

Link do produktu: <http://waterpure.pl/zmiękczac-clearwater-hydro-20o-midi-ocean-crystal-mono-sf-zestaw-p-1814.html>



## Zmiękczac CLEARWATER HYDRO 20/O, MIDI Ocean / Crystal, mono-sf. zestaw

Cena	<b>1 792,60 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>EPO/O/20HYDRO-O</b>
Producent	<b>ECO-PURE-OPTIMA / HYDRO</b>

### Opis produktu

Zmiękczacze kompaktowe, objętościowe w obudowie Ocean MIDI serii **CLEARWATER MIDI 20/O HYDRO (3-5 osób)**, to standardowa linia produktów służąca do uzdatniania wody.

Najwyższej jakości komponenty, a także nowoczesna, innowacyjna myśl technologiczna a zarazem prostota głowicy elektronicznej **HYDRO PREMIUM**, klasyfikują te systemy zmiękcżające bardzo wysoko.

Dzięki zastosowaniu nowoczesnej żywicy mono sferycznej, urządzenia mają dużo wyższe parametry wydajnościowe w stosunku do obecnie spotykanych zmiękcżaczy na rynku.

Systemy zmiękcżające CLEARWATER MIDI 20HYDRO to w chwili obecnej doskonałe rozwiązanie dla domu, instytucji użyteczności publicznej lub firmy.

Wysokiej jakości materiały, użyte do produkcji systemu, gwarantują długą i bezawaryjną pracę urządzenia.

**CLEARWATER MIDI 20/O HYDRO ma także zastosowanie w przemyśle.**

**Twarda woda:**

Warstwa izolacyjna, którą tworzą złoże kamienia, przyczyniają się do wzrostu poboru energii, co z kolei przekłada się na znaczny wzrost kosztów za energię elektryczną oraz grzewczą. Twarda woda, niszczy armaturę sanitarną poprzez zapychanie dysz prysznicowych. Uszkadza drogie baterie oraz nowoczesne wanny wyposażone w systemy jacuzzi lub hydromasaże.

**Zalety:**

- Gwarancja do 10 lat!
- Wysokowydajna żywica monosferyczna.
- Elektroniczny, objętościowy zawór sterujący.
- Podświetlany ekran LCD z menu w języku polskim.
- Regeneracja przeciwpływowa - Up Flow.
- Proporcjonalne pobieranie solanki w procesie regeneracji (trzykrotnie mniejsze zużycie wody i soli na regenerację)
- Wysoka jakość wykonania.

**Zalety i korzyści płynące z posiadania zmiękcżacza i używania zmiękczonej wody:**

- oszczędność ponad 30% środków finansowych przeznaczonych na detergenty piorące i zmiękcżające.

(np. calgonit)

- zmniejszenie zużycia mydła, odżywek, kosmetyków
- nadaje włosom miękkość i łatwość rozczesywania

- skóra staje się gładza i zachowuje naturalną wilgotność, co zapobiega jej nadmiernemu wysuszeniu i powstawaniu zmarszczek

- wydłużenie żywotności urządzeń przemysłowych, gospodarstwa domowego (krany, ekspresy, czajniki, pralki)

- to oszczędność wynikająca z braku potrzeby stosowania soli do prałek i zmywarek-

hydromasaże działające bez problemowo, bez kamiennych osadów oszczędność rdzawych nalotów ).

- oszczędność energii = zmniejszenie co miesięcznych opłat (piece CO, grzejniki, instalacje wod - kan, termy).

**WYMAGANIA:**

**Dostęp do prądu - gniazdko 220-230V**

**Dostęp do kanalizacji w celu podłączenia odpływu.**

**Dane techniczne:**

Model - 20 (**20 litrów złoża - monosferyczne**)

Głowica - **HYDRO PREMIUM + bypass**

Typ obudowy: **OCEAN MIDI**

Ciśnienie robocze min/max (bar) 1,4/8,6

Temperatura robocza min/max 1 - 39 °C

Złącze elektryczne (V/Hz) 230/50-60

---

Maksymalny pobór mocy (W) 9  
Przyłącze hydrauliczne (cal)gwint zewn. 1"  
Typ zaworu regulującego **HYDRO PREMIUM**  
Wymiary zbiornika ciśnieniowego (cale) 10x30  
Zużycie soli na regenerację (kg) 3,5  
Zalecany maksymalny przepływ roboczy (m<sup>3</sup>/h) 1,7  
Zużycie wody płuczącej na regenerację (litr)  
Rodzaj sterowania: elektroniczne - **objętościowe**  
Mixing wody surowej: TAK  
Rodzaj złoża: Kationit silnie kwaśny  
Rodzaj regeneranta: sól tabletkowana  
System regeneracji: Przeciwprądowy  
Szerokość (mm) 320  
Wysokość (mm) 1010  
Głębokość (mm) 520  
Wysokość wlot/wylot (mm) 790  
Waga (kg) 29  
Maks. pojemność magazynowania soli (kg) 60

Montaż: podłączenie pod instalację za licznikiem wody.  
W celu ochrony głowicy przed zanieczyszczeniami mechanicznymi płynącymi w wodzie zaleca się montaż filtra na rurowego wstępnego 10" z wkładem polipropylenowym lub inny zestaw filtracyjny - mechaniczny, w zależności od zapotrzebowania lub ilości przepływu wody.

**Wysyłka:**

**Wpłata na konto = wysyłka na koszt firmy.**

**Przesyłka gabarytowa - pół paleta do 100kg, kurier DHL lub PKS.**

**UWAGA!**

**wysyłki półpaletowe, paletowe nie są objęte opcją wysyłki za pobraniem**

**W każdym zestawie:**

- zmiękcacz kompletny plus by pass, mixing, zawór pływakowy solanki
- korpus filtra 1" z wkładem polipropylenowym, kluczem i płytka montażową
- dwa worki soli tabletkowanej
- tester kropelkowy do badania wody
- instrukcja podłączenia i uruchomienia

**Opcje dodatkowe do wyboru:**

**Typ obudowy: CRYSTAL - dopłata 45,00zł**

**Chlorator - dopłata 245,90zł**

**Opcje pokazane są na dwóch ostatnich zdjęciach.**

**Chlorator opis:**

Urządzenie przeznaczone jest do współpracy z głowicą **HYDRO PREMIUM**.

Zadaniem chloratora jest delikatne chlorowanie żywicy jonowymiennej w trakcie procesu regeneracji.

Urządzenie odpowiedzialne jest za zapewnienie wysokiego standardu higienizacji całego systemu.

Podczas procesu regeneracji, urządzenie delikatnie chloruje wszystkie elementy systemu, które mają kontakt z wodą.

Cały proces odbywa się automatycznie bez jakiegokolwiek ingerencji użytkownika.

Dawka oraz stężenie chloru jest na bardzo niskim poziomie przez co proces ten jest bezpieczny dla użytkownika końcowego oraz samego urządzenia.

Gwarancja: 10 lat, elektronika 3 lata

Atest PZH

Producent / importer: EKO-PURE-OPTIMA / HYDRO

**SERWIS POZNAŃ: 601 818 772 ; 502 187 540**