

MODULAIRE INDUSTRIËLE WATERONTHARDINGSSYSTEMEN



TECHNISCHE SPECIFICATIES

CAPACITEIT

Modulair systeem type	Ontario Duplex	Garona 4	Ontario 4	Ontario 6	Ontario 8	Ontario 10	Ontario 12
• Harsvolume	2 x 12L	4 x 3L	4 x 12L	6 x 12L	8 x 12L	10 x 12L	12 x 12L
• Puntdebiet ($\Delta p=1\text{bar}$) gedurende enkele minuten	4,2 m ³ /h	5,4 m ³ /h	8,4 m ³ /h	12,6 m ³ /h	16,8 m ³ /h	21 m ³ /h	25,2 m ³ /h
• Nominaal debiet ($\Delta p=1\text{bar}$)	3,7 m ³ /h	3,9 m ³ /h	6,2 m ³ /h	10,1 m ³ /h	13,4 m ³ /h	16,8 m ³ /h	20,2 m ³ /h
• Uitwisselingscapaciteit (m ³ /ppm CaCO ₃) bij 12° Dh	1200	4 x 150	2400	3600	4800	6000	7200
• Dagelijks waterverbruik bij 2 regeneraties / dag*	11,2 m ³	5,6 m ³	22,4 m ³	33,6 m ³	44,9 m ³	56,1 m ³	67,3 m ³
• Onthard water tussen 2 regeneraties bij 6° Dh	5,6 m ³	2,8 m ³	11,2 m ³	16,8 m ³	22,4 m ³	28 m ³	33,6 m ³
• Dagelijks waterverbruik bij 2 regeneraties / dag*	22,4 m ³	11,2 m ³	44,9 m ³	67,3 m ³	89,7 m ³	112,1 m ³	134,6 m ³
• Onthard water tussen 2 regeneraties	11,2 m ³	5,6 m ³	22,4 m ³	33,6 m ³	44,9 m ³	56,1 m ³	67,3 m ³

* We bevelen aan het aantal regeneraties te beperken tot 2 per dag. Het is zeker haalbaar voor de installatie om sporadisch meer dan 2 keer per dag te regenereren.

VERBRUIK

	Ontario Duplex	Garona 4	Ontario 4	Ontario 6	Ontario 8	Ontario 10	Ontario 12
Waterverbruik / regeneratie / module	50 L	18 L	50 L	50 L	50 L	50 L	50 L
Zoutverbruik / regeneratie / module	1,2 kg	0,3 kg	1,2 kg	1,2 kg	1,2 kg	1,2 kg	1,2 kg

AFMETINGEN & MATEN

		Ontario Duplex	Garona 4	Ontario 4	Ontario 6	Ontario 8	Ontario 10	Ontario 12
Aansluitingen Ø	1/2"							
	3/4"		5/4"	2"	2"	2"	2"	2"
	1"							
Afmetingen (cm)	B	58,4	42,5	68	132	132	196	196
	D	43	53,2	53,2	53,2	53,2	53,2	53,2
	H	60	110	152,7	152,7	152,7	152,7	152,7
		Ontario Duplex	Garona 4	Ontario 4	Ontario 6	Ontario 8	Ontario 10	Ontario 12
Aantal zoutreservoirs								
• 75l (31 x 31 x 90 cm) of		1	2	2	3	4	5	6
• 140L (36 x 59 x 90 cm)								

ALGEMEEN

- Max. temperatuur van het water: 40°C
- Werkdruk 1 - 8 bar
- Continue en proportionele resthardheid mogelijk



DELTA ONTARIO DUPLEX

DELTA GARONA 4

DELTA ONTARIO 12