

ОМЕКОТИТЕЛИ ТИП SF

Нов иновативен продукт от Drop Kiosidis

Омекотителите тип SF на нашата фирма са един нов иновативен продукт, който не работи като един класически омекотител. За разлика от класическия омекотител, който използва сол за омекотяване по време на процеса на регенерация, SF омекотителят образува малки кристали чрез нуклеация в кристалната структура на арагонита.

Арагонитът, за разлика от калцита, който е добре познатата форма на калциевия карбонат (твърди отлагания от бяла сол), не се отлага върху тръбите, така че те остават чисти. Допълнително, функцията на SF омекотителя премахва съществуващите отлагания от котлен камък в нашата водопроводна мрежа. Не добавя никакви химикали във водата, което го прави един екологичен продукт, който не създава никакъв отпечатък върху околната среда, за разлика от класическите омекотители, които добавят натрий към водата, повишавайки нейната соленост.

Той не използва електрическо захранване по време на работа, което води до нулев въглероден отпечатък върху околната среда. Той е сертифициран за използване в питейна вода и може безопасно да се използва във всяко водоснабдяване с питейна вода. Не променя вкуса на водата. Има нужда от 85% по-малко място за инсталирането му и не изисква никаква поддръжка. Поради тези причини това е един продукт, който се използва на места като ресторанти, напояване, домове, хотели, болници, големи организации, котли, охладителни кули, промишленост, автомивки, плавни басейни и СПА центрове, индустрии за безалкохолни напитки, винарни, фабрики за сирене, оранжерии, разсадници, машини за кафе и напитки.



ОМЕКОТИТЕЛИ ТИП SF

РАБОТНИ ПАРАМЕТРИ НА ОМЕКОТИТЕЛ SF

	Ритин А	Ритин В
рН	6.5 - 8.5	6.5 - 9.5
Твърдост	513 mg/L CaCO ₃	1338 mg/L CaCO ₃
Водно налягане	1- 6.9 bar	1- 8 bar
Температура	5 - 38 °C	5 - 80 °C
Свободен хлор	2 mg/L	3 mg/L
Желязо	0.3 mg/L	0.5 mg/L
Манган	0.05 mg/L	0.05 mg/L
Мед	1.3 mg/L	1.3 mg/L
Масла и сероводород	0	0
Фосфати	3 mg/L	N.A.
Силикати	20 mg/L	N.A.
Напълно разтворени твърди вещества	1500 mg/L	N.A.
Максимална соленост	-	3500 mg/L

МОДЕЛИ ОМЕКОТИТЕЛИ SF

МОДЕЛ	ПРЕДПАЗВАНЕ	ВХОД	ИЗХОД
SF04LPM	240 L/h	1/2"	1/2"
SF23LPM	1.380 L/h	3/4"	3/4"
SF38LPM	2.300 L/h	3/4"	3/4"
SF60LPM	3.600 L/h	1"	1"
SF75LPM	4.500 L/h	1 1/4"	1 1/4"



SF04LPM



SF23LPM



SF38LPM



SF60LPM



SF75LPM



SF113LPM

DROP KIOSIDIS SA

ИНДУСТРИАЛНА ЗОНА НА СИНДОС,
П.КОД 570 22 ГЪРЦИЯ

drop.gr

intsales@drop.gr +30 2310 798487

DROP KIOSIDIS S.A.

DROP Kiosidis S.A.

drop_kiosidis

