

# “4 in 1” Filter

## Grondwaterbehandeling

*Universele compacte totaaloplossing*

*Verwijdering van: hardheid*

*ijzer*

*mangaan*

*ammonium*

- Homogene mengeling van ionenuitwisselingsharsen en adsorptiematerialen.
- Efficiënte werking tot 99% verwijdering, onafhankelijk van externe parameters zoals pH.
- Eénvoudige werking door middel van regeneratie met zout.
- Gebruiksvriendelijke 24-volt besturing. Multi-wrap glasvezelversterkte harstank. Multi-cyclus ventiel met gepatenteerde gecoate discs.
- Inclusief bypass ventiel en installatie kit.



## SPECIFICATIES

	45-25	45-50	45-75	45-100
Artikelnummer	31723	31724	31730	31732
Uitwisselingscapaciteit* / zoutverbruik (°Fm <sup>3</sup> /kg)	86,5 / 2,0	173,0 / 4,1	259,5 / 6,1	346,0 / 8,2
Filtermassa (liter)	25	50	75	100
Nominaal debiet (m <sup>3</sup> /h)	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			
Watertemperatuurlimieten (°C)	4 tot 40			
Elektrische aansluiting	220 - 24 V 50Hz			
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. 37°F. Tot 3 ppm mangaan.			

\* bij een hardheid van >5°F

## 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 Ontharder (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 Ontharder (mm)	280	330	440	440
Diepte Ontharder (mm)	280	330	440	440

