Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 15:29

Link do produktu: https://bluewater24.pl/odzelaziacz-odmanganiacz-maxima-oxy-28-erie-p-1097.html



Odżelaziacz odmanganiacz Maxima Oxy 28 Erie

Cena brutto	**3 900,00 zł**
Cena netto	**3 170,73 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**5 dni**
Producent	**Erie**

Opis produktu



WODA STUDZIENNA

Woda studzienna bardzo często zawiera wysokie stężenia żelaza i/lub manganu. W takiej wodzie żelazo/mangan występuje zazwyczaj w formie rozpuszczonej -niewidzialnej, więc woda początkowo wygląda na czystą. Ale jednak, gdy woda zostaje wystawiona na kontakt z powietrzem, rozpuszczone żelazo/ mangan ulegają utlenieniu i przybierają formę nierozpuszczoną. Kolejnym problemem w wodzie studziennej jest siarkowodór – gaz, który występuje naturalnie w wodach podziemnych i jest następstwem rozkładu materii organicznej.

maxima OXY

Respecting the world's water!

Odżelaziacz wody Maxima Oxy 28 Erie

Woda zawierająca żelazo ma zazwyczaj czerwonawo - brązowawy kolor. Jest to najbardziej widoczna wada. Żelazo w wodzie nadaje jej metalowy smak, który jest daleko od apetycznego smaku. Obecność żelaza w wodzie może powodować brązowe plamy na naczyniach, praniach, kranach i zlewach. Nawet bez zardzewiałego, nieakceptowalnego koloru woda może nadal zawierać nadmierny poziom żelaza; w stanie rozpuszczonym lub w postaci drobnych cząsteczek.



Wybór filtra Maxima Oxy oznacza, że wybrałeś najlepiej.

Odżelaziacz Maxima Oxy firmy Erie łączy trwałość z prostotą użytkowania.

- przefiltruje wszelkie żelazo (Fe2+) oraz mangan (Mn2+) z wody
- posiada nowoczesny i przyjazny dla użytkownika panel sterowania
- system pojedynczego zbiornika, brak zewnętrznych napowietrzaczy kompresorów
- działa bez użycia niebezpiecznych substancji chemicznych do regeneracji złoża
- złoże filtracyjne musi być tylko okresowo płukane
- bezpieczny dla szamb

Maxima Oxy - innowacyjne urządzenie firmy Erie **usuwa żelazo**, **mangan** oraz **siarkowodór** dzięki procesowi utleniania wody.
Sprawuje funkcję katalizatora pomiędzy rozpuszczonymi cząsteczkami powietrza oraz rozpuszczonymi cząsteczkami manganu i żelaza występującymi w wodzie; wzmacnia proces utleniania, dzięki której rozpuszczone żelazo i mangan przekształcają się w nierozpuszczalne cząsteczki.

Efektywnie wyłapuje wyżej wymienione cząsteczki i odfiltrowywuje je z wody.
W trakcie regeneracji system usuwa wszystkie cząsteczki stałe ze złoża podczas płukania wstecznego.

Posiada rewolucyjną cechę jaką jest komora sprężonego napowietrzania zintegrowana z całym systemem filtrowania. Proces napowietrzania wody jest niezależny od procesu regeneracji złoża, dzięki czemu możliwe jest jeszcze szybsze utlenianie cząsteczek żelaza, manganu i siarkowodoru dzięki codziennemu napowietrzaniu.
Dodatkowym atutem jest tryb urlopowy w głowicy sterującej urządzeniem. Dzięki czemu podczas wyjazdów urządzenie regeneruje się z mniejszą częstotliwością, co zmniejsza koszty eksploatacji.

Dane techniczne:



Ciśnienie operacyjne: min. 2.5 - 8,3 bar



Temperatura operacyjna: min.4 - max.48 °C



Połączenie zasilające: V/Hz 230/50



Max zużycie mocy: 12 VA



Złącze hydrauliczne wlot/wylot 1” BSP

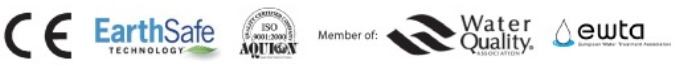


Płukanie używane w celu regeneracji 290 | 290 lit.



Wymiary:

MODEL	MAX-OXY-	
Rozmiar filtra (Ltr)	**28**	**42**
Szerokość (mm) (W)	264	264
Głębokość (mm) (D)	282	282
Głębokość z bajpasem (mm) (D)	371	371
Wysokość (mm) (H)	1.182	1.554





Montaż stacji

Urządzenia można instalować we własnym zakresie, przez lokalnego hydraulika lub przez przeszkolony serwis naszej firmy. Maxima Oxy podłącza się do instalacji przed kotłem grzewczym. Za urządzeniem należy zamontować filtr mechaniczny, który otrzymają Państwo od naszej firmy gratis.

W systemach Maxima Oxy wykorzystane są najwyższej jakości komponenty, aby zaoferować wydajne, niezawodne i przyjazne dla użytkownika rozwiązania dla najczęstszych problemów z jakością wody, takich jak żelazo, mangan, zanieczyszczenia mechaniczne, zapach i smak. Wszystkie urządzenia Proflow skonstruowane są oraz zmontowane przez firmę Erie.

erie water treatment