AQUAMOT
Systemy Uzdatniania Wody

Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 15:35

Link do produktu: https://bluewater24.pl/zmiekczacz-wody-do-pracy-ciaglej-bwt-aqa-perla-ii-p-247.html



ZMIĘKCZACZ WODY DO PRACY CIĄGŁEJ BWT AQA PERLA II

Dostępność	**Na zamówienie**
Producent	**BWT**

Opis produktu





Zmiękczacz do wody dwukolumnowy
BWT - AQA perla II - techniczna doskonałość

Zastosowanie:

Zmiękczacz do zastosowań domowych oraz obiektów usługowych
Kompaktowy, niezwykle ekonomiczny dwukolumnowy zmiękczacz najnowszej generacji, zoptymalizowany pod względem bezpieczeństwa, komfortu, ekologii i higieny. Sterowanie mikroprocesorowe oraz wizualizacja parametrów pracy na dotykowym panelu sterowania ułatwiają kontrolowanie parametrów urządzenia.
Podczas pracy urządzenia, w krótkich odstępach czasu, następuje szybka zmiana kolumn zmiękczających. Taki sposób eksploatacji zapewnia ciągły dostęp do wody zmiękczonej (podczas regeneracji jednej kolumny, druga kolumna dostarcza miękką wodę). Częste przełączanie kolumn i regeneracja żywicy znacznie zmniejsza czas, pozostawania wody w butli. Proces regeneracji wywoływany jest w trybie pracy objętościowej (w zależności od ilości zmiękczonej wody). **Urządzenie wyposażone jest w zabezpieczenie bakteriologiczne – w trakcie regeneracji przeprowadzana jest dezynfekcja żywicy jonowymiennej.**



Dodatkowe funkcje:

Smart Metering: wszystkie dane użytkowe oraz te dotyczące przepływu zapisywane są przez mikroprocesorowy sterownik i mogą być odczytane za pomocą złącza USB. Oprócz danych dotyczących zużycia wody (maksymalny przepływ w ciągu ostatnich 24 h, średni maksymalny przepływ), zużycia soli i sumy regeneracji można ustawić tygodniowy profil na każdy tydzień w roku. **Funkcja Smart Metering pomaga obniżyć koszty eksploatacji i zminimalizować zużycie soli oraz wody do płukania**.
Aqua-Watch kontroluje czy nie ma wycieków spowodowanych np. usterkami domowej instalacji. Jeśli są, sterowanie daje sygnał ostrzegawczy.

Parametry pracy:

- przepływ nominalny 1700 dm^3/h
- zdolność jonowymienna 7.21 °d x m^3 na każdą kolumnę
- ciśnienie robocze od 2 do 8 bar
- temperatura wody od 5 do 30 °C
- temperatura otoczenia od 5 do 40 °C

Proces regeneracji:

- rodzaj reagenta sól

· zużycie reagenta na jedną regenerację 0.25 kg



Wymiary całkowite:

· Wysokość 890 mm
· Szerokość 500 mm
· Głębokość 520 mm
· Średnica przyłącza DN 32 (1¼")
· Napięcie zasilania 230 V
· Stopień ochrony IP 54

Wyposażenie podstawowe:

· wmikroprocesorowa skrzynka sterująca z ekranem dotykowym (TFT Touchscreen)
· osłona
· zbiornik rezerwowy na środek do regeneracji
· komora solanki z układem zasysania
· dno perforowane (sitowe) z pływakiem i czujnikiem poziomu
· komora solanki
· zawory sterujące
· wyjście zmiękczonej wody
· wejście twardej wody
· kolumna wymienna z żywicą
· moduł Multiblock X
· komplet przyłączy DN 32/32 DVGW
· wąż do płukania o dł. 2 m
· wąż przelewowy 18 x 24 o dł. 2 m
· mocowanie

Przykładowa instalacja:

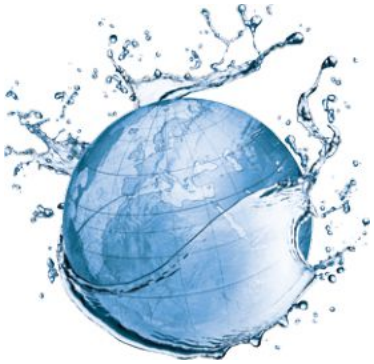


Producent: **BWT**
Normy, aprobaty, certyfikaty, deklaracje: **zgodny z EN 14743, Atest PZH**

Nagrody: **Nagroda Produkt Roku 2012**

GRATISY:

Test twardości wody
Filtr wstępny mechaniczny – komplet z wkładem
Sól do regeneracji złoża 100 kg
Dostawa 0 zł.



BWT POLSKA BEST WATER TECHNOLOGY | For You and Planet Blue.