

BIOPURA BIOLOGICZNA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW



20
LAT GWARANCJI
NA ZBIORNIK

60 LAT
doświadczenia
1955-2015 w innowacji

PRZYDOMOWE BIOLOGICZNE OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW MARKI KLARGESTER

Klargester funkcjonuje na rynku europejskim od ponad 60 lat, jako dostawca kompletnych i nowoczesnych rozwiązań wodno-ściekowych. To marka o międzynarodowej renomie, która ma w swoim portfolio szereg innowacyjnych produktów. Potrzeby Klienta stanowią fundament procesu konstruowania naszych produktów. Bliski kontakt z rynkiem oraz śledzenie jego zmian leżą u podstaw tworzenia koncepcji produktu, wychodzącej naprzeciw oczekiwaniom zindywidualizowanego odbiorcy.

Doświadczony zespół wykwalifikowanych inżynierów specjalizuje się w tworzeniu nowatorskich, niezawodnych i trwałych wyrobów, a doradcy oraz profesjonalni instalatorzy dobiorą odpowiednie rozwiązanie dbając o prawidłowy montaż.



Nowoczesny zakład produkcyjny znajduje się w Rokietnicy koło Poznania. Bliski kontakt z rynkiem oraz śledzenie jego zmian leżą u podstaw tworzenia koncepcji wyrobu, wychodzącej naprzeciw oczekiwaniom zindywidualizowanego odbiorcy. Bogate doświadczenie, innowacyjne rozwiązania oraz najwyższej jakości surowce, pozwalają firmie nie tylko utrzymać pozycję lidera branży ochrony środowiska, ale również wyznaczyć nowe trendy.



Zbiorniki oraz pojemniki z polietylenu wykonywane są w technologii formowania obrotowego, z jednego elementu. Technologia ta pozwala na eliminację naprężeń i gwarantuje jednakową grubość ścian. Zastosowanie tak złożonego procesu produkcji oznacza, że elementy są produkowane w całości z trwałego i odpornego na agresywne środowisko tworzywa.



Na terenie całego kraju posiadamy dilerów- firmy z doświadczeniem, które nie tylko pomogą dobrać odpowiednie urządzenie, ale także kompletny system wraz z montażem oraz wsparciem formalnym.

ZAPRASZAMY DO KONTAKTU!

EFEKTYWNE KOMPAKTOWE NIEZAWODNE

20
LAT GWARANCJI
NA ZBIORNIK

Biologiczna oczyszczalnia BioPura to niezawodne, trwałe i ekonomiczne rozwiązanie przeznaczone do miejsc bez możliwości podłączenia do systemów kanalizacji zbiorowej.

Zbiornik wykonany jest z odpornego na działanie agresywnego środowiska polietylenu, natomiast ożebrowana konstrukcja gwarantuje odporność na działanie sił gruntowych oraz odpowiednie zakotwienie. W oczyszczalni wykorzystano najnowszą technologię oczyszczania z dwoma strefami biologicznymi, co zapewnia bardzo wysoką skuteczność, odporność na zmienny dopływ ścieku przy zachowaniu małych gabarytów oraz niskich kosztów eksploatacji.

Oczyszczony ściek możemy rozsączyć do gruntu poprzez drenaż, studnię chłonną lub pakiety, ale też odprowadzić, po uzyskaniu niezbędnych zezwoleń, do wód powierzchniowych takich jak rowy, rzeki, stawy, jeziora.

NAJWIĘKSZE ZALETY BIOPURA

- Wysoka skuteczność potwierdzona badaniami zgodnie z PN-EN:12566-3+A2:2013
- Całkowicie zautomatyzowana praca
- Trwały, ożebrowany zbiornik z PE
- Małe gabaryty- tania i szybka instalacja
- Brak konieczności dodawania biopreparatów
- Niskie koszty eksploatacji
- Niezawodność i atrakcyjna cena
- Wywóz osadów tylko raz w roku

JAK TO DZIAŁA

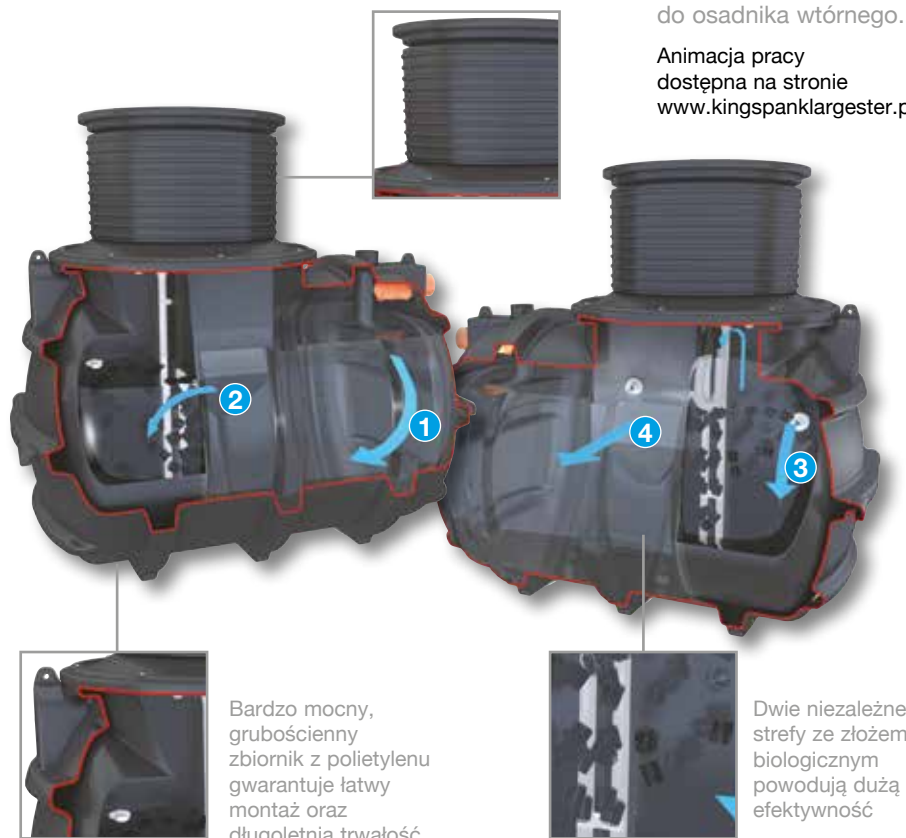
ETAP I: dopływ ścieku surowego do osadnika wstępnego.

ETAP II: dopływ ścieku do I części tlenowej-biologicznej 1.

ETAP III: dopływ ścieku do II części tlenowej-biologicznej 2.

ETAP IV: dopływ ścieku do osadnika wtórnego.

Animacja pracy dostępna na stronie www.kingspanklargester.pl



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:

- 1) Oczyszczalnia Biopura z 4 komorami, złożem, układem napowietrzającym,
- 2) Zielony właz z tworzywa, wyposażony w zamki,
- 3) Szyjka wznosna umożliwiająca płynne dopasowanie głębokości posadowienia,
- 4) Zielona obudowa do sprężarki,
- 5) Sprężarka wraz z niezbędną automatyką,
- 6) Przewody napowietrzające.



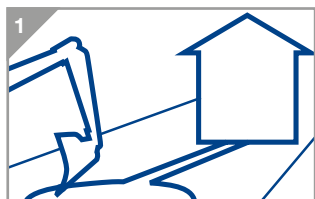
WYPOSAŻENIE OPCJONALNE:

W miejsce zielonej obudowy do sprężarki istnieje możliwość zamówienia obudowy wyposażonej w drzwi oraz półkę.

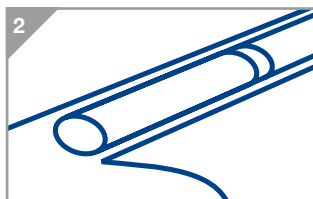
DANE TECHNICZNE

Nr ref. modelu	Ilość RLM	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Wysokość (mm)	Głębokość dopływu (mm)	Ciężar (kg)
BioPura 4	Do 4	2000	1320	1580-1880	500-800	175
BioPura 6	Do 6	2500	1470	1754-2054	500-800	230
BioPura+ 10/ Bioficient+ 10	Do 10	3189	2010	2245-3245	500-800	495

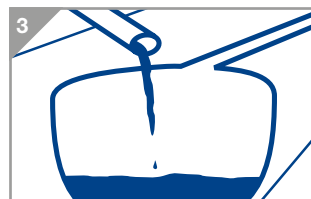
SZYBKA I ŁATWA INSTALACJA



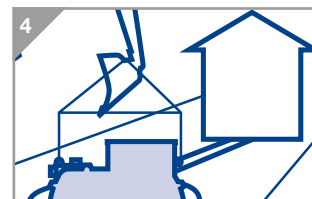
Wykonać wykop pod zbiornik i rury



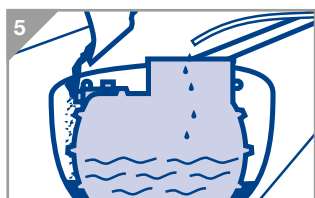
Zainstalować rury dopływowe



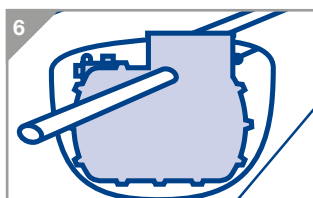
Przygotować podstawę pod zbiornik



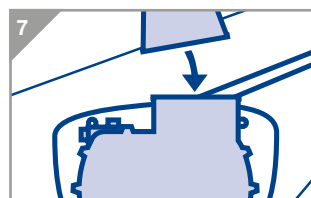
Posadzić zbiornik w wykopie



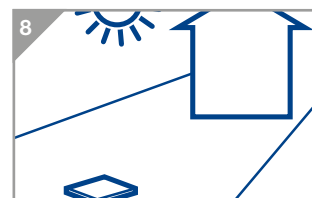
Obsypywać zbiornik równocześnie napełniając go wodą



Zainstalować rurę odpływową



Podłączyć sprężarkę



Oczyszczalnia gotowa do użycia!



Kingspan Environmental Sp. z o.o.
ul. Topolowa 5
62-090 Rokietnica

t: +48 61 814 44 00
f: +48 61 814 54 99

klargesterpl@kingspan.com
kingspanklargesterp.com/pl

Dystrybutor: