

Installation av omvänd osmos aggregat RO80M1C



filtrena®

RO 80 medföljande komponenter.

Tappkran (Faucet).



Tappkran (genomföringshål i diskbänk 12mm).

Övre täckbricka (på diskbänken).

Gummitätning under övre täckbrickan.

Undre bricka (under diskbänken).

Tandbricka.

Mutter (drag åt måttligt).

Kompressionsring (förs över plastledningen).

Stödhylsa (förs i plastledningen).

Mutter (förs över plastledningen).

Avloppsanslutning av sadeltyp. Max storlek plastavloppsrör 40mm. Anslutningshål 10mm.



Välj lämplig plats och riktning för montering av sadeln (om det är svårt att komma åt, vrid avloppsröret efter monteringen så att slanganslutningen pekar uppåt). Fäst den självhäftande tätningen mot främre halvan, hål mot hål. Borra en 10mm hål genom avloppsröret. För in skruvarna genom bakre halvans hål, montera främre halvans slanganslutningshål rakt över 10mm hålet. Drag åt muttrarna. För in avloppsslangen i slanganslutningen och drag åt måttligt.

Slangpaket, inkommande råvatten och anslutning till lagertanken.



Slangpaket. Kapas med raka snitt till lämpliga längder, tänk på att aggregatet behöver kunna dras fram vid service.

Vinkelanslutningen monteras på lagertanken, använd gängtejp. Glöm ej kompressionsringen till slangen

Avstängningsventil råvatten in. R8 utvändig gänga.

Adapter till avstängningsventilen. R10 in och utvändig gänga. Använd om så erfordras.
(Bilden visar även 2st. slangkopplingar. Använd dessa till återmineraliseringspatronen, se nedan)

Återmineraliseringspatron. Anslut slangkopplingarna till patronen, använd gängtejp. Anslut en slang från utgången märkt Faucet till ingången av patronen observera flödesriktningen (pil). Anslut patronens utgång till tappkranen. Fäst patronen på RO80 med klämmorna.



Installationsanvisningar

Endast kallvatten får anslutas till apparaten.

Kontrollera vattentrycket i ledningen, trycket ska vara i inkommande ledning inom området 2 – 3 bar.

Vid högre tryck måste ovillkorligen en tryckreduceringsventil monteras före anslutning till apparaten.

Använd medföljande ¼" ledning mellan anslutningarna.

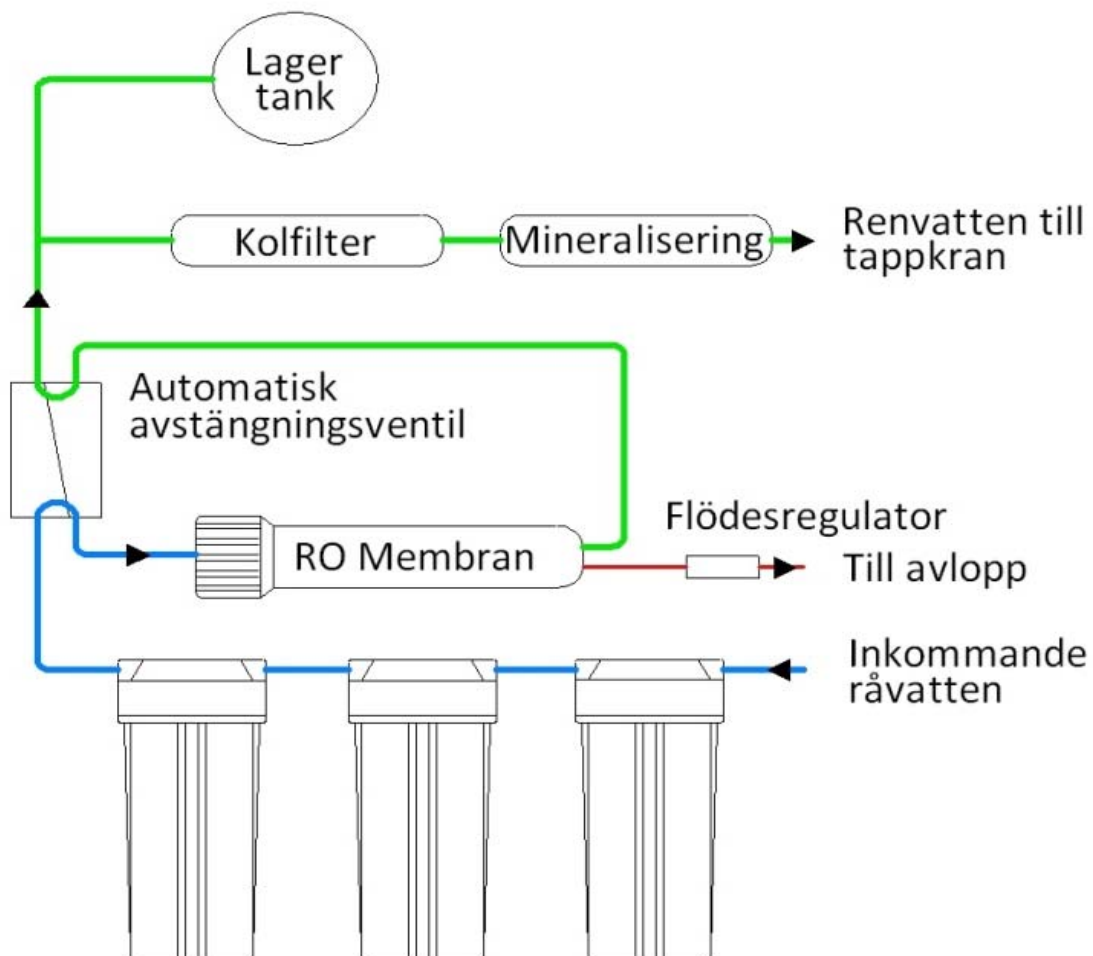
Använd endast teflontejp till gänganslutningar.

För in membranet med de två O-ringarna först.

OBS! Kontrollera att alla slängarna är intryckta, detta göres genom att trycka in och sen dra ut.

OBS! Kontrollera att alla slängarna är intryckta, detta göres genom att trycka in och sen dra ut.

Flödeschema



Tre stegs förfilterpaket

Förfilterpaketet innehåller tre filterpatroner; grov, mellan och fin. Filterpatronernas livslängd är beroende på inkommande råvattnets renhetsgrad och av ren vattenförbrukningen. Filterpatronerna är igensatta och måste bytas ut när rent vatten "tar slut" i tappkranen.

Uppstart

OBS! Före anslutning av membranfiltret ska förfilterpaketet sköljas rent från ev. koldamm. Öppna inkommande vattnet försiktigt och spola ut ca 10 liter vatten.

1. Anslut till membran kontrollera och åtgärda eventuella otätheter.
2. Kontrollera att ventilen på lagringstanken är stängd.
3. Kontrollera att tappkranen är öppen.
4. Inom några minuter (upp till 15) börjar vattnet droppa från tappkranen. Drick inte detta vatten.
5. Låt rinna minst en halvtimme.
6. Efter genomsköljningen, öppna ventilen på lagringsbehållaren och stäng tappkranen.
7. Lagringsbehållaren kommer att fyllas med behandlat vatten. Detta tar ungefär 2 till 3 timmar.
8. Öppna tappkranen och spola tills flödet avtar.
9. Stäng tappkranen och efter 2 till 3 timmar kan man tappa upp rent dricksvatten.

Spola ur filtret enligt ovan om vattenförbrukningen har varit låg. T ex ingen förbrukning på en vecka.

Kontrollera anläggningen för eventuella otätheter. Se till att de undre behållarna är ordentligt åtdragna.

GARANTIVILLKOR 2 års återköpsgaranti

Villkor för garanti:

Att livsmedelsverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning inte uppfylls av filtret för det filtret är avsett för.

Att komplett offererad anläggning är installerad.

Att den i offerten uppgivna pumpkapaciteten är uppfylld.

Att råvattenkvalitén inte har ändrats.

Att filtret skötts enligt givna instruktioner.

Absolut maxtryck är 3,5 bar.

Ev garantiarbeten skall godkännas skriftligen.

Installation, demontering och frakter kostnads ersätts inte av Filtrena AB.

filtrena[®]

Hammargatan 9, 352 46 VÄXJÖ, tfn: 0470-75 99 00, Fax: 0470 – 75 99 01

www.filtrena.se