

TECHNOLOGIA

Stosowana przez AQUA-BRIGHT technologia oparta jest na procesie zmiękczenia wody podczas którego usuwane są wszystkie związki wapnia i magnezu powodujące niepożądaną twardość wody. Technologia badana jest w naszym laboratorium od 1995r. i oparta jest na najwyższej jakości podzespołach pochodzących z krajów Europy i USA.

Najnowocześniejsze sterowniki kontrolują proces przepływu wody przez kolumnę ze złożem, które w momencie wyczerpania jest automatycznie poddawane procesowi regeneracji.

Złoże oparte o żywicę jest unikatowym produktem na skalę światową i odpowiada za dostarczenie do użytku odpowiednio zmiękczonej wody, która nie została pozbawiona właściwości mineralnych w procesie zmiękczenia.

Pięciostopniowe oczyszczanie wody:

- zapobiega powstawaniu kamienia poprzez zmięczenie wody (usunięcie związków wapnia i magnezu),
- usunięcie zanieczyszczeń mechanicznych z wody,
- usunięcie chloru - poprawa smaku i zapachu wody,
- usunięcie z wody metali ciężkich,
- zabezpieczenie mikrobiologiczne wody,



NAJWYŻSZEJ KLASY GŁOWICA ELEKTRONICZNA



OPIS URZĄDZENIA

Automatyczna stacja zmiękczenia wody BRIGHT BAR LINE to niezawodna konstrukcja wykorzystująca technologię AQUA-BRIGHT i nowy pięciostopniowy system oczyszczania wody. Zastosowana technologia AQUA-BRIGHT zapewnia efektywną pracę urządzenia BRIGHT BAR LINE przez wiele lat.

Urządzenie charakteryzuje się niskimi kosztami eksploatacji i niezawodnością.

BRIGHT BAR LINE dostępny jest z niezawodną głowicą elektroniczną.

Natężenie Przepływu No:*/Max.** (litr/min.)	0-20*/60**
Ilość uzdatnionej wody między regeneracjami dla 10° (litr/reg.)	1500
Ilość złoża (w litrach)	5
Ciśnienie robocze (w Barach)	1,5-6,0
Maksymalna temperatura wody (w °C)	<40
Średnica przyłącza (w Calach)	3/4 ; 1/2
Zużycie regeneranta (kg/regen)	0,75
Wymiary (cm) wys./szer./gł.	51/23/35

* woda całkowicie zmiękczona ** woda częściowo zmiękczona