

### ЕКОСОМРАСТ

Компактни омекопителите за битови нужди. Захранват се с чешмяна вода и са оборудвани със специални катионни смоли, които са с висока кинетична скорост. Тези характеристики позволяват голям поток за същия обем на смолата и кратко време на регенерация (< 30 min), със значителна икономия на сол и вода. Най-малкият модел (ECO6) е подходящ за монтаж под мивки, и задоволява нуждите на 4-5 членно семейство. По-големият модел (ECO 10) е подходящ за по-големи натоварвания (ресторанти и хотели) или за вода с висока твърдост (>35 ° F). Регенерацията се контролира от глава тип Fleck с електронен програматор SXT, по време (Т серия) или по обем преминал поток (V серия).

Всички модели са оборудвани с:

- кран за резервоара за солевия разтвор;
- смесител за твърдостта на водата;
- байпас;
- система за дезинфекция по време на регенерацията



ECO10T-EVO-FL5600SXT

ECO10T-FL5600SXT



Монтиран байпас



- ➔ ПОЛЗВА 95% ПО-МАЛКО ВОДА ЗА РЕГЕНЕРАЦИЯ
- ➔ УПОТРЕБЯВА 60% ПО-МАЛКО СОЛ
- ➔ С 30 МИНУТИ НАМАЛЕНО ВРЕМЕ ЗА РЕГЕНЕРАЦИЯ
- ➔ СИСТЕМА ЗА ДЕЗИНФЕКЦИЯ НА СМОЛАТА И БАЙПАСНА ВРЪЗКА

#### РАЗМЕРИ

Модел	размери на корпуса			тегло kg
	L (mm)	h (mm)	P (mm)	
ECO6	195	530	350	10
ECO10	320	670	560	20
ECO-EVO10	350	670	590	21

Размерите и теглото може да се променят без предупреждение. В случай на ограничение в пространството за инсталация, свържете се с нас.

#### ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел	Смола (л)	Глава	I/O свързване	Дебит * (m <sup>3</sup> /h)	ΔP (bar)	Пиков дебит** (m <sup>3</sup> /h)	Капацитет *** (m <sup>3</sup> ·1°F)	Консум. на вода на реген. кг	Сол за реген. (l)	Резервоар (l)
ECO6	5,5	FL5600SXT	1"	1,4	< 0,5	1,6	32	0,8	30	9
ECO10	11	FL5600SXT	1"	2,5	< 0,5	3,1	64	1,6	60	32
ECO-EVO10	11	FL5600SXT	1"	2,5	< 0,5	3,1	64	1,6	60	30

Забележка: Работно налягане от 1.5 до 5 бара.

Електрическо захранване 230 V-50Hz. Работна температура: 2-40 ° C.

\* Може да има умерена загуба на твърдост <2 ° F

\*\* Може да има загуба на твърдост <4 ° F

\*\*\* Капацитетът се отнася за регенерация със 140 грама натриев хлорид на литър смола

Данните се отнасят за питейна вода с твърдост 35 ° F, температура 20 ° C, соленост 600 ppm

Код

ECO6T-FL5600SXT	
ECO6V-FL5600SXT	
ECO10T-FL5600SXT	
ECO10V-FL5600SXT	
ECO-EVO10T-FL5600SXT	
ECO-EVO10V-FL5600SXT	