

magnetic

Nachfüllstation 12 plus (NF 12 plus)

Refillstation 12 plus (NF 12 plus)



Technisches Datenblatt Technical data sheet

magnetic ...einfach besser

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 Absperrereinrichtung und Sicherheitssieb am Ausgang zur Anlage, inkl. Wandmontagebügel. Geeignet zur Nachfüllung von geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen auf Ionenaustauschbasis mittels Qualitäts-Mischbettharz entsprechend der Richtlinien der VDI 2035. Harzbehälter aus faserverstärktem Kunststoffgewebe. Abschraubbarer Behälter für den einfachen Harzaustausch vor Ort. Optional mit Systemtrenner BA.

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

Kapazität bei °dH		Kapazität bei °fH	
1 °dH	24 000 Liter	1 °fH	42 700 Liter
10 °dH	2 400 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