

Link do produktu: <https://www.zbiorniki24.com/ksztaltki-pe-wklad-filtra-50l-do-oczyszczalni-sciekow-p-706.html>



Kształtki PE 50 I – materiał filtrujący do przydomowej oczyszczalni ścieków

Cena brutto	93,00 zł
Cena netto	75,61 zł
Dostępność	Produkt na zamówienie - wysyłka do 3 dni roboczych
Czas wysyłki	do 3 dni roboczych
Numer katalogowy	G0706
Kod producenta	2603
Kod EAN	5901095526039

Opis produktu

Kształtki PE 50 I – wkład filtracyjny do przydomowej oczyszczalni ścieków

Spadek skuteczności filtracji, zamulanie kolejnych elementów oczyszczalni oraz konieczność okresowej obsługi tradycyjnych materiałów filtracyjnych to problemy spotykane w przydomowych oczyszczalniach ścieków. **Kształtki PE – wkład filtra 50 I** stanowią trwałą i łatwą w obsłudze alternatywę dla puzzolany, zapewniając dużą powierzchnię dla rozwoju błony biologicznej oraz skuteczną filtrację ścieków.

Dzięki specjalnie zaprojektowanej konstrukcji kształtki pomagają zatrzymywać większe zanieczyszczenia, chronią dalsze elementy instalacji oraz tworzą powierzchnię sprzyjającą rozwojowi mikroorganizmów uczestniczących w biologicznym oczyszczaniu ścieków. Wkład przeznaczony jest do filtrów o pojemności **50 I** oraz oczyszczalni o pojemności około **2000-4000 I**.

Najważniejsze zalety kształtek PE 50 I

- **powierzchnia właściwa 160 m²/m³** sprzyjająca rozwojowi błony biologicznej,
- **trwały materiał PE** odporny na standardowe warunki pracy w oczyszczalni,
- **łatwe czyszczenie i płukanie** podczas okresowej obsługi,
- niewielka masa ułatwiająca wyjmowanie wkładu z filtra,
- ochrona kolejnych elementów instalacji przed większymi zanieczyszczeniami,
- swobodny przepływ ścieków przez strukturę wypełnienia,
- możliwość stosowania jako zamiennik tradycyjnej puzzolany.

Do czego służy wkład filtracyjny z kształtek PE?

Kształtki PE stosowane są jako **wypełnienie kosza filtracyjnego w przydomowej oczyszczalni ścieków**. Ich zadaniem jest zatrzymywanie większych cząstek zanieczyszczeń oraz ograniczanie ich przedostawania się do kolejnych etapów instalacji.

Rozwinięta powierzchnia pojedynczych kształtek umożliwia również osiedlanie się mikroorganizmów i tworzenie błony biologicznej, dzięki czemu wkład wspiera procesy biologiczne zachodzące w oczyszczalni.

Zastosowanie kształtek PE 50 I

Wkład filtracyjny przeznaczony jest do koszy filtracyjnych o pojemności około 50 litrów stosowanych w przydomowych oczyszczalniach ścieków.

-
- oczyszczalnie Aquabin,
 - oczyszczalnie Sotralentz,
 - osadniki gnilne wyposażone w kosz filtracyjny,
 - inne systemy wykorzystujące filtr o pojemności około 50 l.

Przed zakupem warto sprawdzić wymiary oraz pojemność filtra w konkretnej oczyszczalni.

Jakie problemy pomagają ograniczyć kształtki PE?

- przedostawanie się większych zawiesin do dalszej części instalacji,
- zamulanie kolejnych elementów oczyszczalni,
- utrudnioną obsługę ciężkich materiałów filtracyjnych,
- konieczność uzupełniania materiału ulegającego stopniowemu rozdrobnieniu,
- spadek przepływu przez zabrudzony filtr.

Kształtki PE czy puzzolana?

Kształtki polietylenowe są lekkie, trwałe i łatwe do czyszczenia. W przeciwieństwie do materiałów mineralnych nie kruszą się podczas standardowej eksploatacji i mogą być wielokrotnie płukane.

Dodatkową zaletą jest **duża powierzchnia właściwa 160 m²/m³**, która zapewnia miejsce dla rozwoju mikroorganizmów tworzących błonę biologiczną. Dzięki temu wkład może jednocześnie pełnić funkcję filtracyjną oraz wspierać biologiczne procesy oczyszczania ścieków.

Jak czyścić wkład filtracyjny PE?

Kształtki można wyjąć z kosza filtracyjnego i przepłukać, usuwając nagromadzone osady i zanieczyszczenia. Niewielka masa materiału ułatwia okresową obsługę filtra.

Regularna kontrola wkładu pomaga utrzymać prawidłowy przepływ ścieków i ograniczyć nadmierne gromadzenie się zanieczyszczeń w koszu filtracyjnym.

Dane techniczne kształtek PE 50 l

- **Przeznaczenie:** kosze filtracyjne 50 l
- **Materiał:** polietylen PE
- **Pojemność wkładu:** 50 l
- **Waga wkładu:** około 1,1 kg
- **Powierzchnia właściwa:** 160 m²/m³
- **Kompatybilność:** Aquabin, Sotralentz i inne filtry 50 l
- **Zastosowanie:** oczyszczalnie o pojemności około 2000-4000 l
- **Kod produktu:** 2326

Dla kogo przeznaczony jest wkład filtracyjny PE?

Produkt przeznaczony jest dla właścicieli przydomowych oczyszczalni ścieków, instalatorów oraz firm serwisujących systemy kanalizacyjne i oczyszczalnie. Sprawdza się szczególnie wtedy, gdy potrzebny jest **lekki, trwały i łatwy w czyszczeniu materiał filtracyjny**.

Dlaczego warto kupić kształtki PE w EKOBUDOWA?

EKOBUDOWA specjalizuje się w przydomowych oczyszczalniach ścieków oraz elementach ich wyposażenia. Zapewniamy **doradztwo techniczne, pomoc w doborze wkładu do konkretnego modelu oczyszczalni oraz wsparcie posprzedażowe**.

Jeżeli nie masz pewności, czy wkład 50 l będzie pasował do Twojego filtra, skontaktuj się z nami i podaj model oczyszczalni lub wymiary kosza filtracyjnego.

Kształtki PE 50 l – trwały wkład do filtra oczyszczalni

Wybierz kształtki PE 50 l, jeśli zależy Ci na trwałym, lekkim i łatwym w obsłudze wypełnieniu filtra koszowego. To praktyczna alternatywa dla puzzolany, która pomaga chronić kolejne elementy oczyszczalni i tworzy powierzchnię sprzyjającą rozwojowi błony biologicznej.

Zamów wkład filtracyjny PE 50 l w EKOBUDOWA i zadbaj o prawidłową pracę filtra w swojej przydomowej

oczyszczalni ścieków.

Bezpieczeństwo (GPSR)

AQUABIN Michał Stangreciak

ul. Juliana Gomulińskiego 6a/2

05-804 Pruszków

tel. [+48 530 777 000](tel:+48530777000)

e-mail: info@aquabin.pl

Poradnik eksperta

Dlaczego warto wymienić puzzolanę na kształtki PE w filtrze oczyszczalni?

Filtr kosztowy w osadniku gnilnym odpowiada za zatrzymywanie większych zanieczyszczeń oraz ochronę kolejnych etapów oczyszczania ścieków przed zamuleniem. Coraz więcej użytkowników przydomowych oczyszczalni ścieków rezygnuje z tradycyjnej puzzolany na rzecz nowoczesnych **kształtek PE**, które zapewniają większą trwałość, wygodniejszą eksploatację i lepsze warunki do rozwoju błony biologicznej.

Dzięki bardzo dużej powierzchni właściwej wynoszącej **160 m²/m³**, kształtki polietylenowe tworzą idealne środowisko dla mikroorganizmów odpowiedzialnych za biologiczne oczyszczanie ścieków. To przekłada się na skuteczniejszą filtrację oraz stabilniejszą pracę całego systemu.

Jakie są zalety kształtek PE?

- Nie ulegają kruszeniu jak tradycyjna puzzolana.
- Nie wymagają okresowego uzupełniania.
- Zapewniają wysoką skuteczność filtracji.
- Wspierają rozwój błony biologicznej.
- Są lekkie i łatwe do płukania.
- Wydłużają żywotność oczyszczalni.
- Zmniejszają ryzyko zamulenia kolejnych komór.

Kiedy warto wymienić materiał filtracyjny?

Wymiana wkładu filtracyjnego zalecana jest podczas modernizacji oczyszczalni, wymiany kosza filtracyjnego, serwisu instalacji lub w przypadku zużycia dotychczasowego materiału filtracyjnego.

Kształtki PE - wkład filtra do oczyszczalni 50L Aquabin, SOTRALENTZ , Graf

Kształtki PE do filtra 50L Aquabin SOTRALENTZ to nowoczesny materiał filtracyjny przeznaczony do koszy filtrujących stosowanych w przydomowych oczyszczalniach ścieków. Stanowią trwałą alternatywę dla puzzolany, zapewniając skuteczną filtrację, łatwą obsługę oraz wieloletnią eksploatację bez konieczności uzupełniania materiału.

Najważniejsze korzyści dla użytkownika

- Wysoka skuteczność zatrzymywania zanieczyszczeń.
- Powierzchnia biologiczna 160 m²/m³.
- Brak konieczności dosypywania materiału.

-
- Łatwe czyszczenie pod bieżącą wodą.
 - Niska masa ułatwiająca obsługę.
 - Lepsza ochrona kolejnych etapów oczyszczania.
 - Długa żywotność materiału filtracyjnego.

Zastosowanie kształtek PE

Wypełniacz przeznaczony jest do filtrów i koszy filtracyjnych stosowanych w osadnikach gnilnych oraz przydomowych oczyszczalniach ścieków o pojemności od 2000 do 4000 litrów. Skutecznie zabezpiecza układ przed przedostawaniem się większych cząstek ścieków do dalszych komór oczyszczania.

Dla kogo przeznaczony jest ten produkt?

Produkt dedykowany jest właścicielom przydomowych oczyszczalni ścieków, instalatorom oraz firmom serwisowym poszukującym trwałego, lekkiego i skutecznego materiału filtracyjnego do wymiany lub modernizacji filtrów 50L.

Jakie problemy rozwiązuje?

- Zużycie i degradację puzzolany.
- Spadek skuteczności filtracji.
- Konieczność częstego uzupełniania materiału.
- Problemy z rozwojem błony biologicznej.
- Ryzyko przedostawania się zawiesin do dalszych komór oczyszczalni.

Przewagi nad tradycyjną puzzolaną

W przeciwieństwie do puzzolany, kształtki PE nie ulegają rozkruszeniu i nie tracą objętości podczas eksploatacji. Zachowują swoje właściwości przez wiele lat, są łatwiejsze w czyszczeniu i zapewniają większą powierzchnię aktywną dla rozwoju bakterii odpowiedzialnych za oczyszczanie ścieków.

Dane techniczne

- Nazwa produktu: Kształtki PE do filtra 50L
- Przeznaczenie: kosze filtracyjne oczyszczalni przydomowych
- Kompatybilność: Aquabin, Sotralentz oraz filtry 50L
- Waga: około 1,1 kg
- Powierzchnia właściwa: 160 m²/m³
- Opakowanie: worek do filtra 50L
- Kod produktu: 2326
- Materiał: poletylen PE

Dlaczego warto kupić w EKOBUKOWA?

Zapewniamy profesjonalne doradztwo techniczne, pomoc w doborze części zamiennych do oczyszczalni oraz szybką realizację zamówień. Oferujemy wyłącznie sprawdzone materiały eksploatacyjne stosowane przez użytkowników oczyszczalni w całej Polsce.

Doświadczenie firmy EKOBUKOWA

Od wielu lat specjalizujemy się w przydomowych oczyszczalniach ścieków, zbiornikach na wodę deszczową, przepompowniach oraz akcesoriach eksploatacyjnych. Pomagamy klientom dobrać rozwiązania zwiększające skuteczność i trwałość instalacji.

Zamów nowoczesny wkład filtracyjny już dziś

Wybierz kształtki PE do filtra 50L Aquabin SOTRALENTZ i zapewnij swojej oczyszczalni skuteczną filtrację, stabilną pracę biologii oraz wieloletnią trwałość bez konieczności wymiany materiału filtracyjnego. Skontaktuj się z doradcami EKOBUKOWA i dobrać odpowiedni wkład do swojej oczyszczalni.

O producencie AQUABIN

AQUABIN – oczyszczalnie, szamba i zbiorniki na wodę

AQUABIN oferuje rozwiązania przeznaczone do gospodarowania ściekami oraz wodą opadową. W ofercie marki znajdują się m.in. **przydomowe oczyszczalnie ścieków, szamba i zbiorniki bezodpływowe, zbiorniki na deszczówkę oraz akcesoria** potrzebne do wykonania kompletnej instalacji.

Produkty AQUABIN znajdują zastosowanie przy **domach jednorodzinnych, działkach, budynkach rekreacyjnych oraz obiektach bez dostępu do sieci kanalizacyjnej**. Dostępne warianty pozwalają dobrać rozwiązanie odpowiednio do liczby użytkowników, warunków gruntowo-wodnych oraz sposobu użytkowania instalacji.

Jak dobrać odpowiedni produkt AQUABIN?

Przy wyborze **oczyszczalni lub szamba AQUABIN** należy uwzględnić m.in. liczbę użytkowników, ilość powstających ścieków i warunki montażowe. W przypadku **zbiornika na deszczówkę** istotne są przede wszystkim powierzchnia dachu, planowane zużycie wody oraz dostępne miejsce.

Potrzebujesz pomocy w doborze? EKOBUROWA pomoże dobrać odpowiednią oczyszczalnię, szambo, zbiornik na deszczówkę lub wyposażenie AQUABIN do Twojej inwestycji.

Jak dobrać akcesoria?

Jak dobrać akcesoria do zbiornika lub oczyszczalni?

Przed zakupem elementów dodatkowych warto sprawdzić ich zgodność z posiadanym zbiornikiem, oczyszczalnią lub systemem rozsączającym. Podobnie wyglądające pokrywy, nadstawki, uszczelki i przyłącza mogą różnić się wymiarami oraz sposobem montażu.

Abyśmy mogli dobrać właściwy produkt, przygotuj:

- nazwę producenta i model urządzenia,
- zdjęcie całego zbiornika lub oczyszczalni,
- zdjęcie elementu, który ma zostać wymieniony,
- średnicę oraz dokładne wymiary miejsca montażu,
- informację, do czego dany element ma służyć.

Nie dobieraj części wyłącznie na podstawie wyglądu lub średnicy nominalnej. Pokrywy, nadstawki, przejścia szczelne i elementy drenażu mogą nie być kompatybilne mimo podobnych oznaczeń.

Prześlij nam zdjęcia i wymiary przed zakupem. Doradcy EKOBUROWA sprawdzą kompatybilność i pomogą dobrać właściwe rozwiązanie.

Telefon: [607 141 062](tel:607141062)