

Aqua Systems manuella avsyrningsfilter i syrafast rostfritt stål (AISI 316L) finns i 4 olika storlekar, beroende på vilken kapacitet som önskas.

Användningsområden

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

Funktion

Filtret reducerar aggressiv kolsyra i vattnet, samtidigt som vattnets alkalinitet och pH-värde höjs. Den alkaliska filtermassan förbrukas proportionellt mot neutraliserad kolsyra, vilket medför att filtermaterialet skall ibland återfyllas. Filtret arbetar enligt uppströmsprincipen, vilket minskar risken för kanalbildning och sammanbakning av filtermaterialet. Detta minskar behovet av manuell backspolning. Samtliga vätskeberörda delar är tillverkade av korrosionshärdigt material. Filtermaterialen är miljövänliga och godkända av Livsmedelsverket.

Utförande

- UFR Reducerar aggressiv kolsyra samt höjer alkalinitet, hårdhet samt pH-värde.
- CPI Avskiljer medföljande fasta partiklar.



Filtren är utrustade med ett stort 4" påfyllnadslock samt dräneringsventil för enkel skötsel. Ventilen är tillverkad av mässing, och är utrustad med både pH-shunt samt förbigångsventil. Eftersom filtret är ett uppströmsfilter, bör ett efterföljande partikelfilter (CPI) monteras. Detta finns som extra tillbehör.

Filtertyp	Höjd* (mm)	Diam. (mm)	Ansl. (R inv.)	Kapacitet (lit/min)	Spolvatten (lit/min 2 bar)	Eldata (VAC 50Hz)	Effekt (W)	Tryck (Bar)	Temp. (°C)
- 40	1290	250	25	10 - 15	20	-	-	2 - 6	1 - 40
- 55	1380	250	25	10 - 20	20	-	-	2 - 6	1 - 40
- 80	1420	320	25	15 - 30	30	-	-	2 - 6	1 - 40
- 175	1745	400	25	20 - 40	40	-	-	2 - 6	1 - 40
CPI-10	310	B 130	25	- 20	-	-	-	0 - 7	1 - 40
CPI-20	580	B 130	25	- 40	-	-	-	0 - 7	1 - 40

* 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 manuella avsyrningsfilter i glasfiberarmerad polyester finns i 4 olika storlekar, beroende på vilken kapacitet som önskas.

Användningsområden

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

Funktion

Filtret reducerar aggressiv kolsyra i vattnet, samtidigt som vattnets alkalinitet och pH-värde höjs. Den alkaliska filtermassan förbrukas proportionellt mot neutraliserad kolsyra, vilket medför att filtermaterialet skall ibland återfyllas. Filtret arbetar enligt uppströmsprincipen, vilket minskar risken för kanalbildning och sammanbakning av filtermaterialet. Detta minskar behovet av manuell backspolning. Samtliga vätskeberörda delar är tillverkade av korrosionshärdigt material. Filtermaterialen är miljövänliga och godkända av Livsmedelsverket.

Utförande

- UCL Reducerar aggressiv kolsyra samt höjer alkalinitet, hårdhet samt pH-värde.
- CPI Avskiljer medföljande fasta partiklar.



Filtren är utrustade med ett 2" påfyllnads lock samt dräneringsventil för enkel skötsel. Ventilen är tillverkad av noryl. Eftersom filtret är ett uppströmsfilter, bör ett efterföljande partikelfilter (CPI) monteras. Detta finns som extra tillbehör.

Filtertyp	Höjd* (mm)	Diam. (mm)	Ansl. (R inv.)	Kapacitet (lit/min)	Spolvatten (lit/min 2 bar)	Eldata (VAC 50Hz)	Effekt (W)	Tryck (Bar)	Temp. (°C)
- 21	945	210	20	05 - 15	15	-	-	2 - 8	1 - 40
- 26	1215	260	20	10 - 20	20	-	-	2 - 8	1 - 40
- 33	1405	335	20	15 - 30	30	-	-	2 - 8	1 - 40
- 41	1700	410	20	20 - 40	40	-	-	2 - 8	1 - 40
CPI-10	310	B 130	25	- 20	-	-	-	0 - 7	1 - 40
CPI-20	580	B 130	25	- 40	-	-	-	0 - 7	1 - 40

* 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