

# Omvendt Osmose

**Ta det med RO, 24 timer i døgnet—365 dager i året !**

I vannbehandling har Omvendt Osmose, eller RO blitt like nødvendig og vanlig som datamaskiner på sitt område.

Et membranlegg gir vann av beste kvalitet, hvor dette er påkrevet, - uten unødvendig bruk av kjemikalier.

I privathusholdning, næringsmiddel, farmasøytisk industri, kjemi, elektronikk, kjelvann, for å nevne noen, er kravet det samme. Kvalitet og problemfri drift.

En rekke leverandører tilbyr anlegg sammensatt av komponenter fra et ut all leverandører. Utseendet er det samme, men forskjellen kan likevel være stor. For oss er det viktig at du vet hva du får.

Ingen andre kan tilby et større utvalg standard RO anlegg av samme høye kvalitet, levere like raskt, til samme gunstige priser.

E-Serien fra Osmonics dekker kapasiteter fra 34 l/time til 160 m<sup>3</sup>/døgn. Produsert og garantert av samme ekspertise som har gjort Osmonics til markedsledende leverandør av membranlegg for de mest krevende applikasjoner.

Med fokus på dokumentasjon, kvalitet, driftskostnader, levetid og service vil du se at E-serien er blant de beste investeringer du kan gjøre om du vil ta det med RO !.

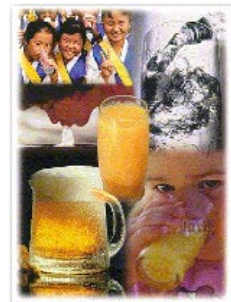
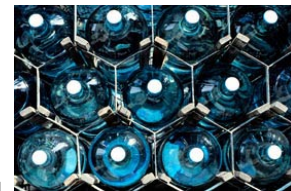
Vi kan vise til en rekke vellykkede installasjoner i Norske bedrifter som er ledende på sine felt.



Vi hjelper deg med dimensjonering og tilpassing av anlegget, forbehandling, installasjon, igangkjøring og opplæring. Vi leverer også kundespesifikke anlegg for Omvendt Osmose, ultrafiltrering og nanofiltrering

**Profinor as**  
Vannbehandling - filtrering - separering - desinfeksjon

Holmaveien 21 - PB 25 - 1306 Bærum  
Tlf: 67176860 - Fax: 67176851  
[www.profinor.no](http://www.profinor.no)



# Tekniske spesifikasjoner

Standard anlegg for kapasiteter fra 34 liter til til 23 m3 pr. time



ECN/DLX 33/50 % Gjenvinning	Temp 25 C Kapasitet l/time	Temp 10 C Kapasitet l/time	Motor	Membran Antall	Pumpe Hk
E2-0215	34	23	220V/50-1	S2514 TLC (1)	1/3 Procon 1507A
E2-0375	58	40	220V/50-1	S2514 TLC (1)	1/3 Procon 1532A
E2-0620	96	65	220V/50-1	S2521 TLC (2)	1/2 Procon 1533A
E2-1125	180	122	220V/50-1	S2521 TLC (3)	1/2 Procon 2504A
E2-1400	220	150	220V/50-1	S2540 TLC (2)	3/4 Procon 2507A
E2-2100	333	226	220V/50-1	S2540 TLC (2)	3/4 procon 2507A

DLX utførelse: Flowmåler permeat og konsentrat, SS pumpe, Trykkbryter for lavt innløpstrykk og konduktivitetmåler



ECN/DLX 50/75 % Gjenvinning	Temp 25 C Kapasitet l/time	Temp 10 C Kapasitet l/time	Motor	Membran Antall	Pumpe Hk
E4-1500-5	237	161	220V/50-1	415HR(PA)(1)	1Hp Teel
E4-3000-5	475	323	220V50-1	S4040TLC(2)	1Hp Teel
E4-5400-5	854	580	220/380v/50-3	415HR(PA)(3)	3Hp SS1823 XB
E4-7200-5	800	544	220/380v/50-3	415HR(PA)(4)	3Hp SS1823 XB
E4-9000-5	1420	965	220/380v/50-3	415HR(PA)(4)	5Hp SS1823 XB
E4-10800-5	1704	1158	220/380v/50-3	415HR(PA)(4)	5Hp SS1823 XB

DLX utførelse: Flowmåler permeat og konsentrat, SS fittings og pumpe, Trykkbryter for lavt innløpstrykk og konduktivitetmåler



ECN/DLX 50/75 % Gjenvinning	Temp 25 C (10 C) Kapasitet M3/time	Mål i cm Høyde Lengde Bredde	Motor	Membran Antall	Pumpe Hk
E4H-CE-3	3 (2)	154*195*86	380V/50-3	4040F(9)	SS2823G
E4H-CE-5	5 (3,4)	154*195*86	380V/50-3	4040F(15)	SS5512D
E4H-CE-7	7 (4,7)	154*195*86	380V/50-3	4040F(24)	SS8521D

DLX utførelse: Flowmåler permeat og konsentrat, SS fittings og pumpe, Trykkbryter for lavt innløpstrykk og konduktivitetmåler. Anlegget er CE merket. Siemens S7-200 med TP-070 operatørpanel



ECN/DLX 66/75 % Gjenvinning	Temp 25 C/ (10 C) Kapasitet M3/time	Mål i cm Høyde Lengde Bredde	Motor	Membrantype Antall	Pumpe Tonkaflø
E8-CE-9	9 (6)	196*353*117	380/460V/50-3	AK8040F (8)	SS8512D
E8-CE-14	14 (9,5)	196*353*117	380/460V/50-3	AK8040 (12)	SS12509KC
E8-CE-23	23 (15,6)	196*455*117	380/460V/50-3	AK8040F (20)	SS24006KC

DLX utførelse: Flowmåler permeat og konsentrat, SS fittings og pumpe, Trykkbryter for lavt innløpstrykk og konduktivitetmåler. Anlegget er CE merket. Siemens S7-200 med TP-070 operatørpanel

Når rent vann teller,  
- ta det med RO !

Kontakt oss ved andre kapasiteter, temperaturer eller spesielle applikasjoner. Vi leverer også kundespesifikke anlegg

**Profinor as**  
Vannbehandling - filtrering - separering - desinfeksjon

Holmaveien 21 - PB 25 - 1306 Bærum  
Tlf: 67176860 - Fax: 67176851  
www.profinor.no