Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 15:44

Link do produktu: https://bluewater24.pl/zmiekczacz-wody-sentencia-volumo-20-erie-usa-p-300.html

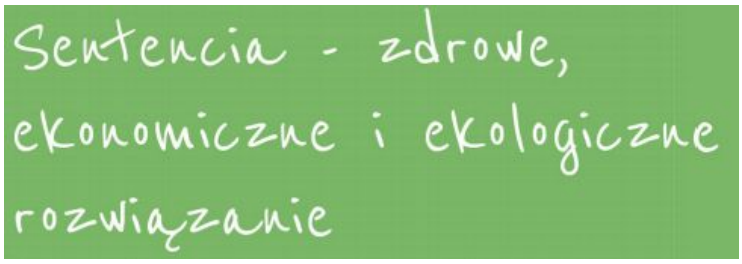


Zmiękczacz wody Sentencia Volumo 20 Erie USA

Cena brutto	**3 200,00 zł**
Cena netto	**2 601,63 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Producent	**Erie**

Opis produktu





Member of



Profesjonalny zmiękczacz wody amerykańskiej firmy Erie – **Sentencia Volumo 20**.

Wiele domów zmaga się z efektami twardej wody.
Czym tak naprawdę jest woda twarda?



Woda twarda zawierająca znaczne stężenie soli różnych metali, zwłaszcza wapnia i magnezu, np. chlorków, siarczanów, wodorowęglanów wapnia i magnezu. Podczas gotowania wody twardej powstaje tzw. kamień kotłowy. Taka woda może powodować różne usterki w urządzeniach elektrycznych, np. w pralce, czajniku elektrycznym itp.

Nowa seria zmiękczaczy **Sentencia** poradzi sobie z tym problemem szybko i profesjonalnie.

Ekonomicznie, oszczędnie i bez szkód dla środowiska zmiękczy wodę w całym Twoim domu. Pomoże uchronić urządzenia sanitarne, sprzęt AGD w tym bojlery przed zniszczeniem przez twardą wodę . Wydłuży ich żywotność i zachowa efektywność przez cały okres użytkowania. Ogrzewanie miękkiej wody zaoszczędzi na energii i emisji CO_2.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model	Chrono / Volumo	Chrono⁺ / Volumo⁺
Ciśnienie pracy min/max (bar)	1,4 / 8,3	
Temperatura pracy min/max (°C)	2 / 48	
Przyłącze elektryczne (V/Hz)	230 / 50[1]	
Max. pobór mocy (VA)	1 / 17	17 / 21
Złącze hydrauliczne wejście/wyjście	¾" BSP Male	

[1] Dostarczony z transformatorem 24V

OSIĄGI[2]

Model	Chrono / Volumo				
Ilość złoża (L)	11	15	20	26	32
Zdolność jonowymienna (m^3x°f)	50	68	102	133	163
Zdolność jonowymienna (m^3x°d)	28	38	58	75	93
Zużycie soli na regenerację (kg)	1,4	1,9	2,5	3,3	4,0
Zdolność jonowymienna na kg soli (m^3x°f)	36	36	41	41	41
Zdolność jonowymienna na kg soli (m^3x°d	20	20	23	23	23
Zalecany przepływ roboczy (m^3/hr)	2,3	2,1	2,2	2,0	2,0
Rekomendowany max. przepływ (m^3/hr)[3]	1,1	1,5	2,0	2,6	3,2
Zużycie wody na regenerację (L)[4]	59	80	101	128	156

[2] Wartośći przybliżone, osiągi zależą od warunków roboczych i jakości wody
[3] Przepływ jeśli proces zmiękczania przebiega poprawnie
[4] Dla konfiguracji Chrono/Chrono⁺ : ± 15 Ltr

WYMIARY I WAGA

Model	Chrono / Volumo				
Ilość złoża (L)	11	15	20	26	32
Szerokość (mm)	345				
Wysokość (mm)	686	826	826	1105	1105
Głębokość (mm)	573				
Głębokość z obejściem (mm)	658				
Wysokość wlotu/wylotu(mm)	514	654	654	933	933
Wysokość wlotu/wylotu z obejściem(mm)	520	660	660	939	939
Waga (kg)	18,5	24,0	28,5	35,5	41,0
Waga z obejściem (kg)	19,0	24,5	29,0	36,0	41,5
Maksymalna ilość soli (kg)	50	75	75	125	125

! Konfiguracje Chrono⁺/Volumo⁺ : zalecane do wody studziennej



Zmiękczenie wody to same korzyści:

WODA DO KĄPIELI



Kąpiel, prysznic a nawet mycie rąk stanie się przyjemnością, bowiem miękka woda przywraca skórzeelastyczność, świeżość i naturalny wygląd. Podczas kąpieli w wodzie twardej skóra robi wrażenie szorstkiej i wysuszonej. Podczas kąpieli w wodzie miękkiej będziecie Państwo mieli wrażenie jakby mydło nie chciało się zmyć. Skóra umyta miękką wodą daje wrażenie jakby w końcu mogła swobodnie oddychać. Niesamowite wrażenie mamy też po umyciu włosów w miękkiej wodzie, niezależnie od zastosowanego szamponu włosy są miękkie, puszyste, lśniące i miłe w dotyku.

PRALNIA, PRALKA I ZMYWARKA

Posiadając zmiękczacz wody zapominamy o środkach typu „calgon”, „calgonit” ...,

nasze urządzenia są bezpieczne i kamień już ich nie uszkodzi.

Oszczędzamy również na proszkach i płynach do prania oraz zmywania.

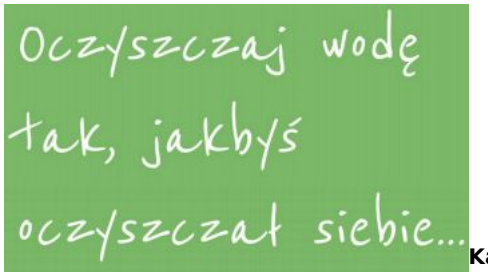
TERMA i KOCIOŁ DWUFUNKCYJNY

Ogrzewanie wody w domu bardzo często odbywa się przy użyciu takich urządzeń jak terma czyli popularny " Junkers " lub przy pomocy kotła dwufunkcyjnego. Niezależnie od tego czy będzie to produkt markowy Vaillant, Viessman czy Buderus zasada działania urządzenia będzie dokładnie taka sama. Gorąca woda kotłowa ogrzewa poprzez wymiennik płytowy, lub inny wodę,

którą dostarcza nasza instalacja wodna. Wystarczy zobaczyć jak wygląda wnętrze czajnika, który gotuje wodę żeby zrozumieć co się dzieje w wymiennikach kotłów czy term pracujących na twardej wodzie. Miękka woda to lepsza sprawność urządzeń i niezawodność elementów mających styczność z wodą np. zaworów trójdrożnych...

ZASOBNIK CIEPŁEJ WODY

Drugim sposobem na ciepłą wodę w domu jest jej ogrzewanie w zasobniku wody. Niezależnie od konstrukcji zasobnika kamień osadza się na gorących elementach grzejnych powodując zaizolowanie źródła ciepła grubą warstwą kamienia kotłowego. W praktyce grzałki elektryczne przegrzewają się i przepalają, a woda grzeje się w zasobniku znacznie dłużej niż przy czystych grzałkach. W zasobnikach ogrzewanych z kotła gazowego czy innego efekt jest podobny. Grzałki zaizolowane kamieniem nieskutecznie przekazują ciepło dla ogrzewanej wody, kocioł się przegrzewa i pracuje długo co wpływa negatywnie na koszty grzania wody ale również na kondycję urządzeń. Szczególnie odczuwalne są skutki zakamienienia wężownic w układach z kotłem stałopalnym.



Kabina prysznicowa, wanna, armatura łazienkowa, zlewozmywak w kuchni i wiele innych elementów wyposażenia....

Wystarczy zobaczyć jak wygląda chromowany kran po kilku dniach użytkowania twardej wody lub szklana kabina prysznica... Po zastosowaniu zmiękczacza powierzchnie wanien, umywalek i armatura stają się łatwiejsze do czyszczenia, a po umyciu pozostaną czyste przez dłuższy czas.

Czajnik, ekspres do kawy będą bez kamienia, a kieliszki i szklanki bez zacieków!

Potrawy i napoje przyrządzone w wodzie miękkiej mają niesamowicie aromatyczny i delikatny smak

KARTA KATALOGOWA STACJI SENTENCIA Erie

Jakość i satysfakcja gwarantowana!

Producent: Erie / USA

ERIE Water Treatment Controls jest wiodącym projektantem i producentem komponentów oraz gotowych urządzeń do uzdatniania wody dla celów domowych i przemysłowych.

ERIE Water Treatment Controls jest jedną z najbardziej szanowanych marek w branży. W roku 1946 była pierwszą firmą na świecie, która opracowała i wyprodukowała głowicę sterującą z automatyczną regeneracją dla zmiękczaczy do wody. I od tego czasu pozostaje pionierem w przemyśle uzdatniania wody, co udowadniają urządzenia zamontowane u milionów klientów na całym świecie, które zaufały wysokiej wydajności i jakości produktów ERIE.

Zmiękczacze firmy Erie posiadają certyfikaty wszystkich największych światowych stowarzyszeń z branży wody oraz ekologii.



GRATISY:

Sól pastylkowana: 50 kg

Kropelkowy tester twardości wody

BEZPIECZNA DOSTAWA DO KLIENTA - 0 zł.



Chętnie udzielimy Państwu fachowej porady i pomocy przy doborze i instalacji urządzenia.
W RAZIE DODATKOWYCH PYTAŃ PROSIMY O KONTAKT TELEFONICZNY LUB MAILOWY
Polecamy serdecznie i zapraszamy.



.