

marox

10

ROKOV NA TRHU



PROFESIONÁLNA ÚPRAVA VODY
PREPLACHOVACIA AKADÉMIA



KATALÓG PRODUKTOV 2022

Protector F1



NOVÉ
VYLEPŠENÉ
VLASTNOSTI



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 400 ml / 0,5 l / 10 l	Obj. kód / cena 62434 (400ml) / 35,90 €
Dávkovanie 0,38% / 0,5%	57761 (0,5 l) / 28,20 €
Objem systému 130 l / 2000 l (HVAC)	58777 (10 l) / 423,20 €

Filter Fluid F1



NOVÉ
VYLEPŠENÉ
VLASTNOSTI



Inovačný a jedinečný produkt, ktorý v sebe spája dôveryhodnú formulu Protector F1 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 0,5 l	Objem systému 130 l
Dávkovanie 0,38%	Obj. kód / cena 62236 (0,5 l) / 33,70 €

Cleaner F3



NOVÉ
VYLEPŠENÉ
VLASTNOSTI

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 400 ml / 0,5 l / 10 l	Obj. kód / cena 62446 (400 ml) / 40,80 €
Dávkovanie 0,38% / 0,5%	57762 (0,5 l) / 28,10 €
Objem systému 130 l / 2000 l (HVAC)	58778 (10 l) / 369,20 €

Leak Sealer F4



NOVÉ
VYLEPŠENÉ
VLASTNOSTI



Tekutý utesňovač.

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

Balenie 400 ml / 0,5 l	Objem systému 130 l
Dávkovanie 0,38%	Obj. kód / cena 57764 (0,5 l) / 28,10 €
	62450 (400 ml) / 36,90 €

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 500 ml	Objem systému 130 l
Dávkovanie 0,38%	Obj. kód / cena 62488 (500 ml) / 29,10 €

AF10 Biocide



Dezinfekčný a biocidný prípravok.

Biocid na zabránenie bakteriálnej a riasovej kontaminácie domácných vykurovacích systémov a systémov s chladiacou vodou. Zabráňuje vzniku gelovitých usadenín v potrubí a v expanzných nádržiach.

Balenie 0,5 l	Podlahová plocha 160 m²
Dávkovanie 0,25%	Obj. kód / cena 62165 (0,5 l) / 37,90 €
Objem systému 200 l	

DS40 System 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 1,9kg / 25kg	Objem systému 100 l
Koncentrácia 2,5 - 10%	Obj. kód / cena 62476 (1,9kg) / 59,40 €
	58511 (25kg) / 321,90 €

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 2kg / 30kg	Objem systému 100 l
Koncentrácia 2,5 - 10%	Obj. kód / cena 58223 (2kg) / 30,30 €
	24066 (30kg) / 311,90 €

DS-10



Čistič pre modulárne kotly a výmenníky tepla.

Čistič pre spaľovacie časti výmenníkov. Čistí spaľovacie plochy medených a nerezových modulárnych kotlov. K dispozícii v 7 kg plastových fľašiach.

Balenie 7 kg fľaša	Obj. kód / cena 61029 / 80,70 €
Riedenie 10 - 20%	



KROK Č. 1

Čistenie

Fernox Central Heating Power Cleaner F8

Rýchly a efektívny pH neutrálny čistič pre ústredné vykurovanie.

- Je kompatibilný so všetkými známymi značkami preplachovacích zariadení
- na odstránenie kalu a vodného kameňa z existujúcich systémov bez ohľadu na vek systému
- 500 ml čističa na 130 l systém
- Čistenie 1 hodinu až 1 týždeň - podľa znečistenia systému
- Je pH neutrálny na báze citrátu

Náš tip:

Na odvápnenie doporučujeme použiť Fernox DS-40!

KROK Č. 2

Ochrana

Fernox Protector F1

Inhibitor na dlhodobú ochranu domácich ústredných vykurovaní proti vnútornej korózii a tvorbe vodného kameňa. Životnosť inhibitora až DESAŤ rokov. Stabilizácia pH vody vo vykurovaní. Jedno balenie 0,5 l ošetrí až 130 l systém. Zabráňuje korózii všetkých bežne používaných kovov napr. železných kovov, medi a medených zliatin a hliníka. Je vhodný pre všetky typy kotlov, radiátorov a potrubia.

Fernox Biocid AF10

Ochrana podlahového vykurovania. Univerzálny biocid k prevencii bakteriálnej kontaminácie domácich systémov vykurovania a systémov chladenia vody. Vhodný pre všetky typy materiálov. 0,5 l prípravku až na 200 l systém. Odporúčaná aplikácia je raz ročne.

KROK Č. 3

Prevencia

Total Filter Fernox TF1

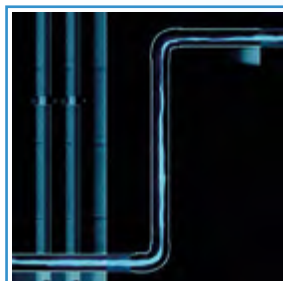
Hydro-cyklónový a magnetický filter.

- Odstraňuje magnetické a nemagnetické nečistoty.
- Rýchle čistenie filtra bez potreby demontáže.
- Pre vertikálne aj horizontálne potrubie.
- Ideálne použitie s inhibítorom Fernox Protector F1.
- Odporúčaný poprednými výrobcami kotlov.
- Dodávaný vrátane guľových ventilov.
- Jedinečná kombinácia hydro-cyklónovej a magnetickej separácie nečistôt.

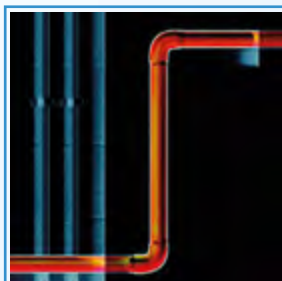
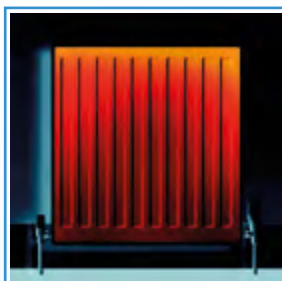
Ochrana vykurovacieho systému



PRED ČISTENÍM



PO ČISTENÍ



INŠTALÁCIA FILTRA

Inštalácia filtra poskytuje konečnú ochranu systému. Filtre Fernox TF1 boli navrhnuté tak, aby odstránili všetky magnetické aj nemagnetické nečistoty, ktoré cirkulujú vo vode vykurovacieho systému pred tým ako príde k poškodeniu kotla.

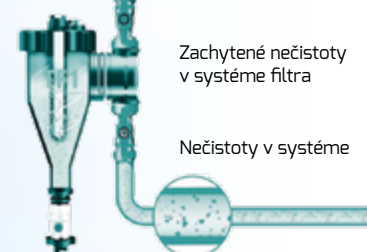


Ochránený systém
bojlera a kotla

Čistá voda
vo vykurovacom
systéme

Zachytené nečistoty
v systéme filtra

Nečistoty v systéme



TF1 Omega



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

	Rozmer 3/4", 1", 22mm		Magnet 9000 Gauss
	Prietok 50l/min		Obj. kód / cena 62336 (3/4") / 117,50 € 62337 (1") / 125,80 € 62248(22mm) / 117,50 €

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 3/4", 1", 22mm, 28mm		Magnet 9000 Gauss
	Prietok 50l/min		Obj. kód / cena 62396 (3/4") / 117,20 € 62175 (1") / 117,20 € 62174 (22mm) / 117,20 € 62173 (28mm) / 117,20 €

TF1 Compact + Filter Fluid F1



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. Súčasťou balenia je FilterFluid + Protector F1 0,5l.

	Rozmer 3/4", 1", 22mm, 28mm		Magnet 9000 Gauss
	Prietok 50l/min		Obj. kód / cena 62199 (3/4") / 146,10 € 62201 (1") / 146,10 € 62136 (22mm) / 146,10 € 62202 (28mm) / 146,10 €

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 2"		Max. tlak 16 bar
	Prietok 200l/min		Max. teplota 120 °C
	Magnet 11 000 Gauss		Obj. kód / cena 62226 / 2 539,10 €

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 3/4", 1", 22mm, 28mm		Obj. kód / cena 62394 (3/4") / 133,60 € 62395 (1") / 133,60 € 62298 (22mm) / 133,60 € 62297 (28mm) / 133,60 €
	Prietok 50l/min		Magnet 9000 Gauss

Total Filter TF1 + Filter Fluid F1



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 F1 0,5l.

	Rozmer 3/4", 1", 22mm, 28mm		Obj. kód / cena 62147 (3/4") / 152,80 € 62148 (1") / 152,80 € 62137 (22mm) / 152,80 € 62146 (28mm) / 152,80 €
	Prietok 50l/min		Magnet 9000 Gauss

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 1 1/4", 1 1/2"		Magnet 9 000 Gauss		Max. teplota 100 °C
	Prietok 80 l/min 100 l/min		Obj. kód / cena 62375 (1 1/4") / 449,40 € 62376 (1 1/2") / 458,00 €		

TF1 Omega Flushing Adapter



Adaptér na pripojenie preplachovacieho čerpadla cez už nainštalovaný hydro-cyklónový a magnetický filter TF1 Omega. Max. teplota 85°C.

	Pripojenie 3/4"		Max. teplota 85 °C
	Obj. kód 62289		Cena 79,00 €

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 55568		Cena 176,20 €
---	--------------------------	---	--------------------------------

FC1 Inhibitor



Inhibitor pre komerčné, vykurovacie a chladiace systémy. Vhodný v zmiešaných systémoch – oceľ, liatina, meď, mosadz, hliník. Zabraňuje tvorbe vodného kameňa. Predlžuje životnosť vykurovacieho systému.

Balenie 20 litrov	Podlahová plocha 1600 m ²
Dávkovanie 1%	Obj. kód 62223
Objem systému 2000 l	Cena 511,10 €

FC1 Filter Fluid



Inhibitor pre komerčné, vykurovacie a chladiace systémy. Na použitie k hydro- cyklónovým a magnetickým filtrom. Chráni a zároveň detekuje kal a nečistoty, ktoré odvádza zo systému. Vhodný v zmiešaných systémoch – oceľ, liatina, meď, mosadz, hliník. Zabraňuje tvorbe vodného kameňa. Predlžuje životnosť vykurovacieho systému.

Balenie 20 litrov	Podlahová plocha 1600 m ²
Dávkovanie 1%	Obj. kód 62225
Objem systému 2000 l	Cena 511,00 €

FC3 Cleaner



Univerzálny čistiaci prostriedok pre nové aj existujúce systémy. Ideálny pre väčšie systémy. Odstraňuje usadeniny a vodný kameň. Kompatibilný so všetkými kovmi a materiálmi bežne používanými v ústrednom kúrení a v chladiacich systémoch.

Balenie 20 litrov	Podlahová plocha 1600 m ²
Dávkovanie 1%	Obj. kód 62224
Objem systému 2000 l	Cena 473,60 €

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 5 l / 25 l / 205 l	Obj. kód / cena 57971 (5 l) / 142,20 €
Konzentrácia 25 % (-11°C) 30 % (-15°C) 35 % (-18°C) 40 % (-22°C)	Obj. kód / cena 57885 (25 l) / 576,80 € 33403 (205 l) / 4 547,20 €

HP-15c



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

Varianty HP-15c: do -34°C (koncentrát) HP-15: do -15°C HP-5c: do -14°C (koncentrát) HP-5: do -5°C	Obj. kód 59002
Balenie 20 litrov	Cena 378,00 €

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, 20 a 25 litrov.

Balenie 10 l / 20 l	Obj. kód / cena 59245 (10 l) / 141,50 € 59244 (20 l) / 274,50 €
-------------------------------	--

Solar Cleaner C



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

Balenie 500 ml	Cena 45,40 €
Obj. kód 59430	

Protector Test Kit



Sada merania koncentrácie všetkých typov FERNOX protektorov. Jednoduché a presné testovanie koncentrácie prípravku Fernox Protector priamo na mieste. Obsah činidla vystačí na 25 testov. Dodáva sa v pevnom plastovom kufríku. Poskytuje dodatočnú bezpečnosť v diagnostike a ošetrovaní.

Obj. kód 57774	Cena 48,00 €
--------------------------	------------------------

Universal Test Kit



Univerzálna testovacia sada určená pre rýchlu analýzu hlavných parametrov vody, ktoré môžu ovplyvniť životnosť systému ústredného kúrenia. Možnosť merania zakalenia, pH, tvrdosť vody a obsah Fernox protektora priamo na mieste. Jednoduché použitie.

Obj. kód 62457	Cena 209,00 €
--------------------------	-------------------------

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**
15mm, 22mm

 **Obj. kód / cena**
62304 (22mm) / **75,10 €**
58263 (15mm) / **51,20 €**

System Health Check



Rozbor vody priamo vo Fernox laboratóriu. Rozbor všetkých hlavných parametrov vody. Balenie obsahuje dve plastové ampulky na odber vody zo systému. Plastovú predtlačnú obálku na zaslanie vzoriek poštou.

 **Obj. kód**
61161

 **Cena**
48,30 €

Refraktometer



Testovací prístroj na kontrolu nemrznúcej kvapaliny. Jednoduché použitie. Vhodný pre všetky glykolové zmesi.

 **Obj. kód**
55586

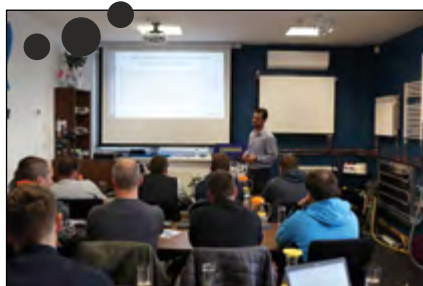
 **Cena**
174,60 €



PREPLACHOVACIA AKADÉMIA ČISTENIE A OCHRANA VYKUROVACÍCH SYSTÉMOV

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

**VYŠKOLENÝCH ODBORNÍKOV
200+**



Miesto školenia: Nová cesta 97/6, 925 28 Pusté Úľany
Podrobnejšie informácie a aktuálne termíny školení nájdete na stránke www.marox.sk

Sootbreaker CDR tuby



Čistiaci prášok na kotle.

Odstraňovač spálených usadenín pre olejové, uhoľné a väčšie plynové kotle a ohrievače vzduchu s čadivými usadeninami.

- i** Veľkosť
20 cm na max. 30 KW
48 cm na max. 146 KW
- Obj. kód / cena**
DSB002 (20cm) / **9,00 €**
DSB006 (48cm) / **12,00 €**

Sootbreaker GS



Odstraňovač spálených usadenín pre plynové kotle. Čistí domáce a komerčné plynové kotlové výmenníky tepla, zatiaľ čo je kotol zapnutý. Vyčistí oblasti, ktoré nie je možné vyčistiť ručnými metódami.

- Balenie**
1 liter
1 liter sprej
5 litrov
25 litrov
- Obj. kód / cena**
DG5002 (1l) / **17,00 €**
DG5006 (1l sprej) / **48,00 €**
DG5011 (5l) / **41,00 €**
DG5012 (25l) / **194,00 €**

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**
1 liter
5 litrov
25 litrov
- Obj. kód / cena**
DL5002 (1l) / **17,00 €**
DL5006 (5l) / **36,00 €**
DL5007 (25l) / **156,00 €**
- i** Sprejová hlavica s 1 m trubicou pre použitie s 5 l a 25 l balením.

Scalebreaker DSC



Čistiaca kvapalina spaľovacích častí pre modúlárne a vysoko účinné kotlové výmenníky tepla. Ľahko použiteľný produkt určený na rozpustenie a uvoľnenie prívarených spaľovacích usadenín na vonkajších plochách modulárnych kotlových VT, bez zásahu na štruktúru výmenníku tepla.

- Balenie**
5 litrov
25 litrov
- Obj. kód / cena**
DDSC001 (5l) / **33,00 €**
DDSC003 (25l) / **169,00 €**
- i** Silne znečistené, pomer s vodou 1:1
Slabo znečistené, pomer s vodou 1:3
Nepoužívať na hliník!

Neutralizačné kryštály



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

- Balenie**
2,5 kg, 15 kg
- Objem systému**
100 l
- Riedenie**
1 - 5%
- Obj. kód / cena**
ANCO04 (2,5 kg) / **17,00 €**
ANCO05 (15 kg) / **80,00 €**

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**
2,5 kg, 15 kg
- Max. teplota**
70 °C
- Riedenie**
50 - 150g na 1 liter vody
- Obj. kód / cena**
ACG002 (2,5 kg) / **36,00 €**
ACG003 (15 kg) / **194,00 €**
- i** Netoxický a biologicky odbúrateľný.
Bezpečné použitie pre všetky materiály.

Scalebreaker FX



Extra silný roztok na odstránenie vodného kameňa a hrdze. Kvapalina na odstránenie vodného kameňa a hrdze z potrubia, radiátorov, chladiacich systémov a vstrekovacích foriem. Rozpúšťa oxidy železa s teplotou okolia.

- Balenie**
5 litrov
10 litrov
- Obj. kód / cena**
AFX002 (5l) / **44,00 €**
AFX004 (10l) / **89,00 €**

Scalebreaker HD



Extra silný roztok na odstránenie vodného kameňa a hrdze. Silný a ekonomický roztok na čistenie zariadení ktoré sú silno znečistené od vodného kameňa, kde je pohyb a stav kritický. Obsahuje prvky, ktoré odstraňujú aj ťažké usadeniny.

- Balenie**
5 litrov
- Konzentrácia**
10 - 15% s vodou
- Max. teplota**
70 °C
- Obj. kód / cena**
AHD002 (5l) / **38,00 €**
- i** Nevhodný pre nerezové materiály.

FX2 Power Flush



Power Flush FX2 je určený pre použitie s CLEARFLOW preplachovacím čerpadlom na **prepláchnutie a zároveň odstránenie vodného kameňa a nečistôt.** Začne pracovať hneď po pridaní do systému.

- Balenie**
2,5 l / 5 l / 10 l
- Konzentrácia**
2,5 - 5% s vodou
- Max. teplota**
80 °C
- Obj. kód / cena**
BFX205* (2,5l) / **36,00 €**
BFX202 (5l) / **54,00 €**
BFX206 (10l) / **100,00 €**
- * 2,5l na 100l systému.
V cene je neutralizačná tuba

Kamco

Preplachovacie a odvápnovacie
čerpádlá pre profesionálov

www.kamco-products.sk

Líder na trhu
preplachovacích
čerpadiel



- Pre čistenie vykurovacích systémov.
- Odvápnovanie a dezinfekcia TUV, výmenníkov.
- Čerpádlá na odstránenie vodného kameňa a hrdze.
- Pre rodinné domy, komerčné a priemyselné systémy.
- Max. prietok až 170 l/min.
- Okamžitý spätný tok, odolný voči kyselinám.
- Teplotná odolnosť do 75 °C.

Scalebreaker C20



Čerpadlo na odstránenie vodného kameňa, hrdzu a korózných nečistôt z vykurovacích sústav a chladiacích systémov. Odolný voči kyselinám. Okamžitý spätný tok pre rýchlejšie a účinnejšie odstránenie vodného kameňa a korózných nečistôt.

Objem nádrže 20 l	Výtlak 1,4 bar
Prietok 60 l/min	Obj. kód CDP020
	Cena 1 011,00 €

Clearflow CF40



Preplachovacie čerpadlo pre rodinné domy, systémy až do 20/25 radiátorov. Lhký komerčný odstraňovač vodného kameňa a korózných usadenín zo systémov. Okamžitý spätný tok, odolný voči kyselinám.

Objem nádrže 39 l	Výtlak 2 bar
Prietok 90 l/min	Obj. kód CDP040F
	Cena 1 882,00 €

Clearflow CF90 II



Komerčné preplachovacie čerpadlo. Systémy do 40 radiátorov. Komerčný odstraňovač vodného kameňa a nečistôt. Vyššia teplotná schopnosť. Odolný voči kyselinám. Okamžitý spätný tok.

Objem nádrže 57 l	Výtlak 2,4 bar
Prietok 150 l/min	Obj. kód CDP090F
	Cena 2 316,00 €

Clearflow CF210



Komerčné / priemyselné preplachovacie čerpadlo pre veľkoobjemové systémy. Systémy až do 60 radiátorov. Okamžitý spätný tok. Samonasávanie. Schopnosť chodu nasucho. Rýchlosť prietoku až 170 l/min.

Objem nádrže 125 l	Výtlak 2,8 bar
Prietok 170 l/min	Obj. kód CDP210F
	Cena 2 931,00 €

Combimag Filter



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

Pripojenie 3/4"	Obj. kód MI039
Magnet 11000 Gauss	Cena 788,00 €

Combimag Dual



NOVINKA
DIGITÁLNY DISPLEJ

Kombinovaný preplachovací filter a ohrievač CombiMag. Digitálny displej pre presné zobrazenie a nastavenie teploty. Vysokovýkonná magnetická sila preplachovacieho filtra a ohrievača integrovaná v jednom kompaktnom celku.

Pripojenie 3/4"	Špirála 3 kW
Magnet 11000 Gauss	Obj. kód MI070
	Cena 1 518,00 €

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 3/4"	Obj. kód MI074
Magnet 2 x 11000 Gauss	Cena 1 230,00 €

CombiHeat



Digitálny ohrievač určený 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 3kW	Obj. kód MI060
Výhrevnosť 50°C	Cena 723,00 €

Heat Exchange Adapter



Adaptér na doskový výmenník tepla. Adaptér na odstraňovanie vodného kameňa a odkalovanie doskových výmenníkov tepla.

Pripojenie 3/4"	Obj. kód MI010
	Cena 91,00 €

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

DEMI - 9

Demineralizačná jednotka
na výrobu upravenej vody
podľa normy VDI2035

Combimag Filter

Magnetický preplachovací filter

Adaptér na telo

obehového čerpadla

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**

Demí patrona 300



Jednorazová patróna na demineralizáciu vody, zmena farby indikuje vyčerpanie patróny, ľahké pripojenie, 100% demineralizácia, upraví až 300 l vody pri 10dH.

Pripojenie
3/4"

Kapacita
300l pri 10dH*

Obj. kód
MRX300

Cena
102,00 €

TD - 2



Plniteľná mobilná jednotka na výrobu demineralizovanej vody. Digitálny merač vody na výstupe jednotky (prietok, výstupná vodivosť, sledovanie výstupu v (µS/cm). Vráťane prvotnej náplne.

Objem náplne
2,7 l

Kapacita
450 l pri 10 dH*

Obj. kód
888 301

Cena
620,00 €

TD - 6



Plniteľná mobilná jednotka na výrobu demineralizovanej vody. Digitálny merač vody na výstupe jednotky (prietok, výstupná vodivosť, sledovanie výstupu v (µS/cm). Vráťane prvotnej náplne.

Objem náplne
6 l

Kapacita
1200l pri 10dH*

Obj. kód
888 305

Cena
756,00 €

DEMI - 44 / Bankový filter



Bankový filter

Obj. kód
3090411

Cena
26,00 €

Plniteľná mobilná jednotka na výrobu demineralizovanej vody. Nepretržitý proces úpravy vody vrátane jednoduchého meracieho zariadenia el. vodivosti prednastaveného na 100 alebo 200 µS. Jednotka vhodná na dopĺňovanie uzavretých vykurovacích a chladiacich okruhů. Vráťane prvotnej náplne a filtra na mechanické nečistoty 25 µm.

Objem náplne
37,5 l

Kapacita
7200l pri 10dH*

Obj. kód
MRX022

Cena
1 054,00 €

DEMI - 44 + PC



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

Objem náplne
37,5 l

Kapacita
7200l pri 10dH*

Obj. kód
MRX021

Cena
1 285,00 €

Basic Mobil Plus



Kompaktná prenosná jednotka na demineralizáciu vody, ideálna pre prvotné plnenie systémů, ale aj na zabudovanie do systému, zariadenie má integrovaný počítač pre kontrolu vyčerpania živice a sledovanie prietoku, na jedno naplnenie dokáže upraviť až 1200 l pri 20 ° dH.

Objem náplne
12,5 l

Kapacita
2400l pri 10dH*

Obj. kód
888 101

Cena
1 751,00 €

Profi Mobil Plus



Prenosné zariadenie na demineralizáciu vody, ideálne pre prvotné plnenie systémů 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
25 l

Kapacita
4800l pri 10dH*

Obj. kód
888 111

Cena
3 389,00 €

Demineralizačná živica



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

Objem
6,5 l / 12,5 l

Kapacita
12000l pri 1dH*
24000l pri 1dH*

Obj. kód / cena
888 145 / 84,00 €
888 140 / 142,00 €

Plniaca zostava typu BA



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

Pripojenie
1/2"

Max. teplota
65°C

Obj. kód
888 345

Cena
214,00 €

DEMI JEDNOTKY

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 počítacom alebo LED indikátorom sledovania vyčerpania kapacity živice. Jednotky sú vrátane certifikovanej živice. Pre dokonalé ošetrenie systému odporúčame pridať inhibítor Protector F1 alebo Biocide AF10.

MRX019

MRX017

MRX020

MRX018

4
VARIANTY
HLÁV

Kód	Produkt	Popis	Kapacita	Cena
MRX017	Demi - 9 + rúčka	Demi jednotka s LED konduktometrom, 100 µS/cm, 1500 l pri 10°dH + praktická rúčka	8 L	564 €
MRX018	Demi - 9	Demi jednotka s LED konduktometrom, 100 µS/cm, 1500 l pri 10°dH	8 L	487 €
MRX019	Demi - 9 + PC + rúčka	Demineralizačná jednotka s meracím počítacom, 1500 l pri 10°dH + praktická rúčka	8 L	788 €
MRX020	Demi - 9 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítacom, 1500 l pri 10°dH	8 L	718 €
MRX021	Demi - 44 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítacom, 7200 l pri 10°dH	37,5 L	1 285 €
MRX022	Demi - 44	Demineralizačná jednotka s LED konduktometrom, 100 µS/cm, 7200 l pri 10°dH	37,5 L	1 054 €
MRX023	Demi - 14 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítacom, 2400 l pri 10°dH	12,5 L	807 €
MRX024	Demi - 14	Demineralizačná jednotka s LED konduktometrom, 2400 l pri 10°dH	12,5 L	576 €
MRX023R	Demi - 14 + PC + rúčka	Demineralizačná jednotka s meracím počítacom, 2400 l pri 10°dH + praktická rúčka	12,5 L	883 €
MRX024R	Demi - 14 + rúčka	Demineralizačná jednotka s LED konduktometrom, 2400 l pri 10°dH + praktická rúčka	12,5 L	652 €
MRX025	Demi - 17 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítacom, 2900 l pri 10°dH	15 L	930 €
MRX026	Demi - 17	Demineralizačná jednotka s LED konduktometrom, 2900 l pri 10°dH	15 L	624 €
MRX027	Demi - 21 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítacom, 3500 l pri 10°dH	18 L	975 €
MRX028	Demi - 21	Demineralizačná jednotka s LED konduktometrom, 3500 l pri 10°dH	18 L	744 €
MRX029	Demi - 33 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítacom, 5400 l pri 10°dH	28 L	1 133 €
MRX030	Demi - 33	Demineralizačná jednotka s LED konduktometrom, 5400 l pri 10°dH	28 L	902 €
MRX031	Demi - 55 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítacom, 8500 l pri 10°dH	44 L	1 385 €
MRX032	Demi - 55	Demineralizačná jednotka s LED konduktometrom, 8500 l pri 10°dH	44 L	1 154 €
MRX033	Demi - 85 + PC	Demineralizačná jednotka s meracím počítacom, 13100 l pri 10°dH	68 L	1 792 €
MRX034	Demi - 85	Demineralizačná jednotka s LED konduktometrom, 13100 l pri 10°dH	68 L	1 561 €

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 izoláčnym obalom.

Rozmer DN50, DN 65, DN80, DN100	Obj. kód 2241 50 (DN50) 2241 65 (DN65) 2241 80 (DN80) 2241 100 (DN100)
Max. teplota 100°C	
Kv 9,2 - 36,8	Cena od 1 228,55 €
Max. tlak 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°C, P_{max} 10 bar.

Rozmer 5/4", 6/4", 2"	Obj. kód bez izolácie 2205 112 (6/4") 2205 114 (5/4") 2205 2 (2")	Obj. kód s izoláciou 2206 112 (6/4") 2206 114 (5/4") 2206 2 (2")
Max. teplota 110°C		
Kv 32,4	Cena od 125,10 €	Cena od 142,29 €
Max. tlak 10 bar		

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 3/4"	Max. tlak 25 bar
Max. teplota 95°C	Obj. kód 39M7 34
Kv 6,5	Cena 88,33 €

CompactFar - Separátor nečistôt s magnetom



Ultrakompaktný separátor pre vykurovacie systémy s magnetom na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt. Mosadzné telo s bielou povrchovou úpravou. Rozoberateľný. 90° pripojenie.

Rozmer Rozmer 3/4"	Max. tlak 10 bar
Max. teplota 110°C	Obj. kód 2275 34
Kv 6,35	Cena 94,24 €

CompactFar - Separátor nečistôt s magnetom



Ultrakompaktný separátor pre vykurovacie systémy s magnetom na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt. Mosadzné telo s chrómovou povrchovou úpravou. Rozoberateľný. 90° pripojenie.

Rozmer Rozmer 3/4"	Max. tlak 10 bar
Max. teplota 110°C	Obj. kód 2273 34
Kv 6,35	Cena 90,26 €

CompactFar - Separátor nečistôt s magnetom



Ultrakompaktný separátor pre vykurovacie systémy s magnetom na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt. Mosadzné telo s chrómovou povrchovou úpravou. Rozoberateľný. 90° pripojenie. Guľový ventil.

Rozmer Rozmer 3/4"	Max. tlak 10 bar
Max. teplota 110°C	Obj. kód 2274 34
Kv 6,35	Cena 104,15 €

CompactFar - Separátor nečistôt s magnetom



Ultrakompaktný separátor pre vykurovacie systémy s magnetom na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt. Mosadzné telo s chrómovou povrchovou úpravou. Rozoberateľný. Priame pripojenie. Medená rúrka priemer 18mm.

Rozmer Rozmer 3/4"	Max. tlak 10 bar
Max. teplota 110°C	Obj. kód 2278 34
Kv 5,86	Cena 94,24 €

CompactFar - Separátor nečistôt s magnetom



Ultrakompaktný separátor pre vykurovacie systémy s magnetom na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt. Mosadzné telo s chrómovou povrchovou úpravou. Rozoberateľný. 90° pripojenie. Medená rúrka priemer 18mm.

Rozmer Rozmer 3/4"	Max. tlak 10 bar
Max. teplota 110°C	Obj. kód 2279 34
Kv 5,86	Cena 98,24 €

CompactFar - Separátor nečistôt s magnetom



Ultrakompaktný separátor pre vykurovacie systémy s magnetom na odstraňovanie magnetických a nemagnetických nečistôt. Mosadzné telo s chrómovou povrchovou úpravou. Rozoberateľný. priame pripojenie. Medená rúrka priemer 18mm. Guľový ventil.

Rozmer Rozmer 3/4"	Max. tlak 10 bar
Max. teplota 110°C	Obj. kód 2277 34
Kv 5,86	Cena 109,26 €



CompactFar

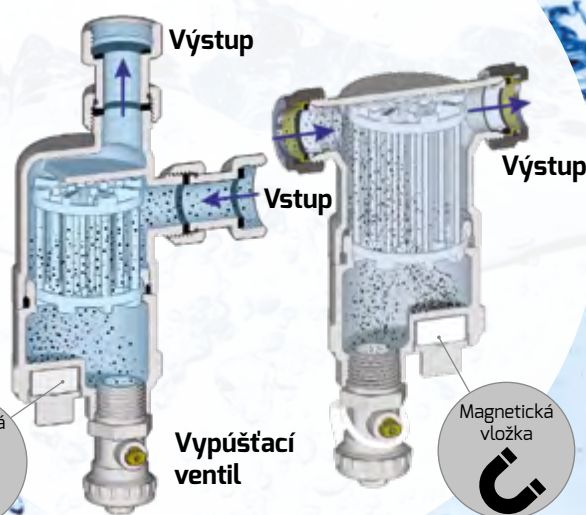
KOMPAKTNÝ SEPARÁTOR NEČISTÔT
S MAGNETOM 3/4"

KOMPAKTNÝ FILTER PRE MAGNETICKÉ
AJ NEMAGNETICKÉ NEČISTOTY URČENÝ
PRE PRIPOJENIE PRIAMO POD KOTOL

Princíp fungovania separácie
90° a priame pripojenie



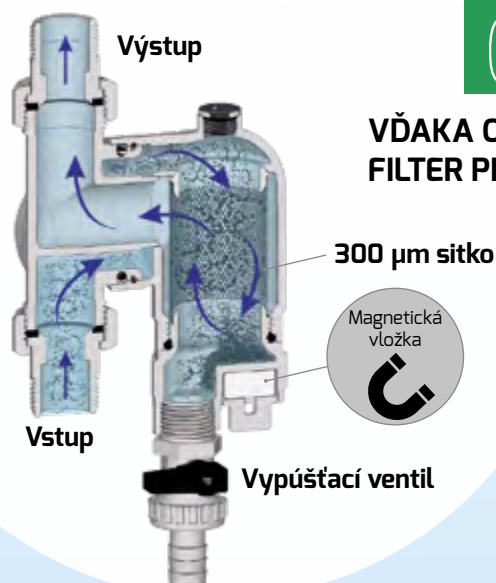
Príklad inštalácie
na spätnom potrubí
s guľovým ventilom



Magnetický filter so sítkom

OTOČNÝ

VĎAKA OTOČNEJ HLAVE MÔŽEME
FILTER PRIPOJIŤ V 360° UHLE!



Manifold



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

Pripojenie
1", 3/4"

Obj. kód
3824 134EU

Výstupy
3/4", 2, 3 a 4
okružové
Eurokonus /
Ploché pripojenie

Cena
46,19 €

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
1/2", 3/4",
1", 1 1/4"

EL. napätie
230V, 24V

Otvárací čas
40 s

Obj. kód
300520

Cena
od 193,35 €

Automatická plniaca jednotka



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

Pripojenie
1/2"

Nast. tlaku
0,5 - 4 bar

Min. teplota
5°C

Obj. kód
2106 12

Max. teplota
95°C

Cena
54,39 €

Antikondenzačný ventil



Náhradná kartuša



Termostatický antikondenzačný ventil proti kondenzácii. Nezávisle reguluje teplotu vratnej vody z nádrže teplej vody do palivového zdroja (kotla), zabráňuje kondenzácii na obvode a dechtovaniu. Dostupné prevedenia: 45 C, 55 C, 60 C, 70 C, 3/4 col, 1 col, 5/4 col.

Rozmer
3/4", 1", 5/4"

Kv
3,9 11,3 12,2

Teplota
45°C, 55°C
60°C, 70°C

Obj. kód
3966 0145

Cena
od 65,93 €

TERMOFAR



Chrómovaný termostatický zmiešavací ventil. Zmiešavací ventil vrátane spätnej klapyky.

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.

Rozmer
1"

Obj. kód
3956 1VR

Cena
114,61 €

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

Obj. kód
8881 3034EU

Cena
16,01 €

Redukčný ventil s manometrom



Mosadzný redukčný ventil pre zaistenie konštantného tlaku pitnej a užitkovej 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"

Nominálny tlak
25 bar

Max. teplota
75°C

Obj. kód
2825 1

Cena
164,05 €

Redukčný ventil s manometrom



Mosadzný redukčný ventil pre zaistenie konštantného tlaku pitnej a užitkovej 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 bary.

Pripojenie
1/2", 3/4"

Nominálny tlak
16 bar

Max. teplota
75°C

Obj. kód / cena
2865 12 (1/2") / **46,19 €**
2865 34 (3/4") / **49,66 €**

Rohový redukčný ventil



Mosadzný redukčný ventil pre zaistenie konštantného tlaku pitnej a užitkovej 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"

Nominálny tlak
16 bar

Max. teplota
75°C

Obj. kód
2873 34

Cena
33,75 €

Náhradná kartuša pre redukčný ventil



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

Obj. kód
2891 1234

Cena
13,31 €

Náhradná kartuša pre redukčný ventil



Náhradná vložka pre redukčný ventil s manometrom 2825 1.

Obj. kód
2890 1114

Cena
57,12 €

Neutralizátor kondenzu



Neutralizátor kyslých kondenzátov pre kondenzačné kotle. Zariadenie, ktoré reguluje pH vody a mení ju z kyslej na zásaditú. Vrátane prvej náplne. Armatúra pre potrubie Ø20.

Pripojenie
3/4"
Max. teplota
90°C

Obj. kód
2400 3420
Cena
50,45 €

Náhradná náplň k neutralizátoru kondenzu



Obsahuje granulóvaný uhlíčaný vápenatý.

Balenie
150g
Obj. kód
9454 150

Cena
4,00 €

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



PVC NEW AGE



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

Balenie 125ml 250ml
Obj. kód 2243 (125ml) 2272 (250ml)
Cena 2,95 € 4,88 €

Protišmykový sprej



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

Balenie 200ml (sprej) 1l (kvapalina)
Obj. kód 7900 (200ml) 356 (1l)
Cena 9,69 € 18,31 €

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 20ml
Obj. kód 5160
Cena 2,89 €

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 400
Cena 8,18 €

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 125g
Obj. kód 8121
Cena 6,48 €

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 10 ml
Obj. kód 8642
Cena 6,36 €

MULTI lepidlo kryštáľovo čisté



Vysoko kvalitné lepidlo a tmel s technológiou SMP. Krištáľovo čistý vzhľad vhodný pre aplikácie, ktoré vyžadujú vysokú priehľadnosť. Multi-materiálny. Môže byť aplikovaný na vlhké povrchy.

Balenie 280g
Obj. kód 8520
Cena 8,89 €

MULTI lepidlo biele



Lepiaci elastický tmel. Vynikajúce mechanické vlastnosti. Môže sa aplikovať na mokré povrchy. Použiteľný na tesnenie strieň, strešných svetlíkov, tesnenia medzi prefabrikovanými prvkami, kovoobrábanie, spracovanie dreva, sklo, okná, odkvapky, toalety a tesnenia všeobecne.

Balenie 280g
Obj. kód 8521
Cena 8,03 €

Sanitárny silikón



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

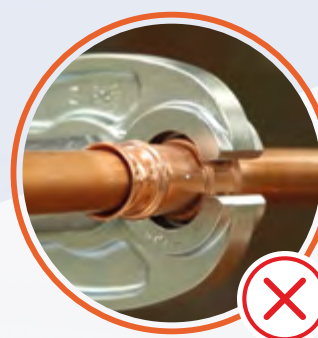
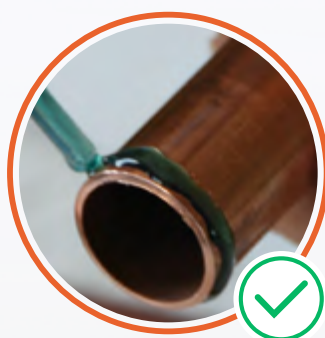
Balenie 85 ml
Obj. kód 6100 (biely) 6105 (transparent)
Cena 2,26 €

unecol
adhesive ideas

Jedinečný produkt na spájanie materiálov z medi, ocele, bronzu, mosadze bez spájkovania alebo lisovania!

STUDENÝ CHEMICKÝ ZVAR

Určený na vykonávanie všetkých druhov chemického zvarovania najmä v prípadoch, keď sa treba vyhnúť horúcim plameňom, napríklad v blízkosti plynovodov, nábytku, farieb, papiera, povrchových obkladov alebo na ťažko prístupných miestach vo výškach.



- Vysoká odolnosť voči teplu, korózii, vibráciám, vode, plynom, olejom a väčšine ostatných chemických produktov
- Rýchle a čisté riešenie, eliminuje stmavnutie kovu, neoslabuje materiál.
- Odolnosť voči tlaku:
 - V studenej vode (do 50 °C) odolá tlaku do 8 bar (pri $\varnothing$ 15mm)
 - V horúcej vode (do 100 °C) odolá tlaku až do 5 bar (pri $\varnothing$ 15mm) (testy certifikované Vysokou technickou školou Priemyslových inžinierov Polytechnickej univerzity vo Valencii.)

-  **Plniaca kapacita**
Približne 0.25mm
-  **Teplotný rozsah**
-55 až + 200°C
-  **Manipulačný čas**
2 - 5 min
-  **Doba tuhnutia**
1 - 3 hodiny
-  **Obj. kód**
8642

Anaeróbne lepidlo 1243



Určené na upevnenie a utesnenie závitových spojov, u ktorých sa predpokladá demontáž. Chráni spoj proti korózii a je odolný voči vibráciám.

 **Balenie**
50 ml
250 ml

 **Obj. kód / cena**
8608 / **8,53 €**
8649 / **33,28 €**

Anaeróbne lepidlo 1277



Vysokopevnostné lepidlo na utesnenie kovových závitov s veľkými medzerami. Odolné proti teplu, vibráciám, korózii.

 **Balenie**
50 ml
250 ml

 **Obj. kód / cena**
8628 / **9,00 €**
8687 / **34,73 €**

Anaeróbne lepidlo 1542



Určené na utesnenie závitových spojov v hydraulických alebo pneumatických zariadeniach. Odolné voči vibráciám. Nahrádza teflón na utesnenie pred vplyvom vody, plynov, oleja a ďalších chemikálií.

 **Balenie**
50 ml
250 ml

 **Obj. kód / cena**
8629 / **9,00 €**
8678 / **34,73 €**

SUPER KYANO



Sekundové lepidlo na lepenie materiálov rôzneho druhu ako sú kovy, 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**
20g

 **Obj. kód**
6971

 **Cena**
2,72 €

Odstraňovač vápenatých povrchov



Profesionálny odstraňovač vápenatých povrchov eliminuje vznik vodného kameňa. Vysoko koncentrovaný prípravok zabráňuje vzniku korózie a zabezpečí ochranu prístrojov.

 **Balenie**
5 l

 **Obj. kód**
329

 **Cena**
16,67 €

Uvoľňovač odpadov



LEN PRE
PROFESIONÁLNE
POUŽITIE

Profesionálny uvoľňovač 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**
500 ml
1 l

 **Obj. kód / cena**
301 / **4,36 €**
302 / **6,44 €**

PTFE Pasta



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

 **Balenie**
50 ml
250 ml

 **Obj. kód**
8637
8641

 **Cena**
10,03 €
43,29 €

Vodotesný sprej



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

 **Balenie**
500 ml

 **Obj. kód**
7944

 **Cena**
14,69 €

Inštalátorske konope Pasta na konope



Inštalátorske konope, zásobník

 **Balenie**
80 g

 **Obj. kód**
300

 **Cena**
3,49 €

Pasta na konope

 **Balenie**
100 g
150 g
400 g

 **Obj. kód / cena**
333 / **2,84 €**
307 / **2,67 €**
322 / **3,78 €**

Akciové sady

ALM 002: Konope, zásobník 80g + Pasta na konope 150g
Cena: 5,25 €

ALM 003: Konope, zásobník 80g + Pasta na konope 400g
Cena: 6,22 €

ALM 004: Konope, zásobník 80 g + Pasta na konope 100g
Cena: 5,60 €

Tlačiareň štítkov BMP21-PLUS



Mobilná extrémne odolná tlačiareň pre jednoduchú a rýchlu tlač štítkov určených do náročného prostredia. Tlačí teplotne odolné súvislé štítky do šírky 19 mm s vynikajúcou príľnavosťou aj na vysoko textúrovanom povrchu pre jednoduchú identifikáciu napr. okruhov podlahového vykurovania, rozvodov, armatúr regulácie a pod. Rozlíšenie 203 dpi.

Obj. kód
139535

Cena
79,00 €

Zámok Large Brady Ball Valve Lockout



Jednoduchý ľahko použiteľný zámok pre zaistenie guľových ventilov v polohe VYPNUTÉ.

Otvory pre závesné háčky 9,53 mm.

Pre použitie na guľové ventily od 32 do 76 mm.

Teplotná odolnosť od -30 °C do 120 °C.

Obj. kód
065669

Cena
45,44 €

Zámok Standard gate valve lockout



Zámok pre uzamknutie ventilov vo vodorovnom aj zvislom potrubí.

V uzamknutej polohe ventilu, sa kryty voľne pretáčajú. Vyrobené z odolného polypropylénu proti mechanickému a chemickému poškodeniu. Odolný voči teplotám od -20 °C do 150 °C.

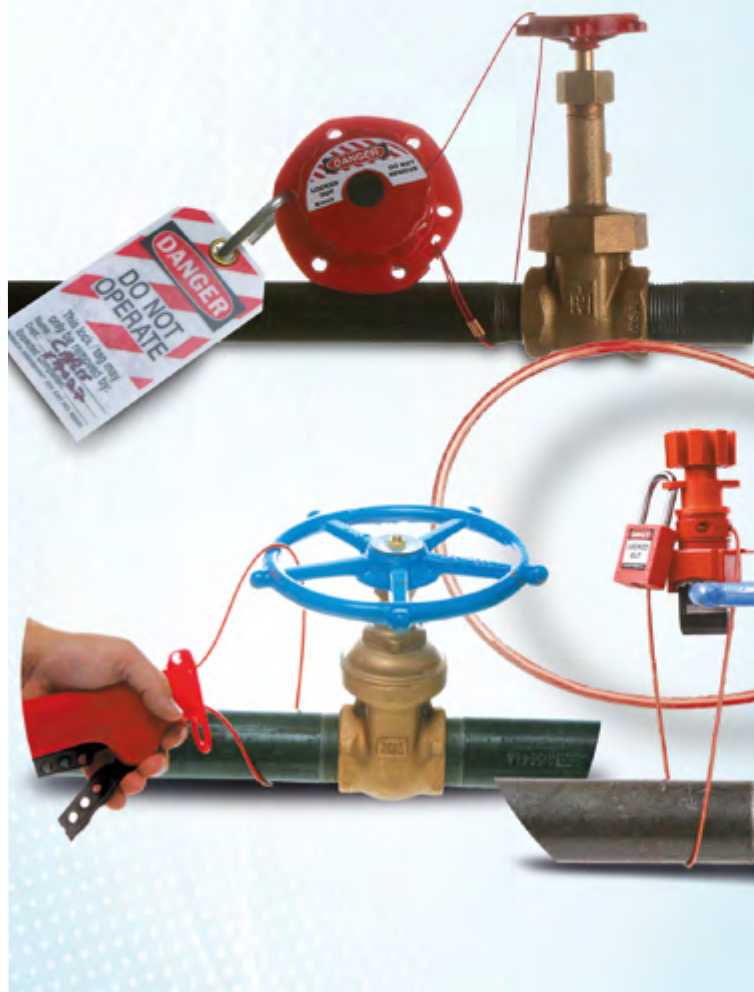
Obj. kód
148648

Cena
39,20 €



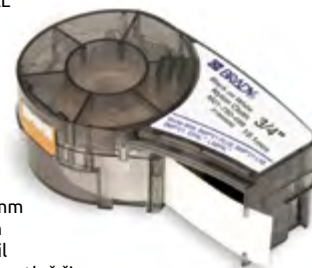
WHEN PERFORMANCE MATTERS MOST™

Bezpečnostné uzávery PRE VODOINŠTALÁCIE



Náplň do tlačiarne

Pre tlačiarne: BMP21-PLUS; BMP21-LAB; BMP21; IDPAL; LABPAL



Šírka: 19,05 mm

Dĺžka: 6,40 m

Materiál: Vinil

Farba: biela / potlač čierna

Materiál B-595 má vysokú príľnavosť na materiáloch ako sú potrubia z PVC, z plastov ABS, povrchoch potiahnutých práškom a zariadenia vyrobené z recyklovaných plastov. Materiál B-595 vyniká tiež príľnavosťou k vysoko textúrovaným povrchom, ako sú maľované steny, škvarové bloky, drevo, tvarované plasty, drsné rúrky a rúrky obalené papierom.

Obj. kód
142797

Cena
32,50 €

SEAL TOP



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

Balenie 300ml **Obj. kód** 04605 **Cena** 20,00 €

IDEALBLOCK 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 100ml **Obj. kód** 011105 **Cena** 13,97 €

CONDIBAT



Condibat je ideálny na dezinfekciu klimatizácií, vzduchových kondenzátorov, ohrievačov a povrchov vo všeobecnosti (kúpeľne, sprchy, nábytok atď.).

Nájdete efektívne využitie v hoteloch, nemocniciach a verejných priestoroch. Je kompatibilný s väčšinou materiálov: sklo, porcelán, keramika, plasty, guma, kovy a iné neporézne povrchy.

Balenie 500ml **Obj. kód** 06365 **Cena** 20,03 €

CLIMAFOAM



Climafoam ľahko odstraňuje nečistoty pri zachovaní maximálnej účinnosti zariadenia. Ideálny pre rýchle zásahy pri čistení klimatizácie. Aerosól je vybavený viacsmerovým ventilom pre väčšie pohodlie.

Balenie 500ml **Obj. kód** 06307 **Cena** 14,88 €



SEAL TOP

VIACÚČELOVÝ TESNIACI A HYDROIZOLAČNÝ TMEL V SPREJOVEJ FORME

- ✓ Vhodný na opravu netesností na strechách, žlaboch, terasách,...
- ✓ Použiteľný na PVC, kovové rúry, rámy, trhliny v stenách
- ✓ Vhodný pre kovy, drevo, betón, plasty atď.
- ✓ Vytvára trvanlivú a úplne nepriepustnú vrstvu
- ✓ Vynikajúca odolnosť proti korózii
- ✓ Zostáva pružný a môže sa natierať
- ✓ Rýchla a jednoduchá aplikácia





CLIMAFOAM

SPREJ

ČISTIČ KLIMATIZÁCIE

- ✓ Rýchle a účinné odstránenie nečistôt 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



NÁŠ TIP

Po vyčistení povrchov odporúčame ošetriť prostriedkom CONDIBAT.



pH meter



Vodotesný elektronický pH meter.

Rozsah 2-16 pH. Jednoduché meranie a kalibrácia. Vrátane kalibračných roztokov. Vymeniteľná sonda.

Obj. kód
MRX001

Cena
38,00 €

Konduktometer



Vodotesný elektronický EC meter.

0 – 1999 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Jednoduché meranie a kalibrácia. Vrátane kalibračného roztoku. Vymeniteľná sonda.

Obj. kód
MRX003

Cena
38,00 €

pH pásky



pH pásky na kontrolu kyslosti a neutrality čistiacej kvapaliny.

- i** 5m rolka
pH nižšie ako 2 = silno kyslé. Destilovaná voda má pH 7
pH vyššie ako 12 = silno zásadité

Obj. kód
KTK001

Cena
17,00 €

Testovacia sada Marox



Testovacia sada pre meranie 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
MRX007

Cena
123,00 €

Tester tvrdosti vody



Kvapková metóda merania tvrdosti vody. T1-T2-T3

Obj. kód
MRX005

Cena
20,00 €



už 10 rokov partner profesionálov

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 10 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 osvedy o dôležitosti 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 ošetrovania 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.



10

ROKOV NA TRHU

O SPOLOČNOSTI MAROX, S.R.O.



MAROX s.r.o. SK
Klincová 37, 821 08 Bratislava
Slovensko

www.marox.sk
www.fernox-products.sk
www.kamco-products.sk

E-mail: info@marox.sk



www.marox.shop



Obchodno technické zastúpenie pre SR:



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



Jaroslav Maňúr
+421 905 456 049
jaroslav.manur@marox.sk



Obchodno technické zastúpenie pre ČR:



Lubomír Seman
+420 722 477 155
lubomir.seman@marox.cz



Jiří Zmidloch
+420 607 287 877
jiri.zmidloch@marox.cz

Ceny produktov uvedené v katalógu sú MOC bez DPH. **Cenník platný od 01.09.2021**

KOMPLETNÉ RIEŠENIE PRE VÁŠ DOM

