

HVAC Europe

NF 12 plus

Station de remplissage



Description

Station de remplissage fixe pour la production en continu d'eau de remplissage déminéralisée, avec dispositif de mesure et de contrôle de la conductivité électrique ($\mu\text{S}/\text{cm}$) et compteur d'eau numérique en sortie. Double dispositif d'arrêt et tamis de sécurité en sortie de l'installation. Convient pour le remplissage de circuits fermés de chauffage et de refroidissement sur la base de l'échange d'ions sur une résine à lit mélangé de qualité conformément à la norme VDI 2035. Réservoir de résine en acier inoxydable de qualité. Couvercle avec fermeture clamp pour un remplacement simple et rapide de la résine sur place. En option avec disconnecteur BA.

Les prescriptions de la norme DIN EN 1717 doivent être respectées lors du remplissage des installations de chauffage.

Capacité en dureté allemande (°dH)

1 °dH	24 000 litres
10 °dH	2 400 litres

Capacité en dureté française (°fH)

1 °fH	42 700 litres
10 °fH	4 270 litres

Fiche technique

Contenance	12,5 litres de résine à lit mélangé Premium
Débit volumique max.	1000 litres/h pour une pression amont de 3-4 bar
Température de remplissage max.	60 °C
Pression d'essai	6 bar
Filetage de raccordement	2x DN 20 / 3/4"
Hauteur totale	1022 mm
Diamètre	170 mm
Poids	23 kg