

Midi-Maxi Humus-filter

Filtrenas H-serie Midi-Maxi Humus. Reducerar organiska ämnen (Humus).

Midi - Maxi Humus-Serien



- Sitter efter trycktank.
- Inget krav på råvattnets pumpkapacitet.
- Automatisk backspolning
- Kan ta ut vatten under regenerering
- Kompakta enheter
- Tar liten plats
- Finns i tidsstyrda utföranden
- Finns i volymstyrda utföranden
- Bypass ingår i filtret
- Överfyllnadsskyd finns
- Flottör för extra säkerhet



Automatik Midi-Maxi
Tidsstyrd



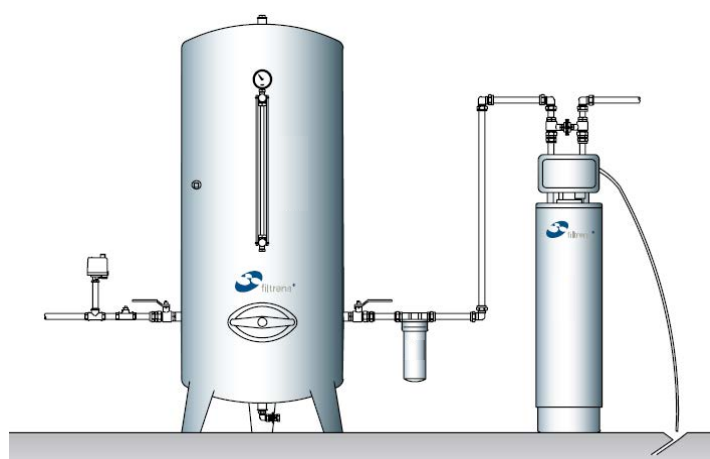
Automatik Midi-Maxi
Vattenmätarstyrd



Filtrets funktion

Humusfilter reducerar organiska ämnen (humus). Denna typ av förorening i vattnet kan ibland vara väldigt svår att ta bort då man helt enkelt inte vet hur mycket ytvatten som kommer in från gång till annan. För att göra detta använder man sig av jonbytarprincipen. Dessa filter fungerar på så sätt att när vattnet som innehåller mycket organiskt material, kommer i kontakt med jonbytarmassan så sker ett byte av Cl- joner. Det organiska materialet i vattnet som är negativt laddad byter plats med Cl- jonerna. När massan är mättad med organiskt material, så måste man frigöra dessa och spola bort dem. Denna frigörelse sker när man dränker massan i en koncentrerad koksaltlösning NaCl. Då släpper det organisk materialet och ersätts med Cl- joner igen. Denna procedur upprepas igen när man förbrukat sin kapacitet.

Dessa filter kräver ett avlopp.
Kloridhalten i vattnet höjs med detta filter.



Installationskiss

H-Serien: Midi Maxi Humus

Typ	Höjd mm	Bredd mm	Djup mm	Röranslutning	Flöde filtrering l/min	Salt- förbrukning Kg/reg
Midi- Humus	1 000	340	560	R25	25-30 l/min	1,8
Maxi- Humus	1 150	340	560	R25	30-40 l/min	3,6

Max arbetstryck 6 bar
Rätt till konstruktionsförändringar förbehålles.
Allt material skyddas av upphovsrättslagen.



filtrena®
Vattenfilter • Vattenanalyser • Magnetitfilter

Hammargatan 9, 352 46 Växjö
Tel 0470-75 99 00
info@filtrena.se
www.filtrena.se