

Aqua Systems automatiska avhärningsfilter i kabinettutförande finns i 4 olika storlekar, beroende på vilken kapacitet som önskas.

Användningsområden

Filtren är avsedda främst för små- och medelstora förbrukare med egen vattentäkt där man önskar reducera hårdheten i vattnet. Detta för att skydda hushållets VVS-utrustning mot kalkutfällningar, samt minska åtgången av tvättmedel. Filtret kan med fördel parallellkopplas vid behov av högre kapacitet.

Funktion

Med hjälp av jonbytesteknik reduceras kalcium och magnesium (hårdhet) helt eller delvis efter behov. När det hårda vattnet passerar jonbytaren, byter de hårdhetsbildande salterna plats med mer lösliga salter, och vattnet blir mjukt. Då jonbytaren är mättad med kalk, regenereras den med koksaltlösning, och den har åter full kapacitet. Samtliga vätskeberörda delar är tillverkade av korrosionshärdat material.

Utförande

Mini/Midi/Maxi Reducerar hårdhet.

Super Maxi Avskiljer även järn och mangan.

-V Volymstyrd regenerering.

Filtren finns även i specialutförande för reduktion av nitrat eller humus.



Filtren är utrustade med en heltäckande skyddshuv för automatiken, samt har ett påfyllnadslock för salt.



Automatiken har inbyggd förbigång samt hårdhetsregulator, vilket man kan ställa in önskad hårdhet på utgående vatten. Ventilen är tillverkad av noryl. Timern är elektronisk och matas med en medföljande skyddstransformator (24V).

Filtertyp	Kapacitet (lit/min)	Avh. kapacitet (m ³ /reg. vid 1 °dH)	Spolvatten (lit/min 2bar)	Ansl. (R utv.)	Eldata (VAC/W)	Saltförråd (kg)	Mått (lxbxh cm)	Tryck (Bar)
Mini-SXT	25 - 40	29 - 36	5	25	24/5	Ca 25	44x30x67	2 - 8
Midi-SXT	25 - 40	42 - 52	5	25	24/5	Ca 50	44x30x100	2 - 8
Maxi-SXT	30 - 45	58 - 72	6	25	24/5	Ca 50	44x30x100	2 - 8
Super M.-SXT	30 - 45	100 - 120	10	25	24/5	Ca 100	44x30x112	2 - 8

* För att underlätta för påfyllning av salt, rekommenderas en höjd av min. 500 mm över filtret. Vid anslutning till kommunalt nät, skall inkommande ledning förses med backventil samt vakuumentil. Filtren är avsedda för behandling av kallvatten och måste monteras i frostfritt utrymme. Förbehåll för tekniska ändringar utan föregående meddelande.

Huvudkontor/Headoffice
Aqua System Sweden AB
Box 124
SE-711 23 Lindesberg
Sweden

Avdelningskontor/Branchoffice
Aqua System Sweden AB
Box 12086
SE-102 23 Stockholm
Sweden

Avdelningskontor/Branchoffice
Aqua System Sweden AB
Box 1717
SE-701 17 Örebro
Sweden

Telefon/Telephone: +46 (0) 581-64 56 50 vxl.
Telefax/Facsimile: +46 (0) 581-149 76

Telefon/Telephone: +46 (0) 8-646 78 55 vxl.
Telefax/Facsimile: +46 (0) 8-646 68 54

Telefon/Telephone: +46 (0) 19-32 33 30 vxl.
Telefax/Facsimile: +46 (0) 19-32 33 40

VAT nr. SE556466765601

Org. nr. 556466-7656

Innehar F-skattsedel