



BEST WATER TECHNOLOGY



## ZMIĘKCZACZE WODY / KOLUMNY JONOWYMIENNE SERII PERLA SILK

**ZMIĘKCZACZE najnowszej generacji z serii BWT PERLA SILK** zostały zaprojektowane dla najbardziej wymagających użytkowników. Jedwabście miękka, perłowa woda BWT to codzienny luksus domowego centrum SPA dla Ciebie i Twojej rodziny. Miękka woda sprzyja lepszej kondycji skóry i włosów, a odzież wyprana w zmiękczonej wodzie uzyskuje nowy wymiar miękkości i trwałości wody. Korzyści z używania miękkiej wody są niezliczone. Najbardziej oczywistą z nich jest brak kamienia kotłowego, który odpowiada za nieestetyczny wygląd i szybsze niszczenie sprzętów AGD oraz armatury.

### POZYTYWNE ASPEKTY ZMIĘKCZANIA WODY

- ochrona instalacji grzewczej przed osadem, który zmniejsza jej efektywność (o nawet kilkanaście procent na każdy 1 mm osadu)
- armatura i sprzęty AGD wolne od kamienia (dłuższa żywotność, łatwiejsze ich czyszczenie)
- mniejsze zużycie detergentów i środków myjących (nawet o 50%)
- lepszy stan ubrań po praniu oraz intensywny kolor na dłużej
- skóra i włosy gładkie oraz miękkie w dotyku

### INTELIWENTNA REGENERACJA

BWT Perla Silk pozwala zapewnić nieprzerwane dostawy zmiękczonej wody bez względu na rzeczywiste zużycie oraz styl życia domowników. Dzięki inteligentnej regeneracji urządzenie działa tylko wtedy kiedy jest to konieczne. W ten sposób optymalizuje zużycie wody i soli w celu uzyskania maksymalnej wydajności Perla Silk idealnym wyborem do nowoczesnego domu.



### PERLA SILK TO:

- kompaktowy zmiękczac zaprojektowany dla domów oraz obiektów usługowych
- najwyższej jakości żywica jonowymienna zapewniająca maksymalną wydajność zmiękczenia
- automatyczna i inteligentna regeneracja zapewniająca nieprzerwane dostarczanie zmiękczonej wody
- imponująca wydajność w stosunku do innych urządzeń na rynku
- nowoczesny design
- niskie koszty eksploatacyjne wynikające z niskiego zużycia soli i wody koniecznej na regenerację
- zmiękczac łatwy w konfiguracji i prosty w obsłudze
- urządzenia wyposażone są w zawór bezpieczeństwa solanki dla dodatkowej ochrony

### PROFESJONALNE SYSTEMY UZDANIANIA, FILTRACJI I DYSTRYBUCJI WODY / OCZYSZCZACZE POWIETRZA

#### SIEDZIBA FIRMY:

Aqua System  
ul. Tadeusza Kościuszki 18/22  
25-310 Kielce

#### MAGAZYN GŁÓWNY:

ul. Wapiennikowa 39 A  
25-110 Kielce

#### GODZINY OTWARCIA:

poniedziałek-piątek  
9:00-17:00

#### KONTAKT:

www.aquasystem.pl  
tel.: +48 797 660 567  
e-mail: biuro@aquasystem.pl

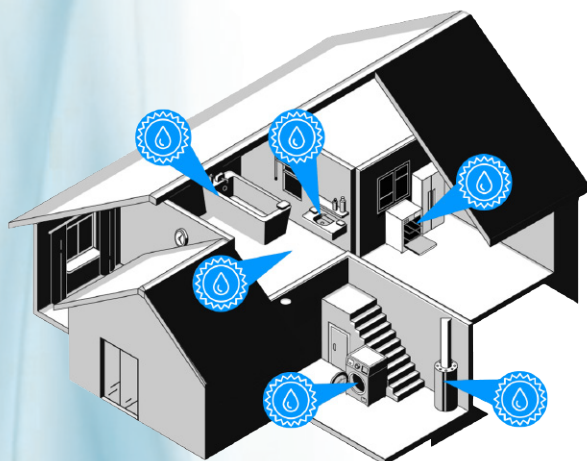
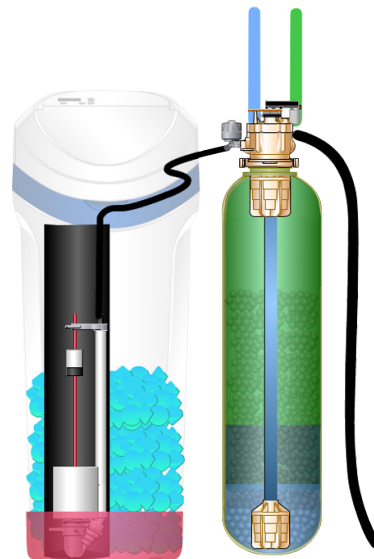


## INTELIĞENTNA REGENERACJA

BWT Perla Silk pozwala zapewnić nieprzerwane dostawy zmiękczonej wody bez względu na rzeczywiste zużycie oraz styl życia domowników. Dzięki inteligentnej regeneracji urządzenie działa tylko wtedy kiedy jest to konieczne. W ten sposób optymalizuje zużycie wody i soli w celu uzyskania maksymalnej wydajności. Seria Perla Silk marki BWT to idealny wybór do nowoczesnego domu.

## ZASADA DZIAŁANIA

Najważniejszym elementem zmięczacza jest złożo z żywicy jonowymiennej, nazywane również kolumną wymiany jonów. Kiedy woda przepływa przez żywicę dochodzi do wymiany - sole wapnia i magnezu zastępowane są neutralnymi jonami sodu. Co kilka dni złożo jest odnawiane za pomocą soli regeneracyjnej i wody. Odbывается to w sposób automatyczny, a my musimy tylko co jakiś czas uzupełnić zbiornik z solą. Cały proces projektowania i produkcji zmięczaczy BWT jest zgodny z aktualnymi normami ISO, a powstałe urządzenia są testowane i certyfikowane.



## PEŁNE BEZPIECZEŃSTWO

BWT Perla Silk zawiera szereg systemów zabezpieczających urządzenie przed przelaniem wody. Urządzenie posiada wbudowany zawór zwrotny studni solankowej, którego zadaniem jest odcięcie dopływu wody do zbiornika solanki. Dodatkowo zmięczacze w wersji BIO zapewniają automatyczną dezynfekcję żywicy w ramach każdej regeneracji.

## NIEZALEŻNE TESTY I CERTYFIKATY

Każdy materiał zastosowany w konstrukcji zmięczacza BWT Perla Silk, który wchodzi w kontakt z wodą, jest niezależnie badany i zatwierdzony przez WRAS w Wielkiej Brytanii. Każdy model testowany jest i w pełni zgodny z Europejską Normą Jakości EN 14743.

## INSTALACJA

Prawidłowa instalacja zmięczacza wody obejmuje założenie filtra wstępnego przed zmięczaczem. Dodatkowo w pobliżu zmięczacza musisz posiadać odpływ wody do kanalizacji. Popłuczyny soli ze zmięczacza trafią tam poprzez syfon do popłuczyn. Sam zmięczacz wody zainstalujesz przy pomocy węży elastycznych. Wybierz rodzaj węży w zależności od przyłącza i Twoich potrzeb. Potrzebujesz też specjalny multiblock z funkcją bypass. Taki multiblock posiada m.in. kranik pobierczy, co bardzo ułatwia obsługę zmięczacza wody (ustalenie i ustawienie twardości wody). Możesz wybrać odpowiednią wielkość oraz wydajność zmięczacza z rodziny PERLA SILK.

## MENU I STEROWANIE

Prosty i intuicyjny ekran pozwala na szybką obsługę urządzenia. Menu dostępne jest w wielu językach. Sama konfiguracja urządzenia sprowadza się do 3 prostych kroków: ustawienia czasu, twardości wody i czasu regeneracji.



## PROFESJONALNE SYSTEMY UZDANIANIA, FILTRACJI I DYSTRYBUCJI WODY / OCZYSZCZACZE POWIETRZA

### SIEDZIBA FIRMY:

Aqua System  
ul. Tadeusza Kościuszki 18/22  
25-310 Kielce

### MAGAZYN GŁÓWNY:

ul. Wapiennikowa 39 A  
25-110 Kielce

### GODZINY OTWARCIA:

poniedziałek-piątek  
9:00-17:00

### KONTAKT:

www.aquasystem.pl  
tel.: +48 797 660 567  
e-mail: biuro@aquasystem.pl

## ZMIĘKZACZE WODY / KOLUMNY JONOWYMIENNE SERII PERLA SILK



### WYJĄTKOWY DESIGN

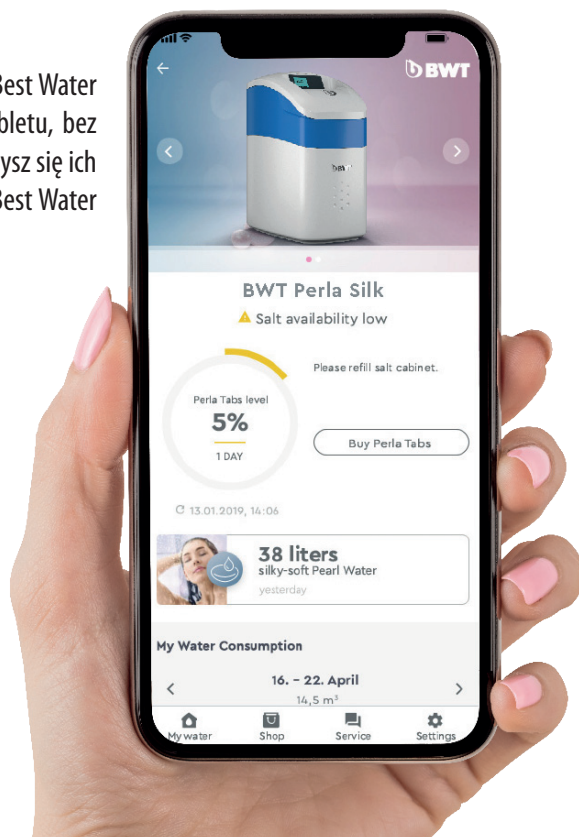
BWT Perla Silk jest designerski, dobrze zaprojektowany i robi wrażenie eleganckim, prostym i nowoczesnym stylem. Ponadto należy podkreślić jego funkcjonalność i solidność. Kompaktowa obudowa ze zintegrowanym wyświetlaczem jest całkowicie odporna na kurz, aby chronić wewnętrzne podzespoły.

### GŁÓWNE CECHY URZĄDZEŃ PERLA SILK:

- zmiękczenie całkowite lub częściowe wody
- zaawansowany cyfrowy system sterowania zapewniający wydajną i optymalną pracę
- mniejsze zużycie soli i wody na regenerację
- wyposażony w zawór pływakowy zapobiegający przepełnieniu zbiornika
- intuicyjny wyświetlacz
- inteligentne opcje zasilania - podtrzymanie pracy urządzenia w przypadku chwilowego braku zasilania sieciowego

### APLIKACJA BWT BEST WATER HOME

Witamy w cyfrowym świecie BWT. Ciesz się pełną łącznością dzięki aplikacji BWT Best Water Home. Wygodnie monitoruj swoje urządzenia BWT za pomocą smartfona lub tabletu, bez względu na to, gdzie jesteś. Zawsze masz wgląd do swoich urządzeń i możesz cieszyć się ich maksymalną obsługą. Zanurz się w świecie BWT i już dziś pobierz aplikację BWT Best Water Home na swój smartfon.



### PROFESJONALNE SYSTEMY UZDANIANIA, FILTRACJI I DYSTRYBUCJI WODY / OCZYSZCZACZE POWIETRZA

#### SIEDZIBA FIRMY:

Aqua System  
ul. Tadeusza Kościuszki 18/22  
25-310 Kielce

#### MAGAZYN GŁÓWNY:

ul. Wapiennikowa 39 A  
25-110 Kielce

#### GODZINY OTWARCIA:

poniedziałek-piątek  
9:00-17:00

#### KONTAKT:

www.aquasystem.pl  
tel.: +48 797 660 567  
e-mail: biuro@aquasystem.pl