

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/filtr-demineralizujacy-wode-1035-p-1936.html>

Filtr demineralizujący wodę 1035

Cena (z VAT)	1 199,00 zł
Producent	Global Water

Opis produktu

Zapewnia całkowitą demineralizację wody - idealny końcowy etap filtracji!

Filtr demineralizujący wodę 1035

Filtr demineralizujący wodę 1035 to zaawansowane urządzenie do całkowitej demineralizacji wody, zapewniające wysoką jakość przy dużym przepływie wody i dłuższym czasie użytkowania. Jest idealny jako końcowy etap filtracji wody, szczególnie po filtrze odwróconej osmozy, co znacząco wydłuża żywotność złoża. Dzięki dużemu zasobnikowi złoża demineralizującego filtr oferuje efektywną pracę i jest łatwy w obsłudze z możliwością łatwej wymiany złoża.

Idealny do zaopatrzenia w wodę wytwornicy pary i wielu innych zastosowań

Dlaczego woda demineralizowana?

Woda demineralizowana, dzięki swojej czystości, jest niezastąpiona w wielu dziedzinach, gdzie standardy jakości wody są szczególnie wysokie.

Gwarantuje bezpieczeństwo i efektywność pracy urządzeń, które mogłyby być uszkodzone przez minerały zawarte w wodzie. Eliminacja minerałów z wody zapobiega osadzeniu kamienia, korozji i innym problemom, które mogą wpłynąć na działanie sprzętu i jakość produktów.

Proces demineralizacji zapewnia usuwanie soli mineralnych, jonów metali ciężkich oraz innych substancji.

Eksplatacja:

Poniższy wzór pozwala na przybliżone określenie objętości wody uzdatnianej:

$$OZ = 500 / TDS^*$$

OZ (objętość złoża) oznacza ilość litrów wody zawierających TDS w mg/l, która może zostać zdemineralizowana jednym litrem złoża demineralizującego, aż do jego wyczerpania. Z tego względu zalecane jest, aby woda do demineralizacji poddana była wcześniej uzdatnianiu metodą odwróconej osmozy - znacznie wydłuża to żywotność złoża.

* TDS (Total Dissolved Solids) = całkowita ilość substancji rozpuszczonych.