



Kompletne zestawy przydomowych oczyszczalni ścieków



**KOMFORTOWE
POKRYWY TELESKOPOWE**



Zbiorniki epureco stosowane są w przydomowej oczyszczalni ścieków jako pierwszy, mechaniczny etap oczyszczania ścieków. Drugi etap procesu doczyszczania ścieków zachodzi w poletku rozsączającym, które wykonuje się z wykorzystaniem rur perforowanych, komór lub tuneli. Ich pojemność dobierana jest w zależności od ilości osób, które będą korzystały z instalacji. Zbiorniki epureco wyposażone są w filtr i wypełnienie filtra oraz pokrywę z gwintem.

Spodziewamy się wzrastających wymogów w zakresie skuteczności oczyszczania ścieków, dlatego osadniki serii epureco6 i epureco7 są przygotowane do przebrojenia za pomocą pakietu +SBR na reaktory pracujące w technologii osadu czynnego.

Osadniki gnilne epureco	Ilość użytkowników [RLM]	Waga [kg]	Średnica wlotu/wylotu [mm]	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość całkowita bez nadbudów [mm]	Wysokość wlotu ścieków [mm]	Wysokość wylotu ścieków [mm]	Włazy rewizyjne D [mm]	Wbudowany filtr doczyszczający	Przepustowość $Q_{\max}$ [m ³ /d]	Objętość [l]	Kod
epureco4	4	100	160/110	1715	1240	1470	1270	1240	400	tak	0.7	2100	W-086 G
epureco6	6	110	160/110	2100	1240	1470	1270	1240	400	tak	0.9	2700	W-070 G
epureco7	7	120	160/110	2450	1215	1540	1330	1300	400	tak	1.1	3400	W-097 G

+SBR Sekwencyjny Reaktor Biologiczny

Daje możliwość modernizacji tradycyjnych oczyszczalni drenażowych lub z komorami/tunelami rozsączającymi na oczyszczalnie biologiczne. Sekwencyjne reaktory biologiczne poprzez porcjowane oczyszczanie ścieków przy użyciu biologicznego osadu czynnego w reaktorze, gwarantują wysoką skuteczność oczyszczania.

- Do oczyszczalni drenażowych, komorowych i tunelowych GRAF
- Możliwość przebudowy tradycyjnej oczyszczalni na biologiczną
- Realizowana wyłącznie przez Autoryzowanych Serwisantów

Na zamówienie | Kod W-332



Instrukcje montażu i karty katalogowe do pobrania ze strony www.grafpolska.pl/do-pobrania.html



epureco6



Pokrywa gwintowana

Kod 106594

Ogólne zasady montażu epurbio i epureco:

Zbiornik montujemy jak najpłycej, uwzględniając warunki gruntowo-wodne i zabezpieczając go przed ich wpływem (na przykład przed wypchnięciem przez wody gruntowe). Zbiornik powinien być napełniany wodą równomiernie wraz z jego zasypywaniem, aby zrównoważyć napór gruntu. Zbiornik montujemy jak najbliżej budynku.

Nie należy zasypywać włazów rewizyjnych, ponieważ konieczny jest dogodny dostęp do prowadzenia prac serwisowych.

Drenaż rozsączający najlepiej funkcjonuje na głębokości około 50cm ppt. (max 1m). Należy zachować odległości między poszczególnymi nitkami – 1,5m, a długość pojedynczego odcinka nie powinna przekroczyć 30m.

Szerokość wykopu powinna mieć 50–60cm, a spadek od studzienki rozdzielczej do zamykającej mieścić się w granicach 0–1%.

Wentylacja oczyszczalni (wentylacja wysoka) powinna być wyprowadzona osobnym pionem ponad dach budynku. Dzięki temu odory są odprowadzone w sposób nieodczuwalny dla użytkownika.

Zestawy epureco z drenażem rozsączającym

NAZWA	epureco4 2100 l ZESTAW DRENAŻ	epureco6 2700 l ZESTAW DRENAŻ	epureco7 3400 l ZESTAW DRENAŻ
Ilość użytkowników	4	6	7
Osadnik	W-086 G	W-070 G	W-097 G
Nadbudowa D400 H250	2	2	2
Studzienka rozdzielcza W-011 TG	1	1	1
Rura drenażowa D110 L2000 mb	32	48	56
Rura PVC D110 L2000	1	1	3
Rura PVC D110 L1000	4	4	3
Kolano PVC D110 90°	4	4	5
Wywietrzak	2	2	3
Geowłóknina mb x 0,5m	40	50	60
Kod	W-260 G	W-261 G	W-262 G

Opcja **+SBR** do systemu 2700 i 3400



Przykładowy zestaw epureco z drenażem rozsączającym

Zestawy epureco z komorami rozsączającymi 130 l

NAZWA	epureco4 2100 l ZESTAW KOMORY	epureco6 2700 l ZESTAW KOMORY	epureco7 3400 l ZESTAW KOMORY
Ilość użytkowników	4	6	7
Osadnik	W-086 G	W-070 G	W-097 G
Nadbudowa D400 H250	2	2	2
Studzienka rozdzielcza W-011 TG	1	1	1
Komora rozsączająca 130 l	16	24	28
Dekiel ST	4	4	4
Rura PVC D110 L1000	6	6	6
Kolano PVC D110 90°	2	2	2
Wywietrzak	2	2	2
Geowłóknina mb x 1m	25	30	37,5
Kod	W-263 G	W-264 G	W-265 G

Opcja **+SBR** do systemu 2700 i 3400



Przykładowy zestaw epureco z komorami rozsączającymi

Akcesoria:

Bio7 | biopreparaty dla użytkowników przydomowych oczyszczalni ścieków



Nadbudowa zbiornika gwintowana
D400 H250
Kod W-004G



Nadbudowa studzienki
D300 H250 / D300 H600
Kod W-014 T / W-015 T



Bio7 Choc
Starter – na rozruch oczyszczalni
Kod Bio7-22986



Bio7 Entretien Osadniki
Codzienna eksploatacja
Kod Bio7-22987

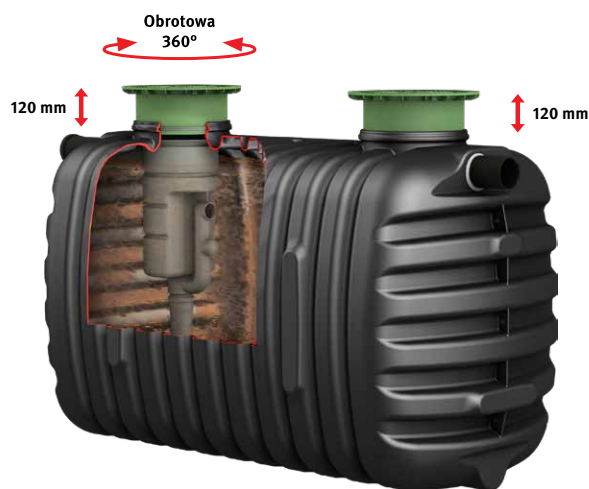
Zbiorniki epurbio stosowane są w przydomowej oczyszczalni ścieków jako pierwszy, mechaniczny etap oczyszczania ścieków. Drugi etap procesu doczyszczania ścieków zachodzi w poletku rozsączającym, który wykonuje się z wykorzystaniem rur perforowanych, komór lub tuneli. Ich pojemność dobierana jest w zależności od ilości osób, które będą korzystały z instalacji. Zbiorniki epurbio wyposażone są w filtr i wypełnienie filtra oraz pokrywę teleskopową.

Spodziewamy się wzrastających wymogów w zakresie skuteczności oczyszczania ścieków, dlatego osadniki serii epurbio6 i epurbio7 są przygotowane do przebrojenia za pomocą pakietu +SBR na reaktory pracujące w technologii osadu czynnego.

Osadniki gnilne epurbio	Ilość użytkownikó [RLM]	Waga [kg]	Średnica wlotu/ wylotu [mm]	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość całkowita bez nadbudów [mm]	Wysokość wlotu ścieków [mm]	Wysokość wylotu ścieków [mm]	Włazy rewizyjne D [mm]	Wbudowany filtr doczyszczający	Przepustowość $Q_{\max}$ [m ³ /d]	Objętość [l]	Kod
epurbio4	4	90	160/110	1715	1240	1480-1800	1270	1240	400	tak	0.70	2100	W-086 TM
epurbio6	6	100	160/110	2100	1240	1480-1800	1270	1240	400	tak	0.90	2700	W-070 TM
epurbio7	7	110	160/110	2450	1215	1550-1900	1330	1300	400	tak	1.10	3400	W-097 TM
epurbio9	9	145	160/110	3250	1240	1480-1800	1270	1240	400	tak	1.35	4200	W-098 TM
epurbio12	12	172	160/110	4005	1240	1480-1800	1270	1240	400	tak	1.80	5400	W-099 TM



Instrukcje montażu i karty katalogowe do pobrania ze strony www.grafpolska.pl/do-pobrania.html



epurbio6



Pokrywa teleskopowa
D400 H500

Kod 340053



Sekwencyjny Reaktor Biologiczny

Daje możliwość modernizacji tradycyjnych oczyszczalni drenażowych lub z komorami/ tunelami rozsączającymi na oczyszczalnie biologiczne. Sekwencyjne reaktory biologiczne poprzez porcjowane oczyszczanie ścieków przy użyciu biologicznego osadu czynnego w reaktorze, gwarantują wysoką skuteczność oczyszczania.

- Do oczyszczalni drenażowych, komorowych i tunelowych GRAF
- Możliwość przebudowy tradycyjnej oczyszczalni na biologiczną
- Realizowana wyłącznie przez Autoryzowanych Serwisantów

Na zamówienie | Kod W-332

Zestawy epurbio z drenażem rozsączającym

NAZWA	epurbio4 2100l ZESTAW DRENAŻ	epurbio6 2700l ZESTAW DRENAŻ	epurbio7 3400l ZESTAW DRENAŻ
Ilość użytkowników	4	6	7
Osadnik	W-086 TM	W-070 TM	W-097 TM
Pokrywa teleskop. D400 H500	2	2	2
Studzienka rozdzielcza W-011 T	1	1	1
Rura drenażowa D110 L2000 mb	32	48	56
Rura PVC D110 L2000	1	1	3
Rura PVC D110 L1000	4	4	3
Kolano PVC D110 90°	4	4	5
Wywietrzak	2	2	3
Geowłóknina mb x 0,5m	40	50	60
Kod	W-260 TM	W-261 TM	W-262 TM

Opcja **+SBR** do systemu 2700 i 3400



Przykładowy zestaw epurbio z drenażem rozsączającym

Zestawy epurbio z tunelami rozsączającymi GRAF 300 l

NAZWA	epurbio4 2100l ZESTAW TUNELE GRAF 300L (10 szt.)	epurbio6 2700l ZESTAW TUNELE GRAF 300L (12 szt.)	epurbio7 3400l ZESTAW TUNELE GRAF 300L (14 szt.)
Ilość użytkowników	4	6	7
Osadnik	W-086 TM	W-070 TM	W-097 TM
Pokrywa teleskop. D400 H500	2	2	2
Studzienka rozdzielcza W-011 T	1	1	1
Tunel rozsączający GRAF	10	12	14
Dekiel GRAF	4	4	4
Rura PVC D110 L1000	8	8	8
Kolano PVC D110 90°	2	2	2
Wywietrzak	2	2	2
Geowłóknina mb x 1m	25	25	25
Kod	W-263 TM	W-264 TM	W-265 TM

Opcja **+SBR** do systemu 2700 i 3400



Przykładowy zestaw epurbio z tunelami rozsączającymi

Akcesoria:

Bio7 | biopreparaty dla użytkowników przydomowych oczyszczalni ścieków



Nadbudowa zbiornika teleskopowa
D400 H500
Kod 330341



Nadbudowa studzienki
D300 H250 / D300 H600
Kod W-014 T / W-015 T



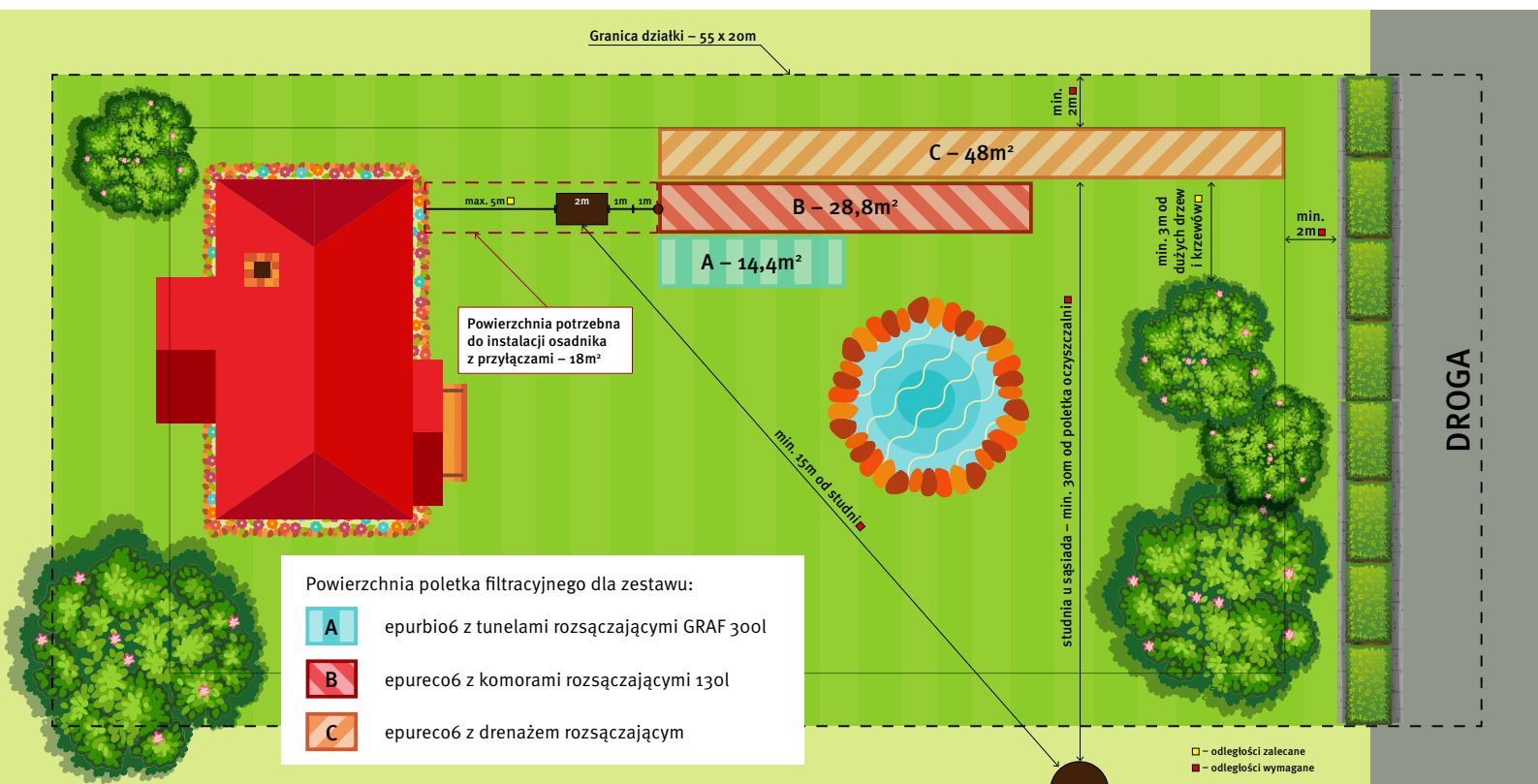
Bio7 Choc
Starter – na rozruch oczyszczalni
Kod Bio7-22986



Bio7 Entretien Osadniki
Codzienna eksploatacja
Kod Bio7-22987

Porównanie wybranych zestawów oczyszczalni

W zależności od rodzaju montowanej oczyszczalni poletko filtracyjne wymaga różnej powierzchni gruntu. Poniższa grafika przedstawia obrazowe porównanie wymaganych powierzchni dla trzech wybranych zestawów oczyszczalni.



Porównanie pokryw – liczą się szczegóły!

Decydując się na oczyszczalnię warto również zastanowić się nad tym, w jakim miejscu będzie montowany osadnik oraz jakie czynniki zewnętrzne będą bezpośrednio oddziaływać na pokrywę. Zalety pokrywy teleskopowej:

- Możliwość zrównania pokrywy z powierzchnią terenu – ułatwione koszenie trawnika wokół pokrywy
 - Przystosowanie do ruchu pieszego – bezpieczeństwo oraz atrakcyjne wzornictwo.
- MAX OBCIĄŻENIE 150kg!**
- Pokrywy teleskopowe to opcja dostępna w zestawach epurbio





Promocje na zestawy do zbierania deszczówki

Przy zakupie oczyszczalni ścieków pomyśl również o wykorzystaniu wody deszczowej i montażu odpowiednich zbiorników. To nie tylko ekologiczny trend, ale również oszczędność dla twojego portfela!



Zapytaj o zestawy promocyjne
o pojemności 3000 l
ze zbiornikiem ozdobnym



Zapytaj o korzystną ofertę rabatową
na zestawy o pojemności 5600 l

Ogród Basic Promo

- Dwa zbiorniki Compact Basic 2800 l
- Wspawane króćce D50 do połączenia zbiorników
- Filtr koszykowy wewnątrz nadbudowy
- Przelew awaryjny w nadbudowie z kratką zapobiegającą przelewaniu zanieczyszczeń i dostawaniu się gryzoni
- Syfon na przelewie zbiornika
- Pokrywy gwintowane zielone D400



Zestaw Ogród Basic Promo

Kod W-335

Ogród Komfort Promo

- Zestaw Ogród Basic Promo (W-335)
- Pakiet Ogród Komfort Garantia:
 - Automatyczna pompa zatapialna
 - Zewnętrzny punkt poboru wody (2 szybkozłącza z zaworkami do węża 25mm, 1")
 - Wąż ciśnieniowy o długości 10m



Zestaw Ogród Komfort Promo

Kod W-337

Naziemne zbiorniki marki GARANTIA to nie tylko dodatkowy sposób na zbieranie wody deszczowej, ale również piękna ozdoba Twojego ogrodu!

Pełną ofertę naziemnych zbiorników marki GARANTIA znajdziesz w tym katalogu



EXCLUSIVE line



Zbiornik na wodę Natura 2w1



Zbiornik na wodę Antyczna Amfora



Zbiornik na wodę Rocky

CLASSIC line



Zbiornik na wodę Linus 2w1



Zbiornik na wodę Barrica



Zbiornik na wodę Muro

Kontakt do Punktu Sprzedaży/Instalatora