

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/stacja-uzdatniania-wody-multi-bnt-eko-optima-am-25-p-781.html>



Stacja uzdatniania wody MULTI BNT EKO-OPTIMA AM 25

Dostępność

Dostępność - 3 dni

Opis produktu

SERIA MULTI BNT

Stacje ze złożem wielofunkcyjnym

MULTI BNT EKO-OPTIMA AM 25 (OCEAN BNT 1650)

Seria **MULTI BNT** to urządzenia przeznaczone dla gospodarstw domowych, systemów grzewczych, kotłowni wodnych, układów chłodzenia i procesów technologicznych

Na czym polega proces zmiękczenia wody?

Proces zmiękczenia wody polega na zamianie jonów wapniowych i magnezowych (odpowiedzialnych za twardość wody) na jony sodu. Proces ten zachodzi podczas przepływu wody przez złożo jonowymienne. Jeżeli zdolność złoża zostanie wyczerpana, jest ono poddawane regeneracji roztworem soli. Częstość regeneracji zmiękczacza zależy od twardości oraz ilości uzdatnionej wody. Urządzenie jest prawie bezobsługowe, tzn. jedyną czynnością jaką należy wykonywać jest dosypywanie soli do regeneracji.

Zalety:



- Złożo wielofunkcyjne rozwiązujące 5 problemów: twardości, żelaza, manganu, amoniaku i zanieczyszczeń organicznych
- Automagiczne objętościowe regeneracje złoża
- Zawór sterujący **BNT1650** z przyłączem 1"
- Elektroniczny sterownik z ciekłokrystalicznym wyświetlaczem
- Obudowa kompaktowa i zbiornik solanki wykonane z wysokiej jakości polietylenu
- Odporny na korozję zbiornik wzmocniony włóknem szklanym o zwiększonej wytrzymałości

- Bypass i mieszacz wody surowej w standardzie

Co zyskujemy stosując zmiękczacze wody?

Dzięki zastosowaniu zmiękczaczy wody zyskujesz przede wszystkim:

- Zdrowie
- Dłuższą żywotność , ochronę urządzeń AGD i grzewczych oraz armatury
- Zmniejszenie zużycia środków piorących, myjących
- Możliwość rezygnacji z używania środków zmiękczających np. Calgonit, Calgon.
- Łatwość mycia łazienki i kuchni oraz czystość przez długi czas
- Przyjemność z mycia i kąpeli

Specyfikacja techniczna serii MULTI BNT:

Model EKO-OPTIMA AM	25	35
Ciśnienie robocze min./maks. (bar)	1,4/8,6	
Temperatura robocza min./maks. (°C)	1/39	
Złącze elektryczne (V/Hz)	220/50-60	
Pobór mocy (W)	9	
Przylącze hydrauliczne	gwint zewn. 1" BSP	
Typ obudowy	Kompaktowa	Dwuelem.
Typ zaworu sterującego	BNT 1650	
Objętość złoża (dm ³)	24	36
Wymiary zbiornika ciśnieniowego (cale)	10x35	10x54
Średnie zużycie soli na regenerację (kg)	3,0	4,7
Przepływ nominalny (m ³ /h)	1,3	1,3
Przepływ maks. chwilowy (m ³ /h)	1,8	1,8
Spadek ciśnienia (bar)	0,3	0,3

Maksymalne dopuszczalne parametry wody:

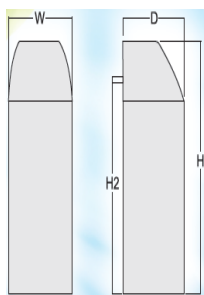
Model EKO-OPTIMA AM	25	35
Żelazo (mg/l)	10	15
Mangan (mg/l)	2	3
Amoniak (mg/l)	4	4
Zw. organiczne (utlenialność) (mg/l)	8	16

Wymiary i waga:

Model EKO-OPTIMA AM	25
Szerokość (W) (mm)	320
Wysokość (H) (mm)	1140
Głębokość (D) (mm)	520
Wysokość wlot/wylot (H2) (mm)	920

Model EKO-OPTIMA AM	35
Objętość zbiornika solanki (l)	70
Szerokość zbiornika solanki (mm)	340
Głębokość zbiornika solanki (mm)	340
Wysokość zbiornika solanki (mm)	880
Szerokość butli i zaworu sterującego (mm)	260
Głębokość butli i zaworu sterującego (mm)	300
Wysokość butli i zaworu sterującego (mm)	1600
Wysokość wlot/wylot (H2) (mm)	1410

Urządzenia dostępne w dwóch wersjach obudowy: **OCEAN** ,**CRYSTAL**



Gratisy:



- **Kompletny filtr wstępny**
- **50 kg soli**
- **Bypass z przyłączami 1"**

Montowanie urządzenia:

Urządzenie można montować we własnym zakresie, przez lokalnego hydraulika, bez utraty gwarancji. Jeżeli są Państwo zainteresowani montażem, dogadamy się! Zapraszamy do kontaktu z nami telefonicznie bądź mailowo.

Filtr wstępny i zmiękcacz montuje się w pobliżu licznika wody. Wymagana jest możliwość podłączenia do kanalizacji lub kratki ściek. Do zmięczacza otrzymają Państwo instrukcję oraz schemat montażu stacji. W razie problemów służymy pomocą i fachową poradą przy uruchomieniu urządzenia.

Zmiękcacz po podłączeniu hydraulicznym i zasilania energią, wymaga jedynie ustawienia parametrów wg przesłanej instrukcji lub przy naszej pomocy telefonicznie; następnie należy wsypać sól do zbiornika. Urządzenie od tej chwili samo kontroluje ilość przepływającej wody oraz wybiera dzień regeneracji.

Karta katalogowa:



Gwarancja 24 miesiące

