

HVAC Europe



basic mobil pro

Station de remplissage mobile

Description

Station de remplissage mobile, avec dispositif de mesure et de contrôle de la conductivité électrique ($\mu\text{S}/\text{cm}$) et compteur d'eau numérique réinitialisable à l'entrée & à la sortie de l'installation, clapet anti-retour et tamis de sécurité en entrée. Avec poignée stable pour une déminéralisation totale simple et sûre de l'eau de remplissage en continu dans les circuits de chauffage et de refroidissement fermés. Le traitement a lieu par échange d'ions sur une résine à lit mélangé conformément aux directives de 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. Dispositif de vidange pour la protection antigel sur le côté du réservoir.

Les indications de la norme DIN EN 1717 doivent être respectées pour le remplissage des installations de chauffage. L'installation de remplissage doit être remise à l'abri du gel. L'hiver, l'eau doit être évacuée à l'aide du dispositif de vidange.

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.	1 000 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	21,50 kg (avec résine) / 13,50 kg (sans résine)