

Aqua Systems helautomatiska filterserie i glasfiberarmerad polyester finns i 3 olika storlekar, beroende på vilken kapacitet som önskas.

Användningsområden

Filtren är avsedda främst för små- och medelstora förbrukare med egen vattentäkt. Filtren kan med fördel parallellkopplas vid behov av högre kapacitet.

Funktion

Samtliga vätskeberörda delar är tillverkade av korrosionshärdigt material. Filtren har en automatisk spolventil som backspolar filtermassan så den luckras upp, samt att upptagna ämnen spolas till avlopp. I utförande UFNLA/FFNLAU förbrukas den alkaliska filtermassan som neutraliserar aggressivt vatten, och skall återfyllas ibland. Filtermaterialen är miljövänliga och godkända av Livsmedelsverket.

Utförande

- FFNLA Avskiljer järn, mangan, färg och grumlighet.
- UFNLA Neutraliserar aggressiva och ledningsangripande vatten. Höjer hårdheten.
- FFNLAU Kombination av ovanstående filter.
- SFNLA Avskiljer fasta partiklar som t.ex. slam.
- AFNLA Reducerar lukt, smak, färg samt avklorerar.
- P Oxidationtillsats till (FFNLA/FFNLAU).



Filtren är utrustade med ett 2" påfyllnads lock samt dräneringsventil för enkel skötsel. Ventilen är tillverkad av noryl och saknar både membran, klaffar samt magnetventiler, vilket gör den mycket driftsäker. Automaten är även utrustad med avstängningsventiler samt förbigångsventil. En skyddstransformator 220/24V medföljer filtren. Vid bl.a. höga manganhalter krävs ibland kraftigare oxidant för att avskilja mangan. Filtertyp FFNLA/FFNLAU har därför möjligheten att utrustas med en s.k. oxidationtillsats (P).

Filtertyp	Höjd* (mm)	Diam. (mm)	Ansl. (R utv.)	Kapacitet (lit/min)	Spolvatten (lit/min 2 bar)	Eldata (VAC 50Hz)	Effekt (W)	Tryck (Bar)	Temp. (°C)
- 26	1390	260	25	10 - 20	20	24	4,5	2 - 8	1 - 40
- 33	1580	335	25	15 - 30	30	24	4,5	2 - 8	1 - 40
- 41	1875	410	25	20 - 40	40	24	4,5	2 - 8	1 - 40
- P	420	260	-	-	-	-	-	-	-

* För att underlätta för påfyllning av filtermaterial rekommenderas en höjd av min. 500 mm över filtret. 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

Aqua Systems helautomatiska filterserie i syrafast rostfritt stål (EN 1.4404) finns i 4 olika storlekar, beroende på vilken kapacitet som önskas.

Användningsområden

Filtren är avsedda främst för små- och medelstora förbrukare med egen vattentäkt. Filtren kan med fördel parallellkopplas vid behov av högre kapacitet.

Funktion

Samtliga vätskeberörda delar är tillverkade av korrosionshärdigt material. Filtren har en automatisk spolventil som backspolar filtermassan så den luckras upp, samt att upptagna ämnen spolas till avlopp. I utförande UFAR/FFAUR förbrukas den alkaliska filtermassan som neutraliserar aggressivt vatten, och skall återfyllas ibland. Filtermaterialen är miljövänliga och godkända av Livsmedelsverket.

Utförande

- FFAR Avskiljer järn, mangan, färg och grumlighet.
 UFAR Neutraliserar aggressiva och ledningsangripande vatten. Höjer hårdheten.
 FFAUR Kombination av ovanstående filter.
 SFAR Avskiljer fasta partiklar som t.ex. slam.
 AFAR Reducerar lukt, smak, färg samt avklorerar.
 -P Oxidationtillsats till (FFAR/FFAUR).
 -SXT Elektronisk timer



Filtren är utrustade med ett stort 4" påfyllnads lock samt dräneringsventil för enkel skötsel. Ventilen är tillverkad av mässing och saknar både membran, klaffar samt magnetventiler, vilket gör den mycket driftsäker. En skyddstransformator 220/24V medföljer filtret. Vid bl.a. höga manganhalter krävs ibland kraftigare oxidant för att avskilja mangan. Filtertyp FFAR/ FFAUR har därför möjligheten att utrustas med en s.k. oxidationtillsats (P). SXT innebär att filtret har elektronisk timer, med bl.a. minnesfunktion vid ett eventuellt strömbortfall.

Filtertyp	Höjd* (mm)	Diam. (mm)	Ansl. (R utv.)	Kapacitet (lit/min)	Spolvatten (lit/min 2 bar)	Eldata (VAC 50Hz)	Effekt (W)	Tryck (Bar)	Temp. (°C)
- 40	1250	250	25	10 - 15	20	24	4,5	2 - 6	1 - 40
- 55	1440	250	25	10 - 20	20	24	4,5	2 - 6	1 - 40
- 80	1480	320	25	15 - 30	30	24	4,5	2 - 6	1 - 40
- 175	1860	400	25	20 - 40	40	24	4,5	2 - 6	1 - 40
- P	420	260	-	-	-	-	-	-	-

* Med öppen automatikkåpa tillkommer 70 mm. För att underlätta för påfyllning av filtermaterial rekommenderas en höjd av min. 500 mm över filtret. 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