

**resideo**

Produktinformation

HS10S kombinerade vattenförsörjningsenheter integrerar en backventil med testuttag, finfilter med omvänd sköljning, tryckreduceringsventil och avstängningsventil i en enhet.

Dimensionsområde (DN, liter)	15 - 50
Tryckklass (PN)	16 - 25
Temperatur (°C)	0 - 70
Material	Mässing

Användningsområde

HS10S kombinerade vattenförsörjningsenheter integrerar en backventil med testuttag, finfilter med omvänd sköljning, tryckreduceringsventil och avstängningsventil i en enhet. Produkten säkerställer kontinuerlig tillförsel av filtrerat vatten. Finfiltret förhindrar att främmande föremål, t.ex. rostpartiklar, hamptrådar och sandkorn, tränger in och minskar därmed risken för korrosion. Backventilen skyddar vattenledningsnätet mot mottryck, backflöde och återströmning av hälsofarliga vätskor. Tryckreduceringsventilen förhindrar övertrycksskador och minskar vattenförbrukningen. De tekniska egenskaperna för varje enhet gäller även för kombinationsaggregatet.

Pos	Komponent	Material
1	Fjäderhuv med justerskruv och skala	Plaster
2	Anslutningar	Mässing
3	Ventilhus med anslutningar för in och utloppsmanometer	Mässing
4	Finfiler, skål	
5	Kulventil med dräneringsskål	Mässing



Mått och vikt

Dimensionsområde (DN, liter): 15 - 50

DN	L	h	H
40	370	417	590

Funktion och konstruktion

- SÄRSKILDA EGENSKAPER
- Double Spin Technology för anslutningsstorlekar 1/2" till 1 1/4"
 - Patron med extern rotor som möjliggör samtidig rengöring i nedre och övre filterområdena
 - Visuell funktionskontroll möjlig
 - Särskilt kompakt eftersom tryckreduceringsventil, finfilter, backventil och avstängningsventil är kombinerade i en enhet
 - Filtrerat vatten tillförs även under omvänd sköljning
 - Patenterat system för omvänd sköljning - snabb och grundlig rengöring av filtret med liten mängd vatten
 - Automatiskt ställdon för omvänd sköljning med bajonett anslutning kan eftermonteras
 - Stötbeständig filterskål i klart syntetmaterial möjliggör enkel kontroll av filterkontaminering
 - Balansering av inloppstrycket - ingen påverkan på utloppstrycket utloppstrycket av varierande inloppstryck
 - Filter och komplett filterskål är utbytbara
 - Ventilinsatsen är tillverkad av högkvalitativt syntetmaterial och kan bytas ut helt och hållet
 - ACS-certifierad
 - Alla material är KTW-godkända
 - Godkänd av TÜV LGA för låg ljudnivå, Grupp 1 utan

Tekniska data

- Material:** Mässing
Temperatur (°C): 0 - 70
Tryckklass (PN): 16 - 25
Anslutning: Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)

Installation och underhåll

- Flödesriktning:** Enkelriktad
Möjlig montageposition: Horisontell
Möjlig montageposition notering: Filterskål skall sitta nedåt.

RIKTLINJER FÖR INSTALLATION

Krav för installation

- Installera i horisontella rörledningar med filterskålen nedåt
- Denna position säkerställer optimal filtereffektivitet
- Installera avstängningsventil vid inloppet
- Dessa filter är armaturer som måste underhållas regelbundet
- Säkerställ god åtkomst
- Manometern kan enkelt avläsas
- Graden av förorening kan lätt ses med genomskinlig filterskål
- Förenklar underhåll och inspektion
- I enlighet med EN 806-2 rekommenderas det att installera filtret omedelbart efter vattenmätaren
- För att undvika översvämningar rekommenderas det att ordna en permanent, professionellt dimensionerad avloppsvatten anslutning

Translated with DeepL.com (free version)

Hör gärna av dig

Vi svarar på dina frågor via e-post och telefon. Inga frågor är för små, inga utmaningar är för stora. Du är alltid välkommen hos Armatec.

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM
ÄR CERTIFIERAT AV DNV
ISO 9001 • ISO 14001