

SYSTÉMY PROTI USAZOVÁNÍ VODNÍHO KAMENE

ANTISCALE SYSTEMS

Voda v přírodě je obvykle bohatá na rozpuštěné minerály. Mezi nimi jsou některé, které představují úskalí pro naše domácí systémy. Jedná se o uhličitany vápníku a hořčíku, které jsou běžně seskupeny, aby definovaly „tvrdost“ vody.

Tvrdá voda má tendenci ukládat pevné zbytky, přesně uhličitany, běžně nazývané vápence, které způsobují nepohodlí postupného ucpávání potrubí našeho systému nebo zanechávání skvrn na površích našich dřezů. Vysoce tvrdé vody jsou zodpovědné za tvorbu vápenatých inkrustací a korozi v hygienických obvodech.

Pro boj proti jevu vodního kamene zkoumala AQUA INDUSTRIAL GROUP zařízení proti vodnímu kameni, která využívají chemický princip polyfosfátových solí. Ve skutečnosti jsou tyto látky rozpuštěné i v extrémně tvrdých vodách schopny inhibovat ukládání uhličitánů, čímž řeší problém vápence.

Odvápňovací systémy AQUA INDUSTRIAL GROUP lze namontovat u hlavního vchodu do našeho domovského systému, poblíž kotle, ale také přímo na potrubí pro přívod pračky nebo myčky nádobí.

Systémy proti usazování vodního kamene pomáhají časem uchovat nejen obvody pro přívod vody, ale také zařízení, které obsluhují, což umožňuje významné úspory, pokud jde o náklady na údržbu a provoz.

The natural water is normally rich of dissolved minerals. Among them there are some that represent a threat for our domestic plants. That is due to the calcium carbonates and magnesium which are commonly grouped together and defined as "water hardness".

Hard water has the tendency to deposit solid residues like carbonates, commonly known as limestone, which produces the drawback of progressively pipes clog of our plant or leave stains on the surfaces of our sinks.

High water "hardness" is responsible for the scale formation and sanitary circuits corrosion. To combat the phenomenon of limestone AQUA INDUSTRIAL GROUP has studied an anti-scale device that exploits the chemical salts polyphosphates principle. In fact the salts polyphosphates, dissolved even in water extremely hard, are able to inhibit the deposit of carbonates, solving the problem of the limestone formation.

Anti-scale systems developed by AQUA INDUSTRIAL GROUP can be installed in the main entrance of our home system and directly to the boiler, but also directly on the supply pipe of washing machine or dishwasher.

Anti-scale system helps to ensure long-circuits and equipment life as well as a significant savings in terms of maintenance and operating costs.



MINI



Pračkový filtr pro změkčení vody
Antiscald system for washing machine

POPIS/DESCRIPTION
Filtr „MINI“ je ekonomický odvápnovací systém vaší pračky založený na polyfosfátové soli, připojuje se přímo k přívodu vody.

Kompaktní a vestavěný z vysoce výkonného plastového materiálu se snadno instaluje bez pomoci instalátéra.

„MINI“ chrání vaši pračku před usazeninami vodního kamene a umožňuje snížit spotřebu pracích prostředků.

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE PRO PITNOU VODU!!!

The "SALVALAVATRICE" model is an economic antiscald system, based on polyphosphate salts, for your washing machines, to fit directly onto the machine water supply.

Compact and made of plastic materials with high performances it is easy to install and plumber is not needed.

The "SALVALAVATRICE" protects your washing machines from scale deposit and reduces amount of detergent required.

WARNING: DON'T USE FOR DRINKABLE WATER!!!

TECHNICKÉ VLASTNOSTI/TECHNICAL FEATURES

- Hlava/Head: PP;
- Nádoba/Sump: SAN trasparente/Transparent SAN;
- O-Kroužek/O-Ring: NBR 70 Sh;
- Pracovní tlak/Working pressure: 6 BAR max;
- Tlak při roztržení/Burst pressure: 25 BAR max;
- Pracovní teplota/Working temperature: 0°C + 50°C min/max;
- Doporučený průtok/Suggested Flow-Rate: Max 8-10 Lt/min;
- Test životnosti/Life test: 200.000 cyklů/ 200.000 cycles;
- Náplň/Refill: 120g.

Kód Code	Model Model	Průtok (Lt/Min) Flow-Rate (Lt/Min)	Množství (box) Quantity (box)	Rozměry (mm) AxBxCxD Dimensions (mm) AxBxCxD	Balení / Pack		
					Singol	Multiple	Pz.
A8030010	Salvalavatrice G3/4"	8/10	28	Ø60x141x3/4"Fx3/4"F	65x65x150H	300x503x170H	28



NÁHRADNÍ DÍLY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
SPARE PARTS AND ACCESSORIES



A6010080

Kód/Code	Popis/Description
A6010080	Balení 500 g polyfosfátové soli (pro 4 náplně) 500gr Plastic container with polyphosphate (sufficient for 4 refills)

ROZMĚRY/DIMENSIONS:

