

Avsyrningsfilter

A-filter

Rostfritt

filtrena[®]



Hjälper mot

Lågt pH-värde

Aggressiv kolsyra

Kopparutfällning

Filtrenas A-filter är utvecklat för att på ett naturligt och kemikaliefritt sätt höja vattnets pH-värde och neutralisera den fria aggressiva kolsyran.

Funktion

Filtret installeras mellan råvattenpumpen och tryckkärlet. Vattnet passerar genom en filterbädd av halvbränd dolomitkalk, som hålls svävande och i rörelse av vattenflödet. Under processen höjs vattnets pH-värde samtidigt som den aggressiva kolsyran neutraliseras.

Installation

Vid nyinstallation eller påfyllning av kalk blir massan mycket aktiv, vilket kan ge ett onormalt högt pH-värde i vattnet. Därför är filtret utrustat med en blandningsventil som kan späda det filtrerade vattnet med en del ofiltrerat vatten för att uppnå ett normalt pH. Blandningsventilen brukar hållas öppen de första veckorna och därefter stängas helt.

Underhåll

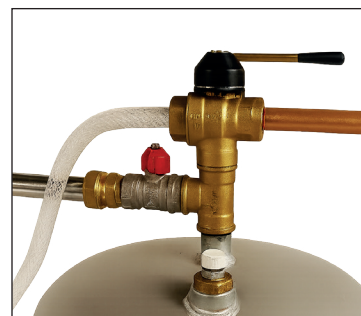
Filterbädden löses gradvis upp och behöver fyllas på med nytt material cirka 1–2 gånger per år.



Exempel på installation

Inkluderas i leverans:

- Rostfritt filterkärl
- Komplett filterbädd
- Naturlig rening
- Påfyllnadsplugg
- Förstärkta spännringar



Spolventil för blötläggning finns som tillbehör. Art.nr: 13050

Modell	Höjd mm	Bredd mm	Röransl.	Material	Aktivt flöde
A 40	1390	254	R20	Rostfritt	20-26 lit/min
A 50	1200	315	R20	Rostfritt	30-45 lit/min
A 75	1620	315	R20	Rostfritt	30-45 lit/min
A 125	1300	400	R25	Rostfritt	50-65 lit/min
A 175	1660	400	R25	Rostfritt	50-65 lit/min

Max arbetstryck 6 bar