



2018

ŠPECIALISTA NA ČERPADLÁ



BKm60-1

Odstredivé monoblokové čerpadlo v liatinovom prevedení.

**BKJ-600I**

Samonasávacie liatinové čerpadlo s rukoväťou

POVRCHOVÉ ČERPADLÁ

	BKm60-1	BKJ-600I
Max. výtlak	40m	35m
Max. prietok	40 l/min	60 l/min
Optimálna prevádzka	25m ... 25l/min	20m ... 30l/min
Napätie	230V	230V
Výkon P1	0,55kW	0,6kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8m	8m
Kód produktu	CEBP300100	CEBP100100
Cena s DPH	81,00 €	99,00 €

BJm80LB

Samonasávacie liatinové čerpadlo spoľahlivej konštrukcie



	BJm-80LB	BJm-100LB
Max. výtlak	42m	45m
Max. prietok	50 l/min	60 l/min
Optimálna prevádzka	20m ... 30l/min	25m ... 35l/min
Napätie	230V	230V
Výkon P1	0,75kW	1,05kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9m	9m
Kód produktu	CEBP100110	CEBP100122
Cena s DPH	123,00 €	150,00 €

BJWm/10H

Samonasávacie liatinové čerpadlo.

**BJWm/15H, BJWm/15M**

Samonasávacie čerpadlo v liatinovom prevedení

	BJWm/10H	BJWm/15H	BJWm/15M
Max. výtlak	56m	72m	55m
Max. prietok	60 l/min	60 l/min	90 l/min
Optimálna prevádzka	25m ... 40l/min	35m ... 40l/min	35m ... 50l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon P1	1,05kW	1,65kW	1,65kW
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	9m	9m	9m
Kód produktu	CEBP100145	CEBP100142	CEBP100160
Cena s DPH	140,00 €	182,00 €	188,00 €

BJWm/3BM, BJWm/3BL

Samonasávacie liatinové čerpadlo.



	BJWm/3BM	BJWm/3BL
Max. výtlak	60m	51m
Max. prietok	140 l/min	180 l/min
Optimálna prevádzka	32m ... 100l/min	25m ... 120l/min
Napätie	230V	230V
Výkon P1	1,8kW	1,8kW
Pripojenie: sanie	1"1/4 vnútorný závit	1"1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9m	9m
Kód produktu	CEBP100130	CEBP100135
Cena s DPH	260,00 €	278,00 €

BKJ-1103S

Samonasávacie čerpadlo s nerezovým plášťom.

**BJm101C**

Samonasávacie čerpadlo s nerezovým plášťom.

5BCSm100S

Odstredivé čerpadlo s liatinovým sacím a výtlakovým telesom a s nerezovým plášťom.

	BJm101C	BKJ-1103S	5BCSm100S
Max. výtlak	45m	45m	55m
Max. prietok	60 l/min	60 l/min	100 l/min
Optimálna prevádzka	20m ... 30l/min	20m ... 30l/min	25m ... 70l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon P1	1,05kW	1,1kW	1,3kW
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	9m	8m	8m
Kód produktu	CEBP100210	CEBP100200	CEBP100150
Cena s DPH	164,00 €	166,00 €	241,00 €

SET BKJ600I / DSK-1

Domáca vodáreň bez tlakovej nádobu
s ochranou proti chodu na sucho.



CAM BJm80LB

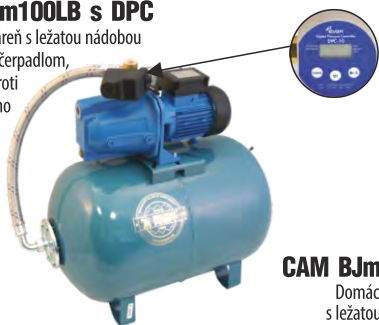
Domáca vodáreň s ležatou
nádobou a liatinovým čerpadlom.

AUTOMATICKÉ DOMÁCE VODÁRNE

	SET BKJ600I / DSK-1 s káblom	CAM BJm80LB/24 s 24L ležatou nádobou	CAM BJm80LB/50 s 50L ležatou nádobou
Max. výtlak	35m	42m	42m
Max. prietok	60 l/min	50 l/min	50 l/min
Optimálna prevádzka	15m ... 30l/min	20m ... 30l/min	20m ... 30l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon P1	0,6kW	0,75kW	0,75kW
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	8m	8m	8m
Tlakový rozsah:	-	1,4 - 2,8 bar	1,4 - 2,8 bar
Kód produktu	CEBP150510	CEBP150110	CEBP150115
Cena s DPH	149,00 €	212,00 €	266,00 €

CAM BJm100LB s DPC

Domáca vodáreň s ležatou nádobou
a liatinovým čerpadlom,
s ochranou proti
chodu nasucho



CAM BJm100LB

Domáca vodáreň
s ležatou nádobou
a liatinovým čerpadlom.

	CAM BJm100LB/50 s 50L ležatou nádobou	CAM BJm100LB / DPC 10 s 50L ležatou nádobou	CAM BJm100LB/80 s 80L ležatou nádobou
Max. výtlak	45m	45m	45m
Max. prietok	60 l/min	60 l/min	60 l/min
Optimálna prevádzka	25m ... 35l/min	25m ... 35l/min	25m ... 35l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon P1	1,05kW	1,05kW	1,05kW
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	9m	9m	9m
Tlakový rozsah:	2,0 - 3,5 bar	2,0 - 3,5 bar - DPC	2,0 - 3,5 bar
Kód produktu	CEBP150135	CEBP150137	CEBP150150
Cena s DPH	283,00 €	356,00 €	327,00 €

CAM BJWm/10H

Domáca vodáreň s ležatou nádobou
a liatinovým čerpadlom.



	CAM BJWm/10H/24 s 24L ležatou nád.	CAM BJWm/10H/50 s 50L ležatou nád.	CAM BJWm/10H/60 s 60L ležatou nád.	CAM BJWm/10H/80 s 80L ležatou nád.	CAM BJWm/10H/100 s 100L ležatou nád.
Max. výtlak	56m	56m	56m	56m	56m
Max. prietok	60 l/min	60 l/min	60 l/min	60 l/min	60 l/min
Optimálna prevádzka	25m ... 40l/min	25m ... 40l/min	25m ... 40l/min	25m ... 40l/min	25m ... 40l/min
Napätie	230V	230V	230V	230V	230V
Výkon P1	1,05kW	1,05kW	1,05kW	1,05kW	1,05kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9m	9m	9m	9m	9m
Tlakový rozsah:	2,0 - 3,5 bar	2,0 - 3,5 bar	2,0 - 3,5 bar	2,0 - 3,5 bar	2,0 - 3,5 bar
Kód produktu	CEBP150300	CEBP150305	CEBP150307	CEBP150310	CEBP150315
Cena s DPH	216,00 €	248,00 €	271,00 €	306,00 €	333,00 €

CAM BJWm/15H

Domáca vodáreň s ležatou nádobou
a liatinovým čerpadlom.



	CAM BJWm/15H/24 s 24L ležatou nádobou	CAM BJWm/15H/50 s 50L ležatou nádobou	CAM BJWm/15H/80H s 80L ležatou nádobou
Max. výtlak	72m	72m	72m
Max. prietok	60 l/min	60 l/min	60 l/min
Optimálna prevádzka	35m ... 40l/min	35m ... 40l/min	35m ... 40l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon P1	1,65kW	1,65kW	1,65kW
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	8m	8m	8m
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	242,00 €	296,00 €	351,00 €

CAM BJWm/15M

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



	CAM BJWm/15M/24 s 24L ležatou nád.	CAM BJWm/15M/50 s 50L ležatou nád.	CAM BJWm/15M/60 s 60L ležatou nád.	CAM BJWm/15M/80 s 80L ležatou nád.	CAM BJWm/15M/100 s 100L ležatou nád.
Max. výtlak	55m	55m	55m	55m	55m
Max. prietok	90 l/min	90 l/min	90 l/min	90 l/min	90 l/min
Optimálna prevádzka	35m ... 50l/min	35m ... 50l/min	35m ... 50l/min	35m ... 50l/min	35m ... 50l/min
Napätie	230V	230V	230V	230V	230V
Výkon P1	1,65kW	1,65kW	1,65kW	1,65kW	1,65kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9m	9m	9m	9m	9m
Tlakový rozsah:	2,0 - 3,5 bar	2,0 - 3,5 bar	2,0 - 3,5 bar	2,0 - 3,5 bar	2,0 - 3,5 bar
Kód produktu	CEBP150320	CEBP150325	CEBP150327	CEBP150330	CEBP150335
Cena s DPH	229,00 €	273,00 €	285,00 €	318,00 €	369,00 €

CAM BJm100LB/35
CAM BJWm/10H/35

Domáca vodáreň s liatinovým čerpadlom.


CAM PGC 1100/35

Domáca vodáreň s liatinovým čerpadlom.

CAM BJm101C

Domáca vodáreň s ležatou nádobou a nerezovým čerpadlom.


CAM 5BCSm100S/50

Domáca vodáreň s ležatou nádobou a nerezovým čerpadlom.

CAM BJWm/3BM

Domáca vodáreň s 80l a 100l ležatou nádobou.


CAM PGC

Domáca vodáreň s ležatou nádobou a liatinovým čerpadlom.


CAM PGC 1100/60GW

Domáca vodáreň s ležatou membránovou nádobou a liatinovým čerpadlom.



CAM PGC 1100/60GW s 60L ležatou nádobou	
Max. výtlak	48m
Max. prietok	70 l/min
Optimálna prevádzka	30m ... 45l/min
Napätie	230V
Výkon P1	1,1kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8m
Tlakový rozsah:	2,1 - 3,5 bar
Kód produktu	CEMA150123
Cena s DPH	427,00 €

AUTOMATICKÉ DOMÁCE VODÁRNE

	CAM BJm100LB/35 s 35L stojatou nádobou	CAM BJWm/10H/35 s 35L stojatou nádobou	CAM PGC 1100/35 s 35L stojatou nádobou
Max. výtlak	45m	56m	48m
Max. prietok	60 l/min	60 l/min	70 l/min
Optimálna prevádzka	25m ... 35l/min	25m ... 40l/min	30m ... 45l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon P1	1,05kW	1,05kW	1,1kW
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	9m	9m	8m
Tlakový rozsah:	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar
Kód produktu	CEBP150160	CEBP150295	CEMA150115
Cena s DPH	233,00 €	227,00 €	220,00 €

	CAM BJm101C/50 s 50L ležatou nádobou	CAM 5BCSm100S/50 s 50L ležatou nádobou
Max. výtlak	45m	55m
Max. prietok	60 l/min	100 l/min
Optimálna prevádzka	20m ... 30l/min	25m ... 70l/min
Napätie	230V	230V
Výkon P1	1,05kW	1,3kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9m	8m
Tlakový rozsah:	2,0 - 3,5 bar	2,0 - 3,5 bar
Kód produktu	CEBP150200	CEBP150275
Cena s DPH	291,00 €	322,00 €

	CAM BJWm/3BM/80 s 80L ležatou nádobou	CAM BJWm/3BM/100 s 100L ležatou nádobou
Max. výtlak	60m	60m
Max. prietok	140 l/min	140 l/min
Optimálna prevádzka	32m ... 100l/min	32m ... 100l/min
Napätie	230V	230V
Výkon P1	1,8kW	1,8kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	9m	9m
Tlakový rozsah:	2,7 - 4,4 bar	2,7 - 4,4 bar
Kód produktu	CEBP150170	CEBP150180
Cena s DPH	432,00 €	509,00 €

	CAM PGC 800/24 s 24L ležatou nádobou	CAM PGC 1100/50 s 50L ležatou nádobou	CAM PGC 1100/80 s 80L ležatou nádobou
Max. výtlak	40m	48m	48m
Max. prietok	60 l/min	70 l/min	70 l/min
Optimálna prevádzka	25m ... 30l/min	30m ... 45l/min	30m ... 45l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon P1	0,8kW	1,1kW	1,1kW
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	7m	8m	8m
Tlakový rozsah:	1,4 - 2,8 bar	2,1 - 3,5 bar	2,1 - 3,5 bar
Kód produktu	CEMA150101	CEMA150120	CEMA150125
Cena s DPH	248,00 €	333,00 €	395,00 €

CAM 198/80

Domáca vodáreň s ležatou nádobou a liatinovým čerpadlom.



CAM 198/80 s 80L ležatou nádobou	
Max. výtlak	60m
Max. prietok	90 l/min
Optimálna prevádzka	30m ... 70l/min
Napätie	230V
Výkon P1	1,6kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8m
Tlakový rozsah:	2,7 - 4,4 bar
Kód produktu	CEMA150218
Cena s DPH	517,00 €

DV-35-3-AQS

Domacia vodareň s 35L nádobou
s dvojtupňovým alebo trojtupňovým
čerpadlom s mechanickou upchávkou.

**5/4"-AQS**

Liatinové monoblokové čerpadlá
AQS s mechanickou upchávkou.

**5/4"-AQS s elektropríslušenstvom**

Liatinové monoblokové čerpadlá AQS
s mechanickou upchávkou a elektropríslušenstvom.

AUTOMATICKÉ DOMÁCE VODÁRNE

	DV-35-3-AQS-2°-MU s 35L stojatou nádobou	DV-35-3-AQS-3°-MU s 35L stojatou nádobou
Max. výtlak	63m	90m
Max. prietok	90 l/min	90 l/min
Optimálna prevádzka	50m ... 60l/min	70m ... 60l/min
Napätie	400V	400V
Výkon P1	1,5kW	2,2kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8m	8m
Tlakový rozsah:	2,0 - 3,5 bar	2,7 - 4,4 bar
Kód produktu	CEHR150121	CEHR150124
Cena s DPH	537,00 €	609,00 €

	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	63m	90m	63m	90m
Max. prietok	90 l/min	90 l/min	90 l/min	90 l/min
Optimálna prevádzka	50m ... 60l/min	70m ... 60l/min	50m ... 60l/min	70m ... 60l/min
Napätie	400V	400V	400V	400V
Výkon P1	1,5kW	2,2kW	1,5kW	2,2kW
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	8m	8m	8m	8m
Tlakový rozsah:	-	-	2,0 - 3,5 bar	2,7 - 4,4 bar
Kód produktu	CEAQ100140	CEAQ100160	CEAQ150110	CEAQ150130
Cena s DPH	411,00 €	484,00 €	497,00 €	574,00 €

CAM MXAM 405/8GW s GD20/7,5

Komfortná zostava samonasávacej vodárne s plynulou
reguláciou pomocou frekvenčného meniča zaisťuje
nízke prevádzkové náklady,
jednoduchú obsluhu, tichý chod,
dlhú životnosť motora
s integrovanou tepelnou
ochranou.



	CAM MXAM 405/8GW s GD20/7,5
Max. výtlak	56m
Max. prietok	133 l/min
Optimálna prevádzka	37m ... 80l/min
Napätie	3 x 230V
Výkon P1	1,6kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8m
Tlakový rozsah:	GD20
Kód produktu	CECA150202
Cena s DPH	764,00 €

SET 4SRM2 s GD20

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 prísad a abrazívnych častíc,
miesto určenia (rodinné domy, automatická závlaha.)
K setu odporúčame filter s preplachom.



	SET 4SRM208 s 20m káblom	SET 4SRM211 s 20m káblom	SET 4SRM214 s 20m káblom
Max. výtlak	54m	74m	95m
Max. prietok	75 l/min	75 l/min	75 l/min
Optimálna prevádzka	45m ... 33l/min	62m ... 33l/min	78m ... 33l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon P1	0,35kW	0,55kW	0,75kW
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	645,00 €	694,00 €	720,00 €

SET 4SDFM s GD20

4" viacstupňové ponorné čerpadlo 4SDFM je ideálnou voľbou pre
zásobovanie objektov vodou a pre zavlažovanie.
V spojení s tlakovou nádobou a frekvenčným meničom predstavuje
maximálne komfortný výrobok s jednoduchou obsluhou
a kompletnou ochranou proti chodu na sucho.
K setu odporúčame filter s preplachom.



	SET 4SDFM 36-11/GW8-FM s 20m káblom	SET 4SDFM 46-15/GW8-FM s 30m káblom	SET 4SDFM 54-14/GW8-FM s 30m káblom
Max. výtlak	64m	88m	92m
Max. prietok	80 l/min	100l/min	135 l/min
Optimálna prevádzka	38m ... 60l/min	42m ... 80l/min	50m ... 100l/min
Napätie	3x230V	3x230V	3x230V
Výkon P1	0,75kW	1,1kW	1,5kW
Pripojenie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Tlakový rozsah:	GD20	GD20	GD20
Kód produktu	CECA150250	CECA150260	CECA150270
Cena s DPH	778,00 €	867,00 €	955,00 €

POVRCHOVÉ ČERPADLÁ



PGC 800

Samonasávacie liatinové čerpadlo spoľahlivej konštrukcie

	PGC 800
Max. výtlak	40m
Max. prietok	60 l/min
Optimálna prevádzka	25m ... 30l/min
Napätie	230V
Výkon P1	0,8kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7m
Kód produktu	CEMA100245
Cena s DPH	137,00 €



PGC 1100

Samonasávacie liatinové čerpadlo spoľahlivej konštrukcie

	PGC 1100
Max. výtlak	48m
Max. prietok	70 l/min
Optimálna prevádzka	30m ... 45l/min
Napätie	230V
Výkon P1	1,1kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8m
Kód produktu	CEMA100250
Cena s DPH	171,00 €



BKP350-2

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

	BKP350-2
Max. výtlak	9m
Max. prietok	143 l/min
Optimálna prevádzka	4m ... 100l/min
Napätie	230V
Výkon P1	0,35kW
Pripojenie: sanie	DN40
Pripojenie: výtlak	DN40
Max. sacia výška	3,5m
Kód produktu	CEBP700500
Cena s DPH	116,00 €



BKP804

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

	BKP804
Max. výtlak	11m
Max. prietok	317 l/min
Optimálna prevádzka	7m ... 200l/min
Napätie	230V
Výkon P1	0,8kW
Pripojenie: sanie	DN63
Pripojenie: výtlak	DN63
Max. sacia výška	3,5m
Kód produktu	CEBP700530
Cena s DPH	137,00 €



MPCM 41

Kompaktné bazénové so zabudovaným filtrom nečistôt.

	MPCM 41
Max. výtlak	16,4m
Max. prietok	350 l/min
Optimálna prevádzka	13m ... 200l/min
Napätie	230V
Výkon P1	1,1kW
Pripojenie: sanie	2" (DN50) vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1 1/2" vnútorný závit
Max. sacia výška	2,5m
Kód produktu	CECA700216
Cena s DPH	539,00 €



NMP 50/12G/A

Samonasávacie cirkulačné bazénové čerpadlo

	NMP 50/12G/A
Max. výtlak	12m
Max. prietok	1000 l/min
Optimálna prevádzka	8m ... 700l/min
Napätie	3 x 400
Výkon P1	2,0kW
Pripojenie: sanie	2" 1/2" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	2" 1/2" vnútorný závit
Max. sacia výška	7m
Kód produktu	CECA700350
Cena s DPH	770,00 €



X-AJE 120P

Odstredivé čerpadlo - domáca vodáreň so zabudovaným elektronickým systémom. Univerzálne čerpadlo ktoré môže pracovať ponorené pod vodou, alebo môže byť umiestnené v suchej šachte.

	X-AJE 120P
Max. výtlak	49m
Max. prietok	60 l/min
Optimálna prevádzka	30m ... 40l/min
Napätie	230V
Výkon P1	0,9kW
Pripojenie: sanie	1 1/4" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7m
Kód produktu	CESP300120
Cena s DPH	320,00 €



SCALA2

Kompaktná automatická domáca vodáreň.

	SCALA
Max. výtlak	45m
Max. prietok	80 l/min
Optimálna prevádzka	20m ... 58l/min
Napätie	230V
Výkon P1	0,55kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	8m
Kód produktu	CEGR150140
Cena s DPH	472,00 €



NP 75HU

Ručné záhradné čerpadlo

	NP75HU
Pripojenie:	1" 1/4
Max. sacia výška	7m
Kód produktu	CEK0140100
Cena s DPH	80,00 €

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

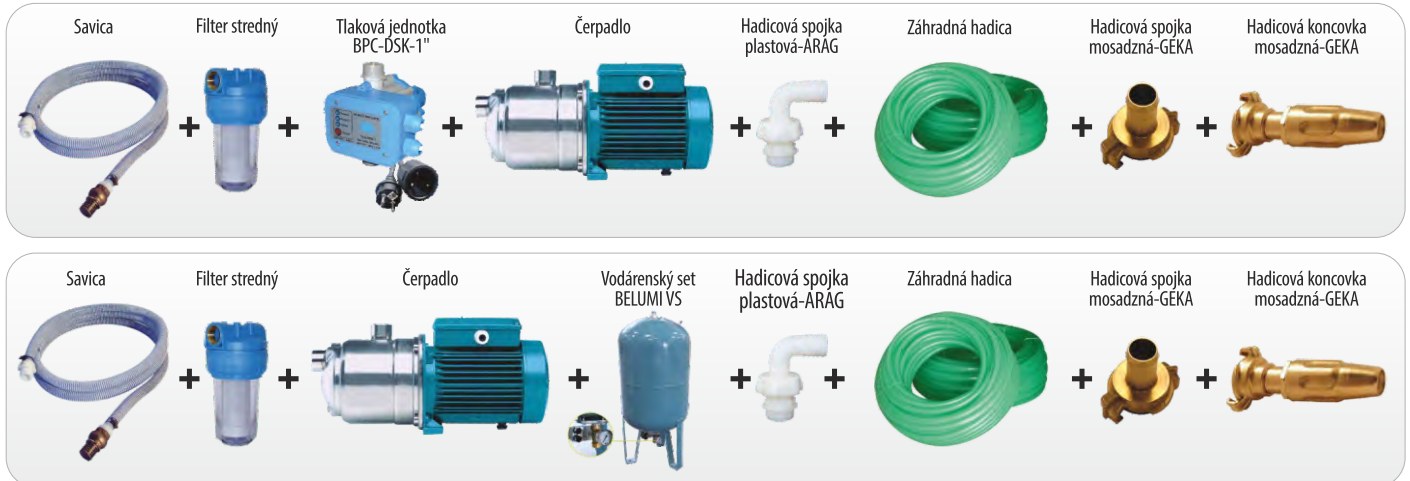


T414

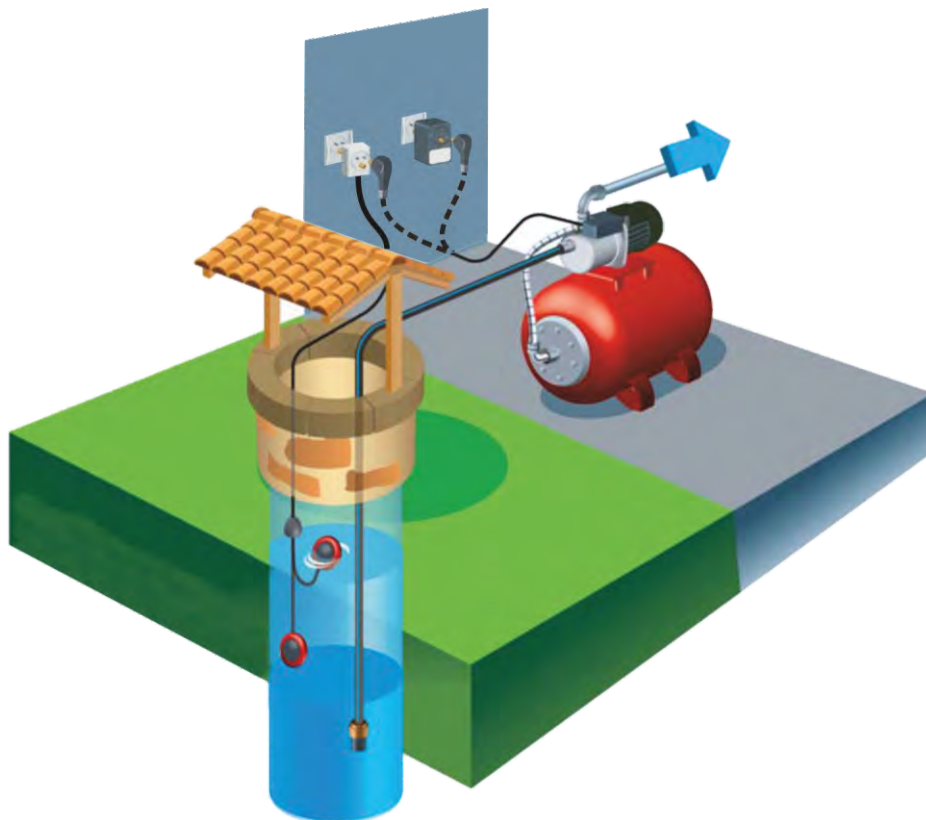
Čerpadlo s benzínovým spaľovacím motorom.

	T414
Max. výtlak	36m
Max. prietok	167 l/min
Optimálna prevádzka	20m ... 80l/min
Napätie	-
Výkon P1	1,5kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7m
Kód produktu	CETH002814
Cena s DPH	242,00 €

VARIANTY - AKO VYSKLADAŤ ZOSTAVU S ČERPADLOM



ŠIROKÝ VÝBER VODÁRENSKÉHO PRÍSLUŠENSTVA
- INFORMUJTE SA U PREDAJCU



VARIANTY - AKO VYSKLADAŤ ZOSTAVU S DOMÁCOU VODÁRŇOU



CTM 61

Malé kompaktné rotačné čerpadlo
v liatinovom prevedení



POVRCHOVÉ ČERPADLÁ CALPEDA

CTM 61

Max. výtlak	41m
Max. prietok	40 l/min
Optimálna prevádzka	25m ... 25l/min
Napätie	230V
Výkon P2	0,33kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7m
Kód produktu	CECA303001
Cena s DPH	103,00 €

NGXM 3, NGXM4

Nerezové samonasávacie čerpadlo


MXAM 405

Samonasávacie nerezové čerpadlo

	NGXM 3	NGXM 4	MXAM 405
Max. výtlak	53m	42m	56m
Max. prietok	50 l/min	83 l/min	133 l/min
Optimálna prevádzka	27m ... 40l/min	25m ... 50l/min	37m ... 80l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon P2	0,55kW	0,75kW	1,1kW
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	7m	7m	8m
Kód produktu	CECA100301	CECA100311	CECA100451
Cena s DPH	191,00 €	216,00 €	421,00 €

NGM 3/A, NG 7-22E

Samonasávacie liatinové čerpadlo



	NGM 3/A	NG 7-22E
Max. výtlak	49m	59m
Max. prietok	50 l/min	158 l/min
Optimálna prevádzka	30m ... 35l/min	40m ... 120l/min
Napätie	230V	230V
Výkon P2	0,55kW	2,2kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	1" 1/2 vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Max. sacia výška	7m	7m
Kód produktu	CECA100101	CECA100200
Cena s DPH	222,00 €	599,00 €

NM2/A/A, NM 12/A/A

Odstredivé liatinové
monoblokové čerpadlo


NM 40/20A/A

Odstredivé monoblokové čerpadlo
vhodné do nepretržitej prevádzky.

	NM 2/A/A	NM 12/A/A	NM 40/20A/A
Max. výtlak	33,5m	57m	57,5m
Max. prietok	100 l/min	280 l/min	700 l/min
Optimálna prevádzka	27m ... 80l/min	54m ... 200l/min	48m ... 550l/min
Napätie	400V	400V	400V
Výkon P2	0,75kW	4,00kW	7,5kW
Pripojenie: sanie	1" vnútorný závit	2" vnútorný závit	DN65
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	DN40
Max. sacia výška	7m	7m	7m
Kód produktu	CECA300110	CECA300250	CECA300980
Cena s DPH	257,00 €	760,00 €	1.225,00 €

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

Horizontálne monoblokové čerpadlo z nerezovej ocele

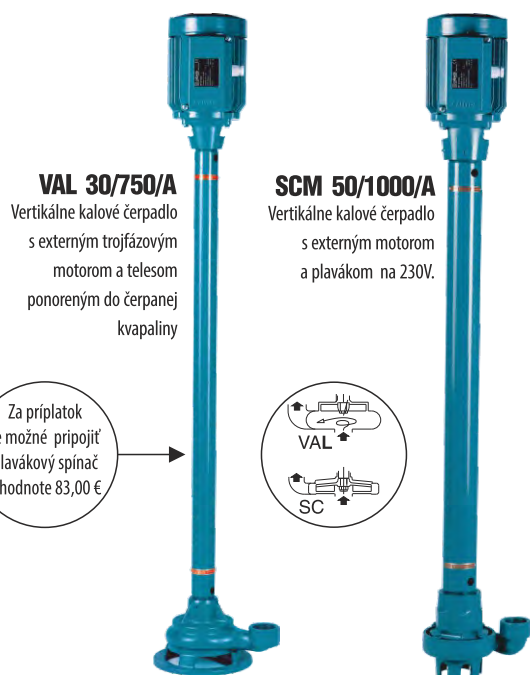


	MXHM 203E	MXHM 205/A	MXHM 404/A	MXH 3201	MXH 4803/A
Max. výtlak	33m	57m	44,5m	18,4m	60,5m
Max. prietok	80 l/min	80 l/min	133 l/min	733 l/min	1100 l/min
Optimálna prevádzka	18m ... 58l/min	34m ... 58l/min	43m ... 83l/min	12m ... 550l/min	40m ... 780l/min
Napätie	230V	230V	230V	400V	400V
Výkon P2	0,45kW	0,75kW	0,75kW	2,2kW	7,5kW
Pripojenie: sanie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	2" 1/2 vnútorný závit	3" vnútorný závit
Pripojenie: výtlak	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	2" vnútorný závit	2" 1/2 vnútorný závit
Max. sacia výška	7m	7m	7m	9m	9m
Kód produktu	CECA304111	CECA304131	CECA304161	CECA304400	CECA304430
Cena s DPH	223,00 €	300,00 €	354,00 €	707,00 €	1 916,00 €

-15°C - +110°C

MXH 3201, MXH 4803/A

Horizontálne monoblokové čerpadlo z chróm-niklovej nerezovej ocele


VAL 30/750/A

Vertikálne kalové čerpadlo s externým trojfázovým motorom a telesom ponoreným do čerpanej kvapaliny

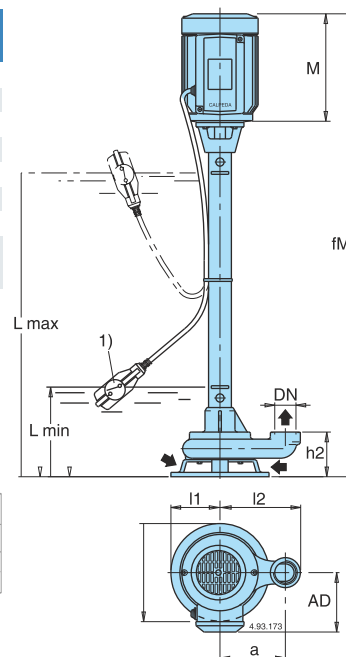
SCM 50/1000/A

Vertikálne kalové čerpadlo s externým motorom a plavákom na 230V.

	VAL 30/750/A	SCM 50/1000/A s plavákom
Max. výtlak	6,7m	11m
Max. prietok	166 l/min	300 l/min
Optimálna prevádzka	5m ... 100l/min	8m ... 200l/min
Napätie	3 x 400V	1 x 230V
Výkon P2	0,45kW	0,45kW
Pripojenie: výtlak	1"1/4 vnútorný závit	2" vnútorný závit
Kód produktu	CECA360100	CECA360158
Cena s DPH	609,00 €	701,00 €

Rozmerová tabuľka

TYP	mm									
	fM	M	h2	AD	a	L min	L max	I	I1	I2
VAL 30/750/A	1025	200	82	111	120	150	750	180	90	148
SCM 50/1000/A	1280	200	120	111	120	215	970	173	86	157


MXV-B 25-208

Vertikálne závitové viacstupňové in-line čerpadlo z nerezovej ocele.



	MXV-B 25-208
Max. výtlak	91m
Max. prietok	75 l/min
Napätie	3 x 400V
Výkon P2	1,5kW
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	138m
Max. prietok	400 l/min
Napätie	3 x 400V
Výkon P2	7,5kW
Pripojenie: sanie	DN50
Pripojenie: výtlak	DN50
Kód produktu	CECA400550
Cena s DPH	Cena na vyžiadanie


NMS 100/250A

Robustné monoblokové odstredivé čerpadlo, s prírubovým pripojením.

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

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

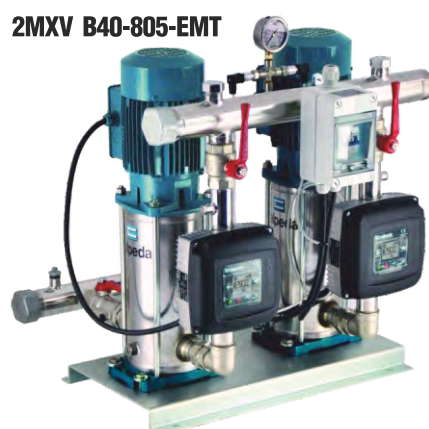
2MXV B40-805-EMT s dvoma vertikálnymi čerpadlami.

Maximálny koncový tlak do 10 bar

Sacia výška až 7 metrov

Teplota kvapaliny do + 50 °C

Teplota okolitého prostredia do + 40 °C

2MXV B40-805-EMT


	2MXH 805/A-EMT
Max. výtlak	60m
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	7m
Kód produktu	CECA204255
Cena s DPH	Cena na vyžiadanie

	2MXV B40-805-EMT
Max. výtlak	60
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	7m
Kód produktu	CECA2V805E
Cena s DPH	Cena na vyžiadanie

Ponorné čerpadlá na čistú vodu vhodné na čerpanie zo studní, ako súčasť vodárenníčky. 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.**

* - k cene ponorného čerpadla je potrebné pripočítať cenu za požadovanú dĺžku kábla a cenu za vodotesný káblový spoj. Ceny sú uvedené v tabuľke Káble a Káblové spoje na strane 12.

PONORNÉ ČERPADLÁ



Napájanie 3 x 230V - určené pre použitie s frekvenčnými meničmi GD

	4SDF 22/7	4SDF 22/10	4SDF 36/6	4SDF 46/5	4SDF 46/7
Max. výtlak	45m	64m	34m	27m	38m
Max. prietok	55 l/min	55 l/min	80 l/min	100 l/min	100 l/min
Optimálna prevádzka	27m ... 40l/min	38m ... 40l/min	21m ... 60l/min	14m ... 80l/min	19m ... 80l/min
Výkon P1	0,37kW	0,55kW	0,37kW	0,37kW	0,55kW
Napätie	3 x 230V	3 x 230V	3 x 230V	3 x 230V	3 x 230V
Menovitý odber prúdu	2,2A	3,4A	2,2A	2,2A	3,4A
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	1,5m *	1,5m *	1,5m *	1,5m *	1,5m *
Kód produktu	CECA500443	CECA500448	CECA500483	CECA500528	CECA500523
Cena s DPH	348,00 €	383,00 €	346,00 €	338,00 €	366,00 €

1 x 230 V	4SDF 36/11	4SDFM 46/10	4SDFM 46/15	4SDFM 54/10	4SDFM 54/14
Max. výtlak	62m	55m	88m	64m	87m
Max. prietok	80 l/min	100 l/min	100 l/min	135 l/min	135 l/min
Optimálna prevádzka	38m ... 60l/min	28m ... 80l/min	42m ... 80l/min	37m ... 100 l/min	50m ... 100 l/min
Výkon P1	0,75kW	0,75kW	1,1kW	1,1kW	1,5kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Menovitý odber prúdu	5,6A	5,6A	8,4A	8,4A	11,2A
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	20m	20m	30m	20m	30m
Kód produktu	CECA500493	CECA500534	CECA500539	CECA500574	CECA500579
Cena s DPH	383,00 €	398,00 €	465,00 €	454,00 €	503,00 €

3 x 400 V	4SDF 22/7	4SDF 22/10	4SDF 36/6	4SDF 36/17	4SDF 46/5	4SDF 46/7
Max. výtlak	45m	64m	34m	96m	27m	38m
Max. prietok	55 l/min	55 l/min	80 l/min	80 l/min	100 l/min	100 l/min
Optimálna prevádzka	27m ... 40l/min	38m ... 40l/min	21m ... 60l/min	60m ... 60l/min	14m ... 80l/min	19m ... 80l/min
Výkon P1	0,37kW	0,55kW	0,37kW	1,1kW	0,37kW	0,55kW
Napätie	3 x 400V	3 x 400V	3 x 400V	3 x 400V	3 x 400V	3 x 400V
Menovitý odber prúdu	1,8A	2,0A	1,8A	3,4A	1,8A	2,0A
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
Dĺžka kábla	1,5m *	1,5m *	1,5m *	1,5m *	1,5m *	1,5m *
Kód produktu	CECA500440	CECA500445	CECA500480	CECA500495	CECA500525	CECA500520
Cena s DPH	316,00 €	382,00 €	346,00 €	486,00 €	337,00 €	365,00 €

3 x 400 V	4SDF 36/11	4SDF 46/10	4SDF 46/15	4SDF 46/21	4SDF 54/10	4SDF 54/14
Max. výtlak	62m	55m	83m	117m	64m	87m
Max. prietok	80 l/min	100 l/min	100 l/min	100 l/min	135 l/min	135 l/min
Optimálna prevádzka	38m ... 60l/min	28m ... 80l/min	42m ... 80l/min	59m ... 80l/min	37m ... 100l/min	50m ... 100l/min
Výkon P1	0,75kW	0,75kW	1,1kW	1,5kW	1,1kW	1,5kW
Napätie	3 x 400V	3 x 400V	400V	400V	400V	400V
Menovitý odber prúdu	2,2A	2,2A	3,0A	4,2A	3,0A	4,2A
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	20m	20m	30m	30m	20m	30m
Kód produktu	CECA500494	CECA500533	CECA500538	CECA500543	CECA500573	CECA500578
Cena s DPH	356,00 €	354,00 €	430,00 €	497,00 €	371,00 €	440,00 €

3 x 400 V	4SD 10/12	4SD 10/17
Max. výtlak	81m	114m
Max. prietok	200 l/min	200 l/min
Optimálna prevádzka	54m ... 140l/min	76m ... 140l/min
Výkon P1	2,2kW	3,0kW
Napätie	400V	400V
Menovitý odber prúdu	6,0A	7,4A
Pripojenie	2" vnútorný závit	2" vnútorný závit
Dĺžka kábla	30m	30m
Kód produktu	CECA500190	CECA500195
Cena s DPH	502,00 €	627,00 €

3 x 400 V	6SDN 16/7	6SDN 21/9	6SDN 21/11
Max. výtlak	75m	97m	119m
Max. prietok	416 l/min	550 l/min	550 l/min
Optimálna prevádzka	59m ... 250l/min	74m ... 350l/min	91m ... 350l/min
Výkon P1	4,0kW	7,5kW	9,2kW
Napätie	3 x 400V	3 x 400V	3 x 400V
Menovitý odber prúdu	9,3A	16,4A	19,7A
Pripojenie	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit	3" vnútorný závit
Dĺžka kábla	-	-	-
Kód produktu	CECA500635	CECA500685	CECA500690
Cena s DPH	1 328,00 €	1 479,00 €	1 614,00 €

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 vodárničky. Čerpadlá sú dodávané so štartovacím boxom.

PONORNÉ ČERPADLÁ

1 x 230 V	3SKM 100	4SKM 100	4SKM 100	4SKM 150
Max. výtlak	57m	61m	61m	99m
Max. prietok	41 l/min	58 l/min	58 l/min	58 l/min
Optimálna prevádzka	36m ... 17l/min	30m ... 25l/min	30m ... 25l/min	45m ... 25 l/min
Výkon P2	0,75kW	0,75kW	0,75kW	1,1kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Menovitý odber prúdu	5,0A	5,4A	5,4A	7,7A
Pripojenie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Dĺžka kábla	20m	20m	30m	25m
Kód produktu	CEJD500220	CEJD500240	CEJD500245	CEJD500250
Cena s DPH	207,00 €	201,00 €	212,00 €	251,00 €

QJD


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

Ponorné čerpadlá na čistú vodu určené pre hlboké vrtv 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 vodárničky. Čerpadlá sú dodávané so štartovacím boxom.

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

1 x 230 V	75QJD217	75QJD224	75QJD233	75QJD419	75QJD425
Max. výtlak	60m	85m	110m	67m	86m
Max. prietok	63 l/min	63 l/min	63 l/min	100 l/min	100 l/min
Optimálna prevádzka	49m ... 30l/min	70m ... 30l/min	90m ... 40l/min	36m ... 67l/min	46m ... 67 l/min
Výkon P1	0,55kW	0,75kW	1,1kW	0,75kW	1,1kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Menovitý odber prúdu	4,7A	5,9A	7,7A	5,9A	7,7A
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	25m	25m	30m	25m	30m
Kód produktu	CEJD500270	CEJD500280	CEJD500290	CEJD500295	CEJD500296
Cena s DPH	309,00 €	333,00 €	372,00 €	328,00 €	372,00 €

1 x 230 V	90QJD109	90QJD114	90QJD118	90QJD311	90QJD316	90QJD321	90QJD417	90QJD420
Max. výtlak	50m	78m	101m	55m	78m	102m	75m	87m
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	38m ... 25l/min	59m ... 25l/min	76m ... 25l/min	42m ... 50l/min	55m ... 50l/min	77m ... 50l/min	55m ... 67l/min	64m ... 67l/min
Výkon P1	0,37kW	0,55kW	0,75kW	0,55kW	0,75kW	1,5kW	1,1kW	1,5kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Menovitý odber prúdu	3,6A	4,7A	5,9A	4,7A	5,9A	10,7A	7,7A	10,7A
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	20m	25m	25m	25m	25m	30m	25m	25m
Kód produktu	CEJD500310	CEJD500330	CEJD500340	CEJD500370	CEJD500380	CEJD500390	CEJD500400	CEJD500401
Cena s DPH	266,00 €	305,00 €	328,00 €	308,00 €	332,00 €	442,00 €	385,00 €	438,00 €

SPM

4SRM


SPM - 4"

4" viacstupňové odstredivé ponorné čerpadlo SPM, s plávajúcím obežným kolesom, je ideálnou voľbou pre zásobovanie domácností a vikendových chalúp. Priemer 96 mm.

4SRM - 4"

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

Čerpadlá sú dodávané s kondenzátorovou skrinkou a káblom

	SPM 70-11	SPM 100-09	SPM 100-14
Max. výtlak	72m	59m	93m
Max. prietok	70 l/min	100 l/min	100 l/min
Optimálna prevádzka	54m ... 45l/min	37m ... 70l/min	58m ... 70l/min
Výkon P2	0,75kW	0,75kW	1,1kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Menovitý odber prúdu	5,0A	5,0A	7,7A
Pripojenie	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka kábla	20m	20m	20m
Kód produktu	CEMA500527	CEMA500551	CEMA500557
Cena s DPH	311,00 €	348,00 €	385,00 €

1 x 230 V	4SRM208	4SRM211	4SRM214	4SRM309	4SRM312	4SRM316	4SRM511	4SRM514
Max. výtlak	54m	74m	95m	68m	90m	120m	70m	90m
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	45m ... 33l/min	62m ... 33l/min	78m ... 33l/min	45m ... 50l/min	60m ... 50l/min	80m ... 50l/min	55m ... 83l/min	70m ... 83l/min
Výkon P1	0,37kW	0,55kW	0,75kW	0,55kW	0,75kW	1,1kW	1,1kW	1,5kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Menovitý odber prúdu	3,6A	4,7A	5,9A	4,7A	5,9A	7,7A	7,7A	10,7A
Pripojenie	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/4 vn. závit	1" 1/2 vn. závit4	1" 1/2 vn. závit	1" 1/2 vn. závit	2" vnútorný závit	2" vnútorný závit
Dĺžka kábla	20m	20m	20m	20m	20m	20m	20m	20m
Kód produktu	CEJD500450	CEJD500460	CEJD500470	CEJD500502	CEJD500512	CEJD500532	CEJD500572	CEJD500582
Cena s DPH	222,00 €	254,00 €	289,00 €	308,00 €	328,00 €	349,00 €	368,00 €	399,00 €

FROG



FROG - 5"

Ponorné čerpadlá s nerezovým plášťom a s hydraulikou z technopolyméru. Sú vybavené dvojitou mechanikou upchávku. Za príplatok je možné namontovať plavákový spínač.

Čerpadlá sú vhodné najmä pre klasické studne a nádrže na dažďovú vodu, nájdu však uplatnenie aj vo vrtoch s vnútorným priemerom **od 150 mm**.

Plavákový spínač FROG



Unikátne riešenie plavákového spínača pomocou káblového konektora. Jednoduchá výmena plaváku, možnosť jednoduchšej prestavby čerpadla bez plaváku na čerpadlo s plavákom.

PONORNÉ ČERPADLÁ

1 x 230 V	FROG 3-08S	FROG 3-10S	FROG 3-15S	FROG 5-15S	FROG 5-20S
Max. výtlak	47,3m	59,1m	82,7m	64,5m	77,4m
Max. prietok	80 l/min	80 l/min	80 l/min	140 l/min	140 l/min
Optimálna prevádzka	32m ... 40l/min	39m ... 40l/min	56m ... 40l/min	41m ... 80l/min	49m ... 80 l/min
Výkon P1	0,6kW	0,75kW	1,1kW	1,1kW	1,1kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Menovitý odtok prúdu	4,9A	5,9A	7,7A	7,7A	10,7A
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	20m	20m	20m	20m	20m
Kód produktu	CEPM500110	CEPM500120	CEPM500140	CEPM500180	CEPM500190
Cena s DPH	289,00 €	309,00 €	359,00 €	359,00 €	418,00 €

Príslušenstvo k čerpadlám FROG

Plavák FROG 230V

Kód produktu

MRPM640100

Cena s DPH

16,00€

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	70m
Max. prietok	18 l/min
Optimálna prevádzka	45m ... 12l/min
Výkon P1	1 x 230V
Napätie	0,35kW
Menovitý odtok prúdu	3,2A
Pripojenie	3/4" hadica
Dĺžka kábla	10m
Kód produktu	CEMA500095
Cena s DPH	55,00 €

QDX3-30/03 - 4"



Ponorné čerpadlo QDX3 je určené na čistou vodu. Ideálny pomocník pre malé záhradky. Je vybavené plavákovým spínačom, ktorý chráni čerpadlo pred chodom na sucho. Vhodné na polievanie záhrad, zásobovanie chat a menších objektov čistou vodou zo studní a z vrtov nad 150mm.

	QDX3-30/3-0,75F
Max. výtlak	38m
Max. prietok	130 l/min
Optimálna prevádzka	25m ... 66l/min
Výkon P1	1 x 230V
Napätie	1,1kW
Menovitý odtok prúdu	7,7A
Pripojenie	1" vnútorný závit
Dĺžka kábla	10m
Kód produktu	CEBP500110
Cena s DPH	148,00 €

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	48m
Max. prietok	90 l/min
Optimálna prevádzka	30m ... 50l/min
Výkon P1	1 x 230V
Napätie	1,1kW
Menovitý odtok prúdu	7,7A
Pripojenie	1" - 25mm
Dĺžka kábla	15m
Kód produktu	CEXY500400
Cena s DPH	296,00 €

2QGDa 200 - 2"



Ponorné vretenové nerezové čerpadlo 2QGDa 200 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 60m
- do vrtov od priemeru 3"
- max. teplota čerp. vody +35°C
- priemer čerpadla 51mm

	2QGDa 200
Max. výtlak	50m
Max. prietok	15 l/min
Optimálna prevádzka	25m ... 8l/min
Výkon P1	1 x 230V
Napätie	0,51kW
Menovitý odtok prúdu	5A
Pripojenie	1/2" vnútorný závit
Dĺžka kábla	20m
Kód produktu	CEJD500100
Cena s DPH	197,00 €

1"GSK-4-16



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

1"PKVU-16-8



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

1"GSK-6-16



	1"GSK-4-16T INOX	1"PKVU-16-8-GU	1"GSK-6-16T
Max. výtlak	80m	80m	80m
Max. prietok	45 l/min	40 l/min	40 l/min
Optimálna prevádzka	40m ... 25l/min	40m ... 32l/min	40m ... 32l/min
Výkon P1	1,1kW	1,1kW	1,1kW
Napätie	3 x 400V	3 x 400V	3 x 400V
Menovitý odtok prúdu	3,5A	3,5A	3,5A
Pripojenie	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit	1" vnútorný závit
Dĺžka kábla	20m	20m	25m
Kód produktu	CELU500168	CELU500190	CELU500150
Cena s DPH	299,00 €	291,00 €	299,00 €

4"

6"

6"

CELONEREZOVÉ

PLÁŠŤ NEREZ

CELOLIATINOVÉ



Káble s konektorom

Káble	Kód produktu	Cena s DPH
20m 1,5mm	EMPM520520	74,00 €
30m 1,5mm	EMPM520530	103,00 €
30m 2mm	EMPM520535	109,00 €

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

Káble 1,7m- 3,5m	Kód produktu	Cena s DPH
1,7m	EMPM520500	20,00 €
2,7m	EMPM520505	27,00 €
3,5m	EMPM520510	31,00 €



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

Káble metráž

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

Káblové spoje s prácou	Kód produktu	Cena s DPH
SSK 2,5	EMXY860505	33,00 €
SSK 6	EMXY860515	35,00 €



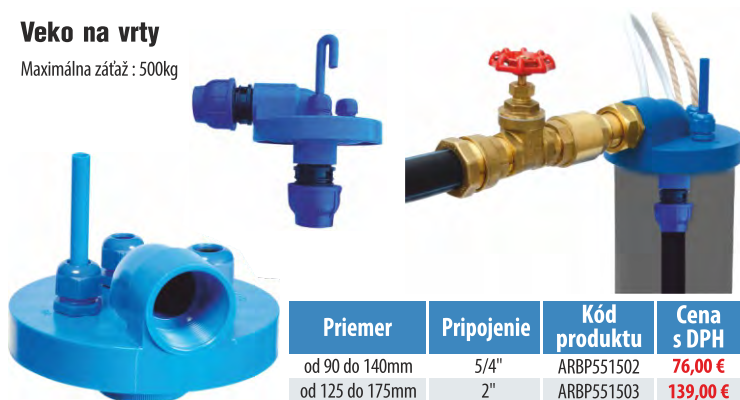
Chladiaci plášť

Slúžia na chladenie ponorného čerpadla v studni.

	Kód produktu	Cena s DPH
3" 125/75/600 0,37-1,1kW	ARBE610001	71,00 €
3,5" 125/90/600 0,37-1,1kW	ARBE610005	71,00 €
4" 160/100/600 0,37-1,5kW	ARBE610010	75,00 €
4" 160/100/600 0,37-5,5kW	ARBE610015	75,00 €
4" 160/100/1000 0,37-5,5kW	ARBE610020	83,00 €

Veko na vrty

Maximálna záťaž : 500kg



Priemer	Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
od 90 do 140mm	5/4"	ARBP551502	76,00 €
od 125 do 175mm	2"	ARBP551503	139,00 €

Nerezový lanový komplet



Maximálne zaťaženie 905 kg.



Nerezová závesná karabínka

Nerezová karabínka	Kód produktu	Cena s DPH
60 mm	MAXY100860	2,00 €

Komplet	Kód produktu	Cena s DPH
4 mm - 20 metrov	MAXY100980	47,00 €
4 mm - 30 metrov	MAXY100985	51,00 €



Lanko Polypropylén	Kód produktu	Cena s DPH
8 mm - 10 metrov	MAXY100643	6,00 €
8 mm - 20 metrov	MAXY100644	13,00 €
8 mm - 30 metrov	MAXY100648	20,00 €

DV SET 1" PWB8 10 bar



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

	DV SET 1" PWB8
Max. prietok	6 m³/h
Max. tlak	10 bar
Pripojenie	1"
Kód produktu	CEHR150182
Cena s DPH	106,00 €

DV SET EASY

Zmontovaná rada armatúr bez tlakovej nádoby a konzoly. Možnosť pripojenia nádoby 2 - 35L. SET sa predáva v rozobranom stave.

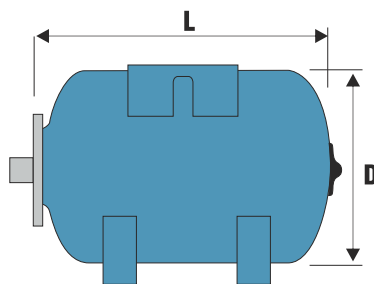
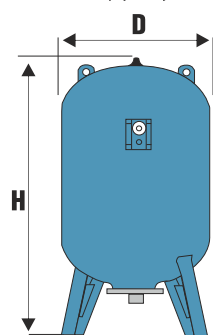
vzorový obrázok



	DV SET 1" EASY	DV SET 5/4" EASY	DV SET 2" EASY
Max. prietok	5 m³/h	8 m³/h	24 m³/h
Max. tlak	10 bar	10 bar	10 bar
Pripojenie	1"	5/4"	2"
Kód produktu	CEHR150186	CEHR150187	CEHR150189
Cena s DPH	57,00 €	75,00 €	143,00 €

Vodárenský set BELUMI

Zostava zložená z tlakovej nádoby (50L, 80L, 100L), tlakového spínača, manometra a spojovacej armatúry, 1" pripojiteľnosť k čerpadlu flexohadicou.



Stojatá	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
BELUMI VS 50	750	380	1"	10	CEBP150400	119,00 €
BELUMI VS 80	960	430	1"	10	CEBP150410	155,00 €
BELUMI VS 100	990	460	1"	10	CEBP150420	190,00 €

Ležatá	Dĺžka L [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
BELUMI VS 50H	610	380	1"	10	CEBP150450	119,00 €



BLKS-250, BLKS-400P

Ponorné plastové drenážne čerpadlo na čistú, alebo mierne znečistenú vodu.

**BKS-750PW**

Ponorné plastové drenážne čerpadlo na čistú alebo mierne znečistenú vodu.

KALOVÉ A DRENÁŽNE ČERPADLÁ

	BLKS-250P	BLKS-400P	BKS-750PW
Max. výtlak	6,5m	7m	8m
Max. prietok	133 l/min	150 l/min	225 l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon P1	0,25kW	0,4kW	0,75kW
Pripojenie: výtlak	1" - 1" 1/2	1" - 1" 1/2	1" - 1" 1/2
Dĺžka káblu	10m	10m	10m
Kód produktu	CEBP550100	CEBP550110	CEBP550170
Cena s DPH	52,00 €	68,00 €	68,00 €

BKS-304P

Ponorné plastové čerpadlá na čistú a mierne znečistenú vodu.

**BKS-750S****BKS-750SW
BKS1000SW**

S obsahom kusových častí

	BKS-304P	BKS-750S	BKS-750SW	BKS-1000SW
Max. výtlak	11m	9m	8m	11m
Max. prietok	36 l/min	191 l/min	233 l/min	241 l/min
Napätie	230V	230V	230V	230V
Výkon P1	0,3kW	0,75kW	0,75kW	1kW
Pripojenie: výtlak	1/2"	1" - 1" 1/2	1" - 1" 1/2	1" - 1" 1/2
Dĺžka káblu	10m	10m	10m	10m
Kód produktu	CEBP550210	CEBP550140	CEBP550150	CEBP550160
Cena s DPH	63,00 €	93,00 €	102,00 €	149,00 €

BSP9-7,5/0,25I

Ponorné kalové čerpadlo s liatinovým sacím telesom.

BSP20-9/1,1I

Priecho-
dnosť:
35mm

BSP18-12/1.3ID

Ponorné kalové čerpadlo s liatinovým sacím telesom a rezacím nožom.

	BSP9-7,5/0,25I	BSP20-9/1,1I	BSP18-12/1.3ID
Max. výtlak	7,5m	9m	12m
Max. prietok	150 l/min	333 l/min	300 l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon P1	0,25kW	1,1kW	1,3kW
Pripojenie: výtlak	1", 1" 1/4, 1" 1/2 hadica	2" hadica	2" hadica
Dĺžka káblu	10m	10m	10m
Kód produktu	CEBP550120	CEBP550130	CEBP550700
Cena s DPH	155,00 €	255,00 €	245,00 €

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-16-8GX**

Ponorné kalové čerpadlo s rezacím zariadením.

Priecho-
dnosť
max. 5mm.

	GRIX 32-2/090T	GRIX 32-2/090MG	1" 1/4 PKRN-16-8GX
Max. výtlak	25m	25m	50m
Max. prietok	180 l/min	180 l/min	42 l/min
Napätie	400V	230V	3x 400V
Výkon P2	0,9kW	0,9kW	P1: 1,1kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 / DN32	1" 1/4 / DN32	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka káblu	10m	10m	15m
Kód produktu	CEDP550585	CEDP550583	CELU550176
Cena s DPH	438,00 €	509,00 €	604,00 €

AM 40-110 A

Povrchové samonasávacie kalové čerpadlo
Priecho-
dnosť: 10mm

**A 50-125 AE**

Povrchové samonasávacie kalové čerpadlo
Priecho-
dnosť: 15mm

	AM 40-110 A	A 50-125 AE
Max. výtlak	18m	19,5m
Max. prietok	300 l/min	550 l/min
Napätie	230V	230V
Výkon P1	0,75kW	1,5kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/2	2"
Dĺžka káblu	10m	10m
Kód produktu	CECA650097	CECA650110
Cena s DPH	437,00 €	579,00 €

KALOVÉ A DRENÁŽNE ČERPADLÁ

GXRM 11
Kompaktné celonerezové čerpadlo
Priechodnosť: 10mm



Vhodné do
nepretržitej
prevádzky

GXVM 25-10
Kompaktné celonerezové čerpadlo
Priechodnosť: 25mm

	GXRM 11	GXVM 25-10
Max. výtlak	11m	10m
Max. prietok	200 l/min	220 l/min
Napätie	230V	230V
Výkon P2	0,37kW	0,45kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka káblu	5m	5m
Kód produktu	CECA550190	CECA550204
Cena s DPH	184,00 €	201,00 €

GXRM 11 GF
Kompaktné celonerezové čerpadlo
Priechodnosť: 10mm



Vhodné do
nepretržitej
prevádzky

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

	GXRM 11 GF	GXVM 25-10 GF
Max. výtlak	11m	10m
Max. prietok	200 l/min	220 l/min
Napätie	230V	230V
Výkon P2	0,37kW	0,45kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 vnútorný závit	1" 1/4 vnútorný závit
Dĺžka káblu	5m	5m
Kód produktu	CECA550196	CECA550208
Cena s DPH	204,00 €	232,00 €

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



Vhodné do
nepretržitej
prevádzky

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

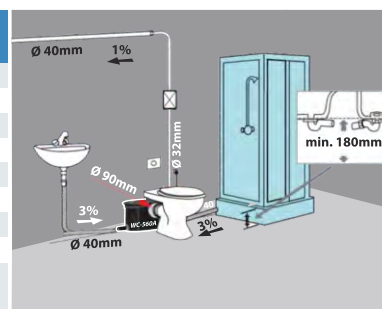
	GQRM 10-16	GXVM 25-10 GF
Max. výtlak	16m	12,8m
Max. prietok	450 l/min	600 l/min
Napätie	230V	230V
Výkon P2	0,9kW	1,1kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/2 vnútorný závit	príruba DN50 2"
Dĺžka káblu	10m	10m
Kód produktu	CECA550236	CECA550276
Cena s DPH	299,00 €	430,00 €

WC-560A

Malé kompaktné kalové prečerpávacie zariadenie s tromi vtokovými prípojkami.



	WC-560A
Max. výtlak	6,5m
Max. prietok	4,8 m³/hod
Napätie	230V
Výkon P1	560W
Pripojenie vstup	2x 40mm (sprcha, umývadlo) 1x 90mm (WC)
Pripojenie výstup	1x 32mm
Max. teplota	35°C
Kód produktu	CEBP660100
Cena s DPH	321,00 €

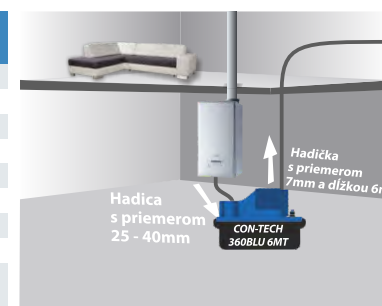


CON-TECH 360BLU 6MT

Prečerpávač kondenzátu.



	CON-TECH 360BLU 6MT
Max. výtlak	5,2m
Max. prietok	0,36 m³/hod
Napätie	230V
Výkon P1	80W
Pripojenie vstup	25mm - 40mm
Pripojenie výstup	hadička 7mm dlhá 6m
Max. teplota	40°C
Kód produktu	CESP660100
Cena s DPH	67,00 €



KALOVÉ A DRENÁŽNE ČERPADLÁ

BF01UN

Ponorné kalové čerpadlo
Priechodnosť: 25mm



BF01UNF

Ponorné kalové čerpadlo s plavákom
Priechodnosť: 25mm



	BF01UN	BF01UNF
Max. výtlak	9m	9m
Max. prietok	220 l/min	220 l/min
Napätie	230V	230V
Výkon	0,5kW	0,5kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 vonkajší závit	1" 1/4 vonkajší závit
Dĺžka káblu	10m	10m
Kód produktu	CEKHBFO1	CEKHBFO1F
Cena s DPH	209,00 €	236,00 €

BF05UNF

Ponorné kalové čerpadlo
Priechodnosť: 35mm



BF21PNF

Ponorné kalové čerpadlo
Priechodnosť: 26mm



BF21PN

Ponorné kalové čerpadlo
Priechodnosť: 26mm



	BF05UNF	BF21PN	BF21PNF
Max. výtlak	9,5m	14,5m	14,5m
Max. prietok	250 l/min	400 l/min	400 l/min
Napätie	230V	400V	230V
Výkon	0,4kW	0,75kW	0,75kW
Pripojenie: výtlak	2" vnútorný závit / DN50	2" vnútorný závit / DN50	2" vnútorný závit / DN50
Dĺžka káblu	10m	10m	10m
Kód produktu	CEKHBFO5F	CEKHBF21P3	CEKHBF21PF
Cena s DPH	272,00 €	335,00 €	347,00 €

AL01NF

Ponorné drenážne čerpadlo
Priechodnosť: 5mm



AL21NF

Ponorné drenážne čerpadlo
Priechodnosť: 10mm



	AL01NF	AL21NF
Max. výtlak	10,5m	15m
Max. prietok	210 l/min	380 l/min
Napätie	230V	230V
Výkon	0,5kW	0,75kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 vonkajší závit	2" vnútorný závit / DN50
Dĺžka káblu	10m	10m
Kód produktu	CEKHAL01F	CEKHAL21F
Cena s DPH	236,00 €	314,00 €

32GF21.0F



32GF21.0



50GF22.2



Ponorné kalové čerpadlá s rezacím nožom

	32GF21.0F	32GF21.0	50GF22.2
Max. výtlak	21m	21m	25m
Max. prietok	150 l/min	150 l/min	310 l/min
Napätie	230V	400V	400V
Výkon	1,0kW	1,0kW	2,2kW
Pripojenie: výtlak	1" 1/4 / DN32	1" 1/4 / DN32	2" / DN50
Dĺžka káblu	10m	10m	10m
Kód produktu	CEKHGF210F	CEKHGF210	CEKHGF2223
Cena s DPH	670,00 €	623,00 €	1 259,00 €

GD-400F

Priechodnosť: 7mm



GDR-400

Priechodnosť: 5mm
Odčerpáva kvapalinu až do 1mm



50ASH21,1

V balení je 8m hadica
Priechodnosť: 8mm



	GD-400F	GDR-400	50ASH21,1
Max. výtlak	11m	11,5m	20m
Max. prietok	200 l/min	91 l/min	383 l/min
Napätie	230V	230V	230V
Výkon	0,4kW	0,4kW	1,1kW
Pripojenie: výtlak	2"	1"	2"
Dĺžka káblu	10m	10m	10m
Kód produktu	CEKHGD400F	CEKHGDR400	CEKHAS215
Cena s DPH	435,00 €	471,00 €	716,00 €

TH-250P

Vysokotlakové čerpadlo určené na skúšanie hydraulickej tesnosti tlakových zariadení.

• vysokotlaké zásobovanie vodou

• záhradnícke a poľnohospodárske striekanie chemikálií a tekutých hnojív.



	TH-250P
Max. výtlak	200m
Max. prietok	7,5 l/min
Napätie	230V
Výkon	0,25kW
Pripojenie: sanie	1/2"
Pripojenie: výtlak	1/4"
Kód produktu	CEKHTH250P
Cena s DPH	290,00 €

Tlakový set testovací

k TH-250P



Set obsahuje manometer, ventil a vysokotlakovú hadicu s pripojením 1/4".

Kód produktu	Cena s DPH
NDKH700100	47,00 €

Striekací set

k TH-250P



Striekacia pištoľ so spúšťou

Kód produktu	Cena s DPH
NDKH700105	35,00 €

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	30m
Max. prietok	75 l/min
Napätie	230V
Výkon	0,37kW
Pripojenie: sanie	1"
Pripojenie: výtlak	1"
Kód produktu	CEKHTQ400
Cena s DPH	218,00 €

Kanalizačná šachta

• 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).

• výška šachty 2 m
• max priemer 1,1 m
• priemer krku 0,6 m
• výška krku 0,5 m
• cena je vrátane pochôdného poklopu (do 200kg)

Možnosť objednať šachtu s dvoma čerpadlami. Informujte sa u predajcu.



Priechodnosť do 35mm	1100E E32A11 BF-05UNF
Max. výtlak	7,4m
Max. prietok	100 l/min
Napätie	230V
Výkon	0,4kW
Plavákový spínač	áno
Priechodnosť	35 mm
Kód produktu	CEKHE32A111
Cena s DPH	2 040,00 €



S rezacím nožom	1100E E32A12 32GF21,0F
Max. výtlak	16m
Max. prietok	60 l/min
Napätie	230V
Výkon	1,0kW
Plavákový spínač	áno
Rezací nôž	áno
Kód produktu	CEKHE32A121
Cena s DPH	2 150,00 €



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

Prečerpávacie šachty PE ROCKO

Vhodné pre 1. čerpadlo



	Kód produktu	Cena s DPH
RoČko 625 x 1250	CSBP100100	208,00 €
RoČko 625 x 1500	CSBP100105	233,00 €
RoČko 625 x 1750	CSBP100110	257,00 €
RoČko 800 x 2150	CSBP100120	334,00 €
RoČko PE poklop plast 600	CSBP100130	50,00 €

Poklop plast 600



Prečerpávacie šachty PE ROCKO

Vhodné pre 1. - 2. čerpadlo



	Kód produktu	Cena s DPH
RoČko 1200 x 1500	CSBP100205	435,00 €
RoČko 1200 x 1750	CSBP100210	388,00 €
RoČko 1200 x 2000	CSBP100215	406,00 €
RoČko PE poklop plast 600	CSBP100130	50,00 €

Poklop plast 600



Prečerpávacie šachty PE ROCKO

Vhodné pre 1. - 2. čerpadlo

	Kód produktu	Cena s DPH
RoČko 1500 x 1800	CSBP100300	459,00 €
RoČko 1500 x 2050	CSBP100305	523,00 €
RoČko 1500 x 2300	CSBP100310	586,00 €
RoČko PE poklop plast 600	CSBP100130	50,00 €

Poklop plast 600



Prečerpávacie šachty PE ROCKO

Vhodné na studňu a výstroj



	Kód produktu	Cena s DPH
RoČko 1000 x 1250	CSBP100400	308,00 €
RoČko 1000 x 1500	CSBP100405	342,00 €
RoČko PE Poklop plast 600	CSBP100130	50,00 €

Poklop plast 600



Šachty PP SVS

Okrúhle na vrtanú studňu



	Kód produktu	Cena s DPH
SVS 1 pr.950x1250	CSBP100499	187,00 €
SVS 1,5 pr.950x1750	CSBP100505	241,00 €



Pohľad z vnútra

Šachty PP SVSO

Oválne pre výstroj s vodárenskou



	Kód produktu	Cena s DPH
SVSO 1,2 pr.1200x950x1450	CSBP100600	347,00 €
SVSO 1,5 pr.1200x950x1750	CSBP100605	381,00 €



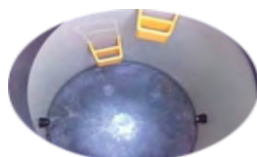
Pohľad z vnútra

Šachty PP VKV

Okrúhle pre výstroj s vodárenskou



	Kód produktu	Cena s DPH
VKV 1,2 pr.1200x1450	CSBP100700	373,00 €
VKV 1,5 pr.1200x1750	CSBP100705	451,00 €



Pohľad z vnútra

Šachty PP VOB

Oválne pre výstroj s vodárenskou

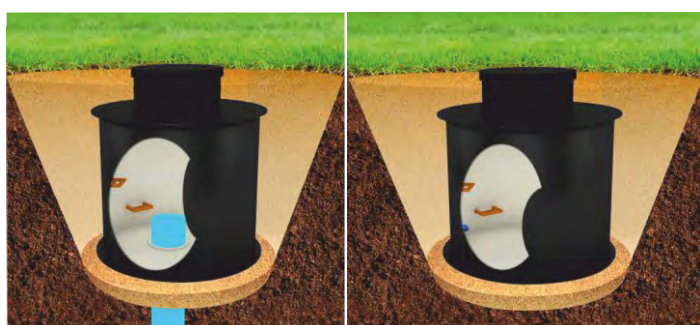


	Kód produktu	Cena s DPH
VOB 1,2 pr.1200x950x1450	CSBP100800	337,00 €
VOB 1,5 pr.1200x950x1750	CSBP100805	373,00 €



Pohľad z vnútra

Možnosti zapojenia šachty



PolyWell 1L

Dezinfekcia studní a nádrží



Dezinfekcia vrtov, studní, vodných a retenčných nádrží. PolyWELL je určený najmä pre studne, ktoré boli vytopené po záplavách alebo neboli dlhšiu dobu využívané. Aplikáciou PolyWELL pomôžete vodnému zdroju regenerovať sa a vyčistiť. Vhodný je aj ako prevencia, kde vďaka zhlukovaniu baktérií dokážete vodu udržať dlhodobo čistú a kvalitnú.



Zafarbenie vody

Aj v minimálnej koncentrácii odstraňuje zafarbenie vody.

Prevencia

Pravidelným dávkovaním udržíte vodný zdroj dlhodobo kvalitný.

Objem	Kód produktu	Cena s DPH
1 liter	CSBP100900	59,00 €

NCE EI - 130mm, 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 25-60/180	NCE EI 25-60/130/A	NCE EI 32-60/180
Max. výtlak	6m	6m	6m	6m
Max. prietok	3,5m ³ /hod	3,5m ³ /hod	3,5m ³ /hod	3,5m ³ /hod
Výkon P1	42W	42W	42W	42W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	G 1"	G 1"1/2	G 1"1/2	G 2"
Stavebná dĺžka	130mm	180mm	130mm	180mm
Kód produktu	CECA250115	CECA250130	CECA250125	CECA250135
Cena s DPH	150,00 €	152,00 €	161,00 €	163,00 €

NCE EI - 180mm, 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 25-70/130	NCE EI 25-70/180	NCE EI 32-70/180
Max. výtlak	7m	7m	7m
Max. prietok	4,2m ³ /hod	4,2m ³ /hod	4,2m ³ /hod
Výkon P1	56W	56W	56W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	vonkajší závit G 1"1/2	vonkajší závit G 1"1/2	vonkajší závit G 2"
Stavebná dĺžka	130mm	180mm	180mm
Kód produktu	CECA250132	CECA250134	CECA250140
Cena s DPH	181,00 €	180,00 €	181,00 €

NCE H - 180mm, 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 prispôbuje chod požadovaným nastaveniam.

	NCE H 25-80/180	NCE H 32-80/180	NCE H 32-100/180
Max. výtlak	8m	8m	8m
Max. prietok	10m ³ /hod	10m ³ /hod	11m ³ /hod
Výkon P1	75W	75W	75W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	vonkajší závit G 1"1/2	vonkajší závit G 1"1/2	vonkajší závit G 2"
Stavebná dĺžka	180mm	180mm	180mm
Kód produktu	CECA250280	CECA250285	CECA250295
Cena s DPH	607,00 €	605,00 €	608,00 €

NCE H - 220mm, príruha DN40



Použitie

- teplovodné vykurovanie
- klimatizačné a chladacie 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	6m	10m
Max. prietok	9m ³ /hod	11,5m ³ /hod
Výkon P1	50W	180W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	príruba DN40	príruba DN40
Stavebná dĺžka	220mm	220mm
Kód produktu	CECA250340	CECA250370
Cena s DPH	629,00 €	685,00 €

NCE H - 240mm, príruha 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: príruha DN40, DN50

	NCE H 50F-60/240 PN6/10	NCE H 50F-100/240 PN6/10
Max. výtlak	6m	10m
Max. prietok	9m ³ /hod	11,5m ³ /hod
Výkon P1	90W	180W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	príruba DN50	príruba DN50
Stavebná dĺžka	240mm	240mm
Kód produktu	CECA250345	CECA250375
Cena s DPH	668,00 €	738,00 €

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 rozbehový moment.

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	4m	6m
Max. prietok	2,5m ³ /hod	3,6m ³ /hod
Výkon P1	20W	40W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	závit G1"1/2	závit G1"1/2
Stavebná dĺžka	180mm	180mm
Kód produktu	CEWI250920	CEWI250922
Cena s DPH	141,00 €	160,00 €

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	0,9m
Max. prietok	0,7m ³ /hod
Výkon P1	10W
Napätie	1 x 230V
Pripojenie	závit G1/2"
Stavebná dĺžka	84mm
Kód produktu	CEWI251303
Cena s DPH	115,00 €

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	1m	6m
Max. prietok	1,7m ³ /hod	4,8m ³ /hod
Výkon P1	36W	49W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	závit G1/2"	závit G1"1/2
Stavebná dĺžka	140mm	180mm
Kód produktu	CEWI251312	CEWI251320
Cena s DPH	175,00 €	216,00 €

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	7,4m	10,8m	12,1m
Max. prietok	8,2m ³ /hod	9,6m ³ /hod	11,7m ³ /hod
Výkon P1	120W	140W	200W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	vonkajší závit G 1"1/4	vonkajší závit G 1"1/4	vonkajší závit G 1"1/4
Stavebná dĺžka	180mm	180mm	180mm
Kód produktu	CEWI250956	CEWI250958	CEWI250960
Cena s DPH	485,00 €	600,00 €	650,00 €

YONOS MAXO 40/05



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

	Yonos MAXO 40/0,5-4	Yonos MAXO 40/0,5-8	Yonos MAXO 40/0,5-12
Max. výtlak	5,4m	8,5m	13m
Max. prietok	12,7m ³ /hod	18,2m ³ /hod	24,8m ³ /hod
Výkon P1	120W	200W	450W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	príruba DN40	príruba DN40	príruba DN40
Stavebná dĺžka	220mm	220mm	250mm
Kód produktu	CEWI250962	CEWI250964	CEWI250966
Cena s DPH	630,00 €	878,00 €	1 020,00 €

Výhody

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

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	8,5m	10,2m	12,8m
Max. prietok	18,2m ³ /hod	29m ³ /hod	31,2m ³ /hod
Výkon P1	120W	350W	500W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	príruba DN50	príruba DN50	príruba DN50
Stavebná dĺžka	240mm	280mm	280mm
Kód produktu	CEWI250968	CEWI250970	CEWI250972
Cena s DPH	917,00 €	1 279,00 €	1 252,00 €

ELEKTRONICKÉ OBEHOVÉ ČERPADLÁ

UP 15-14

Cirkulačné čerpadlo rady **GRUNDFOS UP 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 rýchle vymenenie súčasti čerpadla. Čerpadlo nevyžaduje externú motorovú ochranu.

UP 15-14 B PM



	UP 15-14 B PM
Max. výtlak	1,2m
Max. prietok	0,5m³/hod
Výkon P1	25W
Napätie	1 x 230V
Pripojenie	vnútorný závit G 1/2"
Stavebná dĺžka	80mm
Kód produktu	CEGR251170
Cena s DPH	110,00 €

UP 15-14 BA PM



	UP 15-14 BA PM
Max. výtlak	1,2m
Max. prietok	0,5m³/hod
Výkon P1	25W
Napätie	1 x 230V
Pripojenie	vnútorný závit G 1/2"
Stavebná dĺžka	80mm
Kód produktu	CEGR251175
Cena s DPH	181,00 €

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.

Prevádzkové podmienky:

- rozsah teploty čerpanej kvapaliny : od -10°C do +110°C
- maximálna vlhkosť okolia : 95%
- tepota okolia : 0°C až +40°C
- maximálny prevádzkový tlak : 10 Bar

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

MAGNA1 25

MAGNA1 25 závitové pripojenie
vonkajší závit PN10



	MAGNA1 25-120
Max. výtlak	12m
Max. prietok	3,6 m³/hod
Výkon P1	188W
Napätie	1 x 230V
Pripojenie	vonkajší závit G1"1/2
Stavebná dĺžka	180mm
Kód produktu	CEGR252120
Cena s DPH	603,00 €

MAGNA1 32

MAGNA1 32 závitové pripojenie
vonkajší závit PN10



	MAGNA1 32-60	MAGNA1 32-80	MAGNA1 32-100
Max. výtlak	6,2m	9m	11m
Max. prietok	8,5 m³/hod	10 m³/hod	10,5 m³/hod
Výkon P1	111W	120W	175W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	vonkajší závit G2"	vonkajší závit G2"	vonkajší závit G2"
Stavebná dĺžka	220mm	180mm	180mm
Kód produktu	CEGR252135	CEGR252140	CEGR252145
Cena s DPH	508,00 €	547,00 €	600,00 €

MAGNA1 40,50

MAGNA1 40, MAGNA1 50
prírubové pripojenie
PN6/10

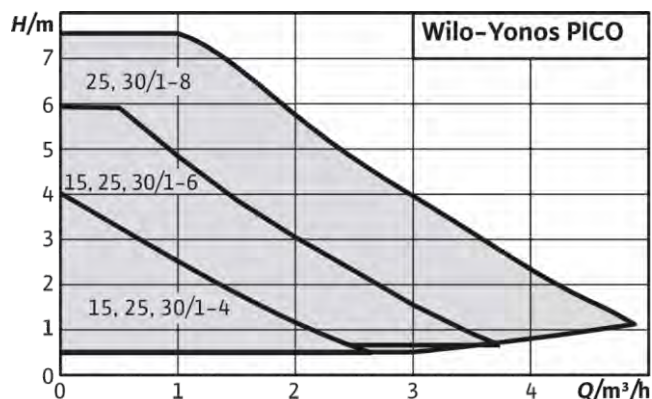


	MAGNA1 40-60 F	MAGNA1 40-100 F	MAGNA1 50-60 F	MAGNA1 50-100 F
Max. výtlak	6m	10m	6m	10m
Max. prietok	16 m³/hod	22 m³/hod	24 m³/hod	30 m³/hod
Výkon P1	190W	370W	250W	425W
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	príruba DN40	príruba DN40	príruba DN50	príruba DN50
Stavebná dĺžka	220mm	220mm	240mm	280mm
Kód produktu	CEGR252247	CEGR252250	CEGR252255	CEGR252247
Cena s DPH	676,00 €	892,00 €	1 033,00 €	1 205,00 €

Yonos PICO



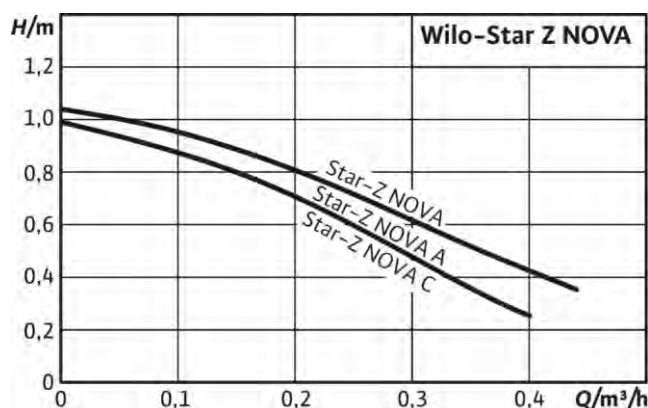
Vysokoučinné elektronické čerpadlo
Teplota čerpaného média -10 °C až +95 °C
Sieťová prípojka 230 V, 50 Hz
Stavebná dĺžka 130 a 180 mm
Max. prevádzkový tlak 6 bar
Funkcia automatického odvzdušnenia
Indikácia LED pre nastavenie požadovanej hodnoty v krokoch po 0,1m
Zobrazenie priebežnej spotreby
Jednoduché pripojenie pomocou konektorů.
Jedinečná funkcia odvetrávania čerpadla.
Jednoduché nastavenie.
Veľmi vysoký rozbehový moment.



Star-Z NOVA



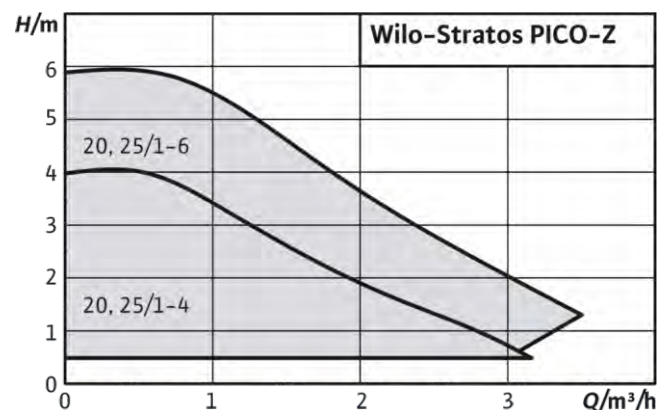
Mokrobežné obehové čerpadlo s pripojením na závit a synchronným motorom odolným voči zablokovaniu.
Nízky príkon len 3 až 4,5 W vďaka synchronnému motoru.
Rozšírená oblasť použitia s vápenitou vodou: až do 3,57mmol/l (20 °dH)
Bezpečná ochrana pred baktériami a koróziou použitím kvalitných materiálov pre dlhodobú prevádzku.
Flexibilný servisný motor:
Rýchla výmena všetkých bežných typov čerpadiel



Stratos PICO Z



Plynulé prispôbovanie výkonu v závislosti od prevádzkového režimu
Riadenie teploty pre udržiavanie konštantnej teploty spätného toku v cirkulačnom systéme pitnej vody
Teplná dezinfekcia (rozpoznávanie a podpora teplej dezinfekcie zásobníka teplej pitnej vody)
Automatická funkcia odblokovania
Teplota čerpanej pitnej vody: +2 °C až +70 °C
Sieťová prípojka 230 V, 50 Hz
Max. prevádzkový tlak 10 bar



Plavis 013-C-2G



Automatické zariadenie na prečerpávanie kondenzátu
Jednoduchá montáž vďaka systému Plug&Pump
s nastaviteľným prítokom a otočným krytom
Rýchla a jednoduchá údržba vďaka odoberateľnému údržbovému
krytu a zabudovanému spätnému ventilu
Vyššia prevádzková bezpečnosť vďaka zabudovanému
vizuálnemu poplašnému zariadeniu
Úspora energie vďaka nízkej spotrebe elektrického prúdu
Dokonalá integrácia do prostredia
zákazníka vďaka kompaktnej, modernej konštrukcii
a tichej prevádzke (< 40 dBA)

HiDrainlift 3-35 / 3-37



Zvláštnosti/prednosti výrobku
Veľmi kompaktná konštrukcia k inštalácií
v kúpeľní, pod sprchovú vaňu (HiDrainlift 3-24)
alebo v kuchyni.
Nehlučný chod a integrovaný filter s aktívnym
uhlím pre vysoký užívateľský komfort.
Spolahlivý výkon a nižšia spotreba elektrickej
energie pre účinné odvádzanie splaškovej vody
Jednoduchá inštalácia s flexibilnými možnosťami
pripojenia.
Zariadenie pripravené k okamžitému zapojeniu
(HiDrainlift 3-35 a HiDrainlift 3-37).

HiDrainlift 3-24



Veľmi kompaktná konštrukcia k inštalácií
za WC alebo dostupné i v prevedení
HiSewlift 3-135 - úzký design (menší než
149 mm na šírku) pre ľahkú inštaláciu
pri závesnom WC.
Nehlučný chod a integrovaný filter
s aktívnym uhlím pre vysoký užívateľský
komfort.

HiSewlift 3 3-15 / 3-35



HiSewlift 3 3-135



Použitie :	HiDrainlift 3-24	HiDrainlift 3-35	HiDrainlift 3-37	HiSewlift 3-15	HiSewlift 3-35	HiSewlift 3-135
WC				✓	✓	
Závesné WC						✓
Umývadlo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vaňa		✓	✓			
Sprcha	✓	✓	✓		✓	✓
Bidet	✓		✓		✓	✓
Práčka		✓	✓			
Umývačka riadu		✓	✓			
Dres		✓	✓			

SCALA2

STÁLY TLAK VODY

KOMPAKTNÁ KONŠTRUKCIA, SKUTOČNE JEDNODUCHÁ INŠTALÁCIA



hygienický
ATEST

Číslo hygienického atestu:
104039 - 104050/2016

GRUNDFOS SCALA2 je plne integrovaná domáca vodáreň zaisťujúca stály tlak vody vo všetkých odberných miestach. Je vybavená čerpadlom so zabudovaným frekvenčným meničom, tlakovou nádobou, snímačom tlaku a spätnou klapkou - kompletne zariadenie určené pre okamžitú inštaláciu. Pomocou inteligentného riadenia dokáže SCALA2 automaticky prispôbiť svoj výkon všetkým požiadavkám systému. Okrem toho vďaka vodou chladenému motoru dosahuje jednu z najnižších úrovní hlučnosti medzi vodárňami na trhu. Výsledkom je zaistenie maximálneho užívateľského pohodlia s minimálnymi nákladmi.

Výber domácej vodárne nebol nikdy jednoduchší !

SCALA2 si poradí s dodávkou pitnej vody vo väčšine rodinných domov a zaisť aj posilnenie tlaku v obytných domoch až s tromi podlažiami.

Kľúčové vlastnosti

- Samonasávací
- Vodou chladený motor s reguláciou otáčok
- Inteligentne riadené čerpadlo
- Ochrana proti chodu nasucho
- Riadiaci panel jednoduchý na ovládanie
- Pripravené na inštaláciu aj vo vonkajšom prostredí

Cena s DPH

472,00 €

PONORNÉ ČERPADLÁ SQE / SQ

Spolehlivé 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*.

Dlhá životnosť a vysoká spoľahlivosť vďaka osvedčenej konštrukcii hydraulických častí

Prevedenie z nehrdzavejúcej ocele a moderných kompozitných materiálov s atestom pre styk s pitnou vodou

Motorická jednotka so zabudovanou ochranou proti chodu nasucho a komplexnou ochranou elektronickej časti

POUŽITIE

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

VÝHODY

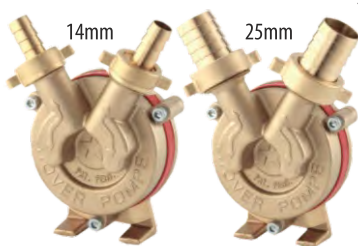
	SQE	SQ
všetko v jednom balení (čerpadlo s káblom, riadiaca jednotka CU301, tlakový snímač, tlaková nádoba, uzatváracia armatúra a manometer) ^Δ	✓	✗
jednoduchá a rýchla inštalácia	✓	✗
udržiavanie konštantného tlaku aj pri kolísajúcom odbere vody	✓	✗
jednoduché nastavenie výstupného tlaku pomocou riadiacej jednotky	✓	✗
prevedenie čerpadla z nehrdzavejúcej ocele	✓	✓
havarijná ochrana proti chodu nasucho	✓	✓
ochrana proti prepätiu, podpätiu a preťaženiu	✓	✓
mäkký rozbeh motora	✓	✓
spoľahlivosť a dlhá životnosť	✓	✓

Upozornenie:

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

^Δ Čerpadlo SQ nemožno dovýbaviť riadiacou jednotkou CU301 a tlakovým snímačom pre udržiavanie konštantného tlaku.

DRILL



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

VIACÚČELOVÉ ČERPADLÁ

	Drill 14mm	Drill 20mm	Drill 25mm
Max. výtlak	20m	20m	40m
Max. prietok	25 l/min	35 l/min	70 l/min
Max. sacia výška	8m	8m	8m
Pripojenie	1/2" hadica	3/4" hadica	3/4" hadica
Kód produktu	CERO100300	CERO100310	CERO100320
Cena s DPH	40,00 €	41,00 €	48,00 €

BE-M



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

1 x 230 V	BE-M 10	BE-M 20	BE-M 30	BE-M 40
Max. výtlak	10m	25m	15m	85m
Max. prietok	7 l/min	28 l/min	83 l/min	102 l/min
Výkon P1	0,32kW	0,34kW	0,65kW	0,8kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	3/8" hadica	3/4" hadica	1" 1/4 hadica	1" 1/2 hadica
Dĺžka kábla	0,5m	0,5m	0,5m	0,5m
Kód produktu	CERO100097	CERO100104	CERO100130	CERO100170
Cena s DPH	74,00 €	97,00 €	166,00 €	210,00 €

ROVER CE



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

1 x 230 V	ROVER 20 CE	ROVER 20 CE By-Pass	ROVER 25 CE
Max. výtlak	20m	20m	20m
Max. prietok	24 l/min	24 l/min	45 l/min
Výkon P1	0,37kW	0,37kW	0,55kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	3/4" hadica	3/4" hadica	1" hadica
Dĺžka kábla	0,5m	0,5m	0,5m
Kód produktu	CERO100100	CERO100102	CERO100110
Cena s DPH	76,00 €	101,00 €	98,00 €

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 8m.

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

1 x 230 V	NOVAX 20 B	NOVAX 25 B	NOVAX 30 B	NOVAX 20 M	NOVAX 25 M
Max. výtlak	25m	20m	15m	24m	12m
Max. prietok	28 l/min	40 l/min	83 l/min	28 l/min	40 l/min
Výkon P1	0,34kW	0,65kW	1,0kW	0,37kW	0,42kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	3/4" hadica	1" hadica	1"1/4 hadica	3/4" hadica	1" hadica
Dĺžka kábla	0,5m	0,5m	0,5m	0,5m	0,5m
Kód produktu	CERO100103	CERO100116	CERO100142	CERO100101	CERO100111
Cena s DPH	120,00 €	190,00 €	259,00 €	106,00 €	169,00 €

NOVAX M OIL



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

1 x 230 V	NOVAX 10M OIL	NOVAX 14M OIL	NOVAX 30M OIL
Max. výtlak	10m	10m	15m
Max. prietok	8 l/min	15 l/min	83 l/min
Výkon P1	0,25kW	0,37kW	0,75kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	3/8" hadica	1/2" hadica	1"1/4 hadica
Dĺžka kábla	0,5m	0,5m	0,5m
Kód produktu	CERO100088	CERO100090	CERO100092
Cena s DPH	105,00 €	124,00 €	250,00 €

BE-G



Čerpadlo pre čerpanie kvapalín, ktorých viskozita je v oblasti od 1°C až 7°C /pri 40°C/ a neobsahujú častice pevných nečistôt. Pre príklad, obyčajná voda má viskozitu 1°C, ale prevodový olej má už 7°C a med až 11°C pri teplote 40°C. Maximálna sacia výška 8m.

VIACÚČELOVÉ ČERPADLÁ

1 x 230 V	BE-G 20 0,6	BE-G 20 0,8
Max. výtlak	24m	120m
Max. prietok	15 l/min	30 l/min
Výkon P1	0,37kW	0,45kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	3/4" hadica	3/4" hadica
Dĺžka kábla	0,5m	0,5m
Kód produktu	CERO720100	CERO720105
Cena s DPH	188,00 €	193,00 €

MARINA



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

12V, 24V	MARINA 20 12V	MARINA 20 24V
Max. výtlak	20m	20m
Max. prietok	24 l/min	24 l/min
Výkon P1	0,3kW	0,3kW
Napätie	12V	24V
Pripojenie	3/4" hadica	3/4" hadica
Kód produktu	CERO100500	CERO100501
Cena s DPH	198,00 €	198,00 €

COLOMBO PULCINO



Viacúčelové filtračné zariadenie určené najmä na filtráciu vína a destilátov. Udávaný prietok je závislý od viskozity filtrovanej kvapaliny. Zariadenie je prenosné.

COLOMBO 12

1 x 230 V	PULCINO 10	COLOMBO 12
Max. prietok	120-160 l/hod.	350-500 l/min
Výkon P1	0,24kW	0,37kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	3/8" hadica	3/8" hadica
Max. sacia výška	9m	9m
Kód produktu	UVR0110510	UVR0110110
Cena s DPH	185,00 €	252,00 €

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),
- výtláčnej 3/8" hadice s dĺžkou 5m
- prietokomeru pre dávkovanie a meranie tekutiny
- dávkovacej pištole
- sacieho koša.

Maximálna sacia výška 8m.

BE-M 20



NOVAX 20



1 x 230 V	Dispenzer BE-M 20	Dispenzer NOVAX 20 M
Max. výtlak	20m	20m
Max. prietok	29 l/min	29 l/min
Výkon P1	0,37kW	0,37kW
Napätie	1 x 230V	1 x 230V
Pripojenie	dávkovacia pištoľ	dávkovacia pištoľ
Kód produktu	CERO101000	CERO101008
Cena s DPH	326,00 €	407,00 €

GD20

Frekvenčný menič

**GD20**

Meniče rady GD20 sú nová generácia frekvenčných meničov s vektorovým a skalárnym riadením. Kvalitné spracovanie riadiaceho softvéru predurčuje radu GD 20 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).

	GD20-0R7G-S2	GD20-1R5G-S2	GD20-2R2G-S2	GD20-0R7G-4	GD20-1R5G-4	GD20-2R2G-4
Max. výkon čerpadla	0,75kW	1,5kW	2,2kW	0,75kW	1,5kW	2,2kW
Max. prúd čerpadla	4,2A	7,5A	10A	2,5A	3,7A	5,5A
Stupeň krytia	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Napätie	1x230V	1x230V	1x230V	3x400V	3x400V	3x400V
Ochrana chodu na sucho	áno	áno	áno	áno	áno	áno
Kód produktu	MRXY620300	MRXY620304	MRXY620308	MRXY620302	MRXY620306	MRXY620310
Cena s DPH	198,00 €	264,00 €	311,00 €	301,00 €	322,00 €	357,00 €

GD200A

Frekvenčný menič

**GD200A**

Úspora elektrickej energie, konštantný tlak vody v systéme, pozvoľný štart a dobeh čerpadla (výrazne predlžuje životnosť čerpadla a studne), menič je po pripojení vodičov pripravený na okamžité použitie.

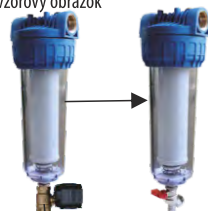
Pred predajom každého meniča nastaví výrobca potrebné parametre (výkon kW, prúd A, otáčky motora, napätie V, frekvencia).

	GD200A-004G/5R5P-4*F	GD200A-5R5G/7R5P-4*F	GD200A-7R5G/011P-4*F	GD200A-7R5G/011P-4*F
Max. výkon čerpadla	5,5kW	7,5kW	11kW	15kW
Max. prúd čerpadla	14A	18,5A	25A	32A
Stupeň krytia	IP20	IP20	IP20	IP20
Napätie	3x400V	3x400V	3x400V	3x400V
Ochrana chodu na sucho	áno	áno	áno	áno
Kód produktu	MRXY620312	MRXY620314	MRXY620316	MRXY620318
Cena s DPH	568,00 €	799,00 €	1 030,00 €	1 297,00 €

Snímač tlaku

	Snímač tlaku
Stupeň krytia	IP67
Pripojenie	1/4"
Dĺžka kábla	5m
Kód produktu	MRXY620330
Cena s DPH	84,00 €

vzorový obrázok

**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	8bar	8bar
Kód produktu	UVAM100415	UVAM100420
Cena s DPH	36,00 €	41,00 €

Nerezový montážny plech

Ilustračná sada vývodiek



	GD20	GD200
Max. výkon	0,75kW	1,5 - 2,2kW
Kód produktu	MRXY620370	MRXY620372
Cena s DPH	9,00 €	9,00 €

Gul'ový ventil s pohonom

	DN15	DN25	DN32	DN40	DN50
Stupeň krytia	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Pripojenie	1/2"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"
Dĺžka kábla	5m	5m	5m	5m	5m
Rozsah tlaku	0 - 10bar	0 - 10bar	0 - 10bar	0 - 10bar	0 - 10bar
Kód produktu	MRXY620332	MRXY620333	MRXY620334	MRXY620335	MRXY620336
Cena s DPH	78,00 €	97,00 €	107,00 €	272,00 €	303,00 €

LED panel

Ovládací panel na rozvádzač s montážnou sadou.



	GD20	GD200
Max. výkon	2,2kW	18,5kW
Kód produktu	MRXY620360	MRXY620361
Cena s DPH	46,00 €	69,00 €

**Skrinka IP66-GD20, GD200**

Služí ako ochrana meniča vo vlhkom prostredí, napr. vovodomernej šachte.

Sada vývodiek v balení.



Môže byť vybavená vonkajším rámkom pre ovládací panel meniča. (montážna sada, krycí rámik)

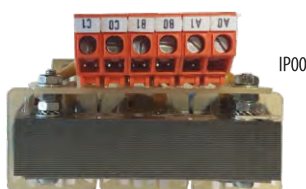
	Skrinka IP66	Skrinka IP66
Maximálny výkon	do 2,2kW	do 5,5kW
Kód produktu	MRXY620351	MRXY620353
Cena s DPH	67,00 €	90,00 €

Krycí rámik

Krycí rámik z antikorózneho ocele CVR-GD20



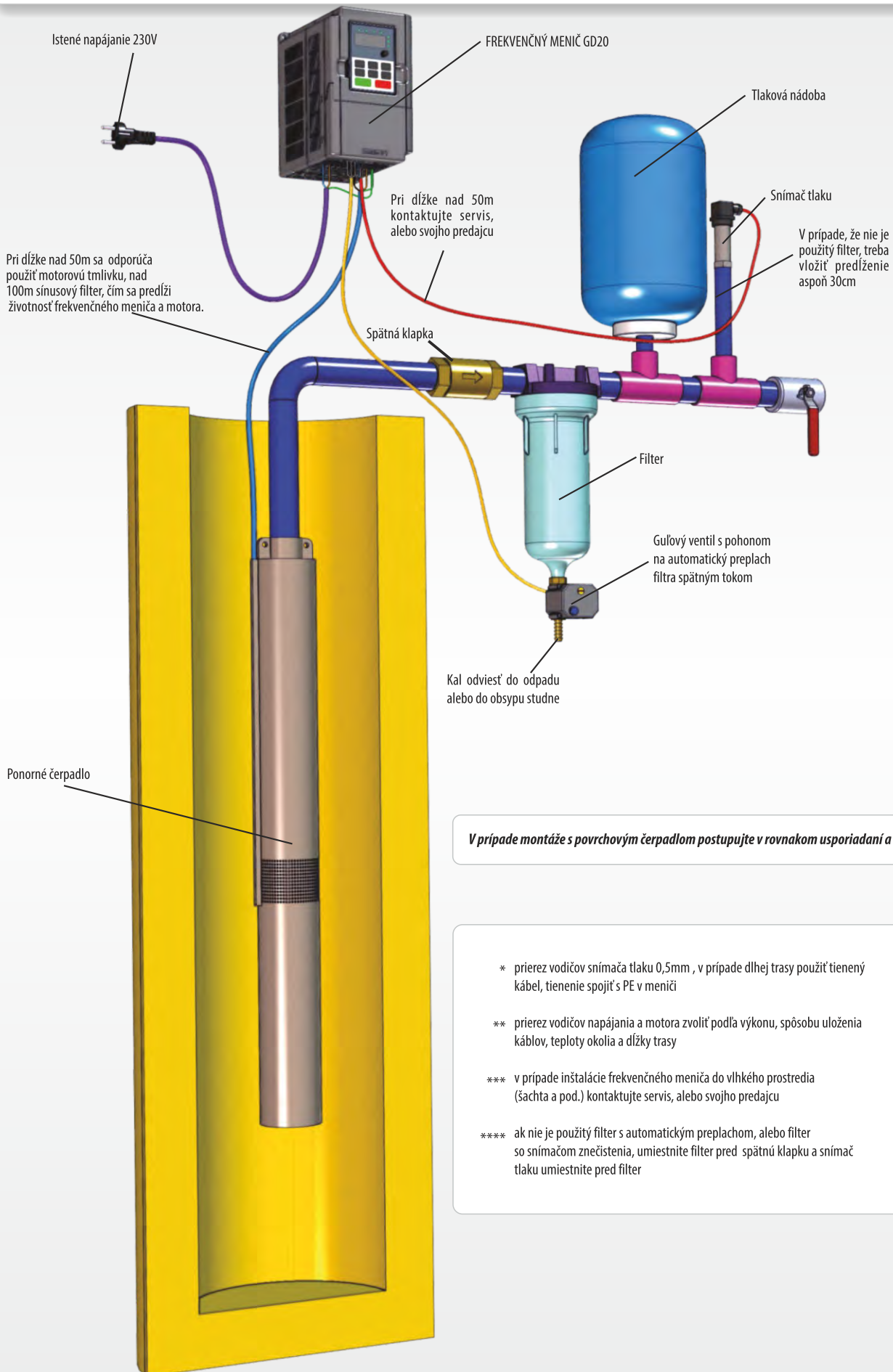
	GD20	GD200 sada na montáž
Výkon	do 0,75kW	nad 18,5 kW
Kód produktu	MRXY620362	MRXY620365
Cena s DPH	9,00 €	27,00 €

Motorová tlmička

Používajú sa pri vzdialenosti medzi motorom a meničom väčšej ako 50-100m. Umiestňuje sa do plastovej skrinky alebo do skrinky IP66 spolu s meničom.

	IN 6A	IN 10A	IN 16A
Maximálny prúd	6A	10A	16A
Napätie	230V/400V	230/400V	230/400V
Kód produktu	MRXY620340	MRXY620342	MRXY620344
Cena s DPH	58,00 €	73,00 €	100,00 €

SPRÁVNA INŠTÁLACIA FREKVENČNÉHO MENIČA GD20 s automatickým preplachom filtra



V prípade montáže s povrchovým čerpadlom postupujte v rovnakom usporiadaní a postupnosti ako je na obrázku.

- * prierez vodičov snímača tlaku 0,5mm , v prípade dlhšej trasy použiť tienení kábel, tienenie spojiť s PE v meniči
- ** prierez vodičov napájania a motora zvoliť podľa výkonu, spôsobu uloženia káblov, teploty okolia a dĺžky trasy
- *** v prípade inštalácie frekvenčného meniča do vlhkého prostredia (šachta a pod.) kontaktujte servis, alebo svojho predajcu
- **** ak nie je použitý filter s automatickým preplachom, alebo filter so snímačom znečistenia, umiestnite filter pred spätnú klapku a snímač tlaku umiestnite pred filter

Slíne 20

Ovládacia skrinka pre ponorné čerpadlá na 230V



	Slíne 20
Max. výkon čerpadla	0,37 - 2,22kW
Max. prúd čerpadla	20A
Stupeň krytia	IP55
Napätie	230V
Ochrana chodu na sucho	Áno
Kód produktu	MRPM680100
Cena s DPH	134,00 €

Tlíne 10,20

Ovládacia skrinka pre ponorné čerpadlá na 400V



	Tlíne 10	Tlíne 20
Max. výkon čerpadla	0,37 - 3,0kW	4,0 - 7,5kW
Max. prúd čerpadla	10A	20A
Stupeň krytia	IP55	IP55
Napätie	400V	400V
Ochrana chodu na sucho	Áno	Áno
Kód produktu	MRPM680110	MRPM680120
Cena s DPH	180,00 €	194,00 €

Kondenzátor

Vhodné pre Slíne 20 na 230V



Typ	Kód produktu	Cena s DPH
20mF pre 0,37kW	EMPM840100	5,00 €
25mF pre 0,55kW	EMPM840105	5,00 €
35mF pre 0,75kW	EMPM840110	7,00 €
40mF pre 1,1kW	EMPM840115	8,00 €
60mF pre 1,5kW	EMPM840120	11,00 €
80mF pre 2,2kW	EMPM840125	18,00 €

SMAT

Ochrana proti chodu na sucho

Jednoducho zasuniete do zásuvky, pripojíte čerpadlo a inštalácia je hotová.

	SMAT
Minimálny prúd	3,0A
Maximálny prúd	8,0A
Napätie	230V
Ochrana chodu na sucho	Áno
Kód produktu	MRCA620110
Cena s DPH	69,00 €

BPC-DSK-2P

Tlaková jednotka s káblom a ochranou proti chodu na sucho.

	BPC-DSK-2P
Max. výkon čerpadla	1,1kW
Max. prúd čerpadla	10A
Stupeň krytia	IP65
Napätie	230V
Zapínací tlak	2,2bar
Ochrana chodu na sucho	áno
Automatický reset	áno
Pripojenie	1"
Kód produktu	MRBP620130
Cena s DPH	58,00 €

BPC-DSK-5P

Tlaková jednotka s káblom a ochranou proti chodu na sucho.

	BPC-DSK-5P
Max. výkon čerpadla	1,1kW
Max. prúd čerpadla	10A
Stupeň krytia	IP65
Napätie	230V
Zapínací tlak	1,5 - 3,5bar
Ochrana chodu na sucho	áno
Automatický reset	nie
Pripojenie	1"
Kód produktu	MRBP620112
Cena s DPH	59,00 €

BPC-DSK-1P

Tlaková jednotka s káblom a ochranou proti chodu na sucho.

	BPC-DSK-1P
Max. výkon čerpadla	1,1kW
Max. prúd čerpadla	10A
Stupeň krytia	IP65
Napätie	230V
Zapínací tlak	2,2bar
Ochrana chodu na sucho	áno
Automatický reset	nie
Pripojenie	1"
Kód produktu	MRBP620102
Cena s DPH	72,00 €

BPC-DSK-9-1P

Tlaková jednotka s káblom a ochranou proti chodu na sucho.

	BPC-DSK-9-1P
Max. výkon čerpadla	2,2kW
Max. prúd čerpadla	30A
Stupeň krytia	IP65
Napätie	230V
Zapínací tlak	2,2bar
Ochrana chodu na sucho	áno
Automatický reset	nie
Pripojenie	1" 1/4
Kód produktu	MRBP620122
Cena s DPH	106,00 €

DPC 10

Digitálny tlakový spínač s ochranou proti chodu na sucho



	DPC 10
Maximálny tlak	10bar
Maximálny prúd	12A
Napätie	230V
Ochrana proti chodu na sucho	Áno
Pripojenie	1/4"
Kód produktu	MRBP620160
Cena s DPH	56,00 €

DPC 10S vidlicou a zásuvkou
Pre jednoduchšie zapojenie.

	DPC 10 s vidlicou
Maximálny tlak	10bar
Maximálny prúd	12A
Napätie	230V
Ochrana proti chodu na sucho	Áno
Pripojenie	1/4"
Kód produktu	MRBP620165
Cena s DPH	67,00 €

BSK-3A

Tlakový spínač na 230V a 400V



	BSK-3A	BSK-3A s káblom	BSK-3A	BSK-3A	BSK-3A
Zap. - vyp. tlak	2,1 - 3,5bar	2,1 - 3,5bar	2,8 - 4,2bar	2,1 - 3,5bar	2,8 - 4,2bar
Maximálny prúd	16A	16A	16A	8A	8A
Napätie	230V	230V	230V	400V	400V
Pripojenie	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Kód produktu	MRBP620200	MRBP620205	MRBP620210	MRBP620220	MRBP620230
Cena s DPH	12,00 €	14,00 €	12,00 €	13,00 €	13,00 €

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 - 2,8bar	2,0 - 3,5bar
Maximálny prúd	16A	16A
Napätie	230V	230V
Pripojenie	2x 1"VNZ 1x 1"VOZ	2x 1"VNZ 1x 1"VOZ
Kód produktu	MRXY620180	MRXY620182
Cena s DPH	25,00 €	25,00 €

TSA3S M

Tlakový spínač na 230V / 400V



vnútorný závit - matica

	TSA3S05M	TSA3S05M	TSA3S05M	TSA3S10M	TSA3S10M	TSA3S10M
Zapínací - vypínací tlak	2,0 - 3,5bar	2,7 - 4,4bar	3,3 - 4,6bar	4,0 - 6,0bar	5,0 - 7,0bar	6,5 - 9,0bar
Maximálny prúd	10A	10A	10A	10A	10A	10A
Napätie	230V / 400V	230V / 400V	230V / 400V	230V / 400V	230V / 400V	230V / 400V
Pripojenie	1/4" VNZ	1/4" VNZ	1/4" VNZ	1/4" VNZ	1/4" VNZ	1/4" VNZ
Kód produktu	MROE620142	MROE620139	MROE620152	MROE620145	MROE620148	MROE620155
Cena s DPH	30,00 €	30,00 €	30,00 €	32,00 €	32,00 €	32,00 €

TSA3S S

Tlakový spínač na 230V / 400V



vonkajší závit

	TSA3S05S	TSA3S05S
Zap. - vyp. tlak	2,0 - 3,5bar	2,7 - 4,4bar
Maximálny prúd	10A	10A
Napätie	230V / 400V	230V / 400V
Pripojenie	1/4" VOZ	1/4" VOZ
Kód produktu	MROE620109	MROE620112
Cena s DPH	30,00 €	30,00 €

SM1 Motorový spúšťač - istič

Skrinka SM1 + vývodky SM1



	SM1 4A	SM1 6A
Max. výkon čerpadla	1,5kW	2,5kW
Vstupný prúd čerpadla	2,5 - 4A	4,0 - 6A
Napätie	3x400V	3x400V
Kód produktu	EMOE820090	EMOE820095
Cena s DPH	31,00 €	31,00 €

Plavákový spínač BIGSLOVAKIA

Ochrana čerpadiel proti chodu na sucho.

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

Kód produktu	Cena s DPH
MRXY640205	32,00 €

FSK-1

Plavákový spínač s voľným koncom na 230V



Dĺžka kábla	Kód produktu	Cena s DPH
3m	MRBP640105	7,00 €
5m	MRBP640110	9,00 €
10m	MRBP640115	15,00 €
15m	MRBP640120	20,00 €
20m	MRBP640125	28,00 €

Závažie na kábel

240 gramov



Slúži na určenie pracovného rozsahu plavákového spínača.

Hmotnosť	Kód produktu	Cena s DPH
240 gramov	MRBP640150	2,00 €

Control box

Elektródové zariadenie na snímanie hladiny, so zapojenými elektródami s 30m káblom pre čerpadlá na 230 aj 400V.

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

Control box 230V 16A sa skladá z :

EZH, EP800-30m, stykač a flexo kábel

Control box 400V 16A sa skladá z :

EZH, EP800-30m, SM1 2,5-4A a stykač

	230V 16A	400V 16A
Maximálny prúd čerpadla	16A	16A
Napájanie čerpadla	230V	400V
Napájacie napätie	230V	400V
Ochrana chodu na sucho	Áno	Áno
Kód produktu	MRBE680180	MRBE980185
Cena s DPH	181,00 €	215,00 €

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

Výška: 24,5 cm Priemer: 13,3 cm



19,00 €

**GT 7" polyester
60 mikron**
UVAM100692

Výška: 17,7 cm Priemer: 6,0 cm



6,00 €

**FA 7" polypropylén
1 mikron**
UVAM100632

Výška: 17,7 cm Priemer: 6,0 cm



3,00 €

**FA 7" polypropylén
5 mikron**
UVAM100633

Výška: 17,7 cm Priemer: 6,0 cm



3,00 €

**FA 7" polypropylén
10 mikron**
UVAM100634

Výška: 17,7 cm Priemer: 6,0 cm



3,00 €

CP 7" s polyfosfátovým kryštálom
UVAM100780

Výška: 17,7 cm Priemer: 7,0 cm



12,00 €

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

Výška: 30,7 cm Priemer: 13,3 cm



20,00 €

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

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



6,00 €

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

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



6,00 €

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

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



3,00 €

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

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



3,00 €

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

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



3,00 €

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

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



3,00 €

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

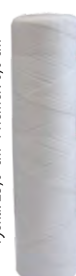
Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



3,00 €

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

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



3,00 €

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

Výška: 25,0 cm Priemer: 6,0 cm



3,00 €

CP 9 3/4" s polyfosfátovým kryštálom
UVAM100782

Výška: 25,0 cm Priemer: 7,0 cm



15,00 €

CA 9 3/4" s aktívnym uhlím
UVAM100785

Výška: 25,0 cm Priemer: 7,0 cm



9,00 €

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

Výška: 24,5 cm Priemer: 13,3 cm



29,00 €

**GTS 7" polyester
60 mikron**
UVAM100750

Výška: 18,5 cm Priemer: 6,0 cm



5,00 €

CP 7" s polyfosfátovým kryštálom
UVAM100776

Výška: 18,5 cm Priemer: 7,0 cm



13,00 €

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

Výška: 30,7 cm Priemer: 13,3 cm



31,00 €

**GTS 10" polyester
60mikron**
UVAM100754

Výška: 26,0 cm Priemer: 6,0 cm



7,00 €

CP 9 3/4" s polyfosfátovým kryštálom
UVAM100778

Výška: 26,0 cm Priemer: 7,0 cm



18,00 €

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

UVAM100415



Výška: 41,8 cm Priemer: 12,3 cm

36,00 €
GT/AP 9 3/4" polyester
s pružinou 60mikron

UVAM100450



Výška: 24,8 cm Priemer: 6,0 cm

9,00 €
GT/AP 9 3/4" polyester
s pružinou 150mikron

UVAM100460



Výška: 24,8 cm Priemer: 6,0 cm

8,00 €
AP500 1" 1/4 s preplachom
8bar, 6m³/h, 30 °C

UVAM100420



Výška: 41,8 cm Priemer: 12,3 cm

41,00 €
GTS/AP 9 3/4" polyester
s pružinou 60mikron

UVAM100450



Výška: 24,8 cm Priemer: 6,0 cm

8,00 €
AP600 1" 10" s preplachom
12bar, 7m³/h, 50 °C

UVAM100500

127,00 €
AP600 5/4" 10" s preplachom
12bar, 13m³/h, 50 °C

UVAM100505

166,00 €
AP600 6/4" 10" s preplachom
12bar, 13m³/h, 50 °C

UVAM100512

156,00 €
AP600 2" 10" s preplachom
12bar, 14m³/h, 50 °C

UVAM100515

187,00 €
AP620 2" 20" s preplachom
12bar, 14m³/h, 50 °C

UVAM100520

252,00 €

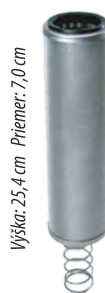
Výška: 39,7 cm Priemer: 13,5 cm



Výška: 60,3 cm Priemer: 15,0 cm

XSM 10" nerez
s pruž. 60mikron

UVAM100535



Výška: 25,4 cm Priemer: 7,0 cm

65,00 €
XSM 10" nerez
s pruž. 150mikron

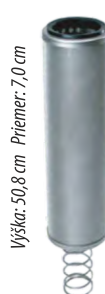
UVAM100537



Výška: 25,4 cm Priemer: 7,0 cm

55,00 €
XSM 20" nerez
s pruž. 60mikron

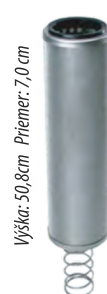
UVAM100540



Výška: 50,8 cm Priemer: 7,0 cm

85,00 €
XSM 20" nerez
s pruž. 150mikron

UVAM100542



Výška: 50,8 cm Priemer: 7,0 cm

85,00 €
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.

**57,00 €**
Siliphos H10A
SET komplet 1"

UVXY200215

Vhodný na filtráciu
pitnej vody

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

**35,00 €**
Disková filtračná vložka
RED DOT 25mikron

UVXY200292

Vhodné do filtra
 Siliphos H10A

Bio filtračná vložka s odstredivou silou zbavovania mech. nečistôt. Umývateľná a znova použiteľná.

**28,00 €**
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

**23,00 €**

Siliphos náplň 1kg

Siliphos® je univerzálne a ekonomické riešenie, ktoré zabráni korózii a usadzovaniu vodného kameňa v systémoch rozvodu **pitnej vody** u odberateľov, zabraňuje tvorbe vodného kameňa vo výmenníkových stanicích na prípravu TUV a postupne odstraňuje už usadený vodný kameň u odberateľov v obytných domoch, hoteloch, ubytovacích zariadeniach, nemocniciach, práčovniach, v priemysle a pod.



Polyfosfátová náplň 1kg

Rozpúšťanie kryštálov polyfosforečnanu zabraňuje usadzovaniu molekúl vápnika obsiahnutých vo vode a vodovodnom potrubí a tým ochraňuje ohrievače vody, špirály, batérie, armatúry, a sanitu. Nedochádza k ovplyvneniu kvality vody. Polyfosforečnan nie je škodlivý.



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
UVAM100598	3,00 €

Nástenný držiak

Nástenný držiak pre umiestnenie a uchytenia filtrov AP600 na stenu.



Kód produktu	Cena s DPH
UVAM100599	3,00 €

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.



RED DOT

NEKONEČNÝ BIO FILTER s odstredivou silou zbavovania mechanických nečistôt. Pri inštalácii má filtračnú schopnosť 25 micronov. Po niekoľkých mesiacoch používania sa filtre obyčajne zanesú. Nemusíte viac kupovať novú filtračnú vložku jednoducho ju ručne „povolíte“, prepláchnete, „utiahnete“ a filtrácia sa vráti opäť na 25 micronov. Vložíte ju späť do filtračnej nádoby a peniaze za novú vložku UŠETRÍTE NAVŽDY !!!



Uhlíkový filter - KDF

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

Galvanická úprava vody MWD

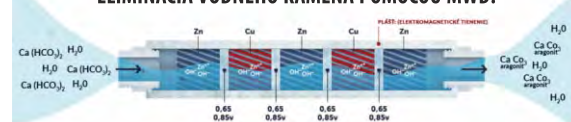


Galvanická úprava vody MWD (Mineral Water Doktor) pracuje na elektrochemickom princípe, keď počas pretekania vody zariadením, vzniká rozdiel potenciálov vo vode 0,7 - 1 Volta. Popri tom sa do vody z titán - zinkovej anódy uvoľňujú voľné ióny zinku. Vápnik rozpustený vo vode (Ca^{+2}), ktorý je hlavnou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

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 odbúravajú 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	138,00 €
MWD Home 1"	270 mm	45 mm	1"	10 bar	3000 m ³	0,003 - 2,5 m ³ /h	45°C	UVXY202210	219,00 €

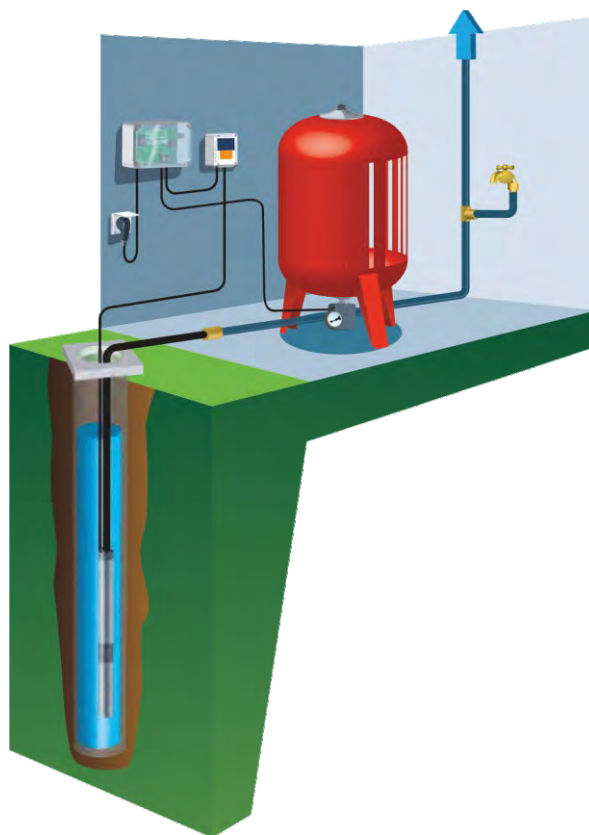


MWD Industry

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	853,00 €

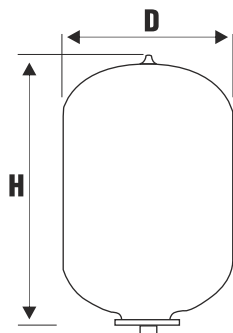
SCHEMATICKE ZAPOJENIE PONORNEHO CERPADLA AKO DOMACEJ VODARNE

ŠIROKÝ VÝBER VODÁRENSKÉHO PRÍSLUŠENSTVA
- INFORMUJTE SA U PREDAJCU



SM-V Tlakové nádoby

Vertikálne bez nožičiek



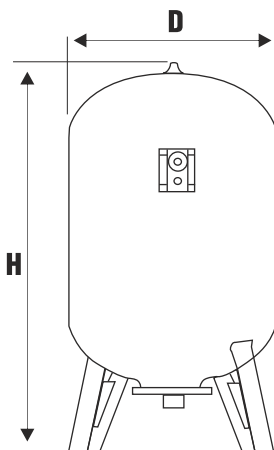
Tlakové nádoby

slúžia ako zásobník čerpanej vody pre domáce vodárne, tlakové stanice, priemyselné stanice a podobne. Môžu byť priradené ku všetkým typom čerpadiel, ktoré nepresiahnu maximálny pracovný tlak tlakovej nádoby. Tlakové nádoby pracujú v rozsahu teploty od -10°C až do +100°C. Materiál vaku - EPDM, závitové pripojenie.

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
SM-V 8/10	320	220	1"	10	TNCA100100	26,00 €
SM-V 12/10	450	220	1"	10	TNCA100103	27,00 €
SM-V 19/10	410	260	1"	10	TNCA100106	29,00 €
SM-V 24/10	470	280	1"	10	TNCA100109	31,00 €
SM-V 35/10	470	380	1"	10	TNCA100118	41,00 €

SM Tlakové nádoby

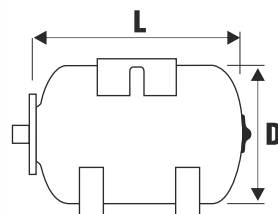
Vertikálne s nožičkami



Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
SM 50/10	750	380	1"	10	TNCA100124	71,00 €
SM 60/10	810	380	1"	10	TNCA100130	78,00 €
SM 80/10	960	430	1"	10	TNCA100136	99,00 €
SM 100/10	990	460	1"	10	TNCA100142	134,00 €
SM 200/10	1120	590	1 1/4"	10	TNCA100148	238,00 €
SM 300/10	1230	640	1 1/4"	10	TNCA100154	299,00 €
SM 500/10	1550	740	1 1/4"	10	TNCA100157	451,00 €
SM 750/10	1950	800	2"	10	TNCA100160	1 136,00 €
SM 1000/10	2180	960	2"	10	TNCA100163	1 756,00 €
SM 1500/10	2380	1100	2"	10	TNCA100166	2 334,00 €
SM 2000/10	2520	1200	2"	10	TNCA100169	3 648,00 €
SM 3000/10	2800	1200	2"	10	TNCA100172	6 116,00 €
SM 4000/10	3100	1450	2"	10	TNCA100175	8 562,00 €
SM 5000/10	3720	1450	2"	10	TNCA100178	8 862,00 €

SM-H Tlakové nádoby

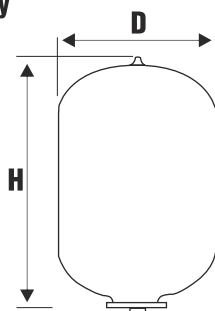
Horizontálne s nožičkami



Typ	Dĺžka L [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
SMH 24/10	470	280	1"	10	TNCA100112	34,00 €
SMH 50/10	610	380	1"	10	TNCA100127	71,00 €
SMH 60/10	700	380	1"	10	TNCA100133	80,00 €
SMH 80/10	720	430	1"	10	TNCA100139	106,00 €
SMH 100/10	800	460	1"	10	TNCA100145	134,00 €

SEMEX-V Tlakové nádoby

Vertikálne bez nožičiek



Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
SEMEX-V 2/10	230	120	3/4"	3	TNCA100301	21,00 €
SEMEX-V 5/10	292	160	3/4"	3	TNCA100304	24,00 €
SEMEX-V 8/10	320	220	3/4"	3	TNCA100307	26,00 €
SEMEX-V 12/10	450	220	3/4"	3	TNCA100310	27,00 €
SEMEX-V 19/10	410	260	3/4"	3	TNCA100313	29,00 €
SEMEX-V 24/10	470	280	3/4"	3	TNCA100316	34,00 €
SEMEX-V 35/10	470	380	3/4"	3	TNCA100319	44,00 €

Vak gumenný

Náhradný diel pre Calpeda nádoby

Príruba

Náhradný diel pre Calpeda nádoby



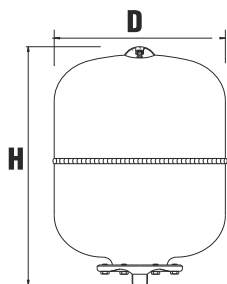
Pripojenie priemer	Kompatibilné s	Kód produktu	Cena s DPH
1" 140mm	SM, SM-V, SM-H	TNCA210200	6,30 €



Objem vaku [L]	Kompatibilné s	Kód produktu	Cena s DPH
24	SM 24	TNCA210100	5,20 €
35-50	SM35 - 50	TNCA210105	13,90 €
60	SM 60	TNCA210110	22,60 €
80-100	SM 80-100	TNCA210115	38,90 €
200	SM 200	TNCA210125	100,90 €
300	SM 300	TNCA210130	105,80 €
500	SM 500	TNCA210135	176,60 €
750	SM 750	TNCA210140	226,50 €
1000	SM 1000	TNCA210150	309,20 €

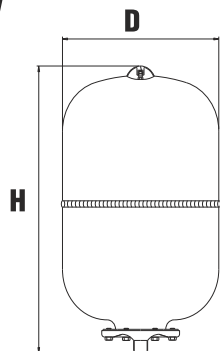
M - multifunkčné nádoby

Pre sústavy pitnej vody, ohrev vody a zvyšovanie tlaku

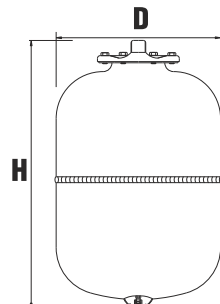


S, SV - expanzné nádoby

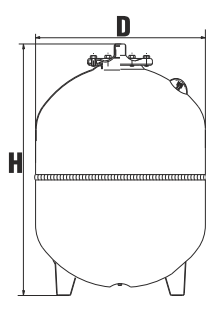
Pre solárne systémy



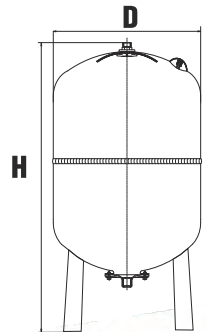
R5 - 35L



RV35 - 150L



RV200 - 500L



Príruba

Náhradný diel pre Imera nádoby



Pripojenie priemer	Kompatibilné s	Kód produktu	Cena s DPH
3/4" 95mm	A2-18,R2-R18	TNAS210215	6,70 €
3/4" 145mm	R24-RV60	TNAS210205	7,60 €
1" 145mm	A24-AV150,A018-150	TNAS210200	7,60 €
1" 1/4 260mm	AV200-500,A0200-300	TNAS210225	32,70 €

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"	8	TNAS100300	22,00 €
M5 5L	296	160	3/4"	10	TNAS100303	26,00 €
M8 8L	310	200	3/4"	10	TNAS100306	27,00 €
M12 12L	295	280	3/4"	10	TNAS100309	28,00 €
M18 18L	465	280	1"	8	TNAS100312	31,00 €
M24 24L	492	280	1"	8	TNAS100315	36,00 €
M35 35L	450	365	1"	10	TNAS100318	46,00 €

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.



Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
S18 18L	430	280	3/4"	10	TNAS100610	29,00 €
S24 24L	489	280	3/4"	10	TNAS100615	32,00 €
SV35 35L	450	365	3/4"	10	TNAS100620	41,00 €
SV 50L	564	365	3/4"	10	TNAS100625	82,00 €
SV 80L	687	410	1"	10	TNAS100630	115,00 €

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"	10	EXAS100105	24,00 €
R8 8L	310	200	3/4"	10	EXAS100110	26,00 €
R12 12L	295	280	3/4"	10	EXAS100115	25,00 €
R18 18L	465	280	3/4"	8	EXAS100120	27,00 €
R24 24L	492	280	3/4"	8	EXAS100125	29,00 €
R35 35L	415	365	3/4"	5	EXAS100130	35,00 €

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
RV35 35L	450	365	3/4"	5	EXAS100132	40,00 €
RV50 50L	564	365	3/4"	5	EXAS100135	49,00 €
RV80 80L	687	410	1"	5	EXAS100140	81,00 €
RV100 100L	663	495	1"	5	EXAS100145	118,00 €
RV150 150L	795	550	1"	5	EXAS100155	148,00 €

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Pripojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
RV200 200L	1020	600	1"	5	EXAS100160	180,00 €
RV300 300L	1168	650	1"	5	EXAS100165	338,00 €
RV500 500L	1347	750	1" 1/4	8	EXAS100170	457,00 €

Vak gumenný

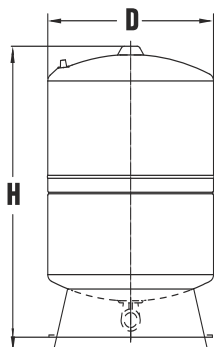
Náhradný diel pre Imera nádoby



Objem vaku [L]	Kompatibilné s	Kód produktu	Cena s DPH
2	M2	TNAS210080	4,10 €
8	A5,A8,M5	TNAS210085	4,10 €
12	A12,M12/	TNAS210090	4,50 €
18	A018,A18,M18,HX18	TNAS210093	5,30 €
24	A24,A024,M24,HX24	TNAS210095	5,50 €
35-50	A35,A035,A50,A050	TNAS210105	14,70 €
60-80	AV60,A060,AV80,A080	TNAS210110	24,00 €
100	AV100,A0100,BV100	TNAS210115	42,00 €
150	AV150,A0150,BV150	TNAS210120	48,30 €
200	AV200,A0200,BV200	TNAS210125	107,10 €
300	AV300,A0300,BV300	TNAS210130	112,20 €
500	AV500,BV500	TNAS210135	187,30 €
750	AV750,BV750	TNAS210137	240,30 €
1000	AV1000,BV1000	TNAS210140	328,00 €
2000	AV1500,AV2000	TNAS210145	364,70 €

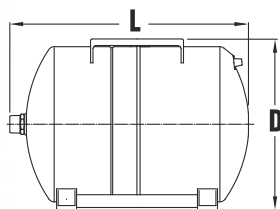
PWB V tlakové nádoby

Vertikálne s membránou



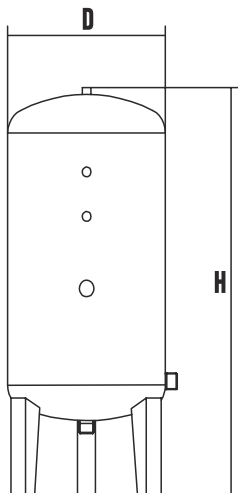
PWB H tlakové nádoby

Horizontálne s membránou



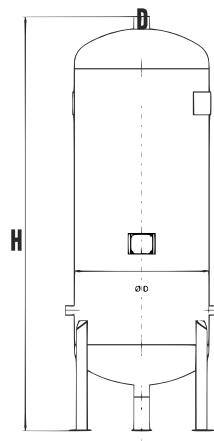
Tlakové nádoby JOVAL

Celonerezové nádoby bez vaku



Tlakové nádoby STEP

Pozinkované nádoby bez vaku



Tlakové nádoby PWB - Global Water Solution

Tieto tlakové nádoby majú uplatnenie napr. na zvýšenie tlaku čerpacích staníc, domácich vodární, zavlažovacích systémov, alebo ohrievačov TUV. Sú vybavené vložkou zo zdravotne nezávadného polypropylénu a s butylovou membránou vysokej kvality s certifikátom FDA a 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]	Prípojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
PWB8V 8L	313	202	1"	10	TNGW200008	46,00 €
PWB35V 35L	555	318	1"	10	TNGW200035	81,00 €
PWB60V 60L	626	388	1"	10	TNGW200060	146,00 €
PWB80V 80L	790	388	1"	10	TNGW200080	183,00 €
PWB100V 100L	804	430	1"	10	TNGW200100	224,00 €
PWB150V 150L	1070	430	1"	10	TNGW200150	306,00 €

Typ	Dĺžka L [mm]	Priemer D [mm]	Prípojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
PWB24H 24L	317	444	1"	10	TNGW100024	59,00 €
PWB35H 35L	354	481	1"	10	TNGW100035	101,00 €
PWB60H 60L	414	528	1"	10	TNGW100060	126,00 €
PWB80H 80L	414	724	1"	10	TNGW100080	177,00 €

Tlakové nádoby JOVAL

Tlakové nádoby JOVAL 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. Môžu byť použité ako súčasť domácich vodární, ako expanzné nádoby k vykurovacím systémom, bojlerom, ohrievačom vody... Celonerezové prevedenie je zárukou vysokej životnosti a spoľahlivosti.

Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Prípojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
JOVAL 60L	800	400	1"	6	TNJO100060	328,00 €
JOVAL 100L	1215	400	1"	6	TNJO100100	396,00 €
JOVAL150L	1230	480	1" 1/4	6	TNJO100150	542,00 €
JOVAL 200L	1490	480	1" 1/4	6	TNJO100200	588,00 €
JOVAL 300L	1700	540	1" 1/4	8	TNJO100300	819,00 €
JOVAL 400L	1600	635	1" 1/4	8	TNJO100400	1 159,00 €
JOVAL 600L	2095	635	2"	8	TNJO100600	1 352,00 €
JOVAL 750L	1950	790	2"	8	TNJO100750	2 666,00 €
JOVAL 1000L	2500	790	2"	8	TNJO101000	3 253,00 €

Tlakové nádoby STEP

Tlakové nádoby STEP sú určené ako zásobníky vody pre domáce vodárne, prečerpávacie stanice, priemyselné čerpace stanice... Sú vhodné ku všetkým typom čerpadiel, ktoré zodpovedajú max. možnostiam nádob svojimi konštrukčnými parametrami (objem+pracovný pretlak). Svojou funkciou zabezpečujú plynulý rozvod vody, najmä z vlastnej studne, v plnom rozsahu. Tým, že udržiavajú zásobu vody na okamžité použitie, predlžujú životnosť čerpadla. Tlakové nádoby sú vhodné aj na používanie v priemyselných technológiach, najmä tam, kde je nutné zabezpečiť plynulú zásobu vody s teplotou max. +50°C. Úžitková voda nesmie byť znečistená agresívnymi látkami. Tieto nádoby sú vhodné aj na pitnú vodu. Nádoby majú hrdlo pre vstup a výstup, navárky pre odkalenie a odvzdušnenie nádoby. Sú obojstranne zinkované. Zabezpečujú plynulý rozvod vody, udržiavajú tlak vody pre okamžitú spotrebu. Všetky nádoby sú vyrábané podľa En13445 a DIN EN ISO 3834-2. Nádrže sú dimenzované na 10 barov.

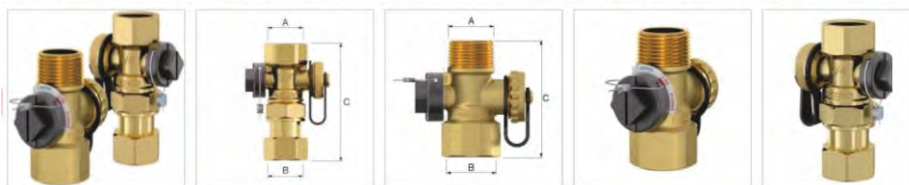
Typ	Výška H [mm]	Priemer D [mm]	Prípojenie	Tlak [bar]	Kód produktu	Cena s DPH
STEP 80L	1000	400	1"	10	TNCK200101	208,00 €
STEP 100L	1200	400	1"	10	TNCK200104	216,00 €
STEP 150L	1100	500	1" 1/4	10	TNCK200107	272,00 €
STEP 200L	1350	500	1" 1/4	10	TNCK200113	313,00 €
STEP 330L	1550	600	2"	10	TNCK200116	1 234,00 €
STEP 400L	1800	600	2"	10	TNCK200125	1 377,00 €
STEP 500L	1350	800	2"	10	TNCK200130	1 662,00 €
STEP 600L	1550	800	2"	10	TNCK200135	1 763,00 €
STEP 750L	1850	800	2"	10	TNCK200140	1 981,00 €
STEP 900L	2150	800	2"	10	TNCK200145	2 175,00 €

FlexControl

Tento medzikus spája expanznú nádobu so systémom ústredného vykurovania a umožňuje overenie tlaku plynu v nádobe alebo prípadne umožňuje výmenu bez vypustenia celého systému.

Všeobecné informácie:

- Maximálny prevádzkový tlak: 10,0 barov.
- Max. prevádzková teplota (projekt): 130 °C.
- Sady tesnení (100 kusov v jednom vrecku) pre prídavné časti, ako sú FlexControl alebo Prescor S, možno objednať samostatne.



Flexfast 3/4

Táto oddelovacia spojka umožňuje rýchlo a ľahko skontrolovať, či expanzná nádoba Flexcon stále funguje správne (tlak plynu) alebo či je potrebné ju vymeniť.

Výhody:

- Jednoduchá montáž pri použití vhodného náradia. Potom stačí ručne zoskrutkovať.
- Umožňuje výmenu nádoby bez nutnosti uvoľňovania tlaku či vypúšťania.
- Pri vykonávaní servisu nádoby Flexcon zaisťuje významnú časovú úsporu.

Všeobecné informácie:

- Materiál: mosadz.
- Vhodné pre glykolové roztoky do 50%.
- Min. / max. prevádzková teplota: -10°C / 90°C.
- Pracovný tlak: 0 / 10 barov (g).



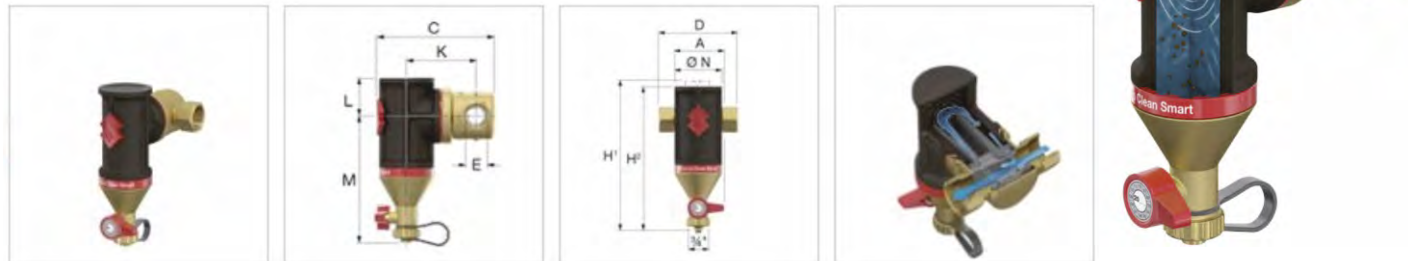
Flamco Clean Smart - Kompaktnejší, ľahší, čistejší a ešte výkonnejší

Flamco Clean Smart odľučovače nečistôt sú inteligentné produkty v každom aspekte. A rovnako ako v iných inováciách od Flamco, ich nový priekopnícky dizajn tiež poskytuje optimálny výkon. Tieto odľučovače nečistôt pre systémy vykurovania a chladenia sú novým štandardom.

Odľučovače nečistôt Flamco Clean Smart odstraňuje z vody v systéme aj tie najmenšie čiastočky nečistôt. Sú takmer bezúdržbové a prietokový odpor je zanedbateľne nízky. V logu na vonkajšej strane odľučovačov Flamco Clean Smart sú zabudované štyri neodymové supermagnety. Sú tak silné, že dokážu zdvihnúť ocelový predmet s hmotnosťou: tri kilogramy. Logo / držiak magnetov sa nachádza priamo oproti výtokovému otvoru, cez ktorý sú priamo pritiahnuté a zachytené všetky železné častice. Dochádza k odstraňovaniu častíc veľkosti iba 4 mm.

Výhody:

- o 60% lepší výkon.
- Jedinečné prietokové rýchlosti až 3 m/s.
- V logu na vonkajšej strane sú zabudované štyri neodymové supermagnety.
- Možno použiť so všetkými druhmi potrubia.
- Kompaktné rozmery, nízka hmotnosť.
- K dispozícii v rôznych veľkostiach až do 2".
- Nízky prietokový odpor a nízka strata energie.
- Konzistentný výkon po celú dobu životnosti.



Flexvent

Všeobecné informácie:

- Max. prevádzková teplota (špička): +120°C.

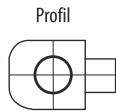




Kúpelňové vyhrievacie telesá - KD

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

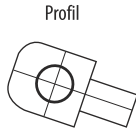
Šírka [mm]	Výška [mm]	Prevedenie	Farba	Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
450	730	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200098	30,00 €
450	960	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200100	32,00 €
450	1320	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200106	39,00 €
450	1680	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200112	48,00 €
450	1850	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200118	53,00 €
600	960	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200102	34,00 €
600	1320	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200108	42,00 €
600	1680	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200114	53,00 €
600	1850	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200120	60,00 €
750	960	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200104	38,00 €
750	1320	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200110	51,00 €
750	1680	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200116	60,00 €
750	1850	rovné	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT200122	69,00 €



Kúpelňové 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	33,00 €
450	960	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210100	33,00 €
450	1320	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210106	41,00 €
450	1680	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210112	50,00 €
450	1850	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210118	59,00 €
600	730	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210094	66,00 €
600	960	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210102	36,00 €
600	1320	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210108	47,00 €
600	1680	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210114	57,00 €
600	1850	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210120	67,00 €
750	960	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210104	42,00 €
750	1320	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210110	52,00 €
750	1680	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210116	65,00 €
750	1850	prehnuté	biela	1/2" vnútorný závit	VTTT210122	75,00 €

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	23,00 €
400	500	VTHU440104	24,00 €
500	600	VTHU440106	24,00 €
600	700	VTHU440108	24,00 €
700	800	VTHU440110	25,00 €
800	900	VTHU440112	25,00 €
900	1000	VTHU440114	28,00 €
1000	1000	VTHU440116	28,00 €
1200	1045	VTHU440118	28,00 €



T-kus k vyhrievacej špirále

Služi na pripojenie špirály a termostatickej hlavice k vyhrievaciemu telesu.

Kód produktu	Cena s DPH
VTHU440122	4,00 €

Termostat TZ33

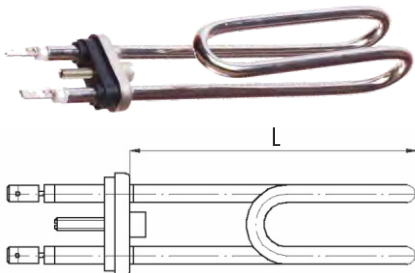
Univerzálny termostat k špirálam VTHU

Max. záťaž - 16A

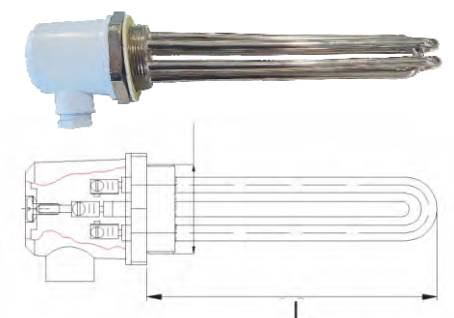
Rozsah nastavitelnej teploty od 5°C do 35°C

Kód produktu	Cena s DPH
VTHU440125	21,00 €

Špirály do elektrických orhrievačov



Typ	Výkon	Dĺžka [L]	Napätie	Kód produktu	Cena s DPH
5107/8 - 6124 90000	1350W	220 mm	230V	VTST440115	8,00 €
5102/011 - 4633 90010 M48x2	1600W	300 mm	230V	VTST440106	18,00 €
5107/3 - 6124 90010	1600W	319 mm	230V	VTST440127	10,00 €
5107/9 - 6124 90050	1750W	290 mm	230V	VTST440118	11,00 €
5107/6 - 6124 90060	2000W	325 mm	230V	VTST440121	12,00 €



Typ	Výkon	Dĺžka [L]	Napätie	Závit	Kód produktu	Cena s DPH
5102/012 - 4633 90000	2400W	363 mm	230V/400V	M48x2	VTST440109	20,00 €
5107/5 - 6124 90020	2400W	392 mm	230V/400V	M48x2	VTST440130	12,00 €
5144/3 - 4206 90230	2400W	285 mm	230V/400V	M48x2	VTST440139	25,00 €
5144/4 - 4206 90240	3000W	235 mm	230V/400V	M48x2	VTST440142	26,00 €
5144/5 - 4206 90250	4000W	310 mm	230V/400V	M48x2	VTST440145	28,00 €
5144/7 - 4206 90280	6000W	435 mm	230V/400V	M48x2	VTST440151	29,00 €

Savica s plastovým sacím košom

Pripojiteľná k čerpadlám s vnútorným závitom 1".

Vnútorný priemer savice je 22mm.



Dĺžka [m]	Materiál sacieho koša	Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
4	plast	1" vonkajší závit	ZPTH003000	18,00 €
6	mosadz	1" vonkajší závit	ZPBE200106	26,00 €
7	plast	1" vonkajší závit	ZPTH003005	23,00 €
8	mosadz	1" vonkajší závit	ZPBE200112	32,00 €

Savica s mosadzným sacím košom

Pripojiteľná k čerpadlám s vnútorným závitom 1"

pomocou rozoberateľnej plastovej ARAG-rýchlospojky.



Výtláčna hadica SET

Výtláčna hadica s rozoberateľnou plastovou ARAG-rýchlospojku.

Pripojiteľná k čerpadlám s vnútorným závitom.



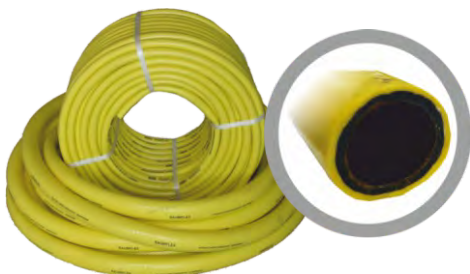
Dĺžka [m]	Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
10	1" 1/4 vonkajší závit	ZPBE200310	23,00 €
10	1" 1/2 vonkajší závit	ZPBE200320	27,00 €
10	2" vonkajší závit	ZPBE200330	37,00 €



Hadica záhradná 3-vrstvové vystuženie

Balenie v kotúčoch 15, 25m

Dimenzia	Dĺžka [m]	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	15	ZPVA100104	9,00 €
1/2"	25	ZPVA100105	14,00 €
3/4"	15	ZPVA100110	14,00 €
3/4"	25	ZPVA100111	23,00 €
1"	15	ZPVA100113	21,00 €
1"	25	ZPVA100114	33,00 €



Hadica žltá s dušou

Balenie v kotúčoch 15, 25m

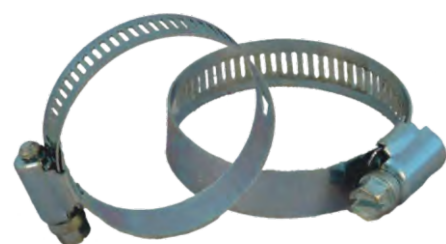
Dimenzia	Vnútorný priemer [mm]	Vonkajší priemer [mm]	Dĺžka [m]	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	12,7	17	15	ZPVA100148	10,00 €
1/2"	12,7	17	25	ZPVA100149	16,00 €
3/4"	19	26	15	ZPVA100151	21,00 €
3/4"	19	26	25	ZPVA100152	33,00 €
1"	25	32	15	ZPVA100154	28,00 €
1"	25	32	25	ZPVA100155	45,00 €



Hadica sacia

Cena je uvedená za jeden meter

Dimenzia	Vnútorný priemer [mm]	Dĺžka [m]	Kód produktu	Cena s DPH
3/4"	20	1	ZPVA150097	1,30 €
1"	25	1	ZPVA150100	1,60 €
1" 1/4	32	1	ZPVA150103	2,20 €
1" 1/2	38	1	ZPVA150106	2,40 €
2"	50	1	ZPVA150109	3,50 €
2" 1/2	63	1	ZPVA150112	5,90 €
3"	76	1	ZPVA150115	7,80 €



Hadicové spony W1

Materiál: pozink

Nastaviteľný rozsah [mm]	Šírka [mm]	Kód produktu	Cena s DPH
6-16	8	ZPXY242198	0,30 €
11-20	8	ZPXY242200	0,30 €
14-27	12	ZPXY242202	0,50 €
21-38	12	ZPXY242204	0,50 €
27-51	12	ZPXY242206	0,60 €
40-63	12	ZPXY242208	0,70 €
52-76	12	ZPXY242210	0,70 €
65-89	12	ZPXY242212	0,70 €
84-108	12	ZPXY242214	0,80 €
105-127	12	ZPXY242216	1,20 €



Adaptér vnútorný závit (blister)

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2" - 3/4"	ZPTH295251	1,20 €
3/4" - 1"	ZPTH295261	1,40 €



Rýchlospojka - Aquastop

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH295601	1,40 €
3/4"	ZPTH295611	1,50 €



Hadicová spojka s vonkajším závitom

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
3/4"	ZPTH295111	1,50 €



Rýchlospojka

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH295501	2,40 €
3/4"	ZPTH295511	2,60 €



Hadicová vsuvka

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH295701	2,00 €
3/4"	ZPTH295711	2,40 €



Hadicové spojky SET

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH295001	3,60 €
3/4"	ZPTH295011	4,50 €



Medzikus pre rýchlospojky

Počet rýchlospojek	Kód produktu	Cena s DPH
2	ZPTH295901	1,00 €
3	ZPTH295911	1,20 €



Adaptér s vonkajším závitom

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
3/4" - 3/4"	ZPTH295451	1,30 €



Rozdvojka uzatvárateľná s ventilmi

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH295921	4,10 €



Adaptér 3-ventilový plastový

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
4x 3/4"	ZPTH295211	19,00 €



Adaptér 3-ventilový plastový

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
XXX"	ZPTH291441	29,00 €



Watering BOX

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
3/4" + 1/2"	ZPTH695015	28,00 €
3/4"	ZPTH695020	29,00 €



Postrekovacia hubica

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298301	3,00 €



Postrekovacia pištoľ POUSS EO jet



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH300001	12,00 €



SET rýchlospojky a hubice na hadicu

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH298311	4,00 €
3/4"	ZPTH298321	5,00 €



SET rýchlospojky a postrekovacej pištole

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ZPTH298351	8,00 €
3/4"	ZPTH298361	9,00 €



**Postrekovacia pištoľ
BASIC O jet**



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298401	5,00 €



**Postrekovacia pištoľ
POUSS EO multi**



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH300011	13,00 €



**Postrekovacia pištoľ
POUSS EO ergo**



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH300111	11,70 €



**Postrekovacia pištoľ hubica
METAL EO jet**



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH299001	25,00 €



**Postrekovacia pištoľ
METAL EO multi**



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH299011	22,00 €



**Postrekovacia pištoľ
BASIC O multi**



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298411	5,00 €



**SPIDO zavlažovač
sektorový**

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298651	7,00 €



**SPIDO zavlažovač
otočný 3-ramenný**

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298641	6,00 €



Postrekovač RC130
kruhový - úderový
3/4" vnútorný závit

Kód produktu	Cena s DPH
ZPHU250010	24,00 €



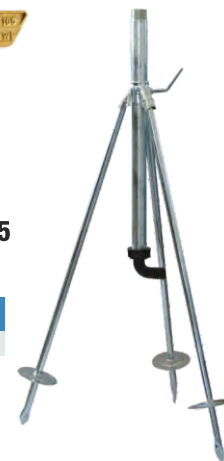
Postrekovač RC135
výsečový - kruhový
3/4" vonkajší závit

Kód produktu	Cena s DPH
ZPHU250012	40,00 €



Postrekovač RC165
výsečový - úderový
1" vnútorný závit

Kód produktu	Cena s DPH
ZPHU250014	90,00 €



GEKA stojan



Časový spínač MINUT'O
Nastavitelný čas 0 - 120 minút

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH006041	14,50 €



Časový spínač TEMP'O 12
12 prednastavených programov
Solenoidový ventil
Napájanie : 2x AA batérie

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH006051	34,00 €



3-cestný postrekovač

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298711	8,00 €



8-funkčný postrekovač

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298701	6,00 €



Zavlažovač výkyvný 15-trysiek

Nastavitelný uhol výkyvu
Do 150 m²

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298601	10,00 €



Zavlažovač výkyvný 19-trysiek

Nastavitelný uhol výkyvu, mosadzné trysky
Do 220 m²

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298601	17,00 €



Zavlažovač teleskopický

Nastavitelná dĺžka 70 - 105 cm



Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH298531	24,00 €



Hadica s postrekovačom na stojane

Dĺžka hadice: 10m

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH006611	26,00 €



Navíjací bubon s hadicou a hubicou

Dĺžka [m]	Kód produktu	Cena s DPH
20	ZPTH006021	118,00 €
30	ZPTH006031	168,00 €



Držiak na 25m 1/2" hadicu

Kód produktu	Cena s DPH
ZPTH006111	9,00 €

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	82,00 €
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	129,00 €
X-CORE 601 (E), 6 sekcií, inter./exter.	MRHU680122	146,00 €

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 ukotvenia. 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	40,00 €

Elektromagnetický ventil

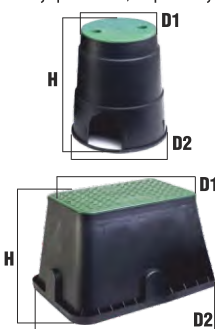


Sekčný elektromagnetický ventil HUNTER PGV s reguláciou prietoku je určený pre HUNTER automatické závlahové systémy záhrad, skleníkov a menších parkov. Verzia PGV-100 s vnútornými závitmi, PGV-101 s vonkajšími závitmi.

Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
PGV-100G-B s reguláciou EM 1" VNZ	MRHU222112	19,00 €
PGV-101G-B s reguláciou EM 1" VNZ	MRHU222113	21,00 €
PGV-100MM bez regulácie MM, 1" VOZ	MRHU222109	18,00 €
PGV-101MM s reguláciou MM, 1" VOZ	MRHU222110	21,00 €

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 alebo 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	8,00 €

Typ	Veko D1	Základňa D2	Výška H	Kód produktu	Cena s DPH
ŠTANDARD	260 x 385 mm	380 x 510 mm	250 mm	ZPHY260320	20,00 €
JUMBO	350 x 500 mm	500 x 640 mm	300 mm	ZPHY260325	35,00 €

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 dosahu a je nastaviteľný v rozsahu uhla do 360°.



Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
4-A polomer 1,2m, uhol 0°-360°	ZPHU250188	2,00 €
6-A polomer 1,8m, uhol 0°-360°	ZPHU250189	2,00 €
8-A polomer 2,7m, uhol 0°-360°	ZPHU250191	2,00 €
10-A polomer 3m, uhol 0°-360°	ZPHU250195	2,00 €
12-A polomer 3,7m, uhol 0°-360°	ZPHU250200	2,00 €
15-A polomer 4,6m, uhol 0°-360°	ZPHU250205	2,00 €
17-A polomer 5,2m, uhol 25°-360°	ZPHU250210	2,00 €

PRO SPRAY zatažový postrekovač

Rozprašovací postrekovač PRO-SPRAY s výškovú výsuvu 10 cm sú dodávané s preplachovou zátkou, bez trysiek. Trysky sa objednávajú samostatne. Extra zosilnené ABS púzdro s veľmi vysokou odolnosťou proti zataženiu. Inovatívne utesnenie zabezpečuje zníženie rizika pretekajúcej vody aj keď je pod hlavou postrekovača piesok.



Typ	Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
PROS-04	1/2"	ZPHU250100	3,00 €



Rotačné postrekovače PGJ, PGP a I

PG - Sada jednoducho osaditeľných a vymeniteľných vodu šetriacich trysiek. Jednoduché nastavenie a regulácia z hornej časti postrekovača. **I** - Trysky s krátkym dosahom so spätným ventilom, ktorý zabráňuje vzniku mokrych miest v tesnej blízkosti nižšie položených postrekovačov.

Typ	Počet trysiek	Dosah	Výška výsuvu	Pripojenie	Kód produktu	Cena s DPH
PGJ-04	8	11,6 m	10 cm	1/2"	ZPHU250275	16,00 €
PGP-ADJ	12	15,8 m	10 cm	3/4"	ZPHU250295	18,00 €
PGP-ULTRA	12	14 m	10 cm	3/4"	ZPHU250294	21,00 €
I20-ULTRA	12	14 m	10 cm	3/4"	ZPHU250305	27,00 €

QJ - závitový prechod priamy

Priamy prechod



QJ (Quick Joint) závitový prechod. Vhodný k postrekovačom alebo navrhávacím pásmom. Rýchle a jednoduché pripojenie pružného potrubia 20 mm k postrekovaču alebo navrhávaciemu pásmu. 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

Veľmi pružné pripojovacie potrubie z nízko-hustotného polyetylénu v balení po 30 m. Pre potrubie HUNTER FLEX SG doporučujeme používať spojky QJ. Doporučená dĺžka odbočky pre pripojenie postrekovačov je minimálne 40 cm. Maximálny doporučený prevádzkový tlak je 5,5 bar.

Vhodné pre záhrady, verejné a komerčné plochy. 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	36,00 €

Rýchlospojné ventily IDS

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



Názov produktu	Kód produktu	Cena s DPH
Ventil 3/4"	ARXY521006	8,00 €
Kľúč k ventilu	ARXY521007	3,00 €

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
ZPHU240090	24,00 €

Spätná klapka celokovová - SK307


Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1/2"	ARXY320209	3,00 €
3/4"	ARXY320212	5,00 €
1"	ARXY320215	8,00 €
1" 1/4	ARXY320218	11,00 €
1" 1/2	ARXY320221	15,00 €
2"	ARXY320224	24,00 €
2" 1/2	ARXY320227	41,00 €

Spätná klapka ANN s prisávaním


Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1"	ARLU320100	18,00 €
1" 1/4	ARLU320103	33,00 €


Sací kôš KULI

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1"	ARKO400127	15,00 €
1" 1/4	ARKO400130	15,00 €
1" 1/2	ARKO400133	23,00 €
2"	ARKO400136	34,00 €
2" 1/2	ARKO400142	44,00 €
3"	ARKO400139	93,00 €


Sací kôš PIRAT

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
1"	ARKO400100	12,00 €
1" 1/4	ARKO400103	11,00 €
1" 1/2	ARKO400106	11,00 €
2"	ARKO400109	22,00 €
2" 1/2	ARKO400115	31,00 €
3"	ARKO400112	54,00 €

Sací kôš - 994 IVR


Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
3/4"	ARVI400112	5,00 €
1"	ARVI400115	6,00 €
1" 1/4	ARVI400118	9,00 €
1" 1/2	ARVI400121	11,00 €
2"	ARVI400124	20,00 €
2" 1/2	ARVI400127	24,00 €
3"	ARVI400130	36,00 €


Sací kôš so sitkom

Dimenzia	Kód produktu	Cena s DPH
3/4"	ARVI400100	4,00 €
1"	ARVI400103	5,00 €
1" 1/4	ARVI400106	7,00 €
1" 1/2	ARVI400109	9,00 €
2"	ARVI400110	13,00 €


Plavákový ventil 3/4"

priemyselný s guľou 120 mm

Kód produktu	Cena s DPH
ARXY100100	17,00 €


Plavákový ventil 1"

priemyselný s guľou 150 mm

Kód produktu	Cena s DPH
ARXY100105	24,00 €

Manometer bočný glycerínový GR


Dimenzia	Priemer (mm)	Rozsah tlaku (bar)	Kód produktu	Cena s DPH
1/4"	50	0-6	MRMT500342	6,00 €
1/4"	50	0-10	MRMT500344	6,00 €
1/4"	50	0-16	MRMT500346	5,00 €
1/4"	63	0-6	MRMT500350	7,00 €
1/4"	63	0-10	MRMT500352	7,00 €
1/4"	63	0-16	MRMT500354	7,00 €

Manometer zadný glycerínový GP


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

Guľový ventil FF s pákou 954 (956) IVR -10 +110 °C


954 IVR	Kód produktu
GV 1/2"	ARXY100140
GV 3/4"	ARXY100145
GV 1"	ARXY100150
GV 5/4"	ARXY100155
GV 6/4"	ARXY100160
GV 2"	ARXY100165

956 IVR	Kód produktu
GV 1/2"	ARXY100141
GV 3/4"	ARXY100146
GV 1"	ARXY100151
GV 5/4"	ARXY100156
GV 6/4"	ARXY100161
GV 2"	ARXY100164

Guľový ventil FF s odvodnením 68 IVR

68 IVR	Kód produktu
GV 1/2"	ARVI100300
GV 3/4"	ARVI100303
GV 1"	ARVI100307
GV 5/4"	ARVI100309
GV 6/4"	ARVI100312
GV 2"	ARVI100315


Guľový ventil FF vypúšťací kotlový (904 IVR, JY136)

GV kotlový	Kód produktu
1/2"-904 IVR	ARXY140203
1/2"-JY136/15	ARXY140204
3/4"-904 IVR	ARXY140206
3/4"-JY136/20	ARXY140207


Guľový ventil MINI-IT vonk.závit-vnúť.závit

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


Guľový ventil ŠUPATKO - VIR.30

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


Guľový ventil záhradný s nást. na hadicu 966IVR

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

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" V0Z	ARXY550200
25x1/2" V0Z	ARXY550203
25x3/4" V0Z	ARXY550205
25x1" V0Z	ARXY550206
32x3/4" V0Z	ARXY550207
32x1" V0Z	ARXY550208
32x5/4" V0Z	ARXY550210
40x5/4" V0Z	ARXY550212
40x6/4" V0Z	ARXY550214
50x6/4" V0Z	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 V0Z	Kód produktu
16x1/2" V0Z	ARXY550001
16x3/4" V0Z	ARXY550002
25x1/2" V0Z	ARXY550003
20x1/2" V0Z	ARXY550004
20x3/4" V0Z	ARXY550005
25x3/4" V0Z	ARXY550006
25x1" V0Z	ARXY550007
32x3/4" V0Z	ARXY550008
32x1" V0Z	ARXY550009
32x5/4" V0Z	ARXY550010
40x1" V0Z	ARXY550014
40x5/4" V0Z	ARXY550011
40x6/4" V0Z	ARXY550012
50x5/4" V0Z	ARXY550026
50x6/4" V0Z	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 V0Z	Kód produktu
20x1/2" V0Z	ARXY550116
25x1/2" V0Z	ARXY550117
25x3/4" V0Z	ARXY550119
32x3/4" V0Z	ARXY550121
32x1" V0Z	ARXY550122
40x1" 1/4 V0Z	ARXY550124
50x1" 1/2 V0Z	ARXY550126
50x2" V0Z	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 2,3mm, 0,6MPa	ROXY200245
Priemer 25 mm stena 3,5mm, 1,0MPa	ROXY200280
Priemer 32 mm stena 3mm, 0,6MPa	ROXY200250
Priemer 32 mm stena 4,4mm, 1,0MPa	ROXY200285
Priemer 40 mm stena 3,7mm, 0,6MPa	ROXY200255
Priemer 40 mm stena 5,5mm, 1,0MPa	ROXY200290
Priemer 50 mm stena 4,6mm, 0,6MPa	ROXY200260
Priemer 50 mm stena 6,9mm, 1,0MPa	ROXY200295

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



HADICOVÉ SPOJKY ARAG

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

MOSADZNÉ ZÁVITOVÉ FITINKY A RÝCHLOSPÓJKY



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 VNZ - 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

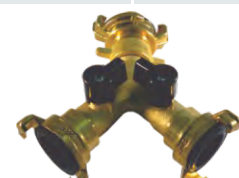
Hadicový násadec-VNZ	Kód produktu
G 1/2"-10mm VNZ	ZPGE241030
G 1/2"-13mm VNZ	ZPGE241033
G 3/4"-10mm VNZ	ZPGE241036
G 3/4"-13mm VNZ	ZPGE241039
G 3/4"-16mm VNZ	ZPGE241042
G 3/4"-19mm VNZ	ZPGE241045
G 1"-13mm VNZ	ZPGE241048
G 1"-19mm VNZ	ZPGE241051
G 1"-25mm VNZ	ZPGE241054
G 5/4"-25mm VNZ	ZPGE241057
G 5/4"-32mm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

Kde nás nájdete ?

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 63

✉ belumiba@belumi.sk

Nájdete nás aj na :

www.belumi.sk



www.facebook.com/belumi.sk



www.belumi.blogspot.sk

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 súčiastiach 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.

Autorizovaný distribútor :

