

PROFESIONÁLNA ÚPRAVA VODY
PREPLACHOVACIA AKADÉMIA



KATALÓG

PRODUKTOV 2026

ČISTENIE A OCHRANA VYKUROVACÍCH SYSTÉMOV

Protector F1



Inhibitor pre vykurovacie systémy.

Zachováva účinnosť systému a predlžuje životnosť kotla. Chráni pred koróziou a vodným kameňom. Je pH neutrálny, s bezpečným zložením, ekologicky neškodný aj vo forme spreja. V súlade s BS 7593:2019.

Balenie	Obj. kód	Cena
265ml; 400ml; 0,5 l; 10 l	62723 (265ml)	27,90 €
Dávkovanie	62418 (400ml)	44,30 €
0,38%; 0,5%	57761 (0,5 l)	35,10 €
Objem systému	62554 (10 l)	564,50 €
130 l / 2000l (HVAC)		

Protector Filter Fluid F9



Inovačný a jedinečný produkt, ktorý v sebe spája dôveryhodnú formulu Protector F9 s aktívnym činidlom. Detekuje a odvádza nečistoty zo systému do filtrov. Určený pre použitie so všetkými typmi filtračných systémov. Použitie len s filtrom! V súlade s BS 7593:2019.

Balenie	Obj. kód	Cena
256 ml; 0,5 l; 10 l	62725 (265ml)	28,90 €
Dávkovanie	62236 (0,5 l)	41,20 €
0,38%, 0,5%	62557 (10 l)	577,90 €
Objem systému		
130 l		

Cleaner F3



Čistič pre čistenie nových systémov.

Odstraňuje usadeniny a vodný kameň, obnovuje tepelnú účinnosť existujúcich systémov. Môže sa použiť na všetky kovy a materiály, vrátane hliníka, ktoré sa bežne používajú vo vykurovacích systémoch. V súlade s BS 7593:2019.

Balenie	Obj. kód	Cena
265ml; 400ml; 0,5 l; 10 l	62724 (265ml)	27,90 €
Dávkovanie	62446 (400 ml)	50,50 €
0,38%/0,5%	57762 (0,5 l)	35,10 €
Objem systému	62555 (10 l)	449,10 €
130 l / 2000l (HVAC)		

Leak Sealer F4



Tekutý utesňovač.

Je ideálny na elimináciu poklesu tlaku v uzavretých systémoch. Utesňuje kvapkanie a drobné netesnosti na neprístupných miestach. Nezabuduje čerpadlá, odvzdušňovacie ventily atď. V súlade s BS 7593:2019.

Balenie	Obj. kód	Cena
400ml; 0,5 l	62422 (400 ml)	45,40 €
Dávkovanie	57764 (500 ml)	38,20 €
0,38%, 0,5%	62556 (10 l)	557,30 €
Objem systému		
130 l		

Power Cleaner F8



pH neutrálny výkonný čistič na báze kyseliny citrónovej s rýchlym účinkom odstraňuje kal, nečistoty a vodný kameň z existujúcich a veľmi znečistených systémov. Kompatibilný so všetkými kovmi a materiálmi vrátane hliníka.

Balenie	Obj. kód	Cena
500 ml; 10 l	62488 (500 ml)	36,10 €
Dávkovanie	62759 (10 l)	436,80 €
0,38%, 0,5%		
Objem systému		
130 l		

Biocide F7 200ml



Vysoko výkonný biocíd s dvojitým účinkom.

Dezinfekčný a konzervačný prostriedok poskytuje krátkodobú a dlhodobú ochranu. Zabráňuje opätovnému výskytu želatínových usadenín v nízko teplotných vykurovacích systémoch, ako sú podlahové systémy.

Balenie	Obj. kód	Cena
200 ml	62779 (200 ml)	41,20 €
Podlahová plocha	62598 (10 l)	404,80 €
280 m²		
Objem systému		
150 l / 2 000 l		

DS40 Descaler & Cleaner



Silno čistiaci prášok na veľmi znečistený systém.

Rýchlo odstraňuje vodný kameň a iné usadeniny. Upravuje cirkuláciu a účinnosť vykurovania. Môže sa používať so všetkými druhmi kovov, ktoré sa používajú vo vykurovacích systémoch vrátane hliníka. Súčasťou 2kg balenia je 500 ml System Neutraliser. Vyčerpanie indikuje zmena farby z červenej na žltú.

Balenie	Obj. kód	Cena
1,9kg; 25kg	62476 (2kg)	73,20 €
Konzistencia	58511 (25kg)	391,40 €
2,5 - 10%		
Objem systému		
100 l		

Limescale Remover DS-3



Odstraňovač vodného kameňa pre systémy s pitnou vodou. Obnovuje účinnosť všetkých typov ohrievačov vody. Veľmi účinný odstraňovač vodného kameňa, nespôsobuje koróziu. Pri vyčerpaní kyslosti zmení svoju farbu.

Balenie	Obj. kód	Cena
2kg; 25kg	58223 (2kg)	61,80 €
Konzistencia	62773 (25kg)	655,10 €
2,5 - 10%		
Objem systému		
100 l		

Solar Cleaner



Koncentrovaný univerzálny čistič pre solárne systémy. Odstraňuje degradovaný kal z tepelnosných kvapalín, čistí upchaté miesta, obnovuje účinnosť systémov, rýchlo účinkujúci, nepenív, kompatibilný so všetkými značkami a modelmi solárnych panelov.

Balenie	Obj. kód	Cena
500 ml	59430	55,70 €
Dávkovanie		
500 ml na 25 l		

5 KROKOV

k efektívnemu vykurovaciemu systému



1 Čistenie systému

Cieľ: odstránenie kalov, nečistôt a usadenín

- preplach vykurovacieho systému špeciálnym čistiacim prípravkom (F8)
- obnovenie prietoku a prestupu tepla
- príprava systému na ďalšie technologické kroky



4 Chemická ochrana systému

Cieľ: dlhodobá stabilita vody v systéme

- prídanie inhibítorov korózie pre všetky typy kovov (F1 a BIOCID F7)
- ochrana proti mikrobiologickému rastu
- stabilizácia pH a prevádzkových vlastností vody

2 Filtrácia nečistôt

Cieľ: ochrana systému počas celej prevádzky

- inštalácia magnetického / cyklónového filtra (TF1 / MagFlow)
- zachytávanie magnetických aj nemagnetických častíc
- ochrana čerpadiel, ventilov a výmenníkov



5 Prevencia a pravidelné testovanie vody

Cieľ: udržať systém dlhodobo efektívny

- pravidelné meranie pH, vodivosti, tvrdosti a obsahu inhibítorov (Marox testovacia sada)
- včasné odhalenie rizika korózie alebo zanášania
- jednoduché servisné zásahy bez odstávky systému

3 Demineralizácia a naplnenie systému

Cieľ: zabrániť tvorbe vodného kameňa a korózii

- naplnenie systému demineralizovanou vodou (DEMI 300 / DEMI 14)
- splnenie požiadaviek technických noriem
- nízka vodivosť = vyššia ochrana kotla, výmenníkov a čerpadiel

Efektívny systém nekončí inštaláciou!

Pravidelná kontrola parametrov vody je kľúčom k dlhej životnosti a nízkym prevádzkovým nákladom.

- ✓ VYŠŠIA ENERGETICKÁ ÚČINNOSŤ
- ✓ DLHŠIA ŽIVOTNOSŤ TECHNOLOGIE
- ✓ MENEJ PORÚCH A REKLAMÁCIÍ
- ✓ SPLNENIE TECHNICKÝCH NORIEM

TF1 Omega



TF1 Omega je malý, šikvný a efektívny filter z poniklovanej mosadze. Je vhodný do vertikálneho a horizontálneho potrubia pri orientácii aj na 45 stupňov, jednoduchý na inštaláciu. Jedinčný účinok – z vody odstraňuje magnetické i nemagnetické kontaminanty.

Rozmer	Obj. kód	Cena
3/4", 1", 22mm	62336 (3/4")	146,00 €
Prietok	62337 (1")	156,50 €
50l/min	62248 (22mm)	146,00 €
Magnet		
9000 Gauss		

TF1 Delta Filter



Hydro-cyklónový a magnetický filter pre veľkoobjemové vykurovanie. Chráni hlavné časti pred magnetickými a nemagnetickými nečistotami a zachyteným vzduchom. Pevná mosadzná konštrukcia. Je vhodný pre nové aj existujúce inštalácie.

Rozmer	Max. teplota	Obj. kód	Cena
2"	120 °C	62226	3 146,90 €
Prietok			
200 l/min			
Magnet			
11 000 Gauss			
Max. tlak			
16 bar			

TF1 Omega+ Filter



Odolný a vysokovýkonný hydro-cyklónový magnetický filter z poniklovanej mosadze určený na odstraňovanie nečistôt z ľahkých komerčných vykurovacích systémov. Možnosť horizontálnej i vertikálnej inštalácie aj pod uhlom 45°.

Rozmer	Max. teplota	Obj. kód	Cena
1 1/4", 1 1/2"	100 °C	62375 (1 1/4")	557,60 €
Prietok		62376 (1 1/2")	568,10 €
80 l/min; 100 l/min			
Magnet			
9000 Gauss			

TF1 Compact



Kompaktný hydro-cyklónový a magnetický filter. Ideálny pre použitie v obmedzených priestoroch a prístupoch. Viacnásobná orientácia s "Twist, Click, Lock" mechanizmom. Odstraňuje magnetické a nemagnetické nečistoty. Vhodný aj pre tepelné čerpadlá.

Rozmer	Obj. kód	Cena
3/4", 1"	62396 (3/4")	149,10 €
Prietok	62175 (1")	149,10 €
50l/min		
Magnet		
9000 Gauss		

Total Filter TF1



Hydro-cyklónový a magnetický filter. Odstraňuje magnetické a nemagnetické nečistoty. Vhodný pre vertikálne aj horizontálne potrubie. Dávkovací ventil pre Fernox "F" produkty. Rýchle čistenie filtra bez potreby demontáže. Vhodný aj pre tepelné čerpadlá.

Rozmer	Obj. kód	Cena
3/4", 1"	62394 (3/4")	169,10 €
Prietok	62295 (1")	169,10 €
50l/min		
Magnet		
9000 Gauss		

TF1 Sigma UB Filter



Kompozitný filter pod kotol s mosadzným potrubím navrhnutým pre jednoduchú inštaláciu v malých, obmedzených priestoroch so skrytým potrubím. Tento vysokovýkonný filter môže byť inštalovaný priamo pod kotol alebo v obmedzených priestoroch vďaka kompaktnému a všestrannému dizajnu.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
vonkajšie/vnútorne 3/4"	62589	88,20 €
vonkajšie 1"		
Magnet		
9000 Gauss		

TF1 Compact + Filter Fluid F9



Kompaktný hydro-cyklónový a magnetický filter. Ideálny pre použitie v obmedzených priestoroch a prístupoch. Viacnásobná orientácia s "Twist, Click, Lock" mechanizmom. Odstraňuje magnetické a nemagnetické nečistoty. Vhodný aj pre tepelné čerpadlá. Súčasťou balenia je FilterFluid + Protector F9 265ml.

Rozmer	Obj. kód	Cena
3/4"	62761	165,90 €
Prietok		
50l/min		
Magnet		
9000 Gauss		

Total Filter TF1 + Filter Fluid F9



Hydro-cyklónový a magnetický filter. Odstraňuje magnetické a nemagnetické nečistoty. Vhodný pre vertikálne aj horizontálne potrubie. Dávkovací ventil pre Fernox "F" produkty. Rýchle čistenie filtra bez potreby demontáže. Vhodný aj pre tepelné čerpadlá. Súčasťou balenia je FilterFluid + Protector F9 265ml.

Rozmer	Obj. kód	Cena
3/4", 1", 22mm, 28mm	62764 (3/4")	232,10 €
Prietok	62765 (1")	232,10 €
50l/min	62762 (22 mm)	193,20 €
Magnet	62763 (28 mm)	193,20 €
9000 Gauss		

TF1 Sigma Mini



TF1 Sigma Mini je kompaktný vysokovýkonný systémový filter. Filter je vhodný pre pracovné teploty v rozsahu 0 °C - 100 °C.

Rozmer	Obj. kód	Cena
3/4", 1"	62709	73,50 €
Max. prietok		
30l/min		
Max. pracovný tlak		
5 bar		

TF1 Thermal Cover



Izolácia pre TF1 Total Filter. Minimalizácia tepelných strát. Silný a odolný kryt. Znížené tepelné straty. Vyššia účinnosť vykurovacieho systému. Ochrana pred vnútornými komponentmi a horúcimi povrchmi.

Obj. kód	Cena
62349	33,60 €

Nemrznúci ventil Fernox TF1



Vysokovýkonný nemrznúci ventil špeciálne navrhnutý na ochranu systémov tepelných čerpadiel na báze vody.

	Rozmer 28mm, 1", 1 1/4", 1 1/2"		Uťahovací moment 60 Nm	
	Max. tlak 5 bar (72psi)		Obj. kód	Cena
	Rozsah prevádz. teplôt 0-75°C		62664 (28 mm)	94,80 €
			62666 (1")	94,80 €
	Rozsah teplôt okolia -30°C/+65°C		62665 (1 1/4")	98,90 €
			62667 (1 1/2")	98,90 €

Pump Head Adapter



Adaptér na telo obehového čerpadla.

Ľahké pripojenie preplachovacieho čerpadla do ústredného kúrenia cez telo obehového čerpadla. Umožňuje čistenie sekundárnych výmenníkov tepla bez demontáže kotla. Kompatibilný so všetkými bežne používanými obehovými čerpadlami.

Obj. kód	Cena
55568	214,30 €

Alphi 11 Protector



Nemrznúca kvapalina s protektorom. Chráni pred koróziou a vodným kameňom. Na úpravu vody vo vykurovacích a chladiacich systémoch a na ich ochranu proti zamrznutiu.

Balenie	Obj. kód	Cena
5 l / 25 l / 205 l	61033 (5 l)	103,00 €
Koncentrácia	23980 (25 l)	na vyžiadanie
25% (-11°C)	33403 (205 l)	na vyžiadanie
30% (-15°C)		
35% (-18°C)		
40% (-22°C)		

HP-15c



Teplonosná kvapalina pre tepelné čerpadlá na báze MPG. Mrazuvzdorná, vhodná pre použitie do tepelných čerpadiel zem aj vzduch. Chráni pred koróziou, vodným kameňom a bakteriálnou kontamináciou.

Balenie	Obj. kód	Cena
20 litrov	62546	210,20 €
Varianty		
HP-15c: do -34°C (koncentrát)		
HP-15: do -15°C		
HP-5c: do -14°C (koncentrát)		
HP-5: do -5°C		

Solar S1



Solárna kvapalina s inhibítorom pre vysoké teploty na báze MPG. Mrazuvzdorná do -28 °C. Stabilné pH v celom rozsahu prevádzkových teplôt. Kompatibilná so všetkými modelmi solárnych panelov. Dostupná v baleniach 10 a 20 litrov.

Balenie	Obj. kód	Cena
10 l / 20 l	59245 (10 l)	144,20 €
	59244 (20 l)	267,80 €

NÁHRADNÉ DIELY NA TF1



Obj. kód	Cena
TF1 Kit	
Náhradná sada tesnení pre filtre TF1 a TF1 Compact	59288 10,30 €
TF1 kľúč	
Náhradný kľúč pre uvoľnenie veka filtra TF1 a TF1 Compact	59780 12,40 €
Magnet na TF1	
Magnet pre Total Filter TF1	NH-TF1-05 22,70 €

Express Inhibitor Test



50 ks testovacích pásov pre rýchle a jednoduché testovanie koncentrácie všetkých inhibítorov na báze molybdénu priamo na mieste. Intuitívna a presná metóda na meranie obsahu inhibítora v systéme.

Obj. kód	Cena
62537	55,70 €

Reduktor vodného kameňa



Zariadenie redukuje usadzovanie vodného kameňa v systéme. Ochráni celú domácnosť. Bezúdržbové a ekologické zariadenie. Životnosť 10 rokov. Na horizontálne aj vertikálne pripojenie.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
15mm, 22mm	62304 (22 mm)	91,70 €
	58263 (15mm)	62,90 €

ŽUMPEX



Žumplex je určený pre žumpy, septiky, čističky odpadových vôd aj suché WC. Intenzívne odstraňuje zápach a rozpúšťa tvrdé vrstvy aj niekoľkoročné usadeniny zo stien potrubia, ktorým preteká. Ďalej rozkladá kal a výrazne tak predlžuje intervaly odvozu fekálií. Šetrí životné prostredie likvidáciou odpadov prírodnou cestou, podporuje prirodzený proces rozpadu. Nie je toxický pre človeka, zvieratá ani rastliny. Výdatnosť: 1 liter prípravku až na 50 m³ odpadovej vody.

Balenie	Obj. kód	Cena
1 liter	TKN-ZX01	12,40 €

ŽUMPEX START



Žumplex štart je enzymatický extra silný koncentrát. Je určený na rýchle odstránenie havarijných situácií rýchlym naštartovaním rozkladu a skvapalnením organických usadenín v žumpách, septiciach a ČOV. Široké spektrum enzýmov zaisťuje okamžité intenzívne štiepenie a rozpúšťanie tuhého organického odpadu aj v odpadových potrubíach. Obsah balenia je určený do obsahu nádrže max. 6 m³.

Balenie	Obj. kód	Cena
250 ml	TKN-ZST0025	8,30 €

TREPSAN FORTE



Trepsan forte je silný koncentrát zmesi vybraných druhov enzýmov so zvýšenou štiepacou aktivitou organických látok ako sú tuky, bielkoviny, fekálie, celulóza, sacharidy a pod. Vyrába sa špeciálnym technologickým postupom. Výsledkom je kvapalina obsahujúca zmes proteolytických, amylolytických, celulólytických a lipolytických enzýmov, ktorá dokonale vyhovuje uvedeným účelom. Výrobok nie je toxický, je biologicky odbúrateľný a šetrí životné prostredie. Výdatnosť: 1 liter na 100 až 300 m³ odpadových vôd.

Balenie	Obj. kód	Cena
1 liter	TKN-TF01	16,30 €
3 litre	TKN-TF03	45,90 €
5 litrov	TKN-TF05	76,40 €
10 litrov	TKN-TF10	na vyžiadanie
17 litrov	TKN-TF17	na vyžiadanie

ČOVEX



Čovex je aktívny prípravok pre čističky odpadových vôd. Znižuje zápach odpadových vôd, zlepšuje parametre odpadových vôd, uvoľňuje nepriechodné potrubia. **Aplikácia:** Prípravok naliať do umývadla a zaliať trochu vlažnej vody, roztok je možné tiež dávkovať do WC alebo prítokovej vpuste ČOV. **Dávkovanie:** 1-2 dcl 2x do týždňa (ČOV pre 4-12 pripojených osôb), 2-3 dcl 2x do týždňa (ČOV pre 12-25 pripojených osôb).

Balenie	Obj. kód	Cena
500 ml	TKN-COV005	8,50 €

TREPSAN PROFI



Trepsan profi je vyrábaný individuálne podľa špecifických problémov a požiadaviek pre biologické ČOV a potravinárske prevádzky. Je to silný koncentrát zmesi vybraných druhov enzýmov so zvýšenou štiepacou aktivitou organických látok. Vyrába sa špeciálnym technologickým postupom. Výsledkom je kvapalina obsahujúca zmes enzýmov, ktorá dokonale vyhovuje uvedeným účelom. Výrobok nie je toxický, je biologicky odbúrateľný a šetrí životné prostredie. Výdatnosť: 1 liter na 100 až 500 m³ odpadových vôd.

Balenie	Obj. kód	Cena
1 liter	TKN-TP01	na vyžiadanie
3 litre	TKN-TP03	na vyžiadanie
5 litrov	TKN-TP05	na vyžiadanie
10 litrov	TKN-TP10	na vyžiadanie
17 litrov	TKN-TP17	na vyžiadanie

CHATEX



CHATex je prípravok určený pre zimné ošetrovanie septikov, žump, nádržíek s prerušovanou prevádzkou. Funguje aj pri nízkych zimných teplotách, kedy rozklad tuhých organických odpad, usadeniny, kal, odstraňuje zápach. Je ideálny na chaty, chalupy a rekreačné objekty. Balenie 0,5 litra vystačí na 2 až 4 m³ odpadovej vody.

Balenie	Obj. kód	Cena
500 ml	TKN-CHT005	9,10 €

ZAPÁCHA VÁM ŽUMPA ALEBO SIFÓN?

SKÚSTE ŠPIČKOVÉ EKOLOGICKÉ PRODUKTY,

ktoré intenzívne odstraňujú zápach, rozpúšťajú aj mnohoročné usadeniny, rozkladajú kal, predlžujú intervaly vývozu žumpy



MagFlow 5/4"



Magnetický filter vrátane sitka na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt. Vhodný pre všetky typy vykurovania. Rýchla a jednoduchá inštalácia, možnosť čistenia v priebehu niekoľkých minút.

Pripojenie	Magnet		
5/4"	9 000 Gauss		
Max. teplota	Obj. kód	Cena	
90°C	AF054	90,00 €	
KV			
15,8 m³/h			
Max. tlak			
12 bar			

MagFlow 2



Magnetický filter vrátane sitka na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt. Vhodný pre všetky typy vykurovania. Rýchla a jednoduchá inštalácia, možnosť čistenia v priebehu niekoľkých minút.

Pripojenie	Obj. kód	Cena	
1", 3/4"	AF09-1	70,22 €	
Max. teplota	AF09-34	65,04 €	
90°C			
Magnet			
12 000 Gauss			
Max. tlak			
12 bar			

MagFlow MINI



Magnetický rohový filter vrátane sitka na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt. Vhodný pre všetky typy vykurovania. Rýchla a jednoduchá inštalácia, možnosť čistenia v priebehu niekoľkých minút.

Pripojenie	Obj. kód	Cena	
3/4"	G200	46,00 €	
Max. teplota			
90°C			
Magnet			
9 000 Gauss			
Max. tlak			
10 bar			

MagFlow Metal



Magnetický filter vrátane sitka na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt. Rýchla a jednoduchá inštalácia, vhodný pre všetky typy vykurovania, možnosť čistenia v priebehu pár minút.

Pripojenie	Magnet		
3/4"	10 000 Gauss		
Max. teplota	Obj. kód	Cena	
90°C	AF10-34	88,00 €	
KV			
4,6 m³/h			
Max. tlak			
4 bar			

FilterFlow



Mechanický filter s manometrom. Používa sa na čistenie prietoku vody od nerozpustných mechanických nečistôt a je vybavený manometrom na výstupe a odkalovacím ventilom.

Pripojenie	Filtračná zložka		
1", 3/4"	100 µm		
Teplota kvapaliny	Obj. kód	Cena	
5-70°C	IVA001 (1")	54,38 €	
Prietok	IVA002 (3/4")	53,31 €	
5,6 m³/h			
Max. tlak			
12 bar			

FilterFlow RV



Filter na vodu s redukčným ventilom a manometrom. Používa sa na čistenie prietoku vody od nerozpustných mechanických nečistôt a je vybavený redukčným ventilom a manometrom, na výstupe odkalovacím ventilom.

Pripojenie	Filtračná zložka		
1", 3/4"	90-120 µm		
Teplota kvapaliny	Obj. kód	Cena	
1-40°C	IVA004 (1")	62,12 €	
Prietok	IVA003 (3/4")	59,39 €	
1-6 m³/h			
Max. tlak			
20 bar			

MX ProfiClean IPA



Profesionálne vlhčené čistiace obrúsky napustené izopropylalkoholom a DI vodou. Ideálne na čistenie kovových a plastových šablón, elektronické súčiastky a optické zariadenia. Vysoká kvalita, nezanecháva zvyšky vlákien. Uzatvárateľná plastová dóza.

Balenie (rozmer)	Obj. kód	Cena
100 ks (14x18cm)	A0074	25,00 €

MX40



UNIVERZÁLNE MAZIVO
Viacúčelové mazivo, deblokátor, antikorózný, vodu odpudzujúci, čistiaci prostriedok, nemrznúca zmes, deoxidant. Uvoľňuje matice, skrutky, zámkové kolesá. Chráni pred oxidáciou. Ideálny na použitie v priemysle a dielňach. Neobsahuje silikóny.

Obj. kód	Cena
MRX-40	6,68 €

MX EcoPower Oil Remover



Oilex odmasťuje a čistí povrchy znečistené tukom, olejom, masným prachom. Efektívne tieto látky rozkladá v použiteľnom roztoku. Neobsahuje žiadne toxické a nebezpečné látky. Oblasť použitia: Prevádzkové a technologické odmasťovanie strojného zariadenia, motorov a plôch znečistených syntetickými a organickými olejmi a tukmi. Pri menšom znečistení môžeme koncentrát zriediť vodou v pomere 1:1 - 1:3.

Balenie	Obj. kód	Cena
1 liter	TKN-OX01	9,60 €

PREPLACHOVACIE ČERPADLÁ A FILTRE

Clearflow CF20



VRÁTANE
SADY HADÍC
A ADAPTEROV

Čerpadlo na odstránenie vodného kameňa, hrdze a korózne nečistoty z tepelných výmenníkov a chladiacích systémov. Odolné voči kyselinám. Okamžitý spätný tok pre rýchlejšie a účinnejšie odstránenie vodného kamene a korózných nečistôt.

Objem nádrže	Pripojenie
20 l	3/4"
Prietok	Obj. kód
50 l/min	CDP020F
Výtlak	Cena
1,4 bar	2 047,00 €

Clearflow CF40



VRÁTANE
SADY HADÍC
A ADAPTEROV

Preplachovacie čerpadlo pre rodinné domy. Ľahký komerčný odstraňovač vodného kameňa a korózných usadenín zo systémov. Okamžitý spätný tok, odolný voči kyselinám.

Objem nádrže	Pripojenie
39 l	3/4"
Prietok	Obj. kód
90 l/min	CDP040F
Výtlak	Cena
2 bar	2 282,00 €

Clearflow CF90 II



VRÁTANE
SADY HADÍC
A ADAPTEROV

Komerčné preplachovacie čerpadlo pre rodinné domy. Komerčný odstraňovač vodného kameňa a korózných usadenín z radiátorov aj systémov podlahového vykurovania. Okamžitý spätný tok, odolný voči kyselinám. Vyššia teplotná odolnosť.

Objem nádrže	Pripojenie
57 l	3/4"
Prietok	Obj. kód
150 l/min	CDP090F
Výtlak	Cena
2,4 bar	2 809,00 €

Clearflow CF210



VRÁTANE
SADY HADÍC
A ADAPTEROV

Komerčné / priemyselné preplachovacie čerpadlo pre veľkoobjemové systémy. Priemyselný odstraňovač vodného kameňa a korózných usadenín z radiátorov aj systémov podlahového vykurovania. Okamžitý spätný tok, odolný voči kyselinám.

Objem nádrže	Pripojenie
125 l	1"
Prietok	Obj. kód
170 l/min	CDP020F
Výtlak	Cena
2,8 bar	3 554,00 €

Combimag Filter



Magnetický preplachovací filter.

Filter na rýchle a ľahké odstránenie cirkulujúcich čiernych oxidov železa z vody, využíva silu vzácných magnetov na prítiahnutie magnetických oxidov železa počas čistenia. Priehľadné telo filtra umožňuje kontrolu prietoku a zanesenie filtra.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
3/4"	MI039	956,00 €
Magnet		
11 000 Gauss		

Combimag Dual



Kombinovaný preplachovací filter a ohrievač CombiMag. Vysokovýkonná magnetická sila preplachovacieho filtra a ohrievača integrovaná v jednom kompaktnom celku.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
3/4"	MI070	1 491,00 €
Magnet		
11 000 Gauss		
Špirála		
3 kW		

Combimag Twin



Magnetický preplachovací filter s dvoma magnetmi určený pre použitie v komerčných vykurovacích systémoch spolu s preplachovacími čerpadlami Kamco. Priehľadné telo filtra umožňuje kontrolu prietoku a zanesenia filtra.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
3/4"	MI074	1 444,00 €
Magnet		
2 x 11 000 Gauss		

CombiHeat



Výhrevná špirála určená na preplachovanie.

CombiHeat je voliteľné vykurovacie teleso určené na použitie s CombiMag preplachovacím filtrom počas čistenia systému. Zvyšuje účinnosť preplachovania a znižuje čas preplachovania.

Špirála	Obj. kód	Cena
3 kW	MI060	877,00 €
Výhrevnosť		
50°C		

Heat Exchange Adapter



Adaptér na doskový výmenník tepla.

Adaptér na odstraňovanie vodného kameňa a odkalovanie doskových výmenníkov tepla. Na priemery otvorov 15-18 mm a s rozstupom 155 x 40 mm.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
3/4"	MI010	110,00 €

KS1 Protector



Nový prípravok Kamco SystemSafe KS1 pre ochranu systémov ústredného vykurovania je vysoko účinný prostriedok proti korózii a usadzovaniu vodného kameňa, spĺňajúci normy NSF; je navrhnutý tak, aby chránil kovové povrchy pred koróziou a tvorbou nánosov vodného kameňa. Obmedzením korózie a tvorby kalu minimalizuje prípravok SystemSafe KS1 riziko nákladných opráv spôsobených poruchou systému.

Balenie	Obj. kód	Cena
500 ml / 10 l	BDM006 (500ml)	31,00 €
Dávkovanie	BDM008 (10 l)	476,00 €
0,5%		
Objem systému		
100 l / 2000 l		

KS4 SystemSeal



Nový prípravok SystemSafe KS4 na utesnenie únikov v systémoch ústredného vykurovania je špecializovaný produkt určený na utesnenie drobných netesností a nedostatkov v týchto systémoch. Predstavuje účinné riešenie na odstránenie malých únikov v potrubí, radiátoroch a spojoch bez toho, aby boli nutné nákladné a rušivé opravy.

Balenie	Obj. kód	Cena
500 ml	BSS005 (500ml)	35,00 €
Dávkovanie		
0,5%		
Objem systému		
100 l		

KS7 Biocide



Nový biocídny prípravok SystemSafe KS7 pre systémy ústredného vykurovania slúži na prevenciu rastu škodlivých baktérií, rias a plesní. Používa sa na udržanie účinnosti a čistoty systému. Jeho zloženie je špeciálne navrhnuté tak, aby rozkladalo a odstraňovalo širokú škálu nečistôt, ako sú kaly, vodný kameň, hrdza a korózne usadeniny. Zabráňuje tiež tvorbe biofilmu.

Balenie	Obj. kód	Cena
500 ml / 10 l	BSB001 (500ml)	40,00 €
Dávkovanie	BSB003 (10 l)	671,00 €
0,5%		
Objem systému		
100 l / 2000 l		

KS8 HyperFlush



Kamco SystemSafe KS8 Hyperflush je pH neutrálny, vysoko účinný čistiaci prostriedok určený pre systémy ústredného vykurovania pri čistení metódou núteného prietoku (tzv. powerflushing). Jeho zloženie je špeciálne navrhnuté tak, aby uvoľňovalo a odstraňovalo širokú škálu nečistôt, ako sú kaly, vodný kameň, hrdza a korózne usadeniny, ktoré môžu negatívne ovplyvňovať výkon vykurovacieho systému.

Balenie	Obj. kód	Cena
500 ml / 10 l	BHF003 (500ml)	30,00 €
Dávkovanie	BHF005 (10 l)	420,00 €
0,5%		
Objem systému		
100 l / 2000 l		

PowerFlush FX2



Prípravok PowerFlush FX2 je určený na použitie s čerpadlami CLEARFLOW a predstavuje ideálnu voľbu pre dosiahnutie najrýchlejších a najúčinnějších výsledkov pri čistení. Jedná sa o vysoko účinný kvapalnú prostriedok na jednorazové preplachovanie a odstraňovanie vodného kameňa. Umožňuje servisným technikom dôkladne vyčistiť vykurovaciu sústavu počas jedinej návštevy.

Balenie	Obj. kód	Cena
2,5 l / 10 l	BFX205 (2,5 l)	46,00 €
Dávkovanie	BFX206 (10 l)	127,00 €
2,5%		
Objem systému		
100 l / 400 l		

FoamBreaker



Koncentrovaný tekutý prípravok, ktorý zabráňuje nadmernému peneniu pri odstraňovaní vodného kameňa a potláča už vzniknutú penu.

Balenie	Obj. kód	Cena
1 l	AFB002	53,00 €

Neutralizačné kryštály



Pre neutralizáciu kyslých preplachovacích chemikálií pred uvedením systému do prevádzky, dostupné tiež vo forme kvapaliny.

Balenie	Obj. kód	Cena
2,5 kg; 15 kg	ANC004 (2,5 kg)	21,00 €
Riedenie	ANC005 (15 kg)	102,00 €
1 - 5%		
Objem systému		
100 l		

Scalebreaker CG



Potravinárske kryštály na odstránenie vodného kameňa. Rýchlo rozpustná potravinárska chémia pre bezpečné a účinné odstránenie vodného kameňa z konvíc, kotlov, predajných a stravovacích zariadení.

Balenie	Obj. kód	Cena
2,5 kg; 15 kg	ACG002 (2,5 kg)	46,00 €
Riedenie	ACG003 (15 kg)	246,00 €
50 - 150 g / 1 liter vody		
Max. teplota		
70°C		
Netoxický a biologicky odbúrateľný.		
Bezpečné použitie pre všetky materiály.		

Scalebreaker LS3



Čistiaca kvapalina na plynové kotle všetkých veľkostí. Čistič pre použitie chladných alebo mierne teplých kotlov, je ideálny pre čistenie kotla na konci sezóny, rozpúšťa korózne typy usadenín.

Balenie	Obj. kód	Cena
1 liter	DLS002 (1 l)	21,00 €
5 litrov	DLS005 (5 l)	45,00 €

Sprejová hlavica s 1 m trubicou pre použitie s 5 l a 25 l balením.

POŽIČAJTE SI KAMCO ČERPADLO

PODPORTE VÁŠ BIZNIS S PROFESIONÁLNOU SADOU TECHNIKY NA ČISTENIE A ÚPRAVU VODY DO ÚSTREDNÉHO KÚRENIA



Clearflow CF90 II

Komerčné preplachovacie čerpadlo na odstránenie vodného kameňa a nečistôt

Sada hadíc a adaptérov

Combimag Filter

Magnetický preplachovací filter

DEMI - 14

Demineralizačná jednotka na výrobu upravenej vody podľa normy VDI2035

Viac o podmienkach zapožičania techniky Vám radi poskytneme na telefóne **+421 908 208 565, +421 905 456 049, +420 722 477 155, +420 607 287 877** alebo e-mailom: **info@marox.sk**. Základné informácie tiež nájdete na našej stránke **www.marox.sk**

Adaptér obeh. čerpadel CP3



Adaptér na telo obehového čerpadla. Jednoduché pripojenie preplachovacieho čerpadla na kúrenie cez telo obehového čerpadla. Umožňuje čistenie sekundárnych výmenníkov tepla bez demontáže kotla. Kompatibilný so všetkými bežne používanými obehovými čerpadlami.

Obj. kód
MI012C

Cena
205,00 €

Radhammer Vibrator



Radiátorový vibrátor Radhammer. Je navrhnutý na upnutie do štandardného skľučovadla SDS, disponuje vymeniteľnou hlavou s plochým čelom av závislosti od použitého vrtacieho kladiva dokáže vyvinúť až 4000 úderov za minútu.

Obj. kód
MI040

Cena
109,00 €

SystemSure IK6



Dávkovač chémie SystemSure IK6 umožňuje vstrekovanie chemikálií do uzavretých aj otvorených systémov. Eliminuje nutnosť liezť do podkrovných priestorov. Dva adaptéry pre bežné veľkosti odvzdušňovacích ventilov. Jeden adaptér pre plniacu slučku. Objem 4 litre postačuje aj pre väčšie systémy. Umožňuje jednoduché použitie cenovo výhodnejších kvapalných prípravkov na úpravu vody. Možno použiť na odstránenie upchávok v potrubí s malým priemerom (mikro-rozvodoch).

Obj. kód
MI001

Cena
262,00 €

DEMI PATRONA 300

**TOP
PRODUKT**

Jednorazová patróna na demineralizáciu vody. Upraví až 300 litrov vody na 0°dH, pri vstupnej tvrdosti 10°dH. Zmena farby indikuje vyčerpanie patróny.

**BEST
SELLER**

**V SÚLADE
S NORMOU
VDI 2035**



**aqua
THERM**
NITRA

Výrobok ocenený Slovenskou spoločnosťou pre techniku prostredia (SSTP). Nitra, 2023



YouTube

ANTIFROST

**Koncentrovaná
nemrznúca kvapalina**



ANTIFROST PRO

Koncentrovaná nemrznúca kvapalina pre vykurovacie systémy, tepelné čerpadlá, chladenie a slnečné kolektory až do -35 °C.

Moderná kvapalina s nízkym bodom tuhnutia na báze etylénglykolu na priemyselné použitie. Vyznačuje sa vysokými prevádzkovými parametrami. Materiálové zloženie zaisťuje úplnú ochranu systémov vrátane hliníka aj tesniacich prvkov.

- **Špičková kvalita**
- **Ekonomické riešenie**
- **Nižší čerpadlový odpor**



Balenie
10kg (=cca 9l)
20kg (=cca 18l)
200kg (=cca 180l) *
1000kg (=cca 900l) *



Obj. kód/cena
MRXF10 (10kg) / **40,00 €**
MRXF20 (20kg) / **73,00 €**

ANTIFROST ECO

Ekologická koncentrovaná nemrznúca kvapalina pre vykurovacie systémy, tepelné čerpadlá, chladenie a slnečné kolektory až do -35 °C.

Moderná kvapalina s nízkym bodom tuhnutia na báze propylénglykolu na priemyselné a sanitárne použitie. Vyznačuje sa vysokými prevádzkovými parametrami. Materiálové zloženie zaisťuje úplnú ochranu systémov vrátane hliníka aj tesniacich prvkov. Miešateľná s inými kvapalinami na báze propylénglykolu.

- **Špičková kvalita**
- **Certifikát PZH**
- **Univerzálne riešenie**



Balenie
10kg (=cca 9,5l)
20kg (=cca 19l)
200kg (=cca 190l) *
1000kg (=cca 950l) *



Obj. kód / cena
MRXFE10 (10kg) / **59,00 €**
MRXFE20 (20kg) / **102,00 €**

* na vyžiadanie

DEMINERALIZÁCIA VODY

Demi patróna 300, držiak



Jednorazová patróna na demineralizáciu vody, zmena farby indikuje vyčerpanie patróny, ľahké pripojenie, 100% demineralizácia, upraví až 3000 l vody pri 1dH.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
3/4"	MRX300	116,00 €
Kapacita		
300 l pri 10dH°		

Držiak patróny

Obj. kód	Cena
MRX101	32,00 €

Demi patróna 1000, držiak



Jednorazová patróna na demineralizáciu vody. Ľahké pripojenie, 100% demineralizácia, upraví až 10 000 litrov vody pri 1 dH°. Horizontálne i vertikálne pripojenie. Pre indikáciu vyčerpania patróny odporúčame dokúpiť jednoduchý konduktometer.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
3/4"	MRX1000	191,00 €
Kapacita		
1000 l pri 10dH°		

Držiak patróny

Obj. kód	Cena
MRX102	40,00 €

Reduktor vodného kameňa



Ochrana potrubia a spotrebičov.

Zníženie nákladov na energiu, 20 ročná záruka, žiadne chemikálie alebo soli zmiešané do vody, minimálne náklady na inštaláciu, žiadna údržba ani náklady na prevádzku.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
3/4"	888 801	od 720,00 €
XXL pripojenie		
DN50, DN80 a DN100		

Demi - 14 + PC + rúčka



Plniteľná mobilná jednotka. Vhodná na napúšťanie a dopĺňanie demineralizovanej vody pre vykurovacie a chladiace systémy. Vráťane prvotnej náplne. Ideálne pre kúrenárov s praktickou rukoväťou.

Objem náplne	Obj. kód	Cena
12,5 l	MRX023R	1 047,00 €
Kapacita		
2400 l pri 10dH°		

Regulátor vykurovacej vody



Služi na elektrochemickú úpravu vykurovacej a chladiacej vody. elektrochemická úprava vody, ktorá vedie k stabilizácii hodnoty pH, na trvalé znížovanie obsahu kyslíka a na čistenie vody. Vymeniteľná vysokonapäťová galvanická anóda so špeciálnou zliatinou Mg-Mn. V súlade s VDI 2035. Obsahuje magnet plus sítka.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
1", 1 1/2"	888 183 (HWR compact plus)	2 544 €
Max. tlak		
10 bar	888 180 (HWR 10 plus)	804 €
	888 181 (HWR 15 plus)	1 194 €
	888 182 (HWR 25 plus)	2 028 €

Demineralizačná živica



Náhradné balenie demineralizačnej živice.

Vysoko kvalitná demineralizačná živica (zmes kationov a aniónov) na zníženie vodivosti, tvrdosti vody a chloridov. Balená vo vákuovo uzavretom plastovom obale a tkaninovom vreci pre lepšiu ochranu a manipuláciu. Certifikovaná s QR kódom na balení.

Objem	Obj. kód	Cena
6,5 l / 12,5 l	888 145 (6,5 l)	101,00 €
Kapacita		
12 000 l pri 10dH°	888 140 (12,5 l)	167,00 €
24 000 l pri 10dH°		

DEMI - 44 + PC / Bankový filter



Bankový filter

Obj. kód	Cena
3090411	22,00 €

Plniteľná mobilná jednotka na výrobu demineralizovanej vody. Nepretržitý proces úpravy vody vrátane meracieho a monitorovacieho zariadenia el. vodivosti (µS/cm / TDS). Digitálny merač vody (prietok, výstupná vodivosť, sledovanie výstupu vodivosti). Vhodná pre dopĺňanie uzavretých vykurovacích a chladiacich okruhov. Vráťane prvotnej náplne a filtra na mechanickú nečistotu 25 µm.

Objem náplne	Obj. kód	Cena
37,5 l	MRX021	1 509,00 €
Kapacita		
7200 l pri 10dH°		

Profi Mobil Plus



Prenosné zariadenie na demineralizáciu vody, ideálne pre prvotné plnenie systémov ale aj na zabudovanie do systému pomocou by-pass technológie, zariadenie má integrovaný počítač na vstupe aj výstupe pre kontrolu vyčerpania živice a sledovanie prietoku, na jedno naplnenie dokáže upraviť až 48 000 l pri 1° dH.

Objem náplne	Obj. kód	Cena
25 l	888 111	3 408,00 €
Kapacita		
4800 l pri 10dH°		

Plniaca zostava typu BA



Automatická plniaca jednotka vykurovacích systémov s integrovaným spätným a redukčným ventilom. Odľučovač systému BA pracuje na trojkomorovom princípe, čo zabraňuje spätnému vniknutiu vykurovacej vody do pitnej vody až do triedy rizika 4. Spĺňa normu DIN EN 1717. Certifikovaný DVGW.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
1/2"	888 345	270,00 €
Max. teplota		
65°C		

DEMI JEDNOTKY

**2
VARIANTY
HLAV**

PLNITEĽNÉ MOBILNÉ JEDNOTKY NA VÝROBU DEMINERALIZOVANEJ VODY

Kompaktné prenosné jednotky na napúšťanie vykurovacích a chladiacích systémov demineralizovanou vodou, ktorá eliminuje vznik vodného kameňa.



Jednotky sú vybavené bypassom, uzatvárateľnými ventilmi a kontrolným počítačom. Jednotky sú vrátane certifikovanej živice. Pre dokonalé ošetrenie systému odporúčame pridať inhibítor Protector F1 alebo Biocide AF10.

MRX023R

MRX021

Kód	Produkt	Popis	Objem	Cena
MRX019	Demi - 9 + PC + rúčka	Demineralizačná jednotka s meracím počítačom, 1500 l pri 10°dH + praktická rúčka	8 l	963 €
MRX020	Demi - 9 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítačom, 1500 l pri 10°dH	8 l	837 €
MRX021	Demi - 44 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítačom, 7200 l pri 10°dH	37,5 l	1509 €
MRX023	Demi - 14 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítačom, 2400 l pri 10°dH	12,5 l	929 €
MRX023R	Demi - 14 + PC + rúčka	Demineralizačná jednotka s meracím počítačom, 2400 l pri 10°dH + praktická rúčka	12,5 l	1047 €
MRX025	Demi - 17 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítačom, 2900 l pri 10°dH	15 l	1066 €
MRX027	Demi - 21 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítačom, 3500 l pri 10°dH	19 l	1130 €
MRX029	Demi - 33 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítačom, 5400 l pri 10°dH	28 l	1324 €
MRX031	Demi - 55 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítačom, 8500 l pri 10°dH	44 l	1653 €
MRX033	Demi - 85 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítačom, 13100 l pri 10°dH	68 l	2157 €

Prírubový separátor nečistôt



Prírubový separátor nečistôt pre domáce a priemyselné aplikácie. Odstraňuje magnetické aj nemagnetické nečistoty, pripojenie od DN 50 až po DN 100, dodávaný s izolačným obalom.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
DN50, DN 65, DN80, DN100, DN125, DN150	2241 50 (DN50)	1 446,00 €
Max. teplota	2241 65 (DN65)	1 525,00 €
100°C	2241 80 (DN80)	2 021,00 €
KV	2241 100 (DN100)	2 251,00 €
9,2 - 36,8	2241 125 (DN125)	3 545,00 €
Max. tlak	2241 150 (DN150)	3 684,00 €
10 bar		

Separátor nečistôt



Separátor nečistôt s magnetmi a izoláciou pre dimenzie 5/4 col, 6/4 col, 2 col, odstraňuje magnetické i nemagnetické nečistoty, $T_{max} 110^{\circ}C$, $P_{max} 10$ bar.

Pripojenie	KV
5/4", 6/4", 2"	32,4
Max. teplota	Max. tlak
110°C	10 bar
Bez izolácie	S izoláciou
Obj. kód	Obj. kód
Cena	Cena
2205 112 (6/4")	2206 112 (6/4")
153,00 €	174,00 €
2205 114 (5/4")	2206 114 (5/4")
148,00 €	168,00 €
2205 2 (2")	2206 2 (2")
174,00 €	196,00 €

Magnetický filter so sitkom



Filter na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt s otočným pripojením o 360°. Filtrácia 300µm sitkom a magnetom. Mosadzné telo. Rozoberateľný.

Pripojenie	KV
3/4"-1"	6,5
Max. teplota	Max. tlak
95°C	25 bar
Obj. kód	Cena
39M7 34 (3/4")	118,00 €
39M7 1 (1")	136,00 €

Separátor nečistôt s otočným pripojením



Separátor nečistôt s otočným pripojením, magnetmi a izoláciou pre rozmery 5/4", 6/4" a 2". Odstraňuje magnetické i nemagnetické nečistoty.

Pripojenie	KV
5/4", 6/4", 2"	13,9 - 24,3 - 25
Max. teplota	Max. tlak
110°C	10 bar
Bez izolácie	S izoláciou
Obj. kód	Obj. kód
Cena	Cena
2212 112 (6/4")	2213 112 (6/4")
281,00 €	325,00 €
2212 114 (5/4")	2213 114 (5/4")
223,00 €	274,00 €
2212 2 (2")	2213 2 (2")
298,00 €	341,00 €

PocketFar

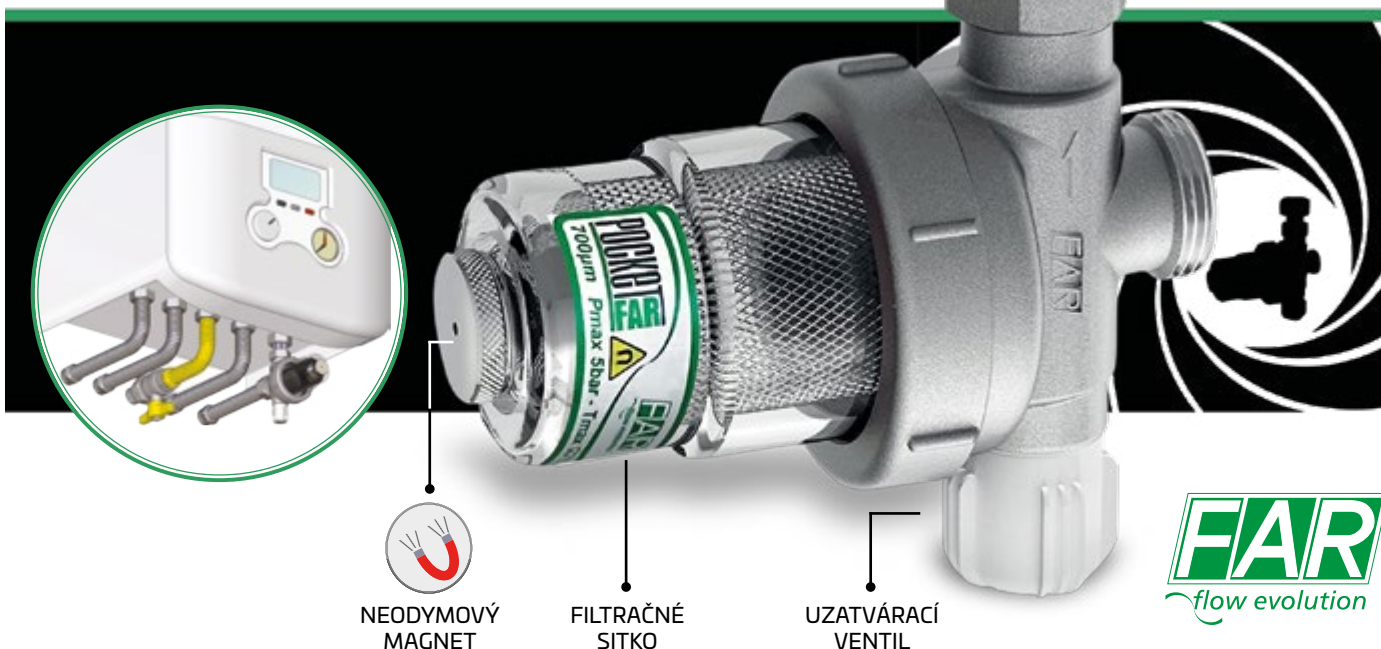


Podkotlový priehľadný magnetický filter so sitkom. Pochromovaný filter na odlučovanie nečistôt pod kotlom pre domáce systémy, doplnený magnetickou vložkou na odstraňovanie magnetických aj nemagnetických nečistôt.

Pripojenie	KV
3/4" vnútorné / vonkajšie	3,3
Max. teplota	Sitko
85°C	300/700 µm
Obj. kód	Cena
2280 34 (700 µm)	79,00 €
2280 34300 (300 µm)	79,00 €

Som FAR. PocketFAR.

TELESKOPICKÉ ŠRÔBENIE 3/4"



NEODYMOVÝ MAGNET

FILTRAČNÉ SITKO

UZATVÁRACÍ VENTIL

FAR
flow evolution

Odvzdušňovacie ventily



Vysokovýkonný odvzdušňovací ventil určený na automatické odstraňovanie nahromadeného vzduchu z uzavretých vykurovacích a chladiacich systémov. Vďaka integrovanej spätnnej klapke (montážnemu ventilu) je ideálnym riešením pre miesta, kde sa vyžaduje spoľahlivosť a jednoduchá údržba.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
3/8", 1/2", 3/4"	2041 38 (3/8")	11,00 €
Max. teplota 110°C	2041 12 (1/2")	12,00 €
Plavák PP (polupropylén)	2045 38 (3/8")	8,00 €
Max. tlak 10 bar	2045 12 (1/2")	8,00 €
	2045 34 (3/4")	9,00 €

2-dielne spojky



Univerzálna mosadzná nákrutka s prevlečnou maticou pre rýchlu montáž bez otáčania potrubím. Ideálna do obmedzených priestorov a pre systémy vyžadujúce pravidelný servis.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
3/4"-1"	8313 34 (3/4")	6,00 €
Max. teplota 95°C	8313 1 (1")	9,00 €

Uzatvárací guľový ventil



Chrómovaný uzatvárací guľový ventil s prevlečnými maticami a spätnou klapkou 1/2". Kombinuje funkciu uzáveru a ochrany proti spätnému toku v kompaktnom chrómovanom tele. Otočné prevlečné matice zjednodušujú montáž a zaisťujú pevné spojenie bez krútenia potrubia.

Max. teplota	Max. tlak
95°C	16 bar
Obj. kód	Cena
303712VC	22,00 €

Polyfar



Proporcionálny dávkovač chrániaci rozvody a zariadenia pred vodným kameňom a koróziou. Presne dávkuje polyfosfáty podľa prietoku vody, čím predlžuje životnosť kotlov a spotrebičov. **Náhradná náplň** pre proporcionálny dávkovač polyfosfátov.

Pripojenie	Kapacita upravenej vody
1/2"	35-40 m³
Obj. kód	Cena
Dávkovač polyfosfátov	2410 12 138,00 €
Polyfosfátová náplň	9452 24,00 €

Odvzdušňovacie ventily



Odlučovač vzduchu / Degazátor pre tepelné čerpadlá. Vysokoučinný degazátor bez/s izoláciou na kontinuálne odstraňovanie mikrobublin vzduchu zo systémov s TČ. Minimalizuje tepelné straty, zabráňuje kondenzácii a chráni čerpadlá pred kavitáciou a hlučnosťou.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
1 1/4", 1 1/2"	2291 114 bez izolácie	114,00 €
Max. teplota 110°C	2292 112 bez izolácie	114,00 €
Max. tlak 10 bar	2296 114 s izoláciou	204,00 €
	2297 112 s izoláciou	204,00 €

Čerpadlová sústava



Čerpadlová sústava z rozstupom čerpadla 130mm / 180mm. Kompaktná sústava určená pre zmiešavacie okruhy (napr. podlahové vykurovanie). Obsahuje 3-cestný zmiešavací ventil, uzatváracie ventily s teplomerom, spätnú klapku a tepelnú izoláciu. Tlak 10 bar.

Obj. kód	Cena
Čerpadlová sústava (130mm)	21681130EA 678,00 €
Čerpadlová sústava (130mm)	21711130EA 665,00 €
Čerpadlová sústava (180mm)	21711180EA 1097,00 €
Čerpadlová sústava (130mm)	21761130EA 866,00 €

Mosadzný odlučovač vzduchu



Mosadzný odlučovač vzduchu bez/s izoláciou. Vysokoučinný separátor na kontinuálne odstraňovanie mikrobubliniek vzduchu z vykurovacích systémov. Dodávaný vrátane termoizolačného obalu, ktorý minimalizuje tepelné straty a zvyšuje efektívnosť prevádzky. Manometer: rozsah 0 ÷ 4 bar. Odvzdušňovací ventil: automatický. Poistný ventil: 3 bar, v súlade s normou PED (smernica o tlakových zariadeniach) Hlavné pripojenie: 1" vnútorný závit (female).

Obj. kód	Cena
Odlučovač s izoláciou	2113 82,00 €
Odlučovač bez izolácie	2112 67,00 €

Inerciálny akumulátor pre TČ



Inerciálny akumulátor pre tepelné čerpadlo 40/80 L. Zväčšuje objem vody v systéme, čím obmedzuje časté spínanie tepelného čerpadla a predlžuje jeho životnosť. Zabezpečuje hydraulickú rovnováhu a dostatok energie. Pripojenie: zo strany tepelného zdroja 1 1/4", zo strany vykurovacieho systému 1".

Obj. kód	Cena
Inerciálny akumulátor 40 l	2157 40 1301,00 €
Inerciálny akumulátor 80 l	2157 80 1533,00 €

Manifold pre ÚK



Rozdeľovače pre ústredné kúrenie. Zabezpečujú presnú distribúciu a reguláciu vykurovacej vody do jednotlivých okruhov systému. Umožňujú jednoduché hydraulické vyváženie sústavy a efektívne riadenie teploty v každej miestnosti.

 Pripojenie 1"	 Max. teplota 95°C	 Max. tlak 8 bar
 Obj. kód		Cena
219 410 290		324.00 €

Rozdeľovač na pitnú vodu



Regulovateľný rozdeľovač na pitnú vodu alebo TUV. Každý port je dodávaný s obojstrannými sieťotlačovými diskami na identifikáciu obvodu.

Pripojenie 1", 3/4"	Výstupy 3/4", 2, 3 a 4 okruhové Eurokonus / Ploché pripojenie
Obj. kód	Cena
3824 134EU	54,00 €
3822 134EU	41,00 €
3821 134EU	31,00 €

Zónový ventil



Zónový ventil FAR je navrhnutý tak, aby vytváral samostatné systémy ústredného vykurovania pre nové aj existujúce stavby. Hodí sa na použitie s horizontálnymi rozvodmi a tiež je možné ho použiť na rozšírenú kontrolu nad existujúcimi inštaláciami.

Rozmer 3/4", 1"	Elektrické napätie 230 V, 24 V
Otvárací čas 40 s	
Obj. kód	Cena
3005 40	od 199,00 €

Automatická plniaca jednotka



Chrómovaná automatická plniaca jednotka pre uzavreté okruhy. Vybavená regulátorom na nastavenie tlaku, manometrom, spätným ventilom a uzatváracím kohútom.

Pripojenie 1/2"	Min. teplota 5°C
Nast. tlaku 0,5 - 4 bar	Max. teplota 95°C
Obj. kód	Cena
2106 12	64,30 €

Antikondenzačný ventil



Termostatický antikondenzačný ventil proti kondenzácii. Nezávisle reguluje teplotu vratnej vody z nádrže teplej vody do palivového zdroja (kotla), zabráňuje kondenzácii na obvode a dechtovaniu.

Rozmer 3/4", 1", 5/4"	KV 3,9; 11,3; 12,2
Teplota 45°C; 55°C; 60°C; 70°C	
Obj. kód	Cena
3966 0145 (ventil)	77,60 €
9400 45 (náhradná kartuša)	17,00 €

TERMOFAR



Chrómovaný termostatický zmiešavací ventil. Zmiešavací ventil vrátane spätnej klapky. Rozsah nastavení: 25 - 65 °C. Pripojenie: Vonkajší závit, kompletný so spojkami a tesnením. Max. vstupná teplota: 95 °C. Povrchová úprava TEA@PLUS na vnútornej aj vonkajšej strane.

Obj. kód	Cena
3956 1VR (1")	117,00 €
3957 1 (1")	71,00 €
3957 34 (3/4")	68,00 €

SIMPLYFAR



Opravný spoj na plastové a medené potrubie pitnej vody. Teleso z mosadze. O-kružok s dvojitém tesnením. Vhodné pre inštaláciu pod podlahou.

Pripojenie 3/4" Eurokonus	Oprava 66-95 mm
Max. teplota 95°C	
Nominálny tlak 16 bar	
Obj. kód	Cena
8881 3034EU	18,80 €

Redukčný ventil s manometrom



Mosadzný redukčný ventil pre zaistenie konštantného tlaku pitnej a úžitkovej vody v objektoch od 1 do 6 bar. Zabráňuje tlakovým výkyvom z vodovodu. Predlžuje životnosť vodovodných zariadení napr. baterií, bojlerov, armatúr a pod. Dodáva sa s regulačným kľúčom.

Pripojenie 1"	Max. teplota 75°C
Nominálny tlak 25 bar	
Obj. kód	Cena
2825 1	193,00 €

Redukčný ventil s manometrom



Mosadzný redukčný ventil pre zaistenie konštantného tlaku pitnej a úžitkovej vody v objektoch od 1 do 6 bar. Zabráňuje tlakovým výkyvom z vodovodu. Predlžuje životnosť vodovodných zariadení napr. baterií, bojlerov, armatúr apod. Prednastavený na 3 bar.

Pripojenie 1/2", 3/4"	Max. teplota 75°C
Nominálny tlak 16 bar	
Obj. kód	Cena
2865 12 (1/2")	54,30 €
2865 34 (3/4")	58,40 €

Rohový redukčný ventil



Mosadzný redukčný ventil pre zaistenie konštantného tlaku pitnej a úžitkovej vody v objektoch od 1 do 6 bar. Zabráňuje tlakovým výkyvom z vodovodu. Predlžuje životnosť vodovodných zariadení napr. baterií, bojlerov, armatúr apod. Prednastavený na 5 barov. Možnosť pripojiť manometer.

Pripojenie 3/4"	Max. teplota 75°C
Nominálny tlak 16 bar	
Obj. kód	Cena
2873 34	39,70 €

Náhradná kartuša pre redukčný ventil



Náhradná vložka pre redukčné ventily rohový a s manometrom 2873 34, 2865 12 a 2865 34.

Obj. kód	Cena
2891 1234	16,00 €

Náhradná kartuša pre redukčný ventil



Náhradná vložka pre redukčný ventil s manometrom 2825 1.

Obj. kód	Cena
2890 1114	67,00 €

Protimrazové ventily



NOVINKA

Protimrazový mosadzný-poniklovaný poistný ventil na ochranu systému a tepelných čerpadiel proti zamŕznutiu. V prípade výpadku elektriny alebo poklesu teploty vody v systéme pod 3°C sa ventil automaticky otvorí a vypustí vodu zo systému tak, aby nedošlo k poškodeniu.

Pripojenie	Obj. kód	Cena
1"; 5/4"; 6/4"	2900 1 (1")	96,00 €
Rozsah použitia	2900 114 (5/4")	105,50 €
0-75°C		
Max. tlak	2900 112 (6/4")	108,50 €
10 bar		

Náhradná náplň k neutralizátoru kondenzu



Obsahuje granulovaný uhličitý vápenatý.

Balenie	Obj. kód	Cena
150 g	9454 150	5,00 €

Pre zaistenie správnej prevádzky musí byť neutralizátor nainštalovaný v zvislej polohe. Konštantnú účinnosť granulátu zaistíte pravidelnou výmenou granulátu v jednoročných intervaloch.

Neutralizátor kondenzu



Neutralizátor kyslík kondenzátov pre kondenzačné kotle. Zariadenie, ktoré reguluje pH vody a mení ju z kyslej na zásaditú. Vráťane prvotnej náplne. Armatúry pre potrubie Ø20.

Pripojenie	Max. teplota	Obj. kód	Cena
3/4"	90°C	2400 3420	60,00 €

PVC NEW AGE



Lepidlá novej generácie na spájanie PVC potrubí v tlakových systémoch. Možnosť použitia v systémoch s pitnou vodou. Bez THF. Tixotropné.

Max. tlak
do 16 bar

Balenie	Obj. kód	Cena
125ml	2690 (125ml)	4,03 €
250ml	2705 (250ml)	8,24 €

Protišmykový sprej



Produkt je špeciálne vyrobený na zabránenie poškodenia v sprchových kútoch, na schodoch, na podlahách. Vytvorí silikónovú vrstvu, ktorá v spojení s vodou, zvyšuje koeficient trenia a tým znižuje riziko poškodenia a pádu.

Balenie	Obj. kód	Cena
200ml (sprej)	7900 (200ml)	12,00 €

Oprava smaltu



Prípravok na opravu škrabancov a poškodení v kúpeľni, oprava vaní, sprchových kútov. Vhodné na opravu keramiky a ďalších produktov v domácnosti. Nežltne.

Balenie	Obj. kód	Cena
20ml	5160	4,14 €

Oprava potrubia - bandáž



Sada na opravu potrubia je rýchly, jednoduchý a nákladovo efektívny systém na opravu potrubia z PVC, kovu, ocele a medi.

Čas
6 min

Teplota
+150°C

Obj. kód	Cena
400	10,76 €

Epoxidový tmel



Koncentrovaný tmel. Mieša sa ako cesto, po vytvrdnutí je pevný ako oceľ. Tvrdne aj pod vodou. Môže sa maľovať a vŕtať.

Čas
5 min

Teplota
-30°C až +60°C

Balenie	Obj. kód	Cena
125 g	8121	7,61 €

Studený chemický zvar



Chemické zváranie medenných rúr za studena, bez nutnosti použitia spájkovania a lisovania. Vysoká odolnosť voči teplu, korózii, vibráciám, vode, plynom, olejom, uhľovodíkom.

Balenie	Obj. kód	Cena
10 ml	8642	8,78 €

Čistiaci sprej na PVC, med', ABC, oceľ



Čistí a odmasťuje rôzne plastové a kovové materiály, ako je PVC, CPVC a ABS, med', oceľ, pozinkovaná oceľ atď. Príprava materiálu pre neskoršie lepenie a zváranie.

Balenie	Obj. kód	Cena
400 ml	152	13,85 €

Samolepiaca opravná páska



Vodotesná páska na okamžité opravy úniku vody. Spája, lepi a utesňuje materiál v suchých alebo vlhkých podmienkach (PVC, akryl, kov, oceľ, med', hliník, drevo, keramika, sklo, guma, kameň, stropy a strechy). Odolný voči slanej vode a teplotám (-45 °C + 90 °C). Na domáce a priemyselné použitie.

Balenie	Obj. kód	Cena
1,5m x 10 cm	7709 (biela)	10,89 €
1,5m x 10 cm	7710 (čierna)	10,89 €
1,5m x 10 cm	7711 (transparent)	11,93 €

Sanitárny silikón



Sanitárny silikón vhodný na utesnenie sprchových kútov, vaní, umývadiel a pod.

Balenie	Obj. kód	Cena
300 ml	8501 (biely)	na vyžiadanie
300 ml	8502 (transparent)	na vyžiadanie

Anaeróbní lepidla



Anaeróbné lepidlo 1243
Upevnenie a utesnenie závitových spojov. Stredná pevnosť.

Anaeróbné lepidlo 1277
Kovové závitové spoje s veľkými medzerami. Vysoká pevnosť.

Anaeróbné lepidlo 1270
Lepidlo na upevnenie a utesnenie kovových závitových spojov. Určený na trvalé spoje. Vysoká pevnosť.

Balenie	Obj. kód	Cena
50 ml	8608 (1243, 50 ml)	10,48 €
50 ml	8628 (1277, 50 ml)	11,06 €
50 ml	8616 (1270, 50 ml)	10,77 €

Detektor úniku plynu



Výrobok s povrchovo aktívnym syntetickým podkladom, ktorý rýchlo a bezpečne detekuje úniky plynu alebo stlačeného vzduchu.

Balenie	Obj. kód	Cena
400 ml	7957	9,72 €

Uvolňovač odpadov



Eliminuje zápachy. Rýchlo rozpúšťa organické látky, ako sú vlasy, tuky, potraviny atď. **NEOBSAHUJE KYSELINU SÍROVÚ.**

Balenie	Obj. kód	Cena
1 liter	C02220	4,70 €

SUPER KYANO



Sekundové lepidlo na lepenie materiálov rôzneho druhu ako sú kov, čínsky porcelán, mramor, plasty, guma, sklo, kaučuk, drevo, atď... (medzi rovnakými alebo v kombinácii týchto materiálov). Rýchla polymerizácia pri kontakte s rôznymi materiálmi vytvára väzby s vysokou pevnosťou v ťahu vo veľmi krátkom čase.

Balenie	Obj. kód	Cena
20 g	6971	3,61 €

Žiaruvzdorný tmel



Jednozložkový, rýchlo tvrdnúci tuhý žiaruvzdorný tmel odolný voči teplotám až do 1250 °C. Utesnite, opravte a zakryte praskliny v žiaruvzdorných materiáloch, ako aj kachle a krby. Je maľovateľný.

Balenie	Obj. kód	Cena
310 ml	8394	6,76 €

Uvolňovač odpadov



LEN PRE
PROFESIONÁLNE
POUŽITIE

Profesionálny uvolňovač odpadov je vysoko koncentrovaný prípravok určený na silne znečistené odpadové potrubia. Vhodný na použitie v domácnostiach, ako aj v školách, hoteloch, reštauráciách a priemysle.

Balenie	Obj. kód	Cena
500 ml	301	6,97 €

PTFE Pasta



Používa sa na kovové závitové spoje. Použiteľná v systémoch s pitnou vodou. Nahrádza konopné vlákno a PTFE pásy. Odoláva vibráciám a teplotným výkyvom. Certifikovaný pre plynové inštalácie podľa normy UNE EN 751-1

Balenie	Obj. kód	Cena
50 ml	8637	13,71 €
250 ml	8641	53,69 €

Vodotesný sprej



Vodotesný sprej utesňuje diery a trhliny vytvorením pružnej fólie. Odolné voči atmosférickým vplyvom. Zabraňuje úniku, hrdzaveniu a vlhkosti. Vytvorený povrch je hladký a je možné ho natrieť. Vhodný na nepravidelné povrchy v murive, betóne, dreve atď

Balenie	Obj. kód	Cena
500 ml	7944	18,75 €

Inštalátorske konope
Pasta na konope

Inštalátorske konope, zásobník

Balenie	Obj. kód	Cena
80 g	300	5,52 €
200 g	306	6,72 €

Pasta na konope

Balenie	Obj. kód	Cena
100 g	333	3,99 €
150 g	307	4,54 €
400 g	322	7,62 €

Akciové sady

ALM 002: Konope, 80g + Pasta na konope 150g **Cena: 10,06 €**

ALM 003: Konope, 80g + Pasta na konope 400g **Cena: 13,14 €**

ALM 004: Konope, 80 g + Pasta na konope 100g **Cena: 9,51 €**



KATEXOVÁ ÚPRAVA PITNEJ VODY



Čistá voda v prírode neexistuje. Všetka voda, ktorú bežne používame, obsahuje veľké množstvo farebných solí. Medzi najznámejšie a najobavanejšie patria hydrogenuhličitany, sírany a chloridy vápnika a horčíka, ktoré sa môžu zhlukovať a vytvárať takzvané vápenaté usadeniny. Tvrdá voda špiní a ničí chrómové povrchy, opotrebovávajú kohútiky a armatúry, upcháva kotly, ohrievače vody, domáce spotrebiče atď. Použitie špeciálne navrhnutých nástrojov, ako sú filtre, predfiltre a zmäčkovače, správne inštalované a predovšetkým dobre spravované, úplne eliminuje všetky tieto nevýhody spotrebičov.

K správne mu návrhu jednotky je potrebné si nechať urobiť rozbor vody akreditovaným laboratóriom. Poznať účel úpravy vody a odhadovanú spotrebu vody, prípadne počet osôb.

Bankový filter



Filter s jednou bankou, priehľadný. Kľúč a pripojenie na stenu súčasťou balenia.

Obj. kód	Cena
WFW1 EMI KPL	21,00 €

Bankový filter Duplex



Filter s dvoma bankami, priehľadný. Kľúč a pripojenie na stenu súčasťou balenia.

Obj. kód	Cena
ENTRY 2 EMI1	57,00 €

Bankový filter Triplex



Filter s tromi bankami, priehľadný. Kľúč a pripojenie na stenu súčasťou balenia.

Obj. kód	Cena
ENTRY 3 EMI 1	88,00 €

Kazety PS/PP



Jednorazová penová kartuša na odstránenie hrubých nečistôt z vody.

 Prietok 25 l/min; 35 l/min	 Veľkosť kartuše 10"	
 Model	 Obj. kód	Cena
Kazeta PS1 / PP1 mikron	PS1 / PP1	od 3,00 €
Kazeta PS5 / PP5 mikron	PS5 / PP5	
Kazeta PS10 / PP10 mikron	PS10 / PP10	
Kazeta PS20 / PP20 mikron	PS20 / PP20	
Kazeta PS50 / PP50 mikron	PS50 / PP50	

Kazeta CarbonBlock



Jednorazová kazeta s aktívnym uhlím na odstránenie chlóru a organických látok z vody. Zlepšenie chuti a vône vody. Primárne určenie pre filtre pod batériu.

Prietok	Velkosť kartuše	Jemnosť sitka
5 l/min	10"	10 mikrónov
Model	Obj. kód	Cena
Carbonblock BL 10"	BL	5,00 €

Kazeta NET



Umývateľná kartuša zachytávajúca hrubé nečistoty z vody.

Prietok	Velkosť kartuše	Jemnosť sitka
5 l/min	10"	70 mikrónov
Model	Obj. kód	Cena
NET 10"	NET	10,00 €

GOLDEN



Automatická kompaktná jednotka GOLDEN je pokročilé riešenie, ktoré zaisťuje mäkkú a čistú vodu vo vašej domácnosti a zároveň sa zameriava na úspory a pohodlie užívateľa. Vďaka možnosti suchej nádrže sa výrazne znižuje spotreba soli čo vedie k zníženiu prevádzkových nákladov.

Model	Obj. kód	Cena
GOLDEN 25	WS-20-LCD-GOLDEN	967,00 €
Sol' 25 kg	SOL	15,00 €

Laser 300



Laser 300 je moderný, inteligentný prémiový domáci zmäččovač vody, navrhnutý s ohľadom na maximálne pohodlie užívateľa. Jeho 30-litrový objem poskytuje vyššiu účinnosť ako štandardné zmäččovače a rad inteligentných funkcií robí jeho ovládanie mimoriadne jednoduchým a intuitívnym.

Model	Obj. kód	Cena
Laser 300	WS-30-LCD-LASER	1 225,00 €

Carbo Duo



Carbo Duo je špičkové zariadenie, ktoré kombinuje dvojstupňovú mechanickú a uhlíkovú filtráciu s účinným zmäččovaním vody. Najväčšou výhodou systému je možnosť používať vodu v kuchyni aj v celej domácnosti a zároveň zachovať jej prirodzené zloženie na pitie, varenie a prípravu kávy a čaju.

Model	Obj. kód	Cena
Carbo Duo	WS-21-LCD-CARBO-DUO	903,00 €

Primo



Ideálny na úpravu vody v bytoch a rodinných domoch. Vyniká svojím estetickým dizajnom a robustnou konštrukciou. Chráni domáce spotrebiče pred usadzovaním vodného kameňa.

Model	Obj. kód	Cena
Primo 12	WS-12-1650-PRIMO	537,00 €
Primo 20	WS-20-1650-PRIMO	602,00 €
Primo 25	WS-25-1650-PRIMO	634,00 €

Multistanica - komplexná stanica



Dvojdielná jednotka na zmäččenie vody, odstránenie železa a mangánu. Perfektné riešenie pre domy, cateringové služby alebo hotely.

Model	Obj. kód	Cena
MULTI 40	WS-IR-MN-40	od 1 315,00 €
MULTI 50	WS-IR-MN-50	
MULTI 70	WS-IR-MN-70	
MULTI 110	WS-IR-MN-110	

IRON & MANGAN



Jednotka na odstránenie železa a mangánu. Perfektné riešenie pre domy, cateringové služby alebo hotely. Menu v anglickom jazyku.

Model	Obj. kód	Cena
MULTI 40	IR-MN-40	od 937,00 €
MULTI 50	IR-MN-50	
MULTI 70	IR-MN-70	
MULTI 110	IR-MN-110	

Jednoduchá UV lampa



UV lampa na odstránenie až 99,9% baktérií. Nemení fyzikálno-chemické vlastnosti vody.

Pripojenie 1"	Prietok 2 850 l/h
Výkon 55 W	Max. tlak 6 bar
Obj. kód	Cena
UVLAMP55+bulb1	325,00 €

By-pass Multiline



Ventil MultiLine je primárne určený na inštaláciu zmäččovačov vody a jeho použitie šetrí čas počas inštalácie. S ventilom MultiLine môžete uzavrieť prívod vody do zariadenia bez toho, aby ste museli uzatvárať prívod vody do celej budovy. To vám umožní používať vodu počas inštalácie, opravy alebo údržby.

Obj. kód	Cena
BYPASS MULTILINE	83,00 €

RO SILVER STYLE



Objavte vodný filter SILVER – naše moderné riešenie reverznej osmózy. Nielenže zaručuje čistú vodu z kohútika, ale taktiež výrazne zlepšuje jej chuť a arómu. Vďaka produktu SILVER sú vaše kuchynské spotrebiče chránené pred usadzovaním vodného kameňa, čo predlžuje ich životnosť. V dvoch variantoch batérie: chrómová New Style a čierna Black Style.

Model	Obj. kód	Cena
NEW Style	RO Silver new style	434,00 €
Black Style	RO Silver black style	448,00 €

SEALTOP



SEALTOP je viacúčelový tesniaci a hydroizolačný tmel v sprejovej forme. Je vhodný na opravu netesnosti na strechách, zľaboch, terasách a pod. Je použiteľný na PVC, kovové rúry, rámy, trhliny v stenách. Vhodný pre kovy, drevo, betón, plasty atď.

Balenie	Obj. kód	Cena
500 ml	04605	20,00 €

CLIMAFOAM, CONDIBAT



Climafoam rýchlo a účinne odstraňuje nečistoty pri zachovaní maximálnej účinnosti zariadenia. Ideálny pre rýchle zásahy pri čistení klimatizácie. Vhodný pre klimatizácie v byte, rodinnom dome, kancelárii a automobiloch. BEZ škodlivých látok. Pre profesionálne použitie. **Condibat** s vôňou divých kvetov je ideálny na dezinfekciu klimatizácií, vzduchových kondenzátorov, ohrievačov a povrchov vo všeobecnosti (kúpeľne, sprchy, nábytok atď.).

Výrobok	Obj. kód	Cena
CLIMAFOAM	06307	15,82 €
CONDIBAT	06365	22,05 €

IDEAL BLOCK SOLAR



Vhodný na kovové závitové spoje s vysokým tepelným zaťažením. IDEALBLOCK SOLAR je odolný proti korózii, vibráciám, plynom, vode a rôznym chemickým produktom. Použitie: montáže radiátorov, telesá čerpadiel, solárne zariadenia (panely), čerpadlá, ventily atď. **Prevádzková teplota: -50 °C + 200 °C**

Balenie	Obj. kód	Cena
100 ml	011105	15,69 €

NEUTRASLIM



Technický neutralizátor kyslého kondenzátu pre kondenzačné kotly

Model	Obj. kód	Ø	Cena
35 kW	101.SLM.174	3/4"	74,00 €
PIU 100 kW	101.SLM.PIU	3/4"	154,00 €
BIG 500 kW	101.SLM.BIG	3/4"	249,00 €

NEUTRABOX



Filter na neutralizáciu kondenzátu na technické použitie pre kondenzačné kotly

Model	Obj. kód	Ø	Cena
NEUTRA BOX 800 kW	101.000.177	1"	282,00 €
NEUTRA BOX 1600 kW	101.000.178	1"	427,00 €

Rukavice, utierky



Extra silné nitrilové rukavice (veľ. XL). Vďaka špeciálnej diamantovej textúre zabezpečujú dokonalý úchop (grip) aj na mokrých alebo mastných povrchoch. **Sada mikrovláknových utierok v rolke** – 30 ks. Praktická rolka 30 kusov univerzálnych utierok z mikrovláknovej tkaniny s vysokou savosťou. Utierky sú opakovane použiteľné. **Vysoko odolné čistiace utierky.** Čistenie rúk (bez vody) a povrchov, odstraňovanie špecifických nečistôt (mazivá a oleje, lepidlá a tmely, stavebná chémia, grafit a sadze)

Model	Obj. kód	Cena
Nitrilové rukavice (veľ. XL)	AHDGG8GXL	16,00 €
Mikrovláknové utierky	MFCROLL30	18,00 €
Čistiace utierky	DSW80	20,00 €

Skladacie PVC vedro - 20 l



Vďaka svojej flexibilnej konštrukcii a vysokej poddajnosti sa zmestí aj do úzkych priestorov, kam by ste klasické vedro neuložili. Jeho najväčšou výhodou je maximálna kompaktnosť, vďaka ktorej po zložení nezaberá takmer žiadne miesto.

Obj. kód	Cena
CWB20L	24,00 €

Jednorazová mraziaca súprava



Jednorazová mraziaca súprava (veľká) 300ml

Obj. kód	Cena
ZEK2	42,00 €

Profesionálna komerčná mraziaca súprava



Profesionálna komerčná mraziaca súprava (8-35mm potrubie) 600ml

Obj. kód	Cena
ZECOM	354,00 €

SRDEČNE VÁS POZÝVAME NA VYHLADÁVANÉ ŠKOLENIE



PREPLACHOVACIA AKADEMIA

ČISTENIE A OCHRANA VYKUROVACÍCH SYSTÉMOV

PARAMETRE VODY • KONTAMINÁCIA ÚK
CHÉMIA A PREPLACHOVANIE • OCHRANA
A PREVENCIA ÚK • PORADENSTVO

Miesto školenia: Strojársenská 8709/1, 917 02 Trnava

Podrobnejšie informácie a aktuálne termíny školení nájdete na stránke www.marox.sk



VYŠKOLENÝCH ODBORNÍKOV
850+

Sonda na únik plynu



Detektor unikujú plynu sonda, GS10. Snímacia jednotka na rýchlu a spoľahlivú detekciu unikov plynu. Flexibilná sonda umožňuje použitie aj v ťažko prístupných priestoroch. Koncentrácia plynu sa zobrazuje na vyhodnocovacej jednotke v ppm. Zvukový signál. Merací rozsah: 0 / 2 000 ppm CH₄.

Obj. kód	Cena
MRXA004	238,00 €

Základný modul CAPBs



Univerzálny základný modul pre všetky senzorové jednotky CAPB® s priamym pripojením Bluetooth® k aplikácii EuroSoft® live, ktorá je dostupná na platforme Android aj iOS.

Obj. kód	Cena
MRXA002	204,00 €

Modulárna jednotka CAPBs



Modulárna zobrazovacia jednotka pre všetky CAPBs® senzory. Senzory je možné inštalovať buď na hornú, alebo na spodnú stranu. Na 2,4" displeji sa priamo zobrazujú namerané hodnoty inštalovaného senzora CAPBs

Obj. kód	Cena
MRXA003	597,80 €

MAROX sada WQ10



Sada na stanovenie kvality vody a hodnotenie vody vo vykurovacích systémoch (VDI 2035/2). Obsahuje senzorovú hlavicu WQ10, kalibračné roztoky, kvapkový tester tvrdosti. Automatický protokol merania. Poznámka: nutné zakúpiť Základný modul alebo Modulárnu jednotku.

Obj. kód	Cena
MRXA001	783,40 €

Sonda na tlakovú skúšku



Sonda na tlakovú skúšku PS42. Sonda na meranie tlaku a vakuu nekoroziívnych, plyných a suchých médií. Vysokokvalitné snímače sú mimoriadne presné, nezávislé od orientácie a teplotne kompenzované. Tesnosť a záťažová skúška plynových potrubí, vodovodných rúr alebo iných systémov. Merací rozsah -1 / +6 bar.

Obj. kód	Cena
MRXA022	391,00 €

Testovanie vody



Testovacia sada Marox

Testovacia sada pre merenie hlavných parametrov vody, vodotesný elektronický pH meter, vodotesný elektronický konduktometer, kvapková sada na meranie tvrdosti vody, kalibračné roztoky a to všetko v kompaktnom plastovom kufríku.

Obj. kód	Cena
MRX007	145,00 €



Tester tvrdosti vody

Kvapková metóda merania tvrdosti vody. T1-T2-T3

Obj. kód	Cena
MRX005	21,00 €



Spoločnosť MAROX s.r.o. bola založená v roku 2011 so špecializáciou na distribúciu produktov určených pre ochranu a zvýšenie efektivity systémov ústredného kúrenia a produktov pre elektrotechnický priemysel (spájkovacie a čistiace materiály). Po 15 rokoch pôsobenia na českom a slovenskom trhu sme sa vďaka poskytovaniu kvalitných produktov, služieb, odborného poradenstva, prvotriedneho servisu a včasných dodávok, zaradili k top firmám v tomto odvetví.

Vo svojom produktovom portfóliu máme zaradené značky popredných výrobcov predovšetkým z Veľkej Británie (FERNOX, KAMCO), Španielska (UNECOL), Talianska (FAR, FIMI, FILTRA), Nemecka (MAGNETIC) aj USA (KYZEN, ALPHA).

V súčasnosti naďalej rozširujeme svoje pôsobenie na Slovensku a Českej republike, kde poskytujeme nielen distribúciu špičkových produktov, ale zároveň svoje aktivity sústredíme na jednu z našich priorít, ktorou je odborná podpora a poradenstvo pre inštalatérov, servisných technikov, predajcov či výrobcov vykurovacej techniky.

Z dôvodu šírenia osvetly o dôležitosť čistenia, ochrany a prevencie ÚK sme začali od februára 2019 organizovať Preplachovacie akadémie, na ktorých účastníci získajú nielen odborné informácie, ale zároveň si prostredníctvom praktických demonštrácií osvoja vedomosti potrebné pre proces preplachovania a komplexného ošetrenia systému ústredného kúrenia.

Cieľom spoločnosti MAROX s.r.o. je, aby na konci všetkých jej spomenutých činností bol spokojný zákazník - ako vizitka toho, že to čo robíme, robíme naozaj dobre.



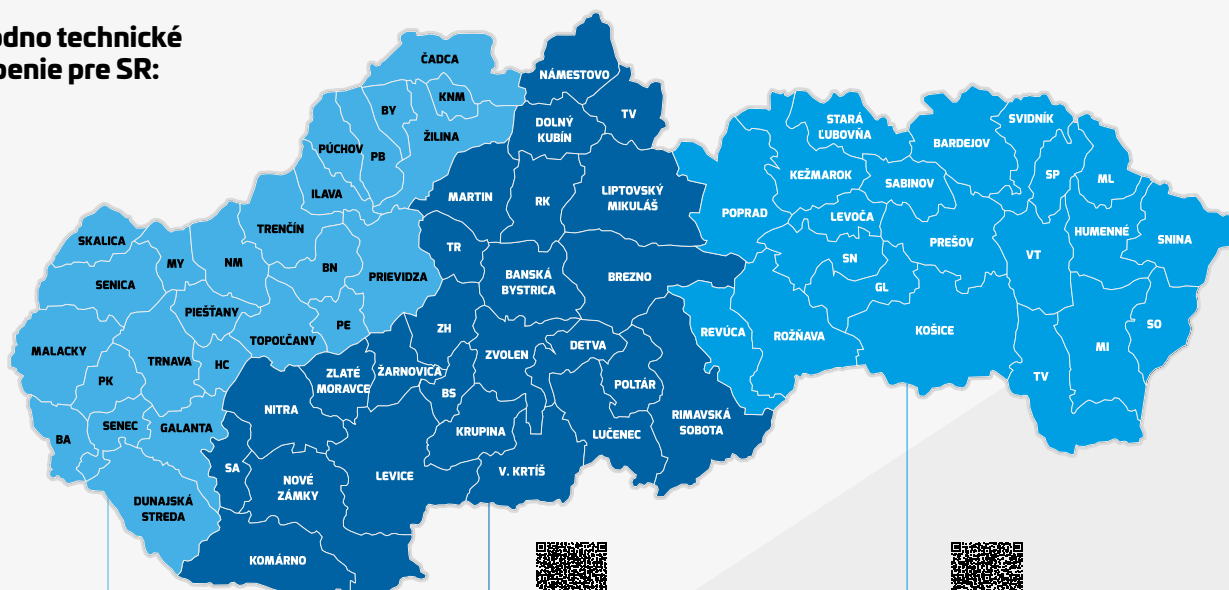
už 15 rokov
partner profesionálov



MAROX s.r.o. SK
Klincová 37, 821 08 Bratislava, Slovensko
 Infolinka: **+421 31 285 80 27**
 info@marox.sk

www.marox.sk
www.fernox-products.sk
www.kamco-products.sk
 www.marox.shop
 marox **maroxsro**

**Obchodno technické
zastúpenie pre SR:**



Norbert Šuba
+421 908 208 565
norbert.suba@marox.sk



Matúš Magdič
+421 918 973 990
matus.magdic@marox.sk



Frederik Tóth
+421 905 456 049
frederik.toth@marox.sk