

Fiche Technique

Adoucisseur portable

Nos adoucisseurs portables permettent de protéger les membranes des osmoseurs mobiles. Ils sont également utilisés pour le remplissage des installations de chauffage.

Nos adoucisseurs sont composés d'un réservoir composite renforcé de fibre de verre. Ceci élimine les risques de fuites éventuelles car il n'y a pas de soudure, de joint ni de couture dans le liner du réservoir.

Les défauts liés au risque de fissuration du col sont éliminés à 100%. Les liners de réservoirs sont moulés par soufflage à partir de matériaux de grande résistance et de haute qualité.

Les réservoirs offrent une solidité inégalée, ainsi qu'une durabilité et une résistance à la température et à la corrosion.

Un cylindre de 8 litres contient 7 litres de résine.

Autres capacités sur commande



Fonctionnement

Le cylindre est branché à l'arrivée d'eau du réseau et traite l'eau en l'adoucissant en traversant les résines.

Après une période d'utilisation variable, en fonction de la dureté de l'eau, il sera ensuite nécessaire de régénérer les résines de l'adoucisseur.

Grâce au conteneur de sel qui sera branché sur l'arrivée de l'adoucisseur, la régénération est exécutée manuellement.

Exemple : pour un adoucisseur de 8 litres avec une eau d'entrée titrant 15°th nous pourrons traiter et adoucir 3000 litres d'eau environ.

Caractéristiques techniques

Pression de fonctionnement	10.5 bars	Baisse de pression	-0.2 bars
Température mini	-30°C	Température maxi	+50°C
Débit	1500 litres/H		