



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 løsnina

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.



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 220VAC/1/50 | 220/380VAC/50 220VAC/1/50 | 220/380VAC/50 220VAC/1/50 | 380/400VAC/50 220VAC/1/50 | 380/400VAC/50 220VAC/1/50 | 380/400VAC/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 – Årenga 10 . – 1340 SKUI

Postboks 115 – 1314 VØYENENGA – Tlf: +47 67176860