

MNV SVERIGE AB



Omvänd osmos

RO 200 serien



RO 200-C:

Serien är speciellt utvecklat för att demineralisera vatten för maskiner och processer t.ex. diskmaskin och luftbefeuktning. Diskresultatet blir perfekt, ingen manuell torkning eller efterpolering krävs. Inget damm bildas vid befuktning.

Tekniken:

Anläggningen fungerar helt utan kemiska tillsatser. Omvänd osmosmembranen tillåter endast vattenmolekyler att passera. Det renade vattnet samlas i den inbyggda reservoartanken, från vilken en pump från Grundfos ger diskmaskinen ett jämnt vattentryck. Därmed är även eventuella problem med låga vattentryck lösta.

EverClean™ Rinse, membranskyddssystemet ger anläggningen en lång livslängd och garanterar en hög vattenkvalité.

Hygien och kvalitet:

Rent demineraliserat vatten i slutskölningsfasen eliminerar handpolering med torkhandduk. Därmed minskas också risken för att bakterier och virus kommer i kontakt med den rena disken via handduk. Glas, bestick och övrigt diskgoods, behöver endast rinna av i några minuter. Detta ger ett oöverträffat gott diskresultat "skinande rent varje gång".

Installation

Till anläggningen ansluts råvatten via 3/4" armerade, flexibla tryckslangar (ingår ej) samt avlopp och el-anslutning.



Användningsområden:

Avsaltning av brunnsvatten
Diskmaskiner - ger ett fantastiskt diskresultat!
Laboratorium
Kaffe/Te maskiner
Tryckerier
Ismaskiner
Akvarier
Luftbefeuktning



253



254



257



257/450

Kapacitet vid 15°C	160 liter/h	210 liter/h	420 liter/h	420 liter/h
Storlek - anläggning	b76 d56 h25cm	b76 d56 h45cm	b76 d56 h45cm	d77 h1350cm
Verkningsgrad	80 %	80 %	80 %	80 %
Vattenkvalité	<40 µS/cm	<40 µS/cm	<40 µS/cm	<40 µS/cm
Elanslutning	230 Volt	230 Volt	230 Volt	230 Volt
Anslutning - vatten	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Anslutning - avlopp	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Saltavstötning	>98 %	>98 %	>98 %	>98 %
Arbetstemperatur	2-38°C	2-38°C	2-38°C	2-38°C
pH	3-11	3-11	3-11	3-11