



Przydomowa oczyszczalnia biologiczna BIOSET EasySET 9

Producent: Bioset

Czas wysyłki: 7 dni

Średnica wlotu: 160 mm

Średnica włączów / ilość: 1

Długość - L: 2000 mm

Szerokość - S: 2000 mm

Wysokość całkowita - H: 2360/2610 mm

Typ Oczyszczalni: Oczyszczalnia Biologiczna

Liczba użytkowników: do 9 użytkowników

Przepustowość dobową: 1,35 m³/dobę

Materiał: GRP

Gwarancja na zbiornik: 10 lat

Cena

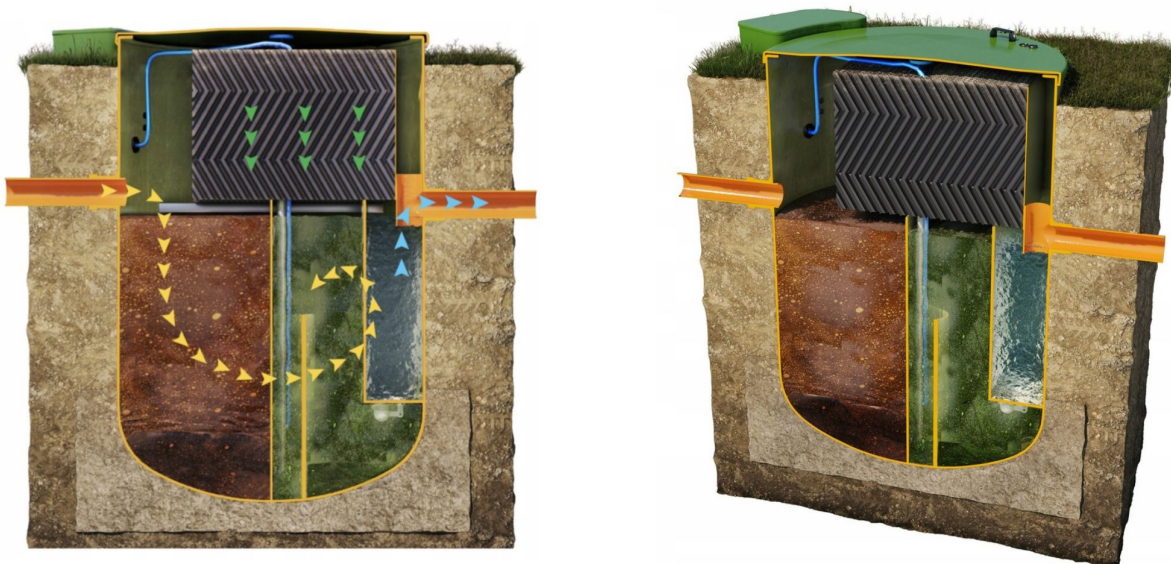
18 800,00 PLN

Opis produktu

EASYSET 9 to POLSKA oczyszczalnia biologiczna Firmy BIOSET, pracująca w technologii ZŁOŻA ZRASZANEGO

Procesy biologicznego rozkładu zanieczyszczeń możliwe są dzięki napowietrzaniu poprzez zraszanie. Ciągły dopływ ścieku wraz z przepływem przez złożo w kształcie „siatki” jednocześnie napowietrza, zasila błonę biologiczną związkami organicznymi jak i przepłukuje złożo z nadwyżki obumarłej błony biologicznej, która przepływa na dno osadnika

Przydomowa oczyszczalnia ścieków EasySET 9 przeznaczona jest do gospodarstw domowych składających się z maksymalnie 9 mieszkańców.



Jak działa technologia złóż zraszanych?

1. Dopływ ścieku surowego do osadnika wstępnego.
2. Sedymentacja oraz flotacja.
3. Zraszanie oraz napowietrzanie.
4. Przepływ ścieku do osadników oraz osadnika wtórnego.
5. Klarowanie w osadnikach wtórnych.
6. Odpływ ścieku oczyszczonego grawitacyjnie lub przez przepompownię (opcja) do odbiornika.

Procesy biologicznego rozkładu zanieczyszczeń możliwe są dzięki napowietrzaniu poprzez zraszanie. Ciągły dopływ ścieku wraz z przepływem przez złożo w kształcie „siatki” jednocześnie napowietrza, zasila błonę biologiczną związkami organicznymi jak i przepłukuje złożo z nadwyżki obumarłej błony biologicznej, która przepływa na dno osadnika.

Oczyszczalnia EasySET 9 wyróżnia się prostotą konstrukcji i brakiem mechanicznego przepompowywania powietrza do ścieków, co uniemożliwia ucieczkę nieprzyjemnych zapachów. Szczególnie zauważalny jest brak komponentów mechanicznych takich jak dyfuzory, pompy czy elektrozawory wewnątrz zbiornika, co redukuje koszty utrzymania oraz minimalizuje ryzyko wystąpienia uszkodzeń.

W związku z różnicą poziomów rury kanalizacyjnej wychodzącej z budynku i charakterystyką działki, zbiorniki EasySET 9 dostępne są w trzech podstawowych wysokościach. Warianty te przewidziane są dla zagłębienia 60, 85 i 110 cm.

Dodatkowo, jeśli wymagane są większe wysokości, można dodać do nich nadstawki, osiągając w ten sposób do 150 cm.

EasySET 9 jest przeznaczony dla obiektów mieszkalnych, zamieszkałych przez maksymalnie 9 osób. Oczyszczalnia została zaprojektowana z myślą o efektywnym oczyszczaniu ścieków do wysokiego standardu jakościowego. Osiąga ona redukcję BZT5 na poziomie 90,5%.

Konstrukcja EasySET 9 jest niezawodna dzięki zastosowanym materiałom – żywicy poliestrowej wzmocnionej włóknem szklanym. Zapewnia wysoki poziom sztywności, szczelności oraz odporności na działanie agresywnego środowiska ścieków.

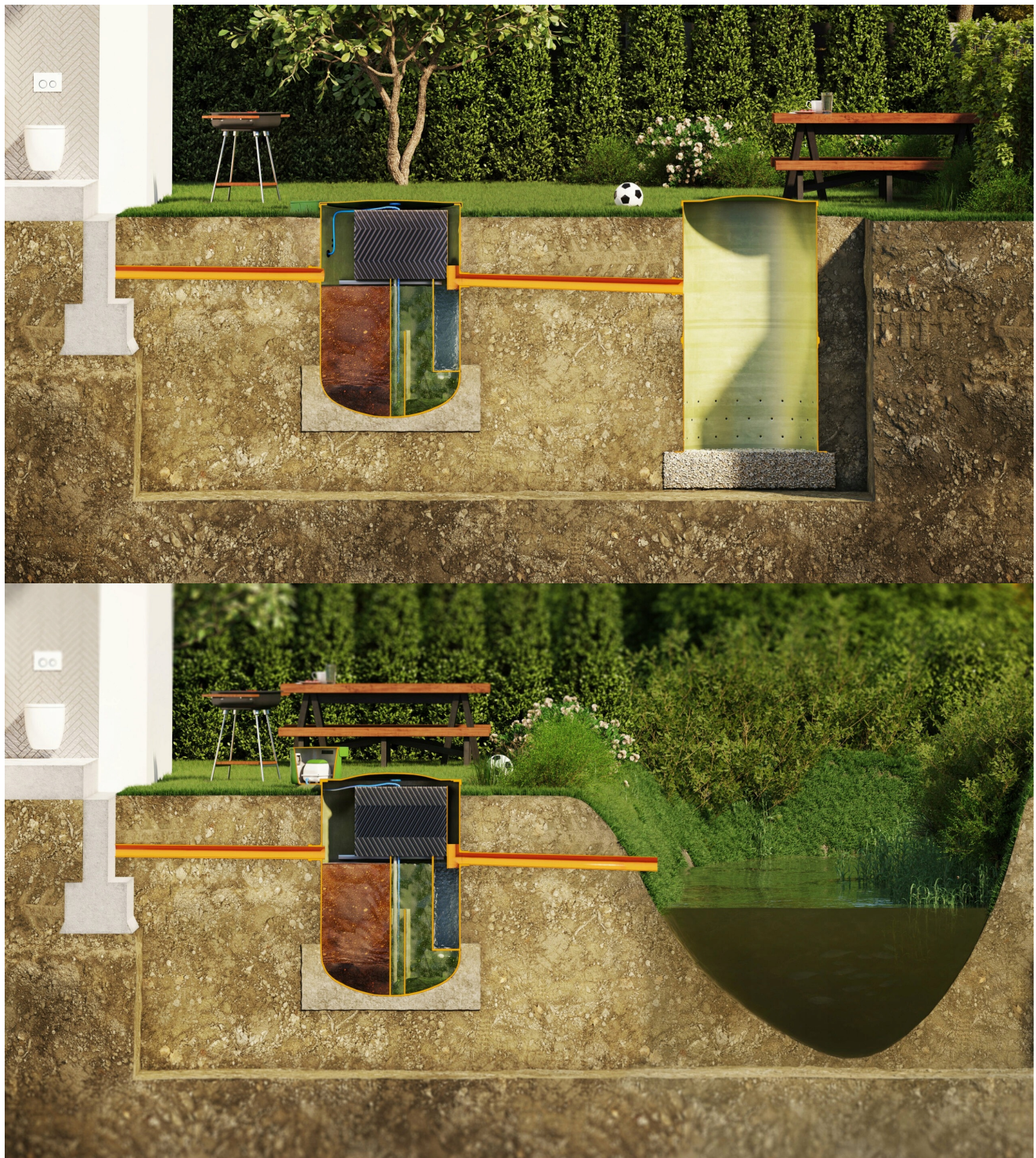
Oczyszczalnia zgodna z normą: **EN:12566-3: 2005+A2:2013**

DANE TECHNICZNE:

- Szerokość - 2000 mm
- Długość - 2000 mm
- Wysokość całkowita - 2360/2610 mm
- Zagłębienie dopływu - 850/1100 mm
- Moc dmuchawy - 43 W
- Wlot - 160 mm
- Wylot - 110 mm
- Przepustowość - 1,35 m³/doba

W skład zestawu wchodzi:

1. W pełni uzbrojony i gotowy do pracy zbiornik EasySET 9.
2. Deklaracja zgodności.
3. Książka montażu i eksploatacji.



Potrzebujesz więcej informacji
o tym produkcie?

512 536 102

Smiało! Zadzwoń do nas, skorzystaj z czatu lub napisz na
sklep@maja-oczyszczalnie.pl

