



sterownik z menu w języku polskim



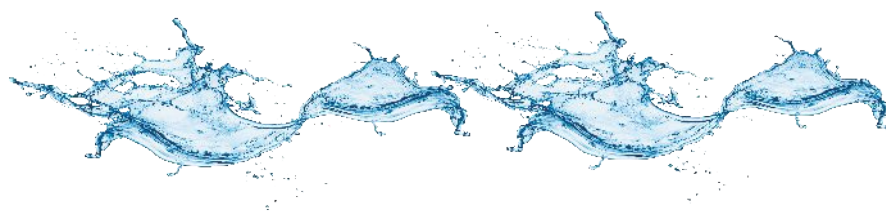
możliwość instalacji chloratora



możliwość doposażenia systemu w zawór BY-PASS

Wysokiej jakości kompaktowe zmiękczacze wody serii „HYDRO OCEAN” z nowoczesnym zaworem sterującym „HYDRO PREMIUM”





Opis:

Nowoczesna linia zmiękcaczy kompaktowych „HYDRO OCEAN” została wyposażona w nowoczesną głowicę zmiękczącą „HYDRO PREMIUM”. Zawór sterujący, charakteryzuje się wysoką jakością wykonania oraz wieloma nowoczesnymi rozwiązaniami technicznymi. Głowica „HYDRO PREMIUM” objęta jest długim okresem gwarancyjnym, wynoszącym 4 lata.

Głowica sterująca „HYDRO PREMIUM”, w którą wyposażone są zmiękczacze wody, posiada menu w języku polskim, jest przyjazna dla użytkownika końcowego, a także łatwa w konfiguracji. W sprzedaży dostępne są modele z tradycyjną żywicą jonowymienią oraz systemy wyposażone w żywicę monosferyczną. Zawór sterujący „HYDRO PREMIUM” posiada nowoczesny, system regeneracji „UP-FLOW”, a także możliwość pracy w trybie regeneracji **równej/proporcjonalnej** (tryb dedykowany dla jednostek wyposażonych w żywicę monosferyczną). System regeneracji „UP-FLOW”, umożliwia pracę zmiękczacza wody w trybie suchego zbiornika. Funkcja suchego zbiornika zapobiega tworzeniu się złożeń solnych, a także stanowi zabezpieczenie higieniczne układu.

Zmiękczacze wody „HYDRO OCEAN” oferują szeroki zakres trybów regeneracji. Użytkownik ma do dyspozycji następujące tryby: **objętościowy opóźniony, czasowy opóźniony, czasowy, godzinowy opóźniony, objętościowy natychmiastowy, a także oszczędny tryb równy/proporcjonalny**, który w połączeniu z zastosowaniem żywicy monosferycznej, będzie generował znacznie mniejszą emisję popłuczyn oraz mniejszą konsumpcję soli.

Do zmiękczaczy wyposażonych w zawór sterujący „HYDRO PREMIUM” możliwe jest podłączenie urządzeń zewnętrznych takich jak: pompy dozujące lub urządzenia inteligencji budynkowej.

Systemy serii „HYDRO OCEAN” można dodatkowo wyposażyć w **chlorator** (brak w zestawie), który odpowiedzialny jest za zapewnienie wysokiego standardu higienizacji całego urządzenia. Dawka oraz stężenie chloru generowane przez chlorator jest na bardzo niskim poziomie, przez co proces ten jest bezpieczny dla użytkownika końcowego oraz samego urządzenia.

Zmiękczacze serii „HYDRO OCEAN” wyposażone są w alarm soli, który informuje użytkownika o konieczności uzupełnienia zbiornika. Inteligentny sterownik odlicza ubytek soli po każdej regeneracji, aby w odpowiednim momencie wyświetlić komunikat.

Zawór twardości resztkowej zainstalowany w korpusie głowicy umożliwia mieszanie wody surowej z wodą miękką. Wewnętrzna pamięć **NOVARAM** umożliwia podtrzymanie ustawień głowicy w przypadku braku zasilania.

Zmiękczacze serii „HYDRO OCEAN” można doposażyć w zawór **BY-PASS** za pomocą którego można przeprowadzać prace konserwacyjne, nie blokując tym samym dopływu wody surowej do instalacji.

MODEL	HO10BN-PF	HO10BN-MO	HO20BN-PF	HO20BN-MO	HO25BN-PF	HO25BN-MO	HO30BN-PF	HO30BN-MO
	HO10BB-PF	HO10BB-MO	HO20BB-PF	HO20BB-MO	HO25BB-PF	HO25BB-MO	HO30BB-PF	HO30BB-MO
	HO10SC-PF	HO10SC-MO	HO20SC-PF	HO20SC-MO	HO25SC-PF	HO25SC-MO	HO30SC-PF	HO30SC-MO
Zawór sterujący (głowica)	automatyczna, objętościowa z możliwością programowania czasowego z menu w języku polskim							
Ciśnienie robocze (bar)	1,4 - 8,6							
Temperatura pracy (°C)	1 - 39							
Zasilanie (V/Hz)	220-240V - 24V AC 50/60Hz							
Spadek ciśnienia (bar)	0,1		0,2		0,3		0,4	
Przylącze hydrauliczne	1" BSP							
Przepływ maksymalny (m ³ /h)	1,2		1,7		1,8		1,9	
Typ regeneracji	przeciwprądowy UP-FLOW							
Funkcja suchego zbiornika	Tak							
Zawór MIXING: Możliwość regulacji stopnia zmiękczenia wody	Tak							
Ilość żywicy (litry)	10		20		25		30	
Typ złoża	żywica polisferyczna	żywica monosferyczna	żywica polisferyczna	żywica monosferyczna	żywica polisferyczna	żywica monosferyczna	żywica polisferyczna	żywica monosferyczna
Rozmiar butli	9X17		10x30				10x35	
Typ obudowy	MINI		MIDI				MAXI	
Wymiary (szer. x gł. x wys.) (mm)	320 x 620* x 670		320 x 620* x 1010				320 x 620* x 1140	
Możliwość instalacji adaptera chlorującego złoża	Tak							
Zawór BY-PASS	Opcja							
Wewnętrzna pamięć NOVARAM podtrzymanie ustawień głowicy przez 48h.	Tak							

* wymiar urządzenia z zainstalowanym zaworem BY-PASS.