

Vollentsalzungspatrone für Heiz- und Kühlkreisläufe Typ Magnetic-300

Beschreibung der Einwegpatrone zur Vollentsalzung

Einwegpatrone zur einmaligen Vollentsalzung/Demineralisierung von Füllwasser im Durchlaufverfahren für geschlossene Heiz- und Kühlkreisläufe auf Ionenauchbasis mittels Mischbettharz, entsprechend der Richtlinien der ÖNORM H 5195 sowie der VDI 2035. Hochwertiges Qualitätsharz in einem erprobten Mischungsverhältnis unterstützt den Prozess der Eigenalkalisierung direkt nach der Befüllung und sorgt so für einen nachhaltigen Korrosionsschutz durch einen salzarmen Betrieb der Anlage ohne zusätzliche Zugabe von Inhibitoren.



Durch einen Farbindikator im Mischbettharz ist erkennbar wann die Patrone verbraucht ist und ersetzt werden muss. Auch für Aluminium-Wärmetauscher geeignet! Einwegpatrone kann mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Es wird dringend empfohlen, die Vorgaben der DIN EN 1717 beim Befüllen von Heizungsanlagen zu berücksichtigen!

Kapazität bei °dH

1 °dH	3.000 Liter
10 °dH	300 Liter

Kapazität bei °fH

1 °fH	5.340 Liter
10 °fH	534 Liter

Max. Volumenstrom	5 Liter/h bei Vordruck 3 – 4 bar
Max. Fülltemperatur	60 °C
Max. Fülldruck	6 bar
Anschlussgewinde	DN 20 3/4" AG
Gesamthöhe	450 mm
Durchmesser	80 mm
Gewicht (betriebsbereit)	2,1 kg