

Омекотители за битови нужди с глава Autotrol, Fleck или Siata

Ионообменни омекотители за вода за битови нужди и малки производства.

Омекотителите се състоят от:

- резервоар под налягане от фибростъкло сертифициран за хранителен клас;
- съд от PVC за солевия разтвор и вентил (кран за солевия разтвор за главите от серия Siata);
- йонообменна смола, възстановима с натриев хлорид;
- автоматична управляваща глава Pentair, Autotrol, Fleck или Siata;
- контролиране на регенерацията по време или по обем преминал поток.

Омекотителите от серията Т са с времево управление на регенерацията, при което регенерацията на смолата започва след предварително определено време независимо от преминалия поток вода; омекотителите от серията V са с обемно управление на регенерацията, при които регенерацията започва след определен обем преминала вода (вижте характеристиките на главите).

По време на регенерация омекотителите подават твърда вода.

Омекотителите са тествани и сертифицирани в клас за питейни нужди.

Допълнителни аксесоари са: микропревключвател, система за дезинфекция на смолата, байпас и други.

Ръководство за избор на управляваща глава

- Серията LGX 255 и LGX 268 с Autotrol LOGIX, глава с електронен таймер, Т серия (времеви), V серия (обемни). Модерен дизайн с голям LCD дисплей, лесен за работа, с възможност за програмиране на времето, дните или броя на регенерация на смолата; както и степента на регенерация. При версията по обем, регенерацията започва според обема преминала вода.



- Серията FL5600 с Fleck глава са с електромеханичен таймер (серия Т за макс. една регенерация на ден) или обемна регенерация (серия V с лесна настройка на капацитета). Изключително лесно програмиране посредством двата механични кръгли селектора. Фиксирано време за регенерация 120'



- Серията FL5600SXT, FL7700SXT, FL2850SXT, и FL2910SXT с глава Fleck с електронен таймер; серия Т (времеви), серия V (обемна по зададен обем). Глава с LCD дисплей, опростена електронна част, с възможност за настройка на регенерацията по дни и време, да се програмира принудителна регенерация и променя времето на циклите на регенерация на смолата.



- Серията SI 132 с глава Siata и електронен програматор SFE, серия Т (времеви), серия V серия V (обемна по зададен обем)



Нов и усъвършенстван Siata таймер. Има възможност за настройка на честотата на регенерация през определени часове, аларма при недостиг на сол, да се планират принудителни регенерации и промяна на времето на циклите на регенерацията на смолите. Чрез разширеното меню е възможен достъп до записите с история за работата на филтъра.



ТЕХНИЧ. ДАННИ

ТЕХНИЧ. ДАННИ										Сол за една	Резервоар
Модел	Смола (lt)	Глава	I/O връзка	питейни нужди*		Дебит		Пик дебит	Капацитет	регенерация	за солев р-р
						промишл. нужди**					
					Δ P (bar)	(m³/h)	P (bar)	** (m³/h)	****(m³x1°F)	. (kg)	(lt)
R16	16	AT255-LGX255-FL5600-SI132	1"	1,0	< 0,5	0,6	< 0,5	1,6	96	2,2	100
R25	25	AT255-LGX255-FL5600-SI132	1"	1,6	< 0,5	0,8	< 0,5	2,4	150	3,5	100
R35	35	AT255-LGX255-FL5600-SI132	1"	2,1	< 0,5	0,9	< 0,5	3,2	210	4,9	100
R50	50	AT255-LGX255-FL5600-SI132	1"	2,8	< 0,8	1,4	< 0,5	4,1	300	7,0	100
R75	75	LGX268-FL5600-FL5600SXT-SI132	1"	3,8	< 1	2,2	< 0,5	4,3	450	10,5	100
R100	100	LGX268-SI132	1"	5,0	< 1,0	3,0	< 0,6	6,5	600	14,0	200
R125	125	LGX268-SI132	1"	5,6	< 1,3	3,8	< 0,6	7,3	750	17,5	200
R175	175	SI132	1"	7,0	< 1,5	5,3	< 1,1	8,4	1050	24,5	300

Забележка: Работно налягане от 1.5 до 5 бара

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

**Може да има намаляване на твърдостта <4 ° F.

*** Може да има намаляване на твърдостта <2 ° F.

****Може да има умерено намаляване на твърдостта и загуба на налягане >2bar.

Данните се отнасят за питейна вода с твърдост 35°F, температура 20°C, обща соленост 600ppm. За по-големите модели от R100, включително R100 се доставят отделно филтриращия материал и главата, освен ако не е посочено в поръчката друго.



ОМЕКОТИТЕЛИ FLECK 5600

Код

R16T-FL5600	
R16V-FL5600	
R25T-FL5600	
R25V-FL5600	
R35T-FL5600	
R35V-FL5600	
R50T-FL5600	
R50V-FL5600	
R75T-FL5600	
R75V-FL5600	

ОМЕКОТИТЕЛИ FLECK 5600 SXT

Код

R16T-FL5600SXT	
R16V-FL5600SXT	
R25T-FL5600SXT	
R25V-FL5600SXT	
R35T-FL5600SXT	
R35V-FL5600SXT	
R50T-FL5600SXT	
R50V-FL5600SXT	
R75T-FL5600SXT	
R75V-FL5600SXT	

РАЗМЕРИ

Модел	Колона		Солепразворител		Тегло kg
	Ø (mm)	h (mm)	Ø (mm)	h (mm)	
R16	210	1110	480	680	25
R25	257	1140	480	680	33
R35	257	1330	480	680	42
R50	257	1600	480	680	54
R75	334	1590	480	680	76
R100	369	1860	570	1060	105
R125	406	1860	570	1060	135
R175	469	1890	700	1130	180

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