



TECHNISCHE FICHE

PRODUCTPAKKETTEN
EVOLIO-580
ONTHARDER





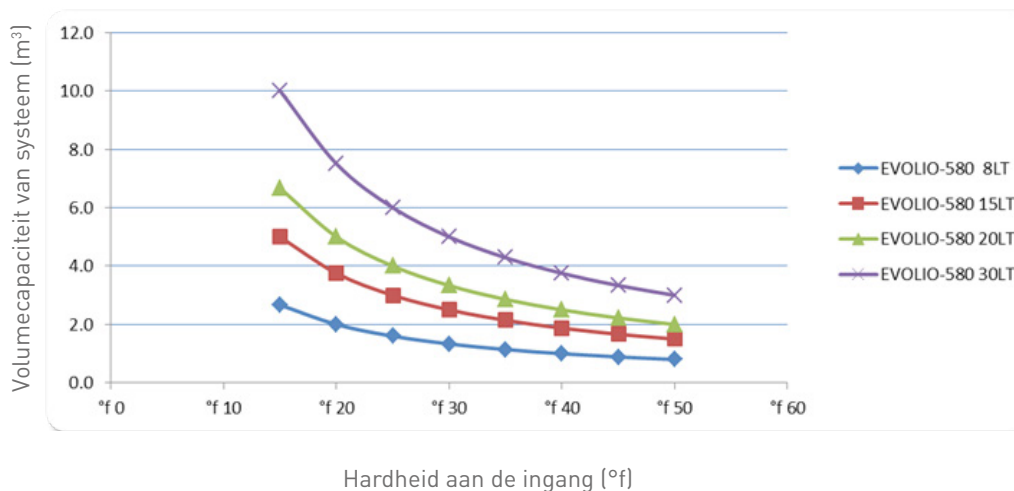
EVOLIO-580 ONTHARDER 8/15/20/30

TECHNISCHE KENMERKEN

- Bestaande uit 100% Pentair onderdelen
- Kenmerken van de Fleck 5800 SXT klep met waterteller, down flow regeneratie
- Groot LCD-scherm met blauwe achtergrondverlichting
- Gemakkelijke toegang tot de instellingen met de nieuwe, op het kabinet gemonteerde elektronische behuizing
- Aansluitingen ingang/uitgang: 3/4 duim – BSPT, mannelijk
- Aansluiting afvoerleiding: 1/2 duim – BSPT, mannelijk
- Stroomvereisten: 220 VAC/50 Hz
- Waterdrukbereik: 1,5 tot 8 bar
- Temperatuurbereik: 2 - 38°C
- Hoogwaardig kationactief en zuur hars
- Behuizing: polyethyleen met hoge dichtheid
- HP deksel: vervaardigd in ABS
- Certificaties: CE, ACS, DM25
- Alle grondstoffen zijn RoHS-goedgekeurd



GRAFIEK VOLUMECAPACITEIT VS HARDHEID AAN DE IN GANG



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kenmerken	EVOLIO-580 8 LT	EVOLIO-580 15 LT	EVOLIO-580 20 LT	EVOLIO-580 30 LT
Artikelnummer	SD11WWW08D580-030	SF11WWW07D580-030	SF11WWW08D580-030	SF11WWW10D580-030
Liter hars (l)	8	15	20	30
Nominaal debiet (m ³ /u)* @10°Cf	0.42	0.6	0.8	1.2
Piekdebiet (m ³ /u)* @10°Cf	0.83	1.56	2.08	3.12
Uitwisselcapaciteit (°f/m ³)	40	75	100	150
Zoutverbruik per regeneratie (kg)	0.96	1.8	2.4	3.6
Geraamd waterverbruik per regeneratie (l)**	47	83	189	279
Zoutcapaciteit (kg)	25	50	50	50
Breedte (cm)	31	31	31	31
Diepte (cm)	42.5	42.5	42.5	42.5
Hoogte (cm)	76	120	120	120
Geraamd verzendingsgewicht (kg)	12	20	30	35

Opmerking: alle berekeningen zijn gebaseerd op een zoutdosering van 120 g/liter. In de installatie van de ontharder wordt rekening gehouden met een 10" filterhuis (Pentair ref. 150543) en een 10" 100 micron gewikkelde filterkaars (Pentair ref. WWP100P10).

* Indicatieve gegevens. Maximumdebiet dat opgewekt moet worden om de vereiste bedrijfssnelheid te respecteren met het oog op een optimale ionen uitwisseling, volgens de aanbevelingen van de harsproducent, ongeacht de ingangsdruk.

** Waarden kunnen verschillen naargelang lokale omstandigheden en programmering. Alle verbruikswaarden zijn gebaseerd op een ingangsdruk van 3 bar.



www.pentairaquaeurope.com