

Link do produktu: <https://www.zbiorniki24.com/oczyszczalnia-delfin-pro-premium-mbbr-12rlm-p-2.html>



Oczyszczalnia DELFIN Pro Premium MBBR 12 RLM

Cena brutto	19 000,00 zł
Cena netto	15 447,15 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	10 dni roboczych
Kod producenta	MBPRO12M

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 wspomaganego osadem czynnym. Specjalnie zaprojektowane pierścienie z tworzywa sztucznego pokrywane są 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!