

Zmiękcacz jonowymienny



Nowoczesny Inteligentny System Uzdantniania Wody

składa się z:

- kolumny z żywicą jonowymienną i zbiornika solanki
- elektronicznej głowicy sterującej z podtrzymaniem pamięci w przypadku zaniku napięcia
- regulatora twardości wody z by-pass
- rejestruje konsumpcję wody w ostatnich 7 dniach z uwzględnieniem rozbioru wody w czasie
- kontroluje zużycie złoza
- posiada zabezpieczenie antyprzelewowe chroniące przed zalaniem pomieszczenia w przypadku przerw w dostawie energii elektrycznej
- charakteryzuje go niezawodność, działanie bezobsługowe
- niskie koszty eksploatacji

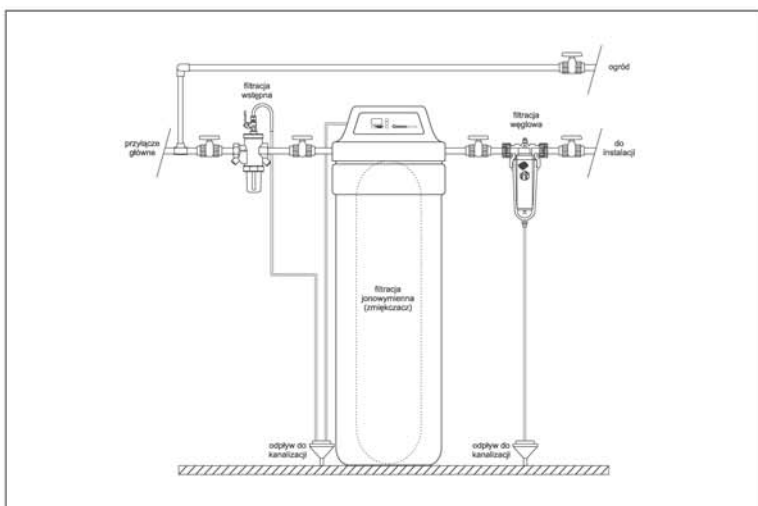
Urządzenie w pełni automatyczne ze sterowaniem objętościowo-logicznym, regeneracja uruchamiana na podstawie ilości uzdatnionej wody z uwzględnieniem jej poboru w czasie.

Dane Techniczne

Maksymalny sumaryczny poziom żelaza Fe^{+2} i manganu Mn^{+2} (bez gwarancji usunięcia)	0,7 ppm
Zakres ciśnienia	bar 1,3-8,0
Maksymalne natężenie przepływu	m^3/h 2,0
Objętość żywicy	litry 20
Pojemność jonowymienna	$m^3 \times f$ 140
Średnica przyłącza	1"
Konsumpcja wody na regenerację	litry 100-120
Zasilacze	V/Hz 24/50
Wydajność między regeneracjami w zależności od twardości wody:	
17,8 °f (10dH)	litry 7800
24,9 °f (14dH)	litry 5600
32,1 °f (18dH)	litry 4300
40,9 °f (23dH)	litry 3400
Zalecenia w zakresie doboru	
	1-4 osób
	1-2 łazienki
Wymiary: wys./głęb./szer.	cm 115/56,5/41,9

Instalacja uzdatniania wody przy użyciu filtracji wstępnej, filtracji jonowymiennnej (zmiękczenia) i filtracji węglowej — zapewnia wodę przefiltrowaną, zmiękczoną, pozbawioną obcego smaku i zapachu. Urządzenia są montowane na przyłączy głównym domu (mieszkania) za rozgałęzieniem do podlewania ogrodu.

Instalacja ta przeznaczona jest dla osób, które oprócz przefiltrowania i zmiękczenia wody, pragną również wyraźnie poprawić jej smak i zapach.



W ofercie posiadamy urządzenie odżelaziająco-zmiękczące CosmoWATER HOME Plus, akceptujące sumaryczny poziom żelaza Fe^{+2} i manganu Mn^{+2} do 5,0 mg/l (gwarancja usunięcia po konsultacji z doradcą technicznym BIMs Plus).