



AVSALTING - OMVENDT OSMOSE (E-SERIE L)

Skal du først investere i et avsaltingsanlegg for produksjon av avsaltet ferskvann, - så vær smart !. Velg anlegg fra markedslederen. Velg bort miljøfindtlige kjemikalie-anlegg. Våre standard anlegg med godt dokumentert design, komponenter og teknisk løsning gir problemfri drift og lang levetid

I over 20 år har vi levert anlegg for totalavsalting til industrielt og medisinsk bruk til en rekke ledende bedrifter i norge. Konf. oss for referanser.



Standard, brukervennlige avsaltingsanlegg fra 3 til 23 m³/time. 66-75% Gjenvinning, 95-98% avvisning. Design temp. 25 C. Driftstemp: 2-30 C, Min Innløpstrykk: 2 bar. Komplet dokumentasjon med tegningssett, rør, instrumenter, el, gen. dim. Leveres i Basic og premium utførelse. Konf. oss for detaljer og tilleggsmoduler.

DOKUMENTERT KVALITET

VÆR SMART ! VELG MILJØBEVISST ØKONOMI

Model	E4H-CE-3	E4H-CE-5	E4H-CE-7	E8-CE-9	E8-CE-14	E8-CE-23
Permeatrate **	3 m ³ /time	5 m ³ /time	7 m ³ /time	9 m ³ /time	14 m ³ /time	23 m ³ /time
Gjenvinning	50-75%	50-75%	50-75%	66-75%	66-75%	66-75%
Konsentratrate	3-1 m ³ /t	5-2 m ³ /t	7-3 m ³ /t	5-3 m ³ /t	7-5 m ³ /t	12-8 m ³ /t
Feedrate						
Motor HK	3,7 kW	7,4 kW	11,2 kW	11,2 kW	15 kW	18,6 kW
RO Pumpe	SS2823G	SS5512D	SS8512D	SS8512D	SS12509KC	SS24006KC
# Membraner	9	15	24	8	12	20
Membrantype	AK4040FM	AK4040FM	AK4040FM	AK8040F	AK8040F	AK8040F
Banking	2-1	3-2	5-3	1-1-1	2-1-1	3-2
#/Filter	2/LD05-20	2/LD05-20	2/LD05-20	7/Z's01-20XK	7/Z's01-20XK	7/Z's01-20XK
Ansl.Inn	DN40	DN40	DN40	DN50	DN50	DN80
Ansl.Permeat	DN25	DN25	DN25	DN50	DN50	DN50
Ansl.Kons.	DN25	DN25	DN25	DN40	DN40	DN40
Kap.Avløp	285m ³ /Døgn	571m ³	857m ³	770 l/min	1232 m ³ /m	1538 m ³ /min
VAC	220/380VAC/50	220/380VAC/50	220/380VAC/50	380/400VAC/50	380/400VAC/50	380/400VAC/50
Kontroll	220VAC/1/50	220VAC/1/50	220VAC/1/50	220VAC/1/50	220VAC/1/50	220VAC/1/50
Mål H/B/L cm	170/333/92	170/333/92	170/333/92	199/407/117	199/407/117	199/407/117
Ca. vekt kg skid	500	700	900	1200	1400	1600

** Ved 25 C – Konf. Temp.korr.tabell ved lav eller høy vanntemp. STD: SS Membranhus,, Motor/Kontr. IEC66, Tonkaflo pumpe, 3-Fas, TFEC, 400VAC, 50Hz.

Options: CIP anlegg, CW – Konfigurasjon for kaldt vann, HR – Høy avvisning, FRP – Membranhus av glassfiber.



Rent vann blir stadig mer kostbart ! . Belastningen på naturen øker sammen med forurensningsgraden. Rent ferskvann er en ressursj og nødvendig for alt liv på jorden . Vann er ikke "vannskelig", - så vi stiller oss til din disposisjon.

PROFINOR as – Ringeriksveien 243 . – 1340 SKUI

Postboks 115 – 1314 VØYENENGA – Tlf: +47 67176860