

Aqua 12000

ELEKTRIČNI RAZBIJAČ KAMENCA

- 4-godišnje jamstvo
- Ušteda energije
- NOVO - integrirane funkcijske kontrole



CE

TREBEMA

Prevenira probleme sa kamencem, bez utjecaja na kvalitetu vode



Funkcija

AQUA djeluje u elektrostatičkom polju između spojeva u frekventnom opsegu 7-14000 Hz. U usporedbi sa već poznatim magnetskim uređajima, koji zadržavaju čestice magnetskih iona na mjestu, elektrostatičko polje između spojeva AQUA uređaja stavlja sve čestice u stanje neprekidnog kretanja, tako da one velikom kinetičkom energijom udaraju u kristale vapnenca i na taj način ih razbijaju. AQUA uređaji djeluju elektrostatički i elektromagnetski.

Razdoblje jamstva traje 4 godine od datuma kupnje, te se isto odnosi na materijal i eventualne greške kod proizvodnje uređaja. Svi popravci ili zamjena uređaja biti će obavljeni od strane proizvođača. Jamstveni list će biti dostavljen uz svaki kupljeni uređaj.

Uređaj se može postavljati na bakrene, plastične, pocinčane i metalne cijevi.



Primjeri cijevi koje su duže vremena bile izložene kamencu.

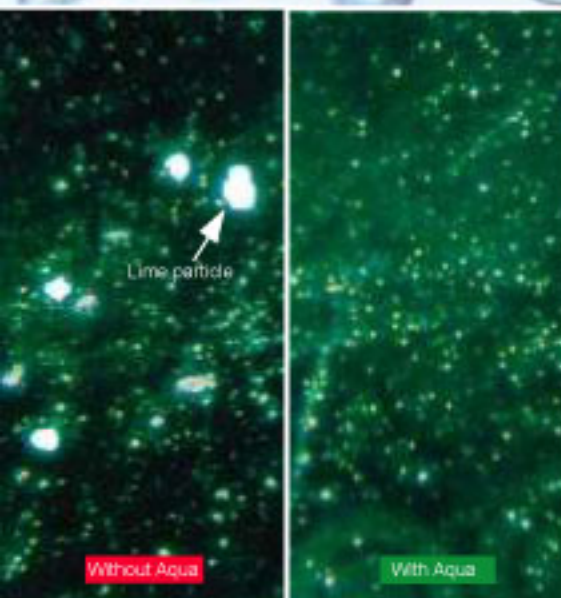
Aqua 2000

Električni razbijač kamenca

Preventira probleme sa kamencem, bez utjecaja na kvalitetu vode

Kamenac skoro svugdje stvara probleme!

Sva područja u Hrvatskoj imaju vodu s visokim postotkom kamenca. Taloženi kamenac najbolje je vidljiv na keramičkim pločicama, na čašama u perilici za posuđe i na slavinama. Mrije su još nekako i podnošljive - no problem taloženja kamenca je znatno veći. Kamenac koji se nalazi u vodi taloži se u cijevima, grijačima perilica, bojlera i kotlova. Posljedice su smanjeni efekt grijača zbog čega se vrijeme grijanja vode produžava i troši se više energije. Protok vode zbog smanjenja poprečnog presjeka cijevi se smanjuje. Naslage kamenca prouzrokuju prijevremeno starenje vodovodnih instalacija, uređaja te kućanskih aparata.



AQUA sprečava taloženje kamenca!

AQUA se montira na dovodnu cijev (vertikalnu ili horizontalnu izrađenu od bakra, elika, polietilena ili PVC-a) za vodoopskrbu objekta, gdje stvara jednu vrstu elektrostatskog polja. Kristali kamenca tretirani tim poljem se usitnjavaju, NE TALOŽE SE te jednostavno oteču s vodom. Metoda rada ovog uređaja podjednako je efikasna kao i ekološki prihvatljiva. Nije potrebno dodavanje bilo kakvih kemijskih sredstava, te uređaj ne zahtjeva održavanje. Ukus i kakvoća vode ostaju potpuno nepromijenjeni. Ovim postupkom neznatno se smanjuje površinski napon vode, što smanjuje količinu potrebnog deterdženta pri pranju. Potrošnja električne energije ovog uređaja je zanemariva, cca. 15-20 kuna godišnje.



AQUA čisti i stari talog kamenca

Potrebno vrijeme, da bi se već postojeći talog očistio, ovisi o debljini naslaga. Da bi se postojeće naslage u potpunosti odstranile potrebno je od 3 do 6 mjeseci. U slučaju debelih naslaga kamenca u cijevima, njegovo odstranjivanje može prouzrokovati određenu zamućenost vode te može dovesti do začepljenja zaštitnih mreža na slavinama. No istovremeno je taj proces dobar dokaz efikasnosti AQUA uređaja.

Tehnicki podaci



Aqua 2000 - 50 litara/min.

Izvrstan za privatne domove, restorane, benzinske stanice itd. CE odobren, u skladu sa EN 60950-1. Klasa zaštite Ip33.



Tip	Promjer cijevi <i>mm</i>	Protok <i>l/min</i>	Snaga <i>W</i>	Broj artikla
Aqua 2000	18-54	50	4	564 2000



Jamstvo

Razdoblje jamstva traje 4 godine od datuma kupnje, te se odnosi na greške materijala ili tokom proizvodnje.

Može se postavljati na bakrene, plasticne, pocincane i metalne cijevi.



Distributer:

www.trebema.se
TREBEMA
Propellerlagen 11 - SE-332 41 Kalmar - Sweden
Tel. +46 (0)480-670 20 - Fax +46 (0)480-670 21

www.trebema.se