

ADOUCCISSEUR

Un adoucisseur, grâce à sa résine échangeuse d'ions, sert à transformer les ions calcium et les ions magnésium (tartre), contenus dans l'eau dure, en ions sodium. Cette transformation ionique a lieu lorsque l'eau circule sur la résine pour en devenir de l'eau adoucie.

Modèle bi bloc :



Muni d'un bac à sel rond, il se place n'importe où dans la maison. Ce modèle permet un nettoyage plus simple du bac à sel.

*Existe en mode chronologique et volumétrique**

Modèle monobloc compact



*Élégant et demandant très peu de place
Idéal pour des endroits complexes*

*Existe en mode chronologique et volumétrique**

Volumétrique



***Déclenche une régénération
suivant la consommation***

Vanne 5 cycles avec régulateur TH[®] incorporé
 Programmateur électrique 12 Volts
 Vanne à saumure flotteur de sécurité
 Cuve en polyester armé de fibre de verre
 Cuve en technologie de soufflage
 Bouteille fibre de verre éprouvé 22 bars
 Résine échangeuse d'ions alimentaire à haut pouvoir d'échange, agréée par le ministère de la santé
 Crépines supérieures et inférieures en A.B.S.
 Filtration à 28 microns



Filtere à cartouche standard



Filtere duo permettant tout d'abord une filtration efficace grâce à son premier filtre, Puis par la suite sa cartouche polyphosphate empêche le calcaire de se déposer les tuyauteries, cependant celui-ci reste toujours dans l'eau !

Principe de fonctionnement et d'utilisation

Pendant l'utilisation, l'eau dure passe sur un lit de résine échangeuse d'ions, fixant les sels calcaires en solution. L'autonomie de fonctionnement épuisée, il est nécessaire de régénérer l'appareil avec du chlorure de sodium (sel). Cette régénération se fera automatiquement par l'intermédiaire du programmeur prévu à cet effet.

La conception de la vanne, sans piston ni diaphragme, permet un fonctionnement indépendant de la pression d'utilisation. Elle fonctionne en 5 cycles : service, dé-tassage, contre-courant, saumurage, rinçage lent et rinçage rapide. Une sixième position correspond au remplissage du bac à sel.

Il est toujours possible de tirer de l'eau durant la régénération grâce au système by-pass.

La résine répond aux caractéristiques fixées par le conseil supérieur d'hygiène publique de FRANCE, pour le traitement des eaux d'alimentation.

Circulaire du ministère de la santé et de l'hygiène publique du 27 Mai 1987.

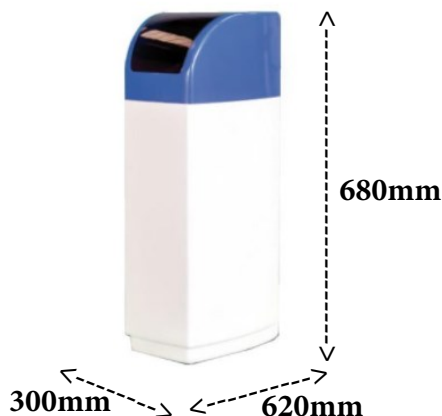
Dimensions hors tout Adoucisseur bi-bloc

Bi-bloc 16L



Dimensions hors tout Adoucisseur monobloc

Monobloc 10L



Monobloc 16L

