



URZĄDZENIA MULTIFUNKCYJNE ECOMULTI - uzdatnianie wody z własnego ujęcia (studni).

Nowoczesny zmiękcacz/odżelaziacz, **CS ECOMULTI** rekomendowany jest do uzdatniania wody. Pozwala na jednoczesne zmiękczenie i odżelazianie. Usuwa z wody sole wapnia i magnezu czyli związki powodujące wytrącanie się, szczególnie pod wpływem temperatury, osadu wapiennego znanego jako kamień kotłowy.

Głównym zadaniem urządzenia jest eliminacja twardości wody. Dodatkowo zastosowane w zmiękczaczu **złożo ECOMIX** znakomicie usuwa żelazo, mangan, amoniak a także związki organiczne.

Urządzenie składa się z butli ciśnieniowej, głowicy sterującej do wyboru w wersji czasowej lub wolumetrycznej (objętościowej), wypełnienia z żywicy oraz zbiornika na solankę.

TWARDA WODA powoduje osadzanie się kamienia głównie na elementach podgrzewaczy wody, sprzętów gospodarstwa domowego oraz w rurach instalacji wodnej zwiększając ich awaryjność i znacznie podnosząc zużycie energii.

Zawarte w twardej wodzie sole wapnia, magnezu i żelaza niszczą także tkaniny i powodują powstanie na nich trwałych plam, utrudniają tworzenie się piany (zwiększając zużycie proszków i detergentów), podrażniają skórę, powodują tworzenie się osadu na armaturze, psują smak napojów i potraw.

Związki żelaza i manganu powodują zabarwienie wody, nadają jej nieprzyjemnej barwy, smaku i zapachu. Ponadto powodują powstawanie rdzawych nacieków, brudzą armaturę i prane ubrania. W większej ilości negatywnie oddziałują na zdrowie.

Amoniak jest związkiem toksycznym, szkodliwym dla zdrowia, ponadto wywołuje nieprzyjemny silny zapach gnilny.

FUNKCYJNALNOŚĆ:

- Ekonomiczny w eksploatacji
- Przyjazny dla zdrowia i środowiska
- Jedno urządzenie na pięć problemów w wodzie
- Niewielkie urządzenie domowe o estetycznym wyglądzie
- Prosty montaż i komfortowa eksploatacja
- Łatwy w doborze

DANE TECHNICZNE:

MODEL URZĄDZENIA	CS ECOMULTI 24	CS ECOMULTI 36
Przepływ (m ³ /h)	0,7	1,0
Pojemność złoża (litr)	24	36
Średnie zużycie soli na regenerację (kg)	4,3	6,5
Pojemność zbiornika na sól (kg)	40	50
Rozmiar urządzenia szer. / gł. / wys. (cm)	34 / 57 / 112	34 / 57 / 135
Rozmiar zbiornika na złoże śred. / wys. (cale)	8" / 17"	10" / 17"
Temperatura pracy (°C)	1 - 30	
Ciśnienie pracy (bar)	2 - 6	
Napięcie zasilania (V/Hz)	220 - 240 / 50 - 60	
Napięcie pracy (V)	12	
Pobór mocy (W)	5 (tylko podczas regeneracji)	
Przyłącze (cale)	1"	

EKSPLOATACJA:



Zmiękczacz wody **CS ECOMULTI** jest całkowicie bezobsługowy. Należy jedynie pamiętać, by **RAZ NA 2 MIESIĄCE** uzupełnić **SÓL TABLETKOWANĄ**.



ZŁOŻE należy wymienić po **5-7 LATACH** eksploatacji.



Zalecany jest **PRZEGLĄD URZĄDZENIA** przez autoryzowanego serwisanta minimum **RAZ NA 12 MIESIĘCY**.



Ilość **WODY UZDATNIONEJ** między regeneracjami to przy **15 dH° 6 m³**.



Klarwod
ul. Lipowa 37, Bielawa
05-520 Konstancin-Jeziorna



(+48) 22 717 53 77
(+48) 22 757 65 08



biuro@klarwod.pl
www.klarwod.pl



facebook.com/klarwod