

DRAŽICE ProtectX 1" Ionizační Polarizační Systém Red line

» Čerpadla a úprava vody » Filtrace a úprava vody » Úpravny vody



| | |
|---------------|----------------------------|
| Objednací kód | PROTECTX1 |
| Malé balení | 1,00 |
| Výrobce | DZ DRAŽICE |
| Jednotka | ks |

Zařízení pro redukci vodního kamene.

| | |
|--------------|-------------|
| Cena bez DPH | 1 827,27 Kč |
| Cena s DPH | 2 211,00 Kč |

| | |
|---------------------|--------|
| Prodejna Masná: | 2,0 ks |
| Prodejna Slovinská: | 1,0 ks |

DRAŽICE ProtectX 1" Ionizační Polarizační Systém Red line

» Čerpadla a úprava vody » Filtrace a úprava vody » Úpravny vody

Popis

IPS ProtectX je tvořeno průtokovým tělesem se vstupním a výstupním otvorem. Jsou v něm umístěny elektrody ve tvaru turbín (ne magnety) ze dvou různých elektricky vodivých materiálů. Konstrukční řešení elektrod je patentově chráněné (TGP® - turbulentní galvanická polarizace) a vytváří vířivé proudění vody, tím způsobuje změnu struktury minerálů. Princip funkce:

- Jedná se o fyzikální úpravu vody, při níž je využita vlastní patentově chráněná technologie TGP (turbolent galvanic polarization)
- Zařízení je umístěno přímo na vodovodním potrubí, vyrobeno je z ocele, uvnitř obsahuje elektrody z elektricky vodivých materiálů
- Metoda funguje na principu galvanického mokrého článku, způsobuje víření vody a tím změnu struktury minerálů obsažených ve vodě
- Změna struktury uhličitanu vápenatého (CaCO₃) z tvrdého kalcitu na jemný aragonit

Výhody: IPS - Ionizační Polarizační Systém
Prodlužuje životnost topných zařízení a sanitárního vybavení
Bez externího zdroje energie
Bezúdržbové
Nulové dodatečné náklady
Nevyužívá žádné chemické látky
Zanedbatelné tlakové ztráty
Patentovaný výrobek
Certifikovaná účinnost Red line - vhodná pro všechny typy zásobování vodou

VYUŽITÍ
ProtectX: Domácnosti, veřejné budovy, restaurace, hotely, výrobní a zpracovatelské závody. Spolehlivě funguje v předávacích stanicích tepla, při ochraně výměníků a chladicích zařízení. Výrobek doporučujeme používat ve vnitřním prostředí s teplotou vzduchu +2 °C až +45 °C a relativní vlhkostí max. 80 %
Přístroje ProtectX lze montovat vodorovně nebo svisle na vodovodní potrubí s teplotou min 0 °C / max 85°C. Max. tlak: 1MPa

Výrobce

DZ DRAŽICE

Soubory ke stažení

[Video: IPS ProtectX \(6.77MB\)](#)