

Link do produktu: <https://www.zbiorniki24.com/oczyszczalnia-delfin-pro-premium-mbbr-12rlm-p-29986.html>



Oczyszczalnia DELFIN Pro Premium MBBR 12RLM

Cena brutto **19 000,00 zł**

Cena netto **15 447,15 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **10 dni roboczych**

Numer katalogowy **GX2004**

Opis produktu

Oczyszczalnia Ścieków Delfin Pro Premium MBBR 12 RLM

Wprowadzenie

Oczyszczalnie ścieków Delfin PRO PREMIUM MBBR reprezentują najnowszą generację technologii oczyszczania ścieków bytowo-gospodarczych. Dzięki unikatowej konstrukcji bazującej na jednym zbiorniku z trzema komorami oraz zaawansowanemu sterownikowi, oczyszczalnie te stanowią wyjątkowo skuteczne i praktyczne rozwiązanie dla każdego domu.

Budowa i Funkcjonowanie

Komory i Elementy Składowe

W skład oczyszczalni wchodzi:

- Osadnik wstępny:** Pierwsza komora, w której zatrzymywane są większe cząstki stałe.
- Komora napowietrzania:** Serce oczyszczalni, w której następuje biologiczne oczyszczanie ścieków.
- Osadnik wtórny:** Ostatnia komora, w której osadza się osad wtórny.

Oczyszczalnia jest również wyposażona w szafę sterowniczą ze sterownikiem, który monitoruje funkcje urządzenia, zapewniając jego efektywną i automatyczną pracę.

Materiały i Konstrukcja

Zbiorniki oczyszczalni są wykonane z wysokiej jakości polietylenu, co gwarantuje ich trwałość i odporność na różne warunki. Dzięki technologii rotomouldingu, zbiorniki te są lekkie, co ułatwia ich montaż.

Certyfikat CE

Oczyszczalnie DELFIN PRO PREMIUM MBBR posiadają certyfikat CE zgodny z normą **PN-EN 12566-3+A2:2013**.

Technologie Oczyszczania

MBBR (Moving Bed Biofilm Reactor)

Technologia MBBR polega na wykorzystaniu złoża biologicznego ruchomego wspomagane osadem czynnym. Specjalnie zaprojektowane pierścienie z tworzywa sztucznego pokrywane się biofilmem, tworząc optymalne warunki dla bakterii. W połączeniu z technologią osadu czynnego, proces oczyszczania jest kilkakrotnie bardziej efektywny niż w tradycyjnych oczyszczalniach.

Efektywność

Oczyszczalnie Delfin PRO PREMIUM MBBR zapewniają niezrównaną redukcję zanieczyszczeń, osiągając poziom oczyszczania:

- BZT5 – do 98%
- ChZT – do 98%
- Zawiesina ogólna – do 98%

Zalety Oczyszczalni Delfin PRO PREMIUM MBBR

- Jakość oczyszczonych ścieków zgodna z wymogami UE
- Kompaktowa i lekka konstrukcja
- Zautomatyzowana praca oczyszczalni z systemem alarmowym
- Niskie zużycie energii i minimalne wymagania konserwacyjne
-

10-letnia gwarancja na zbiornik !

Parametry Techniczne i Wymiary

Oczyszczalnia Delfin PRO 12

- Zakres zastosowania: od 6 do 14 osób
- Wydajność: 1,8 m³/d
- Objętość całkowita zbiornika: 4500 l
 - Objętość I komory: 2190 l
 - Objętość II komory: 1230 l
 - Objętość III komory: 1080 l
- Wysokość wlotu do zbiornika A : 1900 mm
- Wysokość wylotu ze zbiornika B : 1660 mm
- Długość dna C : 1520 mm
- Szerokość całkowita D : 1800 mm
- Wysokość całkowita E : 2450 mm
- Długość całkowita F : 2300 mm
- Wysokość zbiornika H : 1900 mm
- Wysokość nadbudowy NSE 140 : 350 mm
- Średnica otworu wlotowego: 160 mm
- Średnica otworu wylotowego: 110 mm
- Waga oczyszczalni: 283 kg

Legenda:

1. Osadnik wstępny
2. Komora napowietrzania [reaktor]
3. Osadnik wtórny
4. Nadstawka NSE 140
5. Pokrywa PKO 140
6. Uchwyty do kotwienia
7. Uchwyty do podnoszenia

W skład zestawu wchodzi:

- Polietylenowy zbiornik
- Szafka sterująca
- Nadstawka NSE 140
- Pokrywa PKE 140

Dbaj o środowisko z nami - wybierz oczyszczalnię Delfin PRO PREMIUM MBBR!

Nadstawki:

Dodatkowo, do oczyszczalni DELFIN PRO PREMIUM MBBR można zastosować nadstawki, które umożliwiają posadowienie zbiornika na większej głębokości. Jedną z dostępnych nadstawek jest [NSE 140](#).

Przydomowe oczyszczalnie ścieków DELFIN PRO PREMIUM MBBR to ekologiczne i ekonomiczne rozwiązanie, spełniające wymagania UE, idealne dla każdego właściciela małej działki.

Specjalna Oferta Rabatowa!

Chcesz zaoszczędzić na zakupie **oczyszczalni DELFIN** ? Mamy dla Ciebie wyjątkową propozycję!

**Dodając do koszyka zyskasz dodatkowy rabat !!! Kup z hasłem
DELFIN lub skontaktuj się z nami!**

Nie czekaj! Aby skorzystać z indywidualnej oferty rabatowej, **zadzwoń do nas lub napisz e-mail**. Przygotowaliśmy specjalne warunki cenowe specjalnie dla Ciebie.

Odkryj wyjątkowe korzyści zakupu z rabatem i dołącz do grona zadowolonych klientów!