



4-en-1 Filtre à eau souterraine Traitement des eaux souterraines

La solution totale compacte et universelle pour le traitement de l'eau souterraine!

Construit spécifiquement sur base de notre gamme 4500, cet appareil prend soin de l'élimination de la dureté, du fer, du manganèse et de l'ammonium.

Masse filtrante 4-en-1

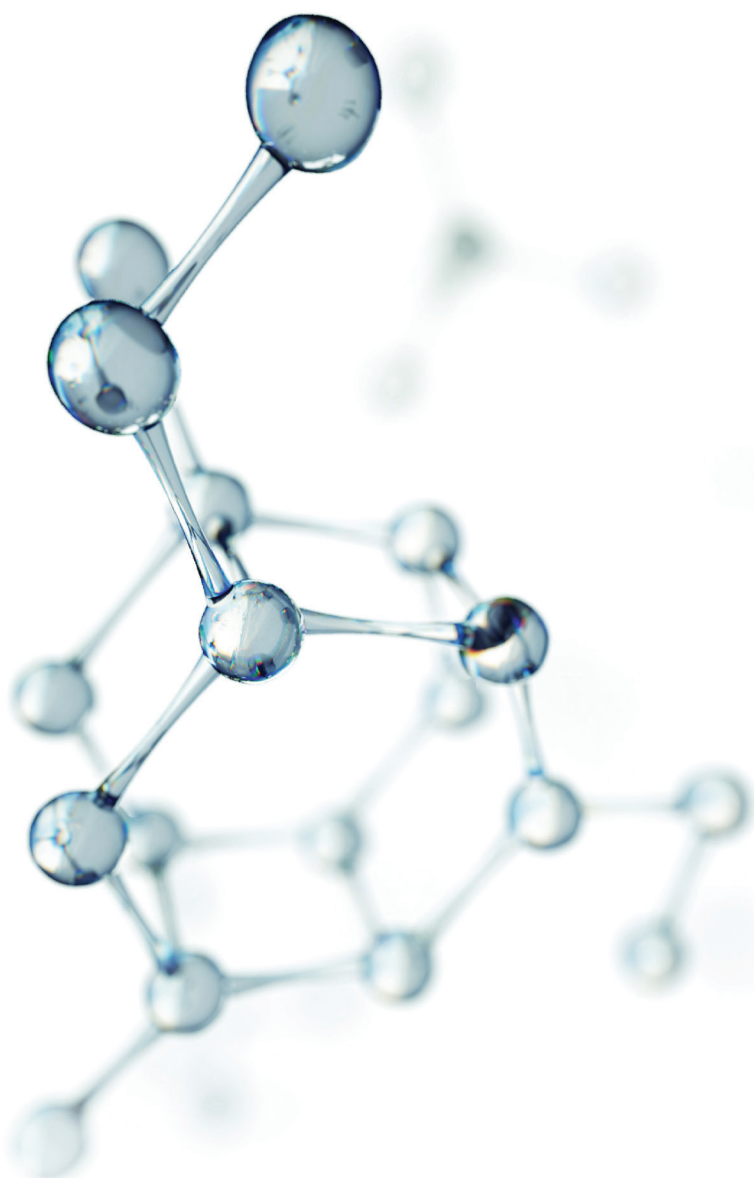
La cuve de résine multi-wrap en polyester renforcé de fibres de verre contient un mélange homogène de résines échangeuses d'ions et des adsorbants.

Efficace

Élimination efficace jusqu'à 99 % des particules dissoutes, indépendamment de paramètres extérieurs tel que le pH.

Simple

Utilisation simple au moyen de la régénération avec du sel.



4-en-1 Filtre à eau souterraine

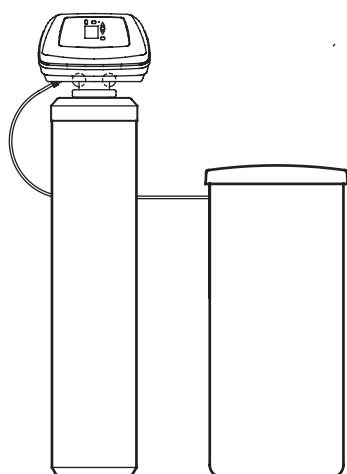
Traitement des eaux souterraines

SPECIFICATIONS TECHNIQUES	45-25	45-50	45-75	45-100
Capacité d'échange* / consommation de sel (°Fm³/kg)	86,5 @ 2,0	173 @ 4,1	259,5 @ 6,1	346 @ 8,2
Masse filtrante (litre)	25	50	75	100
Débit nominal (m³/h)	1,2	1,9	3	3,7
Débit minimal par régénération (GPM - l/min)	11			
Consommation d'eau de rinçage (litre)	150	300	450	600
Limites de pression (Bar)	1,4 - 8,6			
Alimentation électrique	220 - 24 V 50Hz			
Limites de température (°C)	4 à 49			
Connexion	1 1/4"			
Volume du bac à sel (kg)	140	140	400	400
Les limites pour l'élimination des polluants	Jusqu'à 15 ppm de fer (sauf le fer bactérien et organiquement lié**) et 4 ppm d'ammonium à une dureté allant jusqu'à 74°F. Jusqu'à 3 ppm de manganèse***.			

* à une dureté de >5°F

** Consultez le fabricant pour des applications avec du fer bactérien ou organiquement lié.

*** Les performances réelles peuvent varier en fonction des conditions locales de l'eau.



DIMENSIONS	45-25	45-50	45-75	45-100
Hauteur bac à sel (mm)	990	990	1250	1250
Diamètre bac à sel (mm)	460	460	660	660
Hauteur connexion (mm)	1260	1410	1588	1588
Hauteur filtre (mm)	1480	1630	1808	1808
Largeur vanne (mm)	355	355	355	355
Distance connexions (mm)	95	95	95	95
Diamètre raccordement	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Largeur filtre (mm)	280	280	440	440
Profondeur filtre (mm)	280	280	440	440

ECOWATER
S Y S T E M S®



Your Water. Perfected.

EcoWater Systems Europe NV

A Marmon Water / Berkshire Hathaway Company

Tel.: +32 14 24 71 11

sales@ecowater.be

www.ecowater.be