

Aqua 12000

Kalklösare

Ingen utrustning är bättre
än det vatten som
den använder

- 4 års garanti
- Energisnål
- NYHET - nu med
inbyggd funktions-
kontroll



CE

TREBEMA
-ett familjeföretag

Aqua 2000

Kalklösare

Förhindrar kalkproblemen

Kalkavlagringar i rör och på värmeelement i tvätt- och diskmaskiner, varmvattenberedare och värmepannor gör att apparaterna åldras i förtid, att effekten minskar och att energiförbrukningen ökar. Du får bl.a. sämre tryck i ledningarna och måste oftare byta packningar i kranarna.

Kalk finns i alla vatten

Kalkhaltigt vatten förekommer på de flesta håll i vårt land. Fläckar på glasen i diskmaskinen, på kaklet i badrummet och på alla kranar är de synliga bevisen. Vad vi ofta inte ser är de kalkavlagringar som bildas i rör och på värmeelement och som ger problem av allvarligare art. Samtidigt är kalken viktig för vår hälsa, så vi vill ha en lösning där kalken finns kvar i vattnet, men förlorar förmågan att bilda skadliga avlagringar.

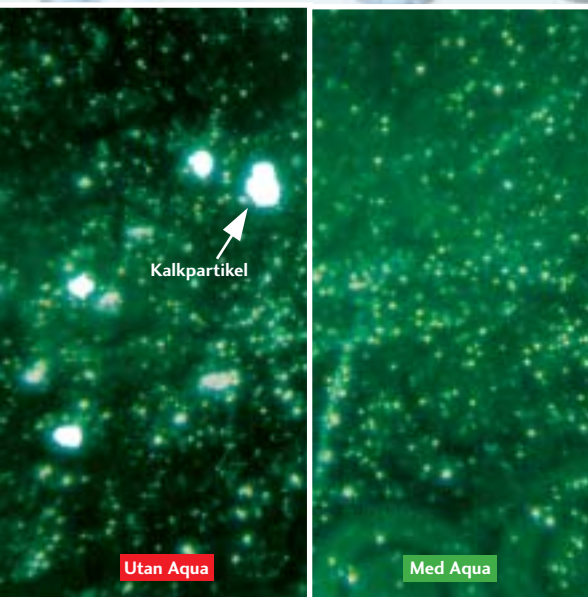
Aqua Kalklösare förhindrar att kalken fastnar

Med kalklösaren finns kalken fortfarande kvar i vattnet, men finfördelas och följer med ut i avloppet istället för att bilda avlagringar. Metoden är både effektiv och miljöriktig - inga kemiska tillsatser behövs och vattnets smak och kvalitet påverkas inte. Dessutom går det åt ca 25 % mindre disk- och tvättmedel genom att vattnets ytspänning minskar.

Även gammal kalk löses upp med Aqua Kalklösare

Hur lång tid det tar att bli av med gamla kalkbeläggningar beror på vattnets hårdhet och hur svåra angreppen är. Ofta tar det 6-12 månader, men beläggningar kan finnas kvar i upp till fem år om vattnet är hårdare än 15° dh, som i exempelvis Uppland och Skåne. I en hårt angripen installation kan kalklösaren i början förorsaka missfärgat vatten. Kalkflagor kan också lossna och täppa till silar och munstycken. Detta bevisar att kalklösaren gör sitt jobb och är effektiv.

Användningsområde: villor • lägenheter • fritidshus • hotell •



em utan att påverka vattnets kvalitet

Nyhet!

Aqua kalklösare är som standard försedd med inbyggd funktionskontroll. Den första kontrollen utförs automatiskt vid start. Därefter sker funktionskontroll kontinuerligt under drift.

Om ett fel uppstår börjar lysdioderna blinka intensivt.



Funktion

Kalklösaren (1) monteras på den ingående vattenledningen (2) och alstrar där ett elektrostatiskt kraftfält mellan polerna (3). Kraftfältet pulserar mellan 7000 och 14000 Hz. När vattnet strömmar genom kraftfältet sätts järnpartiklar i rörelse och slår med hög hastighet sönder kalken (4), så att den förlorar sin förmåga att bilda avlagringar (5). Kraftfältet tillförs ständigt nödvändig spänning och har därför alltid 100-procentig effektivitet. Energiförbrukningen är försumbar.

Aqua kalklösare har inga rörliga delar och är helt underhållsfri. Testad av docent Allan Jerbo. Rekvirera gärna våra testprotokoll och referenser.



Rör och rördelar som fått utstå kalkhaltigt vatten en längre tid.

Tekniska data



Aqua 2000 - 50 liter/min.

Är idealisk för villor, restauranger, bensinstationer m.m. CE godkänd enligt EN 60950-1 samt skyddsklass IP 33.

Typ	Rördiam. mm	Flöde l/min	Effekt W	RSK-nr.	E-nr.
Aqua 2000	18-54	50	4	564 2000	88 185 97



Garanti

Garantin omfattar fyra år från inköpsdagen. Den gäller material- och fabrikationsfel.

Kan monteras på polyetenrör, rostfria rör, kopparrör och galvaniserade rör.



Återförsäljare