



EUROWATER

EN SAMARBETANDE GRUPP EUROPEISKA VATTENBEHANDLINGSSPECIALISTER

DEMINERALISERING/AVJONISERING/TOTALAVSALTNING

SILEX 61 OCH 62

- DEMINERALISERAT VATTEN AV HÖGSTA KVALITET
- INGEN KEMIKALIEANVÄNDNING
- ENKEL UPPBYGGNAD OCH BETJÄNING
- SPECIALFYLLNING TILL SLUTNA SYSTEM



MIXBED JONBYTARE

Serviceregenererad jonbytaranläggning används hos brukare med behov av avjoniserat vatten med högsta kvalitet och som ej önskar använda syra och lut. Anläggningen används också som polersteg efter annan jonbytare eller RO.

SLUTNA SYSTEM

Denna utrustning lämpar sig utmärkt för slutna cirkulationssystem. Mixbedmassa eller speciella jonbytarmassor kan användas beroende på vilken applikation den skall användas i.

BYTE JONBYTARMASSA

När kapaciteten på jonbytarmassan är förbrukad byts innehållet i kolonnerna. Mixbedmassa som använts på kommunalt vatten kan sändas tillbaka för regeneration.

UPPBYGGNAD

Anläggningen kan levereras både med en och två kolonner. Den kan även byggas i serie eller parallellt. Kolonnerna kan fås i rostfritt stål eller med PPA-beläggning. Stativet och anslutningarna är i rostfritt stål. Utrustningen är monterad på ett rostfritt stativ.

KAPACITET

Vid behandling med mixbedmassa på kommunalt vatten kan kapaciteten räknas fram genom att dividera grundkapaciteten med saltinnehållet uttryckt i ekvivalent hårdhet.

Räknat i valenter är grundkapaciteten 54 m³ pr. mval/lit.

VATTNETS KVALITET

Ca 60% av kapaciteten ligger under 0,1 µs/cm vid 10°C, när utrustningen används på kommunalt vatten.

SPECIFIKATIONER

Flöde	2 m ³ /h
Grundkapacitet vid 1 °dH	150 m ³
Max. arbetstryck	6 bar
Max. temperatur (rostfria anl.)	100 °C
Max. temperatur (ppa bel. anl.)	30 °C
Vikt ca.	250 kg

