

Échangeurs d'ions Déminéralisateur d'eau à lit mélangé



Remplies de résine pure de lit mélangé,
ces cartouches atteignent une capacité
totale très élevée avec un débit d'eau
amélioré.

Échangeur d'ions SD Vario complete



Avantages

- V4A cartouche en acier inoxydable compact
- Pression maximale 10 bar
- L'anneau robuste pour porter et le pied en caoutchouc dur
- Faible encombrement
- Polyvalent

Remplies de résine pure de lit mélangé, ces cartouches atteignent une capacité totale très élevée avec un débit d'eau amélioré.

Les déminéralisateurs d'eau de la gamme SD offrent le maximum de la sécurité et du confort. Les cartouches en acier V4A résistant à une pression de 10 bar sont disponibles en différentes dimensions et munies de raccords rapides ou, comme alternative, de raccords à vis 3/4". Les cartouches compactes et résistantes sont remplies d'un lit de résines auto-régénérantes de qualité prête à l'emploi.

Renseignement : Utilisez toujours deux échangeur d'ions cartouches au lieu de qu'un. Pour éviter de fastidieuses et coûteuses de fonctionnement, si une cartouche est épuisée.

Les échangeurs d'ions émettent des particules surtout dans la phase de rinçage. Comme protection, nous conseillons de ne mettre l'appareil en marche qu'avec un filtre à particules.

Consignes de sécurité

- Le local d'installation doit être protégé du gel. La température ne doit pas descendre en dessous de +2°C.
- Un siphon de sol d'au moins ON 50 doit être prévu dans la salle d'opération. S'il n'y a pas de siphon de sol, un détecteur d'eau doit être utilisé.
- Pendant les pauses prolongées (nuit, week-end, jours fériés), l'alimentation en eau doit être coupée afin d'éviter les fuites.
- Les cartouches de déminéralisation de l'eau ne doivent être alimentées qu'en eau froide. Pour des températures supérieures à 32°C, il n'y a aucune garantie quant au matériau d'étanchéité utilisé.

Technische Daten

| | SD 2000 | SD 2800 | SD 4000 |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Capacité | 300 l/h | 950 l/h | 1000 l/h |
| Capacité 10°dH | 2'000 | 2'800 | 4'000 |
| Qualité de l'eau pure | 1 to 10.0 µS/cm | 1 to 10.0 µS/cm | 1 to 10.0 µS/cm |
| Alimentation | Eau potable | Eau potable | Eau potable |
| Valeur limite | < 20 µS/cm | < 20 µS/cm | < 20 µS/cm |
| Résistance | 10.0 bar | 10.0 bar | 10.0 bar |
| Volume de résine | 14 litres | 20 litres | 26-30 litres |
| Raccordement à l'eau | 3/4" avec attache rapide | 3/4" avec attache rapide | 3/4" avec attache rapide |
| Installation | autonome | autonome | autonome |
| Dimensionen Ø x H | Ø 240 x 490 mm | Ø 240 x 600 mm | Ø 240 x 700 mm |
| Poid | 18 kg | 24 kg | 27 kg |
| No de commande | IION-2000 | IION-2800 | IION-4000 |

| Accessoires | No de commande |
|--------------------------------------|----------------|
| Kit d'installation | IION-KIT1 |
| Conductivimètre 3D sur batterie | IION-LFM3 |
| Appareil de mesure pour conductivité | IION-LFM1 |



Domaines d'application

- Pratiques médicales
- Pharmacies
- Hôpitaux
- Industrie / Commerce
- Nettoyage
- Laboratoire

Labtec SERVICES AG

Nordstrasse 9 5612 Villmergen T 056 619 89 19 info@labtec-services.ch www.labtec-services.ch

Consultez notre site internet:
www.labtec-services.ch