

Link do produktu: <https://bluewater24.pl/profesjonalny-zmiękcacz-do-wody-supreme-soft-20-p-1722.html>



## Profesjonalny zmiękcacz do wody SUPREME SOFT 20 WiFi

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Cena brutto     | <b>3 800,00 zł</b> |
| Cena netto      | <b>3 089,43 zł</b> |
| Cena poprzednia | <b>3 899,00 zł</b> |
| Dostępność      | <b>Dostępny</b>    |
| Czas wysyłki    | <b>5 dni</b>       |

### Opis produktu



Seria Supreme SOFT - profesjonalne systemy zmiękczające



Profesjonalny system zmiękczenia wody Supreme SOFT 20 WiFi

#### **ZMIĘKCZACZ WODY SUPREME SOFT 20 W Z BEZPRZEWODOWĄ KOMUNIKACJĄ WIFI.**

Seria urządzeń została wyposażona w moduł Wi-Fi, dzięki któremu można połączyć zmiękczacze wody ze swoim smartfonem/tabletem za pośrednictwem aplikacji „pentair connect”.

Mamy zaszczyt zaprezentować Państwu prawdopodobnie najlepsze kompaktowe zmiękczacze wody dostępne na **rynku europejskim - SUPREME-SOFT W**. Systemy produkowane są przez amerykańskiego lidera, branży wodnej **firmę PENTAIR**.

**Systemy serii SUPREME-SOFT WIFI charakteryzują się rozszerzoną gwarancją, która obejmuje:**

- 10 lat gwarancji na butle ciśnieniową oraz obudowę kompaktową,
- 5 lat gwarancji dla zaworu sterującego, zaworu pływakowego,
- 2 lata gwarancji dla płytki drukowanej sterownika, zasilacza oraz zaworów elektromagnetycznych;

Systemy zostały złożone w całości w fabryce producenta w Belgii przy zachowaniu najwyższych standardów, kontroli jakości oraz przy użyciu najlepszych komponentów. Nie jest to „garażowy składak” jak wiele urządzeń dostępnych na portalach aukcyjnych a produkty markowy, charakteryzujący się najwyższą jakością, oryginalnym wzornictwem oraz nowoczesnymi rozwiązaniami technicznymi, których nie znajdują Państwo w innych urządzeniach.

#### **DLACZEGO WARTO WYBRAĆ ZMIĘKCZACZ SUPREME WI-FI?**

**Kupując system serii SUPREME SOFT Wi-Fi otrzymacie Państwo:**

- **NIEZAWODNY ORAZ NAJWYDAJNIEJSZY** na rynku zmiękczacze wody renomowanego producenta PENTAIR z USA.
- Specjalnie zaprojektowaną butlę renomowanej marki **STRUCTURAL / PENTAIR USA**, która zapewnia lepsze płukanie oraz spulchnienie złoża.
- Trzy cyklowy tryb pracy, **REGENERACJĘ PROPORCJONALNĄ** w systemie **UP-FLOW** wraz z unikalnym rozwiązaniem jakim jest **DEFLEKTOR (DFLR)**, dzięki któremu zaoszczędzimy wodę, sól oraz przedłużymy żywotność złoża i poprawimy efektywność pracy zmiękczacza.
- Nowoczesną, inteligentną, prostą w programowaniu, amerykańską głowicę sterującą opartą na elektrozaworach **541NC84/NC94 PENTAIR/ERIE** z menu w języku polskim,
- **ALARM SOLI**, który informuje użytkownika o konieczności sprawdzenia poziomu soli w zbiorniku solanki,
- Podwójne zabezpieczenie anty-zalaniowe w postaci kolana przelewowego oraz zaworu pływakowego
- Funkcję pracy w trybie suchego zbiornika.
- **WBUDOWANA KOMUNIKACJA WIFI**

#### **1. NAJBARDZIEJ OSZCZĘDNY I EKONOMICZNY ZMIĘKCZACZ NA RYNKU - NAJMNIJSZE ZUŻYCIE WODY ORAZ SOLI NA REGENERACJĘ URZĄDZENIA.**

Systemy SUPREME-SOFT zostały wyprodukowane przez amerykańską firmę PENTAIR, w których wykorzystano innowacyjny, całkowicie bezawaryjny system sterowania, który opiera się na trzech elektrozaworach.

Systemy **SUPREME SOFT W** zasypane są najlepszą na rynku żywicą monosferyczną. Do produkcji złoża nie używane są różnego rodzaju rozpuszczalniki chemiczne. Dzięki wysokiej zdolności jonowymiennej urządzenia są w stanie bezawaryjnie pracować na wodzie bardzo twardej przez wiele lat.

**2. REGENERACJA PROPORCJONALNA: specjalny tryb unikalnej, ekonomicznej regeneracji złoża,** Inteligentny sterownik urządzenia oraz tryb regeneracji proporcjonalnej, jest w stanie obliczyć zdolność jonowymienną złoża i dokonać regeneracji proporcjonalnej, tzn. zregenerować % zużycia złoża, którego zdolność jonowymienna została wykorzystana,

Zużycie wody w cyklu regeneracyjnym (wg tabeli), w systemie SUPREME-SOFT 20 W to **JEDYNE 83 LITRY!**

Regeneracja odbywa się zawsze w nocy, wyprzedzając porę następnego dnia, w której kończy się zdolność zmiękczenia wody. Regeneracja proporcjonalna polega na rozpoznaniu przez inteligentny sterownik w jakim stopniu wyczerpała się zdolność jonowymienna złoża tuż przed jej regeneracją i zużywa dużo mniej wody i soli, proporcjonalnie do stopnia jej zużycia.

**3. DEFLEKTOR (DFLR):** specjalny / unikalny system dystrybucyjny, przez który wpływa woda na żywicę zmiękczającą. Dzięki niemu woda przepływa przez całą jej powierzchnię co zdecydowanie zwiększa efektywność zmiękczania wody, rzadszą jej regenerację, mniejsze zużycie wody, równomierne wykorzystanie złoża co przekłada się także na dłuższą jej żywotność. Tryb regeneracji przeciwpływowej **UP-FLOW**, w połączeniu z w/w elementami generuje znacznie mniejszą konsumpcję soli, nawet do 30%.

#### 4. WYDAJNIEJSZY NIŻ WSZYSTKIE !!! Największy na rynku dostępny wachlarz jednostek z największą wydajnością!

**W ofercie SUPREME-SOFT** dostępne są urządzenia o pojemnościach: **20, 26 oraz 32 litry**. Zmiękczacz SUPREME dzięki swojej konstrukcji i zaawansowanej technologii, pozwala na uzyskanie większej wydajności niż pozostałe zmiękczacze. Już 20 litrowe urządzenie, posiada większą wydajność niż zwykły zmiękczacz z 32 litrami żywicy, niezależnie od jej rodzaju. Oznacza to, że zmiękczacz z mniejszą ilością złoża może obsługiwać dom z większą ilością zamieszkujących go osób.

#### Przykład:

- Supreme Soft 20 = 2m<sup>3</sup> – odpowiednik zwykłego zmiękczacza z 30l złoża,
- Supreme Soft 26 = 2,6 m<sup>3</sup>/h – odpowiednik zwykłego zmiękczacza z 65 litrami złoża,
- Supreme Soft 32 = 3,2 m<sup>3</sup>/h – odpowiednik zwykłego zmiękczacza z 80 litrami złoża.

Dzięki takim parametrom urządzenia SUPREME SOFT spokojnie można zamontować w miejscach z dużą ilością osób - bez obawy o prawidłowe funkcjonowanie!

5. Systemy standardowo wyposażone są w alarm poziomu soli, który informuje użytkownika, aby sprawdził poziom soli w zbiorniku i ewentualnie uzupełnił zbiornik. **Alarm działa w trybie „SILENT SOFT”, a podczas jego aktywacji ekran sterownika zaczyna migać.**

**6. TRYB SUCHEGO ZBIORNIKA:** Systemy marki SUPREME-SOFT, pracują w trybie tzn. „suchego zbiornika”. Ten tryb pracy sprawia, że roztwór soli jest przygotowywany przez urządzenie odpowiednio wcześniej (przed samą regeneracją złoża - czas około 15 minut). Rozwiązanie to ma na celu wyeliminowanie zjawiska „zbrylenia soli”, a także zabezpiecza układ przed namnażaniem się ewentualnych bakterii.

**7. Zawór BY-PASS oraz mieszacz wody (OPCJA):** Do zestawu dołożony jest zawór **BY-PASS**, za pomocą którego można przeprowadzać prace konserwacyjne, nie blokując tym samym dopływu wody surowej do instalacji. Zawór pływakowy solanki, stanowi skuteczne zabezpieczenie przed ewentualnym zalaniem. Dodatkowo zawór **BY-PASS** wyposażony jest w zawór **MIXING**, który umożliwia uzyskanie żądanej twardości wody.

#### 8. Banalnie prosta i przyjemna obsługa oraz programowanie urządzenia.

Proces programowania został ograniczony do absolutnie niezbędnego minimum. Użytkownik programując głowicę musi ustawić jedynie 3 parametry takie jak:

- aktualną godzinę
- wybrać język (w tym przypadku język polski)
- wpisać twardość wody surowej

Po ustawieniu parametrów głowica automatycznie wyliczy interwały pomiędzy poszczególnymi trybami pracy. Wszystkie te czynności odbywają się automatycznie bez udziału użytkownika.

**9. SYSTEMY ZMIĘKCZAJĄCE** serii **SUPREME-SOFT**, są bezpieczne dla Ciebie oraz Twojej rodziny. Posiadają aktualny atest PZH, który dopuszcza produkt do kontaktu z wodą pitną.

System SUPREME SOFT mogą być instalowane w domach, biurach, lokalach użyteczności publicznej, oraz wszędzie tam gdzie twardość wody ma kluczowe znaczenie dla końcowego odbiorcy.

#### WYMIARY ZMIĘKCZACZA SUPREME WI-FI

Korzyści wynikające z stosowania zmiękczaczy Supreme SOFT

#### Twarda woda:

- 
- jest jedną z najczęstszych przyczyn awarii drogich sprzętów AGD, takich jak: pralka, zmywarka,
  - pozostawia osad na szkle.

**Seria SOFT skutecznie zabezpiecza przed niszczeniem urządzeń takich jak:**

-----

- pralka
- zmywarka
- piece grzewcze
- instalacje sanitarne

**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.

**Miękka woda:**

- nadaje włosom miękkość i łatwość rozczesywania
- skóra staje się gładza i zachowuje naturalną wilgotność, co zapobiega jej nadmiernemu wysuszeniu i ułatwia pienienie się mydła, zmniejsza zużycie detergentów do 30%
- to oszczędność wynikająca z braku potrzeby stosowania soli do pralek i zmywarek
- powstawaniu zmarszczek,



**Seria SUPREME SOFT - sekret tkwi w złożu:**

-----

Zmiękczacze serii SUPREME SOFT zawierają nowoczesną żywicę monosferyczną, która posiada dużo wyższe parametry jonowymienne w

stosunku do obecnie stosowanych żywic na rynku. **Trzykrotnie mniejsze zużycie wody i soli na regenerację, w porównaniu do tradycyjnych zmiękczaczy to duża zaleta tej serii.**

---

PRZYKŁADOWY SCHEMAT INSTALACJI ZMIĘKACZACZA SUPREME SOFT





**Gwarancja:**

10 lat gwarancji na butlę ciśnieniową i zbiornik

5 lat gwarancji na głowicę sterującą

3 lata gwarancji na panel sterownika, elektrozawór, zasilacz oraz zawór pływakowy

Dostawa do klienta - gratis

---

**Dane techniczne**

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Model                                  | SUPREME SOFT 20 W |
| Ciśnienie robocze min/maks (bar)       | 1,4 / 8,3         |
| Temperatura robocza min/maks (°C)      | 2 / 48            |
| Złącze elektryczne (V/Hz)              | 230 / 50          |
| Maksymalny pobór mocy (W)              | 17 W              |
| Przyłącze hydrauliczne (cal)           | 3/4               |
| Typ zaworu regulującego                | 541N89            |
| Iniektor zaworu regulującego           | 5                 |
| Wymiary zbiornika ciśnieniowego (cale) | 10x24             |
| Nominalna zdolność wymienna (m3 x °f)  | 102               |
| Nominalna zdolność wymienna (m3 x °d)  | 58                |

|                                                                            |                            |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Zużycie soli na regenerację (kg)                                           | 2,5                        |
| Zdolność wymienna na kg soli (m3 x °f)                                     | 41                         |
| Zdolność wymienna na kg soli (m3 x °d)                                     | 23                         |
| Zalecany maksymalny przepływ roboczy (m3/h)                                | 2,0                        |
| Zużycie wody płuczającej na regenerację (litr)                             | 83                         |
| Rodzaj sterowania                                                          | Elektroniczne-objętościowe |
| Mixing wody surowej                                                        | Opcja                      |
| Rodzaj złoża                                                               | Żywica monosferyczna       |
| Rodzaj regeneranta                                                         | Sól pastylkowa             |
| System regeneracji                                                         | Up-Flow                    |
| Alarm braku soli                                                           | Tak                        |
| Szerokość (mm)                                                             | 345                        |
| Wysokość (mm)                                                              | 803                        |
| Głębokość (mm)                                                             | 573                        |
| Głębokość, włączając obejście (mm)                                         | 658                        |
| Wysokość wlot/wylot (mm)                                                   | 654                        |
| Wysokość wlot/wylot, włączając obejście (mm)                               | 660                        |
| Waga (kg)                                                                  | 28,5                       |
| Waga, włączając obejście (kg)                                              | 29                         |
| Maks. pojemność magazynowania soli (kg)                                    | 75                         |
| Informacja o konieczności serwisu                                          | Tak                        |
| Zmniejszone zużycie wody na regenerację względem standardowych zmiękczaczy | Tak                        |
| Zmniejszone zużycie soli na regenerację względem standardowych zmiękczaczy | Tak                        |

Chętnie udzielimy Państwu fachowej porady i pomocy przy doborze i instalacji urządzenia.  
Zapewniamy serwis gwarancyjny i pogwarancyjny, badanie wody oraz montaż stacji.

**W RAZIE DODATKOWYCH PYTAŃ PROSIMY O KONTAKT TELEFONICZNY LUB MAILOWY**