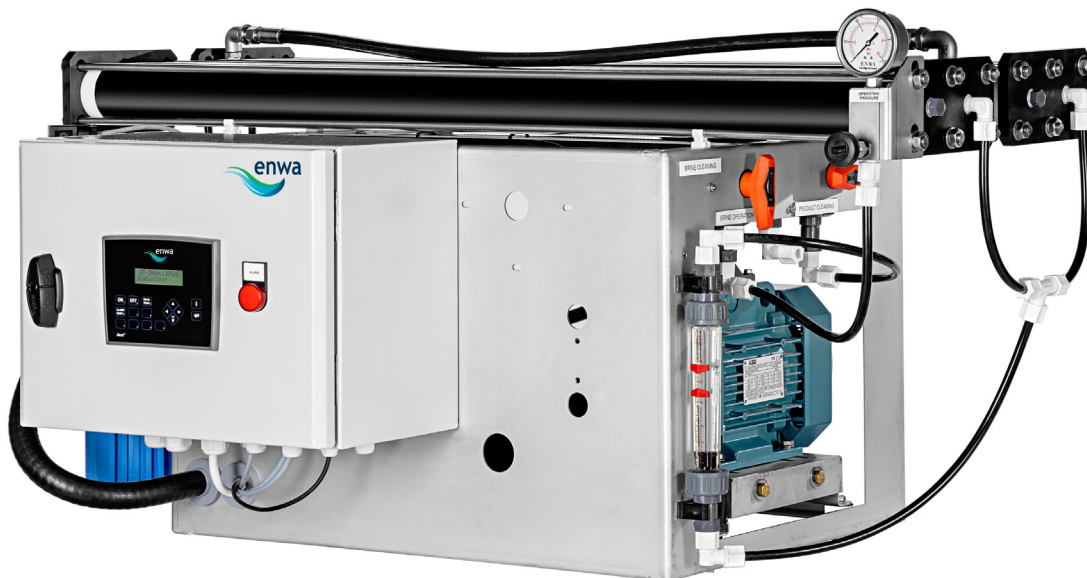


Avsaltningsanläggningar för bräckt vatten

Dricksvatten: MT-2000, 3400, 4800, 6200 och 7600 L/24tim



Ett exempel av Enwas BRH serie -6200 L/24tim

MT-2000-7600 BRH

Avsaltningsanläggningar producerar dricksvatten från bräckt vatten baserat på den omvända osmos membrantekniken.

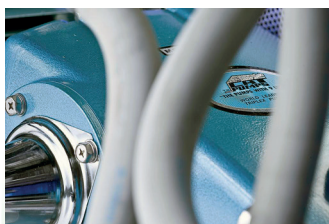
Kapaciteten är 2000, 3400, 4800, 6200 eller 7600 l/24tim från bräckt vatten.

Kvaliteten på dricksvattnet övervakas kontinuerligt av en konduktivitetssensor.

Designen är idealisk för enkel service och underhåll.

Anläggningarna är lämpade för:

- Hushåll
- Konferensanläggningar
- Industri
- Kustnära boende till exempel Östersjön



MT-2000-7600 BRH

Standard

- Högtryckskolvpump
- Rack i rostfritt stål
- Kontinuerlig kontroll av den utgående vattenkvaliteten via en konduktivitetssensor och en dumpningsventil
- Lågtrycksbrytare innan högtryckspumpen
- Råvatten partikelfilter (5 mikron)
- Högtrycks manometer
- Råvattenmanometer
- Säkerhetsventiler
- Flödesmätare för produktionsflöde
- All elektrisk utrustning minst IP54
- Nivåbrytare i vattentanken kan anslutas för start och stopp



Sandfilter SA-1035 Clack-WS1 RO
Komposit tank
Automatisk backspolning

Extra Utrustning

- Råvattenpump
- Automatiskt sandfilter
- Kemisk rengöringsutrustning med 45L tank och anslutningar
- Remineralisering filter
- UV-sterilisator
- Lagringstank
- Distributionspump
- Reservdelar och förbrukningsartiklar paket



Mineralfilter N-66 RO
Rostfritt stål AISI 316

	MT-2000	MT-3400	MT-4800	MT-6200	MT-7600
Kapacitet (m3/24tim)*	1.93	3.33	4.74	6.14	7.54
Installerad effekt (kW) (50 Hz)**	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Råvattenpump effekt (kW)	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55
Råvattenflöde (liter/min)	11	11	11	11	11
Antal membran	1	2	3	4	5
Bredd (mm)	1150	1150	1150	1150	1150
Djup (mm)	640	640	640	640	640
Höjd (mm)	580	580	580	580	580
Vikt torr (kg)	ca 50	ca 55	ca 60	ca 65	ca 70

*Kapaciteten är beräknad med en råvattentemperatur på 20°C vid TDS 10 000 ppm. Det behandlade och producerade vattenflödet kommer att minska med lägre temperatur.

**Anläggningen finns för 230-440V/50 Hz 3-fas.

2024 Enwa reserves the right to alter specifications without prior notice.