Global Water sp. z o.o.
ul. Nowopogońska 227, 41-253 Czeladź
e-mail: sklep@osmoza.pl, sklep.osmoza.pl
infolinia: 32 360 25 43

Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 13:53

Link do produktu: https://sklep.osmoza.pl/zloze-antiscale-p-1739.html



Złoże Antiscale

Cena (z VAT)	**65,00 zł**
Cena poprzednia	~~**85,00 zł**~~
Producent	**Global Water**

Opis produktu

Złoże Antiscale

Złoże przeznaczone do filtrów serii Antiscale.

Nowoczesne rozwiązanie w zakresie uzdatniania wody, wykorzystywane do zapobiegania osadzaniu się kamienia kotłowego i korozji w instalacjach.

Stanowi ekologiczną alternatywę dla tradycyjnych metod, szczególnie w obszarach z restrykcyjnymi przepisami dotyczącymi odprowadzania zanieczyszczeń. Od kilkunastu lat z powodzeniem stosowane na zachodzie m.in. w niektórych stanach USA, w których zakazane jest użytkowanie zmiękczaczy wody wykorzystujących chlorek sodu do regeneracji.

Technologia ta opiera się na mleczno-kryształowych kulkach o średnicy około 2 cm, które rozpuszczając się, oddziałują na znajdujące się wodzie związki węglanu wapnia i magnezu pokrywając je nanomikronową (30-80) powłoką. Węglan wapnia traci w ten sposób możliwość wiązania i nie odkłada się w instalacji. Złoże powoduje też 'czyszczenie' instalacji z osadzonych w niej złogów, jednak jest to proces dość powolny.

Złoże charakteryzuje się bardzo niskim zużyciem, zapewniając długotrwałą ochronę systemu.

Składa się z polifosforanu sodu oraz tlenku wapnia. Całość jest stopiona w wysokiej temperaturze (1200-1700°C).

Zużycie złoża wynosi 3 gramy na 1000 L, czyli 1 kg to ok. 333 000 litrów uzdatnionej wody.