

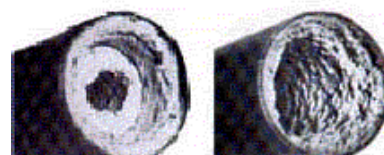


Odstraňuje vodný kameň na výhrevných telesách = **šetrí energiu až o 30%**



## **ANTICALC – prichádza lepšia voda!**

- ANTICALC je určený na fyzikálnu úpravu vody, zabraňuje tvorbe usadenín a vodného kameňa.
- Chráni vodovodné potrubia, bojler, prietokové ohrievače, kotly, bazény, práčky, batérie, sprchy, umývačky riadu...
- Čistí systémy a zariadenia už znečistené vodným kameňom.
- Jeho použitím dochádza až k 50 % úspore prací a čistiacich prostriedkov.
- Používanie takto upravenej vody priaznivo pôsobí na živé organizmy.
- Zrieknite sa aj Vy používania chemických prostriedkov.
- Životnosť výrobku je min. 50 rokov, záruka 5 rokov.
- Nevyžaduje žiadnu údržbu! Až o 50% predlžuje životnosť kotlov, batérií...
- Nemá žiadne prevádzkové náklady!



Schválené hlavným hygienikom MZ SR.  
Ako zabrániť tvorbe vodného kameňa bez chémie a elektriny?  
Vhodne upraveným magnetickým poľom.

Vodovodná rúrka bez používania zariadenia Anticalc Po troch mesiacoch používania

Magnetické pole spôsobuje drvenie kryštálikov, ktoré sú vo vode obsiahnuté. Kryštáliky sú pred úpravou v tvare kocky ( napr. kryštálový cukor ), ktoré sa vplyvom magnetického poľa zaoblujú a drobia. Tým pádom nemajú tendenciu usadzovať sa, ale sú vyplavené preč.



**Kód 501 - ANTICALC na úpravu pitnej vody**  
Cena: 267,77 EUR bez DPH

**Kód 502 - ANTICALC na kúrenie**  
Cena: 267,77 EUR bez DPH

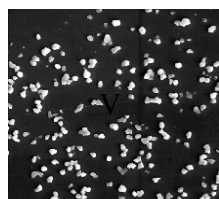
501

502

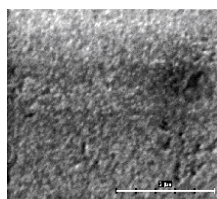
Priemer:  
L-dĺžka:  
Spoj:  
Prevádzkový tlak pri teplote:  
  
Max.teplota:

**501**  
80mm  
320mm  
G3/4"  
23 °C 3,30 MPa  
60 °C 0,72 MPa  
60 °C

**502**  
80mm  
290mm  
G3/4"  
82 °C 0,69 MPa  
90 °C 0,55 MPa  
90 °



Voda bez úpravy



Voda po úprave

V neupravenej vode sú viditeľné kryštáliky CaCO<sub>3</sub>, ktoré sú v praxi pevne prilepené na stene potrubí, batériách, kotloch a pod. Pôsobením magnetického poľa v objeme vody vznikajú jemné disperzné kryštály (niekoľko stotín pôvodného rozmeru kryštálov).

**USPORY:** Rozvody studenej a teplej vody

- nižšia spotreba energie
- vyššia priepustnosť potrubia

**Vodovodné batérie**

- predĺženie životnosti až o 50%

**Práčky**

- predĺženie životnosti až o 50%
- 30% úspora pracích práškov
- zníženie spotreby energie

**Splachovacia súprava**

- bez výmen a opráv

**Ohrev vody - bojler**

- zníženie spotreby energie až o 30%
- predĺženie životnosti zariadenia

**Umývačka riadu**

- predĺženie životnosti až o 50%
- 50% úspora práškov a solí
- zníženie spotreby energie

**Kotol - kúrenie**

- zníženie spotreby energie až o 30%
- predĺženie životnosti zariadenia o 50%

**Rýchlo varné kanvice**

- zabezpečenie životnosti udávanej výrobcom

**Naparovacia žehlička**

- zabezpečenie životnosti udávanej výrobcom

**Kuchynský riad**

- predĺženie životnosti

**Záhrada**

- úspora na hnojivách
- zvýšenie výnosov
- vyššia odolnosť rastlín voči škodcom

**Bazény**

- zabránenie tvorbe rias
- úspora chemických prostriedkov

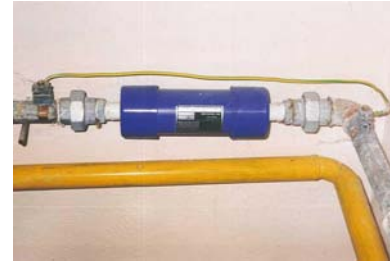
**Stavebníctvo**

- **lepšie vlastnosti betónu**
- **výroba betónu, výrobkov na báze cementu a iných väzobných látok**
- **podporuje tvrdnutie betónu, sádry a iných spojív**
- **zvýšená pevnosť keramických kanalizačných rúr**

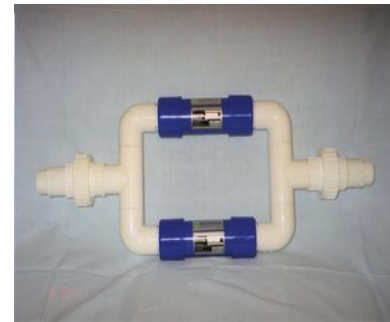
**Priemysel**

- **vo výmenníkových staniciach – ochrana nádrží na teplú vodu, ventilov, potrubí atď.**
- **na čerpacích staniciach – celková ochrana a najmä možnosť využitia v umývarkách áut.**

**a množstvo ďalších možností použitia ...**



Príklad typickej inštalácie 3/4" (DN 20)



Typ 501 dvojča 6/4" (DN40)



Typ 501 trojča 2" (DN50)

