magnetic

Nachfüllstation 12 plus (NF 12 plus)

Refillstation 12 plus (NF 12 plus)

Technisches Datenblatt

Technical data sheet

magnetic ...einfach besser

Version_04.2022

DE

magnetic

Nachfüllstation 12 plus (NF 12 plus)

Nachfüllbare, stationäre Nachfüllstation

Beschreibung

Nachfüllbare, stationäre Nachfüllstation zur Herstellung von vollentsalztem/demineralisiertem Füllwasser im Durchlaufverfahren inkl. Mess- und Überwachungseinrichtung der elektrischen Leitfähigkeit (µs) und digitalem Wasserzähler am Ausgang. Doppelte Absperreinrichtung und Sicherheitssieb am Ausgang zur Anlage. Geeignet zur Nachfüllung von geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufe auf Ionentauschbasis mittels Qualitäts-Mischbettharz entsprechend der Richtlinien der VDI 2035. Harzbehälter aus hochwertigem Edelstahl. Klampdeckel mit Klammer für den raschen und einfachen Harz-Austausch vor Ort. Entleereinrichtung zum Frostschutz an der Behälterunterseite. Optional mit Systemtrenner BA.

Die Vorgaben der DIN EN 1717 sind beim Befüllen von Heizungsanlagen zu berücksichtigen!

Kapazität bei °dH	
1 °dH	24 000 Liter
10 °dH	2 400 Liter

Kapazität bei °fH	
1 °fH	42 700 Liter
10 °fH	4 270 Liter

Technische Daten

Füllmenge	12,5 Liter Premium Mischbettharz
Max. Volumenstrom	1000 Liter/h bei Vordruck 3-4 bar
Max. Fülltemperatur	60 °C
Max. Fülldruck	6 bar
Anschlussgewinde	2x DN 20 3/4“ AG
Gesamthöhe	1022 mm
Durchmesser	170 mm
Gewicht (betriebsbereit)	23 kg

magnetic GmbH & Co. KG | Am Richtbach 5 | D-74547 Untermünkheim
www.magnetic-online.de | info@magnetic-online.de