Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 01:18

Link do produktu: https://www.zbiorniki24.com/oczyszczalnia-bio-hybryda-4000-10-osob-15m3d-p-562.html



Oczyszczalnia Bio-Hybryda 4000 EKOPOL – dla 2–10 osób

Cena brutto	**14 700,00 zł**
Cena netto	**11 951,22 zł**
Dostępność	**Produkt na zamówienie – wysyłka do 10 dni roboczych**
Czas wysyłki	**Wysyłka do 10 dni roboczych**
Numer katalogowy	**G0562**
Liczba użytkowników (RLM)	**2 do 10 stałych użytkowników**

Opis produktu

Oczyszczalnia Bio-Hybryda 4000 EKOPOL – biologiczna oczyszczalnia ścieków dla 2–10 osób

Brak dostępu do kanalizacji to realny problem wielu inwestorów budujących dom całoroczny lub modernizujących istniejącą nieruchomość. Szambo generuje stałe koszty wywozu i ryzyko przepełnienia, a nieskuteczne systemy oczyszczania mogą nie spełniać norm środowiskowych.

Przydomowa oczyszczalnia ścieków Bio-Hybryda 4000 EKOPOL to nowoczesna, pięciokomorowa biologiczna oczyszczalnia o przepustowości do 1,5 m³/dobę, zaprojektowana dla gospodarstw domowych liczących do 10 osób. System łączy wysoką skuteczność oczyszczania z niskim zużyciem energii i stabilną pracą nawet przy zmiennym dopływie ścieków.

Jeśli szukasz trwałej i energooszczędnej oczyszczalni biologicznej do domu jednorodzinnego, która zapewni zgodność z normami UE i realne oszczędności eksploatacyjne – Bio-Hybryda 4000 jest rozwiązaniem dopasowanym do tej potrzeby.

Najważniejsze korzyści dla użytkownika

- **Oszczędność kosztów** – brak regularnych opłat za wywóz nieczystości jak w przypadku szamba.
- **Wysoka skuteczność oczyszczania** – redukcja BZT5 do 97%, zawiesiny do 92%.
- **Niskie zużycie energii** – ok. 1,0 kWh/dobę, co przekłada się na minimalne koszty eksploatacji.
- **Stabilna praca przez cały rok** – pięciokomorowa konstrukcja zwiększa efektywność biologiczną.
- **Długa żywotność** – 10 lat gwarancji na zbiornik.

Unikalne cechy produktu

Bio-Hybryda 4000 została wykonana z wytrzymałego kompozytu GRP (laminat poliestrowo-szklany), odpornego na korozję i działanie ścieków. Pięciokomorowy układ technologiczny obejmuje osadnik wstępny, bioreaktor tlenowy, komorę klarowania oraz system recyrkulacji osadu, co zapewnia stabilne parametry oczyszczonej wody.

- Technologia biologiczna z napowietrzaniem.
- Teleskopowe włazy rewizyjne – łatwy montaż bez nadbudów.
- Możliwość odprowadzenia ścieków do drenażu, studni chłonnej lub rowu melioracyjnego.
- Zgodność z obowiązującymi normami środowiskowymi UE.

Zastosowanie i warunki użytkowania

Dla kogo? Dla właścicieli domów jednorodzinnych (2–10 osób), budynków całorocznych i obiektów bez dostępu do kanalizacji.

W jakich warunkach się sprawdzi? Na działkach z możliwością wykonania drenażu rozsączającego lub studni chłonnej, przy standardowym zużyciu wody w gospodarstwie domowym.

Kiedy nie jest rekomendowana? Przy bardzo wysokim poziomie wód gruntowych bez możliwości wykonania odpowiedniego odbiornika ścieków.

Alternatywa: oczyszczalnia z osadem czynnym o większej przepustowości lub szczelny zbiornik bezodpływowy.

Dane techniczne

- Obsługa: 2–10 osób
- Przepustowość: do 1,5 m³/dobę
- Ładunek BZT5: 0,6 kg/d
- Pobór mocy: 51 W (~1,0 kWh/dobę)
- Wymiary: 367 × 142 × 170 cm
- Średnica wlot/wylot: 160 mm / 110 mm
- Maks. głębokość dna: 2,6 m p.p.t
- Włazy rewizyjne: 3 × Ø400 mm
- Gwarancja: 10 lat na zbiornik

Dlaczego warto kupić w EKOBUDOWA

Zapewniamy profesjonalne doradztwo techniczne w zakresie doboru przydomowej oczyszczalni ścieków do warunków gruntowych i liczby mieszkańców. Pomagamy w doborze systemu rozsączania oraz wspieramy klientów na etapie zakupu i montażu.

Skontaktuj się z nami, aby dobrać oczyszczalnię Bio-Hybryda 4000 idealnie dopasowaną do Twojej inwestycji i warunków działki.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

EKOPOL - dodatki: Brak , Studnia chłonna EKO BIO - 550 l (+ 1 000,00 zł)

Bezpieczeństwo (GPSR)

BamarTech Spółka Jawna
B. Czub, M. Wolnik

Berzyna 91, 64-200 Wolsztyn

tel. + 48 515 498 105

e-mail: biuro@bamartech.pl