



Komplett

Anläggningen är moterad och testad på verkstad före leverans. Den kan kompletteras med filter som förbehandling om vattnet innehåller järn, mangan eller hårdhetsbildare. Den kan även förses med kemikaliedosering för att förhindra kalkutfällning om råvattnet är hårt.

Driftsäker

Anläggningen styrs av en mikroprocessor som kontinuerligt visar förändringar av vattenkvalitet, drifttryck mm.

Användarvänlig

Alla driftdata är tydligt avläsbara på fronten.

Förbehandling

Normalt avhärdat vattnet till en osmosanläggning för att förhindra kalkutfällning på membranytorna. Det här systemet fungerar utan avhärdning som förbehandling. En dosering av en biologiskt nedbrytbar kemikalie till det inkommande vattnet förhindrar utfällning av kalk som kan blockera porerna i membranet.

Kompakt

Anläggningen är monterad i en hygienisk kapsling av rostfritt stål med dimensioner för installation i trånga utrymmen.



Tekniska data

Modeller ASD med kemikaliedosering

Modell	SB1/SB1 ASD	SB2/SB2 ASD
Renvattenkapacitet l/h vid 15°C	100	200
Vattenutbyte	70 - 80%	
Saltreduktion	> 98%	
Renvatten konduktivitet	< 30 µS/cm	
Effektbehov	0,75 kW / 230 V / 50 Hz	
Anslutningar	3/4"	
Avloppsanslutning	min. 25 mm	
Vikt	85 kg	
Dimensioner	35 x 50 x 73 cm (B x D x H)	



mikroprocessor för styrning och övervakning



pump för dosering



Renvattentankar

För lagring och distribution av det behandlade vattnet kan vi erbjuda flera alternativ. Trycktankar (hydroforer) av glasfiberarmerad plast i flera storlekar. Anläggningens tryckhöjningspump fungerar då även som distributionspump. Trycklösa tankar av polyetenplast i flera storlekar med nivå- och tryckgivare och pumpar för distribution av renvattnet.

2013-03-20/00