



4-in-1 Grondwaterfilters Behandeling grondwater

De universele compacte totaaloplossing voor grond- en putwater!

Dit toestel is gebouwd op basis van onze 4500-reeks, en zorgt voor de verwijdering van **hardheid, ijzer, mangaan en ammonium.**

4-in-1 filtermassa

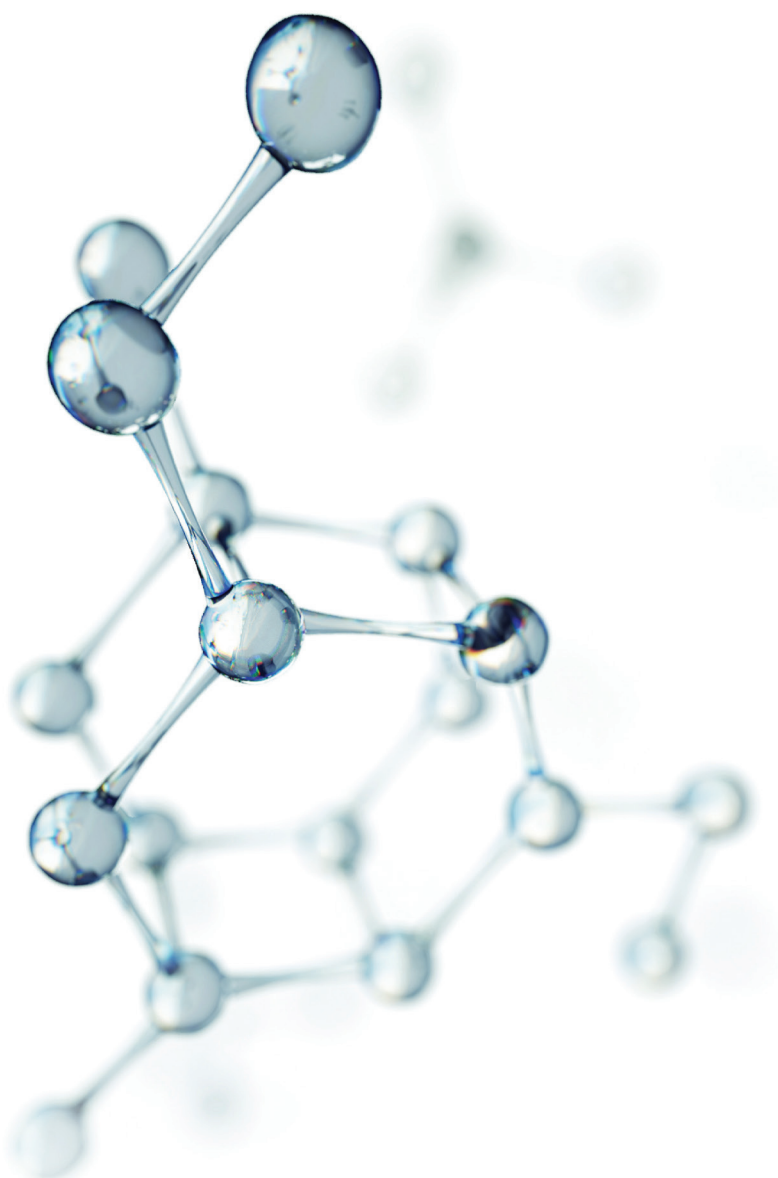
De multi-wrap glasvezelversterkte harstank bevat een homogene mengeling van ionenuitwisselingsharsen en adsorptiematerialen.

Efficiënt

Efficiënte verwijdering tot 99% van de opgeloste deeltjes, onafhankelijk van externe parameters zoals pH.

Eenvoudig

Eenvoudige werking door middel van regeneratie met zout.



4-in-1 Grondwaterfilters

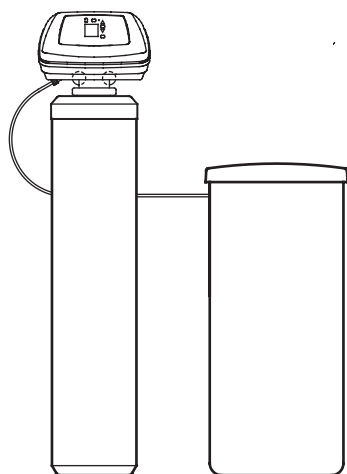
Behandeling grondwater

TECHNISCHE GEGEVENS	45-25	45-50	45-75	45-100
Uitwisselingscapaciteit* /zoutverbruik (°Fm ³ /kg)	86,5 @ 2,0	173 @ 4,1	259,5 @ 6,1	346 @ 8,2
Filtermassa (liter)	25	50	75	100
Nominaal debiet (m ³ /u)	1,2	1,9	3	3,7
Min. debiet per regeneratie (GPM - l/min)	11			
Spoelwaterverbruik (liter)	150	300	450	600
Waterdruklimieten (Bar)	1,4 - 8,6			
Elektrische aansluiting	220 - 24 V 50Hz			
Watertemperatuurlimieten (°C)	4 tot 49			
Aansluiting	1 1/4"			
Zoutvatinhoud (kg)	140	140	400	400
Grenzen voor het verwijderen van verontreinigende stoffen	Tot 15 ppm ijzer (behalve bacterieel en organisch gebonden ijzer**) en 4 ppm ammonium bij een hardheid van max. 74°F. Tot 3 ppm mangaan***.			

* bij een hardheid van >5°F

** Raadpleeg de fabrikant bij toepassingen met bacterieel of organisch gebonden ijzer.

*** De effectieve prestaties kunnen variëren afhankelijk van de plaatselijke watertoestand.



AFMETINGEN	45-25	45-50	45-75	45-100
Hoogte Zoutbak (mm)	990	990	1250	1250
Diameter Zoutbak (mm)	460	460	660	660
Hoogte Aansluiting (mm)	1260	1410	1588	1588
Hoogte Filter (mm)	1480	1630	1808	1808
Breedte Klep (mm)	355	355	355	355
Afstand Aansluitingen (mm)	95	95	95	95
Aansluiting diameter	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Breedte Filter (mm)	280	280	440	440
Diepte Filter (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