

## ORWA IONINVAIHTIMET

### SEKAVAIHTOMASSA Sekavaihtomassa MB20

- Yksialustaiset, lasikuituiset sekavaihtimet suolanpoistoon
- Helppokäyttöiset vaihtopankokset ja panospesät
- Lisävarusteena johtokyky mittari ja raja-arvolamppu



#### TUOTEKUVAUS

Orwa MPMB yksialustaiset sekavaihtimet suolanpoistoon.

#### Käyttökohteet:

- laboratoriot
- lääke- ja kemianteollisuus
- elektroniikkateollisuus
- ilmankostuttimet
- kirjapainot
- käänteisosmoosin jälkikäsittelynä
- akkuteollisuus

#### Toiminta

Orwa MPMB-sekavaihtimen lasikuitusäiliö sisältää anioni- ja kationimassaa. Kun vesi johdetaan ioninvaihtimen läpi anionit ja kationit vaihtuvat H<sup>+</sup> ja OH<sup>-</sup> ja näistä yhdisteistä saadaan tulokseksi H<sub>2</sub>O:ta. Ioninvaihto ei tapahdu vain kerran vaan koko ajan jonka vesi kulkee suodatusmassan läpi. Veden johtokyvyksi saadaan < 0,2 µS/cm. Sekaioninvaihto soveltuu tarpeisiin, joissa tuotettava vesimäärä ei ole suuri. Suodatusmassat voidaan pakata patruunoihin, jotka vaihdetaan tarvittaessa.

## TEKNISET TIEDOT

Lisätiedot

Vaihtomassa MPMB suodattimiin