Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:39

Link do produktu: https://www.zbiorniki24.com/oczyszczalnia-biologiczna-sbr-biosolid-4-classic-p-30.html



Oczyszczalnia biologiczna SBR BioSolid 4 CLASSIC

Cena brutto	**14 300,00 zł**
Cena netto	**11 626,02 zł**
Dostępność	**Produkt na zamówienie – wysyłka do 5 dni roboczych**
Czas wysyłki	**Wysyłka do 10 dni roboczych**
Numer katalogowy	**G0030**
Liczba użytkowników (RLM)	**2 do 4 stałych użytkowników**

Opis produktu

Oczyszczalnia biologiczna SBR BioSolid 4 CLASSIC BamarTech – nowoczesna oczyszczalnia ścieków dla 2–4 osób

Ekologiczne i bezobsługowe rozwiązanie dla 2–4 osób

Oczyszczalnia biologiczna **SBS BioSolid 4 CLASSIC** marki **BamarTech** to nowoczesny system oczyszczania ścieków dedykowany dla gospodarstw domowych bez dostępu do kanalizacji. Łączy w sobie technologię **SBR (Sequencing Batch Reactor)**, wysoką trwałość konstrukcji i wyjątkowo niskie koszty eksploatacji. Dzięki kompaktowej budowie oraz niezawodnym podzespołom, BioSolid 4 to jedna z najczęściej wybieranych przydomowych oczyszczalni ścieków w swojej klasie.

Dlaczego warto wybrać oczyszczalnię BioSolid 4 CLASSIC?

Wybierając model BioSolid 4, użytkownik otrzymuje skuteczny, ekonomiczny i ekologiczny system, który zapewnia stabilną pracę w każdych warunkach gruntowo-wodnych. Oczyszczalnia została zaprojektowana z myślą o domach zamieszkałych przez 2–4 osoby, gwarantując wysoki poziom bezpieczeństwa ekologicznego i wygodę codziennego użytkowania.

Najważniejsze korzyści:

- **Niskie koszty eksploatacji** – minimalne zużycie energii i wywóz osadu jedynie raz w roku.
- **Pełna automatyzacja** – system SBR pracuje w dwóch 12-godzinnych cyklach, zapewniając wysoką skuteczność oczyszczania.
- **Ekologia i oszczędność wody** – oczyszczone ścieki można wykorzystać do podlewania roślin lub rozsączania.
- **Trwała konstrukcja PE** – zbiornik wykonany z polietylenu posiada długowieczną odporność na obciążenia i uszkodzenia.
- **Praca w trudnych warunkach** – stabilny proces oczyszczania nawet przy wysokim poziomie wód gruntowych.
- **Estetyka i dyskrecja** – instalacja zakopana pod ziemią, dostępne akcesoria maskujące.

Jak działa oczyszczalnia biologiczna BioSolid 4?

Oczyszczalnia składa się z trzech komór oraz zaawansowanej jednostki napowietrzająco-sterującej. Technologia **SBR** steruje naprzemiennymi etapami napełniania, napowietrzania, stabilizacji osadu i odpompowywania. Dzięki temu proces jest bardzo skuteczny, a oczyszczone ścieki spełniają normy **PN-EN 12566-3+A2:2013**.

System dostarczany jest jako gotowy do montażu zestaw, obejmujący zbiornik, włazy, nadbudowy oraz sterownik – instalacja przebiega szybko i bez komplikacji.

Parametry techniczne BioSolid 4 CLASSIC

- **Liczba użytkowników:** 2–4
- **Objętość:** 2,6 m³
- **Przepływ nominalny:** 0,6 m³/dobę
- **Technologia:** SBR
- **Długość:** 2,50 m
- **Szerokość:** 1,25 m
- **Wysokość:** 1,86 m
- **Wysokość do wlotu:** 1,09 m
- **Nadbudowa:** 0,40 m
- **Włazy:** Ø 600 mm (2 szt.)

BioSolid 4 CLASSIC – pewność działania na lata

Oczyszczalnia biologiczna **BamarTech BioSolid 4** to idealne rozwiązanie dla osób, które oczekują bezawaryjności, niskich kosztów, ekologicznego podejścia i wysokiej jakości pracy systemu. Trwały zbiornik PE, certyfikowana technologia SBR oraz 15-letnia gwarancja na konstrukcję sprawiają, że jest to inwestycja pewna i przyszłościowa.

Zamów przydomową oczyszczalnię BioSolid 4 CLASSIC już dziś i zyskaj bezproblemowe, ekologiczne i ekonomiczne oczyszczanie ścieków na długie lata!

Bezpieczeństwo (GPSR)

BamarTech Spółka Jawna
B. Czub, M. Wolnik

Berzyna 91, 64-200 Wolsztyn

tel. + 48 515 498 105

e-mail: biuro@bamartech.pl

Poradnik eksperta

BioSolid 4 CLASSIC BamarTech – kompaktowa oczyszczalnia SBR dla 2–4 osób

Oczyszczalnia biologiczna SBR BioSolid 4 CLASSIC to nowoczesny system zaprojektowany dla mniejszych gospodarstw domowych, który łączy **wysoką skuteczność oczyszczania z niskimi kosztami eksploatacji**. Dzięki technologii SBR proces oczyszczania odbywa się w cyklach, co zapewnia **stabilną pracę, brak zapachów i pełną automatyzację**.

Dlaczego technologia SBR sprawdza się najlepiej w małych gospodarstwach?

System SBR (Sequencing Batch Reactor) działa w oparciu o zaprogramowane cykle oczyszczania, dzięki czemu jest odporny na zmienne obciążenie ściekami – typowe dla domów 2–4 osobowych. W praktyce oznacza to:

- **stabilną pracę nawet przy nieregularnym użytkowaniu**
- **wysoką skuteczność usuwania zanieczyszczeń**
- **brak konieczności ciągłej obsługi**
- **niższe koszty eksploatacyjne**

Jak działa BioSolid 4 CLASSIC?

Proces oczyszczania przebiega w kilku etapach realizowanych w jednym systemie:

- **napowietrzanie** – bakterie tlenowe rozkładają zanieczyszczenia
- **stabilizacja i sedymentacja** – oddzielenie osadu od cieczy
- **dekantacja** – odpompowanie oczyszczonej wody

Automatyczny sterownik zarządza wszystkimi fazami, co gwarantuje **bezobsługową i bezawaryjną pracę**.

Realne korzyści dla użytkownika

- **minimalne zużycie energii** – niskie koszty utrzymania
- **wywóz osadu tylko raz w roku**
- **możliwość wykorzystania wody do podlewania**
- **kompaktowe wymiary** – idealne na małe działki
- **odporność na warunki gruntowe**

Kiedy warto wybrać BioSolid 4 CLASSIC?

To rozwiązanie dedykowane dla **domów jednorodzinnych (2–4 osoby)**, gdzie liczy się **prostota, niezawodność i niskie koszty eksploatacji**. Szczególnie dobrze sprawdzi się na działkach o ograniczonej przestrzeni lub trudnych warunkach gruntowych.

Ekspercka rekomendacja

BioSolid 4 CLASSIC to jedna z najbardziej **opłacalnych oczyszczalni SBR w segmencie kompaktowym**. Dzięki solidnej konstrukcji PE, automatycznej pracy i zgodności z normami UE stanowi **bezpieczną inwestycję na wiele lat**.

Wybierz ekonomiczną oczyszczalnię dla swojego domu

Zainwestuj w system, który działa sam i oszczędza Twoje pieniądze.
Zamów BioSolid 4 CLASSIC i zyskaj **ekologiczne, bezproblemowe i tanie oczyszczanie ścieków**.