

## DRIKKEVANN FRA HAVET (SWRO)

Skal du først investere i et avsaltingsanlegg for produksjon av ferskvann fra sjøvann, - så vær smart !. Velg anlegg fra markedslederen. Standard anlegg med godt dokumentert design, komponenter og teknisk løsning som gir problemfri drift.

I over 20 år har vi levert anlegg for avsalting av ferskvann til industrielt og medisinsk bruk. For brakkvann og sjøvann til drikkevann og næringsmidler.



Saltvannsanlegg, 35.000- 45.000 ppm NaCl. 45-35% Gjenvinning, 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 ! = MILJØBEVISST ØKONOMI**

Model	SWRO-8	SWRO-16	SWRO-24	sPRO-42	sPRO-63	sPRO-84
Permeatrate m3/døgn **	100m3	200m3	300m3	550m3	825m3	1100m3
Konsentratrate	185m3	371m3	557m3	672m3	1008m3	1344m3
Feedrate	285m3	571m3	857m3	1222m3	1833m3	2444m3
Motor HK	29,9kW	55,9kW	93,2kW	75kW+5,6kW	110kW+7,5kW	150kW+15kW
Design flow M3/time(25 C)	12m3/time	24m3/time	36 m3/time	Konf oss	Konf oss	Konf oss
# Membraner	8	16	24	42	63	84
Banking	2 parallell*4	4 parallell*4	6 parallell*4	6 Parallell*7	9 Parallell*7	12 Parallell*7
#/Filter	6/Z's05-40XK	10/Z's05-40XK	22/Z's05-40XK	22/Z's05-40XK	54/Z's05-40XK	54/Z's05-40XK
Ansl.Inn	2" Flens	3" Flens	3" Flens	4" Flens	4" Flens	6" Flens
Ansl.Permeat	1" Flens	1,5" Flens	2" Flens	3" Flens	3" Flens	3" Flens
Ansl.Kons.	1,5" Flens	2" Flens	3" Flens	3" Flens	3" Flens	4" Flens
Kap.Avløp	285m3/Døgn	571m3	857m3	770 l/min	1232 m3/m	1538 m3/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	224/132/506	224/132/506	224/132/506	221/196/823	221/196/823	221/196/823
Ca. vekt kg skid	1542	1814	2041	3725*	4560*	5560*
				*+Forfilter skid		

\*\* Ved 25 C – Konf. Temp.korr.tabell ved lav eller høy vanntemp.



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**