

Når rent vann teller

Homespring



Hulfiber membranteknologi for kontinuerlig filtrering av bakterier og virus. Kan benyttes på alle typer vann. Direkte filtrering betyr at filteret monteres uten lagertank og kun ca. 3% av vannforbruket benyttes til tilbakespyling. Kun rent bakteriefritt vann passerer membranen og ledes til forbruk. Filteret er kan også benyttes på klorert vann.

MODELLUTVALG

MODEL	UF 207	UF 209	UF 211
Flow (Qmax)	26,5 l/min	34 l/min	42 l/min
Flow Service	14 l/min	17 l/min	17 l/min
Kap. L/time	Ca. 840 l/time	Ca. 1020 l/time	Ca. 1020 l/time
Maks Temperatur	40 C	40 C	40 C
Kontrollenhet	Std.	Std.	Avansert

Filteret kan driftes uten strøm. Strøm benyttes kun til automatisk aktivering av tilbakespyling, - og kan aktiveres manuelt. Tilbakespyling er uten omløp.



Merlin

Med ny membranteknologi er Merlin et revolusjonerende drikkevannssystem for alle med behov for behandling av forurenset vann. Nyutviklede, patenterte lav-energi omvendt osmose membraner renser opp til 1,9m³ vann pr. døgn uten bruk av pumpe eller tank., - kun på ledningstrykket.

4 Rensetrinn gir rent vann uten bruk av lagertank. Velegnet som forfilter i laboratorier eller applikasjoner med behov for demineralisert vann

Vanntrykk	2,1 bar	2,5 bar	3,5 bar	3,5 bar	4,3 bar
Temperatur	1 C	6,5 C	10 C	15 C	25 C
Kapasitet	1,2 l/min	1,8 l/min	1,32 l/min	2,4 l/min	4,5 l/min

E2 Omvendt Osmose



Omvendt Osmose for avsalting av ferskvann. Opp til 98% avvisning av bakterier, pyrogener, organisk materiale og ioner. Velegnet for bruk på problemvann, spesielt som forbehandling av vann for bruk i kritiske applikasjoner. For bruk med lagertank. 50% gjenvinning. Levers i std. og Delux utførelse med konduktivitetsmåler og flowmålere for permeat (rent vann) og konsentrat (oppkonsentrerte forurensninger)

Modell	Nominell Flow l/t v/25C Temp – 50% Gjenv.
0375	60
0620	100
0750	120
1125	180
1400	222
2100	333

Profinor as

Holmaveien 21 – Postboks 25 – 1306 Ptrm.
Tlf: 67176860 – Fax: 67176851