Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 02:00

Link do produktu: https://www.zbiorniki24.com/oczyszczalnia-biologiczna-biotech-6-p-24.html



Oczyszczalnia biologiczna BIOTECH 6

Cena brutto	**10 400,00 zł**
Cena netto	**8 455,28 zł**
Dostępność	**Produkt dostępny – wysyłka do 3 dni roboczych**
Czas wysyłki	**Wysyłka do 5 dni roboczych**
Numer katalogowy	**G0024**
Liczba użytkowników (RLM)	**4 do 6 stałych użytkowników**

Opis produktu

Biologiczna oczyszczalnia ścieków BIOTECH 6 – nowoczesne rozwiązanie dla domu do 6 osób

Nowoczesne, ekologiczne rozwiązanie dla 6-osobowego domu

BIOTECH 6 to kompaktowa i wyjątkowo wydajna **biologiczna oczyszczalnia ścieków**, zaprojektowana z myślą o średnich gospodarstwach domowych liczących do **6 użytkowników**. Urządzenie wykorzystuje *zaawansowaną technologię osadu czynnego*, osiągając skuteczność oczyszczania na poziomie **98,5%**, co czyni je ekologiczną i opłacalną alternatywą dla tradycyjnych zbiorników bezodpływowych.

Dzięki przemyślanej konstrukcji o szerokości zaledwie **1 metra**, oczyszczalnia BIOTECH 6 idealnie sprawdza się na małych działkach, zapewniając jednocześnie wysoką trwałość i komfort użytkowania przez długie lata.

Dlaczego warto wybrać oczyszczalnię biologiczną BIOTECH 6?

BIOTECH 6 została zaprojektowana tak, aby zapewnić użytkownikom **maksymalną wygodę, niskie koszty eksploatacji oraz ekologiczny proces oczyszczania ścieków**.

Najważniejsze korzyści:

- **Technologia osadu czynnego** – *skuteczność aż 98,5%*, stabilna praca biologii i wysoka odporność na zmienne obciążenia.
- **Energooszczędna dmuchawa 50 W** – minimalne koszty pracy przez cały rok.
- **Montaż na głębokości do 1,6 m** – brak konieczności stosowania dodatkowej przepompowni.
- **Kompaktowy zbiornik PE** – szerokość tylko 1000 mm, idealny na wąskie działki.
- **Łatwa obsługa i serwis** – brak skomplikowanych sterowników, elektrozaworów czy elementów podatnych na awarie.
- **Bezpieczeństwo użytkowania** – zakręcane pokrywy DN600 odporne na obciążenia i zamarzanie.
- **10 lat gwarancji na szczelność zbiornika** – pewność i trwałość na lata.

Jak działa biologiczna oczyszczalnia BIOTECH 6?

Proces oczyszczania został podzielony na kilka etapów, które zapewniają wysoki standard jakości oczyszczonych ścieków:

1. Osadnik wstępny

Zatrzymuje tłuszcze i zanieczyszczenia stałe, które opadają na dno zbiornika.

2. Reaktor biologiczny

Intensywne napowietrzanie wspiera rozwój bakterii tlenowych, odpowiedzialnych za rozkład zanieczyszczeń organicznych.

3. Osadnik Imhoffa

Osad czynny opada na dno komory, a klarowne ścieki trafiają do ostatniego etapu.

4. Osadnik wtórny

Ścieki poddawane są końcowemu doczyszczeniu, a następnie przygotowane do odpływu.

5. Wypływ grawitacyjny

Oczyszczone ścieki mogą zostać odprowadzone *bezpośrednio do gruntu lub odbiornika wodnego*.

Dane techniczne BIOTECH 6 – dla wymagających użytkowników

- **RLM:** 6
- **Dobowa przepustowość:** 0,9 m³
- **Wymiary:** 1000 × 2700 × 1865 mm
- **Skuteczność oczyszczania:**
  – BZT5: 98,4%
  – ChZT: 97,7%
  – Fosfor ogólny: 98,3%
- **Moc dmuchawy:** 50 W
- **Zasilanie:** 230 V

Zalety zestawu BIOTECH 6

- Monolityczny zbiornik z trzema komorami
- 3 pokrywy DN600 w zestawie
- Szafka sterująca z dmuchawą
- Łatwa instalacja nawet na małych działkach

Zainwestuj w BIOTECH 6 – ekologia, oszczędność i pełen komfort użytkowania

Wybierz biologiczną oczyszczalnię ścieków BIOTECH 6 i ciesz się wygodą, niskimi kosztami eksploatacji oraz ekologicznym rozwiązaniem, które służy Twojemu domowi przez wiele lat.

□□ Zamów BIOTECH 6 już dziś i skorzystaj z profesjonalnego doradztwa oraz szybkiej dostawy!

Bezpieczeństwo (GPSR)

BioTech.

ul. Kawalerzystów 17/12,

53-004 Wrocław

tel +48 608 756 592

e-mail: biuro@biotech.net.pl