



2021

ŠPECIALISTA NA ČERPADLÁ



Odstredivé a samonasávacie čerpadlá

APm75

Odstredivé periférálne čerpadlo



	APm60	APm75
Max. výtlak	60 m	75 m
Max. prietok	50 l/min	50 l/min
Opt. prevádzka	32 m ... 25 l/min	35 m ... 30 l/min
Napätie	230 V	230 V
Výkon P1	0,60 kW	0,75 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m	8 m
Kód produktu	CELE300105	CELE300110
Cena s DPH	103,00 €	110,00 €

XJWm/10H, XJWm/15H XJWm/15M

Samonasávacie liatinové čerpadlo



	XJWm/10H	XJWm/15H	XJWm/15M
Max. výtlak	56 m	72 m	55 m
Max. prietok	60 l/min	60 l/min	90 l/min
Opt. prevádzka	25 m ... 40 l/min	35 m ... 40 l/min	35 m ... 50 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon P1 / P2	1,05 kW / 0,75 kW	1,65 kW / 1,1 kW	1,65 kW / 1,1 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9 m	9 m	9 m
Kód produktu	CELE100140	CELE100145	CELE100150
Cena s DPH	151,00 €	174,00 €	174,00 €

AJm

Séria samonasávacích liatinových čerpadiel



	AJm75H	AJm90	AJm90H	AJm110	AJm150H	AJm150L
Max. výtlak	51 m	48 m	62 m	55 m	72 m	54 m
Max. prietok	46 l/min	65 l/min	55 l/min	100 l/min	70 l/min	140 l/min
Optimálna prevádzka	40 m ... 25 l/min	34 m ... 55 l/min	40 m ... 33 l/min	38 m ... 50 l/min	35 m ... 40 l/min	35 m ... 66 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Výkon P1	0,75 kW	0,9 kW	0,9 kW	1,1 kW	1,5 kW	1,5 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9 m	9 m	9 m	9 m	9 m	9 m
Kód produktu	CELE100115	CELE100120	CELE100122	CELE100125	CELE100135	CELE100130
Cena s DPH	155,00 €	154,00 €	152,00 €	230,00 €	252,00 €	246,00 €

XJWm/3CH, XJWm/3BH XJWm/3BM, XJWm/3BL

Samonasávacie liatinové čerpadlo



	XJWm/3CH	XJWm/3BH	XJWm/3BM	XJWm/3BL
Max. výtlak	64 m	76 m	60 m	51 m
Max. prietok	80 l/min	100 l/min	140 l/min	180 l/min
Opt. prevádzka	35 m ... 50 l/min	45 m ... 60 l/min	33 m ... 90 l/min	28 m ... 100 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V	230 V
Výkon P2	1,1 kW	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9 m	9 m	9 m	9 m
Kód produktu	CELE100185	CELE100170	CELE100175	CELE100180
Cena s DPH	224,00 €	246,00 €	264,00 €	257,00 €

EKJ-600L

Samonasávacie čerpadlo s rúčkou



	EKJ-600L
Max. výtlak	35 m
Max. prietok	50 l/min
Opt. prevádzka	20 m ... 30 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	0,6 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m
Kód produktu	CELE100210
Cena s DPH	79,00 €

AJm90S

Samonasávacie čerpadlo.
Telo čerpadla z nerezovej ocele.



	AJm90S
Max. výtlak	48 m
Max. prietok	60 l/min
Optimálna prevádzka	25 m ... 50 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	0,9 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9 m
Kód produktu	CELE100124
Cena s DPH	152,00 €

5XCm129PS

Samonasávacie čerpadlo s rúčkou



	5XCm129PS
Max. výtlak	60 m
Max. prietok	92 l/min
Optimálna prevádzka	35 m ... 60 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	1,3 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m
Kód produktu	CELE300180
Cena s DPH	184,00 €

5XCsm100S

odstredivé čerpadlo s nerezovým plášťom



	5XCsm100S
Max. výtlak	55 m
Max. prietok	100 l/min
Optimálna prevádzka	25 m ... 70 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	1,3 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m
Kód produktu	CELE300130
Cena s DPH	248,00 €

2AC220

Odstredivé liatinové čerpadlo



	2AC220
Max. výtlak	65 m
Max. prietok	180 l/min
Optimálna prevádzka	40 m ... 140 l/min
Napätie	400 V
Výkon P1	2,2 kW
Pripojenie: sanie	1" 1/2 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m
Kód produktu	CELE300150
Cena s DPH	308,00 €

Samonasávacie, bazénové, fontánkové, benzínové čerpadlá

PGC 1100

Samonasávacie liatinové čerpadlo.



	PGC 1100
Max. výtlak	48 m
Max. prietok	70 l/min
Optimálna prevádzka	30 m ... 45 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	1,1 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m
Kód produktu	CEMA100250
Cena s DPH	172,00 €

XKP356

Bazénové čerpadlo s filtrom
Vhodné pre bazény do 35m³



	XKP356
Max. výtlak	9,5 m
Max. prietok	160 l/min
Optimálna prevádzka	4 m ... 120 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	0,35 kW
Pripojenie: sanie	1" 1/2 hadica
Pripojenie: výtlak	1" 1/2 hadica
Teplota média	5 - 50 °C
Kód produktu	CELE700500
Cena s DPH	124,00 €

BKP350-2

Bazénové samonasávacie čerpadlo s filtrom.
Vhodné pre bazény do 35m³



	BKP350-2
Max. výtlak	9 m
Max. prietok	143 l/min
Optimálna prevádzka	4 m ... 100 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	0,35 kW
Pripojenie: sanie	DN40 vonkajší závit
Pripojenie: výtlak	DN40 vonkajší závit
Max. sacia výška	3,5 m
Kód produktu	CEBP700500
Cena s DPH	124,00 €

BKP804

Bazénové samonasávacie čerpadlo s filtrom.
Vhodné pre bazény do 80m³



	BKP804
Max. výtlak	11 m
Max. prietok	317 l/min
Optimálna prevádzka	7 m ... 200 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	0,8 kW
Pripojenie: sanie	DN63 hadica
Pripojenie: výtlak	DN63 hadica
Max. sacia výška	3,5 m
Kód produktu	CEBP700530
Cena s DPH	147,00 €

XKF-15P

Fontánové čerpadlo s 2 tryskami



	XKF-15P
Max. výtlak	1 m
Max. prietok	6,3 l/min
Napätie	230 V
Prikon	15 W
Pripojenie	13 mm
Dĺžka kábla	10 m
Max. teplota média	35°C
Max. teplota okolia	40°C
Kód produktu	CELE710100
Cena s DPH	47,00 €

XKF-75P

Fontánové čerpadlo s 2 tryskami



	XKF-75P
Max. výtlak	2,7 m
Max. prietok	44 l/min
Napätie	230 V
Prikon	75 W
Pripojenie	19 mm
Dĺžka kábla	10 m
Max. teplota média	35°C
Max. teplota okolia	40°C
Kód produktu	CELE710110
Cena s DPH	81,00 €

LGP 15-A

Benzínové čerpadlo s 4-taktným motorom
Zdvihový objem: 43 cm³



	LGP 15-A
Max. výtlak	25 m
Max. prietok	300 l/min
Optimálna prevádzka	17 m ... 200 l/min
Výkon	2,25 kW / 3 HP
Pripojenie: sanie	1" 1/2
Pripojenie: výtlak	1" 1/2
Max. sacia výška	8 m
Objem nádrže	1,8 L
Kód produktu	CELE330115
Cena s DPH	179,00 €

LGP 20-A

Benzínové čerpadlo s 4-taktným motorom
Zdvihový objem: 163 cm³



	LGP 20-A
Max. výtlak	30 m
Max. prietok	500 l/min
Optimálna prevádzka	12 m ... 300 l/min
Výkon	4,1 kW / 5,5 HP
Pripojenie: sanie	2"
Pripojenie: výtlak	2"
Max. sacia výška	8 m
Objem nádrže	2,8 L
Kód produktu	CELE330120
Cena s DPH	222,00 €

EKJ-1202PA

Domacia vodareň
s ležatou 19L nádobou.



Domáce vodárničky s tlakovým spínačom

	EKJ-1202PA s 19L nádobou
Max. výtlak	48 m
Max. prietok	80 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	1,2 kW
Pripojenie: sanie	1" vonkajší závit
Pripojenie: výtlak	1" vonkajší závit
Max. sacia výška	8 m
Tlakový rozsah:	1,4 - 2,8 bar
Kód produktu	CELE150115
Cena s DPH	155,00 €

CAM AJm90

Domacia vodareň
s ležatou nádobou
a liatinovým čerpadlom



	CAM AJm90/24 s 24L nádobou	CAM AJm90/50 s 50L nádobou	CAM AJm90/80 s 80L nádobou
Max. výtlak	48 m	48 m	48 m
Max. prietok	65 l/min	65 l/min	65 l/min
Optimálna prevádzka	34 m ... 55 l/min	34 m ... 55 l/min	34 m ... 55 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon P1	0,9 kW	0,9 kW	0,9 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9 m	9 m	9 m
Tlakový rozsah:	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar
Kód produktu	CELE150120	CELE150122	CELE150124
Cena s DPH	248,00 €	276,00 €	340,00 €

CAM AJm90H

Domacia vodareň
s ležatou nádobou
a liatinovým čerpadlom



	CAM AJm90H/24 s 24L nádobou	CAM AJm90H/50 s 50L nádobou
Max. výtlak	62 m	62 m
Max. prietok	47 l/min	47 l/min
Optimálna prevádzka	40 m ... 33 l/min	40 m ... 33 l/min
Napätie	230 V	230 V
Výkon P1	0,9 kW	0,9 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9 m	9 m
Tlakový rozsah:	2,7 - 4,4 bar	2,7 - 4,4 bar
Kód produktu	CELE150130	CELE150132
Cena s DPH	264,00 €	292,00 €

CAM AJm110

Domacia vodareň
s ležatou nádobou
a liatinovým čerpadlom



	CAM AJm110/24 s 24L nádobou	CAM AJm110/50 s 50L nádobou	CAM AJm110/80 s 80L nádobou
Max. výtlak	55 m	55 m	55 m
Max. prietok	100 l/min	100 l/min	100 l/min
Optimálna prevádzka	35 m ... 58 l/min	35 m ... 58 l/min	35 m ... 58 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon P1	1,1 kW	1,1 kW	1,1 kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9 m	9 m	9 m
Tlakový rozsah:	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar
Kód produktu	CELE150140	CELE150142	CELE150144
Cena s DPH	297,00 €	315,00 €	373,00 €

CAM AJm150L

Domacia vodareň
s ležatou 80L nádobou.



	CAM AJm150L s 80L nádobou
Max. výtlak	54 m
Max. prietok	140 l/min
Optimálna prevádzka	35 m ... 66 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	1,5 kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m
Tlakový rozsah:	2,7 - 4,4 bar
Kód produktu	CELE150150
Cena s DPH	452,00 €

CAM XJWm/10H

Domáca vodáreň s ležatou nádobou a liatinovým čerpadlom.

**CAM XJWm/15H**

Domáca vodáreň s ležatou nádobou spätnou klapkou a liatinovým čerpadlom.

**CAM XJWm/15M**

Domáca vodáreň s ležatou nádobou a liatinovým čerpadlom s mosadzným obežným kolom.

**CAM XJWm/3BC,
CAM XJWm/3BH**

Domáca vodáreň s ležatou nádobou a liatinovým čerpadlom s nerezovým obežným kolom.

**CAM PGC 1100**

Domáca vodáreň s liatinovým čerpadlom.



Domáce vodárničky s tlakovým spínačom

	CAM XJWm/10H/24 s 24L ležatou nád.	CAM XJWm/10H/50 s 50L ležatou nád.	CAM XJWm/10H/80 s 80L ležatou nád.
Max. výtlak	56 m	56 m	56 m
Max. prietok	60 l/min	60 l/min	60 l/min
Optimálna prevádzka	25 m ... 40 l/min	25m ... 40 l/min	25m ... 40 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon P1 / P2	1,05 kW / 0,75 kW	1,05 kW / 0,75 kW	1,05 kW / 0,75 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9 m	9 m	9 m
Tlakový rozsah:	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar
Kód produktu	CEBP150300	CEBP150305	CEBP150310
Cena s DPH	236,00 €	279,00 €	324,00 €

	CAM XJWm/15H/24 s 24L ležatou nádobou	CAM XJWm/15H/50 s 50L ležatou nádobou	CAM XJWm/15H/80H s 80L ležatou nádobou
Max. výtlak	72 m	72 m	72 m
Max. prietok	60 l/min	60 l/min	60 l/min
Optimálna prevádzka	35 m ... 40 l/min	35 m ... 40 l/min	35 m ... 40 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon P1 / P2	1,65 kW / 1,1 kW	1,65 kW / 1,1 kW	1,65 kW / 1,1 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m	8 m	8 m
Tlakový rozsah:	2,8 - 4,2 bar	2,8 - 4,2 bar	2,8 - 4,2 bar
Kód produktu	CEBP150185	CEBP150190	CEBP150195
Cena s DPH	259,00 €	291,00 €	348,00 €

	CAM XJWm/15M/24 s 24L ležatou nád.	CAM XJWm/15M/50 s 50L ležatou nád.	CAM XJWm/15M/80 s 80L ležatou nád.
Max. výtlak	55 m	55 m	55 m
Max. prietok	90 l/min	90 l/min	90 l/min
Optimálna prevádzka	35 m ... 50 l/min	35 m ... 50 l/min	35 m ... 50 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon P1 / P2	1,65 kW / 1,1 kW	1,65 kW / 1,1 kW	1,65 kW / 1,1 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9 m	9 m	9 m
Tlakový rozsah:	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar
Kód produktu	CEBP150320	CEBP150325	CEBP150330
Cena s DPH	256,00 €	294,00 €	339,00 €

	CAM XJWm/3CH/24 s 24L ležatou nádobou	CAM XJWm/3CH/50 s 50L ležatou nádobou	CAM XJWm/3CH/80 s 80L ležatou nádobou	CAM XJWm/3BM/80 s 80L ležatou nádobou
Max. výtlak	64 m	64 m	64 m	60 m
Max. prietok	80 l/min	80 l/min	80 l/min	140 l/min
Optimálna prevádzka	35 m ... 50 l/min	35 m ... 50 l/min	35 m ... 50 l/min	32 m ... 100 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V	230 V
Výkon P2	1,1 kW	1,1 kW	1,1 kW	1,5 kW
Pripojenie: sanie	1"1/4 vnútorný závit	1"1/4 vnútorný závit	1"1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9 m	9 m	9 m	9 m
Tlakový rozsah:	2,7 - 4,4 bar	2,7 - 4,4 bar	2,7 - 4,4 bar	2,7 - 4,4 bar
Kód produktu	CEBP150340	CEBP150343	CEBP150345	CEBP150170
Cena s DPH	278,00 €	301,00 €	357,00 €	467,00 €

	CAM PGC 1100/35 s 35L stojatou nádobou	CAM PGC 1100/50 s 50L ležatou nádobou	CAM PGC 1100/80 s 80L ležatou nádobou
Max. výtlak	48 m	48 m	48 m
Max. prietok	70 l/min	70 l/min	70 l/min
Optimálna prevádzka	30 m ... 45 l/min	30 m ... 45 l/min	30 m ... 45 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon P1	1,1 kW	1,1 kW	1,1 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m	8 m	8 m
Tlakový rozsah:	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar
Kód produktu	CEMA150115	CEMA150120	CEMA150125
Cena s DPH	292,00 €	343,00 €	411,00 €

Domáce vodárničky s tlakovou jednotkou a frekvenčným meničom

SET EKJ-600L

Domacia vodareň bez tlakovej nádoby s ochranou proti chodu na sucho.



SET EKJ-600L	
Max. výtlak	30 m
Max. prietok	50 l/min
Optimálna prevádzka	22 m ... 30 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	0,6 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vonkajší závit
Max. sacia výška	8 m
Kód produktu	CEBP150530
Cena s DPH	149,00 €

APSm75AT

Automatické samonasávacie periférne čerpadlo s ochranou proti chodu na sucho.



APSm75AT	
Max. výtlak	50 m
Max. prietok	50 l/min
Optimálna prevádzka	20 m ... 30 l/min
Napätie	230 V
Výkon	0,75 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m
Kód produktu	CELE150220
Cena s DPH	156,00 €

X-AJE 120P

Samonasávacie čerpadlo - domacia vodareň so zabudovaným elektronickým systémom. Univerzálne čerpadlo, ktoré môže pracovať ponorené pod vodu, alebo môže byť umiestnené v suchej šachte.



X-AJE 120P	
Max. výtlak	49 m
Max. prietok	60 l/min
Optimálna prevádzka	30 m ... 40 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	0,9 kW
Pripojenie: sanie	1"1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m
Kód produktu	CESP300120
Cena s DPH	366,00 €

E-MXPM 205-PCD

Komfortná zostava samonasávacieho čerpadla s plynulou reguláciou pomocou PCD jednotky.



E-MXPM 205-PCD	
Max. výtlak	56 m
Max. prietok	90 l/min
Optimálna prevádzka	35 m ... 50 l/min
Napätie	230 V
Výkon P2	0,75 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m
Tlakový rozsah:	PCD
Kód produktu	CECA150170
Cena s DPH	355,00 €

MÉTA

Komfortná zostava samonasávacieho čerpadla s reguláciou pomocou frekvenčného meniča. Čerpadlo má integrovaný spätný ventil a tlakovú nádobu.



MÉTA	
Max. výtlak	55 m
Max. prietok	140 l/min
Optimálna prevádzka	1,8 - 4,7 bar ... 80 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	1,35 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m
Tlakový rozsah:	Frekvenčný menič
Kód produktu	CECA150230
Cena s DPH	559,00 €

ICP106F

Inteligentné samonasávacie čerpadlo s frekvenčným meničom a konštantným tlakom.



ICP106F	
Max. výtlak	42 m
Max. prietok	87 l/min
Optimálna prevádzka	30 m ... 52 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	0,75 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m
Kód produktu	CEMI150110
Cena s DPH	339,00 €

MAC550

Inteligentné samonasávacie čerpadlo s frekvenčným meničom a konštantným tlakom.



MAC550	
Max. výtlak	40 m
Max. prietok	80 l/min
Optimálna prevádzka	28 m ... 42 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	0,55 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	6 m
Kód produktu	CELE150200
Cena s DPH	349,00 €

AQUA SMART 45

Inteligentné samonasávacie čerpadlo s frekvenčným meničom a konštantným tlakom.



AQUA SMART 45	
Max. výtlak	50 m
Max. prietok	90 l/min
Optimálna prevádzka	35 m ... 50 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	0,75 kW
Pripojenie: sanie	1" vonkajší závit
Pripojenie: výtlak	1" vonkajší závit
Max. sacia výška	8 m
Kód produktu	CEAT150100
Cena s DPH	488,00 €

Domáce vodárničky s frekvenčným meničom

230 V

SET 4SRM208/24 s 20m káblom

SET 4SRM211/24 s 20m káblom

SET 4SRM214/24 s 20m káblom

Max. výtlak	54 m	74 m	95 m
Max. prietok	75 l/min	75 l/min	75 l/min
Optimálna prevádzka	45 m ... 33 l/min	62 m ... 33 l/min	78 m ... 33 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon P1	0,35 kW	0,55 kW	0,75 kW
Pripojenie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Tlakový rozsah:	GD20	GD20	GD20
Kód produktu	CEJD150300	CEJD150310	CEJD150320
Cena s DPH	598,00 €	689,00 €	720,00 €



SET 4SRM2 s FM

Set s ponorným čerpadlom 4SRM2 na 230V s 20m káblom. Pozostáva z ponorného čerpadla, frekvenčného meniča, 24L stojatej tlakovej nádoby, spojovacej armatúry a manometra. Je určený na automatické zásobovanie čistou, chemicky neagresívnou kvapalinou bez pevných prímies a abrazívnych častíc, miesto určenia (rodinné domy, automatická závlaha.)

IP20

SET 4SDF s FM

SET 4SDF sa skladá z ponorného čerpadla frekvenčného meniča, 8L stojatej tlakovej nádoby a spojovacej armatúry.



*4SDFM označenie 3x230V !

NEW!

	SET 4SDFM 36-11/8	SET 4SDF 36-11/8	SET 4SDF 36-17/8	SET 4SDFM 46-15/8	SET 4SDF 46-15/8	SET 4SDFM 54-14/8	SET 4SDF 54-14/8
Max. výtlak	64 m	64 m	99 m	88 m	88 m	92 m	92 m
Max. prietok	80 l/min	80 l/min	80 l/min	100 l/min	100 l/min	135 l/min	135 l/min
Optimálna prevádzka	38 m ... 60 l/min	38 m ... 60 l/min	60 m ... 60 l/min	42 m ... 80 l/min	42 m ... 80 l/min	50 m ... 100 l/min	50 m ... 100 l/min
Napätie	3x230 V	3x400 V	3x400 V	3x230 V	3x400 V	3x230 V	3x400 V
Výkon P1	0,75 kW	0,75 kW	1,1 kW	1,1 kW	1,1 kW	1,5 kW	1,5 kW
Pripojenie	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit
Tlakový rozsah:	GD20	GD200	GD200	GD20	GD200	GD20	GD200
Dĺžka kábla	20 m	20 m	40 m	30 m	30 m	30 m	30 m
Kód produktu	CECA150250	CECA150300	CECA150305	CECA150260	CECA150310	CECA150270	CECA150320
Cena s DPH	776,00 €	918,00 €	922,00 €	936,00 €	994,00 €	1 001,00 €	1 046,00 €

SET FROG - 5"

Ponorné čerpadlá s nerezovým plášťom. Tieto čerpadlá sú vybavené dvojistou mechanickou upchávkou.



Plavákový spínač FROG

Kód produktu	Cena s DPH
MRPM640100	18,00 €

	FROG 3-08S	FROG 3-10S	FROG 3-15S	FROG 5-15S
Max. výtlak	47,3 m	59,1 m	82,7 m	64,5 m
Max. prietok	80 l/min	80 l/min	80 l/min	140 l/min
Optimálna prevádzka	32 m ... 40 l/min	39 m ... 40 l/min	56 m ... 40 l/min	41 m ... 80 l/min
Výkon P1	0,6 kW	0,75 kW	1,1 kW	1,1 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Menovitý odber prúdu	4,9 A	5,9 A	7,7 A	7,7 A
Pripojenie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	20 m	20 m	20 m	20 m
Kód produktu	CEPM150100	CEPM150110	CEPM150120	CEPM150130
Cena s DPH	868,00 €	886,00 €	998,00 €	1 002,00 €

SET 4SDFE-46/10

Profesionálne riešenie pre potrebu konštantného tlaku pri zásobovaní vodou a použití najmä pre zavlažovanie záhrad, trávnikov, golfových a futbalových ihrísk, hotelov, domov, požiarnych hydrantov, v priemysle a v technologickej výrobe.

Konšt. tlak nastaviteľný od 1 - 10 bar. Vhodné pre nepretržitú prevádzku aj do hlbokých vrtov s priemerom 100 mm.



NEW!

	SET 4SDFE-46/10 bez kábla
Max. výtlak	120 m
Max. prietok	150 l/min
Optimálna prevádzka	35 - 85 m ... 70 - 110 l/min
Napätie	3x230 V
Výkon P1	1,5 kW
Pripojenie	1" 1/4 vnútorný závit
Tlakový rozsah:	GD20
Kód produktu	CECA150380
Cena s DPH	1 281,00 €

LDW-6-55-1100E

LDW-6-70-1300 (bez automatiky)

Inteligentné ponorné 4" čerpadlo z nekorodujúcich materiálov s integrovanou elektronikou ktorá zaistuje automatickú prevádzku (Start / Stop).

Použitie:

- Čerpanie čistej vody zo studní a vrtov od 100 mm.
- Pre zavlažovanie a zásobovanie domácností alebo záhrad.
- zabudovaná spätná klapka
- vodou chladený motor
- obežné kolesá z plastu
- plášť čerpadla, hriadeľ a sací kôš z nerezovej ocele
- dvojité olejové mechanické upchávky
- maximálny ponor čerpadla: 19 m
- kábel a závesné lanko v dĺžke 22 m



NEW!

	LDW-6-55-1100E s 22m káblom	LDW-6-70-1300 s 22m káblom (bez automatiky)
Max. výtlak	55 m	70 m
Max. prietok	100 l/min	100 l/min
Optimálna prevádzka	40 m ... 60 l/min	40 m ... 50 l/min
Napätie	230 V	230 V
Výkon P1	1,1 kW	1,3 kW
Pripojenie	1" vnútorný závit	1" 1/4
Tlakový rozsah:	zapínací 3,0 bar	-
Kód produktu	CELE500110	CELE500120
Cena s DPH	315,00 €	323,00 €

IP20 - odporúčame použiť skrinku s krytím IP66 pre frekvenčné meniče GD20 a GD200.

CTM 61

Malé kompaktné rotačné čerpadlo v liatinovom prevedení



NGLM 3/100

Samonasávacie čerpadlo z liatiny GJL200

Odstredivé, samonasávacie a bazénové čerpadlá

	CTM 61	NGLM 3/100
Max. výtlak	41 m	50 m
Max. prietok	40 l/min	60 l/min
Optimálna prevádzka	25 m ... 25 l/min	28 m ... 40 l/min
Napätie	230 V	230 V
Výkon P2	0,33 kW	0,65 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m	9 m
Kód produktu	CECA303001	CECA100285
Cena s DPH	110,00 €	169,00 €

NGXM 3, NGXM4

Nerezové samonasávacie čerpadlo



MXAM 405

Samonasávacie nerezové čerpadlo

	NGXM 3	NGXM 4	MXAM 405
Max. výtlak	53 m	42 m	56 m
Max. prietok	50 l/min	83 l/min	133 l/min
Optimálna prevádzka	27 m ... 40 l/min	25 m ... 50 l/min	37 m ... 80 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon P2	0,55 kW	0,75 kW	1,1 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m	7 m	8 m
Kód produktu	CECA100301	CECA100311	CECA100451
Cena s DPH	206,00 €	237,00 €	405,00 €

NGM 3/A, NG 7-22E

Samonasávacie liatinové čerpadlo



	NGM 3/A	NG 7-22E
Max. výtlak	49 m	59 m
Max. prietok	50 l/min	158 l/min
Optimálna prevádzka	30 m ... 35 l/min	40 m ... 120 l/min
Napätie	230 V	400 V
Výkon P2	0,55 kW	2,2 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" 1/2 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m	7 m
Kód produktu	CECA100101	CECA100200
Cena s DPH	233,00 €	620,00 €

NM2/A/A, NM 12/A/A, NMD 25/190 B/A

Odstredivé liatinové monoblokové čerpadlo



NM 40/20A/A

Odstredivé monoblokové čerpadlo vhodné do nepretržitej prevádzky.

	NM 2/A/A	NM 12/A/A	NMD 25/190 B/A	NM 40/20A/A
Max. výtlak	33,5 m	57 m	76 m	57,5 m
Max. prietok	100 l/min	280 l/min	160 l/min	700 l/min
Optimálna prevádzka	27 m ... 80 l/min	54 m ... 200 l/min	66 m ... 100 l/min	48 m ... 550 l/min
Napätie	400 V	400 V	400 V	400 V
Výkon P2	0,75 kW	4,00 kW	3,00 kW	7,5 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	2" vnútorný závit	1" 1/2 vnútorný závit	DN65
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" vnútorný závit	DN40
Max. sacia výška	7 m	7 m	7 m	7 m
Kód produktu	CECA300110	CECA300250	CECA300560	CECA300980
Cena s DPH	264,00 €	819,00 €	868,00 €	1 373,00 €



MPCM 41

Kompaktné bazénové so zabudovaným filtrom nečistôt.

	MPCM 41
Max. výtlak	16,4 m
Max. prietok	350 l/min
Optimálna prevádzka	13 m ... 200 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	1,1 kW
Pripojenie: sanie	2" (DN50) vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" 1/2 vnútorný závit
Max. sacia výška	2,5 m
Kód produktu	CECA700216
Cena s DPH	582,00 €



NMP 50/12G/A

Samonasávacie cirkulačné bazénové čerpadlo

	NMP 50/12G/A
Max. výtlak	12 m
Max. prietok	1000 l/min
Optimálna prevádzka	8 m ... 700 l/min
Napätie	3 x 400
Výkon P1	2,0 kW
Pripojenie: sanie	2" 1/2 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	2" 1/2 vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m
Kód produktu	CECA700350
Cena s DPH	834,00 €

CELONEREZOVÉ ČERPADLÁ

MXHM 203E, MXHM 205/A, MXHM 404/A

Horizontálne monoblokové čerpadlo z nerezovej ocele

-15 °C - +110 °C



Séria MXH použiteľná do chemického priemyslu - na dotaz.

CELONEREZOVÉ ČERPADLÁ

MXH 3201, MXH 4803/A, MXH 1603/B

Horizontálne monoblokové čerpadlo z chróm-niklovej nerezovej ocele

-15 °C - +110 °C



NMS 100/250A

Robustné monoblokové odstredivé čerpadlo,

s prírubovým pripojením.



	NMS 100/250A
Max. výtlak	91 m
Max. prietok	5000 l/min
Napätie	3 x 400 V
Výkon P2	75 kW
Pripojenie: sanie	DN125
Pripojenie: výtlak	DN100
Max. sacia výška	6 m
Kód produktu	CECA700552
Cena s DPH	Cena na vyžiadanie

MXV-B 25-208

Vertikálne závitové viacstupňové in-line čerpadlo z nerezovej ocele.



	MXV-B 25-208
Max. výtlak	91 m
Max. prietok	75 l/min
Napätie	3 x 400 V
Výkon P2	1,5 kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Kód produktu	CECA401125
Cena s DPH	Cena na vyžiadanie

MXV 50-1608

Vertikálne prírubové viacstupňové in-line čerpadlo z nerezovej ocele.



	MXV 50-1608
Max. výtlak	138 m
Max. prietok	400 l/min
Napätie	3 x 400 V
Výkon P2	7,5 kW
Pripojenie: sanie	DN50
Pripojenie: výtlak	DN50
Kód produktu	CECA400550
Cena s DPH	Cena na vyžiadanie

2MXH 805/A-EMT



Automatická čerpacia stanica Calpeda s frekvenčným meničom EASYMAT

2MXH 805/A-EMT s dvoma horizontálnymi čerpadlami.

Maximálny koncový tlak do 16 bar

Sacia výška až 7 metrov

Teplota kvapaliny do + 50 °C

Teplota okolitého prostredia do + 40 °C

Systém **EASYMAT** (regulácia rýchlosti) je prvý z novej generácie riadiacich jednotiek s meniteľnou rýchlosťou vyvinutý firmou Calpeda. Tento konkrétny systém je inštalovaný nezávisle na čerpadle a motore, na potrubí.

Automatické čerpacie stanice Calpeda sú schopné udržať potrebný tlak v okruhu hydraulického systému. Malé rozmery a hmotnosť umožňujú umiestniť a vykonať ich inštaláciu aj v malých technických miestnostiach.

2MXV B40-805-EMT



Pre spustenie zariadenia stačí naprogramovať niekoľko parametrov:

- maximálny prúd motora
- pracovnú frekvenciu
- požadovaný tlak

Využitie v domáciach a priemyselných odvetviach na zvýšenie tlaku v potrubnom systéme, čerpanie vody zo studní, z nádrží ... Použitie frekvenčného meniča EASYMAT výrazne znižuje spotrebu elektrickej energie.

Automatická čerpacia stanica Calpeda s frekvenčným meničom EASYMAT

2MXV B40-805-EMT s dvoma vertikálnymi čerpadlami.

Maximálny koncový tlak do 10 bar

Sacia výška až 7 metrov

Teplota kvapaliny do + 50 °C

Teplota okolitého prostredia do + 40 °C

Odstredivé čerpadlá a ATS

	MXHM 203E	MXHM 205/A	MXHM 404/A
Max. výtlak	33 m	57 m	44,5 m
Max. prietok	80 l/min	80 l/min	133 l/min
Optimálna prevádzka	18 m ... 58 l/min	34 m ... 58 l/min	43 m ... 83 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon P2	0,45 kW	0,75 kW	0,75 kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m	7 m	7 m
Kód produktu	CECA304111	CECA304131	CECA304161
Cena s DPH	249,00 €	330,00 €	389,00 €

	MXH 1603	MXH 3201	MXH 4803/A
Max. výtlak	34 m	18,4 m	60,5 m
Max. prietok	410 l/min	733 l/min	1100 l/min
Optimálna prevádzka	25 m ... 265 l/min	12 m ... 550 l/min	40 m ... 780 l/min
Napätie	400 V	400 V	400 V
Výkon P2	1,8 kW	2,2 kW	7,5 kW
Pripojenie: sanie	2" vnútorný závit	2" 1/2 vnútorný závit	3" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" 1/2 vnútorný závit	2" vnútorný závit	2" 1/2 vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m	7 m	7 m
Kód produktu	CECA304220	CECA304400	CECA304430
Cena s DPH	570,00 €	781,00 €	2 119,00 €

	2MXH 805/A-EMT
Max. výtlak	60 m
Max. prietok	217 l/min
Napätie	3 x 400V
Výkon P2	2 x 1,8kW
Pripojenie: sanie	2" 1/2 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	2" vnútorný závit
Max. sacia výška	7 m
Kód produktu	CECA204255
Cena s DPH	Cena na vyžiadanie

	2MXV B40-805-EMT
Max. výtlak	60 m
Max. prietok	433 l/min
Napätie	3 x 230V
Výkon P2	2 x 2,2 kW
Pripojenie: sanie	2" 1/2
Pripojenie: výtlak	2" 1/2
Max. sacia výška	7 m
Kód produktu	CECA2V805E
Cena s DPH	Cena na vyžiadanie

DV-35-3-AQS

Domáca vodáreň s 35L nádobou
s dvojstupňovým alebo trojstupňovým
čerpádom s mechanickou upchávkou.

**5/4"-AQS**

Liatinové monoblokové čerpádlá
AQS s mechanickou upchávkou.

**5/4"-AQS s elektropríslušenstvom**

Liatinové monoblokové čerpádlá AQS
s mechanickou upchávkou a elektropríslušenstvom.

32-SVA-2-LM1

Liatinové monoblokové
čerpadlo SIGMA.

**32-SVA-3-LM1**

Liatinové monoblokové
čerpadlo SIGMA.

32-SVA-2-LM-952

Liatinové monoblokové
čerpadlo SIGMA.
Prevedenie: sólo

**32-SVA-3-LM-952**

Liatinové monoblokové čerpadlo SIGMA.
Prevedenie: sólo

**NP 75HU**

Ručné záhradné čerpadlo

	NP75HU
Pripojenie:	1" 1/4
Max. sacia výška	7 m
Kód produktu	CEK0140100
Cena s DPH	81,00 €

Ručné záhradné čerpadlo určené na čerpanie vody
z vŕtaných alebo kopaných studní.

**NP 90**

Ručné záhradné čerpadlo

	NP90
Pripojenie:	1" 1/2
Max. sacia výška	7 m
Kód produktu	CEK0140105
Cena s DPH	180,00 €

Ručné záhradné čerpadlo určené na čerpanie vody
z vŕtaných alebo kopaných studní.

Domáce vodárničky, samonasávacie a ručné čerpádlá

	DV-35-3-AQS-2°-MU s 35L stojatou nádobou	DV-35-3-AQS-3°-MU s 35L stojatou nádobou
Max. výtlak	63 m	90 m
Max. prietok	90 l/min	90 l/min
Optimálna prevádzka	50 m ... 60 l/min	70 m ... 60 l/min
Napätie	400 V	400 V
Výkon P1	1,5 kW	2,2 kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m	8 m
Tlakový rozsah:	2,0 - 3,5 bar	2,7 - 4,4 bar
Kód produktu	CEHR150121	CEHR150124
Cena s DPH	621,00 €	710,00 €

	5/4"-AQS-2°-552-MU	5/4"-AQS-3°-552-MU	5/4"-AQS-2°-552-MU s elektropríslušenstvom	5/4"-AQS-3°-552-MU s elektropríslušenstvom
Max. výtlak	63 m	90 m	63 m	90 m
Max. prietok	90 l/min	90 l/min	90 l/min	90 l/min
Optimálna prevádzka	50 m ... 60 l/min	70 m ... 60 l/min	50 m ... 60 l/min	70 m ... 60 l/min
Napätie	400 V	400 V	400 V	400 V
Výkon P1	1,5 kW	2,2 kW	1,5 kW	2,2 kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m	8 m	8 m	8 m
Tlakový rozsah:	-	-	2,0 - 3,5 bar	2,7 - 4,4 bar
Kód produktu	CEAQ100140	CEAQ100160	CEAQ150110	CEAQ150130
Cena s DPH	479,00 €	555,00 €	590,00 €	682,00 €

	32-SVA-2-LM1	32-SVA-3-LM1
Max. výtlak	44 m	70 m
Max. prietok	80 l/min	80 l/min
Optimálna prevádzka	30 m ... 60 l/min	50 m ... 60 l/min
Napätie	400 V	400 V
Vhodné pre motor	1,5 kW	2,2 kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m	8 m
Kód produktu	CEHR100132	CEHR100136
Cena s DPH	175,00 €	216,00 €

	32-SVA-2-LM1 (sólo)	32-SVA-3-LM1 (sólo)
Max. výtlak	44 m	70 m
Max. prietok	80 l/min	80 l/min
Optimálna prevádzka	30 m ... 60 l/min	50 m ... 60 l/min
Napätie	400 V	400 V
Vhodné pre motor	1,5 kW	2,2 kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Max. sacia výška	8 m	8 m
Kód produktu	CEHR100134	CEHR100135
Cena s DPH	175,00 €	216,00 €

Ponorné čerpadlá 4", 5", 6" a automaty

SKM 2000 - 4"



Ponorné membránové vibračné čerpadlo. Prevažne sa používa na čerpanie vody z prírodných a umelých vodných zdrojov, zavlažovanie zelených plôch a prečerpávanie vody. Je vhodné do vrtov od 4".

	SKM 2000
Max. výtlak	70 m
Max. prietok	18 l/min
Opt. prevádzka	45 m ... 12 l/min
Výkon P1	0,35 kW
Napätie	1 x 230 V
Men. odober prúdu	3,2 A
Pripojenie	3/4" hadica
Dĺžka kábla	10 m
Kód produktu	CEMA500095
Cena s DPH	60,00 €

SPm37A

Drenážne čerpadlo na čistú vodu



	SPm37A
Max. výtlak	40 m
Max. prietok	33 l/min
Opt. prevádzka	15 m ... 20 l/min
Výkon P1	0,37 kW
Napätie	1 x 230 V
Men. odober prúdu	2,5 A
Pripojenie	1" - 1 1/2"
Dĺžka kábla	5 m
Kód produktu	CELE550110
Cena s DPH	87,00 €

SUBINOX 7 - 4"



Ponorné čerpadlo určené na čerpanie čistých kvapalín bez abrazívnych častíc. Max. hĺbka ponoru: 20 m. Lanko súčasťou balenia. Priemer: 96 mm.

	SUBINOX 7
Max. výtlak	56 m
Max. prietok	91 l/min
Opt. prevádzka	39 m ... 45 l/min
Výkon P1	0,9 kW
Napätie	1 x 230 V
Men. odober prúdu	6,4 A
Pripojenie	1" 1/4"
Dĺžka kábla	20 m
Kód produktu	CETH002307
Cena s DPH	218,00 €

SPM - 4"



Viacstuňové odstredivé ponorné čerpadlo SPM, s plávajúcím obežným kolesom. Počet štartov za minútu: 20. Čerpanie vody s obsahom piesku max. 60 g. Max. teplota kvapaliny: 35 °C. Priemer: 96 mm.

	SPM 70-11	SPM 100-09	SPM 100-14
Max. výtlak	72 m	59 m	93 m
Max. prietok	70 l/min	100 l/min	100 l/min
Opt. prevádzka	54 m ... 45 l/min	37 m ... 70 l/min	58 m ... 70 l/min
Výkon P2	0,75 kW	0,75 kW	1,1 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Men. odober prúdu	5,0 A	5,0 A	7,7 A
Pripojenie	1" 1/4 vnt. závit	1" 1/4 vnt. závit	1" 1/4 vnt. závit
Dĺžka kábla	20 m	20 m	20 m
Kód produktu	CEMA500527	CEMA500551	CEMA500557
Cena s DPH	323,00 €	325,00 €	369,00 €

QDX3-30/03



Ponorné čerpadlo QDX3 je určené na čistú vodu. Ideálny pomocník pre malé záhradky. Je vybavené plavákovým spínačom, ktorý chráni čerpadlo pred chodom na sucho. Vhodné na polievanie záhrad, zásobovanie chát a menších objektov čistou vodou zo studní a z vrtov nad 160 mm.

	QDX3-30/3-0,75F
Max. výtlak	38 m
Max. prietok	130 l/min
Optimálna prevádzka	25 m ... 66 l/min
Výkon P1	1 x 230 V
Napätie	1,1 kW
Menovitý odober prúdu	7,7 A
Pripojenie	1" vnútorný závit
Dĺžka kábla	10 m
Kód produktu	CEBP500110
Cena s DPH	154,00 €

EASY E-DEEP 1200



Ponorné tlakové čerpadlo so zabudovanou elektronickou jednotkou zaisťuje automatickú prevádzku (START-STOP).

- zabudovaný elektronický tlakový spínač a prietokový senzor
- zabudovaná ochrana proti chodu nasucho a spätná klapka
- vysoká spoľahlivosť

	EASY E-DEEP 1200
Max. výtlak	48 m
Max. prietok	90 l/min
Optimálna prevádzka	30 m ... 50 l/min
Výkon P1	1,1 kW
Napätie	1 x 230 V
Menovitý odober prúdu	7,7 A
Pripojenie	1" - 25 mm
Dĺžka kábla	15 m
Kód produktu	CEXY500400
Cena s DPH	342,00 €

LKS-1102SE



Ponorné čerpadlo s integrovanou elektronikou ktorá zaisťuje automatickú prevádzku. (START-STOP)

- zabudovaná ochrana proti chodu nasucho a spätná klapka
- zabudovaný elektronický tlakový spínač a prietokový senzor
- robustný kryt z ušľachtilej ocele

	LKS-1102SE
Max. výtlak	45 m
Max. prietok	100 l/min
Optimálna prevádzka	30 m ... 50 l/min
Výkon P1	1,1 kW
Napätie	1 x 230 V
Menovitý odober prúdu	5 A
Pripojenie	1" vnútorný závit
Dĺžka kábla	15 m
Kód produktu	CELE500200
Cena s DPH	239,00 €

FROG - 5"



Ponorné čerpadlá s nerezovým plášťom a s hydraulikou z technopolyméru. Priemer od 150 mm.

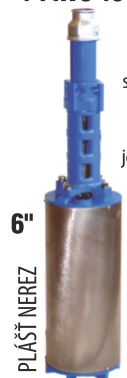
Plavákový spínač iba pre verziu 230 V !



MRPM640100
18,00 €

	FROG 3-08		FROG 3-10		FROG 3-15		FROG 5-15		FROG 5-20	
	S(230V)	T(400V)	S(230V)	T(400V)	S(230V)	T(400V)	S(230V)	T(400V)	S(230V)	T(400V)
Max. výtlak	47,3 m		59,1 m		82,7 m		64,5 m		77,4 m	
Max. prietok	80 l/min		80 l/min		80 l/min		140 l/min		140 l/min	
Optimálna prevádzka	32 m ... 40 l/min		39 m ... 40 l/min		56 m ... 40 l/min		41 m ... 80 l/min		49 m ... 80 l/min	
Výkon P1	0,6 kW		0,75 kW		1,1 kW		1,1 kW		1,5 kW	
Napätie	230 V	400 V	230 V	400 V	230 V	400 V	230 V	400 V	230 V	400 V
Menovitý odober prúdu	4,0 A	1,9 A	5,9 A	2,2 A	7,7 A	2,9 A	8,0 A	3,0 A	9,1 A	3,4 A
Pripojenie	1" 1/4 VNZ	1" 1/4 VNZ	1" 1/4 VNZ	1" 1/4 VNZ	1" 1/4 VNZ	1" 1/4 VNZ	1" 1/4 VNZ	1" 1/4 VNZ	1" 1/4 VNZ	1" 1/4 VNZ
Dĺžka kábla	20 m	20 m	20 m	20 m	20 m	20 m	20 m	20 m	20 m	20 m
Kód produktu	CEPM500110	CEPM500115	CEPM500120	CEPM500125	CEPM500140	CEPM500145	CEPM500180	CEPM500185	CEPM500190	CEPM500195
Cena s DPH	310,00 €		328,00 €		374,00 €		374,00 €		443,00 €	

1"PKVU-16-8



Ponorné vretenové čerpadlá určené na čerpanie užitkovej vody s teplotou do 35°C a kyslosťou v rozmedzí 6,5 - 12pH.

Praktické využitie týchto čerpadiel je hlavne pri čerpaní vody z hĺbok väčších ako 8m.

1"GSK-6-16



	1"PKVU-16-8-GU		1"GSK-6-16T	
Max. výtlak	80 m	80 m	80 m	80 m
Max. prietok	40 l/min	40 l/min	40 l/min	40 l/min
Optimálna prevádzka	40 m ... 32 l/min	40 m ... 32 l/min	40 m ... 32 l/min	40 m ... 32 l/min
Výkon P1	1,1 kW	1,1 kW	1,1 kW	1,1 kW
Napätie	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V
Menovitý odober prúdu	3,5 A	3,5 A	3,5 A	3,5 A
Pripojenie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Dĺžka kábla	20 m	25 m	20 m	25 m
Kód produktu	CELU500190	CELU500192	CELU500150	CELU500160
Cena s DPH	299,00 €	300,00 €	332,00 €	337,00 €

Ponorné čerpadlá 2", 3", 3,5", 4"

50QJD130 - 2"

Ponorné čerpadlo 50QJD130 je určené na čerpanie čistej vody, vhodné na odčerpávanie vody zo studní, na zavlažovanie, zásobovanie vodou, prečerpávanie nádrží s čistou vodou. Max. teplota čerp. vody. +35 °C

Je určená na domáce použitie. Priemer čerpadla: 53 mm Do vrtov s priemerom od 55 mm



50QJD130

Max. výtlak	37 m
Max. prietok	28 l/min
Optimálna prevádzka	19 m ... 20 l/min
Výkon P1	0,25 kW
Napätie	1 x 230V
Menovitý odber prúdu	2,6 A
Pripojenie	1/2" vnútorný závit
Dĺžka kábla	15 m
Kód produktu	CEJD500260
Cena s DPH	154,00 €

2QGD - 2"

Ponorné vretenové čerpadlo 2QGDa je určené na čerpanie čistej vody, vhodné na odčerpávanie vody zo studní, na zavlažovanie, zásobovanie vodou, prečerpávanie nádrží s čistou vodou. Je určená na domáce použitie.

- kvalitná nerezová oceľ AISI304
- hĺbka ponoru až 60 m
- max. teplota čerp. vody +35 °C
- priemer čerpadla 51 mm



2QGDa 370

Max. výtlak	60 m
Max. prietok	23 l/min
Optimálna prevádzka	28 m ... 10 l/min
Výkon P1	1 x 230 V
Napätie	0,37 kW
Menovitý odber prúdu	6 A
Pripojenie	3/4" vnútorný závit
Dĺžka kábla	20 m
Kód produktu	CEJD500102
Cena s DPH	133,00 €

SKM

3SKM - 3" 4SKM - 4"

Ponorné čerpadlá na čistú vodu vhodné do úzkych vrtov.

3SKM do vrtov s priemerom **75 mm**
4SKM do vrtov s priemerom **93 mm**. Sú vhodné na čerpanie zo studní, čerpanie dažďovej vody, ako súčasť domácej vodáreničky. Čerpadlá sú dodávané so štartovacím boxom.



1 x 230 V

3SKM 100

4SKM 100

4SKM 100

4SKM 150

Max. výtlak	57 m	60 m	61 m	99 m
Max. prietok	41 l/min	40 l/min	41 l/min	41 l/min
Optimálna prevádzka	36 m ... 17 l/min	30 m ... 25 l/min	30 m ... 25 l/min	45 m ... 25 l/min
Výkon P2	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	1,1 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Menovitý odber prúdu	5,0 A	5,2 A	5,4 A	7,7 A
Pripojenie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Dĺžka kábla	20 m	20 m	30 m	25 m
Kód produktu	CEJD500220	CEJD500240	CEJD500245	CEJD500250
Cena s DPH	196,00 €	198,00 €	215,00 €	248,00 €

QJD

75QJD - 3" 90QJD - 3,5"

Ponorné čerpadlá na čistú vodu určené pre hlboké vrtov a studne.

75QJD do vrtov s priemerom od **75 mm**
90QJD do vrtov s priemerom od **90 mm**.

Sú vhodné na čerpanie zo studní, čerpanie dažďovej vody, ako súčasť domácej vodáreničky. Čerpadlá sú dodávané so štartovacím boxom.



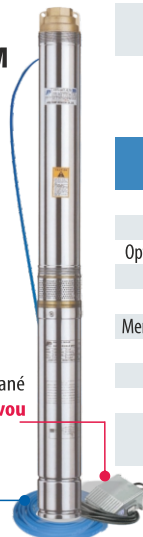
Čerpadlá sú dodávané s káblom (viď tabuľka) a kondenzátorovou skrinkou

4SRM

4SRM - 4"

Ponorné čerpadlá na čistú vodu do úzkych vrtov od 100mm. Vhodné na čerpanie zo studní, ako súčasť domácej vodáreničky.

Čerpadlá sú dodávané s kondenzátorovou skrinkou a káblom



NEW!

	75QJD217	75QJD224	75QJD233	75QJD419	75QJD425	75QJD224	75QJD233	75QJD240
Max. výtlak	60 m	85 m	110 m	67 m	86 m	85 m	110 m	133 m
Max. prietok	63 l/min	63 l/min	63 l/min	100 l/min	100 l/min	63 l/min	63 l/min	63 l/min
Optimálna prevádzka	49 m ... 30 l/min	70 m ... 30 l/min	90 m ... 40 l/min	36 m ... 67 l/min	46 m ... 67 l/min	70 m ... 30 l/min	90 m ... 40 l/min	109 m ... 30 l/min
Výkon P1	0,55 kW	0,75 kW	1,1 kW	0,75 kW	1,1 kW	0,75 kW	1,1 kW	2,0 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	400 V	400 V	400 V
Menovitý odber prúdu	4,7 A	5,9 A	7,7 A	5,9 A	7,7 A	2,7 A	3,5 A	4,7 A
Pripojenie	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit
Dĺžka kábla	25 m	25 m	30 m	25 m	30 m	25 m	30 m	bez kábla
Kód produktu	CEJD500270	CEJD500280	CEJD500290	CEJD500295	CEJD500296	CEJD500282	CEJD500292	CEJD500300
Cena s DPH	255,00 €	312,00 €	346,00 €	307,00 €	345,00 €	338,00 €	370,00 €	364,00 €

1 x 230 V	90QJD109	90QJD114	90QJD118	90QJD311	90QJD316	90QJD321	90QJD417	90QJD420
Max. výtlak	50 m	78 m	101 m	55 m	78 m	102 m	75 m	87 m
Max. prietok	47 l/min	47 l/min	47 l/min	93 l/min	93 l/min	93 l/min	117 l/min	117 l/min
Optimálna prevádzka	38 m ... 25 l/min	59 m ... 25 l/min	76 m ... 25 l/min	42 m ... 50 l/min	55 m ... 50 l/min	77 m ... 50 l/min	55 m ... 67 l/min	64 m ... 67 l/min
Výkon P1	0,37 kW	0,55 kW	0,75 kW	0,55 kW	0,75 kW	1,5 kW	1,1 kW	1,5 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Menovitý odber prúdu	2,9 A	4,2 A	5,4 A	4,2 A	5,4 A	9,7 A	7,7 A	9,7 A
Pripojenie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit
Dĺžka kábla	20 m	25 m	25 m	25 m	25 m	30 m	25 m	25 m
Kód produktu	CEJD500310	CEJD500330	CEJD500340	CEJD500370	CEJD500380	CEJD500390	CEJD500400	CEJD500401
Cena s DPH	269,00 €	313,00 €	332,00 €	300,00 €	314,00 €	467,00 €	332,00 €	380,00 €

1 x 230 V	4SRM208	4SRM211	4SRM214	4SRM309	4SRM312	4SRM316	4SRM511	4SRM514
Max. výtlak	54 m	74 m	95 m	68 m	90 m	120 m	70 m	90 m
Max. prietok	75 l/min	75 l/min	75 l/min	97 l/min	97 l/min	97 l/min	150 l/min	150 l/min
Optimálna prevádzka	45 m ... 33 l/min	62 m ... 33 l/min	78 m ... 33 l/min	45 m ... 50 l/min	60 m ... 50 l/min	80 m ... 50 l/min	55 m ... 83 l/min	70 m ... 83 l/min
Výkon P1	0,37 kW	0,55 kW	0,75 kW	0,55 kW	0,75 kW	1,1 kW	1,1 kW	1,5 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Menovitý odber prúdu	3,6 A	4,8 A	6,3 A	4,8 A	6,3 A	8,6 A	8,6 A	10,7 A
Pripojenie	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/2 vn. závit	1" 1/2 vn. závit	1" 1/2 vn. závit	2" vnútorný závit	2" vnútorný závit
Dĺžka kábla	20 m	20 m	20 m	20 m	20 m	20 m	20 m	20 m
Kód produktu	CEJD500450	CEJD500460	CEJD500470	CEJD500502	CEJD500512	CEJD500532	CEJD500572	CEJD500582
Cena s DPH	242,00 €	253,00 €	284,00 €	253,00 €	288,00 €	359,00 €	322,00 €	368,00 €

SAND FIGHTER

Bojovník s pieskom!

12.



4SA2 - 4"

Použitie:

- Vhodné pre čistú vodu, ktorá obsahuje piesok (do 450 g / m³).
- Čerpanie vody zo studní alebo nádrží
- Domáce použitie alebo v priemysle
- Zalievanie záhrad a zavlažovanie

Špecifikácia:

- Stupeň krytia: IP 68
- Max. teplota čerpaného média: 35° C
- Zabudovaná tepelná ochrana
- Keramická mechanická upchávka
- Vysoko teplotne odolné vinutie a spoľahlivá izolácia
- Max. hĺbka ponoru: 120 m
- Motor plnený olejom
- Max. počet štartov: 30/hodinu



Motor a stator

- Kábel odolný voči nízkym teplotám, nižším ako -20°C
- Vysoko teplotne odolný olovený drôt a spoľahlivá izolácia
- Izolácia statoru triedy H
- Dostatočná výška stohu a dostatok drôtu na zabezpečenie výkonu a vynikajúceho elektrického výkonu
- Vhodné pre ovládanie VFD (pohon s premennou frekvenciou)



Difúzor

- Keramická vložka
- Gumená podložka s väčšou odolnosťou voči piesku.

4SAm2 - 4"

Použitie:

- Vhodné pre čistú vodu, ktorá obsahuje piesok (do 450 g / m³).
- Čerpanie vody zo studní alebo nádrží
- Domáce použitie alebo v priemysle
- Zalievanie záhrad a zavlažovanie

Špecifikácia:

- Stupeň krytia: IP 68
- Max. teplota čerpaného média: 35° C
- Zabudovaná tepelná ochrana
- Keramická mechanická upchávka
- Vysoko teplotne odolné vinutie a spoľahlivá izolácia
- Max. hĺbka ponoru: 120 m
- Motor plnený olejom
- Max. počet štartov: 30/hodinu



Ponorné čerpadlá 4"

400 V	4SA 2/12	4SA 2/15
Max. výtlak	84 m	105 m
Max. prietok	70 l/min	70 l/min
Optimálna prevádzka	36 m ... 55 l/min	45 m ... 55 l/min
Výkon	0,55 kW	0,75 kW
Napätie	400 V	400 V
Menovitý odber prúdu	1,8 A	2,2 A
Pripojenie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	bez kábla *	bez kábla *
Kód produktu	CEAT500120	CEAT500130
Cena s DPH	269,00 €	295,00 €

400 V	4SA 4/14	4SA 4/18
Max. výtlak	99 m	128 m
Max. prietok	100 l/min	100 l/min
Optimálna prevádzka	60 m ... 80 l/min	77 m ... 80 l/min
Výkon	1,1 kW	1,5 kW
Napätie	400 V	400 V
Menovitý odber prúdu	3,2 A	4,3 A
Pripojenie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	bez kábla *	bez kábla *
Kód produktu	CEAT500160	CEAT500170
Cena s DPH	323,00 €	375,00 €

1 x 230 V	4SAm 2/12	4SAm 2/15
Max. výtlak	84 m	105 m
Max. prietok	70 l/min	70 l/min
Optimálna prevádzka	36 m ... 55 l/min	45 m ... 55 l/min
Výkon	0,55 kW	0,75 kW
Napätie	230 V	230 V
Menovitý odber prúdu	4,0 A	5,1 A
Pripojenie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	bez kábla *	bez kábla *
Kód produktu	CEAT500122	CEAT500132
Cena s DPH	282,00 €	309,00 €

1 x 230 V	4SAm 4/14	4SAm 4/18
Max. výtlak	99 m	128 m
Max. prietok	100 l/min	100 l/min
Optimálna prevádzka	60 m ... 80 l/min	77 m ... 80 l/min
Výkon	1,1 kW	1,5 kW
Napätie	230 V	230 V
Menovitý odber prúdu	7,4 A	9,7 A
Pripojenie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	bez kábla *	bez kábla *
Kód produktu	CEAT500162	CEAT500172
Cena s DPH	336,00 €	392,00 €

* - k cene ponorného čerpadla je potrebné pripočítať cenu za požadovanú dĺžku kábla a cenu za vodotesný káblový spoj tieto ceny sú uvedené v tabuľke káble a káblové spoje na strane 14 a 15.



6SR18 - 6\"/>

Ponorné čerpadlá na čistú vodu určené pre hlboké vrtý a studne.
Obežné koleso: plast
Max. teplota čerpanej vody: +35°C
Stupeň krytia: IP68
Trieda izolácie: F
Priemer čerpadla: 143 mm
Vhodné do vrtov s priemerom od 150 mm



6SP17 - 6\"/>

Ponorné čerpadlá na čistú vodu určené pre hlboké vrtý a studne.
Obežné koleso: celonerezové
Max. teplota čerpanej vody: +35°C
Stupeň krytia: IP68
Trieda izolácie: F
Priemer čerpadla: 143 mm
Vhodné do vrtov s priemerom od 150 mm



6SP46 - 6\"/>

Ponorné čerpadlá na čistú vodu určené pre hlboké vrtý a studne.
Obežné koleso: celonerezové
Max. teplota čerpanej vody: +35°C
Stupeň krytia: IP68
Trieda izolácie: F
Priemer čerpadla: 143 mm
Vhodné do vrtov s priemerom od 150 mm

Ponorné čerpadlá 6\"/>

400 V	6SR1807	6SR1809	6SR1811	6SR1813	6SR2706	6SR2708	6SR2710	6SR2712
Max. výtlak	100 m	127 m	155 m	184 m	89 m	118 m	148 m	177 m
Max. prietok	550 l/min	550 l/min	333 l/min	333 l/min	644 l/min	644 l/min	644 l/min	644 l/min
Optimálna prevádzka	66 m ... 333 l/min	82 m ... 333 l/min	103 m ... 333 l/min	122 m ... 333 l/min	54 m ... 417 l/min	72 m ... 417 l/min	90 m ... 417 l/min	108 m ... 417 l/min
Výkon P1	5,5 kW	7,5 kW	9,2 kW	11 kW	5,5 kW	7,5 kW	9,2 kW	11 kW
Napätie	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Menovitý odber prúdu	12,8 A	16,8 A	21,2 A	22,9 A	12,8 A	16,8 A	21,2 A	22,9 A
Pripojenie	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit
Kód produktu	CEJD501120	CEJD501125	CEJD501130	CEJD501135	CEJD501160	CEJD501165	CEJD501170	CEJD501175
Cena s DPH	1 229,00 €	1 317,00 €	1 408,00 €	1 479,00 €	1 219,00 €	1 317,00 €	1 411,00 €	1 475,00 €

400 V	6SR3606	6SR3607	6SR3608	6SR3610
Max. výtlak	96 m	112 m	128 m	160 m
Max. prietok	910 l/min	910 l/min	910 l/min	910 l/min
Optimálna prevádzka	58 m ... 600 l/min	68 m ... 600 l/min	78 m ... 600 l/min	97 m ... 600 l/min
Výkon P1	7,5 kW	9,2 kW	11 kW	13 kW
Napätie	400 V	400 V	400 V	400 V
Menovitý odber prúdu	16,8 A	21,2 A	22,9 A	27,6 A
Pripojenie	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit
Kód produktu	CEJD501190	CEJD501195	CEJD501200	CEJD501205
Cena s DPH	1 404,00 €	1 504,00 €	1 575,00 €	1 835,00 €

400 V	6SP1707	6SP1709	6SP1712	6SP1715	6SP1718
Max. výtlak	75 m	97 m	129 m	162 m	194 m
Max. prietok	367 l/min	367 l/min	367 l/min	367 l/min	367 l/min
Optimálna prevádzka	59 m ... 250 l/min	72 m ... 283 l/min	96 m ... 283 l/min	120 m ... 283 l/min	144 m ... 283 l/min
Výkon P1	4 kW	5,5 kW	7,5 kW	9,2 kW	11 kW
Napätie	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Menovitý odber prúdu	9,1 A	12,8 A	16,8 A	21,2 A	22,9 A
Pripojenie	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit
Kód produktu	CEJD501520	CEJD501525	CEJD501530	CEJD501535	CEJD501540
Cena s DPH	1 446,00 €	1 517,00 €	1 679,00 €	1 869,00 €	2 023,00 €

400 V	6SP3007	6SP3009	6SP3012	6SP3014
Max. výtlak	79 m	102 m	136 m	159 m
Max. prietok	600 l/min	600 l/min	600 l/min	600 l/min
Optimálna prevádzka	60 m ... 400 l/min	77 m ... 400 l/min	102 m ... 600 l/min	119 m ... 600 l/min
Výkon P1	7,5 kW	9,2 kW	11 kW	13 kW
Napätie	400 V	400 V	400 V	400 V
Menovitý odber prúdu	16,8 A	21,2 A	22,9 A	27,6 A
Pripojenie	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit
Kód produktu	CEJD501560	CEJD501565	CEJD501570	CEJD501575
Cena s DPH	1 564,00 €	1 726,00 €	1 911,00 €	2 202,00 €

400 V	6SP4608	6SP4610
Max. výtlak	102 m	127 m
Max. prietok	1000 l/min	1000 l/min
Optimálna prevádzka	66 m ... 767 l/min	82 m ... 767 l/min
Výkon P1	13 kW	15 kW
Napätie	400 V	400 V
Menovitý odber prúdu	27,6 A	30,7 A
Pripojenie	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit
Kód produktu	CEJD501590	CEJD501595
Cena s DPH	1 962,00 €	2 111,00 €

Zámenná tabuľka 6\"/>

6SR1807	6SR1809	6SR1811	6SR1813	6SR2706	6SR2708	6SR2710	6SR2712	6SR3606	6SR3607	6SR3608	6SR3610
6SDN 21/7	6SDN 21/9	6SDN 21/11	6SDN 21/14	6SD 18/4	6SD 18/5	6SD 18/7	6SD 18/8	6SD 19/4	6SD 19/5	6SD 19/6	6SD 19/7
6SP1707	6SP1709	6SP1712	6SP1715	6SP1718	6SP3007	6SP3009	6SP3012	6SP3014	6SP4608	6SP4610	
6SDN 16/7	6SDX 18/8	6SDX 18/11	6SDX 18/14	6SDX 18/17	6SDX 30/5	6SDX 30/7	6SDX 30/9	6SDX 30/10	6SDX 46/8	6SDX 46/10	

* - k cene ponorného čerpadla je potrebné pripočítať cenu za požadovanú dĺžku kábla a cenu za vodotesný káblový spoj tieto ceny sú uvedené v tabuľke káble a káblové spoje na strane 14 a 15.

Ponorné čerpadlá na čistú vodu vhodná na čerpanie zo studní, ako súčasť vodáreníky. Max. prípustný obsah piesku vo vode 150g/m³.

4SD (F) (FM) 4"



4SD - 400V
4SDF - 3x230V, 400V
4SDFM - 230V

určené do vrtov
od **100 mm**.

6SDN 6"



6SDN - 400V

určené do vrtov
od **150 mm**.

Ponorné čerpadlá 4", 6"

1 x 230 V	4SDFM 36/11	4SDFM 46/10	4SDFM 46/15	4SDFM 54/10	4SDFM 54/14
Max. výtlak	64 m	55 m	88 m	64 m	92 m
Max. prietok	80 l/min	100 l/min	100 l/min	135 l/min	135 l/min
Optimálna prevádzka	38 m ... 60 l/min	28 m ... 80 l/min	42 m ... 80 l/min	37 m ... 100 l/min	50 m ... 100 l/min
Výkon P1	0,75 kW	0,75 kW	1,1 kW	1,1 kW	1,5 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Menovitý odtok prúdu	5,6 A	5,6 A	8,4 A	8,4 A	11,2 A
Pripojenie	1"1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1"1/4 vnútorný závit	1"1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	20 m	20 m	30 m	20 m	30 m
Kód produktu	CECA500493	CECA500534	CECA500539	CECA500574	CECA500579
Cena s DPH	402,00 €	388,00 €	486,00 €	444,00 €	503,00 €

NEW!

	4SDF 36/17
Max. výtlak	96 m
Max. prietok	80 l/min
Optimálna prevádzka	XX m ... XX l/min
Výkon P1	1,1 kW
Napätie	400 V
Menovitý odtok prúdu	3,0 A
Pripojenie	1"1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	1,7 m
Kód produktu	CECA500491
Cena s DPH	356,00 €

Odporúčané dĺžky a prierezy kábla podľa odtoku prúdu:

Menovitý odtok prúdu A	230 V - 50 Hz - 1 ~			
	jeden 4-žilový kábel 4x ... mm ²			
	1,5	2,5	4	
	maximálna dĺžka kábla ... m			
2	142	235		
4	71	118	189	
6	47	78	126	
8	35	59	94	
10	28	47	76	
12	24	39	63	
14	20	34	54	

Menovitý odtok prúdu A	400 V - 50 Hz - 3 ~					
	jeden 4-žilový kábel 4x ... mm ²					
	1,5	2,5	4	6	10	16
	maximálna dĺžka kábla ... m					
2	285	473				
4	143	236	379			
6	95	158	253			
8	71	118	190	285		
10	57	95	152	228		
12	48	79	126	190	309	
14	41	68	108	163	265	
16	36	59	95	142	232	
18		53	84	127	206	323
20		47	76	114	185	290

* - k cene ponorného čerpadla je potrebné pripočítať cenu za požadovanú dĺžku kábla a cenu za vodotesný káblový spoj.
Ceny sú uvedené v tabuľke kábla a káblové spoje na strane 15.

3 x 400 V	4SDF 36/11	4SDF 46/10	4SDF 46/15	4SDF 46/21	4SDF 54/10	4SDF 54/14
Max. výtlak	64 m	55 m	88 m	117 m	64 m	92 m
Max. prietok	80 l/min	100 l/min	100 l/min	100 l/min	135 l/min	135 l/min
Optimálna prevádzka	38 m ... 60 l/min	28 m ... 80 l/min	42 m ... 80 l/min	59 m ... 80 l/min	37 m ... 100 l/min	50 m ... 100 l/min
Výkon P1	0,75 kW	0,75 kW	1,1 kW	1,5 kW	1,1 kW	1,5 kW
Napätie	3 x 400 V	3 x 400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Menovitý odtok prúdu	2,2 A	2,2 A	3,0 A	4,2 A	3,0 A	4,2 A
Pripojenie	1"1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1"1/4 vnútorný závit	1"1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	20 m	20 m	30 m	30 m	20 m	30 m
Kód produktu	CECA500494	CECA500533	CECA500538	CECA500543	CECA500573	CECA500578
Cena s DPH	350,00 €	355,00 €	485,00 €	502,00 €	366,00	431,00 €

3 x 400 V	4SD 10/12	4SD 10/17
Max. výtlak	81 m	114 m
Max. prietok	200 l/min	200 l/min
Optimálna prevádzka	54 m ... 140 l/min	76 m ... 140 l/min
Výkon P1	2,2 kW	3,0 kW
Napätie	400 V	400 V
Menovitý odtok prúdu	6,0 A	7,4 A
Pripojenie	2" vnútorný závit	2" vnútorný závit
Dĺžka kábla	30 m	30 m
Kód produktu	CECA500190	CECA500195
Cena s DPH	511,00 €	647,00 €

3 x 400 V	6SDN 16/7	6SDN 21/9	6SDN 21/11
Max. výtlak	75 m	97 m	119 m
Max. prietok	416 l/min	550 l/min	550 l/min
Optimálna prevádzka	59 m ... 250 l/min	74 m ... 350 l/min	91 m ... 350 l/min
Výkon P1	4,0 kW	7,5 kW	9,2 kW
Napätie	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V
Menovitý odtok prúdu	9,3 A	16,4 A	19,7 A
Pripojenie	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit
Dĺžka kábla	-	-	-
Kód produktu	CECA500634	CECA500684	CECA500689
Cena s DPH	1 341,00 €	1 507,00 €	1 642,00 €

Príslušenstvo k ponorným čerpadlám



Detail pripojenia kábla káblovým spojom pomocou konektora k motorom značky PM, v spojení s ponornými čerpadlami 4SDF, 4SDFM a 6SDN.

Káble s konektorom

Dĺžka	Kód produktu	Cena s DPH
20 m 1,5 mm	EMPM520520	83,00 €
30 m 1,5 mm	EMPM520530	117,00 €
30 m 2 mm	EMPM520535	149,00 €

Dĺžka	Kód produktu	Cena s DPH
1,7 m	EMPM520500	21,00 €
2,7 m	EMPM520505	29,00 €
3,5 m	EMPM520510	33,00 €



K ponorným čerpadlám bez kábla je potrebné pripojiť káble pomocou špeciálneho káblového spoja, aby bola zabezpečená jeho vodotesnosť.



Ako zvoliť správny kábel? Pozri tabuľku na strane č. 14.

Táto špeciálna anóda chráni motor pred koróziou. Inštaluje sa na spodok motora.



Káble metráž

H07-RN-F	Kód produktu	Cena s DPH
4G1,5	EMXY860100	2,30 €/m
4G2,5	EMXY860105	3,60 €/m
4G4	EMXY860110	5,00 €/m

Káblový spoj s prácou	Kód produktu	Cena s DPH
SSK 2,5	EMXY860505	38,00 €

Ánoda 40M	Kód produktu	Cena s DPH
Pre 4" ponorné čerp.	EMPM520490	32,00 €



Nerezový lanový komplet

Zostava ocelového lanka a montážneho príslušenstva. Služi pre zavesenie čerpadla do vrtu. Priemer: 4 mm Max. zaťaženie: 905 kg

Komplet	Kód produktu	Cena s DPH
4 mm - 20 metrov	MAXY100980	50,00 €
4 mm - 30 metrov	MAXY100985	60,00 €



Lanko poplypropylén

Služi pre zavesenie čerpadla do vrtu. Priemer: 8 mm Max. zaťaženie: 905 kg

Lanko Polypropylén	Kód produktu	Cena s DPH
8 mm - 10 metrov	MAXY100643	10,00 €
8 mm - 20 metrov	MAXY100644	19,00 €
8 mm - 30 metrov	MAXY100648	29,00 €



Závesná karabínka

Služi na pripojenie alebo prichytenie Materiál: Nerez Dĺžka: 60 mm

Kód produktu	Cena s DPH
MAXY100860	2,50 €

Chladiaci plášť na čerpadlá

Služia na chladenie ponorného čerpadla v studni. Rozsah použitia: ponorné čerpadlá od 3" až 4" Vhodné do úzkych vrtov kde neprichádza k dostatočnému chladeniu ponorného motora. Správna pracovná teplota motora predlžuje jeho životnosť.



	Kód produktu	Cena s DPH
3" 125/75/600 0,37-1,1 kW	ARBE610001	74,00 €
3,5" 125/90/600 0,37-1,1 kW	ARBE610005	74,00 €
4" 160/100/600 0,37-1,5 kW	ARBE610010	84,00 €
4" 160/100/1000 1,5-5,5 kW	ARBE610020	98,00 €

DV SET 1 1/8 10bar FIX

Zostava armatúr s tlakovou nádobou 8L s fixnou membránou a konzolou na uchytenie na stenu.



Rozmery nádoby:
Výška H: 330 mm
Priemer D: 200 mm

	DV SET 1 1/8 FIX
Max. prietok	6 m³/h
Max. tlak	10 bar
Pripojenie	1"
Kód produktu	CEHR150198
Cena s DPH	113,00 €

VS DPC

Zostava vodárenského setu s ovládacou jednotkou, spojovacou armatúrou, zátkou a flexi hadicou.



	VS DPC
Pripojenie	1"
Kód produktu	CEBP150460
Cena s DPH	77,00 €

DV SET 1 1/8 10bar

Zostava armatúr s tlakovou nádobou 8L s membránou a konzolou na uchytenie na stenu.



Uvádzané rozmery sú uvedené bez armatúry a tlakového spínača. Výška H: 355 mm Priemer D: 200 mm

	DV SET 1 1/8 10bar
Max. prietok	6 m³/h
Max. tlak	10 bar
Pripojenie	1"
Kód produktu	CEHR150182
Cena s DPH	77,00 €

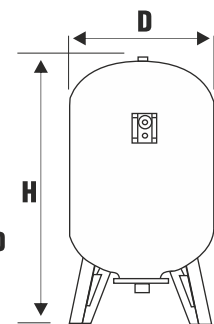
Vodárenský set BELUMI

Zostava zložená z tlakovej nádoby (50L, 80L, 100L), tlakového spínača (s tlakovým rozsahom 2,0 - 3,5 bar), manometra a spojovacej armatúry, 1" pripojiteľnosť k čerpadlu flexohadicou.



Uvádzané rozmery sú uvedené bez armatúry a tlakového spínača

Ležatá	Dĺžka L [mm]	Priemer D [mm]	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
BELUMI VS 50H	610	380	10	CEBP150450	119,00 €
Stojatá	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
BELUMI VS 50	750	380	10	CEBP150400	120,00 €
BELUMI VS 80	960	430	10	CEBP150410	163,00 €
BELUMI VS 100	990	460	10	CEBP150420	182,00 €



Slime 20, Tline 10, 20



Hlavné funkcie:

Ovládacia skrinka pre ponorné čerpadlá.
Možnosť pripojiť plavák, tlakový spínač.

Ochranné funkcie:

- Ochrana proti chodu na sucho
- Ochrana proti preťaženiu
- Ochrana proti výpadku fázy
- Automatický reset

Ovládacie skrine pre 1 - 2 čerpadlá			
	Slime 20	Tline 10	Tline 20
Max. výkon čerpadla	0,37 - 2,22 kW	0,37 - 3,0 kW	4,0 - 7,5 kW
Max. prúd čerpadla	20 A	10 A	20 A
Stupeň krytia	IP55	IP55	IP55
Napätie	230 V	400 V	400 V
Ochrana chodu na sucho	Áno	Áno	Áno
Kód produktu	MRPM680100	MRPM680110	MRPM680120
Cena s DPH	144,00 €	171,00 €	210,00 €



Kondenzátor

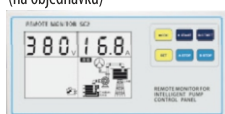
Vhodné pre Slime 20 na 230 V

Typ	Kód produktu	Cena s DPH
20 mF pre 0,37 kW	EMPM840100	6,00 €
25 mF pre 0,55 kW	EMPM840105	7,00 €
35 mF pre 0,75 kW	EMPM840110	8,00 €
40 mF pre 1,1 kW	EMPM840115	9,00 €
60 mF pre 1,5 kW	EMPM840120	12,00 €
80 mF pre 2,2 kW	EMPM840125	18,00 €

Ovládaci panel C3-W2



Ovládaci monitor SC2 (na objednávku)



Hlavné funkcie:

Možnosť ovládať 1 - 2 čerpadlá.

Možnosť nastaviť riadenie pomocou: sondy / elektródy / plavákovým spínačom / elektrickým kontaktným / manometrom / tlakovým spínačom.

Riadiaci režim: manuálne alebo automaticky.

Kompletná ochrana čerpadla v oboch režimoch prevádzky.

Zobrazovanie Stíh posledných záznamov porúch na displeji.

Poruchové signalizácie + poruchový alarm.

Sieťový port pre vzdialené ovládanie cez internet.

Ochranné funkcie:

- Ochrana proti chodu na sucho
- Ochrana proti úniku vody
- Ochrana proti preťaženiu
- Ochrana proti preťaženiu / prepätiu
- Ochrana proti otvorenej fáze
- Ochrana motora zablokovaním

	C3-W2 0,75 - 4 kW	C3-W2 5,5 - 7,5 kW
Max. výkon čerpadla v kW	0,75 - 4 kW	5,5 - 7,5 kW
Max. prúd čerpadla	8 A	15 A
Stupeň krytia	IP54	IP54
Napätie	400 V	400 V
Ochrana chodu na sucho	Áno	Áno
Kód produktu	MRLE680200	MRLE680210
Cena s DPH	185,00 €	189,00 €

Ovládaci panel SCOUT-Tri/5,5



Hlavné funkcie:

Vhodné na súčasné riadenie 1 až 3 trojfázových čerpadiel a spárovaním 3. jednotiek SCOUT medzi sebou.

Možnosť ovládania cez mobilnú aplikáciu a sieť Wi-Fi.

Dosah Wi-Fi signálu do 100 metrov.

Jazyk: Angličtina, Taliančina.

Zobrazovanie spotreby a moto hodín.

Alarm: havarijného stavu a prehrievaniu základovej dosky.

Riadiaci režim: manuálne alebo automaticky - stlačením tlačidla.

Možnosť nastaviť riadenie pomocou: sondy (COM-MIN-MAX).

Ochranné funkcie:

- Ochrana proti chodu na sucho cez sondy
- Ochrana proti úniku vody
- Ochrana proti preťaženiu

	SCOUT-Tri/5,5
Max. výkon čerpadla v kW	5,5 kW
Max. prúd čerpadla	12 A
Stupeň krytia	IP55
Napätie	3x400 V
Ochrana chodu na sucho	Áno
Kód produktu	MREL680110
Cena s DPH	148,00 €

Ovládaci panel DRAIN 1-Tri 7,5 DRAIN 2-Tri 7,5



Riadiaca jednotka s displejom ktorý zobrazuje: napätie, frekvenciu, prúd, prevádzkový stav, poruchy. Vhodné pre kanalizačné systémy s digitálnym vstupom pre plavákové spínače alebo iné externé ovládače.

Aktivácia záložného čerpadla pri poruche u modelu s 2 čerpadlami.

Ochranné funkcie:

- Ochrana proti chodu na sucho cez sondy
- Ochrana proti úniku vody
- Ochrana proti preťaženiu

	DRAIN 1-Tri 7,5	DRAIN 2-Tri 7,5
Max. výkon čerpadla v kW	7,5 kW	7,5 kW
Max. prúd čerpadla	16 A	16 A
Stupeň krytia	IP55	IP55
Napätie	3x400 V	3x400 V
Ochrana chodu na sucho	Áno	Áno
Ovládanie čerpadiel	1	2
Kód produktu	MREL680330	MREL680370
Cena s DPH	284,00 €	439,00 €

Ovládaci panel WASTEK 1-Tri 7,5 WASTEK 2-Tri 7,5



Ovládaci panel s mikroprocesorom pre 1 a 2 jednofázové alebo trojfázové čerpadlá.

Funkcia pretáčania čerpadiel.

Ochrana proti chodu na sucho pomocou účinníka (cosφ) alebo plavákmi.

Pripojenie termálnej ochrany.

NO signál pre aktiváciu motora.

NO signál pre aktiváciu alarmu pri vysokej hladine.

Vstup pre snímač hladiny - s presnosťou na 1 cm. Beznapätový kontakt NC-C-NO s odporovou záťažou 5A / 250V.

Ochranné funkcie:

- Ochrana proti chodu na sucho cez sondy
- Ochrana proti úniku vody
- Ochrana proti preťaženiu

	WASTEK 1-Tri 7,5	WASTEK 2-Tri 7,5
Max. výkon čerpadla v kW	7,5 kW	7,5 kW
Max. prúd čerpadla	16 A	16 A
Stupeň krytia	IP55	IP55
Napätie	3x400 V	3x400 V
Ochrana chodu na sucho	Áno	Áno
Ovládanie čerpadiel	1	2
Kód produktu	MREL680410	MREL680430
Cena s DPH	308,00 €	431,00 €

Ochrany, Ovládacie jednotky, Plavákové spínače

SMAT Ochrana proti chodu na sucho



	SMAT
Minimálny prúd	3,0 A
Maximálny prúd	8,0 A
Napätie	230 V
Ochrana chodu na sucho	Áno
Kód produktu	MRC620110
Cena s DPH	68,00 €

SM1 Motorový spúšťač - istič Skrinka SM1 + vývodyk SM1



	SM1 4A	SM1 6A
Max. výkon čerp.	1,5 kW	2,5 kW
Max. prúd čerp.	2,5 - 4 A	4,0 - 6 A
Napätie	3x400V	3x400V
Kód produktu	EMOE820090	EMOE820095
Cena s DPH	35,00 €	35,00 €

Plavákový spínač BIGSLOVAKIA

Ochrana čerpadiel proti chodu na sucho. Plavákový spínač so zásuvkou, do ktorej sa jednoducho pripojí zástrčka od čerpadla na 230 V. Dĺžka kábla 10 m.



Kód produktu	Cena s DPH
MRXY640205	30,00 €

FSK-1 Plavákový spínač s volným koncom na 230 V



Závažie na kábel 240 gramov

Kód produktu	Cena s DPH
MRBP640150	2,50 €

Dĺžka kábla	Kód produktu	Cena s DPH
3 m	MRBP640105	10,00 €
5 m	MRBP640110	13,00 €
10 m	MRBP640115	21,00 €
15 m	MRBP640120	27,00 €
20 m	MRBP640125	35,00 €

Control box

Elektrodové zariadenie na snímanie hladiny, so zapojenými elektródami s 30 m káblom.



- monitorovanie a regulácia hladiny vody - ochrana proti chodu na sucho
- ochrana proti preťaženiu - vhodné pre povrchové aj ponorné čerpadlá

	230 V 16 A	400 V 4 A
Maximálny prúd čerpadla	16 A	4 A
Napájanie čerpadla	230 V	400 V
Napájacie napätie	230 V	400 V
Ochrana chodu na sucho	Áno	Áno
Kód produktu	MRBE680180	MRBE980185
Cena s DPH	198,00 €	250,00 €

BPC-DSK-2P

Tlaková jednotka s káblom a ochranou proti chodu na sucho.



	BPC-DSK-2P
Max. výkon čerpadla	1,1 kW
Max. prúd čerpadla	10 A
Stupeň krytia	IP65
Napätie	230 V
Zapínací tlak	2,2 bar
Ochrana chodu na sucho	áno
Automatický reset	áno
Pripojenie	1"
Kód produktu	MRBP620130
Cena s DPH	59,00 €

BPC-DSK-5P

Tlaková jednotka s káblom a ochranou proti chodu na sucho.



	BPC-DSK-5P
Max. výkon čerpadla	1,1 kW
Max. prúd čerpadla	10 A
Stupeň krytia	IP65
Napätie	230 V
Zapínací tlak	1,5 - 3,5 bar
Ochrana chodu na sucho	áno
Automatický reset	áno
Pripojenie	1"
Kód produktu	MRBP620112
Cena s DPH	55,00 €

BPC-DSK-1P

Tlaková jednotka s káblom a ochranou proti chodu na sucho.



BPC-DSK-9-1P



	BPC-DSK-1P	BPC-DSK-9-1P
Max. výkon čerpadla	1,1 kW	2,2 kW
Max. prúd čerpadla	10 A	30 A
Stupeň krytia	IP65	IP65
Napätie	230 V	230 V
Zapínací tlak	2,2 bar	2,2 bar
Och. chodu na sucho	áno	áno
Automatický reset	áno	áno
Pripojenie	1"	1" 1/4
Kód produktu	MRBP620102	MRBP620122
Cena s DPH	59,00 €	96,00 €

BPC-APS-2

Tlaková jednotka s káblom a ochranou proti chodu na sucho. Možnosť nastaviť zapínací a vypínací tlak.



	BPC-APS-2
Max. výkon čerpadla	1,5 kW
Max. prúd čerpadla	16 A
Stupeň krytia	IP65
Napätie	230 V
Zapínací tlak	0,5 - 4,5 bar (nastaviteľný)
Vypínací tlak	1,0 - 8,0 bar (nastaviteľný)
Ochrana chodu na sucho	áno
Pripojenie	1"
Kód produktu	MRBP620140
Cena s DPH	69,00 €

DPC 10

Digitálny tlakový spínač s ochranou proti chodu na sucho



	DPC 10
Maximálny tlak	10 bar
Maximálny prúd	12 A
Napätie	230 V
Ochrana proti chodu na sucho	Áno
Pripojenie	1/4"
Kód produktu	MRBP620160
Cena s DPH	58,00 €

DPC 10 s vidlicou

S vidlicou a zásuvkou
Pre jednoduchšie zapojenie.



	DPC 10 s vidlicou
Maximálny tlak	10 bar
Maximálny prúd	12 A
Napätie	230 V
Ochrana proti chodu na sucho	Áno
Pripojenie	1/4"
Kód produktu	MRBP620165
Cena s DPH	68,00 €

BSK-3A

Tlakový spínač na 230 V a 400 V



Tlakové spínače

	BSK-3A	BSK-3A s káblom	BSK-3A	BSK-3A	BSK-3A
Zap. - vyp. tlak	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar	2,8 - 4,2 bar	2,1 - 3,5 bar	2,8 - 4,2 bar
Maximálny prúd	16 A	16 A	16 A	8 A	8 A
Napätie	230 V	230 V	230 V	400 V	400 V
Pripojenie	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Kód produktu	MRBP620200	MRBP620205	MRBP620210	MRBP620220	MRBP620230
Cena s DPH	13,00 €	15,00 €	13,00 €	14,00 €	14,00 €

PM/5-3W

Tlakový spínač s integrovaným manometrom a spojovacou armatúrou.



	PM/5-3W 1,4 - 2,8 bar	PM/5-3W 2,0 - 3,5 bar
Zap. - vyp. tlak	1,4 - 2,8 bar	2,0 - 3,5 bar
Maximálny prúd	16 A	16 A
Napätie	230 V	230 V
Pripojenie	2x 1"VNZ 1x 1"VOZ	2x 1"VNZ 1x 1"VOZ
Kód produktu	MRXY620180	MRXY620182
Cena s DPH	28,00 €	28,00 €

TSA3S05 MTlakový spínač na 230 V / 400 V
vnútorný závit - matica

	TSA3S05M	TSA3S05M	TSA3S05M	TSA3S05M
Zapínací - vypínací tlak	1,5 - 3,0 bar	2,0 - 3,5 bar	2,7 - 4,4 bar	3,3 - 4,6 bar
Maximálny prúd	10 A	10 A	10 A	10 A
Napätie	230 V / 400 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V
Pripojenie	1/4" VNZ	1/4" VNZ	1/4" VNZ	1/4" VNZ
Kód produktu	MROE620136	MROE620142	MROE620139	MROE620152
Cena s DPH	31,00 €	31,00 €	31,00 €	31,00 €

TSA3S10 MTlakový spínač na 230 V / 400 V
vnútorný závit - matica

	TSA3S10M	TSA3S10M	TSA3S10M
Zapínací - vypínací tlak	4,0 - 6,0 bar	5,0 - 7,0 bar	6,5 - 9,0 bar
Maximálny prúd	10 A	10 A	10 A
Napätie	230 V / 400 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V
Pripojenie	1/4" VNZ	1/4" VNZ	1/4" VNZ
Kód produktu	MROE620145	MROE620148	MROE620155
Cena s DPH	34,00 €	34,00 €	34,00 €

TSA3S05 STlakový spínač na 230 V / 400 V
vonkajší závit

	TSA3S05S	TSA3S05S	TSA3S05S	TSA3S05S
Zapínací - vypínací tlak	1,5 - 3,0 bar	2,0 - 3,5 bar	2,7 - 4,4 bar	3,3 - 4,6 bar
Maximálny prúd	10 A	10 A	10 A	10 A
Napätie	230 V / 400 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V
Pripojenie	1/4" VOZ	1/4" VOZ	1/4" VOZ	1/4" VOZ
Kód produktu	MROE620106	MROE620109	MROE620112	MROE620115
Cena s DPH	31,00 €	31,00 €	31,00 €	31,00 €

TSA3S10 STlakový spínač na 230 V / 400 V
vonkajší závit

	TSA3S10S	TSA3S10S	TSA3S10S	TSA3S10S
Zapínací - vypínací tlak	4,0 - 6,0 bar	5,0 - 7,0 bar	5,8 - 8,6 bar	6,5 - 9,0 bar
Maximálny prúd	10 A	10 A	10 A	10 A
Napätie	230 V / 400 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V
Pripojenie	1/4" VOZ	1/4" VOZ	1/4" VOZ	1/4" VOZ
Kód produktu	MROE620127	MROE620118	MROE620121	MROE620130
Cena s DPH	34,00 €	34,00 €	34,00 €	34,00 €

Frekvenčné meniče a príslušenstvo

GD20SA

Frekvenčný menič



GD20SA / GD200SA

Meniče rady GD20SA a GD200SA sú nová generácia frekvenčných meničov s vektorovým a skalárnym riadením. Kvalitné spracovanie riadiaceho softvéru predurčuje túto radu na široké použitie. Vysoká účinnosť a úspora až 80% elektrickej energie. Frekvenčný menič je určený do **suchého prostredia (IP20)**. V prípade použitia vo vlhkých priestoroch (napr. šachta) treba dokúpiť ochrannú skrinku čím sa stupeň krytia zmení na IP66 (viď príslušenstvo).

Pred predajom každého meniča nastaví výrobca potrebné parametre (výkon kW, prúd A, otáčky motora, napätie V, frekvencia).

	GD20SA-0R7G-S2	GD20SA-1R5G-S2	GD20SA-2R2G-S2	GD20SA-0R7G-4	GD20SA-1R5G-4	GD20SA-2R2G-4
Max. výkon čerpadla	0,75 kW	1,5 kW	2,2 kW	0,75 kW	1,1 kW	1,5 kW
Max. prúd čerpadla	3,9 A	7,5 A	10 A	2,5 A	3,4 A	4,8 A
Stupeň krytia	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Napätie	1x230 V	1x230 V	1x230 V	3x400 V	3x400 V	3x400 V
Ochrana chodu na sucho	áno	áno	áno	áno	áno	áno
Kód produktu	MRXY620402	MRXY620304	MRXY620308	MRXY620302	MRXY620452	MRXY620454
Cena s DPH	221,00 €	288,00 €	339,00 €	328,00 €	351,00 €	398,00 €

GD200SA

Frekvenčný menič



	GD20SA-2R2G/3P-4	GD200SA-004G/5R5P-4*F	GD200SA-5R5G/7R5P-4*F	GD200SA-7R5G/011P-4*F	GD200SA-7R5G/011P-4*F
Max. výkon čerpadla	3,0 kW	5,5 kW	7,5 kW	11 kW	15 kW
Max. prúd čerpadla	7,5 A	14 A	18,5 A	25 A	32 A
Stupeň krytia	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Napätie	3x400 V	3x400 V	3x400 V	3x400 V	3x400 V
Ochrana chodu na sucho	áno	áno	áno	áno	áno
Kód produktu	MRXY620311	MRXY620312	MRXY620314	MRXY620316	MRXY620318
Cena s DPH	446,00 €	619,00 €	831,00 €	1 072,00 €	1 350,00 €



	GD200SA-015G/018P-4*F	GD200SA-018G/022P-4*F	GD200SA-022G/030P-4*F	GD200SA-030G/037P-4*F	GD200SA-037G/045P-4*F
Max. výkon čerpadla	18,5 kW	22 kW	30 kW	37 kW	45 kW
Max. prúd čerpadla	32 A	38 A	45 A	60 A	75 A
Stupeň krytia	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Napätie	3x400 V	3x400 V	3x400 V	3x400 V	3x400 V
Ochrana chodu na sucho	áno	áno	áno	áno	áno
Kód produktu	MRXY620320	MRXY620322	MRXY620324	MRXY620325	MRXY620326
Cena s DPH	1 605,00 €	1 946,00 €	2 244,00 €	2 775,00 €	3 233,00 €

Snímač tlaku



Snímač výšky hladiny



	Snímač tlaku	Snímač výšky hladiny
Stupeň krytia	IP67	IP68
Pripojenie	1/4"	-
Dĺžka kábla	5 m	15 m
Kód produktu	MRXY620328	MRXY620390
Cena s DPH	95,00 €	312,00 €



Filter s preplachom

Maximálna teplota čerpanej kvapaliny 30 °C

	AP 500 1"	AP 500 1" 1/4
Maximálny prietok	6 m³/h	13 m³/h
Pripojenie	1"	1" 1/4
Maximálny tlak	8 bar	8 bar
Kód produktu	UVAM100415	UVAM100420
Cena s DPH	40,00 €	45,00 €

Skrinka IP66



Skrinka IP66 s predprípravou

Predmontovaná DIN lišta pre rýchlu inštaláciu



Služí ako ochrana meniča vo vlhkom prostredí. Môže byť vybavená vonkajším rámkom pre ovládací panel meniča.

Maximálny výkon	Kód produktu	Cena s DPH
do 2,2 kW	MRXY620351	83,00 €
do 2,2 kW s predprípravou	MRXY620352	102,00 €
do 5,5 kW	MRXY620353	108,00 €
do 6,2 kW	MRXY620354	114,00 €
do 7,5 kW	MRXY620355	146,00 €
do 11 kW	MRXY620357	189,00 €

Gul'ový ventil

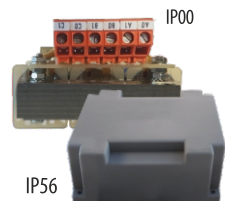
S pohonom a 5 m káblom
Stupeň krytia: IP67
Rozsah tlaku: 0 - 10 bar



Pripojenie	Napätie	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	9-24 V	MRXY620332	82,00 €
1"	9-24 V	MRXY620333	101,00 €
1" 1/4	9-24 V	MRXY620334	113,00 €
1" 1/2	230 V	MRXY620335	285,00 €
2"	230 V	MRXY620336	317,00 €

Motorové tlmivky

Používajú sa pri vzdialenosti medzi motorom a meničom väčšej ako 50-100 m.



Maximálny prúd	Napätie	Stupeň krytia	Kód produktu	Cena s DPH
6 A	230 V/400 V	IP00	MRXY620340	66,00 €
10 A	230 V/400 V	IP00	MRXY620342	77,00 €
16 A	230 V/400 V	IP00	MRXY620344	106,00 €
6 A	230 V	IP56	MRXY620348	60,00 €
10 A	230 V	IP56	MRXY620350	99,00 €

Komutačná tlmivka



- eliminujú napäťové a prúdové špičky v napájacej sústave
- eliminujú prenikanie rušenia z fr. meniča do napájacej siete
- zvyšujú spoľahlivosť a životnosť celého systému
- zlepšujú účinnosť

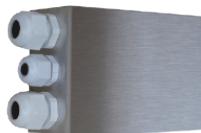
Typ	Kód produktu	Cena s DPH
IP00 pre meniče 400V do 2,2kW	MRXY620387	88,00 €
IP00 pre meniče 400V do 3kW	MRXY620388	119,00 €
IP00 pre meniče 400V do 4 - 7,5kW	MRXY620389	252,00 €

Frekvenčné meniče a príslušenstvo

Nerezový montážny plech



Maximálny výkon	Kód produktu	Cena s DPH
0,75 kW	MRXY620370	11,00 €
1,5 - 2,2 kW	MRXY620372	12,00 €



Krycí rámik

Krycí rámik z antikorózneho ocele



Montážna sada LED panelu

Ovládací panel na rozvádzač s montážnou sadou.



Montážna sada obsahuje externý LED panel, plastový montážny rámik, prepájovací kábel s dĺžkou 60 cm, 2 ks samolepiace príchytky, 2 ks stahovacie pásky. Sada je určená na montáž LED panela na skriňu rozvádzača.

Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
Krycí rámik GD20	MRXY620362	10,00 €
Krycí rámik GD200A	MRXY620363	11,00 €
Montážna sada GD20	MRXY620360	45,00 €
Montážna sada GD200A	MRXY620361	77,00 €

Odvetrávanie pre skrinky do interiéru



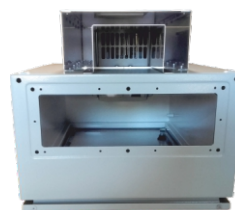
Skriňa so špeciálnym odvetraním meniča. Vhodná do **interiéru** kde hrozí prehrievanie frekvenčného meniča. Montážne príruby z antikorózneho ocele. V cene je zahnutá práca ktorá zahŕňa: vyrezávanie otvorov, montáž meniča, prírub, ovládacieho panela a koaxiálneho potrubia špeciálneho odvetrania

Kód produktu	Cena s DPH
MRXY620359	347,00 €

Skriňa s koaxiálnym odvetraním



Pohľad zozadu



Pohľad zospodu

Skriňa s špeciálnym koaxiálnym odvetraním z antikorózneho ocele. Vhodná do **exteriéru** kde hrozí zamrznutie frekvenčného meniča. Montážne príruby z antikorózneho ocele. Odolnosť voči striekajúcej vode.

Maximálny výkon	Kód produktu	Cena s DPH
4 - 7,5 kW	MRXY620600	358,00 €
11 - 18,5 kW	MRXY620602	399,00 €
22 kW	MRXY620604	436,00 €
30 - 37 kW	MRXY620606	458,00 €
Vykurovanie do ext. IP52	MRXY620610	206,00 €
Revízia správa pre FM	MRXY620620	84,00 €

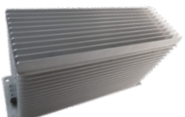
Moduly pre závlahové vetvy



Modul slúži na reguláciu viacerých závlahových vetiev. Dokáže nastaviť odlišné tlaky pre každú vetvu.

Kód produktu	Cena s DPH
PS4-4-24V (4 vetvy)	MRXY620375 39,00 €
PS23-4-24V (23 vetiev)	MRXY620377 77,00 €

Sínusové filtre

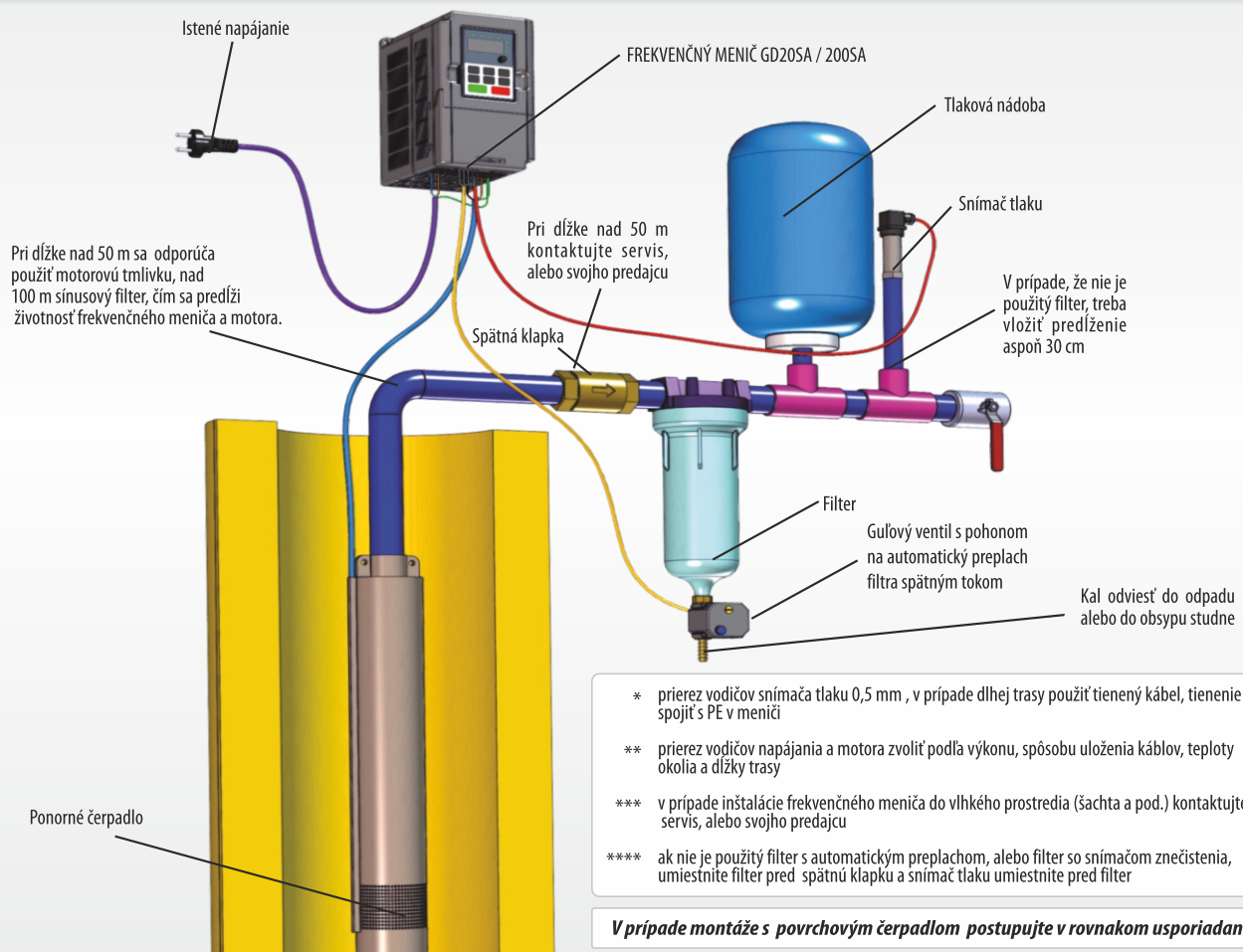


IP20

Používajú sa pri vzdialenosti medzi motorom a frekvenčným meničom väčšej ako 10 m. Sínusové filtre eliminujú napätové a prúdové špičky, ktoré vznikajú vo vodičoch medzi frekvenčným meničom a motorom.

	6 A	8 A
Napätie	3x 230 V/400 V	3x 230 V/400 V
Kód produktu	MRXY620380	MRXY620382
Cena s DPH	310,00 €	376,00 €

SPRÁVNNA INŠTALÁCIA FREKVENČNÉHO MENIČA GD20SA / 200SA s automatickým preplachom filtra



Šachty pre čerpadlá

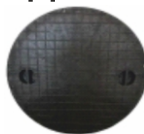
Prečerpávacie šachty PE ROCKO

Vhodné pre 1. čerpadlo



	Kód produktu	Cena s DPH
RoČko 625 x 1750	CSBP100110	379,00 €
RoČko PE poklop plast 600	CSBP100130	69,00 €

Poklop plast 600



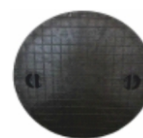
Prečerpávacie šachty PE ROCKO

Vhodné pre 1. - 2. čerpadlá



	Kód produktu	Cena s DPH
RoČko 1200 x 1500	CSBP100205	740,00 €
RoČko 1200 x 1750	CSBP100210	840,00 €
RoČko PE poklop plast 600	CSBP100130	69,00 €

Poklop plast 600



Šachty PP SVS

Okrúhle na vrtanú studňu



	Kód produktu	Cena s DPH
SVS 1 pr.950x1250	CSBP100499	257,00 €
SVS 1,5 pr.950x1750	CSBP100505	313,00 €



Pohľad z vnútra

Šachty PP SVSO

Oválne pre výstroj s vodármčkou



	Kód produktu	Cena s DPH
SVSO 1,2 pr.1200x950x1450	CSBP100600	478,00 €
SVSO 1,5 pr.1200x950x1750	CSBP100605	521,00 €



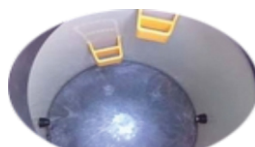
Pohľad z vnútra

Šachty PP VKV

Okrúhle pre výstroj s vodármčkou



	Kód produktu	Cena s DPH
VKV 1,2 pr.1200x1450	CSBP100700	551,00 €
VKV 1,5 pr.1200x1750	CSBP100705	511,00 €



Pohľad z vnútra

Šachty PP VOB

Oválne pre výstroj s vodármčkou



	Kód produktu	Cena s DPH
VOB 1,2 pr.1200x950x1450	CSBP100800	476,00 €
VOB 1,5 pr.1200x950x1750	CSBP100805	511,00 €



Pohľad z vnútra

Možnosti umiestnenia šachty



Ceny šacht a nádob sú uvedené bez dopravy.
Cena dopravy bude kalkulovaná zvlášť v závislosti od prepravcu a vzdialenosti.

Šachty pre čerpadlá

Vertikálne podzemné plastové nádrže T

Objem: od 1000L do 3000L



Plastové nádrže typu T sú vyrobené z prvotriedneho polyetylénu v bielej naturalnej farbe.

Priemer revízneho otvoru je 600 mm.

Kryt revízneho otvoru je uzamykateľný a pochádzny.

Nádrže sa pri výlučnom styku spodnej vody osádzajú na železobetónovú základovú dosku.

Typ	Objem [m ³]	Priemer [mm]	Výška [mm]	Priemer krytu [mm]	Kód produktu	Cena s DPH
T 1 + kryt	1,00	1200	1750	600	CSBP100900	403,00 €
T 2 + kryt	2,00	1600	1880	600	CSBP100905	540,00 €
T 3 + kryt	3,00	1900	2000	600	CSBP100910	643,00 €

Schéma osadenia nádrží typu T



Horizontálne podzemné plastové nádrže TH

Objem: od 2300L do 6200L



Plastové nádrže typu TH sú vyrobené z prvotriedneho polyetylénu v bielej naturalnej farbe.

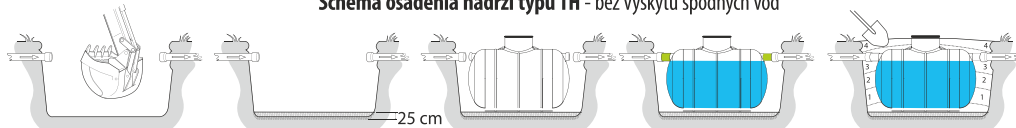
Priemer revízneho otvoru je 600 mm.

Kryt revízneho otvoru je uzamykateľný a pochádzny.

Nádrže sa pri výlučnom styku spodnej vody osádzajú na zhutnený podsyp bez betónovej základovej dosky.

Typ	Objem [m ³]	Priemer [mm]	Výška [mm]	Dĺžka [mm]	Priemer krytu [mm]	Kód produktu	Cena s DPH
TH 2,3 + kryt	2,30	1200	1500	2400	600	CSBP100920	533,00 €
TH 3,15 + kryt	3,15	1400	1700	2400	600	CSBP100925	628,00 €
TH 4,2 + kryt	4,20	1620	1920	2400	600	CSBP100930	925,00 €
TH 5,2 + kryt	5,20	1820	2120	2400	600	CSBP100935	1 075,00 €
TH 6,2 + kryt	6,20	2000	2300	2400	600	CSBP100940	1 190,00 €

Schéma osadenia nádrží typu TH - bez výskytu spodných vôd



Nízko profilová podzemná plastová nádrž TD

Objem: 3200L



Plastové nádrže typu TD sú vhodné pre plytké a ploché uloženie.

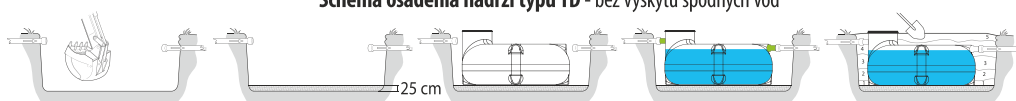
Priemer revízneho otvoru je 600 mm.

Kryt revízneho otvoru je uzamykateľný a pochádzny.

Nádrže sa pri výlučnom styku spodnej vody osádzajú na zhutnený podsyp bez betónovej základovej dosky.

Typ	Objem [m ³]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Dĺžka [mm]	Priemer krytu [mm]	Kód produktu	Cena s DPH
TD 3,2 + kryt	3,20	2400	1180	2400	600	CSBP100950	743,00 €

Schéma osadenia nádrží typu TD - bez výskytu spodných vôd



Vodomerná šachta VS

Obsahuje nerezový rebrik ktorý umožňuje bezproblémový vstup.



Vyrobené z prvotriedneho polyetylénu v bielej neutrálnej farbe, excentrický revízny otvor priemeru 600 mm,

predpripravené otvory na pripojenie vodomera (vtokové tesnenia DN32), nerezový rebrik.

Vodomerná šachta je vybavená uzamykateľným zeleným krytom.

Kryt je UV stabilizovaný a je pochádzny.

Vodomer je inštalovaný v spodnej časti vodomernej šachty, čím je zamedzené riziko zamrznutia vody.

Typ	Priemer [mm]	Výška [mm]	Priemer krytu [mm]	Kód produktu	Cena s DPH
VS 1,4 + kryt	1100	1500	600 - excentrický	CSBP100960	417,00 €

Príslušenstvo:

Kryt štandard zelený



CSBP100980
47,00 €

Filtračný kôš



CSBP100986
54,00 €

Vtokové tesnenie DN125



CSBP100982
15,00 €

Bezpečnostný rošt



CSBP100984
43,00 €

Nadstavec pre podzemné nádrže



200 mm - CSBP100988 47,00 €
300 mm - CSBP100991 54,00 €
540 mm - CSBP100992 69,00 €

Ceny šacht a nádob sú uvedené bez dopravy.
Cena dopravy bude kalkulovala zvlášť v závislosti od prepravcu a vzdialenosti.

**LKS-250,
LKS-400P**

Ponorné plastové drenážne čerpadlá na čistú vodu a mierne znečistenú vodu.


XKS-750PW

LKS-1004P

Snímač hladiny namiesto plavákového spínaču



Kalové a drenážné čerpadlá

	LKS-250P	LKS-400P	XKS-750PW	LKS-1004P
Max. výtlak	5,8 m	6,5 m	8,2 m	11,6 m
Max. prietok	100 l/min	125 l/min	225 l/min	210 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V	230 V
Výkon P1	0,25 kW	0,4 kW	0,75 kW	1,0 kW
Pripojenie: výtlak	1" - 1" 1/2	1" - 1" 1/2	1" - 1" 1/2	1" - 1" 1/2
Dĺžka kábla	10 m	10 m	10 m	10 m
Kód produktu	CELE550135	CELE500140	CELE550200	CELE550150
Cena s DPH	54,00 €	61,00 €	71,00 €	92,00 €

LKS-300P

Ponorné čerpadlá na čistú a mierne znečistenú vodu.


XKS-750S

**XKS-750SW
XKS1000SW**

S obsahom kusových častí



	LKS-300P	XKS-750S	XKS-750SW	XKS-1000SW
Max. výtlak	11 m	8,5 m	8,3 m	10,3 m
Max. prietok	36 l/min	167 l/min	167 l/min	200 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V	230 V
Výkon P1	0,3 kW	0,75 kW	0,75 kW	1 kW
Pripojenie: výtlak	1/2"	1" - 1" 1/2	1" - 1" 1/2	1" - 1" 1/2
Dĺžka kábla	10 m	10 m	10 m	10 m
Kód produktu	CEBP550310	CEBP550170	CEBP550180	CELE550190
Cena s DPH	61,00 €	90,00 €	101,00 €	135,00 €

XSP9-7,5/0,25I

Ponorné kalové čerpadlo s liatinovým sacím telesom.


XSP20-9/1,1I

Ponorné kalové čerpadlo s liatinovým sacím telesom a rezacím nožom.


XSP18-12/1.3ID


	XSP9-7,5/0,25I	XSP20-9/1,1I	XSP18-12/1.3ID
Max. výtlak	7,5 m	9 m	12 m
Max. prietok	150 l/min	333 l/min	300 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon P1	0,25 kW	1,1 kW	1,3 kW
Pripojenie: výtlak	1", 1" 1/4, 1" 1/2 hadica	2" hadica	2" hadica
Dĺžka kábla	10 m	10 m	10 m
Kód produktu	CELE550190	CELE550120	CELE550125
Cena s DPH	138,00 €	225,00 €	268,00 €

GRIX 32-2/090T

Ponorné kalové liatinové čerpadlo s rezacím zariadením


GRIX 32-2/090MG

Ponorné kalové liatinové čerpadlo s rezacím zariadením a plavákovým spínačom.


1" 1/4 PKRN-16-8-GX

Ponorné kalové čerpadlo s rezacím zariadením.

Priechnosť max. 5 mm.

	GRIX 32-2/090T	GRIX 32-2/090MG	1" 1/4 PKRN-16-8-GX
Max. výtlak	25 m	25 m	50 m
Max. prietok	180 l/min	180 l/min	42 l/min
Napätie	400 V	230 V	3x 400 V
Výkon P2	0,9 kW	0,9 kW	P1: 1,1 kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 / DN32	1" 1/4 / DN32	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	10 m	10 m	15 m
Kód produktu	CEDP550585	CEDP550583	CELU550176
Cena s DPH	499,00 €	534,00 €	628,00 €

50EUS

Ponorné drenážne čerpadlo určené do priemyslu. Vhodné pre abrazívne média.


32EG-5.15SAQ

Ponorné kalové čerpadlo s rezacím nožom.



	50EUS-5.05SAF	32EG-5.15SAQ
Max. výtlak	12 m	21 m
Max. prietok	240 l/min	160 l/min
Napätie	230 V	230 V
Výkon P1	0,37 kW	1,1 kW
Pripojenie	2"	1" 1/4
Dĺžka kábla	10 m	10 m
Kód produktu	CEEV550100	CEEV550500
Cena s DPH	204,00 €	637,00 €

AM 40-110 A

Povrchové samonasávacie kalové čerpadlo
Priechnosť: 10 mm



A 50-125 AE
Povrchové samonasávacie kalové čerpadlo
Priechnosť: 15 mm

	AM 40-110 A	A 50-125 AE
Max. výtlak	18 m	19,5 m
Max. prietok	300 l/min	550 l/min
Napätie	230 V	400 V
Výkon P1	0,75 kW	1,5 kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/2	2"
Dĺžka kábla	10 m	10 m
Kód produktu	CECA650097	CECA650110
Cena s DPH	467,00 €	625,00 €

Kalové a drenážné čerpadlá

GXRM 11
Kompaktné celonerezové čerpadlo
Priechodnosť: 10 mm



Vhodné do
nepretržitej
prevádzky

GXVM 25-10
Kompaktné celonerezové čerpadlo
Priechodnosť: 25 mm

	GXRM 11	GXVM 25-10
Max. výtlak	11 m	10 m
Max. prietok	200 l/min	220 l/min
Napätie	230 V	230 V
Výkon P2	0,37 kW	0,45 kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	5 m	5 m
Kód produktu	CECA550190	CECA550204
Cena s DPH	196,00 €	221,00 €

GXRM 11 GF
Kompaktné celonerezové čerpadlo
Priechodnosť: 10 mm



Vhodné do
nepretržitej
prevádzky

GXVM 25-10 GF
Kompaktné celonerezové čerpadlo
Priechodnosť: 25 mm

	GXRM 11 GF	GXVM 25-10 GF
Max. výtlak	11 m	10 m
Max. prietok	200 l/min	220 l/min
Napätie	230 V	230 V
Výkon P2	0,37 kW	0,45 kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	5 m	5 m
Kód produktu	CECA550196	CECA550208
Cena s DPH	219,00 €	234,00 €

MPM 204
Drenážne čerpadlo s tepelnou ochranou.
Olejová komora mechanickej upchávky.
Priechodnosť: 2 mm



MPM 403

Drenážne čerpadlo s tepelnou ochranou.
Olejová komora mechanickej upchávky.
Priechodnosť: 2 mm

	MPM 204	MPM 403
Max. výtlak	38,5 m	32 m
Max. prietok	83 l/min	120 l/min
Napätie	230 V	230 V
Výkon P2	0,45 kW	0,45 kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	5 m	5 m
Kód produktu	CECA550715	CECA550725
Cena s DPH	287,00 €	287,00 €

GQRM 10-16
Drenážne čerpadlo určené na náročné aplikácie
Priechodnosť: 10 mm



Vhodné do
nepretržitej
prevádzky

GQVM 50-13
Odpadové a odvodňovacie čerpadlo
na náročné aplikácie
Priechodnosť: 50 mm

	GQRM 10-16	GQVM 50-13
Max. výtlak	16 m	12,8 m
Max. prietok	450 l/min	600 l/min
Napätie	230 V	230 V
Výkon P2	0,9 kW	1,1 kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/2 vnútorný závit	príruba DN50 2"
Dĺžka kábla	10 m	10 m
Kód produktu	CECA550236	CECA550276
Cena s DPH	315,00 €	368,00 €

WC-600A

Malé kompaktné kalové prečerpávacie zariadenie
s tromi vtokovými prípojkami (umývadlo, sprcha a wc).
Zariadenie sa nesmie používať na silné chemikálie
alebo rozpušťačlá.



	WC600A
Max. výtlak	8,5 m
Max. prietok	110 l/min
Optimálna prevádzka	5 m ... 70 l/min
Napätie	230 V
Výkon P1	0,6 kW
Pripojenie vstup	2x40 mm 1x90 mm
Pripojenie výstup	1x32 mm
Max. teplota média	50 °C
Max. teplota okolia	35 °C
Kód produktu	CELE660110
Cena s DPH	304,00 €

CON-TECH 360BLU 6MT

Prečerpávač kondenzátu zo systémov.
V balení antivibračné nožičky.



	CON-TECH 360BLU 6MT
Max. výtlak	5,2 m
Max. prietok	0,36 m³/hod
Napätie	230 V
Výkon P1	80 W
Pripojenie vstup	25 mm - 40 mm
Pripojenie výstup	hadička 7 mm - dĺžka 6 m
Max. teplota	40 °C
Kód produktu	CESP660100
Cena s DPH	74,00 €

BF01UN

Ponorné kalové čerpadlo
Priechodnosť: 25 mm


BF01UNF

Ponorné kalové čerpadlo s plavákom
Priechodnosť: 25 mm



Kalové a drenážné čerpadlá

	BF01UN	BF01UNF
Max. výtlak	9 m	9 m
Max. prietok	220 l/min	220 l/min
Napätie	230 V	230 V
Výkon	0,5 kW	0,5 kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 vonkajší závit	1" 1/4 vonkajší závit
Dĺžka kábla	10 m	10 m
Kód produktu	CEKH550300	CEKH550302
Cena s DPH	228,00 €	255,00 €

BF05UNF

Ponorné kalové čerpadlo
Priechodnosť: 35 mm


BF21PNF

Ponorné kalové čerpadlo
Priechodnosť: 26 mm


BF21PN

Ponorné kalové čerpadlo
Priechodnosť: 26 mm



	BF05UNF	BF21PN	BF21PNF
Max. výtlak	9,5 m	14,5 m	14,5 m
Max. prietok	250 l/min	400 l/min	400 l/min
Napätie	230 V	400 V	230 V
Výkon	0,4 kW	0,75 kW	0,75 kW
Pripojenie: výtlak	2" vnútorný závit / DN50	2" vnútorný závit / DN50	2" vnútorný závit / DN50
Dĺžka kábla	10 m	10 m	10 m
Kód produktu	CEKH550308	CEKH550348	CEKH550346
Cena s DPH	294,00 €	364,00 €	378,00 €

AL01NF

Ponorné drenážne čerpadlo
Priechodnosť: 5 mm


AL21NF

Ponorné drenážne čerpadlo
Priechodnosť: 10 mm



	AL01NF	AL21NF
Max. výtlak	10,5 m	15 m
Max. prietok	210 l/min	380 l/min
Napätie	230 V	230 V
Výkon	0,5 kW	0,75 kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 vonkajší závit	2" vnútorný závit / DN50
Dĺžka kábla	10 m	10 m
Kód produktu	CEKH550202	CEKH550222
Cena s DPH	255,00 €	341,00 €

32GF21.0F

32GF21.0

50GF22.2


Ponorné kalové čerpadlá s rezacím nožom

	32GF21.0F	32GF21.0	50GF22.2
Max. výtlak	21 m	21 m	25 m
Max. prietok	150 l/min	150 l/min	310 l/min
Napätie	230 V	400 V	400 V
Výkon	1,0 kW	1,0 kW	2,2 kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 / DN32	1" 1/4 / DN32	2" / DN50
Dĺžka kábla	10 m	10 m	10 m
Kód produktu	CEKH560100	CEKH560102	CEKH560120
Cena s DPH	719,00 €	671,00 €	1 437,00 €

Určené do stavebníctva

GD-400F

Priechodnosť: 7 mm


GDR-400

Priechodnosť: 5 mm
Odčerpáva kvapalinu až do 1 mm


50ASH21,1

V balení je 8 m hadica
Priechodnosť: 8 mm



	GD-400F	GDR-400	50ASH21,1
Max. výtlak	11 m	11,5 m	20 m
Max. prietok	200 l/min	91 l/min	383 l/min
Napätie	230 V	230 V	230 V
Výkon	0,4 kW	0,4 kW	1,1 kW
Pripojenie: výtlak	2"	1"	2"
Dĺžka kábla	10 m	10 m	10 m
Kód produktu	CEKH550482	CEKH550492	CEKH550600
Cena s DPH	454,00 €	491,00 €	794,00 €

Vodáreň a kompletne kanalizačné šachty

TQ 400

Kompletná vodáreň, skladajúca sa z čerpadla, tlakovej nádoby a elektronickej riadiacej jednotky. Obsahuje ochranu proti chodu na sucho. Čerpadlo sa automaticky spúšťa, keď sa voda spotrebúva a pracuje kontinuálne do toho času, kým sa voda prestane odoberať. Pre svoje univerzálne použitie sú tieto vodárne používané všade tam, kde je vhodné a hlavne výhodné použiť kompaktné čerpadlá, ktoré nevyžadujú náročnú montáž tlakovej nádoby, tlakového spínača a ostatných komponentov. Pre tieto výborné vlastnosti sú využívané v rodinných domoch, rekreačných objektoch, na zavlažovanie záhrad či skleníkov a pod.



	TQ 400
Max. výtlak	30 m
Max. prietok	75 l/min
Napätie	230 V
Výkon	0,37 kW
Pripojenie: sanie	1"
Pripojenie: výtlak	1"
Kód produktu	CEKH150105
Cena s DPH	237,00 €

Kanalizačná šachta

Kanalizačné šachty určené pre čerpanie splaškových odpadových vôd a kalov. Sú štandardne vybavené guľovou spätnou klapkou, uzatváracím a prepelchovacím ventilom a pochôdnym poklopom (do hmotnosti 200 kg).

- čerpadlo je ukotvené na spúšťacom zariadení, ktoré umožňuje vytiahnutie čerpadla na kontrolu a servis bez demontáže a vstupu do šachty!!!
- jednoduchá konštrukcia, nízka hmotnosť, ľahká preprava a montáž
- samonosná konštrukcia - nie je potrebné šachty obetónovať (s výnimkou nízkej hladiny spodných vôd).

Možnosť objednať šachtu s dvoma čerpadlami 1100C B50 ktorá je vybavená s tromi plavákovými spínačmi. Informujte sa u predajcu.



Priechodnosť do 35mm	1100E E32A11 BF-05UNF
Max. výtlak	7,4 m
Max. prietok	100 l/min
Napätie	230 V
Výkon	0,4 kW
Plavákový spínač	áno
Priechodnosť	35 mm
Kód produktu	CJKH200100
Cena s DPH	1 828,00 €



S rezacím nožom	1100E E32A12 32GF21,0F
Max. výtlak	16 m
Max. prietok	60 l/min
Napätie	230 V
Výkon	1,0 kW
Plavákový spínač	áno
Rezací nôž	áno
Kód produktu	CJKH200110
Cena s DPH	2 315,00 €

Rozmery kanalizačnej šachty

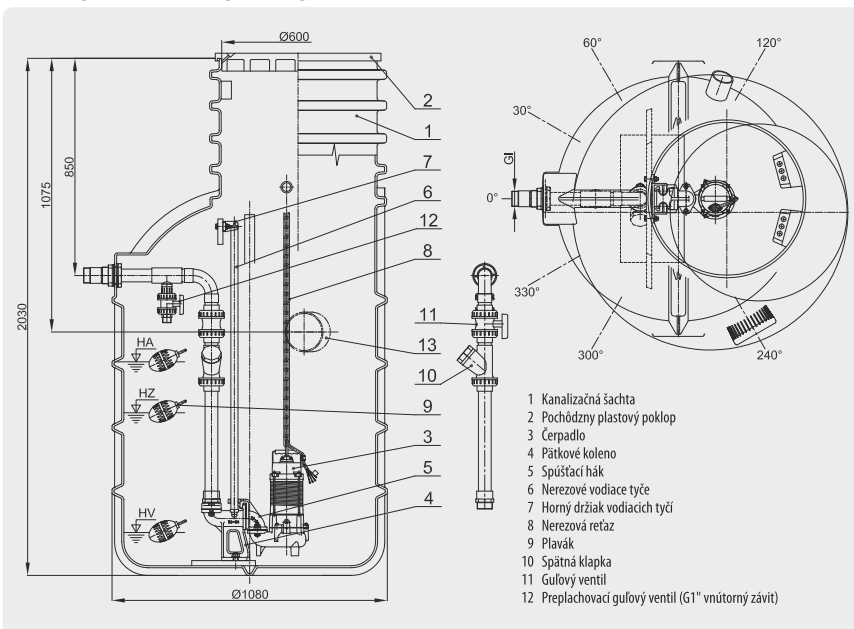
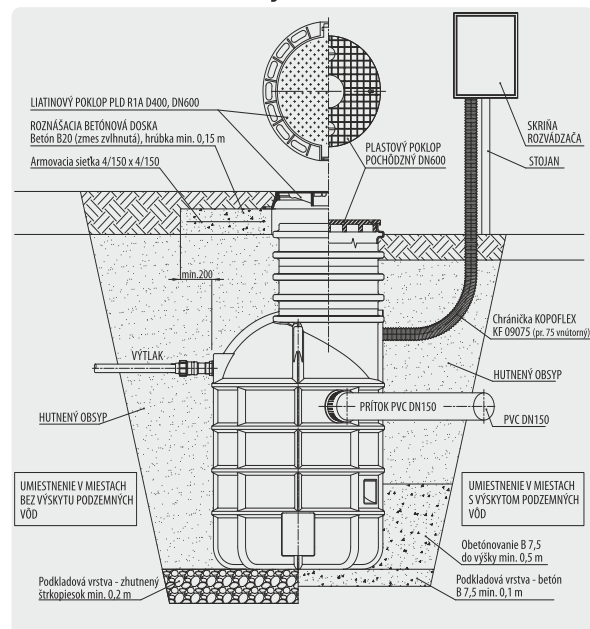
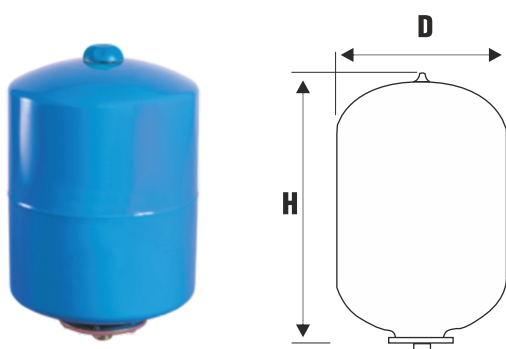


Schéma inštalácie šachty



V-PW Tlakové nádoby

Vertikálne bez nožičiek s vymeniteľnou membránou



Tlakové nádoby s vymeniteľnou membránou

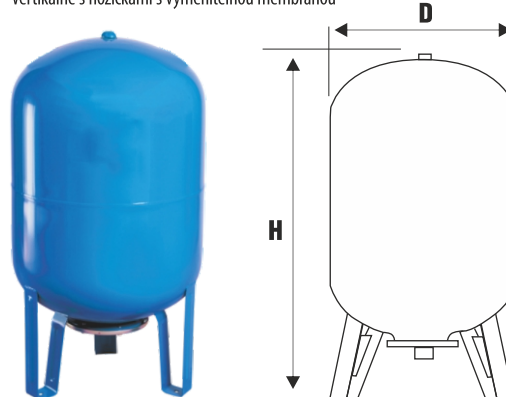
Tlakové nádoby EDS s vymeniteľnou membránou

slúžia ako zásobník čerpanej vody pre domáce vodárne, tlakové stanice, priemyselné stanice. Vďaka použitým materiálom poskytujú vysokú úroveň hygienickej nezávadnosti. Tým plne zodpovedajú všetkým štandardom použitia pre pitnú vodu.

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
EDS-5V-PW	285	160	3/4"	8	EDS5VPW08	26,00 €
EDS-8V-PW	355	200	3/4"	8	EDS8VPW08	28,00 €
EDS-12V-PW	375	240	3/4"	8	EDS12VPW08	31,00 €
EDS-19V-PW	385	270	1"	8	EDS19VPW08	33,00 €
EDS-240S-PW	300	350	1"	8	EDS240SPW08	35,00 €
EDS-36V-PW	440	350	1"	10	EDS36VPW10	48,00 €

VL-PW Tlakové nádoby

Vertikálne s nožičkami s vymeniteľnou membránou



Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
EDS-50VL-PW	722	350	1"	10	EDS50VLPW10	80,00 €
EDS-60VL-PW	800	350	1"	10	EDS60VLPW10	85,00 €
EDS-80VL-PW	916	400	1"	10	EDS80VLPW10	118,00 €



Tlakomer na kontrolu pretlaku

Merač pretlaku v tlakových a expanzných nádobách.

Vonkajší obal manometra ochránený gumeným púdzrom.

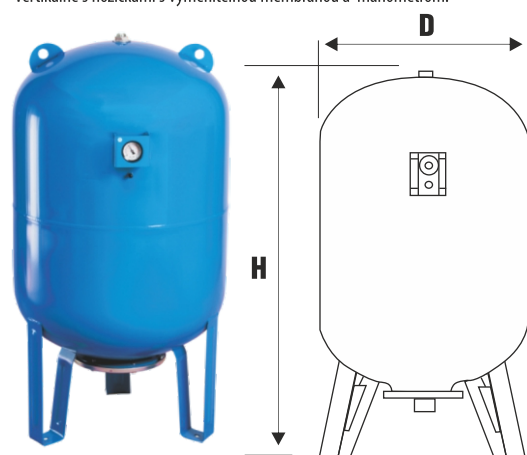
Kryt manometra z plexiskla.

Zariadenie nie je určené na meranie tlaku v pneumatikách.

	Tlakomer
Rozsah tlaku	0 - 4 bar
Priemer	50 mm
Presnosť	±2,5 %
Dĺžka hadičky	15 cm
Kód produktu	MRTHZCP
Cena s DPH	25,00 €

VL-PW Tlakové nádoby

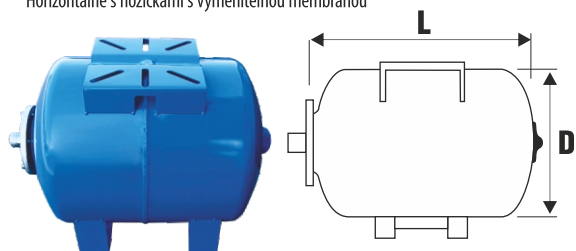
Vertikálne s nožičkami s vymeniteľnou membránou a manometrom.



Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
EDS-100VL-PW-WM	886	500	1"	10	EDS100VLPWWM10	151,00 €
EDS-150VL-PW	1085	500	1"	10	EDS150VLPW10	195,00 €
EDS-200VL-PW	1100	585	1" 1/4	10	EDS200VLPW10	284,00 €
EDS-300VL-PW	1230	635	1" 1/4	10	EDS300VLPW10	345,00 €
EDS-500VL-PW	1530	750	1" 1/4	10	EDS500VLPW10	525,00 €
EDS-750VL-PW	1720	800	2"	10	EDS750VLPW10	1 199,00 €
EDS-1000VL-PW	2195	800	2"	10	EDS1000VLPW10	2 093,00 €
EDS-1500VL-PW	2350	958	2"	10	EDS1500VLPW10	2 563,00 €
EDS-2000VL-PW	2450	1100	2"	10	EDS2000VLPW10	2 792,00 €
EDS-2500VL-PW	2700	1100	3"	10	EDS2500VLPW10	4 077,00 €
EDS-3000VL-PW	2700	1200	3"	10	EDS3000VLPW10	6 574,00 €
EDS-5000VL-PW	3400	1450	3"	10	EDS5000VLPW10	9 120,00 €
EDS-10000VL-PW	5900	1600	3"	10	EDS10000VLPW10	16 568,00 €

H-PW Tlakové nádoby

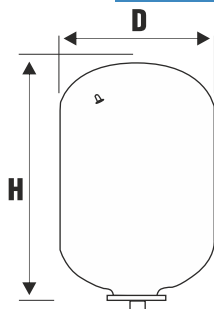
Horizontálne s nožičkami s vymeniteľnou membránou



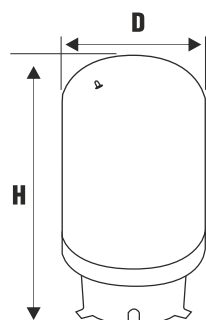
Typ	Dĺžka L [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
EDS-24H-PW	465	335	1"	10	EDS24HPW10	43,00 €
EDS-50H-PW	590	385	1"	10	EDS50HPW10	89,00 €
EDS-60H-PW	650	385	1"	10	EDS60HPW10	95,00 €
EDS-80H-PW	700	445	1"	10	EDS80HPW10	131,00 €
EDS-100H-PW	680	545	1"	10	EDS100HPW10	161,00 €

V-PW-FM Tlakové nádoby

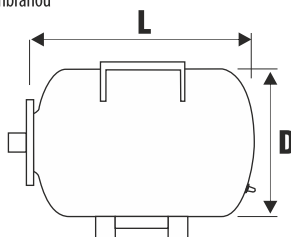
Vertikálne bez nožičiek s pevnou membránou

**VL-PW-FM Tlakové nádoby**

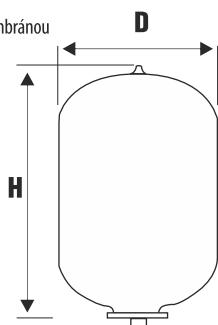
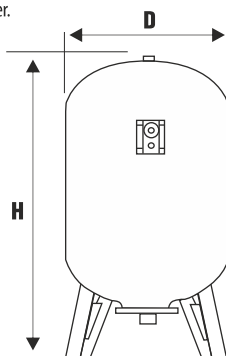
Vertikálne s nožičkami s pevnou membránou

**H-PW-FM Tlakové nádoby**

Horizontálne s nožičkami s pevnou membránou

**V-PW Expanzné nádoby**

Vertikálne bez nožičiek s vymeniteľnou membránou

**VL-PW Expanzné nádoby**Vertikálne s nožičkami s vymeniteľnou membránou
Nádoby 100L a väčšie obsahujú manometer.**Tlakové nádoby s fixnou a vymeniteľnou membránou****Tlakové nádoby EDS s pevnou membránou**

sú vyrobené z materiálov, ktoré umožňujú ich použitie v spojitosti so zásobovaním pitnou vodou. Voda sa tlakuje medzi potravinársky nezávadnú polypropylénovú vložku a špeciálnu deliacu membránu. Takto je zabezpečená maximálna hygienická nezávadnosť pitnej vody.

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
EDS-5V-PW-FM	300	160	1"	10	EDS5VPWFM	37,00 €
EDS-8V-PW-FM	330	200	1"	10	EDS8VPWFM	47,00 €
EDS-12V-PW-FM	352	240	1"	10	EDS12VPWFM	51,00 €
EDS-19V-PW-FM	370	270	1"	10	EDS19VPWFM	54,00 €
EDS-24V-PW-FM	425	300	1"	10	EDS24VPWFM	57,00 €
EDS-36V-PW-FM	415	350	1"	10	EDS36VPWFM	87,00 €

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
EDS-36VL-PW-FM	467	350	1"	10	EDS36VLPWFM	89,00 €
EDS-50VL-PW-FM	623	350	1"	10	EDS50VLPWFM	124,00 €
EDS-60VL-PW-FM	678	350	1"	10	EDS60VLPWFM	153,00 €
EDS-80VL-PW-FM	728	400	1"	10	EDS80VLPWFM	181,00 €
EDS-100VL-PW-FM	770	500	1"	10	EDS100VLPWFM	193,00 €
EDS-150VL-PW-FM	898	500	1"	10	EDS150VLPWFM	289,00 €

Typ	Dĺžka L [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
EDS-12H-PW-FM	352	280	1"	10	EDS12HPWFM	57,00 €
EDS-24H-PW-FM	425	334	1"	10	EDS24HPWFM	64,00 €
EDS-36H-PW-FM	385	384	1"	10	EDS36HPWFM	85,00 €
EDS-50H-PW-FM	570	384	1"	10	EDS50HPWFM	118,00 €
EDS-60H-PW-FM	613	384	1"	10	EDS60HPWFM	131,00 €
EDS-80H-PW-FM	670	435	1"	10	EDS80HPWFM	183,00 €
EDS-100H-PW-FM	712	544	1"	10	EDS100HPWFM	212,00 €
EDS-150H-PW-FM	855	544	1"	10	EDS150HPWFM	317,00 €

Expanzné nádoby EDS s vymeniteľnou membránou

Tlakové expanzné nádoby sú jedným z bezpečnostných prvkov v uzavretých systémoch ústredného vykurovania.

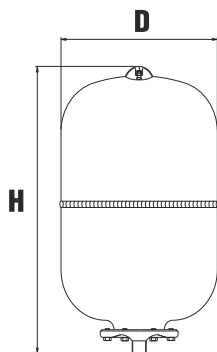
Pracovná teplota je v rozsahu od -10 °C až do +100 °C. Materiál vymeniteľného vaku: EPDM.

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
EX EDS-5V-PW	285	160	3/4"	10	EXED100105	26,00 €
EX EDS-8V-PW	355	200	3/4"	10	EXED100110	29,00 €
EX EDS-12V-PW	375	240	3/4"	10	EXED100115	31,00 €
EX EDS-19V-PW	385	270	3/4"	10	EXED100120	33,00 €
EX EDS-24V-PW	435	300	3/4"	10	EXED100125	38,00 €
EX EDS-36V-PW	440	350	3/4"	10	EXED100130	48,00 €

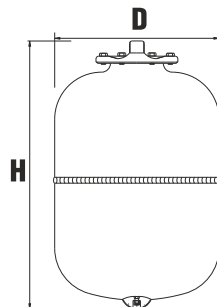
Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
EX EDS-36VL-PW	440	350	1"	10	EXED100135	53,00 €
EX EDS-50VL-PW	722	350	1"	8	EXED100140	78,00 €
EX EDS-80VL-PW	916	400	1"	8	EXED100150	103,00 €
EX EDS-100VL-PW	886	500	1"	8	EXED100155	134,00 €
EX EDS-150VL-PW	1085	500	1"	10	EXED100160	195,00 €
EX EDS-200VL-PW	1100	585	1"	8	EXED100165	194,00 €
EX EDS-300VL-PW	1230	635	1"	10	EXED100170	322,00 €
EX EDS-500VL-PW	1530	750	1" 1/4	8	EXED100175	525,00 €
EX EDS-750VL-PW-E	1720	800	2"	8	EXED100180	1 028,00 €
EX EDS-1000VL-PW-E	2195	800	2"	8	EXED100185	1 470,00 €

S, SV - expanzné nádoby

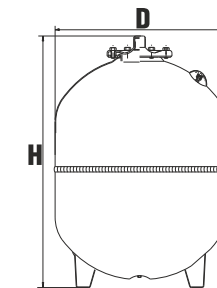
Pre solárne systémy



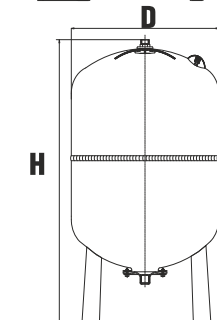
R5 - 35L



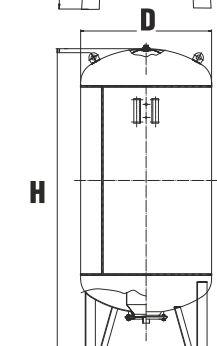
RV35 - 150L



RV200 - 500L



RV750 - 2000L



Príruba

Náhradný diel pre Imera nádoby

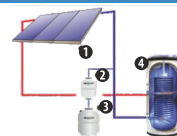
Pripojenie priemer	Kompatibilné s	Kód produktu	Cena s DPH
3/4" 95 mm	A2-18,R2-R18	TNAS210215	7,00 €
3/4" 145 mm	R24-RV60	TNAS210205	8,00 €
1" 145 mm	A24-AV150,A018-150	TNAS210200	9,00 €



Solárne a expanzné nádoby pre vykurovanie s vymeniteľnou membránou

Expanzné nádoby SOLÁR

Expanzné nádoby S, SV s vymeniteľným vakom pre inštaláciu solárneho vykurovania. Materiál vymeniteľného vaku EPDM HT zabezpečuje funkčnosť v teplotnom rozsahu od -10 °C do +140 °C.



1. solárne kolektory
2. nádoba s chladiacou kvapalinou
3. solárna expanzná nádoba
4. zásobník na teplú vodu

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
S8 8L	316	200	3/4"	10	TNAS100600	29,00 €
S12 12L	295	280	3/4"	10	TNAS100605	30,00 €
S18 18L	430	280	3/4"	10	TNAS100610	31,00 €
S24 24L	483	280	3/4"	10	TNAS100615	35,00 €
SV35 35L	450	365	3/4"	10	TNAS100620	44,00 €
SV50 50L	582	365	3/4"	10	TNAS100625	90,00 €
SV80 80L	717	415	1"	10	TNAS100630	125,00 €

R, RV - expanzné tlakové nádoby

Tlakové expanzné nádoby sú jedným z bezpečnostných prvkov v uzavretých systémoch ústredného vykurovania. Pracovná teplota je v rozsahu od -10 °C až do +100 °C. Materiál vymeniteľného vaku: EPDM.

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
R5 5L	296	160	3/4"	8	EXAS100105	26,00 €
R8 8L	310	200	3/4"	8	EXAS100110	28,00 €
R12 12L	295	280	3/4"	8	EXAS100115	28,00 €
R18 18L	465	280	3/4"	8	EXAS100120	29,00 €
R24 24L	492	280	3/4"	8	EXAS100125	31,00 €
R35 35L	415	365	3/4"	8	EXAS100130	39,00 €

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
RV35 35L	450	365	3/4"	8	EXAS100132	44,00 €
RV50 50L	564	365	3/4"	8	EXAS100135	58,00 €
RV80 80L	687	410	1"	8	EXAS100140	94,00 €
RV100 100L	663	495	1"	8	EXAS100145	137,00 €
RV150 150L	795	550	1"	8	EXAS100155	171,00 €

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
RV200 200L	1020	600	1"	8	EXAS100160	205,00 €
RV300 300L	1168	650	1" 1/4	8	EXAS100165	370,00 €
RV500 500L	1347	750	1" 1/4	8	EXAS100170	506,00 €

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
RV750 750L	1820	800	2"	10	EXAS100175	953,00 €
RV1000 1000L	2250	800	2" 1/2	10	EXAS100180	1 653,00 €
RV1500 1500L	2400	960	2" 1/2	10	EXAS100185	2 084,00 €
RV2000 2000L	2500	1100	DN65	10	EXAS100190	3 501,00 €

Vak gumenný

Náhradný diel pre nádoby

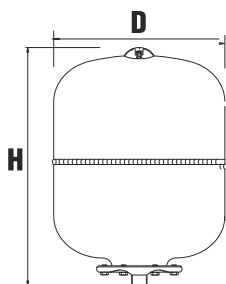


Objem vaku [L]	Kompatibilné s	Kód produktu	Cena s DPH
8 - 12	EDS, Imera, Calpeda	TNED210110	7,00 €
19 - 24	EDS, Imera, Calpeda	TNED210115	8,00 €
35 - 50	EDS, Imera, Calpeda	TNED210125	15,00 €
60 - 80	EDS, Imera, Calpeda	TNED210130	30,00 €
80 - 100	EDS, Imera (AO 80), Calpeda	TNED210135	43,00 €
100 - 150	EDS, Imera, Calpeda (SM 80)	TNED210140	46,00 €
150 - 200	EDS, Imera, Calpeda	TNED210145	75,00 €
300	EDS, Imera, Calpeda	TNED210150	93,00 €
500 - 750	EDS, Imera, Calpeda	TNED210160	151,00 €
1000	EDS, Imera, Calpeda D=150mm	TNED210170	355,00 €
1500 - 2000	EDS, Imera, Calpeda D=205mm	TNED210175	359,00 €

Tlakové nádoby multifunkčné, nerezové, pozinkované

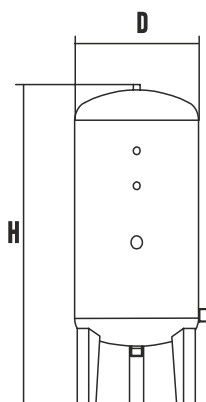
M - multifunkčné nádoby

Pre sústavy pitnej vody, ohrev vody a zvyšovanie tlaku



Tlakové nádoby JOVAL

Celonerezové nádoby bez vaku



Tlakové nádoby MULTIFUNKČNÉ

Sú určené pre domáce vodárne, pre systémy zvyšovania tlaku, ale aj ako expanzné nádoby k systémom ohrevu vody. Pracovná teplota je v rozsahu od -10 °C do +100 °C. Tieto nádoby sú vhodné aj na **pitnú vodu**.

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
M2 2L	265	110	3/4"	10	TNAS100300	25,00 €
M5 5L	296	160	3/4"	10	TNAS100303	29,00 €
M8 8L	310	200	3/4"	10	TNAS100306	30,00 €
M12 12L	295	280	3/4"	10	TNAS100309	31,00 €
M18 18L	465	280	1"	10	TNAS100312	34,00 €
M24 24L	492	280	1"	10	TNAS100315	39,00 €
M35 35L	450	365	1"	10	TNAS100318	48,00 €

Tlakové nádoby JOVAL

Tlakové nádoby JOVAL sú vhodné aj na pitnú vodu. Na základe tohto je možné tieto výrobky použiť všade tam, kde je predpokladaný priamy styk s pitnou vodou. Sú vyrobené z nerezovej ocele AISI 304. Tieto nádoby sú zvarované. Prevádzkové teploty sú v rozsahu od -20 °C do +50 °C.

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
JOVAL 60L	800	400	1"	6	TNJO100060	349,00 €
JOVAL 100L	1215	400	1"	6	TNJO100100	421,00 €
JOVAL 150L	1230	480	1" 1/4	6	TNJO100150	554,00 €
JOVAL 200L	1490	480	1" 1/4	6	TNJO100200	601,00 €
JOVAL 300L	1700	540	1" 1/4	8	TNJO100300	832,00 €
JOVAL 400L	1600	635	1" 1/4	8	TNJO100400	1 193,00 €
JOVAL 600L	2095	635	2"	8	TNJO100600	1 382,00 €
JOVAL 750L	1950	790	2"	8	TNJO100750	3 072,00 €
JOVAL 1000L	2500	790	2"	8	TNJO101000	3 563,00 €

Tlakové nádoby STEP

Tlakové nádoby STEP sú určené ako zásobníky vody pre domáce vodárne, prečerpávacie stanice, priemyselné čerpace stanice... Teplota vody max +50 °C. Tieto nádoby sú vhodné aj na pitnú vodu. Nádoby majú hrdlo pre vstup, výstup a naváčky pre odkalenie a odvzdušnenie nádoby. Sú zinkované z oboch strán.

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
STEP 80L	1000	400	1"	10	TNCK200101	264,00 €
STEP 100L	1200	400	1"	10	TNCK200104	293,00 €
STEP 150L	1100	500	1" 1/4	10	TNCK200107	362,00 €
STEP 200L	1350	500	1" 1/4	10	TNCK200113	407,00 €
STEP 330L	1550	600	2"	10	TNCK200116	1 663,00 €
STEP 400L	1800	600	2"	10	TNCK200125	1 846,00 €
STEP 500L	1350	800	2"	10	TNCK200130	2 245,00 €
STEP 600L	1550	800	2"	10	TNCK200135	2 588,00 €
STEP 750L	1850	800	2"	10	TNCK200140	2 664,00 €
STEP 900L	2150	800	2"	10	TNCK200145	2 911,00 €

Tlakové nádoby PWB, GCB - Global Water Solution

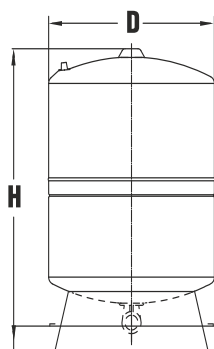
tieto tlakové nádoby majú uplatnenie napr. na zvýšenie tlaku čerpacích staníc, domácich vodární, zavlažovacích systémov, alebo ohrievačov TUV. Sú vhodné na použitie s **pitnou vodou**. Vo vonkajšom prostredí je nádrž pred UV žiarením a vlhkom chránená dvojvrstevným polyuretánom na epoxidovom základe. Tieto nádoby predstavujú veľmi výhodnú investíciu.

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
PWB8LX 8L	313	202	1"	10	TNGW200008	53,00 €
PWB24LX 24L	447	290	1"	10	TNGW300024	79,00 €
PWB35LX 35L	481	318	1"	10	TNGW300035	114,00 €
PWB60V 60L	626	388	1"	10	TNGW200060	155,00 €
PWB80V 80L	790	388	1"	10	TNGW200080	180,00 €
PWB100V 100L	804	430	1"	10	TNGW200100	229,00 €
PWB150V 150L	1070	430	1"	10	TNGW200150	370,00 €
NEW! GCB 200LV 200L	1055	532	1" 1/4	10	TNGW220200	458,00 €
GCB 300LV 300L	1512	533	1" 1/4	10	TNGW220300	716,00 €
GCB 450LV 400L	1550	660	1" 1/4	10	TNGW220450	945,00 €



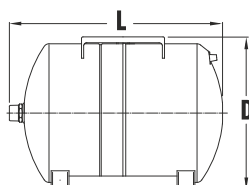
PWB V tlakové nádoby

Vertikálne s membránou



PWB H tlakové nádoby

Horizontálne s membránou



Typ	Dĺžka L [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
PWB24H 24L	317	444	1"	10	TNGW100024	62,00 €
PWB35H 35L	354	481	1"	10	TNGW100035	137,00 €
PWB60H 60L	414	528	1"	10	TNGW100060	152,00 €
PWB80H 80L	414	724	1"	10	TNGW100080	185,00 €

NCE EI - 130 mm, závit (1", 1" 1/2)



Energeticky úsporné obehové čerpadlo s **premenlivými otáčkami** poháňané synchronným motorom s permanentným magnetom (pm) riadené jednoduskovým meničom.

Použitie

- podlahové vykurovanie
- klimatizačné systémy
- malé vykurovacie systémy pre domácnosti

Elektronické obehové čerpadlá

	NCE EI 15-60/130	NCE EI 25-60/130/A	NCE EI 25-70/130
Max. výtlak	6 m	6 m	7 m
Max. prietok	3,5 m ³ /hod	3,5 m ³ /hod	4,2 m ³ /hod
Výkon P1	42 W	42 W	56 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	vonkajší závit G 1"	vonkajší závit G 1"1/2	vonkajší závit G 1"1/2
Stavebná dĺžka	130 mm	130 mm	130 mm
Kód produktu	CECA250115	CECA250125	CECA250132
Cena s DPH	148,00 €	152,00 €	168,00 €

NCE EI - 180 mm, závit (1" 1/2, 2")



Prevádzkové podmienky

- teplota kvapaliny: +2 °C do +95 °C
- teplota okolia: od 0 °C do +40 °C
- maximálny povolený pracovný tlak: 6 bar
- hladina akustického tlaku ≤ 43 dB (A).
- pripojenie: závit G 1", G 1"1/2, G 2"

	NCE EI 25-60/180	NCE EI 32-60/180	NCE EI 25-70/180	NCE EI 32-70/180
Max. výtlak	6 m	6 m	7 m	7 m
Max. prietok	3,5 m ³ /hod	3,5 m ³ /hod	4,2 m ³ /hod	4,2 m ³ /hod
Výkon P1	42 W	42 W	56 W	56 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	vonkajší závit G 1"1/2	vonkajší závit G 2"	vonkajší závit G 1"1/2	vonkajší závit G 2"
Stavebná dĺžka	180 mm	180 mm	180 mm	180 mm
Kód produktu	CECA250130	CECA250135	CECA250134	CECA250140
Cena s DPH	152,00 €	154,00 €	170,00 €	171,00 €

NCE H - 180 mm, závit (1" 1/2, 2")



Energeticky úsporné obehové čerpadlo s **premenlivými otáčkami** poháňané synchronným motorom s permanentným magnetom (pm) riadené jednoduskovým meničom.

Čerpadlo automaticky kontroluje tlak a prietok a prispôsobuje chod požadovaným nastaveniam.

	NCE H 25-80/180	NCE H 32-80/180	NCE H 32-100/180
Max. výtlak	8 m	8 m	8 m
Max. prietok	10 m ³ /hod	10 m ³ /hod	11 m ³ /hod
Výkon P1	75 W	75 W	75 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	vonkajší závit G 1"1/2	vonkajší závit G 2"	vonkajší závit G 2"
Stavebná dĺžka	180 mm	180 mm	180 mm
Kód produktu	CECA250280	CECA250285	CECA250295
Cena s DPH	573,00 €	588,00 €	591,00 €

NCE H - 220 mm, prírubu DN40



Použitie

- teplovodné vykurovanie
- klimatizačné a chladiace systémy
- pre kvapaliny s obsahom glykolu
- domáce aj profesionálne využitie

	NCE H 40F-60/220 PN6/10	NCE H 40F-100/220 PN6/10
Max. výtlak	6 m	10 m
Max. prietok	9 m ³ /hod	11,5 m ³ /hod
Výkon P1	50 W	180 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	prírubu DN40	prírubu DN40
Stavebná dĺžka	220 mm	220 mm
Kód produktu	CECA250340	CECA250370
Cena s DPH	605,00 €	673,00 €

NCE H - 240 mm, prírubu DN50



Prevádzkové podmienky

- teplota kvapaliny: +2 °C do +110 °C
- teplota okolia: od 0 °C do +40 °C
- maximálny pracovný tlak: 10 bar
- hladina akustického tlaku ≤ 40 dB
- pripojenie: prírubu DN40, DN50

	NCE H 50F-60/240 PN6/10	NCE H 50F-100/240 PN6/10
Max. výtlak	6 m	10 m
Max. prietok	9 m ³ /hod	11,5 m ³ /hod
Výkon P1	90 W	180 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	prírubu DN50	prírubu DN50
Stavebná dĺžka	240 mm	240 mm
Kód produktu	CECA250345	CECA250375
Cena s DPH	653,00 €	701,00 €



NCE EI

Energeticky úsporné
obehové čerpadlá



NCE EL

Energeticky úsporné
obehové čerpadlá pre
solárne systémy



NCE(D) H

Energeticky úsporné
obehové čerpadlá



NCE ES

Energeticky úsporné
obehové čerpadlá pre
teplú úžitkovú vodu



NCE(D) H F

Energeticky úsporné
obehové čerpadlá
s prírubami



NCE PS

Energeticky úsporné
obehové čerpadlá pre
teplú úžitkovú vodu



NCE HQ F

Energeticky úsporné
obehové čerpadlá



NCS3

Energeticky úsporné
obehové čerpadlá pre
teplú úžitkovú vodu



NCE(D) HQ F

Energeticky úsporné
obehové čerpadlá



NC3

Obehové čerpadlá s tromi
rýchlosťami so závitovými
otvormi

YONOS PICO 25



Vysokoučinné elektronické čerpadlo s funkciou automatického odvzdušnenia. Indikácia LED pre nastavenie požadovanej hodnoty v krokoch po 0,1m. Zobrazenie priebežnej spotreby. Jednoduché pripojenie pomocou konektoru. Jedinečná funkcia odvetrávania čerpadla. Jednoduché nastavenie. Veľmi vysoký rozběhový moment. **Nová funkcia na sledovanie prietoku.**

Prevádzkové podmienky

- teplota kvapaliny: - 10 °C do +95 °C
- maximálny povolený pracovný tlak: 6 bar

Elektronické obehové čerpadlá

	YONOS PICO 25/1-4	YONOS PICO 25/1-6
Max. výtlak	4 m	6 m
Max. prietok	2,5 m³/hod	3,6 m³/hod
Výkon P1	20 W	40 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	závit G1"1/2	závit G1"1/2
Stavebná dĺžka	180 mm	180 mm
Kód produktu	CEWI250920	CEWI250922
Cena s DPH	134,00 €	147,00 €

Z NOVA



Mokrobežné obehové čerpadlo s pripojením na závit a synchronným motorom odolným voči zablokovaniu. Nízky príkon len 3 až 4,5 W vďaka synchronnému motoru. Bezpečná ochrana pred baktériami a koróziou použitím kvalitných materiálov pre dlhodobú prevádzku.

	Z NOVA
Max. výtlak	0,9 m
Max. prietok	0,7 m³/hod
Výkon P1	10 W
Napätie	1 x 230 V
Pripojenie	závit G1/2"
Stavebná dĺžka	84 mm
Kód produktu	CEWI251303
Cena s DPH	113,00 €

Z 20 (25)



Mokrobežné obehové čerpadlo so závitovým pripojením. Motor je odolný voči blokovaciemu prúdu, nie je potrebná ochrana motora. Komplexná antikoročná ochrana.

Prevádzkové podmienky

- T kvapaliny: - 10 °C do +110 °C
- maximálny pracovný tlak: 10 bar

	Z 20/1 EM PN10	Z 25/6 EM PN10
Max. výtlak	1 m	6 m
Max. prietok	1,7 m³/hod	4,8 m³/hod
Výkon P1	36 W	49 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	závit G1"	závit G1"1/2
Stavebná dĺžka	140 mm	180 mm
Kód produktu	CEWI251312	CEWI251320
Cena s DPH	172,00 €	214,00 €

YONOS MAXO 30/05



Energeticky úsporné mokrobežné obehové čerpadlo **YONOS MAXO** s automatickým prispôbením výkonu.

	Yonos MAXO 30/0,5-7	Yonos MAXO 30/0,5-10	Yonos MAXO 30/0,5-12
Max. výtlak	7,4 m	10,8 m	12,1 m
Max. prietok	8,2 m³/hod	9,6 m³/hod	11,7 m³/hod
Výkon P1	120 W	140 W	200 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	vonkajší závit G 1"1/4	vonkajší závit G 1"1/4	vonkajší závit G 1"1/4
Stavebná dĺžka	180 mm	180 mm	180 mm
Kód produktu	CEWI250956	CEWI250958	CEWI250960
Cena s DPH	444,00 €	508,00 €	549,00 €

YONOS MAXO 40/05



Čerpadlo je vhodné na teplovodné vykurovanie všetkých systémov, klimatizačné zariadenia, uzavreté chladiace okruhy, priemyselné cirkulačné zariadenia.

Výhody

- plynulé prispôbovanie výkonu v závislosti od prevádzkového režimu
- plná ochrana motora s integrovanou spúšťacou elektronikou
- funkcia odblokovania
- hladký štart

	Yonos MAXO 40/0,5-4	Yonos MAXO 40/0,5-8	Yonos MAXO 40/0,5-12
Max. výtlak	5,4 m	8,5 m	13 m
Max. prietok	12,7 m³/hod	18,2 m³/hod	24,8 m³/hod
Výkon P1	120 W	200 W	450 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	príruba DN40	príruba DN40	príruba DN40
Stavebná dĺžka	220 mm	220 mm	250 mm
Kód produktu	CEWI250962	CEWI250964	CEWI250966
Cena s DPH	554,00 €	711,00 €	880,00 €

YONOS MAXO 50/05



Prevádzkové podmienky

- T kvapaliny: - 20 °C do +110 °C
- maximálna teplota okolia: +40 °C
- maximálny pracovný tlak: 10 bar

	Yonos MAXO 50/0,5-8	Yonos MAXO 50/0,5-9	Yonos MAXO 50/0,5-12
Max. výtlak	8,5 m	10,2 m	12,8 m
Max. prietok	18,2 m³/hod	29 m³/hod	31,2 m³/hod
Výkon P1	120 W	350 W	500 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	príruba DN50	príruba DN50	príruba DN50
Stavebná dĺžka	240 mm	280 mm	280 mm
Kód produktu	CEWI250968	CEWI250970	CEWI250972
Cena s DPH	1 002,00 €	1 049,00 €	1 105,00 €

ZÁRUKA KL'UDU



ZÁRUKA
5 ROKOV

Novinka



NOVO UKAZOVATEĽ PRIETOKU
YONOS PICO



STRATOS MAXO



YONOS MAXO



STRATOS PICO



VARIOS PICO STG



GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Pioneering for You

wilo

ALPHA1 L 25

Univerzálné elektronické obehové čerpadlo vhodné aj ako náhrada starších neúsporných čerpadiel vo vykurovacích systémoch. Jednoduché pripojenie ku kotlom vďaka konektoru PWM. Tichá prevádzka do 43 dB. Vhodné pre použitie v jedno-trubkových a dvoj-trubkových systémoch s radiátormi (premenlivý prietok) a podlahové kúrenie (konštantný prietok).

Elektronické obehové čerpadlá

	ALPHA1 L 25-40/180	ALPHA1 L 25-60/180
Max. výtlak	4 m	6 m
Max. prietok	2,7 m ³ /hod	3,3 m ³ /hod
Výkon P1	25 W	45 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	vonkajší závit G 1" 1/2	vonkajší závit G 1" 1/2
Stavebná dĺžka	180 mm	180 mm
Kód produktu	CEGR250010	CEGR250013
Cena s DPH	140,00 €	160,00 €

DUOPACK ALPHA1 L 25

Dvojbalenie čerpadiel ALPHA1 L 25
Stavebná dĺžka: 180 mm



	ALPHA1 L 25-40/180 DUOPACK	ALPHA1 L 25-60/180 DUOPACK
Max. výtlak	4 m	6 m
Max. prietok	2,7 m ³ /hod	3,3 m ³ /hod
Výkon P1	25 W	45 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	vonkajší závit G 1" 1/2	vonkajší závit G 1" 1/2
Stavebná dĺžka	180 mm	180 mm
Kód produktu	CEGR250009	CEGR250012
Cena s DPH	Informujte sa u predajcu	Informujte sa u predajcu

COMFORT 15-14

Cirkulačné čerpadlo rady **GRUNDFOS COMFORT 15-14** z bronzu s jednofázovým sférickým motorom, založeným na princípe permanentného magnetu. Hydraulická časť je hermeticky uzatvorená od statora sférickým puzdrom z nehrdzavejúcej ocele. Vysoko kvalitné ložiská čerpadla sú mazané čerpanou kvapalinou. Motor môže byť oddelený od telesa čerpadla, čo umožňuje ľahké prevedenie údržby prípadne rýchlu výmenu súčasti čerpadla. Čerpadlo nevyžaduje externú motorovú ochranu.

COMFORT 15-14 BDT PM - cirkulačné čerpadlo s digitálnymi spínacími hodinami vďaka ktorým je možné nastaviť zapínacie cykly aby čerpadlo pracovalo len vtedy keď je potrebná teplá voda.

COMFORT 15-14 B PM

	COMFORT 15-14 B PM
Max. výtlak	1,4 m
Max. prietok	0,5 m ³ /hod
Výkon P1	7 W
Napätie	1 x 230 V
Pripojenie	vnútorný závit G 1/2"
Stavebná dĺžka	80 mm
Kód produktu	CEGR251170
Cena s DPH	115,00 €

COMFORT 15-14 BA PM

	COMFORT 15-14 BA PM
Max. výtlak	1,2 m
Max. prietok	0,5 m ³ /hod
Výkon P1	25 W
Napätie	1 x 230 V
Pripojenie	vnútorný závit G 1/2"
Stavebná dĺžka	80 mm
Kód produktu	CEGR251175
Cena s DPH	199,00 €

COMFORT 15-14 BDT PM

	COMFORT 15-14 BDT PM
Max. výtlak	1,4 m
Max. prietok	0,5 m ³ /hod
Výkon P1	7 W
Napätie	1 x 230 V
Pripojenie	vnútorný závit G 1/2"
Stavebná dĺžka	80 mm
Kód produktu	CEGR251190
Cena s DPH	240,00 €

MAGNA1

Obehové čerpadlo **MAGNA1** s jednoduchou voľbou možností nastavenia. Čerpadlo s extrémne nízkymi prevádzkovými nákladmi nevyžaduje žiadnu údržbu. Je navrhnuté pre cirkuláciu kvapalín vo vykurovacích sústavách s kolísajúcim prietokom, pri ktorých je potrebná optimalizácia nastavenia prevádzkového bodu čerpadla za účelom redukcie energetických nákladov. Tieto čerpadlá sú tiež vhodné pre cirkuláciu teplej vody v objektoch. Na zabezpečenie správnej prevádzky je dôležité, aby sústava bola dimenzovaná v súlade s prevádzkovým rozsahom čerpadla. **Výhody:** • jednoduchá montáž • nízka spotreba energie • deväť svetelných políčok pre indikáciu nastavenia čerpadla • tri krivky pre prevádzku podľa proporcionálneho tlaku • tri krivky pre prevádzku podľa konštantného tlaku • tri krivky na prevádzku pri pevných otáčkach • nízka prevádzková hlučnosť • maximálny prevádzkový tlak : 10 Bar • digitálny vstup START/STOP

MAGNA1 32

MAGNA1 32 závitové pripojenie
vonkajší závit PN10



	MAGNA1 32-60	MAGNA1 32-80	MAGNA1 32-100
Max. výtlak	6,0 m	8 m	10 m
Max. prietok	9 m ³ /hod	10 m ³ /hod	10,5 m ³ /hod
Výkon P1	111 W	151 W	175 W
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	vonkajší závit G2"	vonkajší závit G2"	vonkajší závit G2"
Stavebná dĺžka	180 mm	180 mm	180 mm
Kód produktu	CEGR252135	CEGR252140	CEGR252145
Cena s DPH	547,00 €	570,00 €	626,00 €

MAGNA1 40

MAGNA1 40
prírubové pripojenie
PN6/10



	MAGNA1 40-100 F
Max. výtlak	10 m
Max. prietok	21 m ³ /hod
Výkon P1	370 W
Napätie	1 x 230 V
Pripojenie	príruba DN40
Stavebná dĺžka	220 mm
Kód produktu	CEGR252250
Cena s DPH	955,00 €

Ak potrebujete zvýšiť tlak vody, vodáreň GRUNDFOS SCALA1 je ideálna pre tento účel.

Domáca vodáreň SCALA1 je novším typom z radu čerpadiel SCALA, ktorá nadväzuje na vodáreň SCALA2. Predstavuje tiež čerpadlo typu „všetko v jednom“. Má vysoko účinný motor a hydrauliku s nízkou hlučnosťou a je určená pre zásobovanie vodou domácností a pre menšie komerčné aplikácie. Jej výhodou je zabudovaný komunikačný modul Bluetooth, ktorý pomocou mobilnej aplikácie Grundfos GO REMOTE umožňuje kontrolu prevádzkových parametrov a tiež prevádzku zdvojeného čerpadla, ak je potrebný väčší prietok.

KĽÚČOVÉ VLASTNOSTI:

- samonasávací
- automatická prevádzka
- ochrana proti chodu nasucho
- jednoduchá montáž a obsluha

VODÁREŇ SCALA1

KOMPAKTNÁ KONŠTRUKCIA JEDNODUCHÁ INŠTALÁCIA



be
think
innovate

GRUNDFOS 

PONORNÉ ČERPADLÁ

SQE / SQ



Spoločné riešenie pre dodávku podzemnej vody z úzkych vrtov.

SQE je jediné 3" ponorné čerpadlo s integrovaným frekvenčným meničom pre udržiavanie konštantného tlaku. Čerpadlo disponuje zabudovanou havarijnou ochranou proti chodu nasucho a aj komplexnou ochranou motorickej jednotky. Čerpadlá SQE sú dodávané v kompletnom sete, ktorý zaisťuje rýchlu a jednoduchú inštaláciu.

SQ je 3" ponorné čerpadlo so zabudovanou havarijnou ochranou proti chodu nasucho a komplexnou ochranou motorickej jednotky. Pre získanie kompletnej domácej vodárne je nevyhnutné čerpadlo vybaviť vodárenským setom alebo tlakovou riadiacou jednotkou PM1/PM2*.

POUŽITIE

- ▶ Čerpanie vody zo studní, či vrtov
- ▶ Zásobovanie domácností pitnou vodou
- ▶ Závlažové systémy

Upozornenie pre SQ:

* Výber vhodnej veľkosti tlakovej nádoby či vodárenského setu, alebo výber tlakovej riadiacej jednotky PM1/PM2, odporúčame konzultovať s projektantom, alebo technikom spoločnosti Grundfos.

Kúpeľňové radiátory, špirály do ohrievačov vody

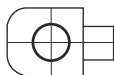
Kúpeľňové vyhrievacie telesá - KD

Štandardná rada značky Thermal Trend je dodávaná v bielej farbe.

Na požiadanie je možné dodať tieto vykurovacie telesá aj v inom farebnom prevedení za príplatok.



Profil



Šírka [mm]	Výška [mm]	Prevedenie	Farba	Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
450	730	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200098	33,00 €
450	960	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200100	34,00 €
450	1320	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200106	43,00 €
450	1680	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200112	52,00 €
450	1850	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200118	58,00 €
600	960	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200102	38,00 €
600	1320	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200108	47,00 €
600	1680	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200114	59,00 €
600	1850	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200120	67,00 €
750	960	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200104	42,00 €
750	1320	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200110	54,00 €
750	1680	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200116	66,00 €
750	1850	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200122	76,00 €

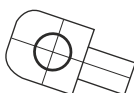
Kúpeľňové vyhrievacie telesá - KDO

Štandardná rada značky Thermal Trend je dodávaná v bielej farbe.

Na požiadanie je možné dodať tieto vykurovacie telesá aj v inom farebnom prevedení za príplatok.



Profil



Šírka [mm]	Výška [mm]	Prevedenie	Farba	Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
450	730	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210090	35,00 €
450	960	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210100	36,00 €
450	1320	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210106	45,00 €
450	1680	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210112	55,00 €
450	1850	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210118	65,00 €
600	730	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210094	39,00 €
600	960	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210102	40,00 €
600	1320	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210108	52,00 €
600	1680	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210114	63,00 €
600	1850	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210120	72,00 €
750	960	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210104	46,00 €
750	1320	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210110	58,00 €
750	1680	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210116	72,00 €
750	1850	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210122	83,00 €

Vyhrievacie špirály k vyhrievacím telesám

K vyhrievacím telesám dodávame elektrické špirály, ktoré slúžia na vyhrievanie vody v radiátoroch v čase keď je centrálny zdroj mimo prevádzky (v období mimo vykurovacej sezóny).



Výkon [W]	Dĺžka [mm]	Kód produktu	Cena s DPH
300	400	VTHU440102	25,00 €
400	500	VTHU440104	25,00 €
500	600	VTHU440106	26,00 €
600	700	VTHU440108	26,00 €
700	800	VTHU440110	27,00 €
800	900	VTHU440112	27,00 €
900	1000	VTHU440114	29,00 €
1000	1000	VTHU440116	30,00 €
1200	1045	VTHU440118	30,00 €



T-kus k vyhrievacej špirále

Slúži na pripojenie špirály a termostatickej hlavice k vyhrievaciemu telesu.

Kód produktu	Cena s DPH
VTHU440122	4,50 €



Max. záťaž - 16A

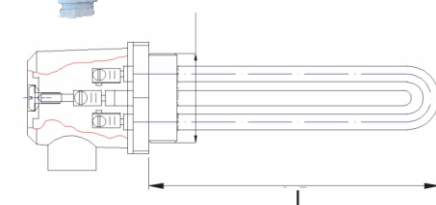
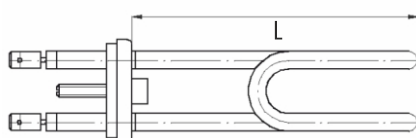
Rozsah nastaviteľnej teploty od 5 °C do 35 °C

Termostat TZ33

Univerzálny termostat k špirálam VTHU

Kód produktu	Cena s DPH
VTHU440125	26,00 €

Špirály do elektrických ohrievačov



Typ	Výkon	Dĺžka [L]	Napätie	Kód produktu	Cena s DPH
5107/8 - 6124 90000	1350 W	220 mm	230 V	VTST440115	9,50 €
5102/011 - 4633 90010 M48x2	1600 W	300 mm	230 V	VTST440106	31,00 €
5102/012 - 4633 90000 M48x2	2400 W	285 mm	230 V	VTST440109	34,00 €
5107/3 - 6124 90010	1600 W	319 mm	230 V	VTST440127	10,00 €
5107/9 - 6124 90050	1750 W	290 mm	230 V	VTST440118	12,00 €
5107/6 - 6124 90060	2000 W	325 mm	230 V	VTST440121	13,00 €
5107/5 - 6124 90020	2400 W	392 mm	230 V	VTST440130	12,00 €

Typ	Výkon	Dĺžka [L]	Napätie	Závit	Kód produktu	Cena s DPH
5144/3 - 4206 90230	2400 W	285 mm	230 V/400 V	M48x2	VTST440139	28,00 €
5144/4 - 4206 90240	3000 W	235 mm	230 V/400 V	M48x2	VTST440142	29,00 €
5144/5 - 4206 90250	4000 W	310 mm	230 V/400 V	M48x2	VTST440145	30,00 €
5144/7 - 4206 90280	6000 W	435 mm	230 V/400 V	M48x2	VTST440151	32,00 €

Bazénové filtrácie s Aqualoon

7-polohový ventil

1. Filtrácia
2. Vyplachovanie
3. Cirkulácia
4. Spätný preplach
5. Uzavretie
6. Odpad
7. Zazimovanie

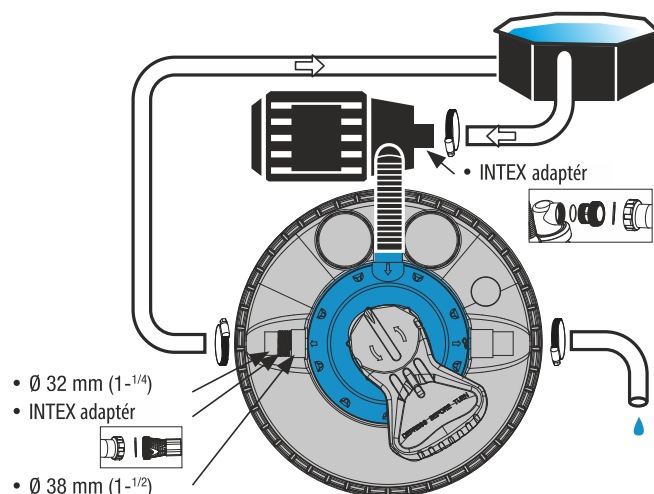
Manometer

Predfilter

Naplnená nádoba



Čerpadlo so stupňom krytia IPX5



COMBO-S2



COMBO-4



COMBO-6



COMBO-10

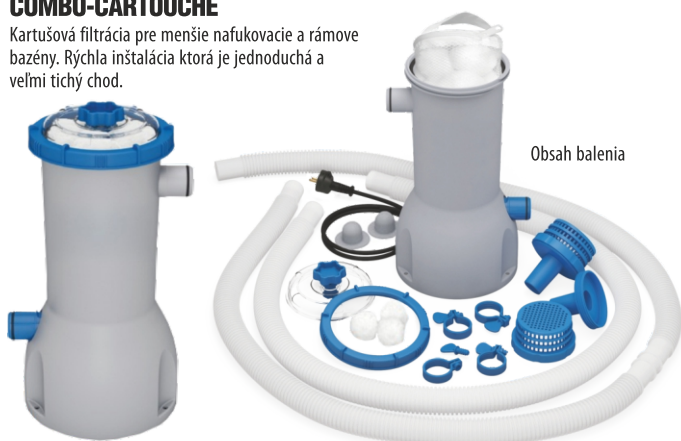


Bazénové filtrácie sú naplnené filtračnými guľôčkami AQUALOON.

Typ	Maximálny prietok	Vhodné pre bazény	Výkon	Časovač	Pred filter	INTEX adaptér v balení	Pripojovací rozmer	Ventil	Objem nádoby	Naplnená filtrácia	Kód produktu	Cena s DPH
COMBO-S2	4 m³/h	8 - 12 m³	200 W	-	-	-	32 / 38 1" 1/4 1" 1/2	-	25 L	550 g	CETH002941	242,00 €
COMBO-4	4 m³/h	10 - 15 m³	200 W	-	-	-	32 / 38 1" 1/4 1" 1/2	7 cestný	25 L	640 g	CETH002942	259,00 €
COMBO-6	6 m³/h	20 - 25 m³	450 W	-	áno	áno	32 / 38 1" 1/4 1" 1/2	7 cestný	25 L	800 g	CETH002943	294,00 €
COMBO-10	10 m³/h	25 - 35 m³	600 W	áno	áno	áno	32 / 38 1" 1/4 1" 1/2	7 cestný	50 L	1000 g	CETH002944	403,00 €

COMBO-CARTOUCHE

Kartušová filtrácia pre menšie nafukovacie a rámove bazény. Rýchla inštalácia ktorá je jednoduchá a veľmi tichý chod.



NÁHRADNÁ NÁPLŇ SILVERLOON



NÁHRADNÁ NÁPLŇ AQUALOON



Typ	Kód produktu	Cena s DPH
700 g	UVTH159095100	26,00 €

Typ	Kód produktu	Cena s DPH
700 g	UVTH002946	23,00 €

Alternatívna náplň do bazénových filtrácií. Tieto polyetylénové guľôčky nahrádzajú piesok ako filtračný materiál. Recyklovateľné – možné použiť opakovane (po vypraní v bežnej práčke) – úspora nákladov. Ľahšia údržba a lacnejšia varianta ako pri použití piesku vo filtrácii. SILVERLOON obsahuje nanočastice striebra vďaka čomu zachytí všetky nečistoty väčšie ako 3 µm na rozdiel od ostatných filtračných materiálov. Už žiadny piesok v bazéne. Veľmi dlhá životnosť. Vďaka malej hmotnosti je manipulácia s filtračnou nádobou jednoduchšia. 3µm filtračné polyetylénové guľôčky - krabica 700 g 700 g filtračných guľôčok = 25 kg piesku.

Vrečko na pranie



Vrečko slúži ako taška na guľôčky pri praní v práčke. Kapacita vrečka je 10 guľôčok.

Klietka



Klietka blokuje prechod guľôčok, ak je použitá filtrácia bez horného difúzora a hrozilo by nasanie guľôčky.

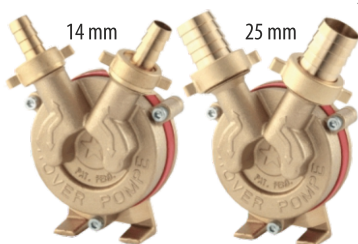
MAX. 8 m³	MAX. 3,5 m³/h	3,1 kg	90 watt
-----------	---------------	--------	---------

Typ	Max. prietok	Vhodné pre bazény	Pripojenie	Objem nádoby	Kód produktu	Cena s DPH
COMBO-CARTOUCHE	3,5 m³/h	6 - 8 m³	32	2 L / 70 g	CETH002939	97,00 €

Kód produktu	Cena s DPH
UVTH1590905010	10,00 €

Kód produktu	Cena s DPH
UVTH159099015	7,00 €

DRILL



Samostatné čerpadlo DRILL s voľným koncom hriadele s možnosťou ľubovoľného pohonu.

Viacúčelové odstredivé potravinárske čerpadlá

	Drill 14 mm	Drill 20 mm	Drill 25 mm
Max. výtlak	24 m	24 m	24 m
Max. prietok	24 l/min	25 l/min	42 l/min
Max. sacia výška	8 m	8 m	8 m
Pripojenie	1/2" hadica	3/4" hadica	3/4" hadica
Kód produktu	CERO100300	CERO100310	CERO100320
Cena s DPH	40,00 €	41,00 €	43,00 €

BE-M



Viacúčelové čerpadlo je určené na prečerpávanie rôznych tekutín ako olej, víno, sirupy, pivo.



- zabudovaná tepelná ochrana čerpadla

1 x 230 V	BE-M 10	BE-M 20	BE-M 30	BE-M 40
Max. výtlak	10 m	25 m	15 m	15 m
Max. prietok	7 l/min	28 l/min	83 l/min	102 l/min
Výkon P1	0,32 kW	0,34 kW	0,65 kW	1,0 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	3/8" hadica	3/4" hadica	1" 1/4 hadica	1" 1/2 hadica
Dĺžka kábla	0,5 m	0,5 m	0,5 m	0,5 m
Kód produktu	CERO100097	CERO100104	CERO100130	CERO100170
Cena s DPH	78,00 €	96,00 €	169,00 €	208,00 €

ROVER CE



Viacúčelové čerpadlo je určené na prečerpávanie rôznych tekutín ako olej, víno, sirupy a pivo. Maximálna sacia výška je 8 m.

1 x 230 V	ROVER 20 CE	ROVER 20 CE By-Pass	ROVER 25 CE
Max. výtlak	25 m	12 - 24 m	25 m
Max. prietok	24 l/min	24 l/min	42 l/min
Výkon P1	0,37 kW	0,37 kW	0,55 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	3/4" hadica	3/4" hadica	1" hadica
Dĺžka kábla	0,5 m	0,5 m	0,5 m
Kód produktu	CERO100100	CERO100102	CERO100110
Cena s DPH	75,00 €	101,00 €	95,00 €

NOVAX



INOXIDABLE prevedenie viacúčelového čerpadla na 230V so zabudovaným trojpolohovým prepínačom smeru otáčok. Veľmi univerzálne čerpadlo využiteľné na rozličné tekutiny ako na čerpanie sirupov, vína a iných roztokov. Maximálna sacia výška je 8 m.

Verzia NOVAX B je špeciálne určená na prečerpávanie kvapalín s vysokou teplotou až do +95 °C.



- zabudovaná tepelná ochrana čerpadla

1 x 230 V	NOVAX 20 B	NOVAX 25 B	NOVAX 30 B	NOVAX 20 M	NOVAX 25 M
Max. výtlak	20 m	8 m	8 m	25 m	12 m
Max. prietok	28 l/min	40 l/min	83 l/min	28 l/min	40 l/min
Výkon P1	0,34 kW	0,65 kW	1,0 kW	0,37 kW	0,42 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	3/4" hadica	1" hadica	1" 1/4 hadica	3/4" hadica	1" hadica
Dĺžka kábla	0,5 m	0,5 m	0,5 m	0,5 m	0,5 m
Kód produktu	CERO100103	CERO100116	CERO100142	CERO100101	CERO100111
Cena s DPH	116,00 €	187,00 €	256,00 €	110,00 €	165,00 €

NOVAX M OIL



Čerpadlo je určené na prečerpávanie riedkych olejov do viskozity 50,4 mm²/sec. Max. sacia výška 8 m.

1 x 230 V	NOVAX 10M OIL	NOVAX 14M OIL	NOVAX 30M OIL
Max. výtlak	10 m	10 m	15 m
Max. prietok	8 l/min	15 l/min	83 l/min
Výkon P1	0,25 kW	0,37 kW	0,75 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	3/8" hadica	1/2" hadica	1" 1/4 hadica
Dĺžka kábla	0,5 m	0,5 m	0,5 m
Kód produktu	CERO100088	CERO100090	CERO100092
Cena s DPH	101,00 €	126,00 €	251,00 €

Viacúčelové odstredivé, zubové, potravinárske čerpadlá, filtre a prečerpávače

BE-G

Čerpadlo pre čerpanie kvapalín, ktorých viskozita je v oblasti od 1°E až 7°E /pri 40 °C/ a neobsahujú častice pevných nečistôt. Maximálna sacia výška 8 m.

Pre príklad obyčajná voda má viskozitu 1°E, ale prevodový olej má už 7°E a med až 11°E pri teplote 40 °C.



1 x 230 V	BE-G 20 0,6	BE-G 20 0,8
Max. výtlak	24 m	24 m
Max. prietok	15 l/min	30 l/min
Výkon P1	0,37 kW	0,45 kW
Napätie	1 x 230 V	1 x 230 V
Pripojenie	3/4" hadica	3/4" hadica
Dĺžka kábla	0,5 m	0,5 m
Kód produktu	CERO720100	CERO720105
Cena s DPH	191,00 €	197,00 €

MARINA 20

Čerpadlo na prečerpávanie rôznych tekutín na 12, alebo 24 V. Maximálna sacia výška 8 m.



12 V, 24 V	12 V	24 V
Max. výtlak	20 m	20 m
Max. prietok	24 l/min	24 l/min
Výkon P1	0,3 kW	0,3 kW
Napätie	12 V	24 V
Pripojenie	3/4" hadica	3/4" hadica
Dĺžka kábla	-	-
Kód produktu	CERO100500	CERO100501
Cena s DPH	196,00 €	196,00 €

PULCINO 10

Viacúčelové filtračné zariadenie určené najmä na filtráciu vína a destilátov.

Udávaný prietok je závislý od viskozity filtrovanej kvapaliny. Zariadenie je prenosné. Filtračné vložky: 20x10 cm



1 x 230 V	PULCINO 10
Max. prietok	120-160 l/hod.
Výkon P1	0,24 kW
Napätie	1 x 230 V
Pripojenie	3/8" hadica
Max. sacia výška	9 m
Kód produktu	UVR0110510
Cena s DPH	199,00 €

Filtračné vložky

Náhradné filtračné vložky pre model Pulcino 10



Balenie - 5 ks

Model	Mikron	Kód produktu	Cena s DPH za balenie
ROVER 00 Oil 20x10 cm	45	UVR0110560	3,00 €
ROVER 4 20x10 cm	10	UVR0110552	3,00 €
ROVER 8 20x10 cm	3	UVR0110553	3,00 €
ROVER 16 20x10 cm	0,9	UVR0110554	3,00 €
ROVER 20 20x10 cm	0,7	UVR0110556	3,00 €
ROVER 24 20x10 cm	0,25	UVR0110558	4,00 €

COLOMBO 12

Viacúčelové filtračné zariadenie určené najmä na filtráciu vína a destilátov.

Udávaný prietok je závislý od viskozity filtrovanej kvapaliny. Zariadenie je prenosné. Filtračné vložky: 20x20 cm



1 x 230 V	COLOMBO 12
Max. prietok	350-500 l/min
Výkon P1	0,37 kW
Napätie	1 x 230 V
Pripojenie	3/8" hadica
Max. sacia výška	9 m
Kód produktu	UVR0110110
Cena s DPH	268,00 €

Filtračné vložky

Náhradné filtračné vložky pre model Colombo 6 - 18



Balenie - 25 ks (*18 ks)

Model	Mikron	Kód produktu	Cena s DPH za 1ks
ROVER 00 Oil 20x20 cm*	45	UVR0110224	1,00 €
ROVER 0 20x20 cm	25	UVR0110222	1,00 €
ROVER 4 20x20 cm	10	UVR0110203	1,00 €
ROVER 8 20x20 cm	3	UVR0110205	1,00 €
ROVER 12 20x20 cm	1,5	UVR0110207	1,00 €
ROVER 16 20x20 cm	0,9	UVR0110210	1,00 €
ROVER 20 20x20 cm	0,7	UVR0110215	1,00 €
ROVER 24 20x20 cm	0,25	UVR0110220	1,00 €

ŠPECIFIKÁCIA FILTRAČNÝCH DOSIEK

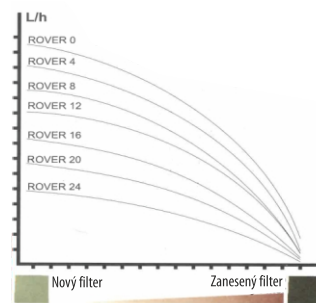
Normal	0
Medium	4
Good	8
Very Good	12
Quality	16
High Quality	20
Super	24



Odstránenie veľkých častíc:
Model: 0 - 4



Odstránenie extra jemných častíc:
Model: 16 - 20 - 24



DISPENZER

Praktické prečerpávacie zariadenie určené najmä na naftu alebo riedky olej nepotravinárskeho charakteru (s čerpadlom BE-M 20).

Vo verzii s čerpadlom NOVAX 20 je zariadenie určené na prečerpávanie potravinárskych kvapalín ako je víno alebo olej.

Zariadenie sa skladá:

- z čerpadla (BE-M 20 alebo NOVAX 20),
- výtlačnej 3/8" hadice s dĺžkou 5 m
- prietokomeru pre dávkovanie a meranie tekutiny
- dávkovacej pištole (iba NOVAX 20)
- sacieho koša.

BE-M 20



1 x 230 V	Dispenzer BE-M 20
Max. výtlak	20 m
Max. prietok	29 l/min
Výkon P1	0,37 kW
Napätie	1 x 230 V
Pripojenie	3/8"
Dĺžka hadice	5 m
Pištoľ v balení	nie
Max. sacia výška	8 m
Kód produktu	CERO101000
Cena s DPH	341,00 €

NOVAX 20



1 x 230 V	Dispenzer NOVAX 20
Max. výtlak	20 m
Max. prietok	29 l/min
Výkon P1	0,37 kW
Napätie	1 x 230 V
Pripojenie	3/8"
Dĺžka hadice	5 m
Pištoľ v balení	áno
Max. sacia výška	8 m
Kód produktu	CERO101008
Cena s DPH	415,00 €

Filtre na vodu

**P603 1" stredný
s 60 mikr. vložkou GT**
UVAM100210

Výška: 24,5 cm Priemer: 13,3 cm



21,00 €

**GT 7" polyester
60 mikron**
UVAM100692

Výška: 17,7 cm Priemer: 6,0 cm



8,00 €

**FA 7" polypropylén
1 mikron**
UVAM100632

Výška: 17,7 cm Priemer: 6,0 cm



4,00 €

**FA 7" polypropylén
5 mikron**
UVAM100633

Výška: 17,7 cm Priemer: 6,0 cm



4,00 €

**FA 7" polypropylén
10 mikron**
UVAM100634

Výška: 17,7 cm Priemer: 6,0 cm



4,00 €

CP 7" s polyfosfátovým kryštálom
UVAM100780

Výška: 17,7 cm Priemer: 7,0 cm



17,00 €

**P603 1" veľký
s 60 mikr. vložkou GT**
UVAM100240

Výška: 30,7 cm Priemer: 13,3 cm



23,00 €

**GT 9 3/4" polyester
60mikron**
UVAM100696

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



7,00 €

**GT 9 3/4" polyester
150mikron**
UVAM100697

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



7,00 €

**FA 9 3/4" polypropylén
5 mikron**
UVAM100643

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



4,00 €

**FA 9 3/4" polypropylén
10 mikron**
UVAM100644

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



4,00 €

**FA 9 3/4" polypropylén
25 mikron**
UVAM100645

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



4,00 €

**FA 9 3/4" polypropylén
30 mikron**
UVAM100646

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



4,00 €

**FA 9 3/4" polypropylén
50 mikron**
UVAM100647

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



4,00 €

**FA 9 3/4" polypropylén
100 mikron**
UVAM100648

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



4,00 €

**FA 9 3/4" polypropylén
150 mikron**
UVAM100649

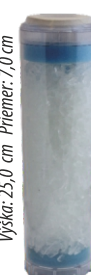
Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



4,00 €

CP 9 3/4" s polyfosfátovým kryštálom
UVAM100782

Výška: 25,0 cm Priemer: 7,0 cm



17,00 €

CA 9 3/4" s aktívnym uhlím
UVAM100785

Výška: 25,0 cm Priemer: 7,0 cm



10,00 €

**P603 5/4" stredný
s 60 mikr. vložkou GTS**
UVAM100215

Výška: 24,5 cm Priemer: 13,3 cm



33,00 €

**GTS 7" polyester
60 mikron**
UVAM100750

Výška: 18,5 cm Priemer: 6,0 cm



6,00 €

CP 7" s polyfosfátovým kryštálom
UVAM100776

Výška: 18,5 cm Priemer: 7,0 cm



14,00 €

**P603 5/4" veľký
s 60 mikr. vložkou GTS**
UVAM100245

Výška: 30,7 cm Priemer: 13,3 cm



36,00 €

**GTS 10" polyester
60mikron**
UVAM100754

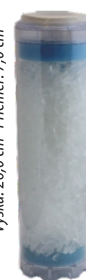
Výška: 26,0 cm Priemer: 6,0 cm



8,00 €

CP 9 3/4" s polyfosfátovým kryštálom
UVAM100778

Výška: 26,0 cm Priemer: 7,0 cm



21,00 €

Filtre na vodu

AP500 1" s preplachom
8bar, 6m³/h, 30 °C

UVAM100415



Výška: 41,8 cm Priemer: 12,3 cm

40,00 €

GT/AP 9 3/4" polyester
s pružinou 60mikron

UVAM100450



Výška: 24,8 cm Priemer: 6,0 cm

10,00 €

GT/AP 9 3/4" polyester
s pružinou 150mikron

UVAM100460



Výška: 24,8 cm Priemer: 6,0 cm

9,00 €

AP500 1" 1/4 s preplachom
8bar, 13m³/h, 30 °C

UVAM100420



Výška: 41,8 cm Priemer: 12,3 cm

45,00 €

GT/AP 9 3/4" polyester
s pružinou 60mikron

UVAM100470



Výška: 24,8 cm Priemer: 6,0 cm

10,00 €

AP600 1" 10" s preplachom
12bar, 7m³/h, 50 °C

UVAM100500

142,00 €

AP600 5/4" 10" s preplachom
12bar, 13m³/h, 50 °C

UVAM100505

189,00 €

AP600 6/4" 10" s preplachom
12bar, 13m³/h, 50 °C

UVAM100512

172,00 €

AP600 2" 10" s preplachom
12bar, 14m³/h, 50 °C

UVAM100515

204,00 €

AP620 2" 20" s preplachom
12bar, 14m³/h, 50 °C

UVAM100520

279,00 €



Výška: 39,7 cm Priemer: 13,5 cm



Výška: 60,3 cm Priemer: 15,0 cm

XSM 10" nerez
s pruž. 60mikron

UVAM100535



Výška: 25,4 cm Priemer: 7,0 cm

72,00 €

XSM 10" nerez
s pruž. 150mikron

UVAM100537



Výška: 25,4 cm Priemer: 7,0 cm

61,00 €

XSM 20" nerez
s pruž. 60mikron

UVAM100540



Výška: 50,8 cm Priemer: 7,0 cm

91,00 €

XSM 20" nerez
s pruž. 150mikron

UVAM100542



Výška: 50,8 cm Priemer: 7,0 cm

93,00 €

Siliphos H10A
SET komplet 1"
s náplňou

UVXY200210

Vhodný na filtráciu
pitnej vody

Siliphos zabráňuje tvorbe
vodného kameňa
a hrdzaveniu, ktoré zvyšujú
spotrebu energie
na ohrev vody.



58,00 €

Siliphos H10A
SET komplet 1"

UVXY200215

Vhodný na filtráciu
pitnej vody

Tento set obsahuje
samotný filter H10A
bez náplne, ďalej
nástený držiak
na filter a kľúč
na uvoľnenie
hlavy filtra.



34,00 €

Siliphos - FCCFE vložka
odželezovač

UVXY200277

Vhodné do filtra
Siliphos H10A

FCCFE adsorpčná vložka
sa využíva pre odstránenie
alebo elimináciu zvýšeného
množstva železa v pitnej vode.



34,00 €

Siliphos - vložka
VAV-CB-KDF2-10

UVXY200276

Vhodné do filtra
Siliphos H10A

Odstraňuje ťažké kovy,
zlúčeniny železa a sírovodík,
pesticídy a herbicídy, chlór
a karcinogénne organické
zlúčeniny chlóru, kovovú
pachuť a zápach



29,00 €

Filtre na vodu

P603 bez vložky



Prázdna nádoba filtra AMG P603.

Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
P603 1" stredný	UVAM100212	15,00 €
P603 5/4" stredný	UVAM100217	16,00 €
P603 1" veľký	UVAM100242	16,00 €
P603 5/4" veľký	UVAM100247	29,00 €
P603 5/4" 20" super veľký	UVAM100255	53,00 €

Kľúč k filtrom

Tento plastový kľúč je určený k otvoreniu filtrov typu P600, P603 a AP500 pri čistení, prípadne výmene náhradnej vložky.



Kód produktu	Cena s DPH
UVAM100595	4,00 €

Nástenný držiak

Nástenný držiak pre umiestnenie a uchytanie filtrov P600 na stenu.



Kód produktu	Cena s DPH
UVAM100599	4,00 €

Siliphos náplň 1kg

Siliphos® je univerzálne a ekonomické riešenie, ktoré zabráni korózii a usadzovaniu vodného kameňa v systémoch rozvodu **pitnej vody** u odberateľov, zabráňuje tvorbe vodného kameňa.



Kód produktu	Cena s DPH
UVXY200280	36,00 €

Polyfosfátová náplň 1kg

Rozpúšťanie kryštálov polyfosforečnanu zabráňuje usadzovaniu molekúl vápnika obsiahnutých vo vode a vodovodnom potrubí.



Kód produktu	Cena s DPH
UVAM100790	12,00 €

Vysvetlivky k náhradným vložkám:



GT - polyester

Základná polyesterová vložka na odstránenie nečistôt z vody v prevedení 60μ.



FA - polypropylén

Vo vyhotoveniach 1μ, 5μ, 10μ, 25μ, 30μ, 50μ, 100μ, 150μ. Používa sa najmä k filtrovaniu jemných mechanických nečistôt. Pokiaľ dôjde k zníženému prietoku v dôsledku znečistenia musí sa vložka vymeniť. Maximálna prevádzková teplota je 60°C.



CP - polyfosfátový kryštál

Zabraňuje usadzovaniu molekúl vápnika obsiahnutých vo vode a vodovodnom potrubí a tým ochraňuje ohrievače vody, špirály, spotrebiče vody, batérie, armatúry a sanitu. Nedochádza k ovplyvneniu kvality pitnej vody.



CA - aktívne uhlie

Banka s náplňou aktívneho uhlia. Maximálna prevádzková teplota 30°C. Aktívne uhlie má schopnosť absorbovať mnoho chemických prvkov napr. arzén, chlór, rozpúšťadlá, oleje, fenoly, kadmium, ortuť, zinok atď. To vedie k zlepšeniu chuti, arómy a farby vody. Chuť chlóru a zafarbenie v dôsledku železa zmizne.



FCCFE - odželezozač

Odželezožovacia vložka s náplňou Birm a Corosex slúži na odstraňovanie nadmerného množstva železa (Fe) a mangánu (Mn), zvýšenie pH hlavne z vlastných zdrojov vody. Zlepšuje chuť (zbavuje vodu železitej chuti), koriguje pach a neutralizuje pH vody. Ochráni práčku, umývačku riadu alebo iné spotrebiče pred zanesením železa. Vložka je určená pre filtráciu studenej vody.



Uhlíkový filter - KDF

Odstraňuje ťažké kovy, zlúčeniny železa a sírovodík, pesticídy a herbicídy, chlór a karcinogénne organické zlúčeniny chlóru, kovový pach a zápach. Obsahuje aktívne uhlie ako aj KDF. Je vybavená koncovými filtrami, ktoré zabráňujú vyplachovaniu iónovymenného granulátu.

Galvanická úprava vody MWD

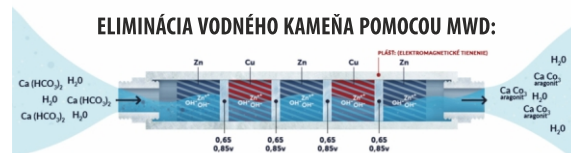


Galvanická úprava vody MWD (Mineral Water Doktor) pracuje na elektrochemickom princípe, keď počas pretekania vody zariadením, vzniká rozdiel potenciálov vo vode 0,7 - 1 Volta. Popri tom sa do vody z titán - zinkovej anódy uvoľňujú voľné ióny zinku. Vápnik rozpustený vo vode (Ca^{2+}), ktorý je hlavnou príčinou zanášania potrubí a výmenníkov tepla vodným kameňom, sa nachádza vo vode ako hydrogén uhličitý napenatý $\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$.

Životnosť prístroja MWD je determinovaná tvrdosťou vody, vplyvom koncentrácie CO_2 vo vode a pH vody. Pri nadmernej zvýšenej tvrdosti vody a kyslej vode pod 6,5 je zinková anóda odbúravná rýchlejšie, čím sa znižuje životnosť prístroja.



ELIMINÁCIA VODNÉHO KAMEŇA POMOCOU MWD:



MWD Home



Typ	Dĺžka	Šírka	Pripojenie	Max. tlak	Životnosť prístroja	Prietok	Teplota vody	Kód produktu	Cena s DPH
MWD Home 3/4"	215 mm	40 mm	3/4"	10 bar	1500 m ³	0,003 - 1,2 m ³ /h	45 °C	UVXY202205	142,00 €
MWD Home 1"	270 mm	45 mm	1"	10 bar	3000 m ³	0,003 - 2,5 m ³ /h	45 °C	UVXY202210	225,00 €

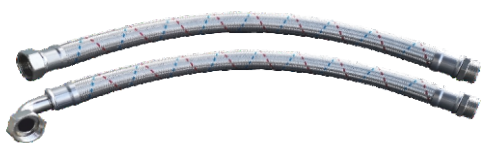
MWD Industry



Typ	Dĺžka	Šírka	Pripojenie	Max. tlak	Životnosť prístroja	Prietok	Teplota vody	Kód produktu	Cena s DPH
MWD Industry 1" 1/4	457 mm	70 mm	5/4"	16 bar	8000 m ³	0,003 - 5 m ³ /h	95 °C	UVXY202250	859,00 €

Príslušenstvo k čerpadlám

Hadica flexi 1"



Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
1" 500 mm rovná PN6 90 °C	ZPED160100	9,00 €
1" 500 mm koleno PN6 90 °C	ZPED160105	9,00 €
1" 600 mm rovná PN6 90 °C	ZPED160110	9,00 €
1" 600 mm koleno PN6 90 °C	ZPED160115	11,00 €
1" 700 mm rovná PN6 90 °C	ZPED160120	11,00 €
1" 700 mm koleno PN6 90 °C	ZPED160125	11,00 €
1" 800 mm koleno PN6 90 °C	ZPED160135	11,00 €
1" 1000 mm rovná PN6 90 °C	ZPED160140	11,00 €
1" 1500 mm rovná PN6 90 °C	ZPED160150	13,00 €

Spojovacia armatúra so spätnou klapkou INOX



Nerezová spojovacia armatúra so zabudovanou spätnou klapkou 6-cestná.
Pripojenie: 1x 1" vonkajší závit, 2x 1" vnútorný závit
3x 1/4" vnútorný závit

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1"	AREV320100	24,00 €

Spojovacia armatúra so spätnou klapkou



Mosadzná spojovacia armatúra so zabudovanou spätnou klapkou 5-cestná.
Pripojenie: 1x 1" vonkajší závit, 2x 1" vnútorný závit
1x 1/4" vnútorný závit, 1x 1/4" vonkajší závit

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1"	ARED320100	12,00 €

Gulová spätná klapka



Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1"	ARTH331006	44,00 €
1" 1/4"	ARTH331007	49,00 €
1" 1/2"	ARTH331008	58,00 €
2"	ARTH331009	74,00 €
3"	ARTH331011	166,00 €

Plavákový ventil 3/4", 1"



3/4" priemerný s guľou: 120 mm
1" priemerný s guľou: 150 mm

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
3/4"	ARXY100100	20,00 €
1"	ARXY100105	27,00 €

Spätná klapka ANN s prisávaním



Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1"	ARLU320100	22,00 €
1" 1/4"	ARLU320103	37,00 €

Sací kôš KULI



Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1"	ARKO400127	19,00 €
1" 1/4"	ARKO400130	20,00 €
1" 1/2"	ARKO400133	28,00 €
2"	ARKO400136	42,00 €
2" 1/2"	ARKO400142	76,00 €
3"	ARKO400139	118,00 €

Sací kôš PIRAT



Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1"	ARKO400100	16,00 €
1" 1/4"	ARKO400103	14,00 €
1" 1/2"	ARKO400106	14,00 €
2"	ARKO400109	27,00 €
2" 1/2"	ARKO400115	41,00 €
3"	ARKO400112	63,00 €

Spätná klapka celokovová - SK307



Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ARXY320209	4,00 €
3/4"	ARXY320212	5,00 €
1"	ARXY320215	9,00 €
1" 1/4"	ARXY320218	12,00 €
1" 1/2"	ARXY320221	17,00 €
2"	ARXY320224	27,00 €
2" 1/2"	ARXY320227	58,00 €

Sací kôš - 994 IVR



Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
3/4"	ARVI400112	5,00 €
1"	ARVI400115	7,00 €
1" 1/4"	ARVI400118	10,00 €
1" 1/2"	ARVI400121	14,00 €
2"	ARVI400124	25,00 €
2" 1/2"	ARVI400127	44,00 €
3"	ARVI400130	69,00 €

Sací kôš so sítom



Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
3/4"	ARVI400100	4,00 €
1"	ARVI400103	5,00 €
1" 1/4"	ARVI400106	8,00 €
1" 1/2"	ARVI400109	10,00 €
2"	ARVI400110	14,00 €

Manometer bočný glycerínový GR



Dimenzia	Priemer [mm]	Rozsah tlaku [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
1/4"	50	0-6	MRMT500342	8,00 €
1/4"	50	0-10	MRMT500344	8,00 €
1/4"	50	0-16	MRMT500346	8,00 €
1/4"	63	0-6	MRMT500350	9,00 €
1/4"	63	0-10	MRMT500352	9,00 €
1/4"	63	0-16	MRMT500354	9,00 €

Manometer zadný glycerínový GP



Dimenzia	Priemer [mm]	Rozsah tlaku [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
1/4"	50	0-6	MRMT500242	8,00 €
1/4"	50	0-10	MRMT500244	8,00 €

Gulové ventily FF



FF - vnútorný závit

FF	Kód produktu
1/2"	ARNS100202
3/4"	ARNS100204
1"	ARNS100206
5/4"	ARNS100208
6/4"	ARNS100210
2"	ARNS100212

Gulové ventily MF



MF - vnútorný/vonkajší závit

MF	Kód produktu
1/2"	ARNS100222
3/4"	ARNS100224
1"	ARNS100226
5/4"	ARNS100228
6/4"	ARNS100230
2"	ARNS100232

Gulový ventil FF s odvodnením



FF s odv.	Kód produktu
1/2"	ARNS100240
3/4"	ARNS100242
1"	ARNS100244
5/4"	ARNS100246
6/4"	ARNS100248
2"	ARNS100250

Gulový ventil záhradný s nást. na hadicu 966IVR

966IVR	Kód produktu
GV 1/2"	ARVI100500
GV 3/4"	ARVI100503
GV 1"	ARVI100506

Gulový ventil MINI-IT vonk.závit-vnút.závit

GV MINI MF	Kód produktu
1/4"(IT12614)	ARVI100550
3/8"(IT12638)	ARVI100553
1/2"(IT12612)	ARVI100556

Gulový ventil ŠUPÁTKO - VIR.30

VIR.30	Kód produktu
3/4"	ARVI260103
1"	ARVI260104
5/4"	ARVI260106
6/4"	ARVI260109

Gulový ventil FF vypúšťací kotlový



GV kotlový	Kód produktu
1/2"-904 IVR	ARNS100606
1/2"-JY136/15	ARNS140102
3/4"-904 IVR	ARNS140103
3/4"-JY136/20	ARNS140104

PE tvarovky na rozvody vody



Koleno 90°	Kód produktu
20-90°	ARXY550141
25-90°	ARXY550142
32-90°	ARXY550143
40-90°	ARXY550144
50-90°	ARXY550145



KOLENO 90° vonk. závit	Kód produktu
20x1/2" VÖZ	ARXY550200
25x1/2" VÖZ	ARXY550203
25x3/4" VÖZ	ARXY550205
25x1" VÖZ	ARXY550206
32x3/4" VÖZ	ARXY550207
32x1" VÖZ	ARXY550208
32x5/4" VÖZ	ARXY550210
40x5/4" VÖZ	ARXY550212
40x6/4" VÖZ	ARXY550214
50x6/4" VÖZ	ARXY550215



KOLENO 90° vnút. závit	Kód produktu
20x1,2" VNZ	ARXY550182
25x3/4" VNZ	ARXY550184
25x1" VNZ	ARXY550185
32x3/4" VNZ	ARXY550189
32x1" VNZ	ARXY550190
40x1" VNZ	ARXY550195
40x5/4" VNZ	ARXY550191
50x6/4" VNZ	ARXY550192



Spojka s VÖZ	Kód produktu
16x1/2" VÖZ	ARXY550001
16x3/4" VÖZ	ARXY550002
25x1/2" VÖZ	ARXY550003
20x1/2" VÖZ	ARXY550004
20x3/4" VÖZ	ARXY550005
25x3/4" VÖZ	ARXY550006
25x1" VÖZ	ARXY550007
32x3/4" VÖZ	ARXY550008
32x1" VÖZ	ARXY550009
32x5/4" VÖZ	ARXY550010
40x1" VÖZ	ARXY550014
40x5/4" VÖZ	ARXY550011
40x6/4" VÖZ	ARXY550012
50x5/4" VÖZ	ARXY550026
50x6/4" VÖZ	ARXY550013



Spojka s VNZ	Kód produktu
16x1/2" VNZ	ARXY550030
16x3/4" VNZ	ARXY550031
20x1/2" VNZ	ARXY550032
20x3/4" VNZ	ARXY550033
25x3/4" VNZ	ARXY550035
25x1" VNZ	ARXY550036
32x3/4" VNZ	ARXY550037
32x1" VNZ	ARXY550038
32x1 1/4" VNZ	ARXY550552
40x1" VNZ	ARXY550039
40x1 1/4" VNZ	ARXY550041
40x1 1/2" VNZ	ARXY550042
50x5/4" VNZ	ARXY550052
50x6/4" VNZ	ARXY550043
50x2" VNZ	ARXY550044



Záslepka	Kód produktu
16	ARXY550230
20	ARXY550231
25	ARXY550232
32	ARXY550233
40	ARXY550234
50	ARXY550235
63	ARXY550236
75	ARXY550237
90	ARXY550238



T-kus s VÖZ	Kód produktu
20x1/2" VÖZ	ARXY550116
25x1/2" VÖZ	ARXY550117
25x3/4" VÖZ	ARXY550119
32x3/4" VÖZ	ARXY550121
32x1" VÖZ	ARXY550122
40x1 1/4" VÖZ	ARXY550124
50x1 1/2" VÖZ	ARXY550126
50x2" VÖZ	ARXY550127



T-kus s VNZ	Kód produktu
20-1/2" VNZ	ARXY550150
25-1/2" VNZ	ARXY550152
25-3/4" VNZ	ARXY550155
25-1" VNZ	ARXY550156
32-3/4" VNZ	ARXY550157
32-1" VNZ	ARXY550158
40-1 1/4" VNZ	ARXY550160
50-1 1/4" VNZ	ARXY550161



T-kus redukovaný	Kód produktu
20x16x20	ARXY550095
25x20x25	ARXY550096
32x25x32	ARXY550097
40x32x40	ARXY550098
50x32x50	ARXY550099
50x40x50	ARXY550100



T-kus	Kód produktu
20-90°	ARXY550081
25-90°	ARXY550082
32-90°	ARXY550083
40-90°	ARXY550084
50-90°	ARXY550085



Spojka redukovaná	Kód produktu
50x32	ARXY550055
25x16	ARXY550070
20x16	ARXY550070A
25x20	ARXY550071
32x25	ARXY550072
40x32	ARXY550073
32x20	ARXY550074
50x40	ARXY550075
50x32	ARXY550075A



Spojka priama	Kód produktu
16 mm	ARXY550060
20 mm	ARXY550061
25 mm	ARXY550062
32 mm	ARXY550063
40 mm	ARXY550064
50 mm	ARXY550065



LDPE trubky v kotúčoch na rozvod vody	Kód produktu
Priemer 25 mm stena 2,3 mm, 0,6 MPa	ROXY200245
Priemer 25 mm stena 3,5 mm, 1,0 MPa	ROXY200280
Priemer 32 mm stena 3 mm, 0,6 MPa	ROXY200250
Priemer 32 mm stena 4,4 mm, 1,0 MPa	ROXY200285
Priemer 40 mm stena 3,7 mm, 0,6 MPa	ROXY200255
Priemer 40 mm stena 5,5 mm, 1,0 MPa	ROXY200290
Priemer 50 mm stena 4,6 mm, 0,6 MPa	ROXY200260
Priemer 50 mm stena 6,9 mm, 1,0 MPa	ROXY200295



HDPE trubky v kotúčoch na rozvod vody	Kód produktu
Priemer 25 mm stena 1,8 mm, 1,0 MPa	ROXY200110
Priemer 32 mm stena 1,9 mm, 1,0 MPa	ROXY200115
Priemer 40 mm stena 2,4 mm, 1,0 MPa	ROXY200120



SPOJKA priama rozoberateľná	Kód produktu
Hadica 3/4" - závit 1"	ZPAR240100
Hadica 1" - závit 1"	ZPAR240103
Hadica 5/4" - závit 1"	ZPAR240106
Hadica 1" - závit 5/4"	ZPAR240109
Hadica 5/4" - závit 5/4"	ZPAR240112
Hadica 6/4" - závit 6/4"	ZPAR240115
Hadica 2" - závit 2"	ZPAR240118



KOLENO rozoberateľné	Kód produktu
Koleno 3/4" - závit 1"	ZPAR240151
Koleno 1" - závit 1"	ZPAR240154
Koleno 5/4" - závit 1"	ZPAR240157
Koleno 1" - závit 5/4"	ZPAR240160
Koleno 5/4" - závit 5/4"	ZPAR240163
Koleno 6/4" - závit 6/4"	ZPAR240169
Koleno 2" - závit 2"	ZPAR240175



SPOJKA priama nerozoberateľná	Kód produktu
Hadica 3/4" - závit 3/4"	ZPAR240121
Hadica 1" - závit 1"	ZPAR240124
Hadica 5/4" - závit 5/4"	ZPAR240127
Hadica 6/4" - závit 6/4"	ZPAR240130
Hadica 2" - závit 2"	ZPAR240133



KOLENO nerozoberateľné	Kód produktu
Koleno 1" - závit 1"	ZPAR240136
Koleno 5/4" - závit 5/4"	ZPAR240139
Koleno 6/4" - závit 6/4"	ZPAR240142
Koleno 2" - závit 2"	ZPAR240145

HADICOVÉ SPOJKY ARAG

PE MS tvarovky na rozvody vody

Spojka MS vonkajší závit



	Kód produktu
25 x 3/4"	ARXY550109/A
32 x 1"	ARXY550109
40 x 5/4"	ARXY550110
50 x 6/4"	ARXY550111

Spojka MS vnútorný závit



	Kód produktu
25 x 3/4"	ARXY550114/A
32 x 1"	ARXY550114
40 x 5/4"	ARXY550115

Spojka MS priama



	Kód produktu
25	ARXY550308
32	ARXY550310
40	ARXY550312
50	ARXY550314

Koleno MS vonkajší závit



	Kód produktu
25 x 3/4"	ARXY550328
32 x 1"	ARXY550330
40 x 5/4"	ARXY550332

Koleno MS vnútorný závit



	Kód produktu
25 x 3/4"	ARXY550348
32 x 1"	ARXY550350
40 x 5/4"	ARXY550352

Kolenn MS



	Kód produktu
25	ARXY550378
32	ARXY550380
40	ARXY550382
50	ARXY550384

T-kus MS



	Kód produktu
25	ARXY550388
32	ARXY550390
40	ARXY550392
50	ARXY550394

T-kus MS redukovaný



	Kód produktu
32x1"M-3/4"F	ARXY550400
40x11/4"M-1"F	ARXY550402

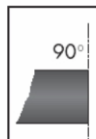
Zloženie MS spojky:



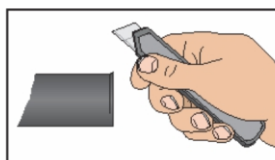
Príprava potrubia:



Nerežte potrubie šikmo !

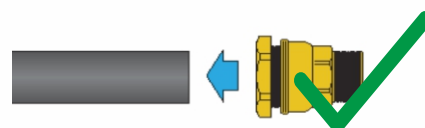


Rezať len pri 90° uhle

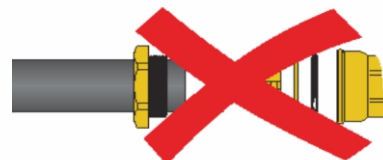


Odstráňte všetky vonkajšie chasty po reze.

Postup správnej montáže spojky:

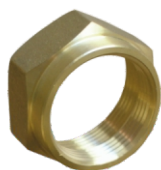


Vložte potrubie do spojky s povolenou maticou



Nedemontujte maticu a nepresúvajte ju na potrubie !

Mosadzné závitové fitinky a rýchlospojky



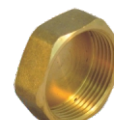
Nátrubok	Kód produktu
1/4"	ARXY520566A
3/8"	ARXY520566
1/2"	ARXY520568A
3/4"	ARXY520568
1"	ARXY520569
5/4"	ARXY520570
6/4"	ARXY520571
1/2" dlhý	ARXY520945
3/4" dlhý	ARXY520946

Nátrubok redukovaný	Kód produktu
1/2"-1/4"	ARXY520567
1/2"-3/8"	ARXY520569
3/4"-1/2"	ARXY520560
1"-1/2"	ARXY520561
1"-3/4"	ARXY520562
5/4"-1"	ARXY520563
6/4"-1"	ARXY520564
6/4"-5/4"	ARXY520565

Vsuvka	Kód produktu
1/4"	ARXY520910
3/8"	ARXY520911
1/2"	ARXY520912
3/4"	ARXY520913
1"	ARXY520914
5/4"	ARXY520915
6/4"	ARXY520916

Vsuvka redukovaná	Kód produktu
1/2"x1/8"	ARXY520981
1/2"x3/8"	ARXY520918
3/8"x1/4"	ARXY520980
3/4"x3/8"	ARXY520984
3/4"x1/2"	ARXY520919
1"x1/2"	ARXY520920
1"x3/4"	ARXY520921
5/4"x1"	ARXY520922
6/4"x1"	ARXY520923
6/4"x5/4"	ARXY520924

Redukcia	Kód produktu
1/4"-1/8"	ARXY520550
1/4"-1/4"	ARXY520549
3/8"-1/8"	ARXY520548
3/8"-1/4"	ARXY520551
1/2"-1/4"	ARXY520552
1/2"-3/8"	ARXY520553
3/4"-1/2"	ARXY520554
1"-1/2"	ARXY520555
1"-3/4"	ARXY520556
5/4"-1"	ARXY520557
6/4"-1"	ARXY520546
6/4"-5/4"	ARXY520558



Koleno MF VOZ - VNZ	Kód produktu
3/8" MF	ARXY520577
1/2" MF	ARXY520578
3/4" MF	ARXY520579
1" MF	ARXY520580
5/4" MF	ARXY520581

Koleno FF VOZ - VNZ	Kód produktu
1/4" FF	ARXY520583A
3/8" FF	ARXY520583
1/2" FF	ARXY520584
3/4" FF	ARXY520585
1" FF	ARXY520586
5/4" FF	ARXY520587
6/4" FF	ARXY520588

T-kus VNZ	Kód produktu
1/4"	ARXY520925/A
3/8"	ARXY520925
1/2"	ARXY520926
3/4"	ARXY520927
1"	ARXY520928
5/4"	ARXY520929
6/4"	ARXY520936
3/4"x1/2"x3/4"	ARXY520937

Zátka	Kód produktu
1/4"	ARXY520572A
3/8"	ARXY520572
1/2"	ARXY520573
3/4"	ARXY520574
1"	ARXY520575
5/4"	ARXY520576

Viečko	Kód produktu
1/4"	ARXY5209291
3/8"	ARXY520930
1/2"	ARXY520931
3/4"	ARXY520932
1"	ARXY520933
5/4"	ARXY520934
6/4"	ARXY520935



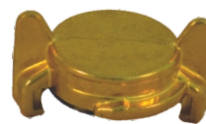
Šróbenie priame	Kód produktu
3/8"	ARML522097
1/2" 230 ART	ARML522100
3/4" 230 ART	ARML522103
1" 230 ART	ARML522106
5/4" 230 ART	ARML522107
6/4" 230 ART	ARML522107A

Šróbenie rohové	Kód produktu
3/8"	ARML522108
1/2" 235 ART	ARML522109
3/4" 235 ART	ARML522112
1" 235 ART	ARML522115
5/4" 235 ART	ARML522118

Rýchlospojka G-hadícová	Kód produktu
G 3/8"	ZPGE240500
G 1/2"	ZPGE240503
G 5/8"	ZPGE240506
G 3/4"	ZPGE240509
G 1"	ZPGE240515
G 5/4"	ZPGE240518
G 6/4"	ZPGE240521

Rýchlospojka G-vnútr. závit	Kód produktu
G 1/4"	ZPGE240524
G 3/8"	ZPGE240527
G 1/2"	ZPGE240530
G 3/4"	ZPGE240536
G 1"	ZPGE240542
G 5/4"	ZPGE240545
G 6/4"	ZPGE240548

Rýchlospojka G-vonk. závit	Kód produktu
G 1/4"	ZPGE240551
G 3/8"	ZPGE240554
G 1/2"	ZPGE240557
G 3/4"	ZPGE240560
G 1"	ZPGE240563
G 5/4"	ZPGE240566
G 6/4"	ZPGE240569



Hadicový násadec-VOZ	Kód produktu
G 1/2"-13mm VOZ	ZPGE241000
G 1/2"-10mm VOZ	ZPGE241001
G 3/4"-13mm VOZ	ZPGE241003
G 3/4"-19mm VOZ	ZPGE241006
G 3/4"-16mm VOZ	ZPGE241009
G 1"-19mm VOZ	ZPGE241012
G 1"-25mm VOZ	ZPGE241015
G 5/4"-25mm VOZ	ZPGE241018
G 6/4"-32mm VOZ	ZPGE241024

Hadicový násadec-VNZ	Kód produktu
G 1/2"-10mm VNZ	ZPGE241030
G 1/2"-13mm VNZ	ZPGE241033
G 3/4"-10mm VNZ	ZPGE241036
G 3/4"-13mm VNZ	ZPGE241039
G 3/4"-16mm VNZ	ZPGE241042
G 3/4"-19mm VNZ	ZPGE241045
G 1"-13mm VNZ	ZPGE241048
G 1"-19mm VNZ	ZPGE241051
G 1"-25mm VNZ	ZPGE241054
G 5/4"-25mm VNZ	ZPGE241057
G 5/4"-32mm VNZ	ZPGE241060
G 6/4"-32mm VNZ	ZPGE241063
G 6/4"-38mm VNZ	ZPGE241066

Rýchlospojka G-šesthran	Kód produktu
G 1/4" hadica 3/8"	ZPGE241290
G 3/8" hadica 3/8"	ZPGE241300
G 3/8" hadica 1/2"	ZPGE241305
G 1/2" hadica 3/8"	ZPGE241308
G 1/2" hadica 1/2"	ZPGE241310
G 1/2" hadica 3/4"	ZPGE241315
G 3/4" hadica 3/4"	ZPGE241320
G 3/4" hadica 1"	ZPGE241325
G 1" hadica 1"	ZPGE241330
G 1" hadica 1 1/4"	ZPGE241335
G 1 1/4 had. 1" 1/4	ZPGE241340
G 1 1/2 had. 1" 1/2	ZPGE241345

Uzatváracie viečko	Kód produktu
Viečko - uzáver 118	ZPGE240572



Dýza so spojkou	Kód produktu
G 1/2"/DN 3/8/	ZPGE251035
G 3/4"/DN 1/2/	ZPGE251040



Rozdvojka Y	Kód produktu
3/4" VNZ - 2x 3/4" VOZ	ZPGE240590

Rozdvojka Y	Kód produktu
s 3. rýchlospojkami a 2. guľovými ventilmi	ZPGE240595

Savice, hadice a spony

Savica s plastovým sacím košom

Pripojiteľná k čerpadlám s vnútorným závitom 1".
Max. teplota čerpaného média 35°C.



Savica s mosadzným sacím košom

Pripojiteľná k čerpadlám s vnútorným závitom 1"
pomocou rozoberateľnej plastovej ARAG-rýchlospojky.



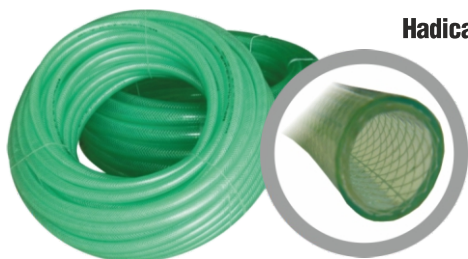
Výtlačná hadica SET

Výtlačná hadica s rozoberateľnou plastovou ARAG-rýchlospojkou.
Pripojiteľná k čerpadlám s vnútorným závitom.



Dĺžka [m]	Materiál sacieho koša	Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
4	plast	1" vonkajší závit	ZPLE200100	20,00 €
6	mosadz	1" vonkajší závit	ZPBE200106	26,00 €
7	plast	1" vonkajší závit	ZPLE200101	30,00 €
8	mosadz	1" vonkajší závit	ZPBE200112	33,00 €

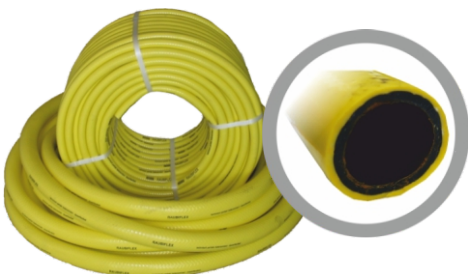
Dĺžka [m]	Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
10	1" 1/4 vonkajší závit	ZPBE200310	28,00 €
10	1" 1/2 vonkajší závit	ZPBE200320	31,00 €
10	2" vonkajší závit	ZPBE200330	43,00 €



Hadica záhradná 3-vrstvové vystuženie

Balenie v kotúčoch 15, 25 m

Dimenzia	Dĺžka [m]	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	15	ZPVA100104	10,00 €
1/2"	25	ZPVA100105	15,00 €
3/4"	15	ZPVA100110	16,00 €
3/4"	25	ZPVA100111	26,00 €
1"	15	ZPVA100113	23,00 €
1"	25	ZPVA100114	37,00 €



Hadica žltá s dušou

Balenie v kotúčoch 15, 25 m

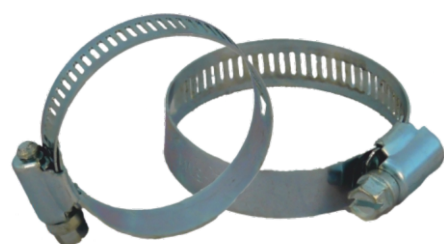
Dimenzia	Vnútorný priemer [mm]	Vonkajší priemer [mm]	Dĺžka [m]	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	12,7	17	15	ZPVA100148	11,00 €
1/2"	12,7	17	25	ZPVA100149	17,00 €
3/4"	19	26	15	ZPVA100151	22,00 €
3/4"	19	26	25	ZPVA100152	37,00 €
1"	25	32	15	ZPVA100154	31,00 €
1"	25	32	25	ZPVA100155	50,00 €



Hadica sacia

Cena je uvedená za jeden meter

Dimenzia	Vnútorný priemer [mm]	Dĺžka [m]	Kód produktu	Cena s DPH
3/4"	20	1	ZPVA150097	1,50 €
1"	25	1	ZPVA150100	1,50 €
1" 1/4	32	1	ZPVA150103	2,50 €
1" 1/2	38	1	ZPVA150106	2,50 €
2"	50	1	ZPVA150109	4,00 €
2" 1/2	63	1	ZPVA150112	7,00 €
3"	76	1	ZPVA150115	8,00 €



Hadicové spony W1

Materiál: pozink

Nastaviteľný rozsah [mm]	Šírka [mm]	Kód produktu	Cena s DPH
6-16	8	ZPXY242198	0,50 €
11-20	8	ZPXY242200	0,50 €
14-27	12	ZPXY242202	0,70 €
21-38	12	ZPXY242204	0,70 €
27-51	12	ZPXY242206	0,80 €
40-63	12	ZPXY242208	0,80 €
52-76	12	ZPXY242210	0,90 €
65-89	12	ZPXY242212	0,90 €
84-108	12	ZPXY242214	1,00 €
105-127	12	ZPXY242216	2,00 €

Záhradné spojky a postrekovače



Adaptér vnútorný závit (blister)

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2" - 3/4"	ZPTH295251	1,10 €
3/4" - 1"	ZPTH295261	1,40 €



Rýchlospojka

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH295501	2,20 €
3/4"	ZPTH295511	2,50 €



Rýchlospojka - Aquastop

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH295601	2,10 €
3/4"	ZPTH295611	2,50 €



Hadicová vsuvka

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH295701	2,50 €
3/4"	ZPTH295711	3,00 €



Hadicová spojka s vonkajším závitom

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
3/4"	ZPTH295111	2,00 €



Hadicové spojky SET

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH295001	2,50 €
3/4"	ZPTH295011	3,30 €



Medzikus pre rýchlospojky

Počet rýchlospojek	Kód produktu	Cena s DPH
2	ZPTH295901	1,50 €
3	ZPTH295911	1,50 €



Adaptér s vonkajším závitom

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
3/4" - 3/4"	ZPTH295451	1,50 €



Rozdvojka uzatvárateľná s ventilmi

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH295921	4,00 €



Adaptér 3-ventilový plastový

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
4x 3/4"	ZPTH295211	23,00 €



Adaptér 3-ventilový plastový

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
4x 3/4"	ZPTH291441	35,00 €



Watering BOX

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
3/4" + 1/2"	ZPTH695015	35,00 €
3/4"	ZPTH695020	35,00 €



Postrekovacia hubica

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298301	3,00 €



Postrekovacia pištoľ POUSS EO jet



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH300001	14,00 €



SET rýchlospojky a hubice na hadicu

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH298311	4,50 €
3/4"	ZPTH298321	5,50 €



SET rýchlospojky a postrekovacej pištole

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH298351	10,00 €
3/4"	ZPTH298361	11,00 €

Záhradné postrekovače a rozprašovače



**Postrekovacia pištoľ
BASIC 0 jet**



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298401	6,00 €



**Postrekovacia pištoľ
POUSS EO multi**



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH300011	15,00 €



**Postrekovacia pištoľ
BASIC 0 multi**



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298411	6,50 €



**Postrekovacia pištoľ hubica
METAL EO jet**



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH299001	27,00 €



**Postrekovacia pištoľ
METAL EO multi**



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH299011	26,00 €

Stojany k postrekovačom



SIME JUNIOR 1/2"

kruhový - úderový
1/2" vonkajší závit
dostrek: 10 - 13,5 m
spotreba vody: 9 - 15 l/min

Kód produktu	Cena s DPH
ZPHU250032	15,00 €



SIME JUNIOR 1/2"

výsečový - kruhový
1/2" vonkajší závit
dostrek: 10 - 13,5 m
spotreba vody: 9 - 15 l/min

Kód produktu	Cena s DPH
ZPHU250031	18,00 €



SIME SILVER 3/4"

výsečový - úderový
3/4" vonkajší závit
dostrek: 11 - 17 m
spotreba vody: 12 - 60 l/min

Kód produktu	Cena s DPH
ZPHU250035	26,00 €



SIME IBIS 1"

výsečový - úderový
1" vnútorný závit
dostrek: 23 m

Kód produktu	Cena s DPH
ZPHU250033	53,00 €



Časový spínač MINUT'O

Nastaviteľný čas 0 - 120 minút

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH006041	17,00 €



Časový spínač TEMP'O 12

12 prednastavených programov

Solenoidový ventil

Napájanie : 2x AA batérie

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH006051	39,00 €

Typ	Kód produktu	Cena s DPH
GEKA stojan 3/4" vnútorný závit	ZPGE250110	35,00 €
GEKA stojan 1" vonkajší závit	ZPGE250112	56,00 €
Stojan 1/2" vnútorný závit	ZPHU250070	14,00 €
Stojan 3/4" vnútorný závit	ZPHU250080	16,00 €
Teleskopický stojan 1" voz.	ZPHU250082	28,00 €



3-cestný postrekovač



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298711	10,00 €



8-funkčný postrekovač



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298701	7,00 €



Zavlažovač teleskopický

Nastaviteľná dĺžka 70 - 105 cm



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298531	28,00 €



Hadica s postrekovačom na stojane

Dĺžka hadice: 10 m

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH006611	30,00 €



Navíjací bubon s hadicou a hubicou

Dĺžka [m]	Kód produktu	Cena s DPH
20	ZPTH006021	126,00 €
30	ZPTH006031	175,00 €



Držiak na 25m 1/2" hadicu

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH006111	10,50 €

Závlaha HUNTER - výsuvný systém

X-CORE(i)



Flexibilná riadiaca jednotka so 4 alebo 6 sekciami pre záhrady, stredne veľké plochy a menšie parky. Tri nezávislé programy, každý so 4 dennými štartovacími časmi. Dĺžka zavlažovania 0-4 hodiny po 1 minúte. **Určená do interiéru.**

Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
X-CORE 401 (i), 4 sekcie, do interiéru	MRHU680114	83,00 €
X-CORE 601 (i), 6 sekcií, do interiéru	MRHU680111	95,00 €

X-CORE(E)



Flexibilná riadiaca jednotka so 4 alebo 6 sekciami pre záhrady, stredne veľké plochy a menšie parky. Tri nezávislé programy, každý so 4 dennými štartovacími časmi. Dĺžka zavlažovania 0-4 hodiny po 1 minúte. **Interiér / exteriér.**

Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
X-CORE 401 (E), 4 sekcie, inter./exter.	MRHU680121	130,00 €
X-CORE 601 (E), 6 sekcií, inter./exter.	MRHU680122	147,00 €

Čidlo zrážok



Spolehlivý dažďový senzor s **rýchlou aktiváciou**. Systémom Quick Response™ môže bezprostredne po začatí dažďa prerušiť závlahu a nie až potom, keď napadne niekoľko mm zrážok. Senzor má rôzne možnosti ukovtenia. Maximálna vzdialenosť medzi senzorom a modulom je 60 m. Senzor Rain-Click je kompatibilný s riadiacimi jednotkami Hunter.

Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
RAIN-CLICK čidlo zrážok	MRHU690105	41,00 €

Elektromagnetický ventil

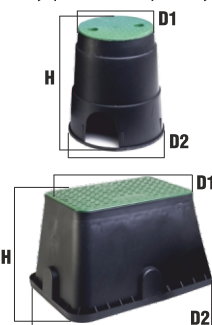


Sekčný elektromagnetický ventil HUNTER PGV s reguláciou prietoku je určený pre HUNTER automatické závlahové systémy záhrad, skleníkov a menších parkov. Verzia PGV-100 s vnútornými závitmi, PGV-101 s vonkajšími závitmi.

Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
PGV-100G-B s reguláciou EM 1" VNZ	MRHU222112	20,00 €
PGV-101G-B s reguláciou EM 1" VNZ	MRHU222113	22,00 €
PGV-100MM bez regulácie MM, 1" VOZ	MRHU222109	20,00 €
PGV-101MM s reguláciou MM, 1" VNZ	MRHU222110	22,00 €

HYDRO šachta kruhová

Ventilová šachta slúži pre umiestnenie elektromagnetických ventilov, ale je možné jej použitie aj na akúkoľvek inú činnosť (dopúšťanie, ovládanie čerpadla, vodovodné zásuvky ...). Je vyrobená z kvalitných ABS plastov a je pochádzajúca. Celá je pod zemou, na povrchu je vidieť iba veko. Šachta má prázdne dno, preto výkop odporúčame vysypať štrkom.



Typ	Priemer D1	Priemer D2	Výška H	Kód produktu	Cena s DPH
MINI	160 mm	212 mm	212 mm	ZPHY260310	4,00 €
LARGE	240 mm	300 mm	230 mm	ZPHY260315	9,00 €

Typ	Veko D1	Základňa D2	Výška H	Kód produktu	Cena s DPH
STANDARD	260 x 385 mm	380 x 510 mm	250 mm	ZPHY260320	21,00 €
JUMBO	350 x 500 mm	500 x 640 mm	300 mm	ZPHY260325	36,00 €

Nastaviteľné trysky Hunter

Rýchle a jednoduché, jemné a presné zosúladienie na každom zavlažovacom sektore pre dosiahnutie maximálneho výkonu.

Výber zo 7 typov, každý typ má iný polomer dosreku a je nastaviteľný v rozsahu uhla do 360°.



Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
4-A polomer 1,2m, uhol 0°-360°	ZPHU250188	2,50 €
6-A polomer 1,8m, uhol 0°-360°	ZPHU250189	2,50 €
8-A polomer 2,7m, uhol 0°-360°	ZPHU250191	2,50 €
10-A polomer 3m, uhol 0°-360°	ZPHU250195	2,50 €
12-A polomer 3,7m, uhol 0°-360°	ZPHU250200	2,50 €
15-A polomer 4,6m, uhol 0°-360°	ZPHU250205	2,50 €
17-A polomer 5,2m, uhol 25°-360°	ZPHU250210	2,50 €

Navrtavací pás

Navrtavacie pásy ALFA sa inštalujú na sekčný PE potrubia závlahového systému. Pásy ALFA sa vyznačujú extra zosilnenou konštrukciou oproti väčšine bežných pásov. Použitie: Záhrady, verejné a komerčné plochy.



Typ	Kód produktu	Cena s DPH
25-1/2"	ARXY551500	1,00 €
32-1/2"	ARXY551506	1,00 €
32-3/4"	ARXY551509	1,00 €
32-1"	ARXY551512	1,00 €
40-3/4"	ARXY551518	1,50 €



Typ	Počet trysiek	Dosah	Výška výsuvu	Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
PROS-04	-	-	10 cm	1/2"	ZPHU250100	4,00 €
PGJ-04	8	11,6 m	10 cm	1/2"	ZPHU250275	15,00 €
PGP-ADJ	12	15,8 m	10 cm	3/4"	ZPHU250295	18,00 €
PGP-ULTRA	12	14 m	10 cm	3/4"	ZPHU250294	20,00 €
I20-ULTRA	12	14 m	10 cm	3/4"	ZPHU250305	26,00 €

Rotačné postrekovače PGJ, PGP a I

PROS - záťažový postrekovač s extra silným ABS púzdom s veľkou odolnosťou.
PG - Sada jednoduchého osaditeľného a vymeniteľného vodu šetriacich trysiek. Jednoduché nastavenie a regulácia z hornej časti postrekovača.
I - Trysky s krátkym dosrekom so spätným ventilom, ktorý zabráňuje vzniku mokrych miest v tesnej blízkosti nižšie položených postrekovačov.

QJ - závitový prechod priamy

Priamy prechod



QJ (Quick Joint) závitový prechod. Vhodný k postrekovačom alebo navrtavacím pásom. Rýchle a jednoduché pripojenie pružného potrubia 20 mm k postrekovaču alebo navrtavaciemu pásu. Tvarovka má vonkajší závit. Potrubie nie je potrebné nahrievať na to, aby ste ho nasunuli na tvarovku.

Koleno



Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
QJ-priamy prechod 20x1/2"	ZPHU240107	1,00 €
QJ-priamy prechod 20x3/4"	ZPHU240108	1,00 €
QJ-koleno k zavlažovaču 20x1/2"	ZPHU240102	1,00 €
QJ-koleno k zavlažovaču 20x3/4"	ZPHU240104	1,00 €

Hunter FLEX-SG - pružné pripojovacie potrubie

Používa sa pri menších postrekovačoch s 1/2" a 3/4" závitom, až do prietoku 0,3 - 0,4 l/s.

Priemer	Balenie	Kód produktu	Cena s DPH
16 mm	30 m	ZPHU240090	58,00 € / bal
20 mm	30 m	ZPHU240100	0,60 € / m

Hadica kvapková - TANDEM

Doporučený pracovný tlak je 0,1-0,3 MPa. Výtok vody je 2,0 - 4,0 l/hod na 1 kvapkovač - pri tlaku 0,1 - 0,3 MPa.

Priemer	Spon	Balenie	Kód produktu	Cena s DPH
16 mm	20 cm	50 m	ZPHY110100	0,80 € / m
16 mm	30 cm	50 m	ZPHY110110	0,90 € / m

Rýchlospojné ventily IDS



Umožňuje rýchly a jednoduchý ručný odber vody kdekoľvek v záhrade. Taktiež sa dá cez ňu závlahový systém pred zimou vyfúknuť.

Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
Ventil 3/4"	ARXY521006	10,00 €
Kľúč k ventilu	ARXY521007	4,00 €

DFLD-filter lamelový disk



Používajú sa hlavne pre závlahový vodu z jímok, studní a pre využitie dažďovej vody, s diskovou vložkou. Vložka sa dá ľahko vybrať a vyčistiť pod tečúcou vodou.

Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
1"	ZPHU260131	15,00 €

GARD-RAIN 15 ventilová šachta kruhová



Šachta je vhodná pre pripojenie hadice s použitím výhradne na záhradách. Na zimu ju je nutné vypúšťať. Obsahuje 3/4" mosadzný guľový ventil. Bežný prevádzkový tlak 4 - 6 barov.

Kód produktu	Cena s DPH
ZPHY260342	25,00 €

Charakteristika

Samonasávací posilňovací set s zabudovaným frekvenčným meničom.

MÈTA je riešenie typu plug and play, čerpadlo je vybavené integrovaným snímačom tlaku, integrovaným spätným ventilom a zabudovanou tlakovou nádobou. VSD riadi zapínanie a vypínanie čerpadla a udržiava stály tlak.

Funkcie

- integrovaný frekvenčný menič
- zabudovaná tlaková nádoba
- programovateľný tlak
- riadenie napätia a prúdu
- vysoko-účinný asynchrónny jednofázový motor

Ochrany

- ochrana proti chodu na sucho
- zisťovanie prítomnosti vzduchu v kryte čerpadla
- riadenie preťaženia a prehriatia motora
- kontrola upchatia čerpadla
- kontrola štartov za hodinu
- detekcia netesností v systéme



Jednoduchá inštalácia
Plug and Play riešenie
s ľahkou inštaláciou.



Ekonomická úspora
Vysoko účinný motor
s malou spotrebou.

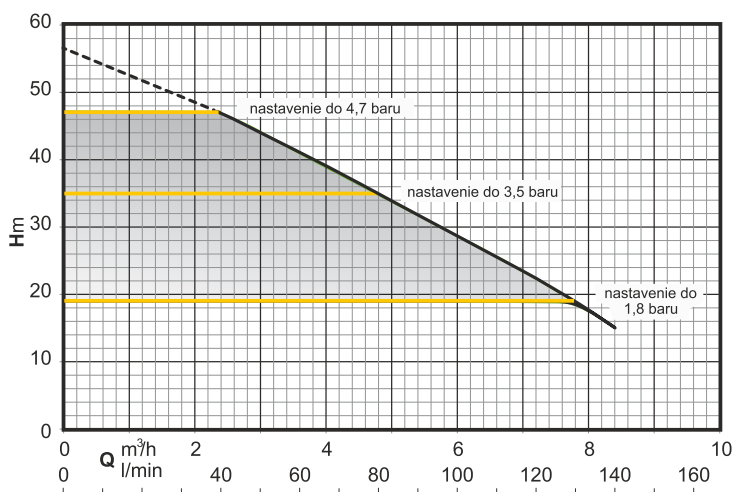
Elektrické parametre

Typ	Výkon		Napätie (V)	Trieda izolácie	Trieda ochrany
MÈTA	1,35	1,8	230	F	IPX4
Otáčky motora			4500 ot./min.		

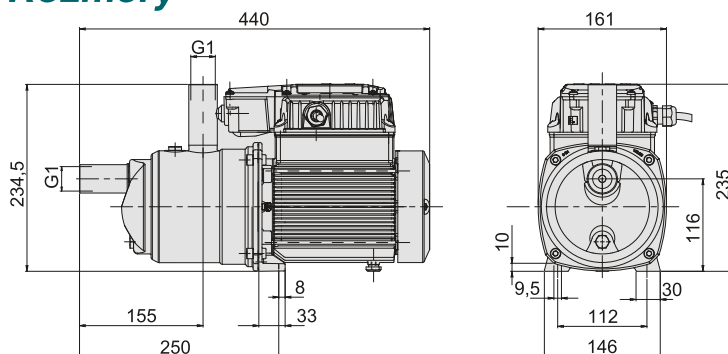
Výkonové parametre

Typ	Q (l/min) Prietok									
	0	33,3	50	66,6	83,5	100	108	116	133	140
MÈTA	H (m) Výtlak									
	55	48	43,5	38,7	33,8	28,6	26	23,4	18,2	15

Krivka výkonov



Rozmery



e-idös®
products



e-mxp
e-mxa
e-ngx



e-mps



e-idős®
products

Tlakový systém
s integrovaným ovládaním



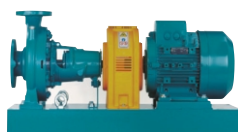
NM, NMD

Monoblokové (uzatvorené) odstredivé
čerpádlá so závitovým pripojením



NM(EI), NMS

Monoblokové (uzatvorené) odstredivé
čerpádlá s prírubovým pripojením



N, N4

Nasávacie odstredivé čerpádlá
EN 733



NR(EI), NR4(EI)

In-line čerpádlá (jedno-osové)



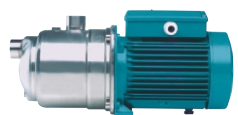
MXH(EI), MXHL

Horizontálne viacstupňové čerpádlá
z nehrdzavejúcej ocele AISI 304, AISI 316L



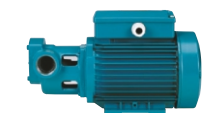
MXP

Horizontálne viacstupňové
uzatvorené nerezové čerpádlá



MXA

Horizontálne viacstupňové nerezové
samonasávacie čerpádlá



I, IR

Zubové čerpádlá



A

Samonasávacie odstredivé čerpádlá
s otvoreným obežným kolesom



MPC

Samonasávacie bazénové
čerpádlá s predfiltrom



MXV(EI), MXVL

Vertikálne viacstupňové monoblokové
čerpádlá z nehrdzavejúcej ocele
AISI 304, AISI 316 L



GXR, GXV

Ponorné drenážne čerpádlá
z nehrdzavejúcej ocele



GQR

Ponorné drenážne čerpádlá



GQS, GQV

Ponorné splaškové a drenážne
čerpádlá



MXS

Viacstupňové ponorné čerpádlá
na čistú vodu z nehrdzavejúcej ocele



SD, SDF, SDN

Ponorné čerpádlá pre 4" a 6" vrtý



SDX

Ponorné čerpádlá z nehrdzavejúcej
oceli pre 6" a 8" vrtý



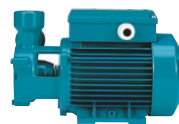
SDS

Ponorné čerpádlá pre 6" a 8" vrtý



CT

Čerpádlá s periférnym obežným
kolom



T, TP

Čerpádlá s periférnym obežným
kolom



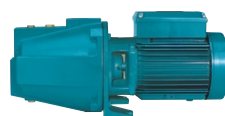
NGL

Samonasávacie liatinové čerpádlá



NGX

Samonasávacie nerezové čerpádlá



NG

Samonasávacie liatinové čerpádlá

PARTNERI

54.



Nové Zámky

📍 Vinohrady 10
940 67
☎ 035 / 285 15 01
☎ 035 / 285 15 02
✉ belumi@belumi.sk



Nitra

📍 Chrenovská 32
949 01
☎ 035 / 285 15 32
✉ beluminr@belumi.sk



Košice

📍 Južná trieda 48/B1
040 01
☎ 035 / 285 15 41
✉ belumike@belumi.sk



Bratislava

📍 Vajnorská 127/E
831 04
☎ 035 / 285 15 61
☎ 035 / 285 15 62
✉ belumiba@belumi.sk



🌐 www.belumi.sk

📘 www.facebook.com/belumi.sk

📖 www.belumi.blogspot.sk

Autorizovaný distribútor :

Ceny sú uvádzané v EUR s DPH. Popisy a ilustrácie v tejto publikácii nie sú záväzné. Základné vlastnosti uvedené v tomto katalógu zostávajú nezmenené, ale spoločnosť BELUMI PUMPY, s.r.o. si vyhradzuje právo, kedykoľvek a bez povinnosti na aktualizáciu tohto katalógu a bez predbežného oznámenia, vykonať zmeny na výrobkoch, ich súčiastkach alebo doplnkoch, ktoré považuje za potrebné pre zdokonalenie výrobku alebo ktoré boli vyžadované z výrobných alebo obchodných dôvodov. Spoločnosť BELUMI PUMPY s.r.o. si vyhradzuje právo kedykoľvek vykonať úpravu cien, prípadne ukončiť akciu na ktorýkoľvek uvádzaný výrobok.