



nowoczesny zawór sterujący FLECK 5800 SXT



w sprzedaży oferowane z oryginalnym zaworem BY-PASS

Wysokiej jakości kompaktowe zmiękczacze wody serii „EKO-OPTIMA 5800 SXT MONO” z nowoczesnym zaworem sterującym FLECK 5800 SXT, żywicą monosferyczną oraz oszczędnym systemem regeneracji UP-FLOW.

Zalety:

- Wysoka jakość wykonania.
- Systemy wyposażone w doskonałej jakości, profesjonalny, elektroniczny, objętościowy zawór sterujący: **FLECK 5800 SXT**.
- Szeroki zakres trybów regeneracji: objętościowa natychmiastowa, objętościowa opóźniona, czasowa lub regeneracja w wybranym dniu tygodnia.
- Zawierają wysokowydajną żywicę monosferyczną.
- Pracują w trybie regeneracji przeciwprądowej **UP-FLOW** (mniejsze zużycie wody w cyklach regeneracyjnych).
- Możliwość dowolnej zmiany czasów poszczególnych cykli regeneracji.
- Możliwość pracy w trybie suchego zbiornika.
- Możliwość ustawienia dowolnej kolejności cykli regeneracji.
- Możliwość regulacji stopnia zmiękczenia wody za pomocą zaworu, **MIXING** wbudowanego w korpus głowicy.
- Wewnętrzna pamięć **NOVARAM**, umożliwiająca podtrzymanie ustawień w przypadku braku zasilania do 48 godzin.
- W sprzedaży oferowane z oryginalnym zaworem **BY-PASS**.



Możliwość rejestracji w aplikacji **PENTAIR SCAN**. Rejestracja umożliwia dostęp do najnowszych informacji technicznych na temat produktów marki **PENTAIR** w tym np. filmów instruktażowych, instrukcji technicznych oraz broszur informacyjnych.





Opis:

Systemy zmiękczające serii **EKO-OPTIMA 5800 SXT MONO** to najnowsza linia kompaktowych zmiękczaczy wody. Urządzenia zostały wyposażone w bezawaryjny zawór sterujący **FLECK 5800 SXT** marki **PENTAIR** z oszczędnym systemem regeneracji **UP-FLOW**.

Nowoczesny, oszczędny system regeneracji **UP-FLOW** powoduje, że systemy serii **EKO-OPTIMA 5800 SXT MONO** zużywają mniejszą ilość wody oraz emitują mniejszą emisję popłuczyn w cyklu regeneracyjnym. Do produkcji systemów użyto żywicy jonowymiennej o uziarnieniu monosferycznym. Systemy serii **EKO-OPTIMA 5800 SXT MONO** można instalować w domach, instytucjach użyteczności publicznej, przemyśle oraz wszędzie tam gdzie jakość wody oraz jej „twardość” ma znaczenie.

Wysokiej jakości głowica sterująca, wykonana została z materiałów odpornych na korozję oraz promienie UV. Do produkcji korpusu głowicy użyto specjalnego, wysokiej jakości polimeru wzmocnianego włóknem szklanym. System pracy głowicy oparto na systemie tłoka, którego powierzchnię zabezpieczono warstwą teflonową, która zabezpiecza element przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Urządzenia w ofercie dostępne są z zaworem mieszającym oraz zaworem **by-pass**. Zawór mieszający „**MIXING**” umożliwi podmieszanie wody surowej z wodą miękką w celu uzyskania twardości resztkowej na wyjściu wody z urządzenia. Funkcja ta jest niezbędna w przypadku instalacji miedzianej. Zmiękczacze dostępne są w obudowach typu **EVA** o wielkości: **MINI** oraz **MAXI**.

Informacje techniczne:

Seria	EKO-OPTIMA 10/O 5800 UF SXT Mono	EKO-OPTIMA 12/O 5800 UF SXT Mono	EKO-OPTIMA 20/O 5800 UF SXT Mono	EKO-OPTIMA 25/O 5800 UF SXT Mono	EKO-OPTIMA 30/O 5800 UF SXT Mono
Rozmiar butli (cal)	9X17	10X17	8X35	9X35	10X35
Objętość złoza (litr)	10	12	20	25	30
Rozmiar obudowy	MINI		MAXI		
Ciśnienie robocze min./maks.	1,4 bar - 8,6 bar				
Temperatura robocza wody min./maks.	1 °C - 43 °C				
Temperatura otoczenia min./maks.	1 °C - 49 °C				
Złącze elektryczne	230V - 12VDC 50-60Hz				
Maksymalny pobór mocy	24W				
Złącze hydrauliczne wlot/wylot	1" GZ BSPT (opcja 3/4" GZ BSPT)				
Zawór BY-PASS	tak				
Mixing wody surowej	tak				
Zawór pływakowy solanki	tak				
Typ regeneracji (zalecany)	objętościowa-opóźniona				
System regeneracji	przeciwprądowy - upflow				
Suchy zbiornik solanki	opcja (należy odpowiednio zaprogramować system)				
Rodzaj złoza	żywica monosferyczna - kationit silnie kwaśny				
Zużycie wody płuczącej na regenerację (litr) (przy 3 bar)	58	70	114	147	184
Nominalna zdolność jonowymienna (m ³ ·x·d)	28,00	33,60	56,00	70,00	84,00
Zużycie soli na regenerację (kg) (przy solankowaniu 150 g/l)	1,50	1,80	3,00	3,75	4,50
Przepływ maksymalny chwilowy (m ³ /h)	1,2	1,3	1,7	1,8	1,9
Rodzaj regeneranta	sól tabletkowa				
Wymiary: szer. x gł. x wys. (mm)	300 x 570 x 750		300 x 570 x 1200		
Wysokość do przyłącza (mm)	465		940		



powered by
PENTAIR

