

Link do produktu: <https://www.zbiorniki24.com/osadnik-gnilny-graf-epurbio6-2700l-z-filtrem-p-140.html>

Osadnik gnilny EPURBIO6 2700l z filtrem | GRAF

Cena brutto	3 660,00 zł
Cena netto	2 975,61 zł
Dostępność	Produkt na zamówienie - wysyłka do 5 dni roboczych
Czas wysyłki	do 10 dni roboczych
Numer katalogowy	G0140
Kod producenta	W-070TM
Kod EAN	5901276603764
Liczba RLM	3 do 5 stałych użytkowników

Opis produktu

Osadnik gnilny GRAF EPURBIO6 2700 l z filtrem

GRAF EPURBIO6 2700 l to osadnik gnilny przeznaczony do wstępnego, beztlenowego oczyszczania ścieków w przydomowych systemach oczyszczania. Zbiornik o pojemności **2700 litrów** wyposażony jest w filtr oraz przyłącza umożliwiające włączenie go do odpowiednio zaprojektowanego systemu odprowadzania i dalszego oczyszczania ścieków.

Według podanych danych model przeznaczony jest dla **3-5 użytkowników**. Zbiornik wykonany jest z polietylenu HDPE, który nie ulega korozji, a teleskopowa pokrywa pozwala dopasować wysokość dostępu do warunków montażowych.

Jak działa osadnik gnilny GRAF EPURBIO6?

Osadnik gnilny stanowi pierwszy etap oczyszczania ścieków. W zbiorniku zachodzą procesy sedymentacji oraz beztlenowego rozkładu części zanieczyszczeń organicznych. Cięższe frakcje opadają na dno i tworzą osad, natomiast lżejsze mogą gromadzić się w górnej części zbiornika.

Ścieki po wstępnym podczyszczeniu kierowane są przez odpływ i filtr do kolejnego etapu systemu. Osadnik nie powinien być traktowany jako samodzielne urządzenie zapewniające pełne oczyszczenie ścieków – musi współpracować z odpowiednio dobranym dalszym etapem oczyszczania.

Najważniejsze cechy GRAF EPURBIO6 2700 l

- **Pojemność 2700 l** – według podanych danych wariant przeznaczony dla 3-5 użytkowników.
- **Polietylen HDPE** – materiał odporny na korozję.
- **Filtr na odpływie** – element ograniczający przedostawanie się większych zanieczyszczeń do kolejnego etapu instalacji.
- **Dopływ Ø160 mm** – przyłącze instalacji doprowadzającej ścieki.
- **Odpływ Ø110 mm** – przyłącze do dalszej części systemu.
- **Pokrywa teleskopowa D400** – umożliwia regulację wysokości dostępu do zbiornika.
- **Wymiary 1240 x 2100 mm** – kompaktowa konstrukcja ułatwiająca zaplanowanie miejsca montażu.

Dane techniczne osadnika GRAF EPURBIO6 2700 l

- **Model:** GRAF EPURBIO6
- **Rodzaj:** osadnik gnilny z filtrem
- **Pojemność:** 2700 l
- **Liczba użytkowników:** 3-5 osób według podanych danych

-
- **Materiał:** polietylen HDPE
 - **Wymiary:** 1240 × 2100 × 1470-1800 mm
 - **Średnica dopływu:** Ø160 mm
 - **Średnica odpływu:** Ø110 mm
 - **Pokrywa:** teleskopowa D400 z regulacją wysokości
 - **Dokumentacja:** według podanych danych oznakowanie CE i odniesienie do PN-EN 12566-1

Do czego służy filtr w osadniku gnilnym?

Filtr umieszczony na odpływie osadnika pomaga ograniczyć przedostawanie się większych zawiesin i zanieczyszczeń do dalszej części systemu oczyszczania. Ma to szczególne znaczenie w instalacjach wykorzystujących dalszy etap oczyszczania lub rozsączania ścieków.

Filtr jest elementem eksploatacyjnym instalacji, dlatego powinien być kontrolowany i obsługiwany zgodnie z instrukcją producenta.

GRAF EPURBIO6 2700 I dla 3-5 osób

Według przekazanych danych wariant o pojemności **2700 litrów przeznaczony jest dla 3-5 użytkowników**. Przy doborze osadnika należy jednak uwzględnić nie tylko liczbę mieszkańców, ale również ilość powstających ścieków i konfigurację całego systemu oczyszczania.

Jeżeli liczba użytkowników jest większa lub obiekt charakteryzuje się podwyższonym zużyciem wody, należy zweryfikować dobór odpowiednio większego urządzenia.

Montaż osadnika EPURBIO6

Przed montażem należy sprawdzić warunki gruntowo-wodne oraz wymagania określone w dokumentacji producenta. Istotne są m.in. rodzaj gruntu, poziom wód gruntowych, głębokość doprowadzenia kanalizacji oraz sposób wykonania kolejnego etapu oczyszczania ścieków.

Teleskopowa pokrywa D400 umożliwia regulację wysokości dostępu w zakresie wynikającym z konstrukcji urządzenia. Nie oznacza to jednak możliwości dowolnego zwiększania głębokości posadowienia zbiornika.

Sposób przygotowania wykopu, posadowienia i zasypania zbiornika należy wykonać zgodnie z aktualną instrukcją montażu GRAF.

Czy osadnik gnilny wymaga opróżniania?

Tak. W osadniku podczas eksploatacji gromadzi się osad, dlatego urządzenie wymaga okresowej kontroli i usuwania nagromadzonych osadów. Częstotliwość obsługi zależy od warunków użytkowania i powinna być zgodna z instrukcją producenta oraz wymaganiami dotyczącymi eksploatacji instalacji.

Osadnika gnilnego nie należy więc traktować jako urządzenia całkowicie bezobsługowego.

PN-EN 12566-1 i oznakowanie CE

Według przekazanych danych dla produktu wskazano **oznakowanie CE oraz normę PN-EN 12566-1**. Informacje te należy interpretować zgodnie z aktualną deklaracją właściwości użytkowych i dokumentacją producenta dla konkretnego wariantu produktu.

Samo odniesienie do normy nie zastępuje prawidłowego projektu, montażu i eksploatacji całego systemu oczyszczania ścieków.

Jak dobrać osadnik gnilny do przydomowej oczyszczalni?

Przy doborze osadnika warto uwzględnić przede wszystkim:

- liczbę stałych użytkowników,
- ilość powstających ścieków,
- rodzaj dalszego etapu oczyszczania,
- warunki gruntowo-wodne,
- głębokość rury kanalizacyjnej wychodzącej z budynku,
- możliwość wykonania prawidłowej wentylacji i dostępu serwisowego.

Dobór całego systemu powinien być wykonany dla warunków konkretnej inwestycji, a nie wyłącznie na podstawie pojemności

zbiornika.

Dlaczego warto kupić GRAF EPURBIO6 w EKOBUDOWA?

W EKOBUDOWA pomagamy dobrać osadnik oraz pozostałe elementy przydomowego systemu oczyszczania ścieków do liczby użytkowników i warunków występujących na działce.

Nie masz pewności, czy GRAF EPURBIO6 2700 I będzie odpowiedni dla Twojego domu? Skontaktuj się z EKOBUDOWA - pomożemy dobrać właściwy wariant i konfigurację systemu.

Bezpieczeństwo (GPSR)

GRAF Polska Sp. z o. o.

ul. Unii Europejskiej 26

96-100 Skierniewice

tel [+48 46 834 86 50](tel:+48468348650),

e-mail: info@grafpolska.pl

O producencie GRAF

GRAF – producent systemów wodno-ściekowych i zbiorników

GRAF to producent rozwiązań przeznaczonych do **oczyszczania ścieków, magazynowania deszczówki, retencji wody oraz rozsączania**. Oferta obejmuje m.in. biologiczne oczyszczalnie ścieków, zbiorniki na deszczówkę, zbiorniki retencyjne, zbiorniki PPOŻ, zbiorniki podziemne i naziemne oraz systemy rozsączające.

Produkty GRAF znajdują zastosowanie w **domach jednorodzinnych, gospodarstwach, firmach, hotelach, pensjonatach, obiektach przemysłowych i użyteczności publicznej**. Szeroki wybór pojemności i rozwiązań pozwala dopasować system do warunków konkretnej inwestycji.

- **oczyszczalnie ścieków GRAF,**
- **zbiorniki na deszczówkę GRAF,**
- **zbiorniki retencyjne,**
- **zbiorniki PPOŻ,**
- **tunele i systemy rozsączające,**
- **akcesoria do gospodarki wodno-ściekowej.**

EKOBUDOWA oferuje produkty GRAF wraz z doradztwem technicznym. Pomagamy dobrać odpowiednią oczyszczalnię, zbiornik, system retencji, PPOŻ lub rozsączania do warunków i potrzeb inwestycji.