

## POPOLNA ZAŠČITA PRED VODNIM KAMNOM, KOROZIJO IN DELCI



garancija  
**5**  
let

- Filtracija delcev (rja, pesek, blato ...)

- Vrtljiva glava (3 pozicije)

- Spreminjanje lastnosti kalcijevega karbonata (magnetno mehčanje)

- Naravno mehčanje
- Brez električne energije
- Vgradnja za vodnim števcem
- Funkcija filtra, mehčalnika, protikorozijske zaščite in ventila – by-pass zaščite napeljave

CERTIFIKATI  
IN ATESTI



РЕГИСТР СССР  
USSR REGISTER OF SHIPPING

Lloyd's Register of Shipping



NATIONAL  
WATER  
COUNCIL



INSTITUT PASTEUR

ISO 9002

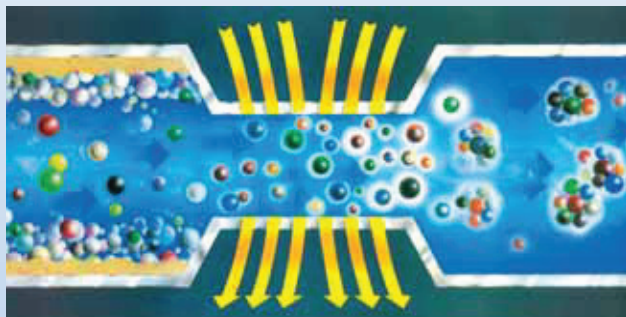


Norveško podjetje Polar International a/s, kot vodilno podjetje v fizikalno-magnetni obdelavi vode v svetu, že od leta 1938 s posebno usmerjenimi in »uglašeni«, permanentnimi magneti, ki se avtomatsko prilagajajo pretoku vode, uspešno odpravlja probleme onesnažene in trde vode v celotnem ladjedelništvu, industriji in gospodinjstvih celotnega sveta.

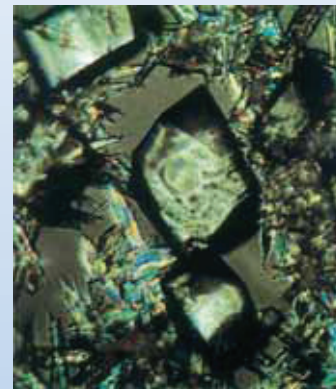
Za razliko od kemičnih postopkov mehčanja, iz vode ne odstranimo kalcija in magnezija, temveč dosežemo, da minerali okrog namagnetnenih jeder, skupaj z vodo potujejo naprej in se ne oprimejo na instalacije in naprave. S cevi odstranijo do 30% že nastalih oblog.



Kalcijevi kristali v neobdelani vodi se bodo oprigli sten cevi in naprav



Ko voda teče skozi variabilno magnetno polje, se kristali kalcijevega karbonata združijo okrog jeder



Kristali kalcijevega karbonata, obdelani s Polarjem, so sprijeti in potujejo naprej skupaj z vodo brez nalaganja na cevi

#### TEHNIČNI PODATKI:

Pretok:	1 ~ 33 lit/min
Priključki (medenina):	¾" ali 1" (DN20/25)
Dovoljeni tlak:	10 barov
Maks. testni tlak:	28 barov
Magnetno polje:	>6000 Gaussov
Filtracija vode:	50 µm
Kapaciteta filter vložka:	do 300 m <sup>3</sup>
Maks. dovoljena temp.:	45 °C
Višina:	338 mm
Širina:	139 mm



**Zagotavljamo vam strokovno montažo**



#### Polar rešuje probleme vodnega kamna v gospodinjstvih



Polar uporabljajo: Renault, Kodak, Coca Cola, Mitsubishi, Shell, Carlsberg Brewery, Texaco, Mazda, Volvo, General Motors, Toyota, Peugeot, Olympus, Zanussi ... Energetika Ljubljana, Nuklearna Krško, TD Ruše, Lek, Iskra, Hit Gorica ...) ter veliko hotelov, bolnic, šol, blokov, večstanovanjskih objektov, zasebnih hiš ...

#### Vaš zastopnik:

HTZ Velenje, I.P., d.o.o.  
**Program AquaVallis**  
 Partizanska cesta 78,  
 3320 Velenje, Slovenija

MODRA ŠTEVILKA  
 **080 81 89**  
 info@aquavallis.si  
 www.aquavallis.si

**AquaVallis**  
 VEDNO ČISTA VODA