10A hydraulická část

TYP	KÓD HYDR. ČÁSTI	CENA HYDR. ČÁSTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE											DNM	HMOT. kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0,0	50,0	100,0	140,0	180,0	200,0	220,0	240,0	260,0	290,0				
			kW	HP	Q=l/s	0,0	13,9	27,8	38,9	50,0	55,6	61,1	66,7	72,2	80,6				
DAB.SS10A 01.B1	60168180	3 742,00	15	20	H (m)	29	27	25	22	20	19	18	16	15	11	6"	44	794	6"
DAB.SS10A 01	60169211	3 742,00	18,5	25		39	36	33	30	27	25	24	22	19	15	6"	44	794	6"
DAB.SS10A 02.B2	60169212	4 266,00	30	40		58	54	49	44	40	37	35	32	29	22	6"	55	970	6"
DAB.SS10A 02	60168182	4 266,00	37	50		77	72	66	59	53	50	47	44	39	30	6"	55	970	6"
DAB.SS10A 03.B3	60169467	4 856,00	45	60		87	81	74	66	59	56	53	49	44	34	6"	66	1147	8"
DAB.SS10A 03.B1	60169468	4 856,00	55	75		106	99	91	81	73	69	65	60	53	41	6"	66	1147	8"
DAB.SS10A 03	60169469	4 856,00	63	85		116	108	99	89	80	75	71	65	58	45	6"	66	1147	8"
DAB.SS10A 04.B2	60169470	5 449,00	75	100		135	126	115	103	93	88	82	76	68	53	6"	76	1323	8"
DAB.SS10A 04	60168185	5 449,00	75	100		155	145	132	119	106	100	94	87	78	60	6"	76	1323	8"
DAB.SS10A 05	60168186	6 039,00	92	125		194	181	165	148	133	125	118	109	97	75	6"	87	1499	8"
DAB.SS10A 06	60168187	6 696,00	110	150		232	217	198	178	159	151	141	131	117	91	6"	98	1675	8"
DAB.SS10A 07	60168188	7 352,00	132	180		271	253	231	207	186	176	165	152	136	106	6"	109	1851	8"
DAB.SS10A 08	60168189	8 008,00	147	200		310	289	264	237	212	201	189	174	156	121	6"	119	2028	10"
DAB.SS10A 09	60168190	8 664,00	170	230		349	325	298	267	239	226	212	196	175	136	6"	130	2204	10"
DAB.SS10A 10	60168191	9 190,00	190	260		387	362	331	296	265	251	236	218	195	151	6"	141	2380	10"



SMC6 PONORNÉ 6" ČERPADLÁ



SMC6



6GF



TR8

Viacstupňové ponorné čerpadlá pre studne 6" alebo väčšie. Tieto čerpadlá je možné použiť v širokej škále aplikácií, napríklad v hospodárskej alebo priemyselnej oblasti a pre požiarne alebo zavlažovacie systémy.
Čerpané kvapaliny: čistá voda bez pevných alebo abrazívnych častíc. Konštrukčné vlastnosti čerpadla. Teleso čerpadla z liatiny a obežné kolesá z nerezovej ocele AISI 304. Čerpadlo je vybavené spätným ventilom z nízkej stratovou záťažou. Spojením so 4", 6", 8" motormi v závislosti na požadovanom výkone hydrauliky:
4GG: 4" ponorný motor vo vodnom kúpeli
4OL: 4" ponorný motor v olejovom kúpeli
6GF: 6" ponorný motor
TR6: 6" previnuteľný ponorný motor
TR8: 8" previnuteľný ponorný motor
Pre elektrické vlastnosti motorov a špecifikácie pre prevádzku s meničom, viď technické listy konkrétneho modelu.

- Prevádzkový rozsah: až 84 m³/h s výtlakom do 452 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, nekryštalizujúca, vlastnosťami blízka vode
- Počet štartov: v závislosti na type motora
- Maximálne povolené množstvo piesku: 40g/m³
- Okolité teplota: 30 °C
- Horizontálna alebo vertikálna inštalácia

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC6 30

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNIK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SMC6 30/4E + 4GG - 5,5KW	60177213	60122762	2 983,00	-	-	5,5	7,5	14	2½“	55	1318	●	●
DAB.SMC6 30/5E + 6GF - 7,5KW	60177214	I0610000	3 912,00	I0611750	3 912,00	7,5	10	18	2½“	80	1370	●	●
DAB.SMC6 30/7G + 6GF - 9,2KW	60177215	I0612500	4 651,00	I0614000	4 651,00	9,2	12,5	22	2½“	92	1560	●	●
DAB.SMC6 30/8E + 6GF - 11KW	60177216	I0615000	5 051,00	I0617500	5 051,00	11	15	25,5	2½“	101	1688	●	●
DAB.SMC6 30/10F + 6GF - 13KW	60177217	60179200	5 881,00	I06180703	5 881,00	15	20	33,4	2½“	115	1908	●	●
DAB.SMC6 30/11E + 6GF - 15KW	60177218	I0620000	6 306,00	I0622500	6 306,00	15	20	33,4	2½“	120	1990	●	●
DAB.SMC6 30/12E + 6GF - 18,5KW	60177219	I0625000	6 752,00	I0627500	6 752,00	18,5	25	41	2½“	133	2148	●	●
DAB.SMC6 30/14E + 6GF - 18,5KW	60177220	I0625000	7 377,00	I0627500	7 377,00	18,5	25	41	2½“	142	2313	●	●
DAB.SMC6 30/15E + 6GF - 22KW	60177221	I0630000	7 976,00	I0632400	7 976,00	22	30	47	2½“	152	2455	●	●
DAB.SMC6 30/17F + 6GF - 22KW	60177222	I0630000	8 598,00	I0632400	8 598,00	22	30	47	2½“	162	2620	●	●
DAB.SMC6 30/20F + 6GF - 30KW	60177223	I0640000	10 288,00	I0642500	10 288,00	30	40	61,5	2½“	190	2998	●	●
DAB.SMC6 30/22E + 6GF - 30KW	60177224	I0640000	10 913,00	I0642500	10 913,00	30	40	61,5	2½“	199	3163	●	●
DAB.SMC6 30/25F + 6GF - 37KW	60177225	I0650000	13 156,00	I0650005	13 156,00	37	50	79,3	2½“	224	3540	●	●
DAB.SMC6 30/28F + 6GF - 37KW	60177226	I0650000	14 093,00	I0650005	14 093,00	37	50	79,3	2½“	238	3788	●	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ len PE2 + PA verzia
Δ kontaktujte našu predajnú sieť



TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC6 30 hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČÁSTI	CENA HYDR. ČÁSTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNM	H.MOT. Kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42					
			kW	HP	Q=l/min	0	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	700					
DAB.SMC6 30/4E	60177213	1 985,00	5,5	7,5	H (mt)	66,5	63	62	60,5	59	57	54,5	51,5	47,5	42,5	36,5	23	2½"	28	634	4"	
DAB.SMC6 30/5E	60177214	2 243,00	7,5	10		83	79	77	75,5	73,5	71	68	64	59	53	45	28,5	2½"	33	710	6"	
DAB.SMC6 30/7G	60177215	2 862,00	9,2	12,5		113	107,5	105,5	102,5	99	95,5	90	84	76,5	67,5	56,5	32,5	2½"	42	875	6"	
DAB.SMC6 30/8E	60177216	3 175,00	11	15		133	126	123,5	120,5	117,5	113,5	108,5	102	94	84	71,5	45	2½"	46	958	6"	
DAB.SMC6 30/10F	60177217	3 799,00	15	20		161,5	150,5	148	144,5	140,5	136	129	120	109	96	79,5	49	2½"	55	1123	6"	
DAB.SMC6 30/11E	60177218	4 112,00	15	20		182,5	171	167,5	164	159,5	154,5	147	137,5	125,5	111	93	58	2½"	60	1205	6"	
DAB.SMC6 30/12E	60177219	4 424,00	18,5	25		199,5	186,5	183	178,5	174	168,5	160	149,5	136,5	121	101,5	63,5	2½"	65	1288	6"	
DAB.SMC6 30/14E	60177220	5 049,00	18,5	25		232,5	217,5	213,5	208,5	203	196,5	187	174,5	159,5	141	118	73,5	2½"	74	1453	6"	
DAB.SMC6 30/15E	60177221	5 361,00	22	30		249	233	228,5	223,5	217,5	210,5	200	187	170,5	151	126,5	79	2½"	78	1535	6"	
DAB.SMC6 30/17F	60177222	5 982,00	22	30		274,5	256	251,5	245,5	239	230,5	219	204	185	162,5	135	82	2½"	88	1700	6"	
DAB.SMC6 30/20F	60177223	6 919,00	30	40		322,5	304	297,5	290	282	272,5	259	240,5	217,5	189	155	92,5	2½"	101	1948	6"	
DAB.SMC6 30/22E	60177224	7 543,00	30	40		361	339	332	325	318	306	291	271,5	246	215	177	106,5	2½"	110	2113	6"	
DAB.SMC6 30/25F	60177225	8 480,00	37	50		403	380	372	362,5	352,5	340,5	323,5	301	271,5	236	193,5	115,5	2½"	124	2360	6"	
DAB.SMC6 30/28F	60177226	9 417,00	37	50		451,5	425,5	416,5	405,5	394,5	381,5	362	337	304	264,5	216,5	129	2½"	138	2608	6"	



TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC6 45

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVITÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SMC6 45/3H + 4GG - 4KW	60177227	60122760	2 606,00	-	-	4	5,5	10	3"	49	1278	●	●
DAB.SMC6 45/4H + 4GG - 5,5KW	60177228	60122762	3 095,00	-	-	5,5	7,5	14	3"	58	1318	●	●
DAB.SMC6 45/5G + 6GF - 7,5KW	60177229	I0610000	4 046,00	I0611750	4 064,00	7,5	10	18	3"	84	1548	●	●
DAB.SMC6 45/6F + 6GF - 9,2KW	60177230	I0612500	4 502,00	I0614000	4 502,00	9,2	12,5	22	3"	92	1688	●	●
DAB.SMC6 45/7E + 6GF - 11KW	60177231	I0615000	4 925,00	I0617500	4 925,00	11	15	25,5	3"	102	1848	●	●
DAB.SMC6 45/8E + 6GF - 13KW	60177232	60179200	5 466,00	60180703	5 466,00	15	20	33,4	3"	113	2018	●	●
DAB.SMC6 45/10F + 6GF - 15KW	60177233	I0620000	6 251,00	I0622500	6 251,00	15	20	33,5	3"	124	2248	●	●
DAB.SMC6 45/11F + 6GF - 18,5KW	60177234	I0625000	6 720,00	I0627500	6 720,00	18,5	25	41	3"	137	2438	●	●
DAB.SMC6 45/12F + 6GF - 18,5KW	60177236	I0625000	7 061,00	I0627500	7 061,00	18,5	25	41	3"	142	2553	●	●
DAB.SMC6 45/13F + 6GF - 22KW	60177237	I0630000	7 679,00	I0632400	7 679,00	22	30	47	3"	154	2728	●	●
DAB.SMC6 45/14E + 6GF - 22KW	60177238	I0630000	8 015,00	I0632400	8 015,00	22	30	47	3"	159	2843	●	●
DAB.SMC6 45/17F + 6GF - 30KW	60177239	I0640000	9 780,00	I0642500	9 780,00	30	40	61,5	3"	190	3318	●	●
DAB.SMC6 45/20F + 6GF - 30KW	60177240	I0640000	10 786,00	I0642500	10 786,00	30	40	61,5	3"	206	3663	●	●
DAB.SMC6 45/22G + 6GF - 37KW	60177241	I0650000	12 765,00	I0650005	12 765,00	37	50	79,3	3"	228	4023	●	●
DAB.SMC6 45/24F + 6GF - 37KW	60177242	I0650000	13 436,00	I0650005	13 436,00	37	50	79,3	3"	239	4253	●	●

Pri objednávaní uvedte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ len PE2 + PA verzia
Δ kontaktujte našu predajnú sieť

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC6 45 hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE													DNM	HMOT. Kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVI POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0	12	18	24	30	36	42	45	48	54	60	66				
			kW	HP	Q=l/min	0	200	300	400	500	600	700	750	800	900	1000	1100				
DAB.SMC6 45/3H	60177227	1 762,00	4	5,5	H (m)	39	35,5	33,5	32	30,5	28,5	26	24,5	23	18,5	14	9	3“	26	664	4”
DAB.SMC6 45/4H	60177228	2 098,00	5,5	7,5		52	47,5	45	43	41	38,5	35	33	30,5	25,5	19	13	3“	31	773	4”
DAB.SMC6 45/5G	60177229	2 377,00	7,5	10		70	64	61,5	59,5	57	54	49,5	47	44	37,5	29,5	20	3“	37	888	6”
DAB.SMC6 45/6F	60177230	2 713,00	9,2	12,5		85,5	78,5	75	72,5	69,5	66	60,5	57,5	53,5	45	35	24,5	3“	42	1003	6”
DAB.SMC6 45/7E	60177231	3 048,00	11	15		101	95,5	92	89	85	80	72,5	68,5	64	53,5	41,5	28,5	3“	47	1118	6”
DAB.SMC6 45/8E	60177232	3 384,00	15	20		116	110	106,5	103	99	93	85	80,5	75	63	48	31,5	3“	53	1233	6”
DAB.SMC6 45/10F	60177233	4 057,00	15	20		140,5	130	124,5	119,5	114,5	108	99	93,5	87,5	73,5	57	39,5	3“	64	1463	6”
DAB.SMC6 45/11F	60177234	4 392,00	18,5	25		154,5	143	137	131,5	125,5	118,5	108,5	102,5	96	80,5	62,5	43,5	3“	69	1578	6”
DAB.SMC6 45/12F	60177236	4 732,00	18,5	25		168,5	156	149	143,5	137	129,5	118,5	112	104,5	87,5	68	47	3“	74	1693	6”
DAB.SMC6 45/13F	60177237	5 063,00	22	30		182,5	168,5	161,5	155,5	148,5	140	128	121	113	95	73,5	51	3“	80	1808	6”
DAB.SMC6 45/14E	60177238	5 399,00	22	30		201,5	190,5	183,5	177	169	159	144,5	136	126,5	105,5	81,5	57	3“	85	1923	6”
DAB.SMC6 45/17F	60177239	6 411,00	30	40		238,5	220,5	211	203	194	183	167,5	158	147,5	123,5	95,5	66	3“	101	2268	6”
DAB.SMC6 45/20F	60177240	7 417,00	30	40		280,5	259,5	248,5	238,5	228	215	196,5	186	173,5	145,5	112	75	3“	117	2613	6”
DAB.SMC6 45/22G	60177241	8 089,00	37	50		308	284,5	274	263	250	234	212,5	200,5	187	157	121	78,5	3“	128	2843	6”
DAB.SMC6 45/24F	60177242	8 760,00	37	50		336,5	311	298	286	273,5	258	236	222,5	208	174	134,5	93	3“	139	3073	6”



TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC6 60

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNIK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	H MOT. Kg	H mm	PREVÁDŽKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SMC6 60/2G + 4GG - 4KW	60177243	60122760	2 451,00	-	-	4	5,5	10	3"	44	1278	●	●
DAB.SMC6 60/3G + 4GG - 5,5KW	60177244	60122762	2 979,00	-	-	5,5	7,5	14	3"	53	1318	●	●
DAB.SMC6 60/4G + 6GF - 7,5KW	60177245	I0610000	3 972,00	I0611750	3 972,00	7,5	10	18	3"	78	1433	●	●
DAB.SMC6 60/5G + 6GF - 9,2KW	60177246	I0612500	4 465,00	I0614000	4 465,00	9,2	12,5	22	3"	87	1573	●	●
DAB.SMC6 60/6G + 6GF - 11KW	60177247	I0615000	4 930,00	I0617500	4 930,00	11	15	25,5	3"	97	1733	●	●
DAB.SMC6 60/7E + 6GF - 13KW	60177248	60179200	5 513,00	60180703	5 513,00	15	20	33,4	3"	107	1903	●	●
DAB.SMC6 60/8E + 6GF - 15KW	60177249	I0620000	6 002,00	I0622500	6 002,00	15	20	33,4	3"	113	2018	●	●
DAB.SMC6 60/9E + 6GF - 18,5KW	60177250	I0625000	6 514,00	I0627500	6 514,00	18,5	25	41	3"	126	2208	●	●
DAB.SMC6 60/10E + 6GF - 18,5KW	60177251	I0625000	6 888,00	I0627500	6 888,00	18,5	25	41	3"	132	2323	●	●
DAB.SMC6 60/11E + 6GF - 22KW	60177252	I0630000	7 552,00	I0632400	7 552,00	22	30	47	3"	143	2498	●	●
DAB.SMC6 60/12E + 6GF - 22KW	60177253	I0630000	7 931,00	I0632400	7 931,00	22	30	47	3"	148	2613	●	●
DAB.SMC6 60/14E + 6GF - 30KW	60177254	I0640000	9 436,00	I0642500	9 436,00	30	40	61,5	3"	174	2973	●	●
DAB.SMC6 60/16E + 6GF - 30KW	60177255	I0640000	10 190,00	I0642500	10 190,00	30	40	61,5	3"	185	3203	●	●
DAB.SMC6 60/18F + 6GF - 37KW	60177256	I0650000	12 252,00	I0650005	12 252,00	37	50	79,3	3"	206	3563	●	●
DAB.SMC6 60/20E + 6GF - 37KW	60177257	I0650000	13 003,00	I0650005	13 003,00	37	50	79,3	3"	217	3793	●	●
DAB.SMC6 60/24E + 6GF + 45KW	60177258	I0660000	16 006,00	60174646	16 006,00	45	60	95	3"	253	4433	●	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ len PE2 + PA verzia
Δ kontaktujte našu predajnú sieť

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC6 60 hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE													DNM	HMOT. Kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0	18	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84				
			kW	HP	Q=l/min	0	300	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400				
DAB.SMC6 60/2G	60177243	1 608,00	4	5,5	H (m)	26,5	24,5	23,5	22,5	21,5	20	18,5	16	14	11	8	5	3“	21	549	4”
DAB.SMC6 60/3G	60177244	1 981,00	5,5	7,5		39,5	37	35,5	34	32,5	30,5	28	24,5	21	17	13	8	3“	26	664	4”
DAB.SMC6 60/4G	60177245	2 302,00	7,5	10		52	50,5	48,5	47	45	42	39	34,5	30	25	19,5	13	3“	31	773	6”
DAB.SMC6 60/5G	60177246	2 676,00	9,2	12,5		65	63	60,5	58,5	56	52,5	48,5	43	37	31	24	16	3“	37	888	6”
DAB.SMC6 60/6G	60177247	3 053,00	11	15		78	75,5	72,5	70	67,5	63	58	51,5	44,5	36,5	28	18,5	3“	42	1003	6”
DAB.SMC6 60/7E	60177248	3 431,00	15	20		94,5	89	83,5	81	77,5	72,5	67	59,5	51	42	32	22,5	3“	47	1118	6”
DAB.SMC6 60/8E	60177249	3 808,00	15	20		108	101,5	95,5	92,5	88,5	83	76,5	68	58,5	47,5	36,5	25,5	3“	53	1233	6”
DAB.SMC6 60/9E	60177250	4 186,00	18,5	25		121,5	114	107,5	104	99,5	93	86	76	65,5	53,5	41	28	3“	58	1348	6”
DAB.SMC6 60/10E	60177251	4 559,00	18,5	25		135	126,5	119,5	115,5	110,5	103,5	95,5	84,5	72,5	59	45	31	3“	64	1463	6”
DAB.SMC6 60/11E	60177252	4 936,00	22	30		148	139,5	131,5	127	121,5	113,5	104,5	93	79,5	65	49,5	34	3“	69	1578	6”
DAB.SMC6 60/12E	60177253	5 315,00	22	30		161,5	152	143	138,5	132,5	124	114	101	87	70,5	54	36,5	3“	74	1693	6”
DAB.SMC6 60/14E	60177254	6 066,00	30	40		188,5	178,5	169,5	163,5	156,5	146	134	119,5	103,5	85,5	66,5	44,5	3“	85	1923	6”
DAB.SMC6 60/16E	60177255	6 821,00	30	40		215,5	204	193,5	187	178,5	166,5	153	136,5	118	97,5	75,5	50,5	3“	96	2153	6”
DAB.SMC6 60/18F	60177256	7 576,00	37	50		238	225	213,5	206	196,5	183	167	148,5	128	105	80	52,5	3“	106	2383	6”
DAB.SMC6 60/20E	60177257	8 327,00	37	50		269,5	255	242	233,5	223	208	191,5	170	147	121,5	94	62,5	3“	117	2613	6”
DAB.SMC6 60/24E	60177258	9 833,00	45	60		323,5	306	290	280	267,5	249,5	229,5	204	176,5	145,5	112	74,5	3“	139	3073	6”



SMC8

PONORNÉ 8" ČERPADLÁ



SMC8

6GF

TR8

TR10

Viacstupňové ponorné čerpadlá pre studne 8" alebo väčšie. Tieto čerpadlá je možné použiť v širokej škále aplikácií, napríklad v hospodárskej a priemyselnej oblasti a pre požiarnu alebo zavlažovacie systémy. Čerpané kvapaliny: čistá voda bez pevných alebo abrazívnych častíc. Konštrukčné vlastnosti čerpadla. Teleso čerpadla z liatiny a obežné kolesá z nerezovej ocele AISI 304. Čerpadlo je vybavené spätným ventilom s nízkou stratovou záťažou. Spojenie so 6" alebo 8" motormi v závislosti na požadovanom výkone hydrauliky: 6GF/6GX: 6" ponorný motor.

- Prevádzkový rozsah: až 192 m³/h s výtlakom do 488 m.
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, nekryštalizujúca, vlastnosťami blízka vode
- Počet štartov: v závislosti na type motora
- Maximálne povolené množstvo piesku: 40 g/m³
- Okolité teplota: 30 °C
- Horizontálna alebo vertikálna inštalácia

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC8 60

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJHOLNIK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVITÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SMC8 60/1D + 6GF - 4KW	60177259	I0605500	3 442,00	I0605620	3 442,00	4	5,5	10,6	5"	72	1151	●	●
DAB.SMC8 60/2I + 6GF - 5,5KW	60177260	I0607500	3 985,00	I0607510	3 985,00	5,5	7,5	14	5"	86	1318	●	●
DAB.SMC8 60/2F + 6GF - 7,5KW	60177261	I0610000	4 072,00	I0611750	4 072,00	7,5	10	18	5"	89	1347	●	●
DAB.SMC8 60/3G + 6GF - 9,2KW	60177262	I0612500	4 683,00	I0614000	4 683,00	9,2	12,5	22	5"	102	1508	●	●
DAB.SMC8 60/3F + 6GF - 11KW	60177263	I0615000	4 771,00	I0617500	4 771,00	11	15	25,5	5"	108	1553	●	●
DAB.SMC8 60/4H + 6GF - 11KW	60177264	I0615000	5 258,00	I0617500	5 258,00	11	15	25,5	5"	118	1689	●	●
DAB.SMC8 60/4G + 6GF - 13KW	60177265	60179200	5 463,00	60180703	5 463,00	15	20	33,4	5"	123	1744	●	●
DAB.SMC8 60/4F + 6GF - 15KW	60177266	I0620000	5 576,00	I0622500	5 576,00	15	20	33,4	5"	123	1744	●	●
DAB.SMC8 60/5G + 6GF - 18,5KW	60177267	I0625000	6 203,00	I0627500	6 203,00	18,5	25	41	5"	142	1955	●	●
DAB.SMC8 60/5F + 6GF - 18,5KW	60177268	I0625000	6 203,00	I0627500	6 203,00	18,5	25	41	5"	142	1955	●	●
DAB.SMC8 60/6G + 6GF - 22KW	60177269	I0630000	6 982,00	I0632400	6 982,00	22	30	47	5"	158	2151	●	●
DAB.SMC8 60/6F + 6GF - 22KW	60177270	I0630000	6 982,00	I0632400	6 982,00	22	30	47	5"	159	2151	●	●
DAB.SMC8 60/7G + 6GF - 22KW	60177271	I0630000	7 475,00	I0632400	7 475,00	22	30	47	5"	169	2287	●	●
DAB.SMC8 60/8G + 6GF - 30KW	60177272	I0640000	8 720,00	I0642500	8 720,00	30	40	61,5	5"	194	2553	●	●
DAB.SMC8 60/8F + 6GF - 30KW	60177273	I0640000	8 720,00	I0642500	8 720,00	30	40	61,5	5"	195	2553	●	●
DAB.SMC8 60/9E + 6GF - 37KW	60177274	I0650000	10 520,00	I0650005	10 520,00	37	50	79,3	5"	217	2819	●	●
DAB.SMC8 60/10E + 6GF - 37KW	60177277	I0650000	11 002,00	I0650005	11 002,00	37	50	79,3	5"	228	2955	●	●
DAB.SMC8 60/11F + TR8 + 45KW	60177278	60144582	12 819,00	60144592	12 819,00	45	60	92	5"	317	3181	○	●
DAB.SMC8 60/11D + TR8 + 45KW	60177281	60144582	12 819,00	60144592	12 819,00	45	60	92	5"	317	3181	○	●
DAB.SMC8 60/12D + TR8 - 55KW	60177282	60144583	13 963,00	60144593	13 963,00	55	75	109	5"	342	3397	○	●
DAB.SMC8 60/13D + TR8 - 55KW	60177283	60144583	14 456,00	60144593	14 455,00	55	75	109	5"	353	3533	○	●
DAB.SMC8 60/14E + TR8 + 63KW	60177284	60144584	16 278,00	60144594	16 278,00	63	85	126	5"	390	3809	○	●
DAB.SMC8 60/15F + TR8 + 63KW	60177285	60144584	16 796,00	60144594	16 769,00	63	85	126	5"	400	3945	○	●
DAB.SMC8 60/15C + TR8 - 75KW	60177286	60144585	17 222,00	60144595	17 222,00	75	100	145	5"	420	4045	○	●
DAB.SMC8 60/15B + TR8 - 75KW	60177287	60144585	17 222,00	60144595	17 222,00	75	100	145	5"	421	4045	○	●
DAB.SMC8 60/16B + TR8 - 75KW	60177288	60144585	17 794,00	60144595	17 794,00	75	100	145	5"	432	4181	○	●
DAB.SMC8 60/18B + TR8 - 92KW	60177289	60144586	20 438,00	60144596	20 438,00	92	125	177	5"	499	4693	○	●
DAB.SMC8 60/19B + TR8 - 92KW	60177290	60144586	21 006,00	60144596	21 006,00	92	125	177	5"	510	4829	○	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ len PE2 + PA verzia
△ kontaktujte našu predajnú sieť



TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC8 60 hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASŤI	CENA HYDR. ČASŤI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE															DNM	HM. Kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90					
			kW	HP																			
DAB.SMC8 60/1D	60177259	1 909,00	4	5,5	H (m)	23,5	20	19,5	19	18,5	18	17	16,5	15	14	12,5	11	9,5	5"	32	551	6"	
DAB.SMC8 60/2I	60177260	2 402,00	5,5	7,5		38	32,5	31,5	30	28,5	27,5	25,5	23,5	21	17,5	14	10,5	7	5"	42	687	6"	
DAB.SMC8 60/2F	60177261	2 402,00	7,5	10		47	41	39,5	38,5	37	36	34	32	29,5	27	24	21	18,5	5"	42	687	6"	
DAB.SMC8 60/3G	60177262	2 894,00	9,2	12,5		62,5	54,5	53,5	52	50	48	45,5	42,5	38,5	33,5	29	24	19	5"	52	823	6"	
DAB.SMC8 60/3F	60177263	2 894,00	11	15		70	62	60,5	58,5	56	54	51,5	48,5	44,5	40,5	35,5	31,5	26	5"	53	823	6"	
DAB.SMC8 60/4H	60177264	3 382,00	11	15		79,5	69,5	68	65,5	62	58,5	54,5	50,5	45,5	40	35	28	21,5	5"	63	959	6"	
DAB.SMC8 60/4G	60177265	3 382,00	15	20		83	73	71	69	66,5	64	60,5	56,5	51	45	38,5	32	25,5	5"	63	959	6"	
DAB.SMC8 60/4F	60177266	3 382,00	15	20		93	82	80	78	75	72	68	64,5	59	53,5	47	41	35	5"	63	959	6"	
DAB.SMC8 60/5G	60177267	3 874,00	18,5	25		104	91	89	86,5	83	80	76	70,5	64	56	48	40	32	5"	74	1095	6"	
DAB.SMC8 60/5F	60177268	3 874,00	18,5	25		115	103	100	96,5	93	89	84	79	72,5	65	57	49,5	41,5	5"	74	1095	6"	
DAB.SMC8 60/6G	60177269	4 365,00	22	30		125	109	107	104	99,5	95,5	91	84,5	76,5	67,5	57,5	48	38,5	5"	84	1231	6"	
DAB.SMC8 60/6F	60177270	4 365,00	22	30		138	123	120	116	112	107	101	95	86,5	78	68,5	59,5	50	5"	85	1231	6"	
DAB.SMC8 60/7G	60177271	4 859,00	22	30		146	128	125	121	116	112	106	99	89,5	78,5	67	56	45	5"	95	1367	6"	
DAB.SMC8 60/8G	60177272	5 350,00	30	40		167	146	144	138	133	128	122	113	102	89,5	77	64	51	5"	105	1503	6"	
DAB.SMC8 60/8F	60177273	5 350,00	30	40		184	164	160	155	149	142	136	127	116	104	91,5	79,5	66,5	5"	106	1503	6"	
DAB.SMC8 60/9E	60177274	5 843,00	37	50		207	185	180	174	167	160	152	142	130	117	103	89,5	75	5"	117	1639	6"	
DAB.SMC8 60/10E	60177277	6 325,00	37	50		230	205	200	194	186	178	169	158	145	130	114	99	83,5	5"	128	1775	6"	
DAB.SMC8 60/11F	60177278	6 818,00	45	60		253	226	220	213	204	196	185	174	159	143	126	109	92	5"	140	1911	6"	
DAB.SMC8 60/11D	60177281	6 818,00	45	60		272	241	237	230	221	212	202	189	173	156	136	117	98	5"	140	1911	6"	
DAB.SMC8 60/12D	60177282	7 310,00	55	75		295	265	259	251	242	234	222	208	191	173	152	132	110	5"	150	2047	8"	
DAB.SMC8 60/13D	60177283	7 802,00	55	75		321	285	280	272	261	251	238	223	204	184	161	139	117	5"	161	2183	8"	
DAB.SMC8 60/14E	60177284	8 410,00	63	85		334	297	290	280	269	259	246	231	212	190	165	141	116	5"	172	2319	8"	
DAB.SMC8 60/15F	60177285	8 901,00	63	85		349	313	308	298	286	275	260	243	222	198	172	147	122	5"	182	2455	8"	
DAB.SMC8 60/15C	60177286	9 194,00	75	100		375	340	334	324	313	300	287	270	247	222	194	164	135	5"	183	2455	8"	
DAB.SMC8 60/15B	60177287	9 194,00	75	100		385	358	350	340	327	315	302	286	265	243	217	188	159	5"	184	2455	8"	
DAB.SMC8 60/16B	60177288	9 767,00	75	100		411	382	374	363	349	333	316	298	278	255	228	200	170	5"	195	2591	8"	
DAB.SMC8 60/18B	60177289	10 905,00	92	125		460	423	412	400	386	369	350	328	304	277	248	218	187	5"	216	2863	8"	
DAB.SMC8 60/19B	60177290	11 472,00	92	125		488	453	444	431	415	396	376	354	330	303	271	238	202	5"	227	2999	8"	



TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC8 85

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOĽNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SMC8 85/1A + 6GF - 5,5KW	60177291	I0607500	3 577,00	I0607510	3 577,00	5,5	7,5	14	5"	76	1182	●	●
DAB.SMC8 85/2F + 6GF - 7,5KW	60177292	I0610000	4 180,00	I0611750	4 180,00	7,5	10	18	5"	88	1347	●	●
DAB.SMC8 85/2D + 6GF - 9,2KW	60177293	I0612500	4 300,00	I0614000	4 300,00	9,2	12,5	22	5"	92	1372	●	●
DAB.SMC8 85/3F + 6GF - 11KW	60177294	I0615000	4 905,00	I0617500	4 905,00	11	15	25,5	5"	107	1553	●	●
DAB.SMC8 85/3E + 6GF - 13KW	60177295	60179200	5 110,00	60180703	5 110,00	15	20	33,4	5"	112	1608	●	●
DAB.SMC8 85/3B + 6GF - 15KW	60177298	I0620000	5 223,00	I0622500	5 222,00	15	20	33,4	5"	112	1608	●	●
DAB.SMC8 85/4E + 6GF - 18,5KW	60177299	I0625000	5 874,00	I0627500	5 874,00	18,5	25	41	5"	131	1819	●	●
DAB.SMC8 85/4D + 6GF - 18,5KW	60177303	I0625000	5 874,00	I0627500	5 874,00	18,5	25	41	5"	131	1819	●	●
DAB.SMC8 85/4B + 6GF - 22KW	60177304	I0630000	6 162,00	I0632400	6 162,00	22	30	47	5"	137	1879	●	●
DAB.SMC8 85/5E + 6GF - 22KW	60177306	I0630000	6 679,00	I0632400	6 679,00	22	30	47	5"	147	2015	●	●
DAB.SMC8 85/5A + 6GF - 30KW	60177307	I0640000	7 433,00	I0642500	7 433,00	30	40	61,5	5"	163	2145	●	●
DAB.SMC8 85/6E + 6GF - 30KW	60177308	I0640000	7 949,00	I0642500	7 949,00	30	40	61,5	5"	173	2281	●	●
DAB.SMC8 85/6B + 6GF - 30KW	60177309	I0640000	7 949,00	I0642500	7 949,00	30	40	61,5	5"	173	2281	●	●
DAB.SMC8 85/7E + 6GF - 30KW	60177310	I0640000	8 467,00	I0642500	8 467,00	30	40	61,5	5"	183	2417	●	●
DAB.SMC8 85/7D + 6GF - 37KW	60177311	I0650000	9 774,00	I0650005	9 774,00	37	50	79,3	5"	195	2547	●	●
DAB.SMC8 85/8D + 6GF - 37KW	60177312	I0650000	10 290,00	I0650005	10 290,00	37	50	79,3	5"	205	2683	●	●
DAB.SMC8 85/8C + TR8 + 45KW	60177313	60144582	11 616,00	60144592	11 616,00	45	60	92	5"	284	2773	○	●
DAB.SMC8 85/9C + TR8 + 45KW	60177314	60144582	12 138,00	60144592	12 138,00	45	60	92	5"	294	2909	○	●
DAB.SMC8 85/10C + TR8 - 55KW	60177315	60144583	13 301,00	60144593	13 301,00	55	75	109	5"	320	3125	○	●
DAB.SMC8 85/11C + TR8 - 55KW	60177316	60144583	13 819,00	60144593	13 819,00	55	75	109	5"	330	3261	○	●
DAB.SMC8 85/12D + TR8 + 63KW	60177317	60144584	15 556,00	60144594	15 556,00	63	85	126	5"	367	3537	○	●
DAB.SMC8 85/13E + TR8 + 63KW	60177318	60144584	16 073,00	60144594	16 073,00	63	85	126	5"	377	3673	○	●
DAB.SMC8 85/13C + TR8 - 75KW	60177319	60144585	16 233,00	60144595	16 233,00	75	100	145	5"	397	3773	○	●
DAB.SMC8 85/14C + TR8 - 75KW	60177320	60144585	16 869,00	60144595	16 869,00	75	100	145	5"	407	3909	○	●
DAB.SMC8 85/15C + TR8 - 75KW	60177321	60144585	17 819,00	60144595	17 819,00	75	100	145	5"	418	4045	○	●
DAB.SMC8 85/17C + TR8 - 92KW	60177322	60144586	20 537,00	60144596	20 538,00	92	125	177	5"	485	4557	○	●
DAB.SMC8 85/18C + TR8 - 92KW	60177323	60144586	21 145,00	60144596	21 145,00	92	125	177	5"	496	4693	○	●



TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC8 85 hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČÁSTI	CENA HYDR. ČÁSTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE															DNM	HM. Kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0	36	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	114					
			kW	HP	Q=l/min	0	600	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900					
DAB.SMC8 85/1A	60177291	1 995,00	5,5	7,5	H (m)	27	21,5	20	19,5	18,5	18	17,5	16,5	15,5	14,5	13	12	10,5	5"	32	551	6"	
DAB.SMC8 85/2F	60177292	2 511,00	7,5	10		44	34,5	30,5	29,5	28	27	25	23	21	18,5	16,5	14	12,5	5"	41	687	6"	
DAB.SMC8 85/2D	60177293	2 511,00	9,2	12,5		51	41	36,5	35	33,5	32,5	31,5	29,5	27	24,5	21,5	19	16	5"	42	687	6"	
DAB.SMC8 85/3F	60177294	3 029,00	11	15		66	52	46	44	42	40	37,5	35	31,5	27,5	24,5	21,5	18	5"	52	823	6"	
DAB.SMC8 85/3E	60177295	3 029,00	15	20		75	60,5	54,5	52,5	50	48,5	46	43,5	40	35,5	31,5	27,5	23	5"	52	823	6"	
DAB.SMC8 85/3B	60177298	3 029,00	15	20		78,5	63	57	55	53	51	49	46,5	42,5	38,5	34	30	25	5"	52	823	6"	
DAB.SMC8 85/4E	60177299	3 545,00	18,5	25		91	72	65	62,5	60	57	54	50	45,5	41	35,5	30	24,5	5"	63	959	6"	
DAB.SMC8 85/4D	60177303	3 545,00	18,5	25		103	81,5	73	70	67	65	62,5	59	54	49	43,5	38	32,5	5"	63	959	6"	
DAB.SMC8 85/4B	60177304	3 545,00	22	30		105	85,5	77	74	71	68,5	65,5	62,5	57,5	52	46,5	40,5	34,5	5"	63	959	6"	
DAB.SMC8 85/5E	60177306	4 063,00	22	30		124	99	89	85	81,5	78,5	74,5	69,5	63	57	50	43,5	36,5	5"	73	1095	6"	
DAB.SMC8 85/5A	60177307	4 063,00	30	40		136	113	102	98	94	91	87,5	83,5	77,5	70,5	63	56	48,5	5"	74	1095	6"	
DAB.SMC8 85/6E	60177308	4 580,00	30	40		148	119	107	102	98	94	89,5	83	76	68	60	52	43,5	5"	84	1231	6"	
DAB.SMC8 85/6B	60177309	4 580,00	30	40		157	128	116	111	107	103	98,5	93	85	77	68	59,5	50,5	5"	84	1231	6"	
DAB.SMC8 85/7E	60177310	5 097,00	30	40		173	139	125	120	116	110	104	97,5	88,5	79,5	70	61	51	5"	94	1367	6"	
DAB.SMC8 85/7D	60177311	5 097,00	37	50		178	145	131	126	121	116	111	105	95	85	75	65	54,5	5"	95	1367	6"	
DAB.SMC8 85/8D	60177312	5 614,00	37	50		202	161	145	140	134	128	122	116	105	93,5	81,5	70	57	5"	105	1503	6"	
DAB.SMC8 85/8C	60177313	5 614,00	45	60		212	173	157	151	146	141	135	128	118	106	94,5	83	70	5"	107	1503	8"	
DAB.SMC8 85/9C	60177314	6 136,00	45	60		237	194	175	169	162	157	150	142	131	117	104	91	76,5	5"	117	1639	8"	
DAB.SMC8 85/10C	60177315	6 648,00	55	75		267	218	196	189	182	176	170	162	150	137	122	106	90	5"	128	1775	8"	
DAB.SMC8 85/11C	60177316	7 166,00	55	75		291	239	215	207	199	192	184	174	160	146	130	114	97	5"	138	1911	8"	
DAB.SMC8 85/12D	60177317	7 688,00	63	85		304	251	227	218	209	201	193	182	167	150	132	114	95	5"	149	2047	8"	
DAB.SMC8 85/13E	60177318	8 205,00	63	85		329	262	236	227	217	208	198	188	170	152	133	114	93	5"	159	2183	8"	
DAB.SMC8 85/13C	60177319	8 205,00	75	100		336	281	257	247	237	229	219	206	190	172	153	134	114	5"	160	2183	8"	
DAB.SMC8 85/14C	60177320	8 842,00	75	100		359	301	276	265	255	245	234	221	203	183	163	142	120	5"	170	2319	8"	
DAB.SMC8 85/15C	60177321	9 791,00	75	100		385	322	294	284	273	263	251	237	218	196	174	152	129	5"	181	2455	8"	
DAB.SMC8 85/17C	60177322	11 004,00	92	125		436	365	333	322	310	298	285	269	246	222	197	173	146	5"	202	2727	8"	
DAB.SMC8 85/18C	60177323	11 612,00	92	125		462	387	353	340	328	315	301	285	261	235	209	183	154	5"	213	2863	8"	



SMC8 PONORNÉ 8" ČERPADLÁ

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC8 110

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SMC8 110/2H + 6GF - 13KW	60177324	60179200	4 980,00	60180703	4 980,00	15	20	33,4	5"	103	785	●	●
DAB.SMC8 110/3G + 6GF - 18,5KW	60177325	I0625000	5 840,00	I0627500	5 840,00	18,5	25	41	5"	123	860	●	●
DAB.SMC8 110/3B + 6GF - 22KW	60177326	I0630000	6 127,00	I0632400	6 127,00	22	30	47	5"	129	920	●	●
DAB.SMC8 110/4F + 6GF - 30KW	60177327	I0640000	7 497,00	I0642500	7 497,00	30	40	61,5	5"	156	1050	●	●
DAB.SMC8 110/5I + 6GF - 30KW	60177443	I0640000	8 113,00	I0642500	8 113,00	30	40	61,5	5"	168	1050	●	●
DAB.SMC8 110/5F + 6GF - 37KW	60177444	I0650000	9 420,00	I0650005	9 420,00	37	50	79,3	5"	179	1180	●	●
DAB.SMC8 110/6H + 6GF - 37KW	60177445	I0650000	10 032,00	I0650005	10 032,00	37	50	79,3	5"	191	1180	●	●
DAB.SMC8 110/6F + TR8 - 45KW	60177446	60144582	11 358,00	60144592	11 358,00	45	60	92	5"	270	1270	○	●
DAB.SMC8 110/6B + TR8 - 45KW	60177447	60144582	11 358,00	60144592	11 358,00	45	60	92	5"	270	1270	○	●
DAB.SMC8 110/7C + TR8 - 55KW	60177448	60144583	12 626,00	60144593	12 626,00	55	75	109	5"	297	1350	○	●
DAB.SMC8 110/9L + TR8 - 55KW	60177449	60144583	13 854,00	60144593	13 853,00	55	75	109	5"	321	1350	○	●
DAB.SMC8 110/9G + TR8 - 63KW	60177450	60144584	15 069,00	60144594	15 069,00	63	85	126	5"	347	1490	○	●
DAB.SMC8 110/9B + TR8 - 75KW	60177451	60144585	15 228,00	60144595	15 228,00	75	100	145	5"	366	1590	○	●
DAB.SMC8 110/10B + TR8 - 75KW	60177452	60144585	15 845,00	60144595	15 845,00	75	100	145	5"	379	1590	○	●
DAB.SMC8 110/11B + TR8 - 92KW	60177453	60144586	17 962,00	60144596	17 962,00	92	125	177	5"	437	1830	○	●
DAB.SMC8 110/13E + TR8 - 92KW	60177454	60144586	19 195,00	60144596	19 195,00	92	125	177	5"	461	1830	○	●
DAB.SMC8 110/14C + TR8 - 110KW	60177455	60144587	21 107,00	60144597	21 107,00	110	150	213	5"	523	2060	○	●
DAB.SMC8 110/15C + TR8 - 110KW	60177456	60144587	21 718,00	60144597	21 718,00	110	150	213	5"	536	2060	○	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ len PE2 + PA verzia
Δ kontaktujte našu predajnú sieť

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC8 110 hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE													DNM	HM. Kg	H mm	MOTOR SPO- JKA
			P2 MENOVI POŽADOVANE		Q=m³/h	0	36	66	84	96	102	108	114	120	126	138	156				
			kW	HP																	
DAB.SMC8 110/2H	60177324	2 900,00	15	20	H (m)	47,5	42,5	39,5	37	35,5	34,5	33,5	32	30,5	28,5	24,5	17	5"	36	729	6"
DAB.SMC8 110/3G	60177325	3 511,00	18,5	25		69,5	63	57,5	53	50,5	49	47	45	42	39,5	33	22	5"	46	886	6"
DAB.SMC8 110/3B	60177326	3 511,00	22	30		76	69	64	60,5	57,5	56	54	51,5	49	46	39	27,5	5"	46	886	6"
DAB.SMC8 110/4F	60177327	4 128,00	30	40		95	87,5	80,5	75,5	72	69,5	67	63,5	60	56	47,5	32,5	5"	56	1043	6"
DAB.SMC8 110/5I	60177443	4 744,00	30	40		112,5	103,5	95	89	84	81,5	78	74	69,5	64,5	53,5	35,5	5"	66	1200	6"
DAB.SMC8 110/5F	60177444	4 744,00	37	50		118	109,5	101,5	95,5	91	88	85	80,5	76	71	60,5	41,5	5"	66	1200	6"
DAB.SMC8 110/6H	60177445	5 356,00	37	50		137,5	126	117	109,5	103,5	100	96	90,5	85	79	66	45	5"	76	1357	6"
DAB.SMC8 110/6F	60177446	5 356,00	45	60		144,5	134	124,5	117,5	112	109	105,5	100,5	95	89	76	53,5	5"	76	1357	8"
DAB.SMC8 110/6B	60177447	5 356,00	45	60		155,5	144	134,5	127	121	117,5	113,5	108,5	102,5	96,5	83	59,5	5"	76	1357	8"
DAB.SMC8 110/7C	60177448	5 973,00	55	75		178,5	165,5	154	146	139	135	130,5	124,5	117,5	110	92,5	63,5	5"	86	1514	8"
DAB.SMC8 110/9L	60177449	7 201,00	55	75		200,5	186	171,5	161,5	154	149	143	136	127,5	118,5	98,5	66	5"	106	1828	8"
DAB.SMC8 110/9G	60177450	7 201,00	63	85		209	194,5	180	170	162	157	152	146	137,5	128,5	108,5	74,5	5"	106	1828	8"
DAB.SMC8 110/9B	60177451	7 201,00	75	100		225,5	212	196,5	185,5	176,5	171,5	165,5	159,0	150,5	141,0	121,0	88,0	5"	106	1828	8"
DAB.SMC8 110/10B	60177452	7 817,00	75	100		251,0	235,5	218	206	196	190,5	184	177	167,5	157	134,5	97,5	5"	116	1985	8"
DAB.SMC8 110/11B	60177453	8 429,00	92	125		276	259	240	226,5	215,5	209,5	202,5	194,5	184	172,5	147,5	107,5	5"	126	2142	8"
DAB.SMC8 110/13E	60177454	9 662,00	92	125		313	294	272	257	244,5	238	230	221	209	196,5	167,5	117,5	5"	146	2456	8"
DAB.SMC8 110/14C	60177455	10 682,00	110	150		351	329,5	305,5	288,5	274,5	266,5	257,5	247,5	234	219,5	188	137	5"	156	2613	8"
DAB.SMC8 110/15C	60177456	11 293,00	110	150		376	353	327,5	309	294	285,5	276	265,5	251	235,5	201,5	146,5	5"	166	2770	8"



TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC8 135

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOĽNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SMC8 135/2M + 6GF - 13KW	60177457	60179200	4 970,00	60180703	4 970,00	15	20	33,4	5"	103	1514	●	●
DAB.SMC8 135/2F + 6GF - 15KW	60177458	10620000	5 083,00	10622500	5 083,00	15	20	33,4	5"	103	1514	●	●
DAB.SMC8 135/2C + 6GF - 18,5KW	60177459	10625000	5 217,00	10627500	5 217,00	18,5	25	41	5"	111	1589	●	●
DAB.SMC8 135/3N + 6GF - 18,5KW	60177460	10625000	5 849,00	10627500	5 849,00	18,5	25	41	5"	123	1746	●	●
DAB.SMC8 135/3L + 6GF - 22KW	60177461	10630000	6 136,00	10632400	6 136,00	22	30	47	5"	129	1806	●	●
DAB.SMC8 135/3B + 6GF - 30KW	60177462	10640000	6 890,00	10642500	6 890,00	30	40	61,5	5"	144	1936	●	●
DAB.SMC8 135/4E + 6GF - 30KW	60177463	10640000	7 517,00	10642500	7 517,00	30	40	61,5	5"	156	2093	●	●
DAB.SMC8 135/4C + 6GF - 37KW	60177464	10650000	8 824,00	10650005	8 824,00	37	50	79,3	5"	167	2223	●	●
DAB.SMC8 135/5F + 6GF - 37KW	60177465	10650000	9 450,00	10650005	9 450,00	37	50	79,3	5"	179	2380	●	●
DAB.SMC8 135/5E + TR8 - 45KW	60177466	60144582	10 775,00	60144592	10 775,00	45	60	92	5"	258	2470	○	●
DAB.SMC8 135/6F + TR8 - 45KW	60177467	60144582	11 402,00	60144592	11 402,00	45	60	92	5"	270	2627	○	●
DAB.SMC8 135/7G + TR8 - 55KW	60177468	60144583	12 681,00	60144593	12 681,00	55	75	109	5"	297	2864	○	●
DAB.SMC8 135/7E + TR8 - 55KW	60177469	60144583	12 681,00	60144593	12 681,00	55	75	109	5"	297	2864	○	●
DAB.SMC8 135/8G + TR8 - 63KW	60177470	60144584	14 522,00	60144594	14 522,00	63	85	126	5"	335	3161	○	●
DAB.SMC8 135/9G + TR8 - 75KW	60177471	60144585	15 308,00	60144595	15 308,00	75	100	145	5"	366	3418	○	●
DAB.SMC8 135/9C + TR8 - 75KW	60177472	60144585	15 308,00	60144595	15 308,00	75	100	145	5"	366	3418	○	●
DAB.SMC8 135/11C + TR8 - 92KW	60177473	60144586	18 067,00	60144596	18 067,00	92	125	177	5"	437	3972	○	●
DAB.SMC8 135/13C + TR8 - 110KW	60177474	60144587	20 620,00	60144597	20 620,00	110	150	213	5"	511	4516	○	●

Pri objednávaní uveďte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ len PE2 + PA verzia
Δ kontaktujte našu predajnú sieť

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC8 135 hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNM	HM. Kg	H mm	MOTOR SPO- JKA
			P2 MĚNOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0	36	72	96	108	120	132	144	156	168	180	192					
			kW	HP	Q=L/min	0	600	1200	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200					
DAB.SMC8 135/2M	60177457	2 889,00	15	20	H (m)	47,5	42	37,5	34,5	33	30,5	28	24,5	20,5	16	12	8,5	5"	43	729	6"	
DAB.SMC8 135/2F	60177458	2 889,00	15	20		52	46	41	38,5	36,5	34,5	32	29	25	21	16,5	12	5"	43	729	6"	
DAB.SMC8 135/2C	60177459	2 889,00	18,5	25		55	48,5	43,5	41	39	37	34,5	31	27	23	19	15,5	5"	43	729	6"	
DAB.SMC8 135/3N	60177460	3 520,00	18,5	25		63,5	58,5	53,5	49	45,5	42	37	32	26	20	14		5"	55	886	6"	
DAB.SMC8 135/3L	60177461	3 520,00	22	30		70	64	57,5	53	50,5	47	42,5	37,5	31,5	25	19	13,5	5"	55	886	6"	
DAB.SMC8 135/3B	60177462	3 520,00	30	40		82,5	75	68,5	64	61	58	54,5	49,5	43	36	29,5	22	5"	55	886	6"	
DAB.SMC8 135/4E	60177463	4 147,00	30	40		101	90	82	76,5	72,5	68,5	63	56,5	49,5	41,5	33	24	5"	67	1043	6"	
DAB.SMC8 135/4C	60177464	4 147,00	37	50		106	95	88	82	78	73,5	68	61,5	54	45,5	36,5	26,5	5"	67	1043	6"	
DAB.SMC8 135/5F	60177465	4 774,00	37	50		121,5	111	101,5	94	89	84	77,5	69	60	50	39,5	28	5"	79	1200	6"	
DAB.SMC8 135/5E	60177466	4 774,00	45	60		128,5	118	108	100	95,5	90,5	84,5	77	68	58,5	47,5	35,5	5"	81	1200	8"	
DAB.SMC8 135/6F	60177467	5 400,00	45	60		151	135,5	125	116	110,5	104	96,5	86,5	76	64	51,5	38	5"	93	1357	8"	
DAB.SMC8 135/7G	60177468	6 028,00	55	75		176	159,5	147	137	130,5	123	114	102	89	75	60	44,5	5"	105	1514	8"	
DAB.SMC8 135/7E	60177469	6 028,00	55	75		181	164	151,5	141,5	135,5	128	119	107	94	80	65	49,5	5"	105	1514	8"	
DAB.SMC8 135/8G	60177470	6 654,00	63	85		201,5	182	168	156,5	149,5	140,5	130	117	102	85,5	68,5	51	5"	117	1671	8"	
DAB.SMC8 135/9G	60177471	7 281,00	75	100		220	200,5	185	171,5	163	153,5	141,5	127	110,5	93	74	54	5"	129	1828	8"	
DAB.SMC8 135/9C	60177472	7 281,00	75	100		238	219,5	201,5	187	178,5	169	158	143,5	128	110,5	91	69,5	5"	129	1828	8"	
DAB.SMC8 135/11C	60177473	8 533,00	92	125		291	268,5	246,5	228,5	218	206,5	193	175,5	156,5	135	111	85	5"	154	2142	8"	
DAB.SMC8 135/13C	60177474	10 195,00	110	150		343,5	317	291	270	258	244	228	207,5	185	159,5	131,5	100,5	5"	178	2456	8"	



SMC10

PONORNÉ 10" ČERPADLÁ



SMC10

6GF

TR8

TR10

Viacstupňové ponorné čerpadlá pre studne 10" alebo väčšie. Tieto čerpadlá je možné použiť v širokej škále aplikácií, napríklad v hospodárskej alebo priemyselnej oblasti a pre požiarnu alebo zavlažovacie systémy.

Čerpané kvapaliny: čistá voda bez pevných alebo abrazívnych častíc. Konštrukčné vlastnosti čerpadla. Teleso čerpadla z liatiny a obožné kolesá z nerezovej ocele AISI 304. Čerpadlo je vybavené spätným ventilom z nízkej stratovou záťažou. Spojením so 6" alebo 8" motormi v závislosti na požadovanom výkone hydrauliky:

6GF/6GX: 6" ponorný motor
TR6: 6" prevínuteľný ponorný motor

- Prevádzkový rozsah: až 400 m³/h s výtlakom do 453 m
- Čerpaná kvapalina: čistá, bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, nekryštalizujúca, vlastnosťami blízka vode
- Počet štartov: v závislosti na type motora
- Maximálne povolené množstvo piesku: 40g/m³
- Okolité teplota: 30 °C
- Horizontálna alebo vertikálna inštalácia

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC10 200

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENÍČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SMC10 200/1M + 6GF - 11KW	60177475	I0615000	6 009,00	I0617500	6 009,00	11	15	25,5	6"	121	1417	●	●
DAB.SMC10 200/1L + 6GF - 13KW	60177476	60179200	6 214,00	60180703	6 214,00	15	20	33,4	6"	126	1472	●	●
DAB.SMC10 200/1H + 6GF - 15KW	60177477	I0620000	6 326,00	I0622500	6 326,00	15	20	33,4	6"	126	1472	●	●
DAB.SMC10 200/1G + 6GF - 18,5KW	60177478	I0625000	6 461,00	I0627500	6 461,00	18,5	25	41	6"	134	1547	●	●
DAB.SMC10 200/1C + 6GF - 18,5KW	60177479	I0625000	6 461,00	I0627500	6 461,00	18,5	25	41	6"	134	1547	●	●
DAB.SMC10 200/1A + 6GF - 22KW	60177480	I0630000	6 748,00	I0632400	6 748,00	22	30	47	6"	140	1607	●	●
DAB.SMC10 200/2M + 6GF - 22KW	60177481	I0630000	7 912,00	I0632400	7 912,00	22	30	47	6"	166	1767	●	●
DAB.SMC10 200/2L + 6GF - 30KW	60177482	I0640000	8 665,00	I0642500	8 665,00	30	40	61,5	6"	181	1897	●	●
DAB.SMC10 200/2H + 6GF - 30KW	60177483	I0640000	8 665,00	I0642500	8 665,00	30	40	61,5	6"	181	1897	●	●
DAB.SMC10 200/2G + 6GF - 37KW	60177484	I0650000	9 972,00	I0650005	9 972,00	37	50	79,3	6"	192	2047	●	●
DAB.SMC10 200/2E + 6GF - 37KW	60177485	I0650000	9 972,00	I0650005	9 972,00	37	50	79,3	6"	192	2047	●	●
DAB.SMC10 200/2B + TR8 - 45KW	60177486	60144582	11 297,00	60144592	11 297,00	45	60	92	6"	269	2137	○	●
DAB.SMC10 200/3H + TR8 - 45KW	60177487	60144582	12 466,00	60144592	12 466,00	45	60	92	6"	295	2317	○	●
DAB.SMC10 200/3G + TR8 - 55KW	60177488	60144583	13 118,00	60144593	13 118,00	55	75	109	6"	310	2397	○	●
DAB.SMC10 200/3E + TR8 - 55KW	60177489	60144583	13 118,00	60144593	13 118,00	55	75	109	6"	310	2397	○	●
DAB.SMC10 200/3B + TR8 - 63KW	60177490	60144584	14 333,00	60144594	14 333,00	63	85	126	6"	336	2537	○	●
DAB.SMC10 200/4G + TR8 - 75KW	60177491	60144585	15 661,00	60144595	15 661,00	75	100	145	6"	399	2817	○	●
DAB.SMC10 200/4D + TR8 - 75KW	60177492	60144585	15 661,00	60144595	15 661,00	75	100	145	6"	399	2817	○	●
DAB.SMC10 200/5I + TR8 - 75KW	60177493	60144585	16 830,00	60144595	16 830,00	75	100	145	6"	424	2997	○	●
DAB.SMC10 200/5F + TR8 - 75KW	60177494	60144585	16 830,00	60144595	16 830,00	92	125	177	6"	470	3413	○	●
DAB.SMC10 200/6I + TR8 - 92KW	60177495	60144586	19 499,00	60144596	19 499,00	92	125	177	6"	496	3585	○	●
DAB.SMC10 200/6F + TR8 - 110KW	60177496	60144587	21 555,00	60144597	21 555,00	110	150	213	6"	546	3731	○	●
DAB.SMC10 200/7H + TR8 - 110KW	60177497	60144587	22 723,00	60144597	22 723,00	110	150	213	6"	572	3911	○	●
DAB.SMC10 200/7E + TR10 - 132KW	60177498	60146795	24 524,00	60146816	24 524,00	132	180	257	6"	674	3721	○	●
DAB.SMC10 200/8D + TR10 - 147KW	60177499	60146796	26 609,00	60146817	26 609,00	147	200	300	6"	764	4101	○	●
DAB.SMC10 200/9D + TR10 - 170KW	60177500	60146843	32 850,00	60146850	32 850,00	170	230	348	6"	830	4431	○	●
DAB.SMC10 200/10E + TR10 - 190KW	60177501	60146844	35 234,00	60146851	35 234,00	190	260	405	6"	896	4791	○	●



TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC10 200 hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASŤI	CENA HYDR. ČASŤI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	HM. Kg	H mm	MOTOR SPO- JKA	
			P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h	0	60	84	108	132	150	168	180	192	210	234					258
			kW	HP	Q=l/min	0	1000	1400	1800	2200	2500	2800	3000	3200	3500	3900					4300
DAB.SMC10 200/1M	60177475	4 132,00	11	15	H (mt)	32	25,5	24	22	20,5	19	17,5	16,5	15	12,5	9		6"	66	687	6"
DAB.SMC10 200/1L	60177476	4 132,00	15	20		35,5	29	27	25,5	24	22,5	21	19,5	18	15,5	11,5	6,5	6"	66	687	6"
DAB.SMC10 200/1H	60177477	4 132,00	15	20		40	33	30,5	29	27	25,5	24	23	21,5	19	16	12	6"	66	687	6"
DAB.SMC10 200/1G	60177478	4 132,00	18,5	25		41	34	32	30	28	26,5	25	24	22,5	20	17	13	6"	66	687	6"
DAB.SMC10 200/1C	60177479	4 132,00	18,5	25		45	37	34,5	32,5	30,5	29	27,5	26	24,5	22	18,5	14	6"	66	687	6"
DAB.SMC10 200/1A	60177480	4 132,00	22	30		48	39	36,5	34,5	32,5	31,5	29,5	28,5	27	24	19,5	14	6"	66	687	6"
DAB.SMC10 200/2M	60177481	5 296,00	22	30		64	51,5	48	44,5	41	38,5	35,5	33	30	25,5	17,5		6"	92	847	6"
DAB.SMC10 200/2L	60177482	5 296,00	30	40		70,5	58,5	55	52	48,5	46	43	40,5	37,5	32,5	24	14,5	6"	92	847	6"
DAB.SMC10 200/2H	60177483	5 296,00	30	40		79,5	66	62	58,5	55	52	48,5	46	43	38	30	20,5	6"	92	847	6"
DAB.SMC10 200/2G	60177484	5 296,00	37	50		84	70,5	66,5	62,5	59	56	52,5	50	47	41,5	34	25	6"	92	867	6"
DAB.SMC10 200/2E	60177485	5 296,00	37	50		90	77	72	68	64	61	58	56	53	48	40,5	31	6"	92	867	6"
DAB.SMC10 200/2B	60177486	5 296,00	45	60		94,5	80	75,5	71,5	67,5	64,5	61	59	55,5	50,5	43	34,5	6"	92	867	8"
DAB.SMC10 200/3H	60177487	6 465,00	45	60		117	99	93,5	89	84	80	75,5	72	67,5	59,5	47,5	33	6"	118	1047	8"
DAB.SMC10 200/3G	60177488	6 465,00	55	75		130	110	104	98,5	93	88,5	84	80	75,5	67,5	56	42	6"	118	1047	8"
DAB.SMC10 200/3E	60177489	6 465,00	55	75		137	116,5	110	104,5	99	94,5	90	86,5	81,5	73,5	62,5	48,5	6"	118	1047	8"
DAB.SMC10 200/3B	60177490	6 465,00	63	85		143	122	115,5	109,5	104	99,5	94,5	91,5	86,5	78,5	67,5	54	6"	118	1047	8"
DAB.SMC10 200/4G	60177491	7 633,00	75	100		168,5	142,5	134,5	128	121	115	108,5	104	97,5	86,5	70,5	51	6"	162	1227	8"
DAB.SMC10 200/4D	60177492	7 633,00	75	100		183,5	156	148	141	133,5	128	121,5	117	110,5	100	84	65,5	6"	162	1227	8"
DAB.SMC10 200/5I	60177493	8 802,00	75	100		200	169	159,5	151,5	142,5	135,5	127,5	121,5	113,5	100,5	80	56,5	6"	187	1407	8"
DAB.SMC10 200/5F	60177494	8 802,00	92	125		224	192	180,5	171,5	163	157	150	144,5	137	124	104	80	6"	187	1583	8"
DAB.SMC10 200/6I	60177495	9 965,00	92	125		241	204,5	193,5	184,5	174,5	166,5	156,5	149,5	140	124	99	69	6"	213	1755	8"
DAB.SMC10 200/6F	60177496	11 130,00	110	150		269	230	216,5	205,5	195,5	188,5	180	173	164	149	124,5	96	6"	213	1671	8"
DAB.SMC10 200/7H	60177497	12 298,00	110	150		283	241,5	227,5	216,5	205,5	197	186,5	178,5	167	147,5	118	83	6"	239	1851	8"
DAB.SMC10 200/7E	60177498	12 298,00	132	180		319	271	256,5	244	231,5	222	211	203	192,5	174	148	116,5	6"	239	1851	10"
DAB.SMC10 200/8D	60177499	13 462,00	147	200		366,5	314	295,5	281	267	256,5	245	236,5	224,5	203,5	172,5	135,5	6"	264	2031	10"
DAB.SMC10 200/9D	60177500	14 631,00	170	230		412	353,5	332,5	316	300,5	288,5	275,5	266	252,5	229	194	152,5	6"	290	2211	10"
DAB.SMC10 200/10E	60177501	15 800,00	190	260		453	388	365	347	330	317	302	291,5	276,5	250	211	165	6"	316	2391	10"



SMC10 PONORNÉ 10" ČERPADLÁ

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC10 320

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDŽKA S MENÍČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SMC10 320/10 + 6GF - 22KW	60177502	I0630000	6 837,00	I0632400	6 837,00	22	30	47	6"	139	1623	●	●
DAB.SMC10 320/1M + 6GF - 30KW	60177503	I0640000	7 591,00	I0642500	7 591,00	30	40	61,5	6"	154	1753	●	●
DAB.SMC10 320/1F + 6GF - 30KW	60177504	I0640000	7 591,00	I0642500	7 591,00	30	40	61,5	6"	154	1753	●	●
DAB.SMC10 320/1D + 6GF - 37KW	60177505	I0650000	8 898,00	I0650005	8 898,00	37	50	79,3	6"	165	1883	●	●
DAB.SMC10 320/1B + 6GF - 37KW	60177506	I0650000	8 898,00	I0650005	8 898,00	37	50	79,3	6"	166	1883	●	●
DAB.SMC10 320/2P + TR8 - 45KW	60177507	60144582	11 248,00	60144592	11 248,00	45	60	92	6"	268	2168	○	●
DAB.SMC10 320/2N + TR8 - 45KW	60177508	60144582	11 248,00	60144592	11 248,00	45	60	92	6"	268	2168	○	●
DAB.SMC10 320/2M + TR8 - 55KW	60177509	60144583	11 899,00	60144593	11 899,00	55	75	109	6"	283	2248	○	●
DAB.SMC10 320/2H + TR8 - 55KW	60177510	60144583	11 899,00	60144593	11 899,00	55	75	109	6"	283	2248	○	●
DAB.SMC10 320/2D + TR8 - 63KW	60177511	60144584	13 114,00	60144594	13 114,00	63	85	126	6"	309	2388	○	●
DAB.SMC10 320/3I + TR8 - 75KW	60177512	60144585	14 293,00	60144595	14 293,00	75	100	145	6"	353	2767	○	●
DAB.SMC10 320/3C + TR8 - 92KW	60177513	60144586	15 799,00	60144596	15 799,00	92	125	177	6"	399	3007	○	●
DAB.SMC10 320/4G + TR8 - 110KW	60177514	60144587	19 022,00	60144597	19 022,00	110	150	213	6"	493	3432	○	●
DAB.SMC10 320/4B + TR10 - 132KW	60177515	60146795	20 824,00	60146816	20 824,00	132	180	257	6"	595	3242	○	●
DAB.SMC10 320/5L + TR10 - 132KW	60177516	60146795	21 844,00	60146816	21 844,00	132	180	257	6"	621	3438	○	●
DAB.SMC10 320/5E + TR10 - 147KW	60177517	60146796	22 764,00	60146817	22 764,00	150	200	300	6"	686	3638	○	●
DAB.SMC10 320/6G + TR10 - 170KW	60177518	60146843	28 857,00	60146850	28 857,00	170	230	348	6"	751	3983	○	●
DAB.SMC10 320/7L + TR10 - 190KW	60177519	60146844	31 091,00	60146851	31 091,00	190	260	405	6"	817	4359	○	●

Pri objednaní uvedte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ len PEZ + PA verzia
Δ kontaktujte našu predajnú sieť

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC10 320 hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE												DNM	HM. Kg	H mm	MOTOR SPO- JKA				
			P2 MENOVIŤY POŤADOVANE		Q=m³/h																			
			kW	HP	Q=l/min	0	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390					420			
DAB.SMC10 320/10	60177502	4 221,00	22	30	H (m)	34	27,5	26,5	25,5	24,5	23,5	22	20	16,5	12,5		6"	64,5	703	6"				
DAB.SMC10 320/1M	60177503	4 221,00	30	40		36	29,5	28,5	27,5	27	26	25	22,5	19,5	16	12,5		6"	64,5	703	6"			
DAB.SMC10 320/1F	60177504	4 221,00	30	40		40	32,5	31	30	29,5	28,5	27,5	26	23	19,5	15,5	10,5	6"	64,5	703	6"			
DAB.SMC10 320/1D	60177505	4 221,00	37	50		43,5	34,5	33	32	31,5	31	30,5	29	26	22,5	18,5	14	6"	64,5	703	6"			
DAB.SMC10 320/1B	60177506	4 221,00	37	50		46	37	35	34,5	33,5	33	32,5	31	28,5	25	21	16,5	6"	65,5	703	6"			
DAB.SMC10 320/2P	60177507	5 246,00	45	60		62	52	50,5	49	47	44	40,5	35,5	29	22			6"	91	898	8"			
DAB.SMC10 320/2N	60177508	5 246,00	45	60		67,5	57,5	55,5	53,5	51,5	49	45,5	41,5	36	29,5	22,5	14	6"	91	898	8"			
DAB.SMC10 320/2M	60177509	5 246,00	55	75		71	61	59	57,5	55,5	53,5	50,5	46,5	41	34	27	19,5	6"	91	898	8"			
DAB.SMC10 320/2H	60177510	5 246,00	55	75		72	64	61,5	60	58,5	56,5	54	50,5	45,5	38,5	31	21	6"	91	898	8"			
DAB.SMC10 320/2D	60177511	5 246,00	63	85		77	67	65	63,5	62	60,5	58	54,5	49,5	43	35,5	27	6"	91	898	8"			
DAB.SMC10 320/3I	60177512	6 265,00	75	100		106	93,5	90,5	88	85,5	82	77,5	71,5	63	53,5	42,5	31,5	6"	116	1177	8"			
DAB.SMC10 320/3C	60177513	6 265,00	92	125		117,5	104,5	102	99	96	94	91	86	79,5	70	57	41	6"	116	1177	8"			
DAB.SMC10 320/4G	60177514	8 598,00	110	150		150	134,5	130	126,5	123	119	113,5	106,5	96,5	84,5	71	56	6"	160	1372	8"			
DAB.SMC10 320/4B	60177515	8 598,00	132	180		162	147	142,5	138,5	135	130,5	125,5	118,5	108,5	96,5	84,5	69,5	6"	160	1372	10"			
DAB.SMC10 320/5L	60177516	9 618,00	132	180		181	162	157	152,5	148	142,5	136	127	114,5	99	81,5	63	6"	185,5	1568	10"			
DAB.SMC10 320/5E	60177517	9 618,00	150	200		196	177,5	172	167	162,5	157	150,5	141,5	129	114,5	98	79,5	6"	185,5	1568	10"			
DAB.SMC10 320/6G	60177518	10 637,00	170	230		225	201,5	195,5	190	184,5	178	170	160	145	127	106	83,5	6"	211	1763	10"			
DAB.SMC10 320/7L	60177519	11 657,00	190	260		253,5	227	219,5	213,5	207	199,5	190	178	160	138,5	114,5	88,5	6"	236,5	1959	10"			



SMC12 PONORNÉ 12" ČERPADLÁ



SMC12

TR8

TR10

TR12

Viacstupňové ponorné čerpadlá pre studne 12" alebo väčšie. Tieto čerpadlá je možné použiť v širokej škále aplikácií, napríklad v hospodárskej a priemyselnej oblasti a pre požiarne alebo zavlažovacie systémy. Čerpané kvapaliny: čistá voda bez pevných alebo abrazívnych častíc. Konštrukčné vlastnosti čerpadla. Teleso čerpadla z liatiny, a obočné kolesá z nerezovej ocele AISI 304. Čerpadlo je vybavené spätným ventilom s nízkou stratovou záťažou. Spojenie so 6" alebo 8" motormi v závislosti na požadovanom výkone hydrauliky.

- Prevádzkový rozsah: až 540 m³/h s výtlakom do 320 m.
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, chemicky neutrálna, nekryštalizujúca, vlastnosťami blízka vode
- Počet štartov: v závislosti na type motora
- Maximálne povolené množstvo piesku: 40 g/m³
- Okolité teplota: 30 °C
- Horizontálna alebo vertikálna inštalácia

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC12 360

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVITÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SMC12 360/1A + TR8 - 45KW	60177520	60144582	13 759,00	60144592	13 759,00	45	60	92	7"	313	2169	○	●
DAB.SMC12 360/1B + TR8 - 55KW	60177521	60144583	14 410,00	60144593	14 410,00	55	75	109	7"	328	2249	○	●
DAB.SMC12 360/1C + TR8 - 75KW	60177522	60144585	15 785,00	60144595	15 785,00	75	100	145	7"	373	2489	○	●
DAB.SMC12 360/2A + TR8 - 75KW	60177523	60144585	19 263,00	60144595	19 263,00	75	100	145	7"	411	2689	○	●
DAB.SMC12 360/2B + TR8 - 92KW	60177524	60144586	20 772,00	60144596	20 772,00	92	125	177	7"	457	2929	○	●
DAB.SMC12 360/2C + TR8 - 110KW	60177525	60144587	21 664,00	60144597	21 664,00	110	150	213	7"	511	3184	○	●
DAB.SMC12 360/3A + TR10 - 132KW	60177526	60146795	26 946,00	60146816	26 946,00	132	180	257	7"	652	3194	○	●
DAB.SMC12 360/3B + TR10 - 147KW	60177527	60146796	27 866,00	60146817	27 866,00	150	200	300	7"	717	3394	○	●
DAB.SMC12 360/4A + TR10 - 190KW	60177528	60146844	37 630,00	60146851	37 630,00	190	260	405	7"	835	3924	○	●
DAB.SMC12 360/5A + TR12 - 220KW	60177529	60146900	54 717,00	60146907	54 717,00	220	300	424	7"	994	3834	○	▲
DAB.SMC12 360/5B + TR12 - 250KW	60177530	60146901	56 854,00	60146908	56 854,00	250	340	481	7"	1069	4004	○	▲

Pri objednávaní uved'te kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ len PE2 + PA verzia
Δ kontaktujte našu predajnú sieť

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC12 360 hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNM	HM. Kg	H mm	MOTOR SPO- JKA
			P2 MENOVITÝ POŽADOVANÉ		Q=m³/h																	
			kW	HP	Q=l/min	0	3000	3500	4000	4500	4750	5000	5250	5500	6000	6500	7000	7500				
DAB.SMC12 360/1A	60177520	7 757,00	45	60	H (m)	55,5	46	44,5	43	41,5	40,5	39,5	38	36,5	33,5	29,5	25	20	7"	136	899	8"
DAB.SMC12 360/1B	60177521	7 757,00	55	75		63	51	49,5	48	46,5	46	45	44	42,5	39	35,5	31	26	7"	136	899	8"
DAB.SMC12 360/1C	60177522	7 757,00	75	100		65,5	54,5	53,5	52	50,5	49,5	49	48	46,5	44	40,5	37	33	7"	136	899	8"
DAB.SMC12 360/2A	60177523	11 238,00	75	100		100,5	85	82,5	79	75	72,5	69,5	66,5	62,5	53,5	43,5	33		7"	174	1099	8"
DAB.SMC12 360/2B	60177524	11 238,00	92	125		117,5	97,5	95	92	88,5	86,5	84	81	77,5	68,5	58,5	47		7"	174	1099	8"
DAB.SMC12 360/2C	60177525	11 238,00	110	150		130,5	107,5	105	102,5	99,5	98	96,5	94,5	91,5	85,5	77,5	68,5	57,5	7"	178	1124	8"
DAB.SMC12 360/3A	60177526	14 720,00	132	180		168,5	139	134	129,5	125	122	119,5	116,5	112	101,5	86,5	65		7"	217	1324	10"
DAB.SMC12 360/3B	60177527	14 720,00	150	200		185	153,5	149	144	139,5	137	134	131	127	117,5	104,5	87	61,5	7"	217	1324	10"
DAB.SMC12 360/4A	60177528	18 200,00	190	260		224,5	193	188	182,5	176	171,5	167	162	155,5	140	122,5	102		7"	255	1524	10"
DAB.SMC12 360/5A	60177529	21 771,00	220	300		295,5	237,5	230	221,5	213,5	207,5	201,5	193	183,5	163,5	138	105		7"	294	1724	12"
DAB.SMC12 360/5B	60177530	21 771,00	250	340	319,5	259	252	244,5	236	231	224,5	217,5	208	187,5	166,5	137,5	100	7"	294	1724	12"	

PONORNÉ ČERPADLÁ
A PONORNÉ MOTORY

7



SMC12

PONORNÉ 12" ČERPADLÁ

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC12 420

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	PRIAME SPUSTENIE		SPUSTENIE HVIEZDA/ TROJUHOLNÍK		ELEKTRICKÉ ÚDAJE			DNM	HMOT. Kg	H mm	PREVÁDZKA S MENIČOM	HORIZON- TÁLNA INŠTAL.
		KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	KÓD MOTORA	CENA KOMPLETU v €	P2 MENOVIÝ		In 400 V (A)					
						kW	HP						
DAB.SMC12 420/1A + TR8 - 45KW	60177531	60144582	14 098,00	60144592	14 098,00	45	60	92	7"	311	2169	○	●
DAB.SMC12 420/1B + TR8 - 55KW	60177532	60144583	14 749,00	60144593	14 749,00	55	75	109	7"	326	2249	○	●
DAB.SMC12 420/2A + TR8 - 92KW	60177533	60144586	21 139,00	60144596	21 139,00	92	125	177	7"	453	2929	○	●
DAB.SMC12 420/2B + TR8 - 110KW	60177534	60144587	22 031,00	60144597	22 031,00	110	150	213	7"	507	3184	○	●
DAB.SMC12 420/3A + TR10 - 132KW	60177535	60146795	27 349,00	60146816	27 349,00	132	180	257	7"	646	3194	○	●
DAB.SMC12 420/3B + TR10 - 147KW	60177536	60146796	28 270,00	60146817	28 270,00	150	200	300	7"	711	3394	○	●
DAB.SMC12 420/4A + TR10 - 190KW	60177537	60146844	38 074,00	60146851	38 074,00	190	260	405	7"	827	3924	○	●
DAB.SMC12 420/4B + TR12 - 220KW	60177538	60146900	51 673,00	60146907	51 673,00	220	300	424	7"	947	3634	○	Δ
DAB.SMC12 420/5A + TR12 - 250KW	60177539	60146901	57 321,00	60146908	57 321,00	250	340	481	7"	1059	4004	○	Δ

Pri objednávaní uvedte kód pre čerpadlo a motor zvlášť. Čerpadlo a motor sa dodávajú v rozloženom stave.

● povolené
○ len PE2 + PA verzia
Δ kontaktujte našu predajnú sieť

TECHNICKÉ ÚDAJE - SMC12 420 hydraulická časť

TYP	KÓD HYDR. ČASTI	CENA HYDR. ČASTI v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE		HYDRAULICKÉ ÚDAJE														DNM	HM. Kg	H mm	MOTOR SPOJKA
			P2 MENOVI POŽADOVANE		Q=m³/h	0	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	510	540				
			kW	HP																		
DAB.SMC12 420/1A	60177531	8 096,00	45	60	H (m)	52	39,5	38	36,5	35	34	32,5	30,5	28,5	26	22,5	19	14	7"	134	899	8"
DAB.SMC12 420/1B	60177532	8 096,00	55	75		58,5	44,5	43	41,5	40	39	38	36,5	35	32,5	30	26,5	22	7"	134	899	8"
DAB.SMC12 420/2A	60177533	11 606,00	92	125		101,5	80,5	78	75,5	73	70,5	67,5	64,5	60,5	56	51,5	46	40,5	7"	170	1099	8"
DAB.SMC12 420/2B	60177534	11 606,00	110	150		114,5	90,5	88	85,5	83	80,5	77,5	74,5	71	66	61	54	46	7"	174	1124	8"
DAB.SMC12 420/3A	60177535	15 123,00	132	180		134	111	107,5	104	100,5	96,5	92,5	88	82	75,5	68	59,5	50,5	7"	211	1324	10"
DAB.SMC12 420/3B	60177536	15 123,00	150	200		156,5	124	120,5	117	114	110	106,5	102,5	97	90,5	83,5	75,5	66,5	7"	211	1324	10"
DAB.SMC12 420/4A	60177537	18 638,00	190	260		196	154	149,5	145	140,5	135,5	130	124	116,5	107,5	97	85,5	72	7"	247	1524	10"
DAB.SMC12 420/4B	60177538	18 727,00	220	300		221	173,5	169	165	161	156,5	152	147	139,5	131	121,5	110,5	96	7"	247	1524	12"
DAB.SMC12 420/5A	60177539	22 238,00	250	340		260,5	204	198	192,5	187	182	176,5	170,5	162	152	139	121,5	100	7"	284	1724	12"



4GG PONORNÉ 4" MOTORY



Tesla
submersible motors

Ponorný dvoj pólový asynchronný elektromotor s mechanickými dielmi je vyrobený z nerezovej ocele AISI 304. Rotor je uložený v klzkých radiálnych ložiskách, axiálne zaťaženie je zachytávané robustným klzkým pätným ložiskom. Mazanie a chladenie radiálnych ložísk a panvy pätného ložiska je kvapalinovou náplňou. Stator je hermeticky uzatvorený v nerezovom puzdre naplnenom zmesou interných plynov na báze argónu. Uzly vinutia (s ochranným vodičom) sú cez tesný pripojovací konektor vyvedené plochým štvoržilovým vodičom nad čerpadlo, kde je možné bezproblémové napojenie vlastného prívodného káblu. Rozbeh a ochrana jednofázového motora

sa všeobecne rieši napr. rozbehovou skrinkou CONTROL BOX, obsahujúcou rozbehový kondenzátor a ručne resetovateľnú ochranu motora proti preťaženiu. Pre ťažší rozbeh je určený systém CONTROL HS. Ochrana trojfázového motora zabezpečuje užívateľ.

- Príruba: NEMA - 4"
- Stupeň krytia: IP58
- Trieda izolácie: F
- Napájacie napätie:
jednofázové 1 x 230 V/50 Hz
trojfázové 3 x 230 V/50 Hz
trojfázové 3 x 400 V/50 Hz

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	In A	Is/In	Cs/Cn	P1 W	N min ⁻¹	Cos φ	η %	C μΦ	KÁBEL	
														Ø mm ²	LC m
DAB.4GG - 0,37 KW - 230 V - M	60122739	310,00	0,5	0,37	1x230 V ~	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 0,55 KW - 230 V - M	60122740	323,00	0,75	0,55	1x230 V ~	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 0,75 KW - 230 V - M	60122741	349,00	1	0,75	1x230 V ~	6,2	3,2	0,66	1300	2820	0,92	58	25	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 1,1 KW - 230 V - M	60122742	389,00	1,5	1,1	1x230 V ~	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,90	62	35	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 1,5 KW - 230 V - M	60122743	479,00	2	1,5	1x230 V ~	11	3,7	0,62	2320	2830	0,91	65	40	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 2,2 KW - 230 V - M	60122744	606,00	3	2,2	1x230 V ~	16	3,1	0,6	3460	2810	0,89	65	60	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 3 KW - 230 V - M	60185921	1 069,00	4	3	1x230 V ~	23,5	3,6	0,51	4900	2830	0,9	62	90	4x2	2,7
DAB.4GG - 3,7 KW - 230 V - M	60122779	1 129,00	5	3,7	1x230 V ~	25	3,6	0,51	5500	2850	0,95	65	90	4x2	2,7
DAB.4GG - 4 KW - 230 V - M	60185385	1 163,00	5,5	4	1x230 V ~	27	3,6	0,51	6000	2840	0,96	67	90	4x2	2,7
DAB.4GG - 0,37 KW - 400 V - T	60122746	300,00	0,5	0,37	3x400 V ~	1,4	3,8	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 0,37 KW - 230 V - T	60122745	300,00	0,5	0,37	3x230 V ~	2,7	3,7	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 0,55 KW - 400 V - T	60122748	314,00	0,75	0,55	3x400 V ~	1,9	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 0,55 KW - 230 V - T	60122747	314,00	0,75	0,55	3x230 V ~	3,3	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 0,75 KW - 400 V - T	60122750	334,00	1	0,75	3x400 V ~	2,4	5,0	3,2	1190	2830	0,73	63	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 0,75 KW - 230 V - T	60122749	334,00	1	0,75	3x230 V ~	4,1	5,1	3,2	1190	2830	0,72	63	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 1,1 KW - 400 V - T	60122752	373,00	1,5	1,1	3x400 V ~	3,4	4,1	3,3	1720	2830	0,76	64	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 1,1 KW - 230 V - T	60122751	373,00	1,5	1,1	3x230 V ~	5,7	4,2	3,3	1720	2830	0,72	64	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 1,5 KW - 400 V - T	60122754	425,00	2	1,5	3x400 V ~	4,4	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 1,5 KW - 230 V - T	60122753	425,00	2	1,5	3x230 V ~	7,6	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 2,2 KW - 400 V - T	60122756	526,00	3	2,2	3x400 V ~	5,9	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 2,2 KW - 230 V - T	60122755	526,00	3	2,2	3x230 V ~	10,2	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
DAB.4GG - 3,0 KW - 400 V - T	60122758	760,00	4	3	3x400 V ~	8,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
DAB.4GG - 3,0 KW - 230 V - T	60122757	760,00	4	3	3x230 V ~	14,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
DAB.4GG - 4,0 KW - 400 V - T	60122760	868,00	5,5	4	3x400 V ~	10	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x1,5	2,7
DAB.4GG - 4,0 KW - 230 V - T	60122759	868,00	5,5	4	3x230 V ~	17,3	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x2	2,7
DAB.4GG - 5,5 KW - 400 V - T	60122762	1 028,00	7,5	5,5	3x400 V ~	14	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x1,5	2,7
DAB.4GG - 5,5 KW - 230 V - T	60122761	1 028,00	7,5	5,5	3x230 V ~	24,2	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x2	2,7
DAB.4GG - 7,5 KW - 400 V - T	60122763	1 291,00	10	7,5	3x400 V ~	17,4	4,8	2,9	9520	2850	0,080	79	-	4x2	3,5



4GX PONORNÉ 4" MOTORY



Tesla
submersible motors

Ponorný dvoj pólový asynchrónny elektromotor s mechanickými dielmi je vyrobený z nerezovej ocele AISI 316. Rotor je uložený v klzkých radiálnych ložiskách, axiálne zataženie je zachytávané robustným klzkým pätným ložiskom. Mazanie a chladenie radiálnych ložísk a panvy pätného ložiska je kvapalinovou náplňou. Stator je hermeticky uzatvorený v nerezovom puzdre naplnenom zmesou interných plynov na báze argónu. Uzly vinutia (s ochranným vodičom) sú cez tesný pripojovací konektor vyvedené plochým štvoržilovým vodičom nad čerpadlo, kde je možné bezproblémové napojenie vlastného prírodného káblu. Rozbeh a ochrana jednofázového motora sa všeobecne rieši napr. rozbehovou skrinkou CONTROL BOX, obsahujúcou rozbehový

kondenzátor a ručne resetovateľnú ochranu motora proti preťaženiu. Pre ťažší rozbeh je určený systém CONTROL HS. Ochranu trojfázového motora zabezpečuje užívateľ.

- Príruba: NEMA - 4"
- Stupeň krytia: IP58
- Trieda izolácie: F
- Napájacie napätie:
jednofázové 1 x 230 V/50 Hz
trojfázové 3 x 230 V/50 Hz
trojfázové 3 x 400 V/50 Hz

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	In A	Is/In	Cs/Cn	P1 W	N min ⁻¹	Cos φ	η %	C μF	KÁBEL	
														Ø mm ²	LC m
DAB.4GX - 0,37 KW - 230 V - M	60141577	572,00	0,5	0,37	1x230 V -	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 0,55 KW - 230 V - M	60141580	585,00	0,75	0,55	1x230 V -	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 0,75 KW - 230 V - M	60141584	611,00	1	0,75	1x230 V -	6,2	3,2	0,66	1300	2820	0,92	58	25	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 1,1 KW - 230 V - M	60141590	651,00	1,5	1,1	1x230 V -	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,90	62	35	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 1,5 KW - 230 V - M	60141593	740,00	2	1,5	1x230 V -	11	3,7	0,62	2320	2830	0,91	65	40	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 2,2 KW - 230 V - M	60141596	866,00	3	2,2	1x230 V -	16	3,1	0,6	3460	2810	0,89	65	60	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 0,37 KW - 400 V - T	60141578	527,00	0,5	0,37	3x400 V -	1,4	3,8	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 0,37 KW - 230 V - T	60141579	527,00	0,5	0,37	3x230 V -	2,7	3,7	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 0,55 KW - 400 V - T	60141581	543,00	0,75	0,55	3x400 V -	1,9	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 0,55 KW - 230 V - T	60141582	543,00	0,75	0,55	3x230 V -	3,3	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 0,75 KW - 400 V - T	60141586	563,00	1	0,75	3x400 V -	2,4	5,0	3,2	1190	2830	0,73	63	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 0,75 KW - 230 V - T	60141589	563,00	1	0,75	3x230 V -	4,1	5,1	3,2	1190	2830	0,72	63	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 1,1 KW - 400 V - T	60141591	602,00	1,5	1,1	3x400 V -	3,4	4,1	3,3	1720	2830	0,76	64	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 1,1 KW - 230 V - T	60141592	602,00	1,5	1,1	3x230 V -	5,7	4,2	3,3	1720	2830	0,72	64	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 1,5 KW - 400 V - T	60141594	655,00	2	1,5	3x400 V -	4,4	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 1,5 KW - 230 V - T	60141595	655,00	2	1,5	3x230 V -	7,6	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 2,2 KW - 400 V - T	60141597	756,00	3	2,2	3x400 V -	5,9	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 2,2 KW - 230 V - T	60141598	756,00	3	2,2	3x230 V -	10,2	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
DAB.4GX - 3,0 KW - 400 V - T	60141607	989,00	4	3	3x400 V -	8,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
DAB.4GX - 3,0 KW - 230 V - T	60141608	989,00	4	3	3x230 V -	14,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
DAB.4GX - 4,0 KW - 400 V - T	60141612	1 097,00	5,5	4	3x400 V -	10	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x1,5	2,7
DAB.4GX - 4,0 KW - 230 V - T	60141613	1 097,00	5,5	4	3x230 V -	17,3	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x2	2,7
DAB.4GX - 5,5 KW - 400 V - T	60141614	1 258,00	7,5	5,5	3x400 V -	14	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x1,5	2,7
DAB.4GX - 5,5 KW - 230 V - T	60141615	1 258,00	7,5	5,5	3x230 V -	24,2	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x2	2,7
DAB.4GX - 7,5 KW - 400 V - T	60141616	1 518,00	10	7,5	3x400 V -	17,4	4,8	2,9	9520	2850	0,080	79	-	4x2	3,5



4TW PONORNÉ 4" MOTORY



tesla
submersible motors

Ponorný dvoj pólový asynchronný elektromotor s mechanickými dielmi je vyrobený z nerezovej ocele AISI 304. Rotor je uložený v klzkých radiálnych ložiskách, axiálne zaťaženie je zachytávané robustným klzkým pätným ložiskom. Mazanie a chladenie radiálnych ložísk a panvy pätného ložiska je kvapalinovou náplňou. Stator je hermeticky uzatvorený v nerezovom puzdre naplnenom zmesou interných plynov na báze

argónu. Uzly vinutia (s ochranným vodičom) sú cez tesný pripojovací konektor vyvedené plochým štvoržilovým vodičom nad čerpadlo, kde je možné bezproblémové napojenie vlastného prívodného káblu. Rozbehový kondenzátor je vstavaný v norylovom kryte pod motorom, takže k motoru nie je potrebná rozbehová skrinka.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	In A	Is/In	Cs/Cn	P1 W	N min ⁻¹	Cos φ	η %	C μF	KÁBEL	
														Ø mm ²	LC m
DAB.4TW - 0,37 KW - M	60141225	336,00	0,5	0,37	1x230 V ~	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	3x1,5	1,7
DAB.4TW - 0,55 KW - M	60141227	363,00	0,75	0,55	1x230 V ~	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	3x1,5	1,7
DAB.4TW - 0,75 KW - M	60141229	409,00	1	0,75	1x230 V ~	6,2	3,2	0,66	1300	2820	0,92	58	25	3x1,5	1,7
DAB.4TW - 1,1 KW - M	60141231	455,00	1,5	1,1	1x230 V ~	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,92	62	35	3x1,5	1,7



40L PONORNÉ 4" MOTORY



Tesla
submersible motors

Ponorný dvoj pólový asynchrónny prevínuteľný elektromotor s mechanickými dielmi je vyrobený z nerezovej ocele AISI 304. Rotor je uložený v klzkých radiálnych ložiskách, axiálne zaťaženie je zachytávané robustným klzkým pätným ložiskom. Mazanie a chladenie radiálnych ložísk a panvy pätného ložiska je FDA olejovou náplňou. Stator je hermeticky uzatvorený v nerezovom puzdre AISI 304L. Uzly vinutia (s ochranným vodičom) sú cez tesný pripojovací konektor vyvedené

plochým štvoržilovým vodičom nad čerpadlo, kde je možné bezproblémové napojenie vlastného prírodného káblu. Rozbeh a ochrana jednofázového motora sa všeobecne rieši napr. rozbehovou skrinkou CONTROL BOX, obsahujúcou rozbehový kondenzátor a ručne resetovateľnú ochranu motora proti preťaženiu. Ochranu trojfázového motora zabezpečuje užívateľ.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	I _n A	I _s /I _n	C _s /C _n	P1 W	N min ⁻¹	Cos φ	η %	C μF	KÁBEL	
														Ø mm ²	LC m
DAB.40L - 0,37 kW - M	60168915	205,00	0,5	0,37	1x230 V ~	3,5	2,6	0,64	725	2800	0,9	51	16	4x1,5	1,7
DAB.40L - 0,55 kW - M	60168916	214,00	0,75	0,55	1x230 V ~	4,5	2,7	0,60	950	2800	0,92	58	20	4x1,5	1,7
DAB.40L - 0,75 kW - M	60168917	226,00	1	0,75	1x230 V ~	6,3	3,2	0,64	1275	2820	0,88	59	25	4x1,5	1,7
DAB.40L - 1,1 kW - M	60168918	248,00	1,5	1,1	1x230 V ~	8,5	2,9	0,54	1780	2800	0,91	62	35	4x1,5	1,7
DAB.40L - 1,5 kW - M	60168919	299,00	2	1,5	1x230 V ~	10,8	3,2	0,43	2160	2800	0,87	69	40	4x1,5	1,7
DAB.40L - 2,2 kW - M	60169099	373,00	3	2,2	1x230 V ~	14	3,2	0,57	3060	2800	0,87	78	60	4x1,5	1,7
DAB.40L - 3 kW - 230 V - M	60183432	652,00	4	3	1x230 V ~	23,5	3,6	0,51	4900	2830	0,9	62	90	4x2	2,7
DAB.40L - 3,7 kW - 230 V - M	60169100	689,00	5	3,7	1x230 V ~	25,4	3,6	0,51	5500	2850	0,95	66	90	4x2	2,7
DAB.40L - 4 kW - 230 V - M	60185382	709,00	5,5	4	1x230 V ~	27	3,6	0,51	6000	2840	0,96	67	90	4x2	2,7
DAB.40L - 0,37 kW - T	60168928	195,00	0,5	0,37	3x400 V ~	1,6	3,3	3,5	700	2820	0,63	53	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 0,37 kW - T	60168920	195,00	0,5	0,37	3x230 V ~	2,8	3,2	3,5	700	2820	0,63	53	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 0,55 kW - T	60168929	199,00	0,75	0,55	3x400 V ~	2,2	3,4	3,9	980	2820	0,64	56	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 0,55 kW - T	60168921	199,00	0,75	0,55	3x230 V ~	3,8	3,4	3,9	980	2820	0,64	56	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 0,75 kW - T	60168930	207,00	1	0,75	3x400 V ~	2,6	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 0,75 kW - T	60168922	207,00	1	0,75	3x230 V ~	4,5	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 1,1 kW - T	60168931	228,00	1,5	1,1	3x400 V ~	3,6	4,4	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 1,1 kW - T	60168923	228,00	1,5	1,1	3x230 V ~	6,2	4,5	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 1,5 kW - T	60168932	260,00	2	1,5	3x400 V ~	4,6	4,3	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 1,5 kW - T	60168924	260,00	2	1,5	3x230 V ~	7,9	4,4	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 2,2 kW - T	60167638	334,00	3	2,2	3x400 V ~	6	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 2,2 kW - T	60168925	334,00	3	2,2	3x230 V ~	10,4	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
DAB.40L - 3 kW - T	60167644	481,00	4	3	3x400 V ~	7,9	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
DAB.40L - 3 kW - T	60168926	481,00	4	3	3x230 V ~	13,6	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
DAB.40L - 4 kW - T	60167647	575,00	5,5	4	3x400 V ~	10,2	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x1,5	2,7
DAB.40L - 4 kW - T	60168927	575,00	5,5	4	3x230 V ~	17,6	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x2	2,7
DAB.40L - 5,5 kW - T	60169101	676,00	7,5	5,5	3x400 V ~	13,1	5,3	3,4	6900	2850	0,76	80	-	4x1,5	2,7
DAB.40L - 5,5 kW - T	60169103	676,00	7,5	5,5	3x230 V ~	22,6	5,4	3,4	6900	2850	0,76	80	-	4x2	2,7
DAB.40L - 7,5 kW - T	60169102	795,00	10	7,5	3x400 V ~	16,9	5,0	3	9030	2840	0,77	81	-	4x2	3,5
DAB.40L - 7,5 kW - 230 V - T	60169104	749,00	10	7,5	3x400 V ~	29,2	5,0	3	9030	2840	0,77	81	-	4x2	3,5



6GF / 6GX PONORNÉ 6" MOTORY



Tesla
submersible motors

6" ponorný dvojpólový trojfázový asynchrónny motor s opláštením je vyrábaný z nehrdzavejúcej ocele. Robustné axiálne ložisko rotora je navrhnuté pre veľké osové zaťaženie. Vnútorňou súčasťou sú chladené zmesi vody a polypropylenglykolu, znečistenie čerpanej kvapaliny je vylúčené. Stator je uzatvorený v hermeticky utesenom nerezovom puzdre (kompaktné vyhotovenie), ktoré je súčasťou vonkajšieho opláštenia.

Ochranu motora podľa platných noriem zabezpečuje užívateľ. Všetky motory sú dodávané s odnímateľným pripojovacím káblom (s dvomi káblami pre spustenie hviezda - trojuholník).

- Príruba NEMA 6"
- Menovité napätie: 400 V - 400 V/690 V(Y/D) 50 Hz
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Inštalácia: horizontálna i vertikálna

TECHNICKÉ ÚDAJE - 6GF / 6GX priame spustenie

TYP	STANDARD		TYP	AISI 316		P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	In A	Is/In	P1 W	N min ⁻¹	Cos φ	η %	KÁBEL	
	KÓD	CENA v €		KÓD	CENA v €										Ø mm ²	LC m
DAB.6GF - 4 kW	I0605500	1 578,00	DAB.6GX - 4 kW	60141626	2 715,00	5,5	4	3 x 400 V-	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
DAB.6GF - 5,5 kW	I0607500	1 633,00	DAB.6GX - 5,5 kW	60141627	2 864,00	7,5	5,5	3 x 400 V-	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
DAB.6GF - 7,5 kW	I0610000	1 720,00	DAB.6GX - 7,5 kW	60121376	2 930,00	10	7,5	3 x 400 V-	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
DAB.6GF - 9,2 kW	I0612500	1 843,00	DAB.6GX - 9,2 kW	60141628	3 146,00	12,5	9,2	3 x 400 V-	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
DAB.6GF - 11 kW	I0615000	1 933,00	DAB.6GX - 11 kW	60131136	3 247,00	15	11	3 x 400 V-	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
DAB.6GF - 13 kW	60179200	2 081,00	DAB.6GX - 13 kW	60180702	3 296,00	17,5	13	3 x 400 V-	29	4,6	16100	2840	0,8	81	4x4	4
DAB.6GF - 15 kW	I0620000	2 260,00	DAB.6GX - 15 kW	60141629	3 586,00	20	15	3 x 400 V-	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
DAB.6GF - 18,5 kW	I0625000	2 400,00	DAB.6GX - 18,5 kW	60141630	3 737,00	25	18,5	3 x 400 V-	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
DAB.6GF - 22 kW	I0630000	2 694,00	DAB.6GX - 22 kW	60141631	3 987,00	30	22	3 x 400 V-	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
DAB.6GF - 30 kW	I0640000	3 471,00	DAB.6GX - 30 kW	60141632	4 659,00	40	30	3 x 400 V-	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
DAB.6GF - 37 kW	I0650000	4 818,00	DAB.6GX - 37 kW	60141633	6 029,00	50	37	3 x 400 V-	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4
DAB.6GF - 45 kW	I0660000	6 174,00	DAB.6GX - 45 kW	60174647	7 266,00	60	45	3 x 400 V-	95	5,5	55000	2840	0,83	82	4x8	4

Kábel je súčasťou dodávky

Vyhotovenie napätia 3x230 V až do 22 kW k dispozícii na vyžiadanie

TECHNICKÉ ÚDAJE - 6GF / 6GX spustenie hviezda/trojuholník

TYP	STANDARD		TYP	AISI 316		P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	In A	Is/In	P1 W	N min ⁻¹	Cos φ	η %	KÁBEL	
	KÓD	CENA v €		KÓD	CENA v €										Ø mm ²	LC m
DAB.6GF - 4 kW	I0605620	1 716,00	DAB.6GX - 4 kW	60141634	2 850,00	5,5	4	3 x 400 V-	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
DAB.6GF - 5,5 kW	I0607510	1 767,00	DAB.6GX - 5,5 kW	60141635	2 999,00	7,5	5,5	3 x 400 V-	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
DAB.6GF - 7,5 kW	I0611750	1 856,00	DAB.6GX - 7,5 kW	60141636	3 151,00	10	7,5	3 x 400 V-	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
DAB.6GF - 9,2 kW	I0614000	1 980,00	DAB.6GX - 9,2 kW	60141637	3 282,00	12,5	9,2	3 x 400 V-	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
DAB.6GF - 11 kW	I0617500	2 071,00	DAB.6GX - 11 kW	60141638	3 380,00	15	11	3 x 400 V-	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
DAB.6GF - 13 kW	60180703	2 156,00	DAB.6GX - 13 kW	60180704	3 456,00	17,5	13	3 x 400 V-	29	4,6	16100	2840	0,8	81	4x4	4
DAB.6GF - 15 kW	I0622500	2 398,00	DAB.6GX - 15 kW	60141639	3 721,00	20	15	3 x 400 V-	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
DAB.6GF - 18,5 kW	I0627500	2 562,00	DAB.6GX - 18,5 kW	60141640	3 901,00	25	18,5	3 x 400 V-	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
DAB.6GF - 22 kW	I0632400	2 857,00	DAB.6GX - 22 kW	60133153	4 152,00	30	22	3 x 400 V-	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
DAB.6GF - 30 kW	I0642500	3 718,00	DAB.6GX - 30 kW	60141641	4 905,00	40	30	3 x 400 V-	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
DAB.6GF - 37 kW	I0650005	5 063,00	DAB.6GX - 37 kW	60141642	6 275,00	50	37	3 x 400 V-	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4
DAB.6GF - 45 kW	60174646	6 607,00	DAB.6GX - 45 kW	60174648	7 733,00	60	45	3 x 400 V-	95	5,5	55000	2840	0,83	82	4x8	4

2 káble sú súčasťou dodávky

Vyhotovenie napätia 3x230 V až do 22 kW k dispozícii na vyžiadanie



TR6 PONORNÉ 6" MOTORY



tesla
submersible motors

6" ponorný dvojpolový trojfázový asynchrónny motor s hermeticky uzatvoreným statorom (s výplňou špeciálnej živice). Axiálne a radiálne ložiská sú mazané náplňou nemrznúcej vodnej zmesi a umožňujú bezúdržbovú prevádzku. Tlaková kompenzácia motora je zaistená špeciálnou membránou. Mechanická upchávka so špeciálnym krytím výstupného hriadeľa umožňuje prevádzku motora i v piesočnatej vode.

Všetky motory sú dodávané s odnímateľným pripojovacím káblom (s dvomi káblami pre spustenie hviezda - trojuholník).

- Príruba NEMA 6"
- Menovité napätie: 400 V - 400 V/690 V(Y/D) 50 Hz
- Stupeň krytia: IP68
- Trieda izolácie: F
- Inštalácia: horizontálna i vertikálna

Štandardné vyhotovenie je s PVC vinutím. Na vyžiadanie k dispozícii vyhotovenie PE2+PA vinutie pre použitie s frekvenčným meničom.

TECHNICKÉ ÚDAJE - priame spustenie

TYP	STANDARD				AISI 316				P2 HP	P2 kW	NAPÁTIE 50 Hz	In A	In/Is	N min ⁻¹	KÁBEL	
	PVC		PE2 + PA		PVC		PE2 + PA								Ø mm²	LC m
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €								
DAB.TR607	60144263	2 025,00	60146662	2 598,00	60146624	2 792,00	60146684	3 366,00	7,5	5,5	3x400 V-	13,7	3,5	2870	4x6	5
DAB.TR610	60144264	2 090,00	60146663	2 682,00	60146625	2 884,00	60146685	3 474,00	10	7,5	3x400 V-	18,2	3,6	2860	4x6	5
DAB.TR612	60144265	2 159,00	60146664	2 771,00	60146626	2 981,00	60146686	3 594,00	12,5	9,2	3x400 V-	21,7	3,5	2850	4x6	5
DAB.TR615	60144266	2 196,00	60146665	2 818,00	60146627	3 029,00	60146687	3 650,00	15	11	3x400 V-	26,2	3,7	2860	4x6	5
DAB.TR617	60144267	2 309,00	60146667	2 963,00	60146628	3 188,00	60146688	3 841,00	17,5	13	3x400 V-	30,5	3,8	2850	4x6	5
DAB.TR620	60144268	2 451,00	60146668	3 146,00	60146629	3 383,00	60146689	4 077,00	20	15	3x400 V-	34,8	4,2	2860	4x6	5
DAB.TR625	60144269	2 758,00	60146669	3 538,00	60146630	3 810,00	60146690	4 591,00	25	18,5	3x400 V-	41,4	4,5	2860	4x6	5
DAB.TR630	60144270	3 071,00	60146670	3 943,00	60146631	4 239,00	60146691	5 111,00	30	22	3x400 V-	49,0	5,5	2880	4x6	5
DAB.TR635	60144271	3 323,00	60146671	4 262,00	60146632	4 586,00	60146692	5 524,00	35	26	3x400 V-	58,1	5,7	2880	4x6	5
DAB.TR640	60144272	3 507,00	60146672	4 571,00	60146633	4 840,00	60146693	5 904,00	40	30	3x400 V-	64,9	5,0	2870	4x10	5
DAB.TR650	60144273	3 840,00	60146673	4 953,00	60146634	5 298,00	60146694	6 413,00	50	37	3x400 V-	80,5	5,1	2860	4x10	5
DAB.TR660	-	-	60161601	5 696,00	-	-	60164305	7 893,00	60	45	3x400 V-	93,1	5,1	2825	4x10	5

Kábel je súčasťou dodávky

TECHNICKÉ ÚDAJE - spustenie hviezda/trojuholník

TYP	STANDARD				AISI 316				P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	In A	Is/In	N min ⁻¹	KÁBEL	
	PVC		PE2 + PA		PVC		PE2 + PA								Ø mm ²	LC m
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €								
DAB.TR615	60144277	2 309,00	-	-	60146635	3 144,00	-	-	15	11	3x400 V-	26,2	3,7	2860	4x6	5
DAB.TR617	60144278	2 425,00	60146676	3 077,00	60146636	3 302,00	60146696	3 956,00	17,5	13	3x400 V-	30,5	3,8	2850	4x6	5
DAB.TR620	60144279	2 567,00	60146677	3 258,00	60146637	3 497,00	60146697	4 191,00	20	15	3x400 V-	34,8	4,2	2860	4x6	5
DAB.TR625	60144280	2 874,00	60146678	3 654,00	60146638	3 923,00	60146698	4 703,00	25	18,5	3x400 V-	41,4	4,5	2860	4x6	5
DAB.TR630	60144281	3 186,00	60146679	4 055,00	60146639	4 355,00	60146699	5 223,00	30	22	3x400 V-	49,0	5,5	2880	4x6	5
DAB.TR635	60144282	3 504,00	60146681	4 443,00	60146640	4 767,00	60146700	5 706,00	35	26	3x400 V-	58,1	5,7	2880	4x6	5
DAB.TR640	60144283	3 687,00	60146682	4 752,00	60146641	5 022,00	60146701	6 085,00	40	30	3x400 V-	64,9	5,0	2870	4x6	5
DAB.TR650	60144284	4 020,00	60146683	5 134,00	60146642	5 480,00	60146702	6 592,00	50	37	3x400 V-	80,5	5,1	2860	4x6	5
DAB.TR660	-	-	60164307	5 877,00	-	-	60164306	7 521,00	60	45	3x400 V-	93,1	5,1	2825	4x6	5

2 káble sú súčasťou dodávky.





TR8 PONORNÉ 8" MOTORY



tesla
submersible motors

8" ponorný dvojpólový alebo štvorpólový trojfázový asynchrónny motor (prevínuteľný) s hermeticky uzatvoreným statorom (s výplňou špeciálnej živice). Nerez plášť AISI 316. Axiálne a radiálne ložiská sú mazané náplňou nemrznúcej vodnej zmesi a umožňujú bezúdržbovú prevádzku. Tlaková kompenzácia motora je zaistená špeciálnou membránou.

Mechanická upchávka so špeciálnym krytím výstupného hriadeľa umožňuje prevádzku motora i v piesočnatej vode.

Všetky motory sú dodávané s odnímateľným pripojovacím káblom (s dvomi káblami pre spustenie hviezda - trojuholník).

TECHNICKÉ ÚDAJE - priame spustenie

TYP	STANDARD				AISI 316				P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	In A	In/Is	N min ⁻¹	KÁBEL	
	PVC		PE2 + PA		PVC		PE2 + PA								Ø mm²	LC m
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €								
DAB.TR840 30KW	60144580	5 294,00	60144600	6 058,00	60146726	7 309,00	60146759	8 074,00	40	30	3x400 V -	61	5,7	2890	4x16	5
DAB.TR850 37KW	60144581	5 841,00	60144601	6 686,00	60146727	8 004,00	60146760	8 846,00	50	37	3x400 V -	75	5,7	2890	4x16	5
DAB.TR860 45kW	60144582	6 184,00	60144602	7 075,00	60146728	8 412,00	60146761	9 304,00	60	45	3x400 V -	92	6,0	2910	4x16	5
DAB.TR875 55KW	60144583	6 856,00	60144603	7 843,00	60146729	9 254,00	60146762	10 240,00	75	55	3x400 V -	109	5,9	2900	4x16	5
DAB.TR885 63KW	60144584	8 106,00	60144604	9 275,00	60146730	10 861,00	60146763	12 028,00	85	63	3x400 V -	126	5,7	2910	4x16	5
DAB.TR8100 75KW	60144585	8 271,00	60144605	9 466,00	60146731	11 000,00	60146764	12 194,00	100	75	3x400 V -	145	5,8	2910	4x16	5
DAB.TR8125 92KW	60144586	9 822,00	60144606	11 236,00	60146732	12 966,00	60146765	14 382,00	125	92	3x400 V -	177	5,9	2890	4x25	5
DAB.TR8150 110KW	60144587	10 741,00	60144607	12 290,00	60146733	14 070,00	60146767	15 620,00	150	110	3x400 V -	213	5,8	2890	4x25	5

Kábel je súčasťou dodávky

TECHNICKÉ ÚDAJE - spustenie hviezda/trojuholník

TYP	STANDARD				AISI 316				P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	V (A)	In/Is	N min ⁻¹	KÁBEL	
	PVC		PE2 + PA		PVC		PE2 + PA								Ø mm ²	LC m
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €								
DAB.TR840 30KW	60144590	5 734,00	60144610	6 497,00	60146734	7 749,00	60146768	8 512,00	40	30	3x400 V -	61	5,7	2890	4x10	5
DAB.TR850 37KW	60144591	6 281,00	60144611	7 122,00	60146735	8 442,00	60146769	9 284,00	50	37	3x400 V -	75	5,7	2890	4x10	5
DAB.TR860 45KW	60144592	6 624,00	60144612	7 516,00	60146736	8 852,00	60146770	9 745,00	60	45	3x400 V -	92	6,0	2910	4x10	5
DAB.TR875 55KW	60144593	7 292,00	60144613	8 283,00	60146737	9 692,00	60146771	10 679,00	75	55	3x400 V -	109	5,9	2900	4x16	5
DAB.TR885 63KW	60144594	8 544,00	60144614	9 714,00	60146738	11 300,00	60146772	12 469,00	85	63	3x400 V -	126	5,7	2910	4x16	5
DAB.TR8100 75KW	60144595	8 712,00	60144615	9 903,00	60146739	11 439,00	60146773	12 633,00	100	75	3x400 V -	145	5,8	2910	4x16	5
DAB.TR8125 92KW	60144596	10 395,00	60144616	11 810,00	60146740	13 536,00	60146774	14 954,00	125	92	3x400 V -	177	5,9	2890	4x16	5
DAB.TR8150 110KW	60144597	11 314,00	60144617	12 861,00	60146741	14 641,00	60146775	16 193,00	150	110	3x400 V -	213	5,8	2890	4x16	5

2 káble sú súčasťou dodávky.



TR10 PONORNÉ 10" MOTORY



tesla
submersible motors

10" ponorný dvoj pólový alebo štvorpólový trojfázový asynchrónny motor (previnuteľný) s hermeticky uzatvoreným satorom (s výplňou špeciálnej živice). Nerez plášť AISI 316 (na vyžiadanie AISI 904). Axiálne a radiálne ložiská sú mazané náplňou nemrznúcej vodnej zmesi a umožňujú bezúdržbovú prevádzku. Tlaková kompenzácia motora je zaistená špeciálnou membránou. Mechanická upchávka so špeciálnym krytím výstupného hriadeľa umožňuje prevádzku motora i v piesočnatej vode.

Všetky motory sú dodávané s odnímateľným pripojovacím káblom (s dvomi káblami pre spustenie hviezda - trojuholník). Štandardné vyhotovenie je s PVC vinutím. Na vyžiadanie k dispozícii vyhotovenie PE2+PA vinutie pre použitie s frekvenčným meničom.

TECHNICKÉ ÚDAJE - priame spustenie

TYP	STANDARD				AISI 316				P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	In A	In/Is	N min ⁻¹	KÁBEL	
	PVC		PE2 + PA		PVC		PE2 + PA								Ø mm ²	LC m
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €								
DAB.TR10100 75KW	60146792	9 957,00	60146838	11 474,00	60146818	13 740,00	60146852	15 257,00	100	75	3x400 V -	148	5,4	2910	4x50	8
DAB.TR10125 92KW	60146793	11 414,00	60146839	13 000,00	60146819	15 635,00	60146853	17 223,00	125	92	3x400 V -	185	5,6	2910	4x50	8
DAB.TR10150 110KW	60146794	11 829,00	60146840	13 481,00	60146820	16 087,00	60146854	17 741,00	150	110	3x400 V -	217	5,7	2910	4x50	8
DAB.TR10180 132KW	60146795	12 597,00	60146841	14 385,00	60146821	17 006,00	60146855	18 793,00	180	132	3x400 V -	257	5,7	2910	4x50	8
DAB.TR10200 147KW	60146796	13 547,00	60146842	15 435,00	60146822	18 151,00	60146856	20 039,00	200	147	3x400 V -	300	6,2	2920	4x50	8
DAB.TR10230 170KW	-	-	60146843	18 772,00	-	-	60146857	24 308,00	230	170	3x400 V -	348	6,0	2920	4x50	8
DAB.TR10260 190KW	-	-	60146844	20 024,00	-	-	60146858	25 762,00	260	190	3x400 V -	405	5,9	2930	4x50	8

Kábel je súčasťou dodávky

TECHNICKÉ ÚDAJE - spustenie hviezda/trojuholník

TYP	STANDARD				AISI 316				P2 HP	P2 kW	NAPÁTIÉ 50 Hz	In A	In/Is	N min ⁻¹	KÁBEL	
	PVC		PE2 + PA		PVC		PE2 + PA								Ø mm ²	LC m
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €								
DAB.TR10100 75KW	60146797	10 574,00	60146845	12 091,00	60146823	14 357,00	60146859	15 875,00	100	75	3x400 V -	148	5,4	2910	4x35	8
DAB.TR10125 92KW	60146798	12 031,00	60146846	13 616,00	60146824	16 252,00	60146860	17 841,00	125	92	3x400 V -	185	5,6	2910	4x35	8
DAB.TR10150 110KW	60146815	12 448,00	60146847	14 100,00	60146825	16 705,00	60146861	18 357,00	150	110	3x400 V -	217	5,7	2910	4x35	8
DAB.TR10180 132KW	60146816	13 215,00	60146848	15 003,00	60146826	17 622,00	60146862	19 410,00	180	132	3x400 V -	257	5,7	2910	4x35	8
DAB.TR10200 147KW	60146817	14 164,00	60146849	16 052,00	60146827	18 769,00	60146863	20 658,00	200	147	3x400 V -	300	6,2	2920	4x35	8
DAB.TR10230 170KW	-	-	60146850	19 389,00	-	-	60146864	24 925,00	230	170	3x400 V -	348	6,0	2920	4x35	8
DAB.TR10260 190KW	-	-	60146851	20 641,00	-	-	60146865	26 380,00	260	190	3x400 V -	405	5,9	2930	4x35	8

2 káble sú súčasťou dodávky.



TR12

PONORNÉ 12" MOTORY



tesla
submersible motors

12" ponorný dvojpólový alebo štvorpólový trojfázový asynchrónny motor (prevínuteľný) s hermeticky uzatvoreným statorom (s výplňou špeciálnej živice). Nerez plášť AISI 316 (na vyžiadanie AISI 904). Axiálne a radiálne ložiská sú mazané náplňou nemrznúcej vodnej zmesi a umožňujú bezúdržbovú prevádzku. Tlaková kompenzácia motora je zaistená špeciálnou membránou. Mechanická upchávka so špeciálnym krytím výstupného hriadeľa umožňuje prevádzku motora i v piesočnatej vode.

Všetky motory sú dodávané s odnímateľným pripojovacím káblom (s dvomi káblami pre spustenie hviezda - trojuholník). Štandardné vyhotovenie je s PVC vinutím.

Na vyžiadanie k dispozícii vyhotovenie PE2+PA vinutie pre použitie s frekvenčným meničom.

TECHNICKÉ ÚDAJE - priame spustenie

TYP	STANDARD				AISI 316				P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	In A	In/Is	N min ⁻¹	KÁBEL	
	PVC		PE2 + PA		PVC		PE2 + PA								Ø mm ²	LC m
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €								
DAB.TR12180 132KW	60146880	21 786,00	60146896	23 769,00	60146888	30 064,00	60146910	31 806,00	180	132	3x400 V-	266	5.0	2930	4x70	8
DAB.TR12200 147KW	60146881	26 148,00	60146897	28 071,00	60146889	35 821,00	60146911	37 464,00	200	147	3x400 V-	290	6,2	2930	4x70	8
DAB.TR12230 170KW	60146882	26 811,00	60146898	28 780,00	60146890	36 464,00	60146912	38 151,00	230	170	3x400 V-	329	6,1	2920	4x70	8
DAB.TR12260 190KW	60146883	29 006,00	60146899	31 010,00	60146891	39 161,00	60146913	40 868,00	260	190	3x400 V-	371	6,2	2930	4x70	8
DAB.TR12300 220KW	-	-	60146900	33 944,00	-	-	60146914	44 442,00	300	220	3x400 V-	424	6,1	2920	4x70	8
DAB.TR12340 250KW	-	-	60146901	36 146,00	-	-	60146915	47 040,00	340	250	3x400 V-	481	5,9	2920	4x70	8

Kábel je súčasťou dodávky

TECHNICKÉ ÚDAJE - spustenie hviezda/trojuholník

TYP	STANDARD				AISI 316				P2 HP	P2 kW	NAPÄTIE 50 Hz	In A	In/Is	N min ⁻¹	Ø mm ²	LC m
	PVC		PE2 + PA		PVC		PE2 + PA									
	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €	KÓD	CENA v €								
									180	132	3x400 V-	266	5.0	2930	4x70	8
DAB.TR12180 132KW	60146884	22 466,00	60146903	24 435,00	60146892	30 748,00	60146917	32 471,00	200	147	3x400 V-	290	6,2	2930	4x70	8
DAB.TR12200 147KW	60146885	26 829,00	60146904	28 735,00	60146893	36 504,00	60146918	38 124,00	230	170	3x400 V-	329	6,1	2920	4x70	8
DAB.TR12230 170KW	60146886	27 494,00	60146905	29 445,00	60146894	37 147,00	60146919	38 815,00	260	190	3x400 V-	371	6,2	2930	4x70	8
DAB.TR12260 190KW	60146887	29 690,00	60146906	31 674,00	60146895	39 842,00	60146920	41 532,00	300	220	3x400 V-	424	6,1	2920	4x70	8
DAB.TR12300 220KW	-	-	60146907	34 628,00	-	-	60146921	45 126,00	340	250	3x400 V-	481	5,9	2920	4x70	8
DAB.TR12340 250KW	-	-	60146908	36 829,00	-	-	60146922	47 723,00								

2 káble sú súčasťou dodávky.

PRÍSLUŠENSTVO

PRÍSLUŠENSTVO

PONORNÉ ČERPADLÁ A PONORNÉ MOTORY

Použite vhodnú veľkosť kábla, ktorý má byť predĺžený na požadovanú dĺžku.

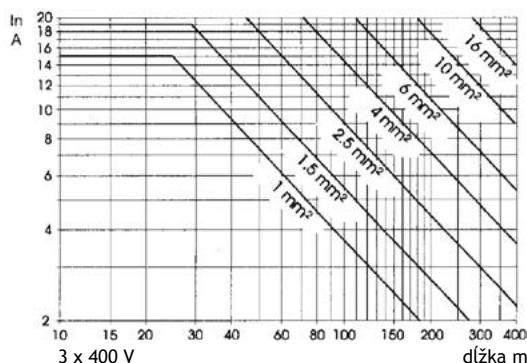
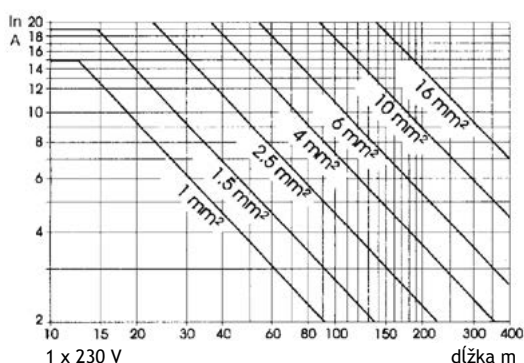
KÁBLE	TYP	KÓD	CENA v € za 1m	MICRA	MICRA HS	S4	SS +6GF	SMC+6GF
	DAB.STÍNOVÝ ČTYŘŽILOVÝ KABEL 4x1,5 mm ²	60149594	9,00	•	•	•		
	DAB.STÍNOVÝ ČTYŘŽILOVÝ KABEL 4x2,5 mm ²	60149595	12,00	•	•	•		
	DAB.STÍNOVÝ ČTYŘŽILOVÝ KABEL 4x4 mm ²	60149596	20,00	•	•	•	•	•
Doporučujeme použitie tienených káblov pri kombinácii s frekvenčným meničom.								

KÁBLE	TYP	KÓD	CENA v € za 1m	MICRA	MICRA HS	S4	SS +6GF	SMC+6GF
	DAB.ČTYŘŽILOVÝ KABEL H07 RN-F 4x1,5 mm ²	I002730041	5,00	•	•	•	•	
	DAB.ČTYŘŽILOVÝ KABEL H07 RN-F 4x2,5 mm ²	I002730051	7,00	•	•	•	•	
	DAB.ČTYŘŽILOVÝ KABEL H07 RN-F 4x4 mm ²	I002730061	10,00	•	•	•	•	•
	DAB.ČTYŘŽILOVÝ KABEL H07 RN-F 4x6 mm ²	I002730080	13,00	•	•	•	•	•
	DAB.ČTYŘŽILOVÝ KABEL H07 RN-F 4x10 mm ²	I002730085	29,00	•	•	•	•	•
	DAB.ČTYŘŽILOVÝ KABEL H07 RN-F 4x16 mm ²	I002730090	42,00	•	•	•	•	•
	DAB.ČTYŘŽILOVÝ KABEL H07 RN-F 4x25 mm ²	I002730096	55,00	•	•	•	•	•

SONDA	TYP	KÓD	CENA v €	MICRA	MICRA HS	S4	SS +6GF	SMC+6GF
	DAB.HLADINOVÁ SONTA Určená pre ochranné zariadenie CONTROL SYSTEM ES Max. teplota kvapaliny +40 °C Citlivosť: ≤ 53 kΩhm.	I002775000	27,00			•	•	•
	DAB.KABEL PRO SONTU 1x1,5 mm ² Uvedená cena je za 1 m.	I002730038	3,00			•	•	•
PRÍSLUŠENSTVO len pre ES panel								

SPOJKA KÁBLA	TYP	KÓD	CENA v €	MICRA	MICRA HS	S4	SS +6GF	SMC+6GF
	DAB.SPOJKA KABELU (pro kabel 1,0 mm ²)	60141658	21,00	•	•			
	DAB.SPOJKA KABELU (pro kabel 1,5-2,5-4-6 mm ²)	547120020	27,00			•	•	•
	DAB.SPOJKA KABELU (pro kabel 10-16-25 mm ²)	547120030	45,00			•	•	•
	DAB.PROPOJOVACÍ KABEL K MOTORU	AAGCA	55,00		•	•	•	•

TABUĽKA PRE URČENIE PRIEREZU A DĹŽKY KÁBLA



SADA KÁBLOV PRE MOTORY	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.SADA KABELU 4G1,5 PRO MICRA HS - 30 m	60180969	227,00
	DAB.SADA KABELU 4G1,5 PRO MICRA HS - 60 m	60180970	422,00
	DAB.SADA KABELU 4G1,5 PRO MICRA HS - 90 m	60180971	823,00

SADA KÁBLOV PRE MOTORY	TYP	KÓD	CENA v €	4GG	4TW	4OL	6GF
	DAB.SADA KABELU 4x1,5 mm² - DÉLKA 20 m S PŘIPOJENÍM PRO 4"GG/4"OL MOTOR	60153539	109,00	•		•	
	DAB.SADA KABELU 4x1,5 mm² - DÉLKA 40 m S PŘIPOJENÍM PRO 4"GG/4"OL MOTOR	60153541	204,00	•		•	
	DAB.SADA KABELU 4x1,5 mm² - DÉLKA 60 m S PŘIPOJENÍM PRO 4"GG/4"OL MOTOR	60153543	343,00	•		•	
	DAB.SADA KABELU 4x1,5 mm² - DÉLKA 80 m S PŘIPOJENÍM PRO 4"GG/4"OL MOTOR	60153544	452,00	•		•	
	DAB.SADA KABELU 4x1,5 mm² - DÉLKA 100 m S PŘIPOJENÍM PRO 4"GG/4"OL MOTOR	60185874	562,00	•		•	
	DAB.SADA KABELU 4x2,5 mm² - DÉLKA 20 m S PŘIPOJENÍM PRO 4"GG/4"OL MOTOR	60153547	169,00	•		•	
	DAB.SADA KABELU 4x2,5 mm² - DÉLKA 40 m S PŘIPOJENÍM PRO 4"GG/4"OL MOTOR	60153614	318,00	•		•	
	DAB.SADA KABELU 4x2,5 mm² - DÉLKA 60 m S PŘIPOJENÍM PRO 4"GG/4"OL MOTOR	60185875	484,00	•		•	
	DAB.SADA KABELU 4x2,5 mm² - DÉLKA 80 m S PŘIPOJENÍM PRO 4"GG/4"OL MOTOR	60185876	639,00	•		•	
	DAB.SADA KABELU 4x2,5 mm² - DÉLKA 100 m S PŘIPOJENÍM PRO 4"GG/4"OL MOTOR	60153550	796,00	•		•	
	DAB.SADA KABELU 3x1,5 mm² - DÉLKA 30 m S PŘIPOJENÍM PRO 4" 4TW MOTOR	60153537	132,00		•		
	DAB.SADA KABELU 4x4 mm² - DÉLKA 20 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60172853	203,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x4 mm² - DÉLKA 40 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185877	390,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x4 mm² - DÉLKA 60 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185878	577,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x4 mm² - DÉLKA 80 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185879	765,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x4 mm² - DÉLKA 100 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185880	952,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x6 mm² - DÉLKA 20 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185881	265,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x6 mm² - DÉLKA 40 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60178067	515,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x6 mm² - DÉLKA 60 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185882	765,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x6 mm² - DÉLKA 80 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185883	1 014,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x6 mm² - DÉLKA 100 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185884	1 264,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x10 mm² - DÉLKA 20 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185885	519,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x10 mm² - DÉLKA 40 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185886	1 022,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x10 mm² - DÉLKA 60 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185887	1 526,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x10 mm² - DÉLKA 80 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185888	2 029,00				•
	DAB.SADA KABELU 4x10 mm² - DÉLKA 100 m S PŘIPOJENÍM PRO 6GF MOTOR	60185889	2 533,00				•

PRÍSLUŠENSTVO

PONORNÉ ČERPADLÁ A PONORNÉ MOTORY

SADA KÁBLOV S ADAPTÉROM	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.SADA KABELU S ADAPTÉREM - TF 4" MT 1,7x1,5 mm ²	5002315	81,00

SADY OCHRÁN PROTI KOPRÓZII	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.ANTIKOROZNÍ SADA PRO GG 200/300 KG (MOTOR 4" VODNÍ NÁPLŇ)	60123038	56,00
	DAB.ANTIKOROZNÍ SADA PRO GG 600 KG (MOTOR 4" VODNÍ NÁPLŇ)	60123039	64,00
	DAB.ANTIKOROZNÍ SADA PRO OL (MOTOR 4" OLEJOVÁ NÁPLŇ)	60151299	71,00

DIVERTRON PRÍSLUŠENSTVO	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.SACÍ SOUPRAVA PRO DIVERTRON X	60112006	100,00
	DAB.TLAKOVÁ NÁDOBK A PRO DIVERTRON	60117315	40,00

CB - rozbehová skrinka pre DIVER jednofázové čerpadlá

- Obal z termoplastu s dvomi káblovými svorkami
- Svetelný 2-pólový hlavný vypínač (power ON)
- Stupeň ochrany: IP43
- Rozbehový kondenzátor
- Tepelná ochrana s externým ručným resetom

	TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVITÝ		OCHRANA	KON- DENZÁTOR μF	ROZMERY mm	HMOT. kg	DIVER		MICRA	
					kW	HP								
	DAB.CB 16/5	60149564	78,00	1x230 V -	0,55	0,75	5 A	16	85 x 170 x 65	0,65	•	DIVER 75 M		
	DAB.CB 20/6	60149565	78,00	1x230 V -	0,75	1	6 A	20	85 x 170 x 65	0,65	•	DIVER 100 M DIVER 100 HF M		
	DAB.CB 30/9	60149566	77,00	1x230 V -	1,1	1,5	9 A	30	85 x 170 x 65	0,65	•	DIVER 150 M DIVER 150 HF M		
	DAB.CB 35/12	60148895	77,00	1x230 V -	1,5	2	12 A	35	85 x 170 x 65	0,65	•	DIVER 200 M DIVER 200 HF M		
	DAB.CB 05/12	60140961	72,00	1x230 V-	0,37	0,5	5 A	12	85 x 170 x 65	0,65			•	MICRA 50 M
	DAB.CB 06/16	60140962	78,00	1x230 V-	0,55	0,75	6 A	16	85 x 170 x 65	0,65			•	MICRA 75 M
	DAB.CB 07/20	60140963	78,00	1x230 V-	0,75	1	7 A	20	85 x 170 x 65	0,65			•	MICRA 100 M

ESC PLUS

Elektrické zariadenie je určené pre ochranu elektromotorov a čerpadiel pre vŕtané studne. Zariadenie chráni elektrické čerpadlá pred:

- nadprúdom
- chýbajúcu fázou (len trojfázová verzia)
- skratom
- chodom na sucho
- prevádzkový stav je signalizovaný LED diódami

Hladina vody nie je kontrolovaná vodivostnými sondami, ale prostredníctvom zmeny $\cos \varphi$ (účinku) motora. V prípade suchého chodu je čerpadlo krátkodobovo vypnuté. Systém štyrikrát samočinne kontroluje, či je po znovuspustení dostatok vody pre prevádzku čerpadla. Potom zostáva čerpadlo trvalo vypnuté (bez vody).

- Stupeň krytia: IP54
- Prevádzková teplota: od + 0 °C do + 40 °C

	TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50-60 Hz	ROZSAH HP	MAX AKTUALNY A	PANEL ROZMERY			HMOT- NOSŤ kg
							A	B	H	
	DAB.ESC PLUS 3M 220-240/50-60	60149590	287,00	1x230 V-	0,5 - 3	< 18	175	175	80	0,9
	DAB.ESC PLUS 4T 400/50-60	60149591	333,00	3x400 V-	0,5 - 4	< 9	245	195	95	1
	DAB.ESC PLUS 10T 400/50-60	60149592	486,00	3x400 V-	5,5 - 10	< 20	215	170	75	1,4
	DAB.ESC PLUS 15T 400/50-60	60149593	538,00	3x400 V-	12,5 - 15	< 30	215	170	75	1,6

CONTROL BOX 4"

Elektrický ovládací panel pre jednofázové čerpadlá s tepelnou ochranou, obsahuje rozbehový kondenzátor a svorkovnicu pre elektrické pripojenie a možnosť pripojenia

tlakového spínača/plaváku. Kompletný s 1,5 m káblom a elektrickou zástrčkou SCHUKO EHS7 - VII - UNEL 47166-168. Obal z termoplastu je prispôsobený pre montáž na stenu.

	TYP	KÓD	CENA v €	VÝKON MOTORA kW	OCHRANA MOTORA AMP	KONDENZÁTOR μF	HMOT. kg
	DAB.CONTROL BOX 4" 0,5 kW	108003210	72,00	0,37	4	16	1,7
	DAB.CONTROL BOX 4" 0,75 kW	108003220	78,00	0,55	5	20	1,7
	DAB.CONTROL BOX 4" 1 kW	108003270	78,00	0,75	7	25	1,7
	DAB.CONTROL BOX 4" 1,5 kW	108003280	92,00	1,1	10	35	1,7
	DAB.CONTROL BOX 4" 2 kW	108003290	92,00	1,5	13	40	1,7
	DAB.CONTROL BOX 4" 3 kW	108003300	125,00	2,2	16	60	1,7

ES 1 M - ES 3 M

Elektrická riadiaca jednotka pre ochranu elektromotorov a čerpadiel pre vŕtané studne. Panel chráni elektrické čerpadlo pred preťažením a skratom s ručným resetom. Môže pracovať s 1,2 alebo 3 sondami v závislosti na použití.

Stupeň krytia: IP55

Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do +40 °C

Štandardne sa dodáva s elektrickou sondou a držiakom na stenu.

	TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50/60 Hz	VÝKON kW p2 MOT.	MAX. PREVÁDZKOVÝ VÝKON (kW)	PRÚD A	ROZMERY			HMOT. kg
								A	B	H	
	DAB.ES 1 M	108000130	673,00	1x220-240 V-	0,37-0,55-0,75	1,85	10	270	300	190	5,6
	DAB.ES 3 M	108000140	724,00	1x220-240 V-	1,1-1,5-2,2	2,2	16	270	300	190	5,6

ES 0,75 T - 1 T - 1,5 T - 3 T - 4 T - 7,5 T

Elektrická riadiaca jednotka pre ochranu elektromotorov a čerpadiel pre vŕtané studne. Panel chráni elektrické čerpadlo pred preťažením a skratom s ručným resetom. Môže pracovať s 1,2 alebo 3 sondami v závislosti na použití.

Stupeň krytia: IP55

Rozsah teploty kvapaliny: od -10 °C do +40 °C

Štandardne sa dodáva s elektrickou sondou a držiakom na stenu.

	TYP	KÓD	CENA v €	NAPÄTIE 50 Hz	VÝKON kW p2 MOT.	MAX. PREVÁDZKOVÝ VÝKON (kW)	PRÚD A	ROZMERY			HMOT. kg
								A	B	H	
	DAB.ES 0,75 T	108000240	779,00	3x400 V	0,37-0,55	0,88	1,6	270	300	190	5,6
	DAB.ES 1 T	108000250	779,00	3x400 V	0,75	1,38	2,5	270	300	190	5,6
	DAB.ES 1,5 T	108000260	779,00	3x400 V	1,1	2,2	4	270	300	190	5,6
	DAB.ES 3 T	108000270	779,00	3x400 V	1,5 - 2,2	3,5	6,3	270	300	190	5,6
	DAB.ES 4 T	108000280	812,00	3x400 V	3	5,5	10	270	300	190	5,6
	DAB.ES 7,5 T	108000290	827,00	3x400 V	4-5,5	7,5	14	270	300	190	5,6



RIADIACE A OCHRANNÉ SYSTÉMY - ES

Elektrické panely pre istenie a automatické ovládanie pomocou plaváku pre ponorné trojfázové elektrické samostatné čerpadlá. K dispozícii pre priame spustenie hviezda-trojuholník. Panel chráni elektrické čerpadlo pred preťažením a skratom s manuálnym resetom.

Súčasťou dodávky:

- Hlavný spínač s uzamykateľnými dvierkami (s výnimkou jednofázovej verzie)
- Vlastný ochranný transformátor pre napájanie

- Svorky pre pripojenie elektrického čerpadla / plavákových spínačov
- Svorky pre pripojenie diaľkového prenosu pre akustický alebo svetelný alarm (bez potencionálnych kontaktov)
- Spínač na čelnej strane panelu pre ručnú prevádzku - 0 - Automatický
- Rozsah okolitej teploty: od -10 °C do +40 °C
- Stupeň krytia: IP55 - Panely sú v súlade s EN 60204-1 a STN EN 60439-1
- Dodáva sa so štandardnou elektrickou sondou



	TYP	KÓD 3 x 380-415V~	CENA v €	NAPÄTIE 50-60 Hz	P2 MENOVITÝ kW	MAX PRÚD	HMOTNOSŤ kg
	DAB.ES 7,5 T	108000290	827,00	3x400 V	4 - 5,5	14	5,6
	DAB.ES 10 T	108000600	1 032,00	3x400 V	7,5	18	5,6
	DAB.ES 12,5 T	108000610	1 084,00	3x400 V	9,2	25	5,9
	DAB.ES 15 T	108000620	1 084,00	3x400 V	11	25	8
	DAB.ES 20 T	108000630	1 319,00	3x400 V	15	32	8,1
	DAB.ES 25 T	108000640	1 608,00	3x400 V	18,5	40	8,3
	DAB.ES 30 T	108000650	1 668,00	3x400 V	22	63	8,5
	DAB.ES 40 T	108000660	2 235,00	3x400 V	30	80	8,2
	DAB.ES 50 T	108000670	2 925,00	3x400 V	37	90	9
	DAB.ES 60 T	108000680	3 080,00	3x400 V	45	100	9
	DAB.ES 75 T	60168893	5 300,00	3 x 400 V	55	109	-
	DAB.ES 85 T	60168895	5 680,00	3 x 400 V	63	126	-
	DAB.ES 100 T	60168897	6 986,00	3 x 400 V	75	148	-
	DAB.ES 125 T	60168899	7 117,00	3 x 400 V	92	185	-
	DAB.ES 150 T	60168901	9 357,00	3 x 400 V	110	217	-
	DAB.ES 180 T	60168903	9 647,00	3 x 400 V	132	257	-
	DAB.ES 200 T	60168905	10 521,00	3 x 400 V	147	300 A	-
	DAB.ES 230 T	60168907	11 034,00	3 x 400 V	170	348 A	-
	DAB.ES 260 T	60168909	13 464,00	3 x 400 V	190	405 A	-
	DAB.ES 300 T	60168911	14 121,00	3 x 400 V	220	424 A	-
	DAB.ES 340 T	60168913	24 085,00	3 x 400 V	250	481	-
	DAB.ES 10 T S/D	108000700	1 314,00	3x400 V	7,5	18	5,6
	DAB.ES 12,5 T S/D	108000710	1 339,00	3x400 V	9,2	25	5,9
	DAB.ES 15 T S/D	108000720	1 469,00	3x400 V	11	25	8
	DAB.ES 20 T S/D	108000730	1 641,00	3x400 V	15	32	8,1
	DAB.ES 25 T S/D	108000740	1 784,00	3x400 V	18,5	40	8,3
	DAB.ES 30 T S/D	108000750	2 157,00	3x400 V	22	63	8,5
	DAB.ES 40 T S/D	108000760	2 690,00	3x400 V	30	80	8,2
	DAB.ES 50 T S/D	108000770	3 660,00	3x400 V	37	90	9
	DAB.ES 60 T S/D	108000780	3 821,00	3x400 V	45	100	9
	DAB.ES 75 T S/D	60168894	6 213,00	3x400 V	55	109	-
	DAB.ES 85 T S/D	60168896	7 419,00	3x400 V	63	126	-
	DAB.ES 100 T S/D	60168898	9 342,00	3x400 V	75	148	-
	DAB.ES 125 T S/D	60168900	10 297,00	3x400 V	92	185	-
	DAB.ES 150 T S/D	60168902	12 929,00	3x400 V	110	217	-
	DAB.ES 180 T S/D	60168904	13 394,00	3x400 V	132	257	-
	DAB.ES 200 T S/D	60168906	13 939,00	3x400 V	147	300 A	-
	DAB.ES 230 T S/D	60168908	14 421,00	3x400 V	170	348	-
	DAB.ES 260 T S/D	60168910	15 280,00	3x400 V	190	405	-
	DAB.ES 300 T S/D	60168912	16 159,00	3x400 V	220	424	-
	DAB.ES 340 T S/D	60168914	32 453,00	3x400 V	250	481	-

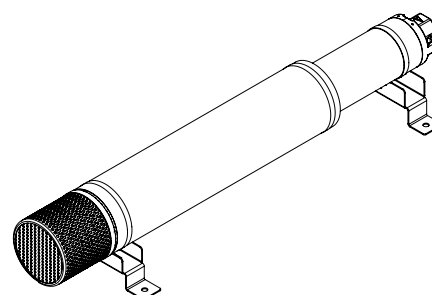
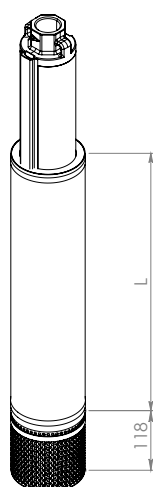
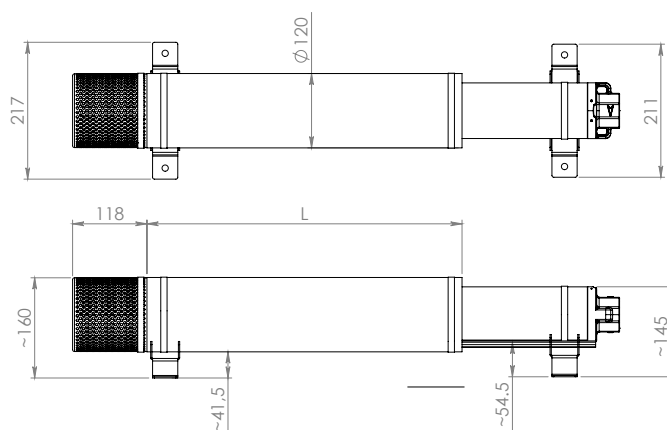
CHLADIACI PLÁŠŤ PRE 4" MOTORY

Chladiaci plášť rôznych dĺžok, ktorý môže byť použitý k zaisteniu dokonalého chladenia 4" motorov pri inštalácii čerpadla v nádržiach alebo kopaných studniach.

Voľba plášťa musí byť zvolená v súlade s rozmerom a typom motora, ako je uvedené v nasledujúcej tabuľke.

NAPÄTIE 50 Hz	VÝKON MOTORA		TYP MOTORA		
	HP	KW	4GG - 4GX	4OL	4TW
Jednofázové vyhodenie motora	0,5	0,37	CHLADIACA SADA L400 KÓD 60125178	CHLADIACA SADA L400 KÓD 60125178	CHLADIACA SADA L525 KÓD 60125179
	0,75	0,55			
	1	0,75			CHLADIACA SADA L885 KÓD 60125180
	1,5	1,1	CHLADIACA SADA L525 KÓD 60125179	CHLADIACA SADA L525 KÓD 60125179	
	2	1,5			
	3	2,2			
	5	3,7	CHLADIACA SADA L885 KÓD 60125180	CHLADIACA SADA L885 KÓD 60125180	

Trojfázové vyhodenie motora	0,5	0,37	CHLADIACA SADA L400 KÓD 60125178	CHLADIACA SADA L400 KÓD 60125178
	0,75	0,55		
	1	0,75		
	1,5	1,1	CHLADIACA SADA L525 KÓD 60125179	CHLADIACA SADA L525 KÓD 60125179
	2	1,5		
	3	2,2		
	4	3	CHLADIACA SADA L885 KÓD 60125180	CHLADIACA SADA L885 KÓD 60125180
	5,5	4		
	7,5	5,5		
	10	7,5		



	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.SADA CHLADICÍ PLÁŠŤ L400	60125178	208,00
	DAB.SADA CHLADICÍ PLÁŠŤ L525	60125179	241,00
	DAB.SADA CHLADICÍ PLÁŠŤ L885	60125180	280,00
	DAB.SADA PRO HORIZONTÁLNÍ INŠTALACI (2 ks)	60125181	144,00
	DAB.SADA FILTR	60125182	162,00

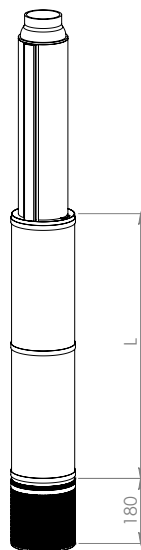
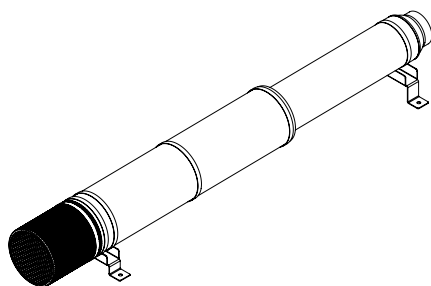
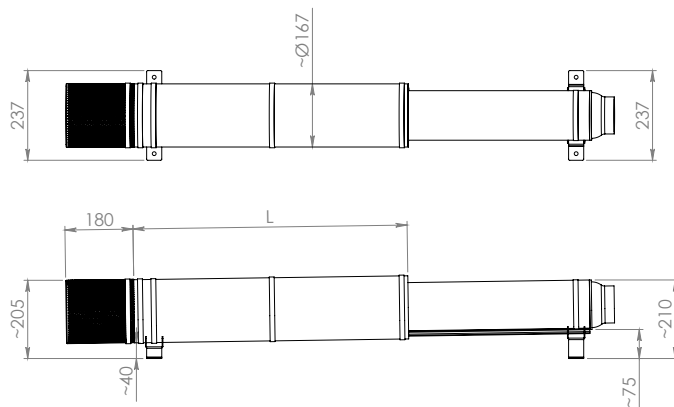
VIĎ. OBRÁZOK: SADA CHLADIACEHO PLÁŠŤA + SADA PRE HORIZONTÁLNU INŠTALÁCIU + SADA FILTRA

CHLADIACI PLÁŠŤ PRE 6" MOTORY

Chladiaci plášť rôznych dĺžok, ktorý môže byť použitý k zaisteniu dokonalého chladenia 6" motorov pri inštalácii čerpadla v nádržiach alebo kopaných studniach.

Volba plášte musí byť zvolená v súlade s rozmerom a typom motora, ako je uvedené v nasledujúcej tabuľke.

NAPÄTIE 50 Hz	VÝKON MOTORA		TYP MOTORA	
	HP	kW	6GF-6GX	TR6
Trojfázové	5,5	4	CHLADIACA SADA L725 KÓD 60144213	CHLADIACA SADA L960 KÓD 60144217
	7,5	5,5		
	10	7,5		
	12,5	9,3		
	15	11	CHLADIACA SADA 960 KÓD 60144217	CHLADIACA SADA L1220 KÓD 60144218
	17,5	13		
	20	15		
	25	18,5		
	30	22	CHLADIACA SADA 1220 KÓD 60144218	CHLADIACA SADA L1490 KÓD 60146397
	35	26		
	40	30		
	50	37		



	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.SADA CHLADICÍ PLÁŠŤ L725	60144213	456,00
	DAB.SADA CHLADICÍ PLÁŠŤ L960	60144217	554,00
	DAB.SADA CHLADICÍ PLÁŠŤ L1220	60144218	652,00
	DAB.SADA CHLADICÍ PLÁŠŤ L1490	60146397	750,00
	DAB.SADA PRO HORIZONTÁLNÍ INŠTALACI (2 ks)	60146398	244,00
	DAB.SADA FILTR	60146399	178,00

VIĎ. OBRÁZOK: SADA CHLADIACEHO PLÁŠŤA + SADA PRE HORIZONTÁLNU INŠTALÁCIU + SADA FILTRA

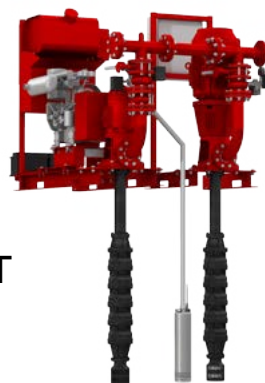


PROTIPOŽIARNE TLAKOVÉ STANICE UNI EN 12845

1KDN COMPACT



1KVT



AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE



2 E.SYBOX CON E.SYTWIN
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE
S FREKVENČNÝM MENIČOM

E7 STR. 312



1/2/3 KVC AD
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE
S FREKVENČNÝM MENIČOM ACTIVE
DRIVER PLUS

BY STR. 313



**2 JET AD / 2 EURO AD /
2 EUROINOX AD**
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE
S FREKVENČNÝM MENIČOM



BY STR. 315



1-2-3 KVE ADAC
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE
S FREKVENČNÝM MENIČOM



EJ STR. 316



**1/2/3/4 NKVE
10-15-20-32-45 MCE/P**
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE
S FREKVENČNÝM MENIČOM



EJ STR. 317



2 JET
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE

C1 STR. 321



2 EURO / 2 EUROINOX
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE

C1 STR. 322



2K
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE

C1 STR. 323



AQUATWIN TOP
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE PRE SYSTÉMY S
VYUŽITÍM DAŽDOVEJ VODY

C1 STR. 323



1/2/3 KVC
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE

C3 STR. 324



1/2/3 KV 3 - 6 - 10
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE

C3 STR. 327



1/2/3/4 NKV
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE

C2 STR. 329



2 NKV 10/15/20 E.BOX
AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE

C2 STR. 330



1 KDN COMPACT
PROTIPOŽIARNE AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE
PODĽA EN 12845

EQ ER STR. 331



1 KVT
PROTIPOŽIARNE AUTOMATICKÉ
TLAKOVÉ STANICE S VERTIKÁLNYMI
TURBÍNOVÝMI ČERPADLAMI PODĽA EN 12845



ES ET STR. 333



S4 - SS6 - SS7 - SS8
PROTIPOŽIARNE AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE
PODĽA EN 12845

C5 STR. 335



1/2 NKV
PROTIPOŽIARNE AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE
PODĽA EN 12845

C5 STR. 336



PRÍSLUŠENSTVO

STR. 337

2 E.SYBOX CON E.SYTWIN

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE S FREKVENČNÝM MENIČOM



2 E.SYBOX + E.SYTWIN je elektronická tlaková stanica k posilneniu tlaku vody v domácom prostredí. 2 E.SYBOX + E.SYTWIN nevyžaduje žiadne ďalšie komponenty pre jeho inštaláciu. Skladá sa z dvoch samonasávacích viacstupňových čerpadiel s frekvenčným meničom, snímačom tlaku a prietoku, LCD displeja s vysokým rozlíšením a expanznej nádoby s objemom 2 l pre každé čerpadlo. Vodou chladeným motorom, ochrannými krytmi ABS s funkciou eliminácie hluku a proti vibráciám spolu s elektronikou sa jedná o veľmi tichý (45 dB) a kompaktný výrobok. Bezdrôtová komunikácia uľahčuje synchronizáciu jednotiek k vytvoreniu tlakových staníc a prípadné prepojenie s inými zariadeniami DAB. Stanica sa skladá z dvoch jednotiek E.SYBOX a E.SYTWIN. Tieto komponenty sú dodávané samostatne.

- Stupeň krytia: IP X4
- Trieda izolácie: F
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Prevádzkový rozsah: do 14,4 m³/h s výtlakom až do 63,5 m
- Maximálna teplota kvapaliny: +40 °C
- Maximálna teplota okolia: +50 °C
- Maximálna hĺbka sania: až 8 metrov
- Maximálny pracovný tlak: PN8

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				HYDRAULICKÉ ÚDAJE																	DNA	DNM	HM. kg
			NAPÄTIE 50 - 60 Hz	P1 MAX		I MAX 2 x A	Q=m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4						
				2 x kW	2 x HP		Q=l/min	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240						
KIT 2 E.SYBOX + E.SYTWIN	60170272	2 834,00	1x220-240 V -	1,55	2,1	10	H (m)	65	63,5	61,5	59,5	57	53	48	41,5	35	27,5	19	10	2	1" 1/4	1" 1/4	66			

* dodávané nesestavené

1/2/3 KVC AD

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE S FREKVENČNÝM MENIČOM



Automatické tlakové stanice s jedným, dvomi alebo tromi čerpadlami KVC, ktoré sú vhodné obzvlášť pre domáce použitie a malé alebo stredné inštalácie v občianskom, poľnohospodárskom alebo priemyselnom sektore.

VYHOTOVENIE:

- 1, 2 alebo 3 vertikálne viacstupňové odstredivé čerpadlá KVC
- Galvanicky povrchovo upravená oceľová základová doska so štyrmi pryžovými antivibračnými pätkami
- Sacie a výtlačné potrubie z nerezovej ocele AISI 304
- Na výtlaku každého čerpadla guľový ventil a spätná klapka
- 2 zaslepovacie viečka pre sacie a výtlačné potrubie z nerezovej ocele AISI 304
- Na výtlačnom potrubí kontrolný manometer s obslužným ventilom
- 1 riadiaca jednotka ACTIVE DRIVER PLUS a tl. nádoba 8l (pre typ 85/120 objem 18l) na výtlaku každého čerpadla

- 1 ochranný rozvádzač pre tlakové stanice s 2-3 čerpadlami

- Prevádzkový rozsah: od 0,5 až 36 m³/h s výtlakom až do 107 m
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +40 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN12
- Stupeň krytia: IP44



TECHNICKÉ ÚDAJE

1 KVC AD

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		H.MOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		Q m³/h	H m			
				kW	HP					
DAB.1 KVC A.D. 75/50 M	60122640	2 348,00	1 x 230 V -	1,5	2	0,5-4,8	94-40	1" ¼	1" ¼	39
DAB.1 KVC A.D. 65/80 M	60122644	2 361,00	1 x 230 V -	2,2	3	0,7-7,2	95-32	1" ¼	1" ¼	40
DAB.1 KVC A.D. 35/120 M	60122645	2 275,00	1 x 230 V -	1,1	1,5	1,2-12	46-12	1" ¼	1" ¼	34
DAB.1 KVC A.D. 45/120 M	60122646	2 392,00	1 x 230 V -	1,85	2,5	1,2-12	61-16	1" ¼	1" ¼	35
DAB.1 KVC A.D. 60/120 T	60122647	3 127,00	3 x 400 V -	2,2	3	1,2-12	76,5-20	1" ¼	1" ¼	39
DAB.1 KVC A.D. 85/120 T	60122649	3 133,00	3 x 400 V -	3	4	1,2-12	107-28	1" ¼	1" ¼	42

2 KVC AD

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		H.MOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		Q m³/h	H m			
				kW	HP			DNA	DNM	
DAB.2 KVC A.D. 30/50 M	60122650	4 461,00	1 x 230 V -	0,55	0,75	0,5-9,6	40-17	2"	2"	76
DAB.2 KVC A.D. 55/50 M	60122651	4 536,00	1 x 230 V -	1	1,36	0,5-9,6	67-28	2"	2"	83
DAB.2 KVC A.D. 75/50 T	60122655	5 223,00	3 x 400 V -	1,5	2	0,5-9,6	94-40	2"	2"	91
DAB.2 KVC A.D. 30/80 M	60122656	4 507,00	1 x 230 V -	0,8	1,1	0,7-14,4	46-11	2"	2"	80
DAB.2 KVC A.D. 30/80 T	60122657	4 873,00	3 x 400 V -	0,8	1,1	0,7-14,4	46-11	2"	2"	80
DAB.2 KVC A.D. 45/80 M	60122659	4 650,00	1 x 230 V -	1,1	1,5	0,7-14,4	70-20	2"	2"	89
DAB.2 KVC A.D. 45/80 T	60122660	5 207,00	3 x 400 V -	1,1	1,5	0,7-14,4	70-20	2"	2"	89
DAB.2 KVC A.D. 65/80 T / N	60122661	4 370,00	3 x 400 V - + N	2,2	3	0,7-14,4	95-32	2"	2"	93
DAB.2 KVC A.D. 65/80 T	60122662	5 251,00	3 x 400 V -	2,2	3	0,7-14,4	95-32	2"	2"	93
DAB.2 KVC A.D. 35/120 M	60122663	5 043,00	1 x 230 V -	1,1	1,5	1,2-24	46-12	2"	2"	81
DAB.2 KVC A.D. 45/120 M	60122665	5 273,00	1 x 230 V -	1,85	2,5	1,2-24	61-16	2"	2"	83
DAB.2 KVC A.D. 45/120 T	60122666	5 862,00	3 x 400 V -	1,85	2,5	1,2-24	61-16	2"	2"	83
DAB.2 KVC A.D. 60/120 T	60122667	6 010,00	3 x 400 V -	2,2	3	1,2-24	76,5-20	2"	2"	89
DAB.2 KVC A.D. 70/120 T	60122668	6 695,00	3 x 400 V -	3	4	1,2-24	92-24	2"	2"	95
DAB.2 KVC A.D. 85/120 T	60122669	7 626,00	3 x 400 V -	3	4	1,2-24	107,5-28	2"	2"	97



1/2/3 KVC AD

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE S FREKVENČNÝM MENIČOM

3 KVC AD

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		H.MOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVITÝ		Q m³/h	H m			
				kW	HP			DNA	DNM	
DAB.3 KVC A.D. 30/50 M	60122670	6 745,00	1 x 230 V -	0,55	0,75	0,5-14,4	40-17	2" ½	2" ½	97
DAB.3 KVC A.D. 75/50 T / N	60122672	7 895,00	3 x 400 V - + N	1,5	2	0,5-14,4	94-40	2" ½	2" ½	97
DAB.3 KVC A.D. 30/80 T / N	60122673	6 823,00	3 x 400 V - + N	0,8	1,1	0,7-21,6	46-11	2" ½	2" ½	97
DAB.3 KVC A.D. 40/80 T / N	60140189	7 172,00	3 x 400 V - + N	1	1,36	0,7-21,6	59-15	2" ½	2" ½	97
DAB.3 KVC A.D. 45/80 T / N	60122674	7 869,00	3 x 400 V - + N	1,1	1,5	0,7-21,6	70-20	2" ½	2" ½	97
DAB.3 KVC A.D. 65/80 T / N	60122675	7 932,00	3 x 400 V - + N	2,2	3	0,7-21,6	95-32	2" ½	2" ½	97
DAB.3 KVC A.D. 35/120 T	60122677	8 025,00	3 x 400 V -	1,1	1,5	1,2-36	46-12	2" ½	2" ½	156
DAB.3 KVC A.D. 45/120 T / N	60122678	7 728,00	3 x 400 V - + N	1,85	2,5	1,2-36	61-16	2" ½	2" ½	156
DAB.3 KVC A.D. 45/120 T	60122679	8 373,00	3 x 400 V -	1,85	2,5	1,2-36	61-16	2" ½	2" ½	153
DAB.3 KVC A.D. 60/120 T	60122680	9 421,00	3 x 400 V -	2,2	3	1,2-36	76,5-20	2" ½	2" ½	153
DAB.3 KVC A.D. 70/120 T	60122682	9 854,00	3 x 400 V -	3	4	1,2-36	92-24	2" ½	2" ½	153
DAB.3 KVC A.D. 85/120 T	60122683	11 668,00	3 x 400 V -	3	4	1,2-36	107,5-28	2" ½	2" ½	153

(1) Na vyžiadanie vo vyhotovení 3x400 V bez nulového vodiča

2 JET AD / 2 EURO AD / 2 EUROINOX AD AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE S FREKVENČNÝM MENIČOM



Automatické tlakové stanice s dvomi čerpadlami JET, EURO alebo s dvomi čerpadlami EUROINOX so samonasávaciou funkciou. Sú vhodné obzvlášť pre domáce použitie a malé inštalácie v občianskom, poľnohospodárskom alebo priemyselnom sektore. Čerpadlá EUROINOX umožňujú čerpanie kvapalín s obsahom voľných plynov.

VYHOTOVENIE:

- 2 viacstupňové odstredivé čerpadlá JET, EURO alebo EUROINOX
- Galvanicky povrchovo upravená ocelová základová doska so štyrmi pryžovými antivibračnými pätkami
- Ocelové sacie a výtlačné potrubie s galvanickou povrchovou úpravou
- Na výtlačku každého čerpadla guľový ventil
- Na saní každého čerpadla guľový ventil a spätná klapka
- 2 liatinové, galvanicky povrchovo upravené zaslepovacie viečka pre sacie a výtlačné potrubie
- Na výtlačnom potrubí kontrolný manometer s obslužným ventilom
- 1 riadiaca jednotka ACTIVE DRIVER PLUS na výtlačku každého čerpadla
- 18 litrová tlaková nádobá pre každú stanicu
- 1 ochranný rozvádzač

- Prevádzkový rozsah: od 0,4 do 15 m³/h s výtlačkom až do 68 m
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +40 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN10
- Stupeň krytia: IP44



TECHNICKÉ ÚDAJE - 2 JET AD

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVITÝ		Q m³/h	H m			
				kW	HP					
DAB.2 JET AD 132 M	500140040	3 439,00	1 x 230 V -	1	1,36	0,6-9,6	45,6-27,2	2"	1" ½	56
DAB.2 JET AD 151 M	500140070	4 448,00	1 x 230 V -	1,1	1,5	0,6-9	58-38	2"	1" ½	96
DAB.2 JET AD 251 M	500140090	4 668,00	1 x 230 V -	1,85	2,5	0,6-14,4	60-34,2	2"	1" ½	105

TECHNICKÉ ÚDAJE - 2 EURO/EUROINOX AD

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		Q m³/h	H m			
				kW	HP					
DAB.2 EURO AD 50/50 M	500140260	3 675,00	1 x 230 V -	1	1,36	0,6-9,6	68-26,5	2"	1" ½	57
DAB.2 EUROINOX AD 50/50 M	500140360	4 096,00	1 x 230 V -	1	1,36	0,6-9,6	68-26	2"	1" ½	57



1/2/3 KVE ADAC

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE S FREKVENČNÝM MENIČOM

1/2/3 KVE ADAC sú tlakové stanice s 1,2 alebo 3 odstredivými vertikálnymi viacstupňovými čerpadlami, vhodné pre použitie v domácom prostredí alebo pre poľnohospodárske aplikácie a priemysel pre čerpanie teplej vody až do 90 °C. Použitie odstredivých elektrických čerpadiel s vertikálnou osou zabezpečuje vysoký výkon. Obzvlášť sa vyznačujú vhodnou aplikáciou do obmedzeného priestoru, robustnou a vysokou spoľahlivosťou. Použitie meniča ADAC zaručuje výkon, ktorý sa môže prispôsobiť k rôznym požiadavkám systému pri stálom tlaku.

VYHOTOVENIE:

- 1,2 alebo 3 vertikálne viacstupňové odstredivé čerpadlá KVE 6-10
- Galvanicky povrchovo upravená oceľová základová doska so štyrmi pryžovými antivibračnými pätkami
- Sacie a výtlačné potrubie z galvanicky upravenej ocele
- Na výtlaku každého čerpadla guľový ventil
- Na saní každého čerpadla guľový ventil a spätná klapka
- Zaslepenie pre nepoužité konce sacieho a výtlačného potrubia
- Na výtlačnom potrubí kontrolný manometer s obslužným ventilom

- 1 riadiaca jednotka ADAC na výtlaku každého čerpadla

- Prevádzkový rozsah: od 0,5 do 42 m³/h s výtlakom až do 132 m
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +90 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN16
- Stupeň krytia: IP44
- Špeciálne vyhotovenie: na vyžiadanie napätie alebo frekvencia, ktoré nie sú uvedené

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVITÝ		Q m³/h	H m			
				kW	HP			DNA	DNM	
DAB.1KVE 6/11 M ADAC	60185040	2 755,00	1 x 230 V	1 x 1,85	1 x 2,5	0,5 - 8	95 - 25	1" 1/4	1" 1/2	38
DAB.1KVE 10/6 M ADAC	60185041	2 548,00	1 x 230 V	1 x 1,85	1 x 2,5	0,5 - 12	55 - 25	1" 1/4	1" 1/2	38
DAB.2KVE 6/7 T+N ADAC	60170226	5 748,00	3 x 400 + N	2 x 1,1	2 x 1,5	2 - 16	60- 20	2"	2"	100
DAB.2KVE 6/15 T+N ADAC	60183072	7 110,00	3 x 400 + N	2 x 2,2	2 x 3,0	2 - 16	132 - 38	2"	2"	116
DAB.2KVE 10/5 T+N ADAC	60170229	5 573,00	3 x 400 + N	2 x 1,5	2 x 2	3 - 29	50 - 25	2"	2"	101
DAB.2KVE 10/6 T+N ADAC	60170230	5 828,00	3 x 400 + N	2 x 1,85	2 x 2,5	3 - 29	55 - 20	2"	2"	104
DAB.2KVE 10/8 T ADAC	60170231	8 384,00	3 x 400 V	2 x 2,2	2 x 3	3 - 29	70 - 30	2"	2"	122
DAB.3KVE 10/6 T+N ADAC	60185042	8 981,00	3 x 400 V + N	3 x 1,85	3 x 2,5	4 - 40	55 - 25	DN80	DN80	200
DAB.3KVE 10/8 T ADAC	60185043	12 001,00	3 x 400 V	3 x 2,2	3 x 3,0	4 - 40	75 - 30	DN80	DN80	220



1/2/3/4 NKVE 10 - 15 - 20 - 32 - 45 MCE/P

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE S FREKVENČNÝM MENIČOM



Automatické tlakové stanice s vertikálnymi čerpadlami NKV 10-15-20, ktoré sú vhodné pre priemyselné i domáce použitie, taktiež i v záhradníctve, prácovníach, umývačkách apod.

VYHOTOVENIE:

- 2-3 vertikálne viacstupňové odstredivé čerpadlá NKVE 10/15/20
- Galvanicky povrchovo upravená oceľová základová doska
- Sacie a výtlačné zberné potrubie z galvanicky upravenej ocele
- Na výtlačku každého čerpadla guľový ventil a spätná klapka
- Na saní každého čerpadla guľový ventil
- Zaslepenie pre nepoužívané konce sacieho a výtlačného potrubia
- Na výtlačnom potrubí kontrolný manometer s obslužným ventilom
- 1 riadiaca jednotka MCE/P na každom čerpadle

- Prevádzkový rozsah: od 0,5 do 280 m³/h s výtlačkom až do 146 m
 - Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
 - Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +120 °C
 - Maximálna teplota okolia: +40 °C (na vyžiadanie až do 50 °C)
 - Maximálny pracovný tlak: PN16 (na vyžiadanie až do PN25)
 - Stupeň krytia: IP44 (na vyžiadanie IP55)
 - Špeciálne vyhotovenie: na vyžiadanie napätie alebo frekvencia, ktoré nie sú uvedené.
- Na vyžiadanie: verzia "S" (len pri modeloch NKV 10-15-20), materiály, ktoré sú v kontakte s vodou z nerezovej ocele AISI 304 „X“ verzia, materiály, ktoré sú v kontakte s vodou z nerezovej ocele AIS 316

TECHNICKÉ ÚDAJE - 1 NKVE 10-15-20-32-45 MCE/P

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				PRIETOK m³/h	MAXIMÁLNY DOSIAHNUTEĽNÝ TLAK BAR	ŠTANDARDNÝ TLAK	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVITÝ		In A						
				kW	HP							
DAB.1 NKVE 10/7 T MCE 400-50	60170559	6 352,00	3 X 400V -	3	4	7,3	13	7	6	1"1/2	2"	115
DAB.1 NKVE 10/9 T MCE 400-50	60170560	6 546,00	3 X 400V -	3	4	7,3	13	9	7,7	1"1/2	2"	123
DAB.1 NKVE 10/12 T MCE 00-50	60170561	7 423,00	3 X 400 V -	4	5,5	10,1	13	12	10	1"1/2	2"	137
DAB.1 NKVE 10/14 T MCE 00-50	60170562	7 893,00	3 X 400 V -	5,5	7,5	13,1	13	14	10	1"1/2	2"	150
DAB.1 NKVE 15/6 T MCE 400-50	60170563	7 903,00	3 X 400 V -	5,5	7,5	13,1	24	7,5	6,5	2"	2"1/2	160
DAB.1 NKVE 15/8 T MCE 400-50	60170564	8 290,00	3 X 400 V -	7,5	10	17,6	24	11	10	2"	2"1/2	175
DAB.1 NKVE 15/10 T MCE 400-50	60170565	10 036,00	3 X 400 V -	11	15	25,5	24	13	12	2"	2"1/2	190
DAB.1 NKVE 20/5 T MCE 400-50	60170566	8 207,00	3 X 400 V -	5,5	7,5	13,1	29	7	6	2"	2"1/2	165
DAB.1 NKVE 20/6 T MCE 400-50	60170567	8 725,00	3 X 400 V -	7,5	10	17,6	29	8,5	7,5	2"	2"1/2	200
DAB.1 NKVE 20/8 T MCE 400-50	60170568	10 454,00	3 X 400 V -	11	15	25,5	29	11,5	10	2"	2"1/2	220

1/2/3/4 NKVE 10 - 15 - 20 - 32 - 45 MCE/P

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE S FREKVENČNÝM MENIČOM

TECHNICKÉ ÚDAJE - 2 NKVE 10-15-20-32-45 MCE/P

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				PRIETOK m ³ /h	MAXIMÁLNY DOSIAHNUTELNÝ TLAK BAR	ŠTANDARDNÝ TLAK	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		In A						
				kW	HP							
DAB.2 NKVE 10/5 T MCE 400-50	60148092	11 012,00	3 x 400V -	2x2,2	2x3	2x4,9	26	5	4,0	2" ½	2" ½	186
DAB.2 NKVE 10/6 T MCE 400-50	60151474	11 151,00	3 x 400V -	2x2,2	2x3	2x5,4	26	6	5,0	2" ½	2" ½	187
DAB.2 NKVE 10/7 T MCE 400-50	60148094	11 661,00	3 x 400 V -	2x3	2x4	2x7,37	26	7	6	2" ½	2" ½	214
DAB.2 NKVE 10/8 T MCE 400-50	60148095	11 868,00	3 x 400 V -	2x3	2x4	2x7,37	26	8	6,5	2" ½	2" ½	216
DAB.2 NKVE 10/9 T MCE 400-50	60148096	12 010,00	3 x 400 V -	2x3	2x4	2x7,37	26	9	7,7	2" ½	2" ½	218
DAB.2 NKVE 10/10 T MCE 400-50	60148097	12 683,00	3 x 400 V -	2x4	2x5,5	2x10,1	26	10	8,5	2" ½	2" ½	237
DAB.2 NKVE 10/12 T MCE 400-50	60148098	13 913,00	3 x 400 V -	2x4	2x5,5	2x10,1	26	12	10	2" ½	2" ½	240
DAB.2 NKVE 10/14 T MCE 400-50	60148099	14 824,00	3 x 400 V -	2x5,5	2x7,5	2x13,1	26	14	10	2" ½	2" ½	298
DAB.2 NKVE 15/3 T MCE 400-50	60148100	11 688,00	3 x 400 V -	2x3	2x4	2x7,37	48	4	3,5	100	80	238
DAB.2 NKVE 15/4 T MCE 400-50	60148101	12 260,00	3 x 400 V -	2x4	2x5,5	2x10,1	48	5	4	100	80	258
DAB.2 NKVE 15/5 T MCE 400-50	60148102	13 630,00	3 x 400 V -	2x4	2x5,5	2x10,1	48	6,5	5	100	80	261
DAB.2 NKVE 15/6 T MCE 400-50	60148103	14 358,00	3 x 400 V -	2x5,5	2x7,5	13,1	48	7,5	6,5	100	80	317
DAB.2 NKVE 15/7 T MCE 400-50	60148104	14 686,00	3 x 400 V -	2x5,5	2x7,5	2x13,1	48	9	8	100	80	319
DAB.2 NKVE 15/8 T MCE 400-50	60148115	14 803,00	3 x 400 V -	2x7,5	2x10	2x17,6	48	11	10	100	80	344
DAB.2 NKVE 15/9 T MCE 400-50	60148105	15 168,00	3 x 400 V -	2x7,5	2x10	2x17,6	48	12	11	100	80	347
DAB.2 NKVE 15/10 T MCE 400-50	60148106	18 401,00	3 x 400 V -	2x11	2x15	2x25,5	48	13	12	100	80	459
DAB.2 NKVE 20/3 T MCE 400-50	60148107	12 922,00	3 x 400 V -	2x4	2x5,5	2x10,1	58	4	3,5	100	80	228
DAB.2 NKVE 20/4 T MCE 400-50	60148108	14 596,00	3 x 400 V -	2x5,5	2x7,5	2x13,1	58	6	5	100	80	256
DAB.2 NKVE 20/5 T MCE 400-50	60148109	15 051,00	3 x 400 V -	2x5,5	2x7,5	2x13,1	58	7	6	100	80	260
DAB.2 NKVE 20/6 T MCE 400-50	60148110	15 967,00	3 x 400 V -	2x7,5	2x10	2x17,6	58	8,5	7,5	100	80	284
DAB.2 NKVE 20/7 T MCE 400-50	60148111	16 237,00	3 x 400 V -	2x7,5	2x10	2x17,6	58	10	9	100	80	286
DAB.2 NKVE 20/8 T MCE 400-50	60148112	19 263,00	3 x 400 V -	2x11	2x15	2x25,5	58	11,5	10	100	80	350
DAB.2 NKVE 20/9 T MCE 400-50	60148113	19 741,00	3 x 400 V -	2x11	2x15	2x25,5	58	13	12	100	80	352
DAB.2 NKVE 20/10 T MCE 400-50	60148114	20 231,00	3 x 400 V -	2x11	2x15	2x25,5	58	14	13	100	80	374
DAB.2 NKVE 32/2 T MCE 400-50	60166808	20 210,00	3 x 400 V -	2x5,5	2x7,5	2x13,1	90	4,8	4	125	100	476
DAB.2 NKVE 32/3-2 T MCE 400-50	60166809	22 043,00	3 x 400 V -	2x5,5	2x7,5	2x13,1	90	6,0	5	125	100	484
DAB.2 NKVE 32/3 T MCE 400-50	60166810	25 141,00	3 x 400 V -	2x7,5	2x10	2x17,6	90	7,3	6	125	100	506
DAB.2 NKVE 32/4 T MCE 400-50	60166811	27 207,00	3 x 400 V -	2x11	2x15	2x25,5	90	9,8	8	125	100	616
DAB.2 NKVE 32/5-2 T MCE 400-50	60166812	27 771,00	3 x 400 V -	2x11	2x15	2x25,5	90	10,9	9	125	100	624
DAB.2 NKVE 32/5 T MCE 400-50	60166813	31 863,00	3 x 400 V -	2x15	2x20	2x34	90	12,2	10	125	100	652
DAB.2 NKVE 32/6 T MCE 400-50	60166814	32 405,00	3 x 400 V -	2x15	2x20	2x34	90	14,6	12	125	100	660
DAB.2 NKVE 45/2-2 T MCE 400-50	60166815	23 906,00	3 x 400 V -	2x5,5	2x7,5	2x13,1	140	3,8	3	150	125	488
DAB.2 NKVE 45/2 T MCE 400-50	60166816	26 994,00	3 x 400 V -	2x7,5	2x10	2x17,6	140	4,8	4	150	125	510
DAB.2 NKVE 45/3 T MCE 400-50	60166817	29 398,00	3 x 400 V -	2x11	2x15	2x25,5	140	7,3	6,5	150	125	620
DAB.2 NKVE 45/4 T MCE 400-50	60166818	34 064,00	3 x 400 V -	2x15	2x20	2x34	140	9,7	8,5	150	125	656

1/2/3/4 NKVE 10 - 15 - 20 - 32 - 45 MCE/P

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE S FREKVENČNÝM MENIČOM

TECHNICKÉ ÚDAJE - 3 NKVE 10-15-20-32-45 MCE/P

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				PRIETOK m³/h	MAXIMÁLNY DOSIAHNUTELNÝ TLAK BAR	ŠTANDARDNÝ TLAK	DNA	DNM	HMOT. kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		In A						
				kW	HP							
DAB.3 NKVE 10/5 T MCE 400-50	60148118	16 336,00	3 x 400 V -	3x2,2	3x3	3x4,9	39	5	4,0	80	80	425
DAB.3 NKVE 10/6 T MCE 400-50	60148119	16 544,00	3 x 400 V -	3x2,2	3x3	3x5,4	39	6	5,0	80	80	428
DAB.3 NKVE 10/7 T MCE 400-50	60148120	17 466,00	3 x 400 V -	3x3	3x4	3x7,37	39	7	6	80	80	468
DAB.3 NKVE 10/8 T MCE 400-50	60148121	17 778,00	3 x 400 V -	3x3	3x4	3x7,37	39	8	6,5	80	80	471
DAB.3 NKVE 10/9 T MCE 400-50	60148122	17 990,00	3 x 400 V -	3x3	3x4	3x7,37	39	9	7,7	80	80	473
DAB.3 NKVE 10/10 T MCE 400-50	60148123	18 999,00	3 x 400 V -	3x4	3x5,5	3x10,1	39	10	8,5	80	80	503
DAB.3 NKVE 10/12 T MCE 400-50	60148124	20 846,00	3 x 400 V -	3x4	2x5,5	3x10,1	39	12	10	80	80	508
DAB.3 NKVE 10/14 T MCE 400-50	60148125	22 209,00	3 x 400 V -	3x5,5	3x7,5	3x13,1	39	14	10	80	80	593
DAB.3 NKVE 15/3 T MCE 400-50	60148126	16 963,00	3 x 400 V -	3x3	3x4	3x7,37	72	4	3,5	125	100	486
DAB.3 NKVE 15/4 T MCE 400-50	60148127	17 824,00	3 x 400 V -	3x4	3x5,5	3x10,1	72	5	4	125	100	516
DAB.3 NKVE 15/5 T MCE 400-50	60148128	19 875,00	3 x 400 V -	3x4	3x5,5	3x10,1	72	6,5	5	125	100	520
DAB.3 NKVE 15/6 T MCE 400-50	60148129	20 969,00	3 x 400 V -	3x5,5	3x7,5	3x13,1	72	7,5	6,5	125	100	605
DAB.3 NKVE 15/7 T MCE 400-50	60148130	21 458,00	3 x 400 V -	3x5,5	3x7,5	3x13,1	72	9	8	125	100	608
DAB.3 NKVE 15/8 T MCE 400-50	60148131	21 691,00	3 x 400 V -	3x7,5	3x10	3x17,6	72	11	10	125	100	645
DAB.3 NKVE 15/9 T MCE 400-50	60148132	22 235,00	3 x 400 V -	3x7,5	3x10	3x17,6	72	12	11	125	100	649
DAB.3 NKVE 15/10 T MCE 400-50	60148133	25 900,00	3 x 400 V -	3x11	3x15	3x25,5	72	13	12	125	100	818
DAB.3 NKVE 20/3 T MCE 400-50	60148134	18 816,00	3 x 400 V -	3x4	3x5,5	3x10,1	87	4	3,5	125	100	471
DAB.3 NKVE 20/4 T MCE 400-50	60148135	21 326,00	3 x 400 V -	3x5,5	3x7,5	3x13,1	87	6	5	125	100	513
DAB.3 NKVE 20/5 T MCE 400-50	60148136	22 009,00	3 x 400 V -	3x5,5	3x7,5	3x13,1	87	7	6	125	100	519
DAB.3 NKVE 20/6 T MCE 400-50	60148137	22 751,00	3 x 400 V -	3x7,5	3x10	3x17,6	87	8,5	7,5	125	100	556
DAB.3 NKVE 20/7 T MCE 400-50	60148138	23 154,00	3 x 400 V -	3x7,5	3x10	3x17,6	87	10	9	125	100	559
DAB.3 NKVE 20/8 T MCE 400-50	60148139	27 191,00	3 x 400 V -	3x11	3x15	3x25,5	87	11,5	10	125	100	655
DAB.3 NKVE 20/9 T MCE 400-50	60148140	27 909,00	3 x 400 V -	3x11	3x15	3x25,5	87	13	12	125	100	658
DAB.3 NKVE 20/10 T MCE 400-5	60148141	28 644,00	3 x 400 V -	3x11	3x15	3x25,5	87	14	13	125	100	691
DAB.3 NKVE 32/2 T MCE 400-50	60166819	30 130,00	3 x 400 V -	3x5,5	3x7,5	3x13,1	135	4,8	4	150	125	714
DAB.3 NKVE 32/3-2 T MCE 400-50	60166820	30 522,00	3 x 400 V -	3x5,5	3x7,5	3x13,1	135	6,0	5	150	125	726
DAB.3 NKVE 32/3 T MCE 400-50	60166821	34 931,00	3 x 400 V -	3x7,5	3x10	3x17,6	135	7,3	6	150	125	759
DAB.3 NKVE 32/4 T MCE 400-50	60166822	38 129,00	3 x 400 V -	3x11	3x15	3x25,5	135	9,8	8	150	125	924
DAB.3 NKVE 32/5-2 T MCE 400-50	60166823	38 971,00	3 x 400 V -	3x11	3x15	3x25,5	135	10,9	9	150	125	936
DAB.3 NKVE 32/5 T MCE 400-50	60166824	44 967,00	3 x 400 V -	3x15	3x20	2x34	135	12,2	10	150	125	978
DAB.3 NKVE 32/6 T MCE 400-50	60166825	45 778,00	3 x 400 V -	3x15	3x20	3x34	135	14,6	12	150	125	990
DAB.3 NKVE 45/2-2 T MCE 400-50	60166826	34 540,00	3 x 400 V -	3x5,5	3x7,5	3x13,1	210	3,8	3	200	150	732
DAB.3 NKVE 45/2 T MCE 400-50	60166827	39 101,00	3 x 400 V -	3x7,5	3x10	3x17,6	210	4,8	4	200	150	765
DAB.3 NKVE 45/3 T MCE 400-50	60166828	42 803,00	3 x 400 V -	3x11	3x15	3x25,5	210	7,3	6,5	200	150	930
DAB.3 NKVE 45/4 T MCE 400-50	60166829	49 658,00	3 x 400 V -	3x15	3x20	3x34	210	9,7	8,5	200	150	984

1/2/3/4 NKVE 10 - 15 - 20 - 32 - 45 MCE/P

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE S FREKVENČNÝM MENIČOM

TECHNICKÉ ÚDAJE - 4 NKVE 10-15-20-32-45 MCE/P

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				PRIETOK m³/h	MAXIMÁLNY DOSIAHNUTELNÝ TLAK BAR	ŠTANDARDNÝ TLAK	DNA	DNM
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIŤ		In A					
				kW	HP						
DAB.4 NKVE 10/5 T MCE 400-50	60163261	21 622,00	3 x 400V	4x 2,2	4x3	4x4,9	52	5	4	100	80
DAB.4 NKVE 10/6 T MCE 400-50	60163262	21 895,00	3 x 400V	4x 2,2	4x3	4x5,4	52	6	5	100	80
DAB.4 NKVE 10/7 T MCE 400-50	60163263	23 117,00	3 x 400V	4x3	4x4	4x7,37	52	7	6	100	80
DAB.4 NKVE 10/8 T MCE 400-50	60163264	23 528,00	3 x 400V	4x3	4x4	4x7,37	52	8	6,5	100	80
DAB.4 NKVE 10/9 T MCE 400-50	60163265	23 812,00	3 x 400V	4x3	4x4	4x7,37	52	9	7,7	100	80
DAB.4 NKVE 10/10 T MCE 400-50	60163266	25 146,00	3 x 400V	4x4	4x5,5	4x10,1	52	10	8,5	100	80
DAB.4 NKVE 10/12 T MCE 400-50	60163267	27 590,00	3 x 400V	4x4	4x5,5	4x10,1	52	12	10	100	80
DAB.4 NKVE 15/3 T MCE 400-50	60163268	22 452,00	3 x 400V	4x3	4x4	4x7,37	96	4	3,5	150	125
DAB.4 NKVE 15/4 T MCE 400-50	60163269	23 589,00	3 x 400V	4x4	4x5,5	4x10,1	96	5	4	150	125
DAB.4 NKVE 15/5 T MCE 400-50	60163270	26 308,00	3 x 400V	4x4	4x5,5	4x10,1	96	6,5	5	150	125
DAB.4 NKVE 15/6 T MCE 400-50	60163271	27 750,00	3 x 400V	4x5,5	4x7,5	4x13,1	96	7,5	6,5	150	125
DAB.4 NKVE 15/7 T MCE 400-50	60163272	28 400,00	3 x 400V	4x5,5	4x7,5	4x13,1	96	9	8	150	125
DAB.4 NKVE 15/8 T MCE 400-50	60163273	28 707,00	3 x 400V	4x7,5	4x10	4x17,6	96	11	10	150	125
DAB.4 NKVE 15/9 T MCE 400-50	60163274	29 429,00	3 x 400V	4x7,5	4x10	4x17,6	96	12	11	150	125
DAB.4 NKVE 15/10 T MCE 400-50	60163275	34 280,00	3 x 400V	4x11	4x15	4x25,5	96	13	12	150	125
DAB.4 NKVE 20/3 T MCE 400-50	60163276	24 904,00	3 x 400V	4x4	4x5,5	4x10,1	116	4	3,5	150	125
DAB.4 NKVE 20/4 T MCE 400-50	60163277	28 225,00	3 x 400V	4x5,5	4x7,5	4x13,1	116	6	5	150	125
DAB.4 NKVE 20/5 T MCE 400-50	60163278	29 128,00	3 x 400V	4x5,5	4x7,5	4x13,1	116	7	6	150	125
DAB.4 NKVE 20/6 T MCE 400-50	60163279	30 110,00	3 x 400V	4x7,5	4x10	4x17,6	116	8,5	7,5	150	125
DAB.4 NKVE 20/7 T MCE 400-50	60163280	30 649,00	3 x 400V	4x7,5	4x10	4x17,6	116	10	9	150	125
DAB.4 NKVE 20/8 T MCE 400-50	60163281	35 989,00	3 x 400V	4x11	4x15	4x25,5	116	11,5	10	150	125
DAB.4 NKVE 20/9 T MCE 400-50	60163282	36 938,00	3 x 400V	4x11	4x15	4x25,5	116	13	12	150	125
DAB.4 NKVE 20/10 T MCE 400-50	60163283	37 913,00	3 x 400V	4x11	4x15	4x25,5	116	14	13	150	125
DAB.4 NKVE 32/2 T MCE 400-50	60166830	39 802,00	3 x 400 V -	4x5,5	4x7,5	4x13,1	180	4,8	4	200	150
DAB.4 NKVE 32/3-2 T MCE 400-50	60166831	40 104,00	3 x 400 V -	4x5,5	4x7,5	4x13,1	180	6,0	5	200	150
DAB.4 NKVE 32/3 T MCE 400-50	60166832	46 892,00	3 x 400 V -	4x7,5	4x10	4x17,6	180	7,3	6	200	150
DAB.4 NKVE 32/4 T MCE 400-50	60166833	50 552,00	3 x 400 V -	4x11	4x15	4x25,5	180	9,8	8	200	150
DAB.4 NKVE 32/5-2 T MCE 400-50	60166834	51 676,00	3 x 400 V -	4x11	4x15	4x25,5	180	10,9	9	200	150
DAB.4 NKVE 32/5 T MCE 400-50	60166835	59 101,00	3 x 400 V -	4x15	4x20	4x34	180	12,2	10	200	150
DAB.4 NKVE 32/6 T MCE 400-50	60166836	60 185,00	3 x 400 V -	4x15	4x20	4x34	180	14,6	12	200	150
DAB.4 NKVE 45/2-2 T MCE 400-50	60166837	43 862,00	3 x 400 V -	4x5,5	4x7,5	4x13,1	280	3,8	3	250	200
DAB.4 NKVE 45/2 T MCE 400-50	60166838	50 156,00	3 x 400 V -	4x7,5	4x10	4x17,6	280	4,8	4	250	200
DAB.4 NKVE 45/3 T MCE 400-50	60166839	54 964,00	3 x 400 V -	4x11	4x15	4x25,5	280	7,3	6,5	250	200
DAB.4 NKVE 45/4 T MCE 400-50	60166840	64 007,00	3 x 400 V -	4x15	4x20	4x34	280	9,7	8,5	250	200



Automatická tlaková stanica s 2 odstredivými samonasávacími čerpadlami na základovej doske, so sacím a výtlačným potrubím so všetkými potrebnými armatúrami, 2 tlakovými nádobami s pružným vakom, elektrickým rozvádzačom, riadená tlakovým snímačom 4-20 mA inštalovaným na výtlačnom potrubí. Je vhodná pre zvyšovanie tlaku alebo ako čerpacia stanica do miest s problematickým saním.

Elektrický rozvádzač obsahuje elektronickú riadiacu jednotku, ktorá vyhodnocuje údaje z proporcionálneho tlakového snímača a podľa nastavených požiadaviek ovláda stykače pre spúšťanie elektromotorov čerpadiel. Súčasťou sú elektronické nadprúdové ochrany, systém

striedania poradia čerpadiel, algoritmy samokontroly, možnosť pripojenia ďalších vstupov, ručné ovládanie, stavová a výstupná signalizácia apod.

- Prevádzkový rozsah: od 1 do 14,4 m³/h
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +35 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN10
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie
- Stupeň krytia: IP44

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOTNOSŤ kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		Q m³/h	H m			
				kW X2	HP x 2			DNA	DNM	
DAB.2 JET 102 M	500121140	1 797,00	1 x 230 V ~	0,75	1	0,6-7,2	47-25,8	2"	1"½	71
DAB.2 JET 112 M	500121150	1 822,00	1 x 230 V ~	1	1,36	0,4-7	57-29	2"	1"½	101
DAB.2 JET 132 M	500121160	1 822,00	1 x 230 V ~	1	1,36	0,6-9,6	45,6-27,2	2"	1"½	109
DAB.2 JET 151 M	500121060	2 272,00	1 x 230 V ~	1,1	1,5	0,6-9	58-38	2"	1"½	101
DAB.2 JET 151 T	60179945	2 634,00	3 x 400 V ~	1,1	1,5	0,6-9	58-38	2"	1"½	105
DAB.2 JET 251 M	500121100	2 599,00	1 x 230 V ~	1,85	2,5	0,6-14,4	60-34,2	2"	1"½	75
DAB.2 JET 251 T	60179946	2 856,00	3 x 400 V ~	1,85	2,5	0,6-14,4	60-34,2	2"	1"½	108

ATS sa dodáva zmontovaná v silnom kartóne na drevenej palete s návodom.
K dispozícii na vyžiadanie vyhotovenie 3 x 230V.



2 EURO / 2 EUROINOX AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE



Automatická tlaková stanica s 2 odstredivými viacstupňovými čerpadlami na základovej doske, so sacím a výtlačným potrubím so všetkými potrebnými armatúrami, 2 tlakovými nádobami s pružným vakom, elektrickým rozvádzačom riadená tlakovým snímačom 4-20 mA inštalovaným na výtlačnom potrubí. Je vhodná pre zvyšovanie tlaku.

Elektrický rozvádzač obsahuje elektronickú riadiacu jednotku, ktorá vyhodnocuje údaje z proporcionálneho tlakového snímača a podľa nastavených požiadaviek ovláda stykače pre spustenie elektromotorov čerpadiel. Súčasťou sú elektronické nadprúdové ochrany, systém

striedania čerpadiel, algoritmy samokontroly, možnosť pripojenia ďalších vstupov, ručné ovládanie, stavová a vstupná signalizácia apod.

- Prevádzkový rozsah: od 1 do 14,5 m³/h
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekrystalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +35 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN10
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie
- Stupeň krytia: IP44

TECHNICKÉ ÚDAJE - 2 EURO

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOTNOSŤ kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIŤ		Q m³/h	H m			
				kW X2	HP x 2					
DAB.2 EURO 40/50 M	500127150	2 047,00	1 x 230 V -	0,75	1	0,6-9,6	55-19	2"	1"½	57
DAB.2 EURO 50/50 M	500127200	2 081,00	1 x 230 V -	1	1,36	0,6-9,6	68-26,5	2"	1"½	56
DAB.2 EURO 50/50 T	60179947	2 505,00	3 x 400 V -	1	1,36	0,6-9,6	68-26,5	2"	1"½	58
DAB.2 EURO 40/80 M	500127300	2 156,00	1 x 230 V -	1	1,36	0,6-14,4	58-16	2"	1"½	56
DAB.2 EURO 40/80 T	60179949	2 583,00	3 x 400 V -	1	1,36	0,6-14,4	58-16	2"	1"½	58

TECHNICKÉ ÚDAJE - 2 EUROINOX

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOTNOSŤ kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVITÝ		Q m³/h	H m			
				kW X2	HP x 2					
DAB.2 EUROINOX 40/50 M	500128150	2 504,00	1 x 230 V -	0,75	1	0,6-9,6	55-19	2"	1"½	57
DAB.2 EUROINOX 50/50 M	500128200	2 534,00	1 x 230 V -	1	1,36	0,6-9,6	68-26,5	2"	1"½	57
DAB.2 EUROINOX 50/50 T	60179953	2 958,00	3 x 400 V -	1	1,36	0,6-9,6	68-26,5	2"	1"½	58
DAB.2 EUROINOX 40/80 M	500128300	2 611,00	1 x 230 V -	1	1,36	0,6-14,4	58-16	2"	1"½	57
DAB.2 EUROINOX 40/80 T	60179954	3 035,00	3 x 400 V -	1	1,36	0,6-14,4	58-16	2"	1"½	58

ATS sa dodáva zmontovaná v silnom kartóne na drevenej palete s návodom.
K dispozícii na vyžiadanie vyhotovenie 3 x 230V.



2K AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE



Automatická tlaková stanica s 2 odstredivými dvojstupňovými čerpadlami na základovej doske, so sacím a výtlačným potrubím so všetkými potrebnými armatúrami, 2 tlakovými nádobami s pružným vakom, elektrickým rozvádzačom riadená tlakovým snímačom 4-20 mA inštalovaným na výtlačnom potrubí. Je vhodná pre zvyšovanie tlaku.

Elektrický rozvádzač obsahuje elektronickú riadiacu jednotku, ktorá vyhodnocuje údaje z proporcionálneho tlakového snímača a podľa nastavených požiadaviek ovláda stykače pre spustenie elektromotorov čerpadiel. Súčasťou sú elektronické nadprúdové ochrany, systém striedania poradia čerpadiel, algoritmy samokontroly, možnosť pripojenia ďalších vstupov, ručné ovládanie, stavová a výstupná signalizácia apod.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOTNOSŤ kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVITÝ		Q m³/h	H m			
				kW x 2	HP x 2					
DAB.2K 35/40 M	500124020	1 827,00	1 x 230 V ~	0,75	1	1,2-11	41,5-16	2"	1"½	64
DAB.2K 45/50 M	500124040	2 161,00	1 x 230 V ~	1,1	1,5	1,2-13,2	49-25	2"	1"½	80
DAB.2K 45/50 T	60179955	2 534,00	3 x 400 V ~	1,1	1,5	1,2-13,2	49-25	2"	1"½	80
DAB.2K 55/50 M	500124060	2 412,00	1 x 230 V ~	1,85	2,5	2-12,0	58-34	2"	1"½	80
DAB.2K 55/50 T	60179956	2 679,00	3 x 400 V ~	1,85	2,5	2-12,0	58-34	2"	1"½	80
DAB.2K 55/100 T	60179957	3 716,00	3 x 400 V ~	2,2	3	1,8-19,2	60-36	2"	1"½	130
DAB.2K 66/100 T	60179958	3 979,00	3 x 400 V ~	3	4	1,8-19,2	71-47	2"	1"½	139
DAB.2K 90/100 T	60179959	4 162,00	3 x 400 V ~	4	5,5	1,8-19,2	83-58	2"	1"½	138

ATS sa dodáva zmontovaná v silnom kartóne na drevenej palete s návodom.

AQUATWIN TOP AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE PRE SYSTÉMY S VYUŽITÍM DAŽDOVEJ VODY



Tlaková stanica pre systémy s využitím dažďovej vody s 2 odstredivými čerpadlami typu EUROINOX alebo JETINOX. Kompletná s vodnou rezervnou nádržou až 150 l. Určená pre stredné až veľké systémy.

KONTROLNÝ PANEL

Automatický menič pre výmenu poradia čerpadiel opätovne pri každom štarte. PLC pre riadenie a monitorovanie dodávky vody. Nízkonapäťový pomocný obvod doplnený transformátorom, poistky pre ochranu

a trojcestné elektrické ventily pre prepínanie medzi dažďovou vodou z nádrže a verejným vodovodom.

AQUATWIN dodávaný s čiernou oceľovou konštrukciou, objem nádrže až 150 l pre akumuláciu vody. Výtlačné potrubie s uzatváracím ventilom, expanzná nádoba až 8 l. Systémové pripojenie na verejný vodovod podľa UNI EN 1717: Ochrana proti znečisteniu pitnej vody.

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOTNOSŤ kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVITÝ		Q m³/h	H m			
				kW x 2	HP x 2					
DAB.AQUATWIN TOP 132	60162096	5 220,00	1x230 V -	1	1,36	0,6-9,6	47,5-27,5	1"	1"½	113
DAB.AQUATWIN TOP 4050	60162095	4 936,00	1x230 V -	0,75	1	0,6-9,6	57,6-19	1"	1"½	113
DAB.AQUATWIN TOP 4080	60151634	5 269,00	1x230 V -	1	1,36	0,6-14,2	59-16,5	1"	1"½	115



1 KVC

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE



Automatická tlaková stanica s jedným vertikálnym viacstupňovým čerpadlom KVC s výtláčnym potrubím z nerezovej ocele AISI 304 a jednou tlakovou nádobou s pružným vakom.

Jednofázové vyhotovenie:

- 1 dvojpólový tlakový spínač s prepajkou pripojenou k motoru spolu so silovým prírodným káblom s vidlicou

Trojfázové vyhotovenie:

- Ručne resetovateľná ochrana motora proti preťaženiu s prírodným silovým káblom
- 1 trojpólový tlakový spínač s prepajkou k motoru a na ochranu motora

- Prevádzkový rozsah: od 1 do 36 m³/h
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +50 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN16
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie
- Stupeň krytia: IP44

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOTNOSŤ kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		Q m³/h	H m			
				kW	HP					
DAB.1KVC 30/50 M 230-50	60122101	1 049,00	1 x 230 V -	0,55	0,75	1-4,5	40-20	1"¼	1"½	26
DAB.1KVC 75/50 M 230-50	60122105	1 222,00	1 x 230 V -	1,5	2	1-4,5	92-48	1"¼	1"½	33
DAB.1KVC 75/50 T 400-50	60179963	1 472,00	3 x 400 V -	1,5	2	1-4,5	92-48	1"¼	1"½	32
DAB.1KVC 30/80 M 230-50	60122106	1 066,00	1 x 230 V -	0,8	1,1	2-7	43-12	1"¼	1"½	28
DAB.1KVC 55/80 M 230-50	60122109	1 223,00	1 x 230 V -	1,5	2	2-7	78-29	1"¼	1"½	33
DAB.1KVC 55/80 T 400-50	60179964	1 473,00	3 x 400 V -	1,5	2	2-7	78-29	1"¼	1"½	32
DAB.1KVC 65/80 T 400-50	60179965	1 479,00	3 x 400 V -	2,2	3	2-7	91-36	1"¼	1"½	34
DAB.1KVC 45/120 M 230-50	60122111	1 266,00	1 x 230 V -	1,85	2,5	2-11	61-24	1"¼	1"½	44
DAB.1KVC 70/120 T 400-50	60179966	1 576,00	3 x 400 V -	3	4	2-11	92-40	1"¼	1"½	38
DAB.1KVC 85/120 T 400-50	60179967	1 611,00	3 x 400 V -	3	4	2-11	108-46	1"¼	1"½	39

Jednotky sú dodávané vrátane tlakovej nádoby.



2 KVC AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE



Automatická tlaková stanica s 2 odstredivými vertikálnymi viacstupňovými nerezovými čerpadlami KVC na základovej doske, so sacím a výtlačným potrubím so všetkými potrebnými armatúrami, 2 tlakovými nádobami s pružným vakom, elektrickým rozvádzačom riadený tlakovým snímačom 4-20 mA inštalovaným na výtlačnom potrubí. Je vhodná pre zvyšovanie tlaku.

Elektrický rozvádzač obsahuje elektronickú riadiacu jednotku, ktorá vyhodnocuje údaje z proporcionálneho tlakového snímača a podľa nastavených požiadaviek ovláda stykače pre spustenie elektromotorov čerpadiel. Súčasťou sú elektronické nadprúdové ochrany, systém

striedania poradia čerpadiel, algoritmy samokontroly, možnosť pripojenia ďalších vstupov, ručné ovládanie, stavová a výstupná signalizácia apod.

- Prevádzkový rozsah: od 1 do 36 m³/h
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +50 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN16
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie
- Stupeň krytia: IP44

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOTNOSŤ kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIŤ		Q m³/h	H m			
				kW X2	HP x 2			DNA	DNM	
DAB.2KVC 30/50 M 230-50	60122127	3 645,00	1 x 230 V -	0,55	0,75	1-9	40-20	2"	2"	70
DAB.2KVC 30/50 T 400-50	60122138	3 858,00	3 x 400 V -	0,55	0,75	1-9	40-20	2"	2"	70
DAB.2KVC 65/50 M 230-50	60122130	3 980,00	1 x 230 V -	1,1	1,5	1-9	80-41	2"	2"	82
DAB.2KVC 65/50 T 400-50	60179969	4 159,00	3 x 400 V -	1,1	1,5	1-9	80-41	2"	2"	81
DAB.2KVC 30/80 M 230-50	60122132	3 712,00	1 x 230 V -	0,8	1,1	2-14	43-12	2"	2"	73
DAB.2KVC 30/80 T 400-50	60179970	4 191,00	3 x 400 V -	0,8	1,1	2-14	43-12	2"	2"	73
DAB.2KVC 40/80 M 230-50	60122133	3 754,00	1 x 230 V -	1	1,36	2-14	54-18	2"	2"	76
DAB.2KVC 40/80 T 400-50	60179971	4 232,00	3 x 400 V -	1	1,36	2-14	54-18	2"	2"	76
DAB.2KVC 45/80 M 230-50	60122134	3 974,00	1 x 230 V -	1,1	1,5	2-14	66-23	2"	2"	82
DAB.2KVC 45/80 T 400-50	60179972	4 457,00	3 x 400 V -	1,1	1,5	2-14	66-23	2"	2"	82
DAB.2KVC 55/80 M 230-50	60122135	4 009,00	1 x 230 V -	1,5	2	2-14	78-29	2"	2"	84
DAB.2KVC 55/80 T 400-50	60179973	4 491,00	3 x 400 V -	1,5	2	2-14	78-29	2"	2"	82
DAB.2KVC 65/80 T 400-50	60179974	4 500,00	3 x 400 V -	2,2	3	2-14	91-36	2"	2"	85
DAB.2KVC 35/120 M 230-50	60122136	4 106,00	1 x 230 V -	1,1	1,5	2-22	46-17	2"	2"	82
DAB.2KVC 35/120 T 400-50	60179975	4 310,00	3 x 400 V -	1,1	1,5	2-22	46-17	2"	2"	82
DAB.2KVC 45/120 M 230-50	60122137	4 364,00	1 x 230 V -	1,85	2,5	2-22	61-24	2"	2"	86
DAB.2KVC 45/120 T 400-50	60179976	4 569,00	3 x 400 V -	1,85	2,5	2-22	61-24	2"	2"	86
DAB.2KVC 60/120 T 400-50	60179977	4 598,00	3 x 400 V -	2,2	3	2-22	77-33	2"	2"	90
DAB.2KVC 70/120 T 400-50	60179978	4 676,00	3 x 400 V -	3	4	2-22	92-40	2"	2"	94
DAB.2KVC 85/120 T 400-50	60179979	4 748,00	3 x 400 V -	3	4	2-22	108-46	2"	2"	95

Jednotky sú dodávané vrátane tlakovej nádoby.

3 KVC AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE



Automatická tlaková stanica s 3 vertikálnymi viacstupňovými čerpadlami KVC na spoločnej základovej doske, so sacím a výtlačným potrubím z nerezovej ocele AISI 304, 3 tlakovými nádobami s pružným vakom a s elektrickým rozvádzačom.

- Automatika pre zmenu poradia spustenia
- Uzamykateľný hlavný vypínač
- Možnosť diaľkového ovládania, pripojenie tlakového spínača, plaváku alebo inej ochrany proti chodu čerpadiel nasucho
- Napájanie vonkajších obvodov nízkonapäťovým transformátorom s vlastným istením

- Ovládacie prvky čerpadiel
- Stavová signalizácia
- Riadená kalibrovanými tlakovými spínačmi
- Prevádzkový rozsah: od 1 do 36 m³/h
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +50 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN16
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie
- Stupeň krytia: IP44

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOTNOSŤ kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVITÝ		Q m³/h	H m			
				kW x 3	HP x 3					
DAB.3KVC 45/80 T 400-50	60179981	6 484,00	3 x 400 V -	1,1	1,5	2-21	66-23	2"½	2"½	128
DAB.3KVC 65/80 T 400-50	60179982	6 552,00	3 x 400 V -	2,2	3	2-21	91-36	2"½	2"½	133
DAB.3KVC 45/120 M 230-50	60122163	7 359,00	1 x 230 V -	1,85	2,5	2-33	61-24	2"½	2"½	134
DAB.3KVC 45/120 T 400-50	60179983	7 715,00	3 x 400 V -	1,85	2,5	2-33	61-24	2"½	2"½	134
DAB.3KVC 60/120 T 400-50	60179984	7 754,00	3 x 400 V -	2,2	3	2-33	77-33	2"½	2"½	140
DAB.3KVC 70/120 T 400-50	60179985	7 865,00	3 x 400 V -	3	4	2-33	92-40	2"½	2"½	146
DAB.3KVC 85/120 T 400-50	60179986	7 981,00	3 x 400 V -	3	4	2-33	108-46	2"½	2"½	148

Jednotky sú dodávané vrátane tlakovej nádoby.



1 KV 3 - 6 - 10

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE



- Automatické tlakové stanice s jedným viacstupňovým vertikálnym čerpadlom KV so sacím a výtlačným potrubím, jednou tlakovou nádobou a ochranou motora proti preťaženiu.
- Stanice sú dodávané zmontované, otestované v krabici zo silnej lepenky na drevenej palete, s montážnym návodom a elektrickou schémou.

- Prevádzkový rozsah: od 1,8 do 43 m³/h
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od -15 °C do +70 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN16
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie
- Stupeň krytia: IP44

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOTNOSŤ kg
			NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVITÝ		Q m³/h	H m			
				kW	HP			DNA	DNM	
DAB.1KV 3/10 M	500310100	1 715,00	1 x 230 V -	1,1	1,5	1,8-7,2	73,5-15,5	1" ¼	1" ½	39
DAB.1KV 3/12 M	500310120	1 883,00	1 x 230 V -	1,5	2	1,8-7,2	92-29	1" ¼	1" ½	40
DAB.1KV 6/9 M	500310290	1 660,00	1 x 230 V -	1,5	2	2-8,5	74-22	1" ¼	1" ½	40
DAB.1KV 3/10 T	60179990	1 894,00	3 x 400 V -	1,1	1,5	1,8-7,2	77-24	1" ¼	1" ½	39
DAB.1KV 3/12 T	60179991	2 029,00	3 x 400 V -	1,5	2	1,8-7,2	92-29	1" ¼	1" ½	40
DAB.1KV 6/7 T	60179992	1 686,00	3 x 400 V -	1,1	1,5	2-8,5	55-17	1" ¼	1" ½	37
DAB.1KV 6/9 T	60179993	1 821,00	3 x 400 V -	1,5	2	2-8,5	74-22	1" ¼	1" ½	40
DAB.1KV 6/11 T	60179995	1 904,00	3 x 400 V -	1,85	2,5	2-8,5	90-27	1" ¼	1" ½	38
DAB.1KV 10/8 T	60179997	1 876,00	3 x 400 V -	2,2	3	3-13,5	73,5-28	1" ¼	1" ½	43



2/3 KV 3 - 6 - 10 AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE



- Automatické tlakové stanice s dvomi viacstupňovými čerpadlami KV na základovej doske so sacím a výtlačným potrubím, dvomi tlakovými nádobami a elektrickým panelom vybaveným automatikou pre činnosť čerpadiel.
- Stanica je dodávaná zmontovaná otestovaná v krabici zo silnej lepenky na drevenej palete, s montážnym návodom a elektrickou schémou.
- Automatické tlakové stanice s tromi KV viacstupňovými čerpadlami na základovej doske so sacím a výtlačným potrubím, tromi tlakovými nádobami a elektrickým panelom vybaveným automatikou pre činnosť čerpadiel.
- Prevádzkový rozsah: od 1,8 do 43 m³/h
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od -15 °C do +70 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN16
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie
- Stupeň krytia: IP44

TECHNICKÉ ÚDAJE - 2 KV

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.2KV 6/9 M	500320292	4 538,00
DAB.2KV 10/5 M	500320452	4 217,00
DAB.2KV 3/15 T	60180000	5 611,00
DAB.2KV 3/18 T	60180001	6 048,00
DAB.2KV 6/7 T	60180002	4 667,00
DAB.2KV 6/9 T	60180003	4 940,00
DAB.2KV 6/11 T	60180004	5 108,00
DAB.2KV 6/15 T	60180005	5 809,00
DAB.2KV 10/6 T	60180006	4 757,00
DAB.2KV 10/8 T	60180007	5 050,00

-			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOTNOSŤ kg
NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		Q m³/h	H m	DNA	DNM	
	kW x 2	HP x 2					
1 x 230 V -	1,5	2	2-8,5	74-22	2"	2"	108
1 x 230 V -	1,5	2	3-13,5	46-17,5	2" ½	2" ½	108
3 x 400 V -	1,85	2,5	1,8-7	115,5-36	2"	2"	110
3 x 400 V -	2,2	3	1,8-7	139-43	2"	2"	122
3 x 400 V -	1,1	1,5	2-8,5	55-17	2"	2"	100
3 x 400 V -	1,5	2	2-8,5	74-22	2"	2"	102
3 x 400 V -	1,85	2,5	2-8,5	90-27	2"	2"	108
3 x 400 V -	2,2	3	2-8,5	123-37	2"	2"	128
3 x 400 V -	1,85	2,5	3-13,5	55-21	2" ½	2" ½	108
3 x 400 V -	2,2	3	3-13,5	73,5-28	2" ½	2" ½	114

TECHNICKÉ ÚDAJE - 3 KV

TYP	KÓD	CENA v €
DAB.3KV 3/15 T	60180008	8 797,00
DAB.3KV 3/18 T	60180009	9 476,00
DAB.3KV 6/11 T	60180010	8 042,00
DAB.3KV 6/15 T	60180011	9 096,00
DAB.3KV 10/6 T	60180012	7 515,00
DAB.3KV 10/8 T	60180013	7 955,00

ELEKTRICKÉ ÚDAJE			HYDRAULICKÉ ÚDAJE		Ø		HMOTNOSŤ kg
NAPÄTIE 50 Hz	P2 MENOVIÝ		Q m³/h	H m			
	kW x 3	HP x 3			DNA	DNM	
3 x 400 V -	1,85	2,5	1,8-7	115,5-36	2" ½	2" ½	168
3 x 400 V -	2,2	3	1,8-7	139-43	2" ½	2" ½	183
3 x 400 V -	1,85	2,5	2-8,5	90-27	2" ½	2" ½	170
3 x 400 V -	2,2	3	2-8,5	123-37	2" ½	2" ½	177
3 x 400 V -	1,85	2,5	3-13,5	55-21	80	80	210
3 x 400 V -	2,2	3	3-13,5	73,5-28	80	80	225



- Tlakové stanice so 1/2/3/4 NKV viacstupňovými čerpadlami na základovej doske so sacím a výtlačným potrubím, tlakovými nádobami a elektrickým panelom vybaveným automatikou pre činnosť čerpadiel.
- Stanica je dodávaná zmontovaná, otestovaná v krabici zo silnej lepenky na drevenej palete, s montážnym návodom a elektrickou schémou.

- Prevádzkový rozsah: od 1,8 do 280 m³/h
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekrystalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +120 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN16
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie
- Stupeň krytia: IP44

TYPY 1/2/3/4 NKV

TYP	KÓD	CENA v €	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	KÓD	CENA v €	TYP	KÓD	CENA v €
DAB.1NKV 10/5 T	60180242	6 706,00	DAB.2NKV 10/5 T	60180265	10 704,00	DAB.3NKV 10/5 T	60180285	14 323,00	DAB.4NKV 10/5 T	60180306	18 815,00
DAB.1NKV 10/6 T	60180243	6 778,00	DAB.2NKV 10/6 T	60180266	10 846,00	DAB.3NKV 10/6 T	60180286	14 535,00	DAB.4NKV 10/6 T	60180307	19 096,00
DAB.1NKV 10/7 T	60180244	6 903,00	DAB.2NKV 10/7 T	60180267	11 095,00	DAB.3NKV 10/7 T	60180287	14 912,00	DAB.4NKV 10/8 T	60180311	20 017,00
DAB.1NKV 10/8 T	60180245	7 012,00	DAB.2NKV 10/8 T	60180268	11 314,00	DAB.3NKV 10/8 T	60180288	15 238,00	DAB.4NKV 10/9 T	60180314	20 310,00
DAB.1NKV 10/9 T	60180249	7 086,00	DAB.2NKV 10/9 T	60180269	11 461,00	DAB.3NKV 10/9 T	60180289	15 459,00	DAB.4NKV 10/10 T	60180315	21 729,00
DAB.1NKV 10/10 T	60180250	7 420,00	DAB.2NKV 10/10 T	60180270	12 154,00	DAB.3NKV 10/10 T	60180290	16 541,00	DAB.4NKV 10/12 T	60180316	22 445,00
DAB.1NKV 10/12 T	60180251	7 603,00	DAB.2NKV 10/12 T	60180271	12 519,00	DAB.3NKV 10/12 T	60180291	17 085,00	DAB.4NKV 15/3 T	60180317	20 018,00
DAB.1NKV 10/14 T	60180252	8 105,00	DAB.2NKV 10/14 T	60180272	13 524,00	DAB.3NKV 10/14 T	60180292	18 542,00	DAB.4NKV 15/4 T	60180318	21 231,00
DAB.1NKV 15/3 T	60180253	6 641,00	DAB.2NKV 15/3 T	60180273	12 299,00	DAB.3NKV 15/3 T	60180293	15 239,00	DAB.4NKV 15/5 T	60180319	22 229,00
DAB.1NKV 15/4 T	60180254	6 925,00	DAB.2NKV 15/4 T	60180274	12 891,00	DAB.3NKV 15/4 T	60180294	16 163,00	DAB.4NKV 15/6 T	60180320	23 770,00
DAB.1NKV 15/5 T	60180255	7 177,00	DAB.2NKV 15/5 T	60180275	13 398,00	DAB.3NKV 15/5 T	60180295	16 921,00	DAB.4NKV 15/7 T	60180322	24 445,00
DAB.1NKV 15/6 T	60180256	7 586,00	DAB.2NKV 15/6 T	60180276	14 214,00	DAB.3NKV 15/6 T	60180296	18 095,00	DAB.4NKV 15/8 T	60180329	26 652,00
DAB.1NKV 15/7 T	60180257	7 757,00	DAB.2NKV 15/7 T	60180277	14 556,00	DAB.3NKV 15/7 T	60180297	18 607,00	DAB.4NKV 15/9 T	60180327	27 434,00
DAB.1NKV 15/8 T	60169613	8 208,00	DAB.2NKV 15/8 T	60169709	15 445,00	DAB.3NKV 15/8 T	60169770	20 096,00	DAB.4NKV 15/10 T	60169828	30 554,00
DAB.1NKV 15/9 T	60169614	8 401,00	DAB.2NKV 15/9 T	60169710	15 833,00	DAB.3NKV 15/9 T	60169771	20 684,00	DAB.4NKV 20/3 T	60180324	22 597,00
DAB.1NKV 15/10 T	60169615	9 029,00	DAB.2NKV 15/10 T	60169711	17 655,00	DAB.3NKV 15/10 T	60169776	23 038,00	DAB.4NKV 20/4 T	60180325	24 267,00
DAB.1NKV 20/3 T	60180258	7 272,00	DAB.2NKV 20/3 T	60180278	13 585,00	DAB.3NKV 20/3 T	60180298	17 200,00	DAB.4NKV 20/5 T	60180326	25 207,00
DAB.1NKV 20/4 T	60180259	7 712,00	DAB.2NKV 20/4 T	60180279	14 465,00	DAB.3NKV 20/4 T	60180299	18 472,00	DAB.4NKV 20/6 T	60169832	28 172,00
DAB.1NKV 20/5 T	60180260	7 950,00	DAB.2NKV 20/5 T	60180280	14 942,00	DAB.3NKV 20/5 T	60180300	19 187,00	DAB.4NKV 20/7 T	60169833	28 756,00
DAB.1NKV 20/6 T	60169616	8 581,00	DAB.2NKV 20/6 T	60169722	16 202,00	DAB.3NKV 20/6 T	60169778	21 241,00	DAB.4NKV 20/8 T	60169834	32 507,00
DAB.1NKV 20/7 T	60169617	8 725,00	DAB.2NKV 20/7 T	60169724	16 491,00	DAB.3NKV 20/7 T	60169779	21 683,00	DAB.4NKV 20/9 T	60169835	33 535,00
DAB.1NKV 20/8 T	60169618	9 483,00	DAB.2NKV 20/8 T	60169725	18 577,00	DAB.3NKV 20/8 T	60169780	24 510,00	DAB.4NKV 20/10 T	60169836	34 595,00
DAB.1NKV 20/9 T	60169620	9 738,00	DAB.2NKV 20/9 T	60169726	19 089,00	DAB.3NKV 20/9 T	60169781	25 284,00	DAB.4NKV 32/2-2 T	60180329	29 781,00
DAB.1NKV 20/10 T	60169623	9 998,00	DAB.2NKV 20/10 T	60169727	19 617,00	DAB.3NKV 20/10 T	60169782	26 084,00	DAB.4NKV 32/2 T	60180330	33 035,00
DAB.1NKV 32/2-2 T	60180261	10 779,00	DAB.2NKV 32/2-2 T	60180281	18 052,00	DAB.3NKV 32/2-2 T	60180301	24 132,00	DAB.4NKV 32/3-2 T	60180331	33 035,00
DAB.1NKV 32/2 T	60180262	10 976,00	DAB.2NKV 32/2 T	60180282	19 630,00	DAB.3NKV 32/2 T	60180302	26 502,00	DAB.4NKV 32/3 T	60169830	36 690,00
DAB.1NKV 32/3-2 T	60180263	10 976,00	DAB.2NKV 32/3-2 T	60180283	19 630,00	DAB.3NKV 32/3-2 T	60180303	26 502,00	DAB.4NKV 32/4-2 T	60169831	37 597,00
DAB.1NKV 32/3 T	60169626	11 733,00	DAB.2NKV 32/3 T	60169728	21 371,00	DAB.3NKV 32/3 T	60169783	29 207,00	DAB.4NKV 32/4 T	60169837	44 668,00
DAB.1NKV 32/4-2 T	60169628	11 952,00	DAB.2NKV 32/4-2 T	60169729	21 816,00	DAB.3NKV 32/4-2 T	60169784	29 880,00	DAB.4NKV 32/5-2 T	60169838	45 590,00
DAB.1NKV 32/4 T	60169629	13 474,00	DAB.2NKV 32/4 T	60169730	24 374,00	DAB.3NKV 32/4 T	60169785	33 633,00	DAB.4NKV 32/5 T	60169839	48 433,00
DAB.1NKV 32/5-2 T	60169630	14 258,00	DAB.2NKV 32/5-2 T	60169731	24 948,00	DAB.3NKV 32/5-2 T	60169786	34 500,00	DAB.4NKV 32/6-2 T	60169840	48 433,00
DAB.1NKV 32/5 T	60169662	14 532,00	DAB.2NKV 32/5 T	60169732	27 495,00	DAB.3NKV 32/5 T	60169787	37 360,00	DAB.4NKV 32/6 T	60169841	49 556,00
DAB.1NKV 32/6-2 T	60169664	14 532,00	DAB.2NKV 32/6-2 T	60169733	27 495,00	DAB.3NKV 32/6-2 T	60169788	37 360,00	DAB.4NKV 45/2-2 T	60180332	37 642,00
DAB.1NKV 32/6 T	60169665	14 806,00	DAB.2NKV 32/6 T	60169734	28 046,00	DAB.3NKV 32/6 T	60169789	38 194,00	DAB.4NKV 45/2 T	60169842	41 455,00
DAB.1NKV 45/2-2 T	60180264	11 941,00	DAB.2NKV 45/2-2 T	60180284	20 917,00	DAB.3NKV 45/2-2 T	60180304	28 768,00	DAB.4NKV 45/3-2 T	60169843	49 496,00
DAB.1NKV 45/2 T	60169666	12 701,00	DAB.2NKV 45/2 T	60169735	22 673,00	DAB.3NKV 45/2 T	60169790	31 523,00	DAB.4NKV 45/3 T	60169844	49 496,00
DAB.1NKV 45/3-2 T	60169667	14 015,00	DAB.2NKV 45/3-2 T	60169736	26 019,00	DAB.3NKV 45/3-2 T	60169792	36 469,00	DAB.4NKV 45/4-2 T	60169845	53 925,00
DAB.1NKV 45/3 T	60169668	14 015,00	DAB.2NKV 45/3 T	60169737	26 019,00	DAB.3NKV 45/3 T	60169793	36 469,00	DAB.4NKV 45/4 T	60169846	53 925,00
DAB.1NKV 45/4-2 T	60169669	15 678,00	DAB.2NKV 45/4-2 T	60169738	29 227,00	DAB.3NKV 45/4-2 T	60169794	40 216,00	DAB.4NKV 45/5-2 T	60169847	59 453,00
DAB.1NKV 45/4 T	60169670	15 678,00	DAB.2NKV 45/4 T	60169739	30 217,00	DAB.3NKV 45/4 T	60169795	40 216,00	DAB.4NKV 45/5 T	60169848	59 453,00
DAB.1NKV 45/5-2 T	60169671	16 979,00	DAB.2NKV 45/5-2 T	60169740	33 342,00	DAB.3NKV 45/5-2 T	60169796	44 132,00	DAB.4NKV 45/6-2 T	60169849	63 746,00
DAB.1NKV 45/5 T	60169672	16 979,00	DAB.2NKV 45/5 T	60169741	32 899,00	DAB.3NKV 45/5 T	60169797	44 132,00	DAB.4NKV 45/6 T	60169850	63 746,00
DAB.1NKV 45/6-2 T	60169673	18 234,00	DAB.2NKV 45/6-2 T	60169743	35 454,00	DAB.3NKV 45/6-2 T	60169798	47 705,00			
DAB.1NKV 45/6 T	60169675	18 234,00	DAB.2NKV 45/6 T	60169744	35 454,00	DAB.3NKV 45/6 T	60169799	47 705,00			



2 NKV 10 - 15 - 20 E.BOX

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE



Konštrukčné prvky

- Skupiny sa skladajú z dvomi hlavnými elektrickými čerpadlami rady NKV
- Obežné kolesá z nerezovej ocele AISI 304, všetky časti prichádzajúce do styku s kvapalinou sú z nerezovej ocele.
- Trojfázový asynchrónny motor.
- Čerpadlá namontované na spoločnej základovej doske z galvanizovanej ocele.

Hydraulická časť

Sacie potrubie z nerezovej ocele. Súčasťou sú snímače tlaku, elektrický ovládací panel, 2 tlakové nádoby. Každé čerpadlo opatrené uzatváracími ventilmi a spätnými ventilmi.

Elektrický ovládací panel E.BOX IP54 rozvádzač namontovaný na konštrukcii stanice. Priame spustenie do 5,5 kW vrátane čelného panelu s prepínačom pre AUT-0-MAN prevádzku, výstražná svetelná signalizácia.

- Prevádzkový rozsah: od 1,8 do 280 m³/h
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +80 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN14
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie
- Stupeň krytia: IP55

2 NKV 10 - 15 - 20 E.BOX

TYP	KÓD	CENA v €	ELEKTRICKÉ ÚDAJE				Ø		HMOTNOSŤ kg	
			NAPÄTIE	P2 MENOVIŤ		In A	OVLÁDACÍ PANEL TYP	DNA		DNM
				kW	HP					
DAB.2NKV 10/5 T E.BOX 400/50	60180333	8 605,00	3x400 50Hz	2x2,2	2x3	2x4,7	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	2" 1/2	2" 1/2	238
DAB.2NKV 10/6 T E.BOX 400/50	60180334	8 747,00	3x400 50Hz	2x2,2	2x3	2x4,7	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	2" 1/2	2" 1/2	239
DAB.2NKV 10/7 T E.BOX 400/50	60180335	8 996,00	3x400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	2" 1/2	2" 1/2	259
DAB.2NKV 10/8 T E.BOX 400/50	60180336	9 212,00	3x400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	2" 1/2	2" 1/2	261
DAB.2NKV 10/9 T E.BOX 400/50	60180337	9 361,00	3x400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	2" 1/2	2" 1/2	263
DAB.2NKV 10/10 T E.BOX 400/50	60180338	10 056,00	3x400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	2" 1/2	2" 1/2	282
DAB.2NKV 10/12 T E.BOX 400/50	60180339	10 418,00	3x400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	2" 1/2	2" 1/2	286
DAB.2NKV 10/14 T E.BOX 400/50	60180340	11 426,00	3x400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	2" 1/2	2" 1/2	342
DAB.2NKV 15/3 T E.BOX 400/50	60180341	10 063,00	3x400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	100	80	276
DAB.2NKV 15/4 T E.BOX 400/50	60180342	10 760,00	3x400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	100	80	280
DAB.2NKV 15/5 T E.BOX 400/50	60180343	11 161,00	3x400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	100	80	285
DAB.2NKV15/6 T E.BOX 400/50	60180344	11 977,00	3x400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	100	80	374
DAB.2NKV 15/7 T E.BOX 400/50	60180345	12 319,00	3x400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	100	80	377
DAB.2NKV 20/3 T E.BOX 400/50	60480346	11 349,00	3x400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	100	80	284
DAB.2NKV 20/4 T E.BOX 400/50	60180348	12 228,00	3x400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	100	80	364
DAB.2NKV 20/5 T E.BOX 400/50	60180349	12 705,00	3x400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	E.BOX 2G T 12A 400/50-60	100	80	366

1 KDN COMPACT

PROTIPOŽIARNE AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE PODĽA EN 12845



Automatické protipožiarne tlakové stanice s dieselovými alebo elektrickými motormi vhodné pre automatické sprinklerové a hydrantové systémy komerčných budov. Výrobca ponúka protipožiarne stanice s jednotlivými čerpadlami v modulovom vyhotovení, ktoré umožňuje zostaviť výslednú čerpaciu stanicu so všetkými kombináciami čerpadiel, ktoré umožňuje norma UNI EN 12845 a UNI 10779. Hlavné čerpadlo s motorom je spojené s pružnou spojkou s dištančnou vložkou. Požiarne čerpadlá UNI EN 12845 DAB sú dodávané v modulárnej verzii. Modulové usporiadanie umožňuje jednoduchšiu manipuláciu a inštaláciu i v ťažko dostupných miestach. Umožňuje i postupnú výstavbu pomocou spájacej sady, ktorá je v ponuke voliteľného príslušenstva.

- Prevádzkový rozsah: od 10 do 650 m³/h
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +70 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN16 (1600 kPa)
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie: Dieselová verzia s výmenníkom voda/voda, elektrická verzia

POZNÁMKA: CENY PRE TIETO ATS SÚ NA VYŽIADANIE!

VYHOTOVENIE



ZÁCHYTNÁ NÁDOBA

Nádrž pre zachytenie ľubovoľného úniku paliva dieselovej nádrže, podľa požiadavky až 11 kW.



PALIVOVÁ NÁDRŽ

Všetky motorové čerpadlá sú vybavené palivovou nádržou dimenzovanou pre prevádzku po dobu 6 hodín ako je podľa normy požadované.



SÄPNÝ VENTIL

Na každom hlavnom čerpadle je pre zjednodušenie údržby namontovaný spätný inšpekčný ventil.



RÁM

Kompaktný oceľový rám s červeným náterom RAL 3000 s uchytením čerpadla s kompletnými prístrojmi vrátane antivibračných tlmičov.



OVLÁDACÍ PANEL

Všetky protipožiarne stanice obsahujú elektrický panel podľa EN 12845/UNI 1079 pre každé hlavné čerpadlo a elektrický panel pre pomocné čerpadlo pripojený k hlavným komponentom (motor, tlakové spínače, snímače).



MOTOR

Motory všetkých hlavných čerpadiel sú dimenzované podľa EN 12845-10.1 môžu poskytnúť výkon absorbovaný čerpadlom vo všetkých podmienkach zaťaženia až do NPSH rovnajúce sa hodnoty 16.



ALARMY

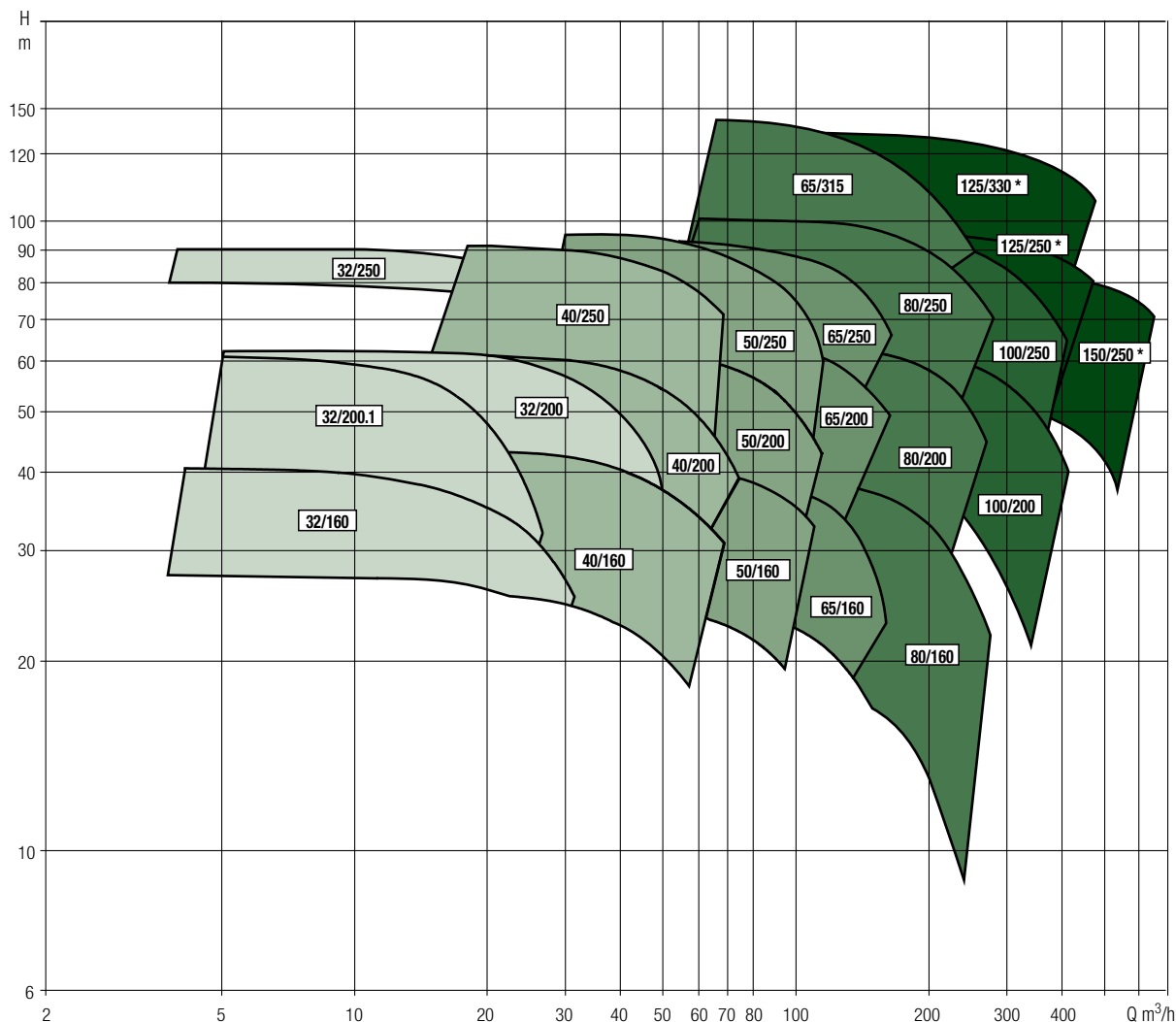
Signalizačná jednotka vhodná pre alarmy staníc s 1 až 3 čerpadlami. Pomocou GSM modulu je možný včasný príjem SMS aktuálneho stavu čerpaceho systému.



VYSOKÁ KVALITA

Konštrukcia protipožiarnych staníc a ich komponenty zaručujú štandard vysokej kvality.

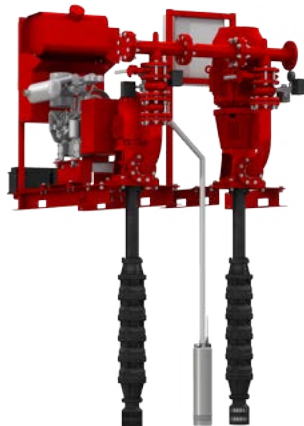
PREHĽAD VÝKONOV 1 KDN



* Nadmerné veľkosti KDN: 125-250 / 125-330 / 150-250

ROZSAH S KDN NADMERNE VEĽKOSTI	ROZSAH S KDN ŠTANDARDNÉ VYHOTOVENIE
PRIETOK: AŽ DO 650 m³/h	PRIETOK: AŽ DO 400 m³/h
VÝTLAK: AŽ DO 130 m	VÝTLAK: AŽ DO 120 m

DIESELOVÝ MODUL ELEKTRICKÝ MODUL



Protipožiarne tlakové stanice 1 KVT s dieselovým alebo elektrickým motorom, vhodné pre automatické sprinklerové alebo hydrantové systémy komerčných budov. Vertikálne ponorné čerpadlá (turbínové čerpadlá) podľa požiadaviek noriem UNI EN12845 v článku 10.6.1.

Zjednodušená údržba: Vďaka ponornému telesu čerpadla a ovládaniu motora na povrchu umožňuje táto zostava elimináciu problémov so saním, okrem toho významne uľahčuje údržbu.

Modularita: Tlakové stanice DAB sú navrhnuté tak, aby ich bolo možné vzájomne zostaviť podľa požiadavky normy UNI EN 12845.

Dostupné modely staníc:

- 1 KVT.....EN

skladajúca sa z vertikálneho ponorného turbínového čerpadla s elektrickým motorom vrátane riadiacej jednotky, základne a elektrického panelu

- 1 KVT.....MD EN

skladajúca sa z vertikálneho ponorného turbínového čerpadla s dieselovým motorom chladený vzduchom alebo s chladičom (na vyžiadanie s výmenníkom) vrátane riadiacej jednotky, základne a elektrického panelu.

- Prevádzkový rozsah: od 4 do 300 m³/h
- Čerpaná kvapalina: čistá bez pevných alebo abrazívnych látok, neviskózna, neagresívna, nekryštalizovaná a chemicky neutrálna vlastnosťami blízka vode
- Rozsah teploty kvapaliny: od 0 °C do +40 °C
- Maximálna teplota okolia: +40 °C
- Maximálny pracovný tlak: PN16
- Špeciálne vyhotovenie na vyžiadanie: Dieselová verzia s výmenníkom

POZNÁMKA: CENY PRE TIETO ATS SÚ NA VYŽIADANIE!

VYHOTOVENIE



VERTIKÁLNE TURBÍNÓVE ČERPADLO

Vertikálne ponorné čerpadlá s axiálnym prúdením je veľká výhoda tohto zariadenia, ktoré sú dostupné taktiež s pozemnou nádržou (UNI EN 12845 - 10.6.1). Vertikálne turbíny sú čerpadlá s kataforéznou úpravou a môžu byť kompletizované s rôznymi typmi elektromotorov.



SPÁJACIA SADA

Pre kompletizáciu rôznych typov podľa normy (stanice s 2-3 čerpadlami), poskytuje výrobca DAB túto spájaciu sadu ako voliteľné príslušenstvo.



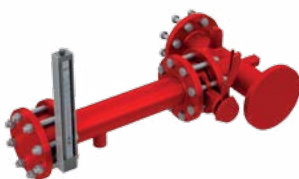
PALIVOVÁ NÁDRŽ

Všetky motorové čerpadlá sú vybavené palivovou nádržou dimenzovanou pre prevádzku po dobu 6 hodín až do výkonu motora do 26 kW ako je podľa normy požadované.



ANTIVIBRAČNÁ DOSKA

Vertikálne čerpadlá môžu byť vybavené antivibračnými doskami pre obmedzenie hluku podľa (UNI EN 12845 - 9.3.5).



MERACIA SADA

Kompletná meracia sada by mala byť inštalovaná s prietokomerom, ktorý umožňuje overenie výkonu stanice.



AXIÁLNY HRIADEL

Jedná sa o spájaciu trubicu s prírubovým pripojením, ktoré spája čerpadlo s ovládacou hlavou.



OVLÁDACIA HLAVICA

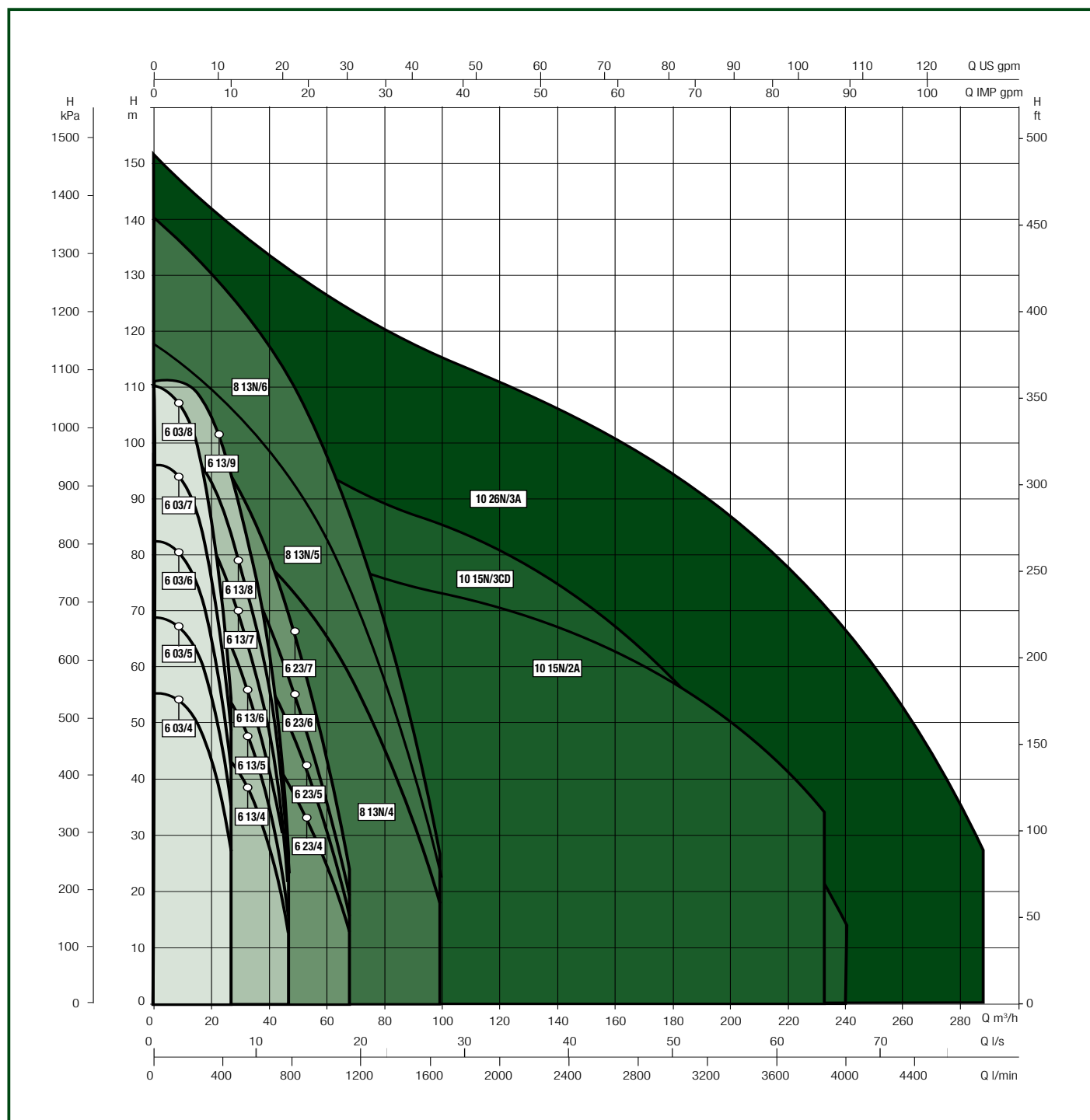
Ovládacia hlavica je pripojená k motoru cez dištančnú spojku zloženú z 3 kusov.



POMOCNÉ ČERPADLO

Ponorné pomocné čerpadlo s expanznou nádobou 20 litrov na vlastnom ráme.

PREHĽAD VÝKONOV 1 KVT

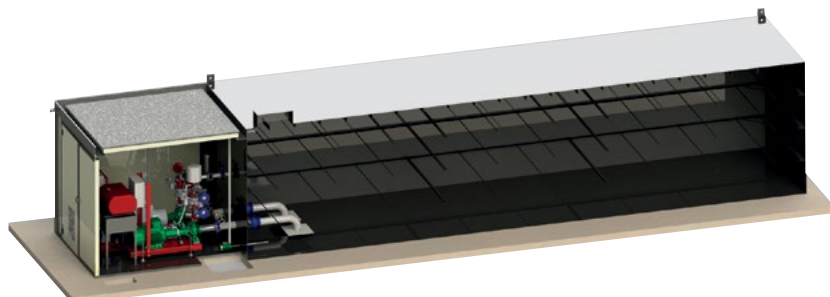


ROZSAH 1 KVT

PRIETOK: AŽ DO 300 m³/h

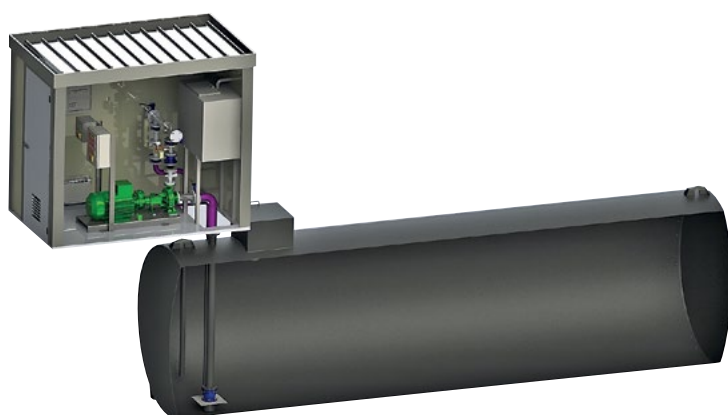
VÝTLAK: AŽ DO 150 m

PRÍKLADY INŠTALÁCIE S 1 KDN



MOŽNOSTI INŠTALÁCIE

Norma uprednostňuje sanie z prítoku. Pokiaľ je to možné, celková výška hladiny nádrže musí byť z dvoch tretín nad úrovňou vodorovného sania čerpadiel.



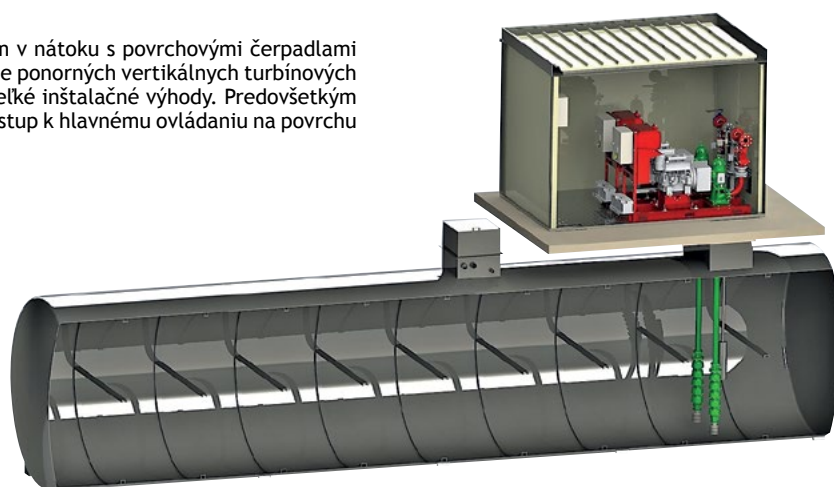
MOŽNOSTI INŠTALÁCIE

Pokiaľ nie je možné vykonať inštaláciu s nátokom, môže byť systém inštalovaný so sacou výškou. Uvedená inštalácia však nezodpovedá norme EN 12845 a mala by byť zvážená len v prípade, že nie je možné vykonať štandardnú inštaláciu. Norma udáva maximálnu vzdialenosť medzi osou čerpadla a najnižšieho bodu sacieho potrubia 3,2m.

PRÍKLADY INŠTALÁCIE S 1 KVT

MOŽNOSTI INŠTALÁCIE

Pokiaľ nie je možné vykonať inštaláciu so saním v nátok s povrchovými čerpadlami podľa štandardu EN 12845 doporučuje sa použitie ponorných vertikálnych turbínových čerpadiel. Vertikálne ponorné čerpadlá majú veľké inštalačné výhody. Predovšetkým ponorné čerpadlá riešia problémy so saním a prístup k hlavnému ovládaniu na povrchu uľahčuje údržbu prevádzkovateľa.





S4 - SS6 - SM8

PROTIPOŽIARNE ATS PODĽA EN 12845 S VERTIKÁLNYMI ČERPADLAMI



TECHNICKÉ ÚDAJE

Stanice s protipožiarňmi ponornými čerpadlami vyrobené v súlade s Európskou normou UNI EN 12845.

EURÓPSKA NORMA EN 12845

určuje konštrukčné zásady a podmienky pre montáž a údržbu protipožiarňch stabilných sprinklerových zariadení v budovách. Nahrádza predchádzajúce normy UNI 9489 a UNI 9490.

Automatické protipožiarne sprinklerové zariadenie je navrhnuté k tomu, aby detekovalo prítomnosť ohňa a uhasilo ho už v počiatočnej fáze, alebo aby oheň držalo pod kontrolou, pokiaľ ho nebude možné uhasiť ďalšími prostriedkami. Klasické protipožiarne sprinklerové zariadenie

obsahuje: vodný zdroj, protipožiarňu automatickú tlakovú stanicu, sadu kontrolných armatúr a rozvodný systém tlakovej vody so sprinklami. Hlavné čerpadlo spustené pre protipožiarň zásah pracuje trvalo do tej doby než je zastavené ručne stlačením tlačítka STOP na ovládacom paneli. V prípade okruhov s hydrantom odkazujeme na normu UNI 10779 (júl 07), ktorá v súlade s EN 12845 za určitých okolností dovoľuje automatické vypnutie hlavného čerpadla. Činnosť protipožiarnej automatickej tlakovej stanice: Za normálnych okolností (bez odberu vody) je systém udržiavaný pod statickým tlakom.

STANICA S JEDNÝM HLAVNÝM ČERPADLOM	$P = 0,8 \times \text{MAX. TLAK ČERPADLA}$	
STANICA S DVOMI HLAVNÝMI ČERPADLAMI	ČERPADLO 1: $P1 = 0,8 \times \text{MAX. TLAK ČERPADLA}$	ČERPADLO 2: $P2 = 0,6 \times \text{MAX. TLAK ČERPADLA}$

Príklad: Max. tlak = 10 bar - čerpadlo 1 spúšťa pri tlaku 8 bar, čerpadlo 2 spúšťa pri tlaku 6 bar.



Protipožiarne automatické tlakové stanice sú vyrábané v súlade s predpismi európskej normy EN 12845.

Európska norma EN 12845 určuje konštrukčné zásady a podmienky pre montáž a údržbu protipožiarneho a sprinklerového zariadení v budovách. Nahrádza predošlé normy UNI 9489 a UNI 9490.

Automatické protipožiarne sprinklerové zariadenie je navrhnuté k tomu, aby detekovalo prítomnosť ohňa a uhasilo ho už v počiatočnej fáze, alebo aby oheň držalo pod kontrolou, pokiaľ ho nebude možné uhasiť inými ďalšími prostriedkami. Klasické protipožiarne sprinklerové zariadenie obsahuje: vodný zdroj, protipožiarnu automatickú tlakovú stanicu, sadu kontrolných armatúr a rozvodný systém tlakovej vody so sprinklermi.

Hlavné čerpadlo spúšťané pre protipožiarne zásah pracuje trvalo do tej doby, pokiaľ je zastavené ručne stlačením tlačidla STOP na ovládacom paneli. V prípade okruhov s hydrantmi odkazujeme na normu UNI 10779 (júl 07), ktorá v súlade s EN 12845 za určitých okolností dovoľuje automatické vypnutie hlavného čerpadla.

Činnosť protipožiarnej automatickej tlakovej stanice. Za normálnych okolností (bez odberu vody) je systém udržiavaný pod statickým tlakom. Už pri malom poklese tlaku je spustené pomocné čerpadlo, jeho úlohou je obnoviť systémový tlak a takto eliminovať drobné úniky. Pokiaľ je však prietok vody väčší (pri otvorení sprinklerov), tlak sa ďalej zníži a je spustené hlavné čerpadlo. Spustenie hlavného čerpadla je vykonané rozpojením vonkajšieho obvodu niektorým z dvoch kalibrovaných rozpínacích tlakových spínačov zapojených v sérii.

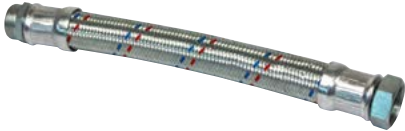
Dvojica tlakových spínačov spúšťa hlavné čerpadlá pri nasledujúcich hodnotách tlaku:

STANICA S JEDNÝM HLAVNÝM ČERPADLOM	P = 0,8 x MAX. TLAK ČERPADLA	
STANICA S DVOMI HLAVNÝMI ČERPADLAMI	ČERPADLO 1: P1 = 0,8 x MAX. TLAK ČERPADLA	ČERPADLO 2: P2 = 0,6 x MAX. TLAK ČERPADLA

Príklad: Max. tlak = 10 bar - čerpadlo 1 spúšťa pri tlaku 8 bar, čerpadlo 2 spúšťa pri tlaku 6 bar.

PRÍSLUŠENSTVO

PRÍSLUŠENSTVO AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE

FLEXI POTRUBIE	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.FLEXI POTRUBÍ 1" ½ MF	I002260316	55,00
	DAB.FLEXI POTRUBÍ 2" ½ MF	60118994	165,00

ANTIVIBRAČNÁ SPOJKA	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA FF 2" - PN 16	I002139107	162,00
	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA FF 2" 1/2 - PN 16	I002139108	242,00

GULOVÝ UZÁVER	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.KULOVÝ UZÁVĚR MF 1" (PRO TLAKOVOU NÁDRŽ)	I002132054	33,00

TLAKOVÝ SPÍNAČ	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.TLAKOVÝ SPÍNAČ XMP AO6L 1/4" F IP 43	I002717002	79,00
	DAB.SADA TLAKOVÉHO SPÍNAČE PROTI CHODU NA SUCHO	547120850	96,00
	DAB.TLAKOVÝ SPÍNAČ PRO PŘETLAK	547120860	62,00

PRÍSLUŠENSTVO AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE

PLAVÁKOVÝ SPÍNAČ	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ 5 m	159260030	36,00
	DAB.PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ 10 m	159260040	59,00

ODVZDUŠŇOVACIA SADA	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.ODVZDUŠŇOVACÍ SADA 1"	547120440	65,00
	DAB.ODVZDUŠŇOVACÍ SADA 1" 1/4	547120450	70,00
	DAB.ODVZDUŠŇOVACÍ SADA 1" 1/2	547120460	148,00

TLAKOVÁ NÁDRŽ	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.TLAKOVÁ NÁDRŽ 10 BAR V - G 8 l	60141866	79,00
	DAB.TLAKOVÁ NÁDRŽ 10 BAR V - G 18 l	60141867	106,00
	DAB.TLAKOVÁ NÁDRŽ 16 BAR V - G 18 l	60141868	191,00

PREVODNÝ MODUL	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.PŘEVODNÍ MODUL SZ 3	1002773493	227,00

TLAKOVÝ SNÍMAČ	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.SNÍMAČ ABSOLUTNÍHO TLAKU 16 BAR (PRO STANICE S OVLÁDACÍM PANELEM E.BOX)	60116837	132,00

PRÍSLUŠENSTVO

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE K - NKP-G

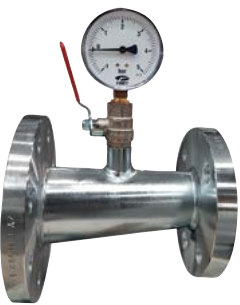
ANTIVIBRAČNÁ SPOJKA	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA FF 2" 1/2 PN16	I002139108	155,00
	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 80	I002139209	162,00
	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 100	I002139210	180,00
	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 125	I002139211	235,00
	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 150	I002139212	325,00
	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 200	I002139263	470,00
	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 250	I002139264	700,00
	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 300	I002139215	1 099,00

SADA TLAKOVÉHO SPÍNAČA	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.SADA TLAKOVÉHO SPÍNAČE PROTI CHODU NA SUCHO	547120850	96,00

SACÍ KÔŠ	TYP	KÓD	CENA v €
	DAB.SACÍ KÔŠ DN 80	60111919	504,00
	DAB.SACÍ KÔŠ DN 100	60111920	675,00
	DAB.SACÍ KÔŠ DN 125	60111921	865,00
	DAB.SACÍ KÔŠ DN 150	60111922	1 174,00
	DAB.SACÍ KÔŠ DN 200	60111923	1 908,00
	DAB.SACÍ KÔŠ DN 250	60111925	3 904,00
	DAB.SACÍ KÔŠ DN 300	60111926	6 199,00

PRÍSLUŠENSTVO

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE K - NKP-G

SACIA SADA	TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
 MANOMETER JE SÚČASŤOU DODÁVKY	DAB.SACÍ SADA DN 65 (NKV 10)		•			60124052	401,00
	DAB.SACÍ SADA DN 65 (NKV 10)	•	•			60124053	405,00
	DAB.SACÍ SADA DN 100 (KDN 40)	•				60124054	449,00
	DAB.SACÍ SADA DN 125 (KDN 50)	•				60124055	513,00
	DAB.SACÍ SADA DN 150 (KDN 65)	•				60124056	596,00
	DAB.SACÍ SADA DN 200 (KDN 80)	•				60124057	821,00
	DAB.SACÍ SADA DN 250 (KDN 80-250/80-315) EN 12845	•				60161992	813,00
	DAB.SACÍ SADA DN 250 (KDN 100 EN)	•				60124058	1 082,00
	DAB.SACÍ SADA DN 300 (KDN 125 EN)	•				60178890	1 154,00

SPÁJACIA SADA	TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	DAB.SPOJOVACÍ SADA 2KDN 32 EN COMPACT	•				60174547	239,00
	DAB.SPOJOVACÍ SADA 2KDN 40 EN COMPACT	•				60174548	260,00
	DAB.SPOJOVACÍ SADA 2KDN 50 EN COMPACT	•			•	60178472	301,00
	DAB.SPOJOVACÍ SADA 2KDN 65 EN COMPACT	•				60178473	309,00
	DAB.SPOJOVACÍ SADA 2KDN 80 EN COMPACT	•			•	60178474	362,00
	DAB.SPOJOVACÍ SADA 2KDN 100 EN COMPACT	•			•	60178475	426,00
	DAB.SPOJOVACÍ SADA DN 200 2KDN 125 EN COMPACT	•			•	60178892	657,00

MERACIA SADA	TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	DAB.MĚŘÍCÍ SADA S4 EN 12845			•		60140932	1 122,00
	DAB.MĚŘÍCÍ SADA SS6 EN 12845			•		60140933	1 285,00
	DAB.MĚŘÍCÍ SADA SS7-SS8 EN 12845			•		60118872	1 664,00
	DAB.MĚŘÍCÍ SADA NKV 10 EN 12845		•			60118575	766,00
	DAB.MĚŘÍCÍ SADA NKV 15-20 EN 12845		•			60118576	825,00
	DAB.MĚŘÍCÍ SADA KDN 32 EN COMPACT	•				60174549	1 086,00
	DAB.MĚŘÍCÍ SADA KDN 40 EN COMPACT	•				60174550	1 195,00
	DAB.MĚŘÍCÍ SADA KDN 50 EN COMPACT	•			•	60178477	1 318,00
	DAB.MĚŘÍCÍ SADA KDN 65 EN COMPACT	•				60178478	1 680,00
	DAB.MĚŘÍCÍ SADA KDN 80 EN COMPACT	•			•	60178479	2 107,00
	DAB.MĚŘÍCÍ SADA KDN 100 EN COMPACT	•			•	60178480	2 637,00

PRÍSLUŠENSTVO

PROTIPOŽIARNA ATS PODĽA EN 12845

PRIETOKOMER		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Samostatný prietokomer (pre meráciu sadu)	DAB.PRŮTOKOMĚR DN 40 (3,5-25 M3/H) 1-2 NKV 10-154		•	•		I002789103	370,00
		DAB.PRŮTOKOMĚR DN 50 (7-50 m³/h) KDN 32 - NKV 15-20	•	•			I002789104	381,00
		DAB.PRŮTOKOMĚR DN 65 (10-80 m³/h) KDN 40 - SS6	•		•		I002789105	405,00
		DAB.PRŮTOKOMĚR DN 80 (17,5-130 m³/h) KDN 50	•			•	I002789106	420,00
		DAB.PRŮTOKOMĚR DN 100 (25-200 m³/h) KDN 65 - SS7-SS8	•		•		I002789107	441,00
		DAB.PRŮTOKOMĚR DN 125 (40-300 m³/h) KDN 80	•			•	I002789108	541,00
		DAB.PRŮTOKOMĚR DN 150 (45-350 m³/h) KDN 100	•			•	I002789109	670,00
		DAB.PRŮTOKOMĚR DN 200 (800 m³/h) KDN 125	•			•	I002789110	794,00

SIGNALIZAČNÝ ALARM		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Vhodné pre stanice od 1 do 3 čerpadiel	DAB.CENTRALNÍ A SIGNALIZAČNÍ ALARM S MONITOREM (EN 12845)	•	•	•	•	60180517	789,00

SIGNALIZAČNÝ A OVLÁDACÍ MODUL		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Vhodné pre stanicu s 1 alebo 2 čerpadlami	DAB.SIGNALIZAČNÍ A OVLÁDACÍ MODUL CSR 1 EN 12845	•	•	•	•	60118970	885,00

GSM MODUL PRE CSR 1		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Pre prenos alarmového signálu do mobilného telefónu	DAB.GSM MODUL PRO CSR 1	•	•	•	•	60161270	825,00

MOTÝLOVÝ VENTIL		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Je potrebné pri vykonávaní údržby čerpáďa v usporiadaní pre čerpanie zo strany prítoku . 1 MOTÝLOVÝ VENTIL pre každú ATS (s elektrickým alebo dieselovým motorom).	DAB.MOTÝLOVÝ VENTIL DN 65		•			I002132608	120,00
		DAB.MOTÝLOVÝ VENTIL DN 80 - KDN 32	•	•			I002132609	133,00
		DAB.MOTÝLOVÝ VENTIL DN 100 - KDN 40	•				I002132610	174,00
		DAB.MOTÝLOVÝ VENTIL DN 125 - KDN 50	•				I002132661	283,00
		DAB.MOTÝLOVÝ VENTIL DN 150 - KDN 65	•				I002132662	308,00
		DAB.MOTÝLOVÝ VENTIL DN 200 - KDN 80	•				I002132663	458,00
		DAB.MOTÝLOVÝ VENTIL DN 250 - KDN 100	•				I002132664	927,00

PRÍSLUŠENSTVO

PROTIPOŽIARNA ATS PODĽA EN 12845

SACÍ KÔŠ		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Umožňuje zaplavenie čerpadla v dobe pokoja a tým i jeho automatické spúšťanie pri sacom usporiadaní. 1 SACÍ KÔŠ SO SPÄTNOU KLAPKOU pre každú ATS (s elektrickým alebo dieselovým motorom).	DAB.SACÍ KÔŠ DN 65		•			60117394	484,00
		DAB.SACÍ KÔŠ DN 80	•	•			60111919	504,00
		DAB.SACÍ KÔŠ DN 100	•				60111920	675,00
		DAB.SACÍ KÔŠ DN 125	•				60111921	865,00
		DAB.SACÍ KÔŠ DN 150	•				60111922	1 174,00
		DAB.SACÍ KÔŠ DN 200	•				60111923	1 908,00
		DAB.SACÍ KÔŠ DN 250	•				60111925	3 904,00
		DAB.SACÍ KÔŠ DN 300	•				60111926	6 199,00

ANTIVIBRAČNÁ SPOJKA		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Antivibračná spojka znižuje prenos vibrácií čerpadla do sacieho potrubia obzvlášť pri dieselovom pohone. 1 ANTIVIBRAČNÁ SPOJKA DO SACIEHO POTRUBIA pre každú ATS (s elektrickým alebo dieselovým motorom). Podľa EN 12845 nepovinné.	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 65 PN16		•			I002139208	164,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 80 PN16	•	•			I002139209	162,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 100 PN16	•				I002139210	180,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 125 PN16	•				I002139211	235,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 150 PN16	•				I002139212	325,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 200 PN16	•				I002139263	470,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 250 PN16	•				I002139264	699,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 300 PN16	•				I002139215	1 099,00

ANTIVIBRAČNÁ SPOJKA		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Antivibračná spojka znižuje prenos vibrácií čerpadla do výtlačného systému obzvlášť pri dieselovom pohone. 1 ANTIVIBRAČNÁ SPOJKA DO VÝTLAČNÉHO POTRUBIA pre skupinu (1-2) ATS (s elektrickým alebo dieselovým motorom). Podľa EN 12845 nepovinné.	DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA 2" - KDN 32	•	•			I002139107	99,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA 2" 1/2 - KDN 40	•	•			I002139208	164,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 80	•	•		•	I002139209	162,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 100	•				I002139210	180,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 125	•				I002139211	235,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 150	•			•	I002139212	325,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ SPOJKA DN 200	•				I002139263	470,00

ZAPLAVOVACIA NÁDRŽ		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Pre 1 čerpadlo	DAB.ZAPLAVOVACÍ NÁDRŽ (500 L) EN 12845	•	•			60110538	1 054,00

AXIÁLNY HRIADEL'	TYP	KÓD	CENA v €
 SAMOSTATNE PRE 1 KVT	DAB.3A20L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=500	60179642	788,00
	DAB.3A20L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=750	60179641	788,00
	DAB.3A20L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=1000	60179640	788,00
	DAB.3A20L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=1500	60179639	788,00
	DAB.3A20L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=2000	60179638	788,00
	DAB.3A20L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=2500	60179637	788,00
	DAB.3A20L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=3050	60179636	450,00
	DAB.3A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=500	60179647	878,00
	DAB.3A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=750	60179644	878,00
	DAB.3A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=1000	60179643	878,00
	DAB.3A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=1500	60179649	878,00
	DAB.3A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=2000	60179645	878,00
	DAB.3A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=2500	60179646	878,00
	DAB.3A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø142 L=3050	60179648	502,00
	DAB.5A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=500	60179656	1 328,00
	DAB.5A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=750	60179655	1 328,00
	DAB.5A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=1000	60179654	1 328,00
	DAB.5A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=1500	60179653	1 328,00
	DAB.5A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=2000	60179652	1 328,00
	DAB.5A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=2500	60179651	1 328,00
	DAB.5A24L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=3050	60179650	759,00
	DAB.5A27L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=500	60179663	1 431,00
	DAB.5A27L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=750	60179662	1 431,00
	DAB.5A27L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=1000	60179661	1 431,00
	DAB.5A27L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=1500	60179660	1 431,00
	DAB.5A27L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=2000	60179659	1 431,00
	DAB.5A27L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=2500	60179658	1 431,00
	DAB.5A27L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø191 L=3050	60179657	821,00
	DAB.6A30L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø240 L=500	60179670	1 862,00
	DAB.6A30L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø240 L=750	60179669	1 862,00
	DAB.6A30L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø240 L=1000	60179668	1 862,00
	DAB.6A30L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø240 L=1500	60179667	1 862,00
	DAB.6A30L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø240 L=2000	60179666	1 862,00
	DAB.6A30L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø240 L=2500	60179665	1 862,00
	DAB.6A30L AXIÁLNY HŘÍDEL Ø240 L=3050	60179664	1 064,00
	DAB.3A20L AXIÁLNY HŘÍDEL DĚLKA OD STANDARDU OD 0,6 M NA 2,95 M NA ZVLÁŠTNÍ OBJEDNÁVKU	-	871,00
	DAB.3A24L AXIÁLNY HŘÍDEL DĚLKA OD STANDARDU OD 0,6 M NA 2,95 M NA ZVLÁŠTNÍ OBJEDNÁVKU	-	1 010,00
	DAB.5A24L AXIÁLNY HŘÍDEL DĚLKA OD STANDARDU OD 0,6 M NA 2,95 M NA ZVLÁŠTNÍ OBJEDNÁVKU	-	1 469,00
	DAB.5A27L AXIÁLNY HŘÍDEL DĚLKA OD STANDARDU OD 0,6 M NA 2,95 M NA ZVLÁŠTNÍ OBJEDNÁVKU	-	1 608,00
	DAB.6A30L AXIÁLNY HŘÍDEL DĚLKA OD STANDARDU OD 0,6 M NA 2,95 M NA ZVLÁŠTNÍ OBJEDNÁVKU	-	2 068,00

Jedná sa o spájaciu trubicu
s prírubovým pripojením,
ktorá spája čerpadlo
s ovládacou hlavicou.

* Dĺžka L je v mm (od 500 do 3050 mm)

PRÍSLUŠENSTVO

PROTIPOŽIARNA ATS PODĽA EN 12845

SADA POMOCNÉHO ČERPADLA		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
		DAB.SADA POMOCNÉHO ČERPADLA JET 251 T EN 12845	•			•	60111352	2 323,00
	Vrátane tlakovej nádoby od 18 L, elektrický panel, ventily pre pripojenie pomocného čerpadla do hlavného čerpadla.	DAB.SADA POMOCNÉHO ČERPADLA DIVER 150 T EN 12845				•	60180500	2 122,00
		DAB.SADA POMOCNÉHO ČERPADLA DIVER 200 T EN 12845				•	60180501	2 357,00

VENTIL S FILTROM		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	1 ks pre každé čerpadlo	DAB.VENTIL S FILTREM VR3				•	60179846	364,00
		DAB.VENTIL S FILTREM VR6				•	60179847	1 007,00

ANTIVIBRAČNÁ DOSKA		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Antivibračnú dosku je možné inštalovať medzi ventil a teleso čerpadla pre maximálnu efektivitu zásoby vody 1 ks pre každé čerpadlo.	DAB.ANTIVIBRAČNÍ DESKA PRO SU3 E VR3				•	60180496	401,00
		DAB.ANTIVIBRAČNÍ DESKA PRO SU6 E VR6				•	60180498	733,00

ZÁCHYTNÁ NÁDOBA		TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Pre 1 KDN s dieselovým motorom od 15 do 26 kW.	DAB.NÁDOBA NA ZACHYCENÍ PALIVA 50 L	•				60176953	420,00
	Pre 1 KDN a 1 KVT s dieselovým motorom od 37 do 110 kW.	DAB.NÁDOBA NA ZACHYCENÍ PALIVA 125 L	•			•	60178461	1 523,00
	Pre 1 KDN a 1 KVT s dieselovým motorom od 145 do 164 kW.	DAB.NÁDOBA NA ZACHYCENÍ PALIVA 250 L	•			•	60168294	1 931,00

SADA ND PRE DIESELOVÉ MOTORY	TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
 Každá sada obsahuje: a) 2 sady filtračných vložiek a tesnení pre palivový systém; b) 2 sady filtračných vložiek a tesnení pre mazací systém; c) 2 sady remeňov (ak sú použité); d) 1 kompletnú sadu spojok, tesnení a hadíc; e) 2 vstrekovacie trysky.	DAB.SADA ND PRO DIESEL. MOTOR 7,1-KW(15LD)	•			•	60175002	622,00
	DAB.SADA ND PRO DIESEL. MOTOR 11-KW (25LD)	•			•	60115038	648,00
	DAB.SADA ND PRO DIESEL. MOTOR 15-KW (12LD)	•			•	60115039	648,00
	DAB.SADA ND PRO DIESEL. MOTOR 19-KW (9LD)	•			•	60115037	770,00
	DAB.SADA ND PRO DIESEL. MOTOR 26-KW (11LD)	•			•	60115036	1 102,00
	DAB.SADA ND PRO DIESEL. MOTOR 37-53-KW (D703)	•			•	60115161	668,00
	DAB.SADA ND PRO DIESEL. MOTOR 73-KW (D754)	•			•	60115162	689,00
	DAB.SADA ND PRO DIESEL. MOTOR 110-KW (D756)	•			•	60115163	720,00
	DAB.SADA ND PRO DIESEL. MOTOR 164KW (N45 MN TF 40.10)					60143967	6 002,00

VÝMENNÍK TEPLA PRE DIESELOVÉ MOTORY	TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
 * Príplatok ku štandardnej verzii	DAB.VÝMENNÍK VODA/VODA PRO DIESELOVÝ MOTOR DO 37 KW	•			•	-	1 681,00
	DAB.VÝMENNÍK VODA/VODA PRO DIESELOVÝ MOTOR DO 53 KW	•			•	-	1 932,00
	DAB.VÝMENNÍK VODA/VODA PRO DIESELOVÝ MOTOR DO 73,5 KW	•			•	-	2 019,00
	DAB.VÝMENNÍK VODA/VODA PRO DIESELOVÝ MOTOR DO 110 KW	•			•	-	2 141,00

SADA SPÍNAČE PRIETOKU	TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	DAB.SADA SPÍNAČE PRŮTOKU 1" EN 12845	•	•	•	•	60114410	437,00

INDIKÁTOR SÄTNÉHO PRIETOKU	TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	DAB.INDIKÁTOR ZPĚTNÉHO PRŮTOKU	•			•	60120142	28,00

PRÍSLUŠENSTVO

PROTIPOŽIARNE ATS PODĽA EN 12845

SADA CHLADIACEHO PLÁŠŤA	TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	DAB.SADA CHLADICÍHO PLÁŠŤĚ L400			•		60125178	208,00
	DAB.SADA CHLADICÍHO PLÁŠŤĚ L525			•		60125179	241,00
	DAB.SADA CHLADICÍHO PLÁŠŤĚ L885			•		60125180	280,00
	DAB.SADA CHLADICÍHO PLÁŠŤĚ L725			•		60144213	456,00
	DAB.SADA CHLADICÍHO PLÁŠŤĚ L960			•		60144217	554,00
	DAB.SADA CHLADICÍHO PLÁŠŤĚ L1220			•		60144218	652,00
	DAB.SADA CHLADICÍHO PLÁŠŤĚ L1490			•		60146397	750,00

SADA CHLADIACEHO PLÁŠŤA	TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	DAB.SADA PRO HORIZONTÁLNÍ INSTALACI 4"			•		60125181	144,00
	DAB.SADA PRO HORIZONTÁLNÍ INSTALACI 6"			•		60146398	244,00

SADA FILTRA	TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	DAB.SADA FILTRU 4"			•		60125182	162,00
	DAB.SADA FILTRU 6"			•		60146399	178,00

NÁHRADNÉ POMOCNÉ ČERPADLO	TYP	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	KÓD	CENA v €
	Náhradné pomocné čerpadlo JET 251T-PIL pre protipožiarne stanice. DAB.NÁHRADNÍ POMOCNÉ ČERPADLO JET 251 T-PIL 230-400/50	•			•	148110000	464,00

TLAKOVÝ SPÍNAČ PROTIPOŽIARNEJ JEDNOTKY	TYP	KÓD	CENA v €
	Náhradný tlakový spínač pre protipožiarne stanice. DAB.TLAKOVÝ SPÍNAČ KPI36 2-12 BAR EN12845	60127439	98,00



On-line návrh čerpadiel

IVAR SK, spol. s r. o.

Turá Lúka 241 | 907 03 Myjava 3 | SK
tel.: +421 34 621 44 31 | Fax: 421232201037
e-mail: ivar@stonline.sk | www.ivalsk.sk

Výhradný distribútor IVAR CS, spol. s r. o.
Velvarská 9, Podhořany, 277 51 Nelahozeves II

www.ivalsk.sk

© PMH design, www.pmh.cz

Všetky uvedené ceny sú v € bez DPH.

Výrobca nenesie zodpovednosť za eventuálne chyby alebo nepresnosti v obsahu tohto cenníku a vyhradzuje si právo uplatniť na svoje výrobky kedykoľvek a bez upozornenia všetky nevyhnutné úpravy podľa technických alebo obchodných požiadaviek. Fotografie sú ilustračné. Aktuálne ceny nájdete vždy na www.ivalsk.sk.



Váš predajca