- 1 Grünbeck Wasseraufbereitung
- 1.1 Delta-p
- 1.1.1 Enthärtungsanlage Delta-p1 1/4" I Podest mit Behälter 80 I



Enthärtungsanlage Delta-p1 1/4" I montiert auf Podest

Dreifachanlage für durchgehenden Weichwasserbetrieb mit durchflussmengenabhängiger Steuerung und Sparbesalzung zur Erzeugung von vollenthärtetem Wasser. Zur schnelleren und einfacheren Vorortinstallation komplett auf Podest vormontiert.

bestehend aus:

- 3 Austauscherbehälter, einschließlich Spezialverteilersystem
- 3 Füllungen mit Ionenaustauschermaterial und Spezialkies zur totraumfreien Wasserverteilung
- 3 höhenverstellbare Adapter mit
 Probeventilen und Turbinenwasserzähler
- 1 patentiertes Zentralsteuerventil aus entzinkungsbeständigem Messing, bestehend aus Transferventil inkl. Rückflussverhinderer, Regenerationsventil, verschleißarmen Keramikscheiben, vorgeschalteter Druckminderer und Wasserzähler
- 1 Schaltkasten "GENO-IONO-matic" zur Steuerung aller Funktionen der Anlage mit LCD-Informationsanzeige für aktuellen Betriebszustand, Uhrzeit, Restkapazität, momentanem Durchfluss, Stunden seit letzter Regeneration und Fehlermeldung, mit 3-Tasten-Bedienung, automatischer Regenerationsauslösung sowie Anlagenumschaltung über Wassermengenimpulsgeber oder Handauslösung, elektrischer potentialfreier Störmeldekontakt und serielle Schnittstelle RS 485 für ZLT-Ausgabe, komplett verdrahtet
- 1 Desinfektionseinrichtung nach dem Elektrolyseverfahren
- 1 Salzlösebehälter mit Deckel, Siebboden und Spezialsoleventil mit Sicherheits-

schwimmer sowie Solepuffertechnologie

- 1 Alu-Rahmengestell mit Gitterrost und Ausgleichsstellfüßen
- 1 Wasserprüfeinrichtung "Gesamthärte"
- 1 ausführliche, bebilderte Montageanleitung mit Betriebshandbuch
- 1 Anschluss-Set Delta-p

Für hygienebewussten Betrieb gemäß den Vorgaben der VDI 6023 sorgt die Frischwassergarantie: unmittelbar bevor der in Regeneration befindliche Austauscher in Betrieb geht, wird dieser gespült, damit ein frisch desinfizierter und regenerierter Austauscherbehälter zur Verfügung steht.

Lieferung der Anlage in vormontierten Baugruppen zur zeitsparenden Montage.

Technische Daten:

Anschluss Steuerventil: R 1 1/4" (AG)

Nenndurchfluss : 5,0 m³/h

Druckverlust bei

Nenndurchfluss : 0,8 bar

Gesamtkapazität : 3 x 79 m³x°dH

Nenndruck (PN) : 10 bar Wasserdruck min. : 2,0 bar (Ü) Wasserdruck max. : 10,0 bar (Ü) Wassertemperatur max. : 30 °C

Salzverbrauch/

Regeneration : 2,5 kg Regeneriersalzvorrat : 65 kg

Salzverbrauch

pro m³ und °dH : 0,03 kg Gesamtabwassermenge

pro Regeneration : 0,110 m³ Netzanschluss : 230/50-60 V/Hz

Schutzart : IP 54

Podest (LxBxH) : 770x770x200 mm

Fabrikat: Grünbeck

Artikelnr.: 185215

Menge: Stk Preis: € GP: €