



Wysokiej jakości kompaktowe zmiękczacze wody serii „EKO-OPTIMA 5800 XTR” z nowoczesnym zaworem sterującym FLECK 5800 XTR.

Zalety:

- Wysoka jakość wykonania.
- Systemy wyposażone w doskonałej jakości, profesjonalny, elektroniczny, objętościowy zawór sterujący: **FLECK 5800 XTR z kolorowym panelem dotykowym.**
- **Szeroki zakres trybów regeneracji:** objętościowa natychmiastowa, objętościowa opóźniona, czasowa lub regeneracja w wybranym dniu tygodnia.
- Możliwość dowolnej zmiany czasów poszczególnych cykli regeneracji.
- Możliwość ustawienia dowolnej kolejności cykli regeneracji.
- Możliwość regulacji stopnia zmiękczenia wody za pomocą zaworu, **MIXING** wbudowanego w korpus głowicy.
- Zawierają wysokiej jakości żywicę jonowymienną marki **PURE SOFT PLUS.**
- 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 XTR** to najnowsza linia kompaktowych zmiękczaczy wody. Urządzenia zostały wyposażone zostały w bezawaryjny, amerykański, zawór sterujący **FLECK 5800 XTR** z kolorowym ekranem dotykowym marki **PENTAIR** oraz systemem regeneracji **DOWN-FLOW**.

Wysokiej jakości głowica sterująca, wyposażona została w nowoczesny, kolorowy panel dotykowy. Zawór **FLECK 5800 XTR** posiada możliwość edycji oraz ustawienia odpowiedniej kolejności cykli regeneracyjnych według własnego doświadczenia. Głowica **FLECK 5800 XTR** umożliwia edycje czasów poszczególnych cykli regeneracji.

Sterownik **FLECK 5800 XTR** wykonany został z materiałów odpornych na korozję oraz promienie UV. Do produkcji korpusu sterownika 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**” umożliwia podmieszanie wody surowej z wodą miękką w celu uzyskania twardości resztkowej na wyjściu wody z urządzenia. Funkcja ta jest niezbędna w przypadku instalacji miedzianej. Zawór **BY-PASS** umożliwia przeprowadzanie prac konserwacyjnych bez konieczności zamykania dopływu wody do instalacji.

Seria **EKO-OPTIMA 5800 XTR** oferowana jest z wysokiej jakości żywicą jonowymienną o uziarnieniu polisferycznym (**BWG Components/PURE SOFT PLUS**), która skutecznie oczyszcza wodę ze związków wapnia i magnezu ("zmiękczenie wody"). Żywica zmiękczająca **PURE SOFT PLUS** wykazuje doskonałe właściwości płukania co w znacznym stopniu przekłada się na jej żywotność.

Informacje techniczne:

Seria	EKO-OPTIMA 10/O 5800 XTR	EKO-OPTIMA 12/O 5800 XTR	EKO-OPTIMA 20/O 5800 XTR	EKO-OPTIMA 25/O 5800 XTR	EKO-OPTIMA 30/O 5800 XTR
Rozmiar butli (cal)	9X17	10X17	8X35	9X35	10X35
Objętość złoża (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	współprądowy - downflow				
Rodzaj złoża	żywica polisferyczna - kationit silnie kwaśny				
Zużycie wody płuczącej na regenerację (litr) (przy 3 bar)	74	88	145	186	223
Nominalna zdolność jonowymienna (m³x°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 (m³/h)	1,20	1,30	1,70	1,80	1,90
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

