

UŽ ŽÁDNÝ VODNÍ KÁMEN A TVRDÁ VODA

IONIMAX – ionizace a polarizace vody



~~12 990 Kč~~
7 990 Kč

-38%

Ionizační polarizační produkt – IONIMAX – disponuje patentovanou inovativní technologií úpravy vody, která zabraňuje tvorbě vodního kamene, pomáhá při jeho odstraňování a výrazně navyšuje energii vody.

Uvnitř IONIMAX jsou umístěné speciální sestavy elektrod. Tyto elektrody jsou z různého elektricky vodivého materiálu. Protékající voda vytváří průtokem (třením) vody s těmito elektrodami elektrický náboj – galvanický mokřý článek. Elektrické napětí tohoto článku o hodnotě 0,6–0,8 V stačí na to, aby se molekuly protékající vody zpolarizovaly.

Prouděním vody mezi těmito elektrodami dochází k jevu, kdy soli vápníku (Ca^{2*}), hořčíku (Mg^*), železa (Fe^{2*} , 3^*), které se ve vodě nacházejí jako uhličitany, sírany a chloridy, se rozkládají na hydroxidy. Důsledkem je, že takovéto částice ztrácejí svoji schopnost vytvářet krystalické nánosy v potrubí, boilerch, výměnících tepla atd.

Usazování se zastaví, vodní kámen postupně mizí a nový se už nevytváří.

Hlavní výhody produktu jsou:

1. Voda se chová jako měkká bez tvorby vodního kamene a stávající vodní kámen se postupně rozpouští.
2. Eliminuje usazování železa a manganu.
3. Voda má o 0,3 vyšší pH a tím je méně agresivní.
4. Voda má vysoké čistící a rozpouštěcí vlastnosti.
5. Eliminuje teplomilné bakterie a kvasinky ve vodě (ideální u pitné i užitkové vody, také i pro bazény, kde se snižuje o 30 % potřeba desinfekce vody).
6. Záruka 5 let, životnost 10–15 let.
7. 60 dní garance vracení peněz.

Technické údaje:

- délka 305 mm, průměr 55 mm
- hmotnost 800 g
- připojení 1" (max. průtok do 4 m³/h)
- tlak do 8 bar
- ztráta tlaku a průtoku pouze 5%



Zavolejte nám na telefon 483 704 743 nebo napište na mail obchod@agroaquapro.cz pro využití akční ceny.

AGRO AQUA PRO s.r.o.

Politických vězňů 912/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

kancelář: Vesecká 97, 460 06 Liberec 6, tel.: 483 704 743

e-mail: obchod@agroaquapro.cz

ionimax[®]

www.ionix.cz, Facebook: IONIMAX ČR

IONIMAX – ionizace a polarizace vody

Umístění:

Nejvhodnější je umístit IONIMAX na hlavní přívod vody za vodoměrem do objektu, aby byl chráněn celý rozvod a technologie v objektu.

Standardní zapojení na přívod vody

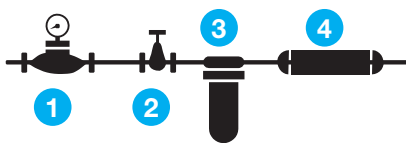


Schéma zapojení:

1 – vodoměr, 2 – ventil, 3 – odkalovač, 4 – IONIMAX

Kombinace s vodním filtrem:

V případě, že uvažujete o filtraci na Váš vodovodní systém, IONIMAX by měl být posledním zařízením v tomto systému, aby se předešlo případně zbytečné neúčinnosti jeho funkce.

Podmínky správného použití výrobku:

U IONIMAXU nesmí být žádné elektrické napětí minimálně ve vzdálenosti 50 cm. V systému nesmí být zabudovaný iontoměnič, elektromagnetický systém nebo systém s přívodem cizího napětí. V takovémto případě IONIMAX nebude účinný v očekávané míře.

Nedoporučujeme IONIMAX instalovat před zařízení se slanou vodou nebo s využíváním solného roztoku, který by ionizační polarizaci nemoval. V takovémto případě IONIMAX nebude účinný v očekávané míře.

Produkt IONIMAX je dimenzovaný na tlak do 8 bar. Při větším tlaku může dojít k poškození produktu IONIMAX.

Doporučená opatření:

Montáž by měla být provedena kvalifikovaným servisním pracovníkem, ideálně autorizovaným servisem distributora. Výrobce neručí za škody vzniklé neodbornou manipulací. Doklad o montáži si uchovejte pro Vaši potřebu.

Při delší odstavce vody ve Vašem vodovodním systému (dovolená, využití na chatě a podobně), nechejte vodu nejdříve odtéct nebo ji využijte jako užitkovou.

Při běžném používání IONIMAXU je záruka 5 let, životnost doporučená výrobcem 10 let. Ve zvláště mineralizovaném prostředí s vodou s vyšším obsahem pevných částic, doporučujeme v případě odstavky měsíc a déle (není průtok skrz IONIMAX) následovnou údržbu zařízení: podle potřeby propláchnout horkým octem.

Certifikáty a osvědčení:

- Posudek Ministerstva zdravotnictví – hlavního hygienika Slovenské republiky osvědčující tento produkt na úpravu pitné vody.
- Certifikát vydaný Technickým zkušebním ústavem Piešťany, š.p. potvrzující bezpečnost produktu.
- Prohlášení o shodě ionizačních polarizačních přístrojů
- Slovenská technická norma STN 133060-2:1978
- ÚŘAD PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ SLOVENSKE REPUBLIKY. PP 50078-2016

AGRO AQUA PRO s.r.o.

Politických vězňů 912/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

kancelář:

Vesecká 97, 460 06 Liberec 6

Tel.: 483 704 743

e-mail: obchod@agroaquapro.cz

www.aqua-shop.cz | www.ionix.cz

Váš poradce: