

Vattenbehandling Kit vattenmjukgörare & RO samt vattenmjukgörare för tunneldiskmaskin med atmosfärisk genomströmmare.

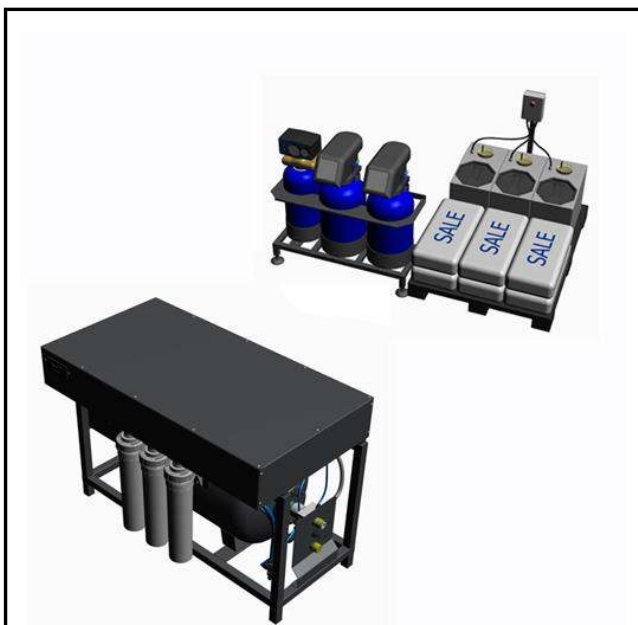
Produkt # _____

Modell # _____

Namn # _____

SIS # _____

AIA # _____



865494 (KITSWOSRT2)

Kit vattenmjukgörare & RO samt vattenmjukgörare för tunneldiskmaskin med atmosfärisk genomströmmare.

Kort specifikation

Pos.

Den externa omvända osmosen är lämplig för installationer som kräver slutspolning och fläckfri torkning av hög kvalitet, samt låga driftskostnader. Det har utformats specifikt för att användas med Electrolux Professional tunneldiskmaskin. Tack vare RO-teknologin avlägsnas alla föroreningar (salter, partiklar och vissa typer av bakterier), vilket eliminerar varje avlagringar på glas och bordsporslin. Detta garanterar ett glänsande slutresultat.

Huvudfunktioner

- Kitet för vattenmjukgöring kan användas med både varmt vatten (upp till 65 ° C) och kallt vatten (upp till 35 ° C) tack vare separata hartscylindrar för olika vattentemperaturer. Varmt vatten för att fylla tanken medan kallt vatten är för sköljning under normal drift.
- Efter vattenmjukgöraren kommer endast kallt inkommande vatten att passera RO-kitet. Den omvända osmosen kombinerar flerstegsfilter: ett aktivt kolfilter eliminerar partiklar, klor och eventuell lukt från vattnet; vid den slutliga filtreringsnivån används "omvänd osmos" - principen för att trycka högtrycksvatten genom ett semipermeabelt membran för att avlägsna mer än 95% av salter och föroreningar.
- Flödes hastighet på 120l/h vid 15°C.
- Utrustad med manuell by-pass som tillåter vid problem, att koppla bort osmosfiltreringssystemet, för kontinuerlig drift av diskmaskinen.
- Två cylindrar för kallt vatten ger växelvis vattenmjukning och hartsgenerering och tillhandahåller ett kontinuerligt vattenflöde för diskmaskinens kontinuerliga drift. Medan varmvattenbehållaren programmeras beror regenereringsintervallerna på den erforderliga kapaciteten och det inkommande vattnets hårdhet.
- Tre stora saltlösningsbehållare regenererar varje hartscylinder automatiskt.
- Varje saltlösningsbehållare har flytande sensor för att övervaka saltnivån och aktivera varningssignalen om salt saknas.
- RO-kit med 3 membran garanterar kontinuerlig vattentillförsel vid hög flödes hastighet för normal diskmaskin.
- Varje cylinder i vattenmjukgörande-kitet har en egen display för att ställa in automatisk regenerering eller självdiagnos.
- Föroreningar och bakterier som kvarhålls av membranet elimineras av ett självrengörande system. Automatisk spolning av membran sker baserat på periodisk inställning, men det är möjligt att starta spolningen manuellt
- Elektronisk kontrol med tydlig display som visar inte enbart det omvända osmosiska filtrets data, t.ex. återstående konduktivitetsvärde, filtrets självständighet, och driftstimmar. Men visar även alarms som; brist på vattentryck i nätet, filterstatus och vattenläckage.

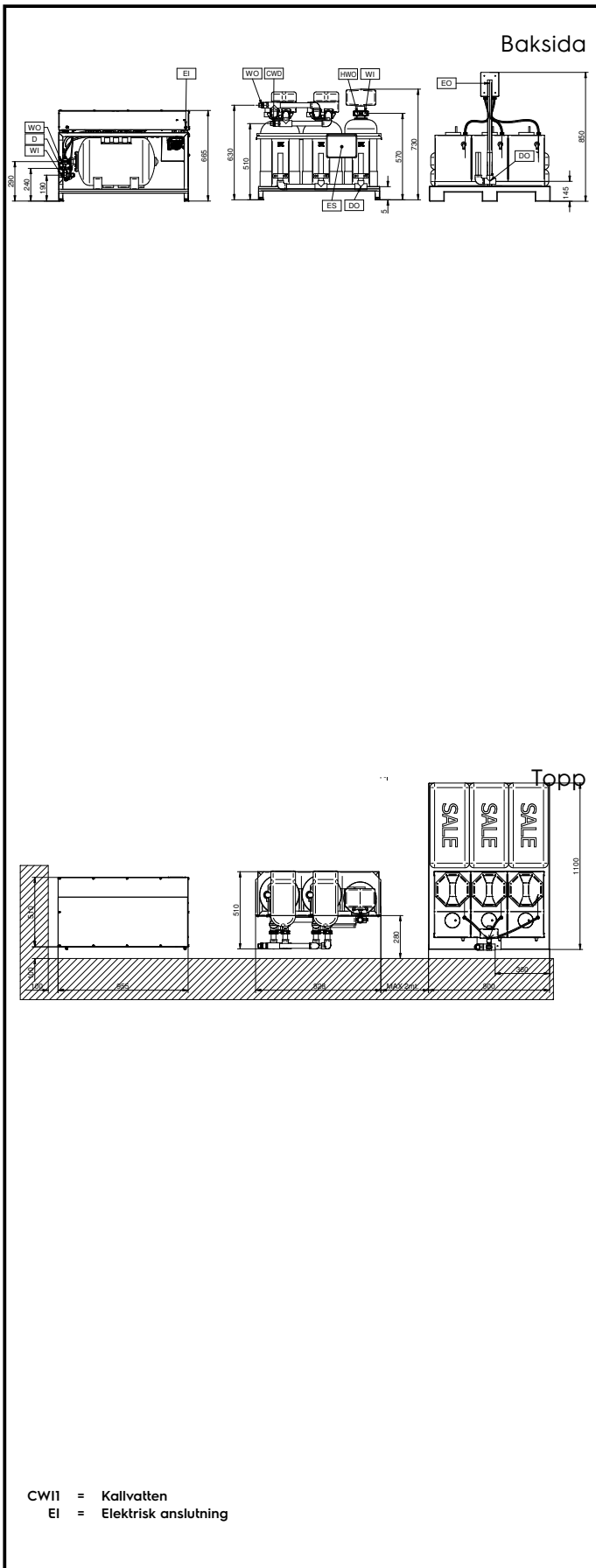
Konstruktion

- Hartscylindrar, saltbehållare och RO-kit är byggda i ett slidhus för enkel hantering och förvaring.
- Innehåller två hartscylindrar för kallt vatten med 13 liter vardera och 12 liter hartscylinder för varmt vatten.

Hållbarhet



- Vattenmjukgörare med jonbytning för att behandla kalciumkarbonat i vattnet. RO filtrerar sedan ytterligare ca 99% av mineralerna i vattnet innan det matas in i diskmaskinen.
- Både vattenmjukgörare och RO-kit kan installeras under diskmaskinens bänk.
- Tre 40-liters saltlösningsbehållare.



Elektricitet

Spänning:	
865494 (KITSWOSRT2)	230 V/1 ph/50 Hz
Total watt:	0.8 kW

Vatten

Tryck inkommande vatten:	2-6 bar
Hårdhet inkommande vatten (max):	50°fH / 28°dH
Inkommande vatten, konduktivitet (max):	10 µS/cm
Anslutning inkommande vattenledning:	G 3/4"
Andel återvunnet vatten (max):	35 / 65 %
Osmotisk vattenflödes hastighet vid 15° C	5 lit/min
Avhärdare rekommenderas vid hårt vatten °fH, °dH	> 50 / 28 °fH/°dH
Avhärdare rekommenderas vid hög konc av klor i inkommande vatten	> 0.5 mg/l

Viktig information

Ytermått, bredd	1755 mm
Ytermått, djup	510 mm
Ytermått, höjd	665 mm
Nettovikt:	120 kg
Transportmått (bxdxh):	1160x770x1000 mm