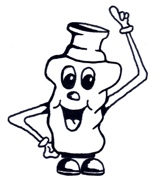
**GUMBAR\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **F.H.U."GUMBAR" 05-090 Raszyn ul. Krótka 12A**

**0-602 279 387 tel./fax. 0-22 720-01-23**

**0-501 298 421 e-mail: gumbar@hot.pl**

[**www.rozdrabniacz.waw.pl**](http://www.rozdrabniacz.waw.pl)

Konto: BRE SA-WBE/Łódź 23 1140 2004 0000 3102 3009 0981

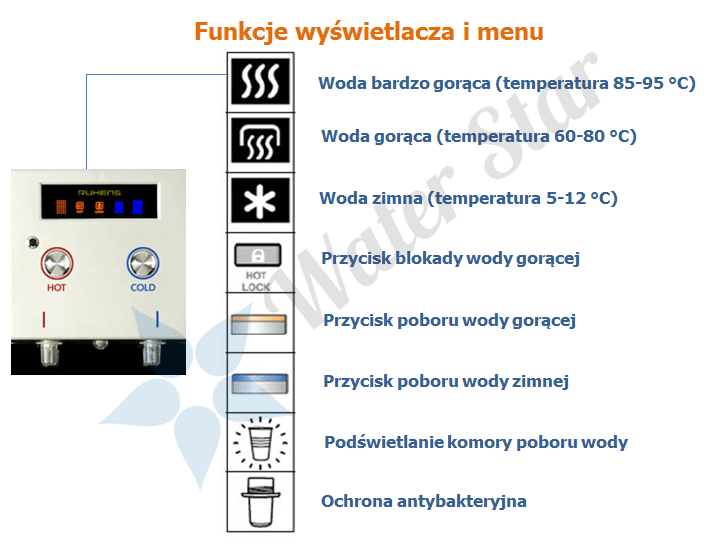
**--- Dystrybutor wody Ruhens WHP-300 Soda z systemem ultrafiltracji Aquaphor Solo (woda gazowana /ciepła/zimna) ---**

Nowoczesny, ekskluzywny dystrybutor charakteryzujący się świetnym wyglądem i najwyższą jakością wykonania.    
Model wyposażony w sterowanie dotykowe, elektroniczny wyświetlacz oraz podświetlanie komory poboru wody.  
**Najwyższy model w serii południowo-koreańskiego producenta Wongbong.**  
  
**Najwyższa wydajność. Dystrybutor mieści wewnątrz dużą, 4 kg butlę CO2 i system filtracyjny - do 900 L wody gazowanej na jednej butli.**  
  
Dystrybutor został wyposażony w system wielostopniowej filtracji wody Aquaphor Kryształ B o wydajności do 4000 L (ultrafiltracja do 0,8 mikrona).    
  
Dwa kolory wykończenia do wyboru: srebrny lub czarny.  
  


**Dystrybutor przygotowuje do bezpośredniego spożycia wodę zimną (5 - 12°C) i gorącą (89 - 95°C).**

**--- Cechy funkcjonalne dystrybutorów Ruhens WHP-300 ---**



  
  
**--- Dodatkowa ochrona antybakteryjna ---**  
Dystrybutor został wyposażony w system dodatkowej ochrony anybakteryjnej. Dzięki impregnacji jonami srebra punktów wypływu wody, eliminowany jest efekt wzrostu flory bakteryjnej.   
Elementy zawierające jony srebra są demontowalne, co umożliwia ich łatwe czyszczenie lub wymianę.  
  
  
  
**Dystrybutor posiada**[**certyfikat CE**](http://water-star.pl/wp-content/uploads/2017/08/WP-2203LD-WFP-72ELS-WHP-300_CE-CERTIFICATEAOC-3.pdf)**zgodny z europejskimi dyrektywami LVD i EMC oraz**[**atest NIZP PZH**](http://water-star.pl/wp-content/uploads/2017/08/AtestyPZH-Welldones.jpg)**.**

**--- Woda gazowana ---**

Dystrybutor produkuje wodę nasyconą CO2. Produkcję wody gazowanej uruchamia specjalny przycisk umieszczony na obudowie.  


Poziom nasycenia CO2 wynosi około 4000 mg/l (klasyfikacja: woda wysokonasycona CO2). Wydajność systemu to około 220L wody gazowanej z 1 kg gazu CO2. Z 4 kg butli CO2 system uzyskuje około 880L wody gazowanej.  
Tryb produkcji wody gazowanej jest ciągły - jednorazowo można pobrać od 5 ml do 1,5 L  
  
Ze względu na ograniczenia i bezpieczeństwo transportu**dystrybutor nie zawiera butli z gazem CO2.**  
  
**We wnętrzu dystrybutora mieści się duża butla CO2 o wadze 4 kg wraz z reduktorem.** Większych rozmiarów butle wymagają postawienia na zewnątrz i doprowadzenia przewodu z CO2 (elastyczny wężyk o średnicy 6 mm).

.

**--- System ultrafiltracji wody Aquaphor Solo ---**

  Dystrybutor posiada wbudowany system ultrafiltracji wody Aquaphor Solo. Zastosowany w filtrze wkład K7  zatrzymuje wszelkie zanieczyszczenia mechaniczne o wielkości do 0.8 mikrona.  Dzięki wykorzystaniu w złożu filtrującym jonów srebra, filtr zapewnia czystość bakteriologiczną wody (eliminacja bakterii, wirusów i cyst).   
Dzięki zastosowaniu włókna węglowego Aqualen następuje także eliminacja do 99% związków toksycznych i pierwiastków metali ciężkich (ołów, mangan, rtęć etc.)   
  
**Proces oczyszczania pozwala w 99,8% eliminować z wody szkodliwe substancje i mikroorganizmy, nie usuwając przy tym minerałów.**

**Wymiana wkładów** - co 4000 litrów lub 6 miesięcy - zależne od jakości wody zasilającej.  


.

**Skuteczność usuwania zanieczyszczeń**  
Chlor:  100%  
Metale ciężkie (ołów, kadm, mangan): 90%  
Fenol:  98%  
Produkty ropopochodne:  99%  
Pestycydy:  97%

.

**Zastosowanie opatentowanego złoża filtracyjnego Aqualen**



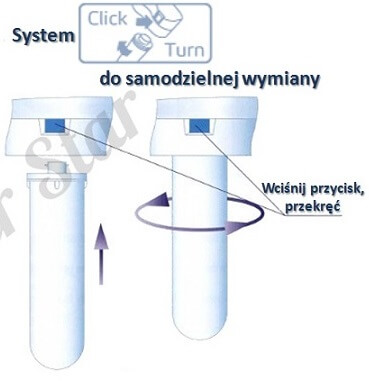
Wysokowydajne i efektywne złoże Aqualnen zastosowane we wkładach filtra Kryształ to samodzielnie opracowany i opatentowany przez AQUAPHOR materiał, który technologicznie znacząco wyprzedza rozwiązania stosowane przez innych producentów.

**Aqualen umożliwia:**

* **Skuteczne usuwanie metali ciężkich z wody o dowolnym stopniu twardości** - wykazuje 800 razy większe powinowactwo w stosunku do jonów metali ciężkich niż do jonów wapnia i magnezu, dzięki czemu absorbuje metale ciężkie bez względu na poziom twardości wody, podczas gdy większość dostępnych na rynku filtrów do wody nie posiada takich właściwości.
* **Lepsze właściwości bakteriostatyczne** dzięki zawartości aktywnego srebra - wszczepienie we włókno srebra w bardziej aktywnej formie jonowej. Pozwala to na znaczące zwiększenie efektywności bakteriostatycznej filtra przy jednoczesnym obniżeniu zawartość srebra.
* **Uniknięcie tzw. efektu kapilarnego** – dzięki włóknistej strukturze i 100% filtracji całą powierzchnią wkładu.

**Prosta wymiana wkładu**

Intuicyjna i prosta wymiana całych wkładów (wymiana z korpusem) na zasadzie szybkiego złącza - bez potrzeby użycia narzędzi, czy wzywania serwisu do filtra:

****

**Filtry Aquaphor są wolne od BPA (bisfenol A), związku o właściwościach szkodliwych dla zdrowia, który wykorzystywany jest masowo w produkcji plastikowych butelek do wody**.   
  


**Jakość i atesty**

AQUAPHOR posiada certyfikat ISO 9001 wydany zgodnie ze standardami TUV Nord. Ok. 10% filtrów z każdej partii produkcyjnej jest sprawdzanych przed opuszczeniem naszych zakładów.

**Wszystkie filtry do wody i wkłady filtrujące produkcji AQUAPHOR posiadają atesty Państwowego Zakładu Higieny (PZH).**

****

**Zdjęcia:  
  
  
**

\* Dystrybutor Ruhens WHP300 Soda z butlą CO2 o pojemności 5L (butla dostępna osobno)

**--- Specyfikacja dystrybutora Ruhens WHP-300 SODA ---**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Model** |
| Model | **Waterpia WFP1050  bez CO2** |
| Zasilanie: | AC 220 V / 50 Hz |
| Moc chłodzenia: | 112 W |
| Moc grzania: | 500 W |
| Maksymalna moc: | 912 W |
| Maksymalny pobór prądu: | 1,5 kWh |
| Wydajność wody zimnej: | 9 l/h |
| Wydajność wody gorącej: | 7 l/h |
| Wydajność wody gazowanej: | 9 l/h |
| Warunki pracy: | 0-40 stopni C |
| Ochrona przepięciowa: | I |
| Waga: | 29 kg |
| Wymiary (mm): | 320 (szer.)x341 (głęb.)x1096 (wys.) |
| System filtracji: | Aquaphor Kryształ SOLO Ultrafiltracja |

W zestawie przyłącze do wodociągu (rozmiar 1/2"), głowica filtra Aquaphor Kryształ, wkład filtrujący Aquaphor K7,  wąż przyłączeniowy wody o średnicy 6 mm (długość 3 metry), instrukcja obsługi, karta gwarancyjna.   
Dystrybutor nie zawiera podajnika na kubki (podajnik dostępny jako akcesorium).

**Producent: WellDones Polska  
Gwarancja: 12 miesięcy**

Zabezpiecz swój dystrybutor wody dokupując system antyzalaniowy Water Block:  
  


## ****ILE MOŻNA ZAOSZCZĘDZIĆ POSIADAJĄC DYSTRYBUTOR BEZBUTLOWY****

Bez butlowy dystrybutor filtrujący wody, to ponad **5 krotnie niższy koszt użytkowania w porównaniu do wynajmu dystrybutora z wymiennymi butlami**. Średni koszt roczny zakupu i serwisowania w okresie 3 lat to około 600 zł rocznie, wobec ponad 3500 zł kosztu rocznego utrzymania podobnego systemu w umowie na wynajem (dostawy wody w butlach).  
Zakup dystrybutora filtrującego zwraca się już w piątym miesiącu użytkowania, a **koszt produkcji 1 litra wody z dystrybutora wody to około 0,13 zł, wobec 1,6 zł za litr wody dostarczanej w butlach** typu 18,9L.  
 **W ciągu 3 lat użytkowania można zaoszczędzić ponad 10 000 zł.**



Fot. Porównanie kosztów użytkowania dystrybutorów butlowych w porównaniu do zakupu dystrybutora na własność.

Założenia: czynsz miesięczny dystrybutora – 40 zł netto; zużycie wody – 10l dziennie (11 butli miesięcznie), koszt zakupu dystrybutora filtrującego – 1500 zł brutto (cena modelu HC66L  z systemem oszczędzania energii Power Care), koszt wymiany wkładów filtracyjnych Aquaphor – 120 zł rocznie (wymiana 2 razy w roku).

#### ****Dodatkowym atutem zakupu wobec najmu są oszczędności podatkowe. W przypadku zakupu osiąga się jednorazowy odpis całości kosztu, co jest sytuacją korzystniejszą wobec miesięcznych kosztów i fakturowania przy wynajmie.****

## ****SYSTEM OSZCZĘDZANIA ENERGII – DODATKOWE OSZCZĘDNOŚCI****

#### Dystrybutory Waterpia oraz Hc66L (producent WellDones) wyposażone są w ****systemy oszczędzania energii**** elektrycznej. To dodatkowe****oszczędności na rachunkach za prąd – około 380 zł rocznie.****