- 1 Grünbeck Wasseraufbereitung
- 1.1 Delta-p
- 1.1.1 Enthärtungsanlage Delta-p 1 1/2" Podest mit Behälter 210 I



Enthärtungsanlage Delta-p 1 1/2" montiert auf Podest

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

DVGW-zertifiziert

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 elektronisch geregeltes Verschneideventil zur Beimischung von unbehandeltem Rohwasser, um eine beliebige Weichwasser-Resthärte herzustellen
- 1 Schaltkasten mit "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 Sicherheitsschwimmer sowie Solepuffertechnologie
- 1 Alu-Rahmengestell mit Gitterrost und Ausgleichsstellfüßen
- 1 Wasserprüfeinrichtung "Gesamthärte"
- 1 ausführliche, bebilderte Montageanleitung und Betriebshandbuch
- 1 Anschluss-Set Delta-p

Technische Daten:

Anschluss Steuerventil: R 1 1/2" (AG)

Nenndurchfluss bei Verschneidung auf 8°dH und einer Rohwasser-

härte von 20 °dH : 13,3 m³/h

Druckverlust bei

Nenndurchfluss : 0,5 bar

Gesamtkapazität : 3 x 165 m³x°dH
Nenndruck (PN) : 10,0 bar
Wasserdruck min. : 2,0 bar (Ü)
Wasserdruck max. : 10,0 bar (Ü)
Wassertemperatur max. : 30 °C

Salzverbrauch/

Regeneration : 5,2 kg Regeneriersalzvorrat : 180 kg

Salzverbrauch

pro m³ und °dH : 0,03 kg Gesamtabwassermenge

pro Regeneration : 0,235 m³

Podest (LxBxH) : 960x880x200 mm

Fabrikat: Grünbeck

Artikelnr.: 185125

Menge: Stk Preis: € GP: €