

ZAGOSPODAROWANIE WODY DESZCZOWEJ



... bo warto korzystać z wody deszczowej



Seria produktów Rain PLAST przeznaczona jest do zagospodarowania wody deszczowej. Gromadzenie i wykorzystanie wody opadowej to niewątpliwie dobra inwestycja w perspektywie deficytów wody pitnej. Zainwestowanie w system zagospodarowania wody spływającej z dachu domu to stosunkowo niedrogi i proste rozwiązanie, które przyniesie spore korzyści dla naszych finansów i środowiska naturalnego. Coraz więcej osób zdaje sobie sprawę, że na świecie rośnie deficyt wody, przez co woda staje się coraz bardziej cenna. Do gromadzenia wody deszczowej zaleca się zbiorniki wykonane z tworzywa sztucznego, odpornego na działanie niekorzystnych czynników atmosferycznych np. na mróz, promienie UV. Wielkość zbiornika dobiera się pod kątem powierzchni rzutu dachu, wielkości rocznych opadów w danym regionie oraz zapotrzebowania na deszczówkę. Zmagazynowaną wodę deszczową możemy wykorzystać do sprząkania, spłukiwania toalet, prania, mycia samochodów, czy do podlewania ogrodu. Firma EURO-PLAST jako jeden z liderów na rynku polskim, produkuje nie tylko zbiorniki przeznaczone do gromadzenia wody deszczowej, ale również inne urządzenia z tworzywa sztucznych tj. przydomowe oczyszczalnie ścieków z drenażem rozsączającym oraz z tunelami rozsączającymi, oczyszczalnie mechaniczno-biologiczne, zbiorniki na ścieki, wodę pitną, ekologiczne zbiorniki dla rolnictwa, separatory tłuszczu oraz szeroką gamę biopreparatów.

Firma EURO-PLAST posiada ponad 20-letnie doświadczenie powstała w 2002 roku w Ciechocinku- perle polskich uzdrowisk. Swój dynamiczny rozwój zawdzięcza przemyślanym decyzjom, zaangażowaniu pracowników oraz ciągłym inwestycjom wychodzącym naprzeciw potrzebom rynku i oczekiwaniom Klientów. Jednocześnie kierujemy się troską o środowisko, dlatego stawiamy na ekologiczne rozwiązania.

Dziękujemy za zainteresowanie produktami EURO-PLAST i zapraszamy do współpracy.

Dział Handlowy



ZACHÓD:

Region Zachodni

tel: 665 69 66 99

e-mail: region.zach@euro-plast.biz.pl



PN-W:

Region Północno-Wschodni

tel: 665 82 08 25

e-mail: region.pnw@euro-plast.biz.pl



PD-W:

Region Południowo-Wschodni

tel: 722 25 35 45

e-mail: region.pdw@euro-plast.biz.pl

Kontakt w Biurze

Biuro Obsługi Klienta	tel./fax: +48 54 283 62 63 e-mail: biuro@euro-plast.biz.pl
Dział Techniczny i Serwisu Karolina Lewandowska	tel.: +48 54 283 24 17 kom. 727 447 447 e-mail: k.lewandowska@euro-plast.biz.pl
Dyrektor Zarządzający Joanna Borowicka	tel.: +48 54 283 24 19 e-mail: j.borowicka@euro-plast.biz.pl

P.P.U.H. EURO-PLAST

ul. Bema 146, 87-720 Ciechocinek

tel./fax: +48 54 283 62 63

www: www.euro-plast.biz.pl

e-mail: biuro@euro-plast.biz.pl



Firma EURO-PLAST zastrzega sobie możliwość wycofania produktów lub zmian w charakterystykach oferowanych urządzeń. W przypadku wszystkich wymiarów i danych technicznych podanych w niniejszym katalogu zastrzega się zakres tolerancji wynoszący +/- 5%. Wszystkie znaki towarowe oraz prezentowane materiały z niniejszego katalogu nie mogą być wykorzystywane bez wcześniejszej pisemnej zgody EURO-PLAST. Wszystkie przedstawione w katalogu rysunki, przekroje i zdjęcia mają charakter poglądowy i mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktów.

Spis treści

Dekoracyjne zbiorniki naziemne

Zbiornik FLOW	4-5
Zbiornik KAMIENÍ	7
Zbiornik MILOS	7
Zbiornik TOP z pokrywą	8
Zbiornik TOP z nakrętką	8

Zbiorniki podziemne/naziemne na deszczówkę

Zbiorniki naziemne bez wyposażenia	12
Zbiorniki podziemne/naziemne bez wyposażenia	13
Zbiorniki podziemne/naziemne z wyposażeniem	14
Zestawy: zbiorniki + systemy rozsączania	15
Zbiorniki TRY trzywarstwowe	16-17
Zestawy: zbiorniki TRY trzywarstwowe + systemy rozsączania	18

Zbiorniki do wody pitnej

Pojemniki z pokrywą	19
Pojemniki z nakrętką	19
Zbiorniki WHITE	19

Roszcązanie i retencja wody deszczowej, wyposażenie zbiorników

Tunele rozsączające	22-23
Drenaż rozsączający	24
Studzienki i filtry	25
Wyposażenie zbiorników na wodę deszczową	26-27

Zbiorniki technologiczne

28-29

Pompy

30

Biopreparaty

31

Akcesoria ogrodowe

32-33



Zbiornik FLOW





Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)
G14	4760-014	Antracyt	Zbiornik na deszczówkę FLOW Pojemność 240 litrów  1120  595  595
G14	4760-040	Platyna	Zbiornik na deszczówkę FLOW Pojemność 240 litrów  1120  595  595
G14	4760-055	Jasnoszary	Zbiornik na deszczówkę FLOW Pojemność 240 litrów  1120  595  595

* zbiornik bez kranika

Wyposażenie dodatkowe:



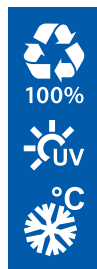
Grupa	Kod	Opakowanie zbiorcze	Nazwa
G14	4794-015	4 szt.	Zestaw kranik + szybkozłączka



Grupa	Kod	Opakowanie zbiorcze	Nazwa
G14	4795-015	4 szt.	Zestaw przyłączeniowy - zbieracz wody - wąż karbowany 0,5 z mufą - nawiertka stalowa

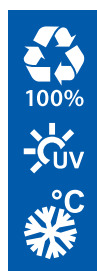
Zbiornik MIŁOS



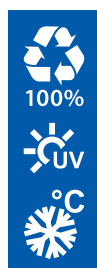


Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)
G14	1575-032	Szary	KAMIEŃ * Pojemność 240 litrów  990  800  800

* zbiornik bez gwintu



Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)
G14	1576-032	Szary	PODEST do zbiornika KAMIEŃ  260  740  740

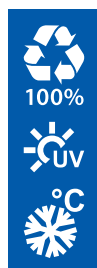


Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)
G14	1465-031	Grafit	MIŁOS mały * Pojemność 160 litrów  1100  490  490
G14	1466-031	Grafit	MIŁOS duży * Pojemność 240 litrów  1140  490  490

* zbiornik bez kranika

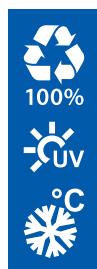


- zbiornik na wodę deszczową ze zintegrowaną donicą
- praktyczne wykorzystanie wody deszczowej i ozdoba ogrodu



Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)*
G14	11-300	Zielony	Zbiornik TOP z pokrywą Pojemność 60 litrów H = 575 Ø = 425
G14	11-301	Zielony	Zbiornik TOP z pokrywą Pojemność 100 litrów H = 800 Ø = 450
G14	11-302	Zielony	Zbiornik TOP z pokrywą Pojemność 200 litrów H = 1000 Ø = 555
G14	11-303	Zielony	Zbiornik TOP z pokrywą Pojemność 300 litrów H = 1040 Ø = 655
G14	11-304	Zielony	Zbiornik TOP z pokrywą Pojemność 500 litrów H = 1070 Ø = 860
G14	11-305	Zielony	Zbiornik TOP z pokrywą Pojemność 750 litrów H = 1050 Ø = 1050
G14	11-306	Zielony	Zbiornik TOP z pokrywą Pojemność 1000 litrów H = 1130 Ø = 1130

* wysokość całkowita z pokrywą



Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)*
G14	11-307	Zielony	Zbiornik TOP z nakrętką Pojemność 60 litrów H = 645/643 Ø = 420
G14	11-308	Zielony	Zbiornik TOP z nakrętką Pojemność 100 litrów H = 830 Ø = 445
G14	11-309	Zielony	Zbiornik TOP z nakrętką Pojemność 200 litrów H = 1010 Ø = 555
G14	11-310	Zielony	Zbiornik TOP z nakrętką Pojemność 300 litrów H = 1050 Ø = 660
G14	11-311	Zielony	Zbiornik TOP z nakrętką Pojemność 500 litrów H = 1250 Ø = 780
G14	11-312	Zielony	Zbiornik TOP z nakrętką ** Pojemność 1000 litrów H = 1320 Ø = 980

* wysokość całkowita (nie uwzględnia nakrętki)

** do zbiornika TOP 1000 z nakrętką wymagana redukcja 1 1/4" / 3/4" do kranika



kranik + szybkozłączka
4794-015



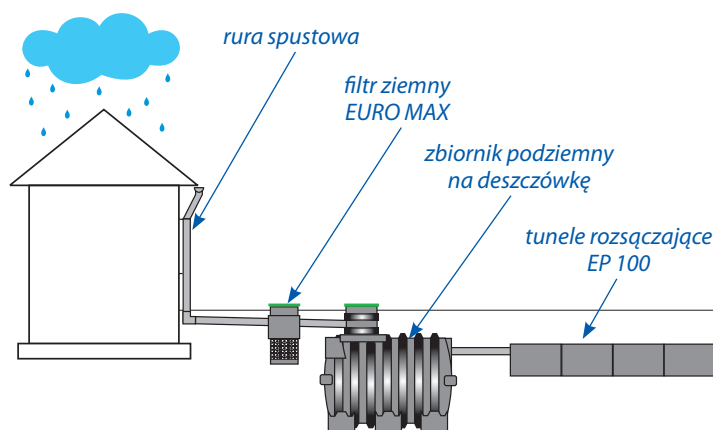
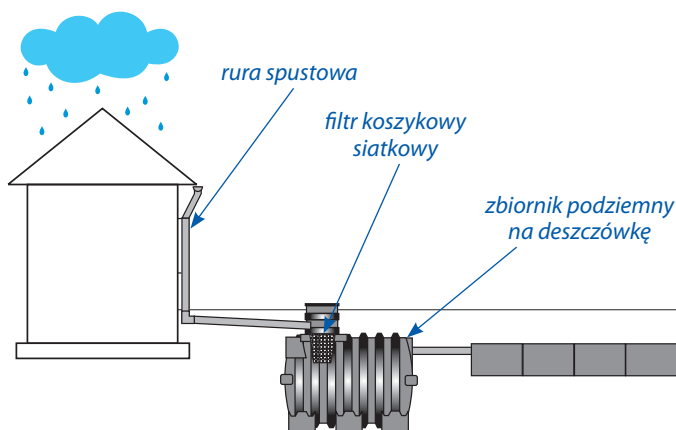
zestaw przyłączeniowy
4795-015

Wyposażenie dodatkowe:



... BO WARTO KORZYSTAĆ Z WODY DESZCZOWEJ

- zmniejszając zużycie wody wodociągowej - **oszczędzasz pieniądze**
- woda deszczowa z niską zawartością wapnia jest **idealna do podlewania roślin**
- gromadząc i wykorzystując wodę deszczową bierzesz czynny udział **w ochronie środowiska**



Zbiornik TANK 3300
kod: 7-116/1
(z wyposażeniem)

+



Nadstawka NPO h=310
(w zestawie zbiornika)

+



Pokrywa W600
(w zestawie zbiornika)

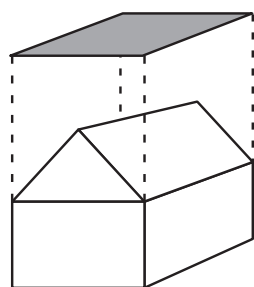
+



Kosz RAV 300
(w zestawie zbiornika)

SZACUNKOWY DOBÓR POJEMNOŚCI ZBIORNIKA NA WODĘ DESZCZOWĄ*

Powierzchnia rzutu dachu, z której zbierana będzie deszczówka



70 m ²		100 m ²		150 m ²		180 m ²		200 m ²		250 m ²		300 m ²		350 m ²		400 m ²	
2,0	170	2,4	240	3,3	360	5,0	430	6,0	480	7,0	600	8,0	700	10,0	830	11,0	950
zbiorniki jednowarstwowe						zbiorniki strukturalne trzywarstwowe											

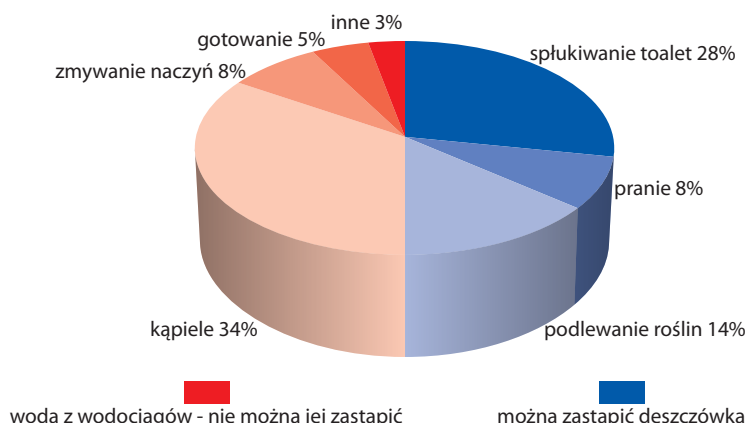
m³ proponowana pojemność zbiornika

m² maksymalna powierzchnia ogrodu, którą można podlać wodą ze zbiornika

* szacunkowy dobór zbiornika na wodę deszczową przyjęto dla średnich opadów rocznych 500 mm/m², z założeniem 21-dniowego zapasu wody.



Inwestycja w system zagospodarowania wody deszczowej w perspektywie deficytów wody pitnej jest najrozsądniejszym rozwiązaniem. Większość czynności nie wymaga stosowania wody pitnej. Zmagazynowaną wodę deszczową możemy wykorzystać do sprząkania, spłukiwania toalet, prania, mycia samochodów, czy do podlewania ogrodu. Woda opadowa jest dobrym rozwiązaniem, gdy nie jest konieczna jej wysoka jakość sanitarna. Woda deszczowa jest uboga w wapń, dzięki czemu pozytywnie wpływa na rośliny - łatwiej niż wodociągowa jest przez nie przyswajana. Woda pochodząca z opadów nie skraca okresu eksploatacji np. pralek, spłuczek w toaletach - brak związków wapnia nie powoduje osadzania kamienia.



Liczba mieszkańców	Przeznaczenie	Powierzchnia rzutu dachu												
		100 m ²	150 m ²	200 m ²	250 m ²	300 m ²	350 m ²	400 m ²						
2	🚿	2,0	4,0	220	6,0	340	7,0	460	8,0	580	10	700	11	820
	🚿🚰	2,0	4,0	200	6,0	320	7,0	430	8,0	550	10	670	11	790
3	🚿🚰🚰	2,4	4,0	140	6,0	260	7,0	380	8,0	500	10	620	11	740
	🚿🚰	3,0	4,0	120	6,0	240	7,0	350	8,0	470	10	590	11	710
4	🚿🚰		4,0	150	7,0	270	8,0	390	10	510	11	630		
	🚿🚰🚰		4,0	160	7,0	270	8,0	390	10	510	11	630		
5	🚿🚰			160	7,0	270	8,0	390	10	510	11	630		
	🚿🚰🚰			160	7,0	270	8,0	390	10	510	11	630		
6	🚿🚰			160	7,0	270	8,0	390	10	510	11	630		
	🚿🚰🚰			160	7,0	270	8,0	390	10	510	11	630		
7	🚿🚰			160	7,0	270	8,0	390	10	510	11	630		
	🚿🚰🚰			160	7,0	270	8,0	390	10	510	11	630		
8	🚿🚰			160	7,0	270	8,0	390	10	510	11	630		
	🚿🚰🚰			160	7,0	270	8,0	390	10	510	11	630		

m² powierzchnia rzutu dachu, z której zbierana jest deszczówka
m³ minimalna pojemność zbiornika wody deszczowej na potrzeby systemu
m² maksymalna powierzchnia ogrodu, którą można podlać zmagazynowaną wodą deszczową

* szacunkowy dobór zbiornika na wodę deszczową przyjęto dla średnich opadów rocznych 500 mm/m², z założeniem 21-dniowego zapasu wody.

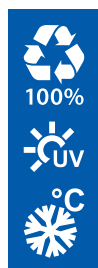
Zbiorniki naziemne - bez wyposażenia



Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)*
G5	7-128	Zbiornik TASOS 1000 ** Pojemność c. 1000 litrów 📦1480 📦1485 📦586



Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)*
G5	7-129	Zbiornik HYDRA 1000 ** Pojemność c. 1000 litrów 📦1035 📦1460 📦1000



Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)*
G5	7-130	Zbiornik HYDRA 2000 ** Pojemność c. 2000 litrów 📦1235 📦1900 📦1200

* wysokości całkowite - z kołnierzem
** zbiornik z gwintem 3/4" - bez kranika

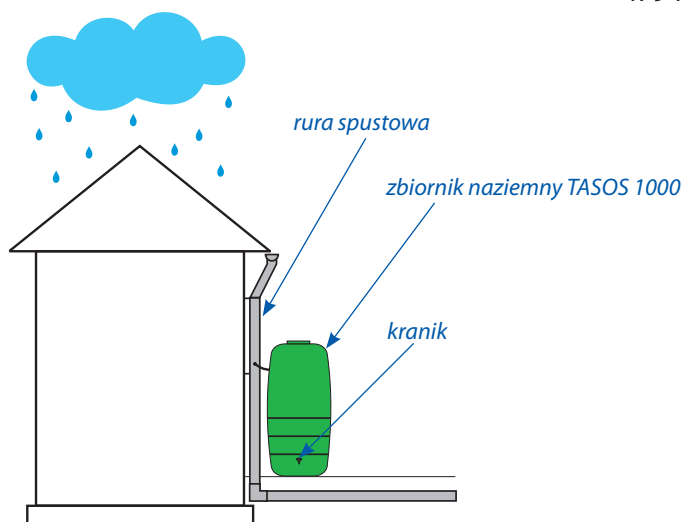


kranik + szybkozłączka
4794-015



zestaw przyłączeniowy
4795-015

Wyposażenie dodatkowe:





Zbiorniki naziemne na deszczówkę mogą być wykorzystywane do magazynowania wody deszczowej. Zmagazynowaną wodę można wykorzystać np. do podlewania kwiatów, ziół lub roślin doniczkowych.

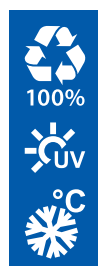
Zbiorniki wykonane są z polietylenu (PEHD), dzięki czemu są lekkie i odporne na warunki atmosferyczne.

Zbiorniki podziemne - bez wyposażenia

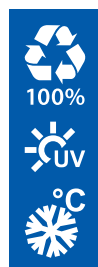
wlot PE 100 mm


**NOWOŚĆ
2023**


Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-131	Zbiornik TANK 2000 Pojemność c. 2000 litrów  1300  2000  1180



Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-114	Zbiornik TANK 2400 Pojemność c. 2400 litrów  1370  2000  1300

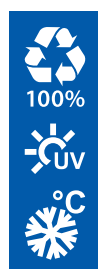


Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-116	Zbiornik TANK 3300 Pojemność c. 3300 litrów  1330  2650  1300




* wysokość bez nadstawek

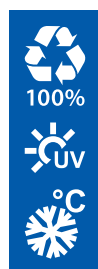
Zbiorniki podziemne/naziemne - bez wyposażenia


wlot PE 100 mm



Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-100	Zbiornik PI 750 Pojemność c. 750 litrów  1130  1000  1000

Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-101	Zbiornik ZB-PI-1000 Pojemność c. 1000 litrów  1080  1200  1200



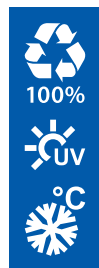
Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-102	Zbiornik PI 2000 Pojemność c. 2000 litrów  1670  1300  1300

Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-104	Zbiornik PI 3000 Pojemność c. 3000 litrów  1600  1600  1600

* wysokość bez kołnierza i nadstawek


Zbiorniki podziemne - z wyposażeniem

wlot PE 100 mm, kosz RAV, wylot 100 mm






**NOWOŚĆ
2023**






Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-131/1	Zbiornik TANK 2000 Pojemność c. 2000 litrów  1300  2000  1180



Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-114/1	Zbiornik TANK 2400 Pojemność c. 2400 litrów  1370  2000  1300

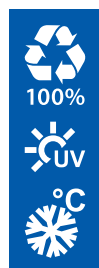


Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-116/1	Zbiornik TANK 3300 Pojemność c. 3300 litrów  1330  2650  1300




* wysokość bez nadstawek

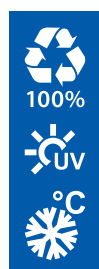
Zbiorniki podziemne/naziemne - z wyposażeniem




wlot PE 100 mm, kosz RAV, wylot 100 mm






Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-100/1	Zbiornik ZB-PI-750 Pojemność c. 750 litrów  1130  1000  1000

Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-101/1	Zbiornik ZB-PI-1000 Pojemność c. 1000 litrów  1080  1200  1200



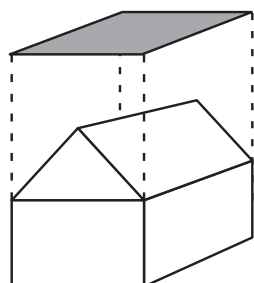
Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-102/1	Zbiornik ZB-PI-2000 Pojemność c. 2000 litrów  1670  1300  1300

Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G5	7-104/1	Zbiornik ZB-PI-3000 Pojemność c. 3000 litrów  1600  1600  1600

* wysokość bez kołnierza i nadstawek

1 Dobierz pojemność zbiornika

SZACUNKOWY DOBÓR POJEMNOŚCI ZBIORNIKA NA WODĘ DESZCZOWĄ*



Powierzchnia rzutu dachu, z której zbierana będzie deszczówka

70 m ²	100 m ²	150 m ²	180 m ²	200 m ²	250 m ²	300 m ²	350 m ²	400 m ²									
2,0	170	3,0	240	4,0	360	5,0	430	6,0	480	7,0	600	8,0	700	10,0	830	11,0	950
m ³ proponowana pojemność zbiornika																	
m ² maksymalna powierzchnia ogrodu, którą można podlać wodą ze zbiornika																	

2 Wybierz zbiornik (typ) - pojemności od 750 litrów do 3300 litrów (str. 14)



Zbiornik TANK 2400
kod: 7-114/1
(z wyposażeniem)

+



Nadstawka NS h=310
(w zestawie ze zbiornikiem)

+



Pokrywa W 380
(w zestawie ze zbiornikiem)

+



Kosz RAV 200
(w zestawie ze zbiornikiem)

3 Dobierz pompę (str. 30)

4 Dobierz system rozsączania (str. 22-23)

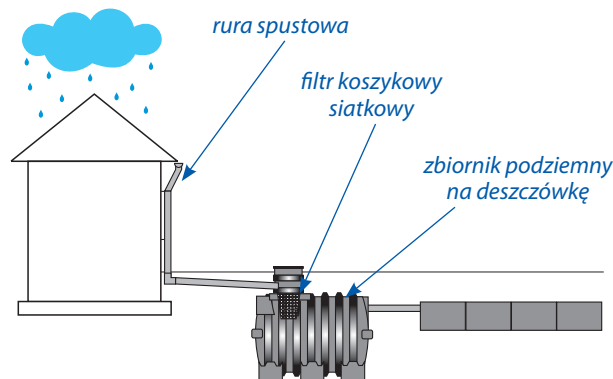


Tunele EP 100
kod: 15-700

+

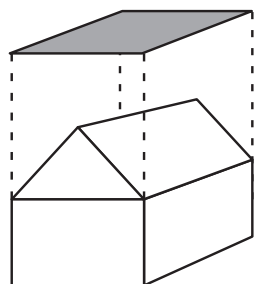


Dekiel do tuneli
kod: 15-701



SZACUNKOWY DOBÓR ILOŚCI TUNELI ROZSĄCZAJĄCYCH*

Powierzchnia rzutu dachu, z której zbierana będzie deszczówka



70 m ²	100 m ²	150 m ²	180 m ²	200 m ²	250 m ²	300 m ²	350 m ²	400 m ²	
7 szt.	10 szt.	15 szt.	18 szt.	20 szt.	25 szt.	30 szt.	35 szt.	40 szt.	
m ² powierzchnia rzutu dachu, z której zbierana będzie deszczówka									
szt. proponowana ilość tuneli rozsączających EP 100									

* szacunkowy dobór zbiornika na wodę deszczową i tuneli przyjęto dla średnich opadów rocznych 500 mm/m², z założeniem 21-dniowego zapasu wody. Dobór ilości tuneli uzależniony od warunków gruntowo-wodnych.



Zbiornik strukturalny - trzywarstwowy

SUPER WYTRZYMAŁY
trzywarstwowa
ścianka zbiornika



+ Nadstawka strukturalna
h=500 mm
(w zestawie ze zbiornikiem)



+ Pokrywa
(w zestawie ze zbiornikiem)

Średnica wewnętrzna Hw=800 mm

Grupa	Kod	Nazwa	Wlot (mm)	Długość (m)	Waga (kg)
G6	9-095	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 2 m ³	160	4,0	142
G6	9-096	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 3 m ³	160	6,0	199
G6	9-097	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 4 m ³	160	8,0	256
G6	9-098	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 5 m ³	160	9,9	313
G6	9-099	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 6 m ³	160	11,9	370
G6	9-094	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 7 m ³	160	13,9	427

Średnica wewnętrzna Hw=1200 mm

Grupa	Kod	Nazwa	Wlot (mm)	Długość (m)	Waga (kg)
G6	9-100	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 2 m ³	160	1,8	128
G6	9-101	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 3 m ³	160	2,7	178
G6	9-102	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 4 m ³	160	3,6	228
G6	9-103	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 5 m ³	160	4,5	278
G6	9-104	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 6 m ³	160	5,3	328
G6	9-105	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 7 m ³	160	6,2	378
G6	9-106	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 8 m ³	160	7,1	428
G6	9-107	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 9 m ³	160	8,0	478
G6	9-108	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 10 m ³	160	8,9	528
G6	9-109	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 11 m ³	160	9,8	578
G6	9-110	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 12 m ³	160	10,6	628
G6	9-111	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 13 m ³	160	11,5	678
G6	9-112	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 14 m ³	160	12,4	728
G6	9-113	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 15 m ³	160	13,3	778

Wyposażenie dodatkowe

Kod	Nazwa
0-199	Uzbrojenia zbiornika TRY na deszczówkę (kosz RAV 300, wlot 100 mm, wylot 100 mm)

Średnica wewnętrzna Hw=1600 mm

Grupa	Kod	Nazwa	Wlot (mm)	Długość (m)	Waga (kg)
G6	9-203	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 6 m ³	160	3,0	418
G6	9-204	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 7 m ³	160	3,5	478
G6	9-205	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 8 m ³	160	4,0	538
G6	9-206	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 9 m ³	160	4,5	598
G6	9-207	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 10 m ³	160	5,0	658
G6	9-208	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 11 m ³	160	5,5	718
G6	9-209	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 12 m ³	160	6,0	778
G6	9-210	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 13 m ³	160	6,5	838
G6	9-211	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 14 m ³	160	7,0	898
G6	9-212	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 15 m ³	160	7,5	958
G6	9-213	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 16 m ³	160	8,0	1018
G6	9-214	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 17 m ³	160	8,5	1078
G6	9-215	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 18 m ³	160	9,0	1138
G6	9-216	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 19 m ³	160	9,5	1198
G6	9-217	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 20 m ³	160	9,9	1258
G6	9-218	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 21 m ³	160	10,4	1318
G6	9-219	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 22 m ³	160	10,9	1378
G6	9-220	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 23 m ³	160	11,4	1438
G6	9-221	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 24 m ³	160	11,9	1498
G6	9-222	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 25 m ³	160	12,4	1558
G6	9-223	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 26 m ³	160	12,9	1618
G6	9-224	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 27 m ³	160	13,4	1678
G6	9-225	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 28 m ³	160	13,9	1738
G6	9-226	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 29 m ³	160	14,4	1798
G6	9-227	Zbiornik polietylenowy trzywarstwowy 30 m ³	160	14,9	1858

Zbiorniki trzywarstwowe

- pojemność od 2000 do 30 000 litrów
- trzywarstwowa ścianka - super wytrzymałość
- możliwość łączenia w baterie
- nadstawka 0,5 m w standardzie
- możliwość dodatkowego wyposażenia
- oznakowanie B - KOT ITB



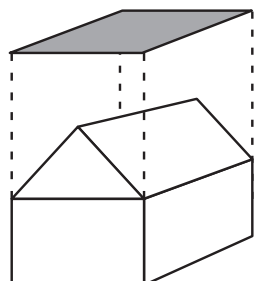
możliwość łączenia w baterie



1 Dobierz pojemność zbiornika

SZACUNKOWY DOBÓR POJEMNOŚCI ZBIORNIKA NA WODĘ DESZCZOWĄ*

Powierzchnia rzutu dachu, z której zbierana będzie deszczówka



70 m ²	100 m ²	150 m ²	180 m ²	200 m ²	250 m ²	300 m ²	350 m ²	400 m ²									
2,0	170	3,0	240	4,0	360	5,0	430	6,0	480	7,0	600	8,0	700	10,0	830	11,0	950

m³ proponowana pojemność zbiornika

m² maksymalna powierzchnia ogrodu, którą można podłączyć wodą ze zbiornika

2 Wybierz zbiornik (typ) - pojemności od 2000 litrów do 30000 litrów (str. 16-17)



zbiornik strukturalny - trzywarstwowy

SUPER WYTRZYMAŁY
trzywarstwowa
ścianka zbiornika



Nadstawka strukturalna
h=500 mm
(w zestawie ze zbiornikiem)



Pokrywa
(w zestawie ze zbiornikiem)



Uzbrojenie na deszczówkę
kod: 0-199
(wyposażenie dodatkowe str. 16)

3 Dobierz pompę (str. 30)

4 Dobierz system rozsączania (str. 22-23)

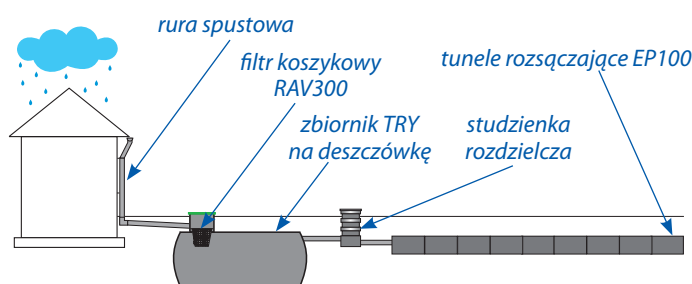


Tunele EP 100
kod: 15-700

+

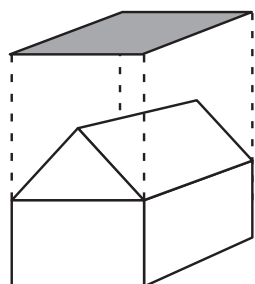


Dekiel do tuneli
kod: 15-701



SZACUNKOWY DOBÓR ILOŚCI TUNELI ROZSĄCZAJĄCYCH*

Powierzchnia rzutu dachu, z której zbierana będzie deszczówka



70 m ²	100 m ²	150 m ²	180 m ²	200 m ²	250 m ²	300 m ²	350 m ²	400 m ²
7 szt.	10 szt.	15 szt.	18 szt.	20 szt.	25 szt.	30 szt.	35 szt.	40 szt.

szt. proponowana ilość tuneli rozsączających EP 100

* szacunkowy dobór zbiornika na wodę deszczową i tuneli przyjęto dla średnich opadów rocznych 500 mm/m², z założeniem 21-dniowego zapasu wody. Dobór ilości tuneli uzależniony od warunków gruntowo-wodnych.

ATEST PZH



Grupa	Kod	Nazwa	Wysokość (mm)*	Średnica (mm)
G7	11-200	Pojemnik z pokrywą Pojemność 60 litrów	575	425
G7	11-201	Pojemnik z pokrywą Pojemność 100 litrów	800	450
G7	11-202	Pojemnik z pokrywą Pojemność 200 litrów	1000	555
G7	11-203	Pojemnik z pokrywą Pojemność 300 litrów	1040	655
G7	11-204	Pojemnik z pokrywą Pojemność 500 litrów	1070	860
G7	11-206	Pojemnik z pokrywą Pojemność 750 litrów	1050	1050
G7	11-207	Pojemnik z pokrywą Pojemność 1000 litrów	1130	1130

* wysokość całkowita z pokrywą



Grupa	Kod	Nazwa	Wysokość (mm)*	Średnica (mm)
G7	11-100	Pojemnik z nakrętką Pojemność 60 litrów	645/643	420
G7	11-101	Pojemnik z nakrętką Pojemność 100 litrów	830	445
G7	11-102	Pojemnik z nakrętką Pojemność 200 litrów	1010	555
G7	11-103	Pojemnik z nakrętką Pojemność 300 litrów	1050	660
G7	11-104	Pojemnik z nakrętką Pojemność 500 litrów	1250	780
G7	11-105	Pojemnik z nakrętką Pojemność 1000 litrów	1320	980

* wysokość całkowita (bez nakrętki)



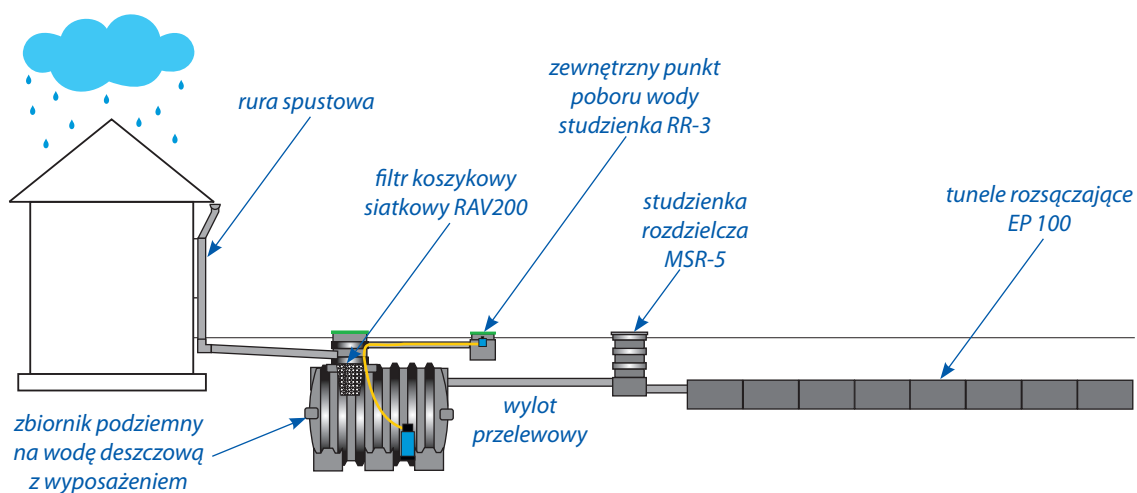
Grupa	Kod	Nazwa	Wysokość (mm)*	Średnica (mm)
G7	7-201	Zbiornik WHITE 750 Pojemność c. 750 litrów	1130	1000
G7	7-200	Zbiornik WHITE 1000 Pojemność c. 1000 litrów	1080	1200
G7	7-107	Zbiornik WHITE 2000 Pojemność c. 2000 litrów	1670	1300
G7	7-106	Zbiornik WHITE 3000 Pojemność c. 3000 litrów	1700	1600

* wysokość bez kołnierza



Przykładowy zestaw:

zbiornik na deszczówkę TANK 2400 (7-114/1) + system rozsączający tunele EP 100 (15-700) + dekiel (15-701)
+ studzienka rozsączająca MSR-5 (15-400/1) + studzienka RR-3 (zewnątrzny pobór wody) (15-403)





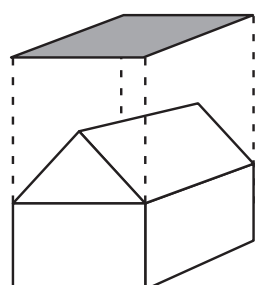
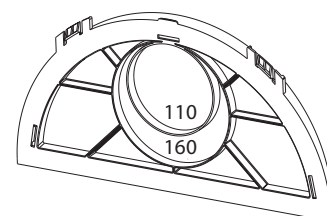
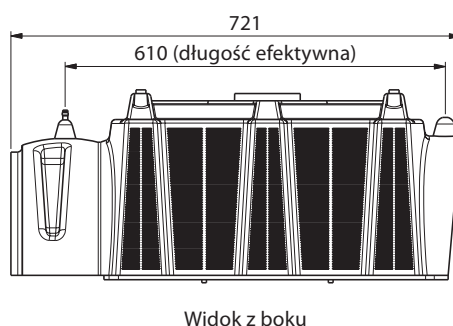
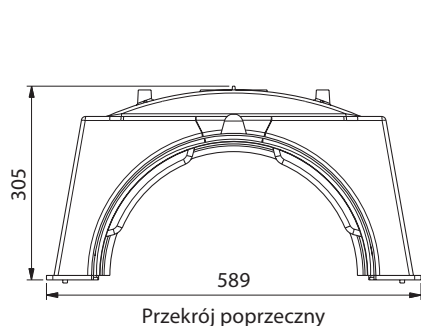
Tunele rozsączające EP 100 przeznaczone są do gromadzenia i rozsączania w gruncie wody deszczowej. System można dostosować do indywidualnych wymagań tworząc jedną lub kilka nitek. Dzięki niewielkim gabarytom i niskiej wadze tuneli montaż jest bardzo prosty.

Tunele EURO-PLAST można dowolnie dopasować do określonych warunków i wymaganej objętości.

Tunele rozsączające EP 100 doskonale sprawdzają się do infiltracji wód opadowych, odprowadzanych z dachów oraz terenów utwardzonych wokół budynków.



Grupa	Kod	Nazwa
G2	15-700	Tunel rozsączający EP 100 (0,6x0,3 m)
G2	15-701	Dekiel do tuneli rozsączających EP 100



SZACUNKOWY DOBÓR ILOŚCI TUNELI ROZSĄCZAJĄCYCH*

Powierzchnia rzutu dachu, z której zbierana będzie deszczówka

70 m ²	100 m ²	150 m ²	180 m ²	200 m ²	250 m ²	300 m ²	350 m ²	400 m ²
7 szt.	10 szt.	15 szt.	18 szt.	20 szt.	25 szt.	30 szt.	35 szt.	40 szt.

szt. proponowana ilość tuneli rozsączających EP 100

* szacunkowy dobór tuneli przyjęto dla średnich opadów rocznych 500 mm/m², z założeniem 21-dniowego zapasu wody. Dobór ilości uzależniony od warunków gruntowo-wodnych.

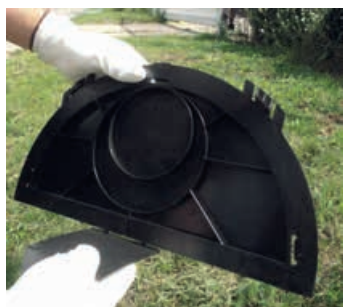
**100%
objętości
magazynowania**

(całkowite wykorzystanie pojemności tuneli do gromadzenia wody deszczowej)



Optymalizacja przestrzeni i kosztów transportu
1 paleta = 100 szt.

Poglądowy montaż tuneli rozszczajających EP 100:



1. Deflektor (dołączony w zestawie do dekla) zainstalować pod otworem.



2. Przy użyciu otwornicy wyciąć fabrycznie zaślepiony otwór, którym będą doprowadzane ścieki.



3. Rurę Ø110 doprowadzającą ścieki wsunąć na ok. 6cm do wyciętego wcześniej otworu oraz zabezpieczyć wkrętem INOX.



4. Dekiel przymocować do pierwszej komory.



5. Dołączyć kolejne komory celem uformowania nitki tunelu. Elastyczność w sposobie układania - możliwość układania nie tylko w linii prostej.



6. Podczas układania tuneli sprawdzić połączenie między nimi.



7. Ostatni tunel zakończyć deklek. Po ułożeniu całej nitki tuneli należy zamocować zaślepki, które dołączone są do zestawu.



8. W ostatnim tunelu każdej nitki tuneli należy wyciąć zaślepiony otwór przy użyciu otwornicy.



9. Podłączyć rurę rewizyjno-napowietrzającą, a następnie zabezpieczyć wkrętem INOX. Na rurze rewizyjno-napowietrzającej należy zamontować kominek wentylacyjny.



10. Po ułożeniu całej nitki tuneli należy zamontować zaślepki, które dołączone są do zestawu.



11. Na rurze rewizyjno-napowietrzającej należy zamontować kominek wentylacyjny. Zdjęcie przedstawia ułożenie nitki tuneli w linii prostej.



12. Elastyczność w sposobie układania - możliwość układania nie tylko w linii prostej.

Uwaga! Do montażu tuneli nie ma konieczności stosowania geowłókniny.

Uwaga! Zdjęcia przedstawiają przykładowy sposób montażu.

W rzeczywistości montaż odbywa się w wykopie (w gruncie).

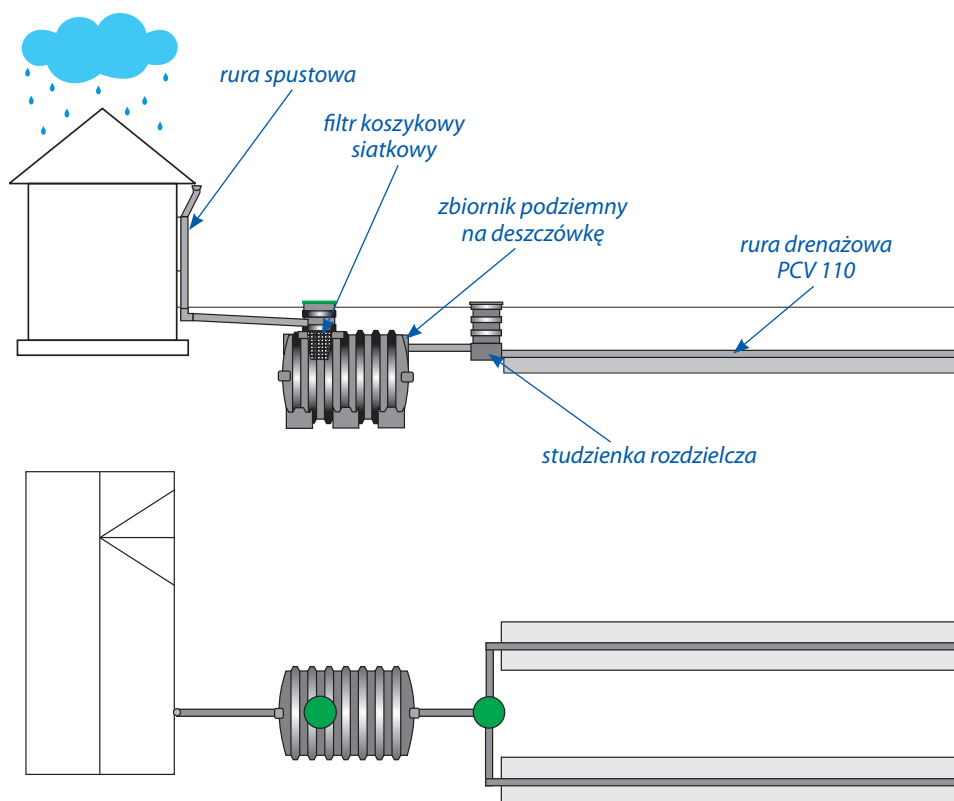
Zalety tuneli rozszczajających EP 100:

- mała powierzchnia transportowa
- szybki i łatwy montaż
- innowacyjność klasycznego drenażu rozszczajającego
- elastyczność w sposobie układania
- zastosowanie do rozszczajania ścieków oczyszczonych, wód deszczowych itp.

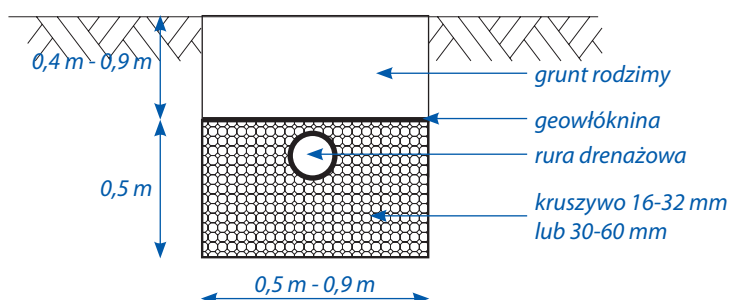
Drenaż rozsączający (oznakowanie B, ITB-KOT-2021/1675 wydanie 1)

Drenaż rozsączający to układ rur PCV z nacięciami szczelinowymi o średnicy 110 mm w odcinkach 2-metrowych. Długość drenażu uzależniona jest od ilości wody deszczowej oraz od panujących na terenie działki warunków grunto-wodnych.

Grupa	Kod	Nazwa	Długość (m)	Średnica (mm)	Jednostka miary
G2	15-100	Rura drenażowa PCV	2	110	mb
G2	15-200	Geowłóknina - szerokość 0,5 m	30	-	mb
G2	15-200	Geowłóknina - szerokość 0,5 m	32	-	mb
G2	15-200	Geowłóknina - szerokość 0,5 m	48	-	mb









PRZEKRÓJ POPRZECZNY PRZEZ WARSTWĘ ROZSĄCZAJĄCĄ (grunty dobrze przepuszczalne)









Sposób ułożenia rury drenażowej









Studzienki rozdzielcze, zamykające


Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G2	15-403	Studzienka rozdzielcza RR-3 h=0,42 (trzy wyloty)  420  340  340
G2	15-403/1	Studzienka zamykająca RO-3 h=0,42 (trzy wyloty)  420  340  340



Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G2	15-404	Studzienka rozdzielcza RR-3 h=0,64 (pięć wylotów)  640  340  340
G2	15-404/1	Studzienka zamykająca RO-3 h=0,64 (pięć wylotów)  640  340  340



Grupa	Kod	Nazwa / Wymiary (mm)
G2	15-405	Studzienka rozdzielcza RR-3 h=0,93 (pięć wylotów)  930  340  340
G2	15-405/1	Studzienka zamykająca RO-3 h=0,93 (pięć wylotów)  930  340  340

Filtry


Grupa	Kod	Nazwa
G10	10-006	Filtr ziemny MAXI stosowany do 350m ² pow. dachu



Grupa	Kod	Nazwa
G10	10-007	Filtr ziemny MAXI PLUS stosowany do 500m ² pow. dachu



Grupa	Kod	Nazwa
G10	10-008	Rura przedłużająca do filtrów MAXI i MAXI PLUS



Grupa	Kod	Nazwa
G10	10-015	Filtr ziemny EURO MAX z koszem RAV 300

	Grupa	Kod	Nazwa
	G10	10-000	Elektroniczny wskaźnik poziomu
	G10	10-001	Mega Zawór kulowy 2-częściowy stal nierdzewna 316 1" GW 64bar
	G10	10-002	Mega Pływak tworzywo sztuczne 3/4" 1"xM8
	G10	10-003	Uspokojony wlew DN 100
	G10	10-005	Syfon przelewowy DN 100 ze spiralnym zabezpieczeniem przed gryzoniami
	G10	10-009	Filtr koszykowy do filtra MAXI PLUS
	G10	10-010	Filtr koszykowy do filtra MAXI
	G10	10-012	Kosz RAV 300 do zbiornika na deszczówkę
	G10	10-013	Kosz RAV 200 do zbiornika na deszczówkę

Istnieje możliwość dopasowania dodatkowego wyposażenia zbiorników na deszczówkę według indywidualnych potrzeb klienta. W celu uzyskania dalszych informacji, prosimy o kontakt z Reprezentantem Regionalnym (kontakt str. 2).

Przedłużki PPO (bez pokrywy, Ø 600)

- przedłużenie istniejących nadstawek w zbiornikach rotacyjnych
- nie mogą być stosowane bezpośrednio na zbiornik



Grupa	Kod	Nazwa
G2	14-101/1	Przedłużka PPO H=300 mm
G2	14-116	Przedłużka PPO H=460 mm
G2	14-117	Przedłużka PPO H=700 mm

Przedłużki PS (bez pokrywy, Ø 380)

- przedłużenie istniejących nadstawek w studzienkach rozdzielczych MSR i zamykających MSO, zbiornikach rotacyjnych
- nie mogą być stosowane bezpośrednio na rozdzielacz, zbiornik



Grupa	Kod	Nazwa
G2	14-111	Przedłużka PS H=270 mm
G2	14-112	Przedłużka PS H=420 mm
G2	14-113	Przedłużka PS H=530 mm
G2	14-114	Przedłużka PS H=680 mm
G2	14-115	Przedłużka PS H=790 mm

Przedłużki ST strukturalne (bez pokrywy, Øwew.=600mm) do zbiorników TRY

- przedłużenie istniejących nadstawek w zbiornikach TRY



Grupa	Kod	Nazwa
G2	14-500	Przedłużka ST strukturalna - trzywarstwowa H=200 mm
G2	14-501	Przedłużka ST strukturalna - trzywarstwowa H=300 mm
G2	14-504	Przedłużka ST strukturalna - trzywarstwowa H=400 mm
G2	14-503	Przedłużka ST strukturalna - trzywarstwowa H=500 mm

Elementy uzupełniające



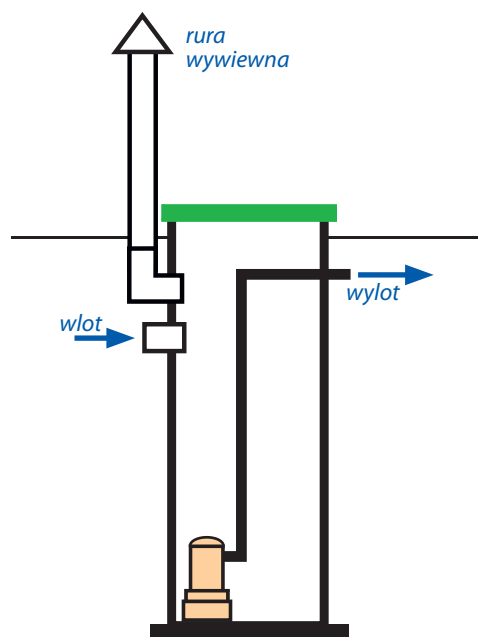
Grupa	Kod	Nazwa	J. miary
G2	15-100	Rura drenażowa PCV Ø=110mm (w odc. 2m)	mb
G2	15-101	Rura drenażowa PCV Ø=110mm (w odc. 1m)	mb
G2	15-102	Rura pełna PCV (2m) Ø=110mm	szt.
G2	15-103	Rura pełna PCV (1m) Ø=110mm	szt.
G2	15-115	Kominek wentylacyjny Ø=110mm	szt.
G2	15-110	Kolanko 45° PCV Ø=110mm	szt.
G2	15-111	Kolanko 90° PCV Ø=110mm	szt.
G2	15-114	Złączka PCV Ø=110mm	szt.
G2	15-200	Geowłóknina szer. 0,5m (1mb)	mb

Do wykorzystania jako: pompownie, studzienki wodomierzowe, studnie chłonne itd.

Zbiorniki technologiczne - trzywarstwowe



Grupa	Kod	Nazwa	Średnica (mm)	Wysokość (mm)
G15	10-200	Zbiornik technologiczny ST-TRY 600/1000	600	1000
G15	10-201	Zbiornik technologiczny ST-TRY 600/1400	600	1400
G15	10-202	Zbiornik technologiczny ST-TRY 600/1600	600	1600
G15	10-203	Zbiornik technologiczny ST-TRY 600/1800	600	1800
G15	10-204	Zbiornik technologiczny ST-TRY 800/1000	800	1000
G15	10-205	Zbiornik technologiczny ST-TRY 800/1400	800	1400
G15	10-206	Zbiornik technologiczny ST-TRY 800/1600	800	1600
G15	10-207	Zbiornik technologiczny ST-TRY 800/1800	800	1800
G15	10-208	Zbiornik technologiczny ST-TRY 1000/1400	1000	1400
G15	10-209	Zbiornik technologiczny ST-TRY 1000/1600	1000	1600
G15	10-210	Zbiornik technologiczny ST-TRY 1000/1800	1000	1800
G15	10-211	Zbiornik technologiczny ST-TRY 1200/1400	1200	1400
G15	10-212	Zbiornik technologiczny ST-TRY 1200/1600	1200	1600
G15	10-213	Zbiornik technologiczny ST-TRY 1200/1800	1200	1800
G15	10-214	Zbiornik technologiczny ST-TRY 1600/1600	1600	1600
G15	10-215	Zbiornik technologiczny ST-TRY 1600/1800	1600	1800
G15	10-216	Zbiornik technologiczny ST-TRY 1600/2000	1600	2000



Podziemne zbiorniki technologiczne ST-TRY wykonane są z polietylenu (PEHD) i mogą być wykorzystywane w różnych instalacjach technologicznych oraz w inżynierii środowiska. Zbiorniki posiadają ściankę strukturalną trzywarstwową, co zapewnia im bardzo wysoką wytrzymałość. Dostępne są w różnych średnicach i wysokościach.

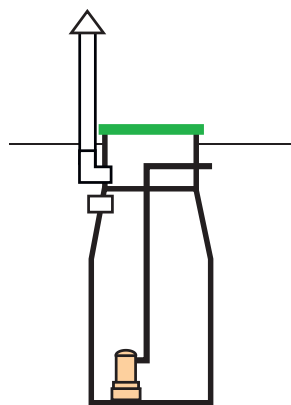
W zbiornikach technologicznych – trzywarstwowych na życzenie klienta istnieje możliwość wykonania większej ilości wlotów i wylotów oraz miejsc ich usytuowania

Zbiorniki technologiczne rotacyjne



Grupa	Kod	Nazwa	Średnica (mm)	Wysokość (mm)
G15	10-300	Zbiornik technologiczny ST-R 800/1700	800	1700
G15	10-301	Zbiornik technologiczny ST-R 1000/1700	1000	1700

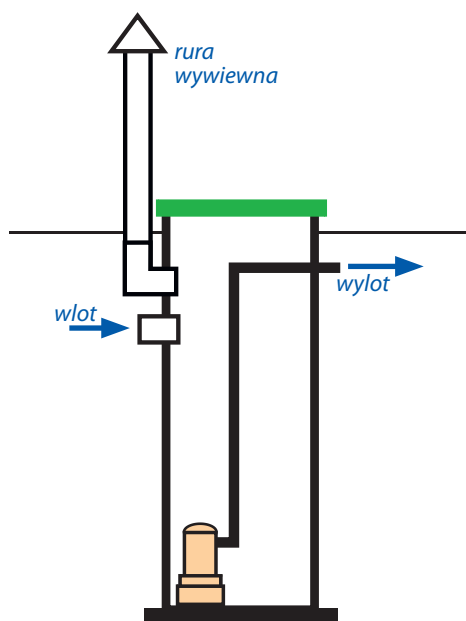
Wyposażenie dodatkowe - pompy powierzchniowe, zatapialne lub ciśnieniowe (str. 30)



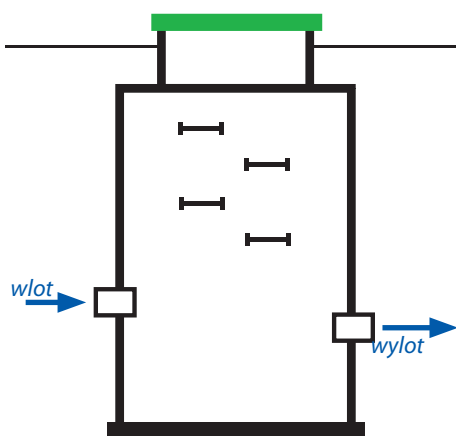
Podziemne zbiorniki technologiczne ST-R wykonane są z polietylenu (PEHD) i posiadają ściankę jednowarstwową. Produkowane są w procesie rotomouldingu. Dostępne są w dwóch średnicach: 800 mm lub 1000 mm i wysokości 1700 mm. Zbiorniki te mogą być wykorzystywane jako pompownie, studzienki wodomierzowe, studzienki rewizyjne lub studnie osadnikowe.

W celu uzyskania szczegółowych informacji - skontaktuj się z Reprezentantem Handlowym (kontakt str. 2).

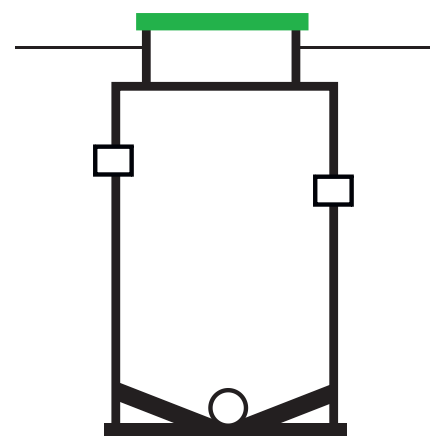
Przykładowe wykorzystanie zbiorników technologicznych



Zbiornik technologiczny ST-TRY z przeznaczeniem jako przepompownia ścieków



Zbiornik technologiczny ST-TRY z przeznaczeniem jako studnia rewizyjna



Zbiornik technologiczny ST-TRY z przeznaczeniem jako studnia osadnikowa

Pompy powierzchniowe

Pompy powierzchniowe zostały wyposażone w wysokiej efektywności przeniennik częstotliwości, tworząc zestrojony system, pozwalający utrzymać na stałym poziomie wartość ciśnienia wody w instalacji niezależnie od jej poboru. Pompa uruchamia się automatycznie, gdy ciśnienie wody spada w instalacji (np. po dokręceniu kranu), wyłącza gdy nie ma poboru wody (zakręcenie kranu).

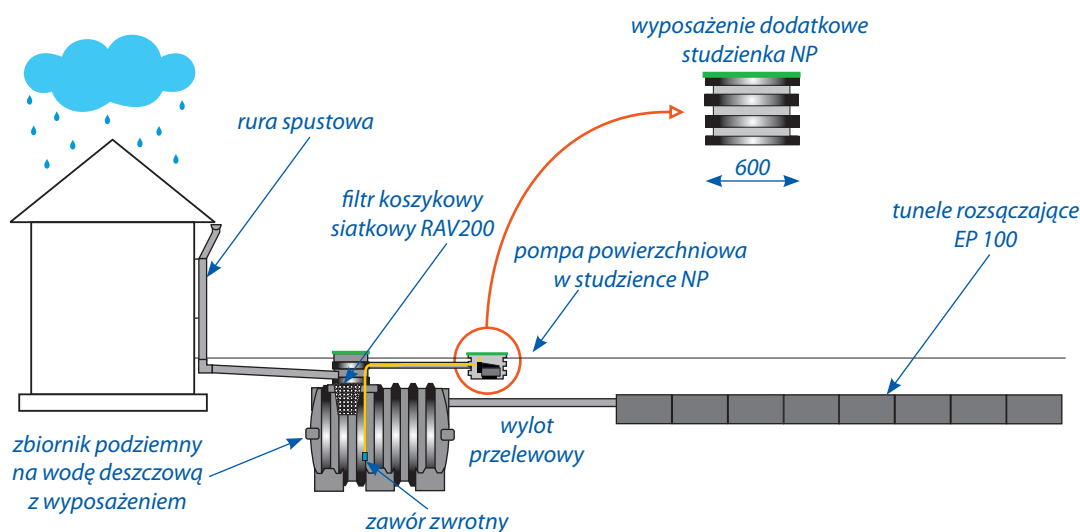
Silnik dzięki zastosowaniu magnesów trwałych oraz inwertera, posiada funkcję łagodnego startu, dzięki czemu zniwelowany zostaje negatywny efekt uderzenia hydraulicznego w instalacji. W porównaniu z tradycyjnym sposobem zaopatrzenia w wodę, pompa charakteryzuje się wysoką sprawnością i pozwala oszczędzić energię od 30% do 60%.



POMPA POWIERZCHNIOWA
AUTOIBO

PARAMETRY POMPY POWIERZCHNIOWEJ AUTOIBO

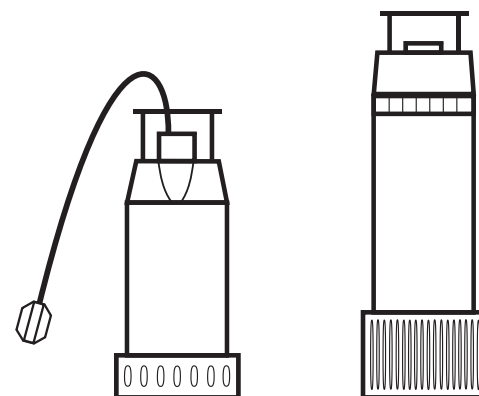
Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (W)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Zdolność ssania (m)	Zakres prędkości obrotowej (obr/min)	Króciec (cale)	Wymiary dł/wys/szer (cm)	Waga (kg)
45	55	800	230	3,6	8	0-3450	1x1	31,5x21x30,5	14



Przykładowy schemat z pompą powierzchniową w studzience NP

Pompy zatopialne i ciśnieniowe

Pompy zatopialne przeznaczone są do pompowania wody czystej i lekko zanieczyszczonej, niezawierającej elementów szlifujących (np. piasku). Pompy znajdują zastosowanie w pompowaniu wód deszczowych i powierzchniowych ze stawów, jezior i rzek, zasilaniu oczek wodnych oraz używanie w gospodarstwach rolnych.



W celu uzyskania szczegółowych informacji – skontaktuj się z Reprezentantem Regionalnym (kontakt str. 2)

Dlaczego warto stosować Biopreparaty ECOLOGIS?

HTS-BIO to ponad 25 lat doświadczenia specjalistycznego w biotechnologii środowiskowej. Biopreparaty ECOLOGIS, dzięki zawartym w nich mikroorganizmom i specjalnie wyselekcjonowanym bakteriom, pomagają oczyszczać ścieki w przydomowych oczyszczalniach, toaletach, kanalizacji, osadnikach wstępnych, drenażach, studzienkach, szambach, separatorach tłuszczu etc.

EURO-PLAST zaleca stosowanie preparatów ECOLOGIS przy rozruchu oczyszczalni oraz w trakcie jej eksploatacji. Biopreparaty ECOLOGIS powodują szybki wzrost flory bakteryjnej, a także uaktywniają i reaktywują mikroorganizmy wcześniej obecne w systemach oczyszczania ścieków. Przyspieszają również biodegradację tłuszczu i ścieków szarych. W krótkim okresie czasu powodują namnożenie bakterii w ilościach niezbędnych do optymalnego funkcjonowania Twojej oczyszczalni.

Grupa	Kod	Nazwa	Zastosowanie	Sposób użycia	Opakowanie
	G4 13-109	ECOLOGIS aktywator	<ul style="list-style-type: none"> na start i ponowne uruchomienie łatwe stosowanie uniwersalność do oczyszczalni drenażowych, tunelowych, napowietrzanych, szamb, separatorów, studni chłonnych 	Rozpuścić 200g proszku w wodzie i wlać do WC na start i ponowne uruchomienie.	Wiaderko – 1000g proszku rozpuszczalnego w wodzie. Ilość w kartonie - 4 szt. 1000g = 4 dawki
	G4 13-115	ECOLOGIS wspomaganie	<ul style="list-style-type: none"> zapewnia prawidłową sprawność oczyszczalni usuwa nieprzyjemne zapachy zmniejsza ilość osadów łatwość stosowania: jedna miarka bezpośrednio do wc 	Utrzymanie bieżące: 1 miarka (80g) raz w m-cu do wc.	Wiaderko – 1000g proszku rozpuszczalnego w wodzie. Ilość w kartonie - 4 szt. 1000g = 1 rok użytkowania
	G4 13-110	ECOLOGIS kontynuacja	<ul style="list-style-type: none"> usuwa nieprzyjemne zapachy zmniejsza ilość osadów zapobiega zapychaniu instalacji, drenaży uniwersalność do oczyszczalni drenażowych, tunelowych, napowietrzanych ochrona instalacje przed zamulaniem łatwość stosowania (woreczki) 	1 woreczek wrzucić do wc raz na 2 do 4 tygodni i spłukać wodę.	Wiaderko – 1200g (12 woreczków po 100g rozpuszczalnych w wodzie). Ilość w kartonie - 4 szt. 1200g = 1 rok użytkowania
	G4 13-111	ECOLOGIS udrażnianie i tłuszcze	<ul style="list-style-type: none"> udrażnia skutecznie zapobiega zapychaniu odpływów kanalizacyjnych, drenaży, studzienek itd. zapewnia prawidłowy rozkład osadów w tym tłuszczy usuwa nieprzyjemne zapachy 	Utrzymanie bieżące - 2 nakrętki płynu do zlewu, raz na tydzień.	Butelka – 1000ml płynu. Ilość w kartonie - 6 szt.
	G4 13-113	ECOLOGIS łazienki - spray	<ul style="list-style-type: none"> myje, czyści, odkamienia i odświeża uniwersalność: do wszystkich powierzchni w łazienkach i kuchni (umywalki, wanny, kabiny prysznicowe, baterie, zlewozmywaki, glazura oraz terakota) łatwość stosowania: spray 	Po aplikacji użyć gąbki, szczotki do WC lub szmatki, wyczyścić i spłukać. Aby zwalczyć nieprzyjemne zapachy zastosować i pozostawić na noc.	Butelka z końcówką pianotwórczą - 750ml płynu. Ilość w kartonie - 6 szt.
	G4 13-114	ECOLOGIS łazienki - żel	<ul style="list-style-type: none"> usuwa nieprzyjemne zapachy czyści WC, pisuary, szkło, stal nierdzewną, baterie glazury, umywalki i inne powierzchnie w łazienkach 	Po aplikacji użyć gąbki, szczotki do WC lub szmatki, wyczyścić i spłukać. Aby zwalczyć nieprzyjemne zapachy zastosować i pozostawić na noc. Powtórzyć co 2 dni.	Butelka – 1000ml żelu. Ilość w kartonie - 6 szt.

UWAGA!! PRZECHOWYWAĆ POD ZAMKNIĘCIEM. CHRONIĆ PRZED DZIEĆMI.

Oferowane preparaty są bezpieczne dla ludzi, zwierząt i środowiska, posiadają wymagane atesty. Formuła preparatów oparta jest na najnowszych wynikach badań, prowadzonych w zakresie biotechnologii.





Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)
G16	1495-015	Czarny	Fontanna 📦 1370
G16	1495-030	Terracota	Fontanna 📦 1370



Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)
G16	0650-019	Niebieski	Urządzenie zraszające „Szalony kwiatek” 📦 1030

opakowanie zbiorcze - 50 szt.




Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)
G16	4745-011	Biały	Spryskiwacz Mika 📦 215 📦 97 📦 97
G16	4745-014	Antracyt	Spryskiwacz Mika 📦 215 📦 97 📦 97
G16	4745-040	Platyna	Spryskiwacz Mika 📦 215 📦 97 📦 97

opakowanie zbiorcze - 24 szt.



Konewka Andy - 3,0 litry

Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)
G16	5150-011	Biały	Konewka Andy  270  270  120
G16	5150-014	Antracyt	Konewka Andy  270  270  120
G16	5150-040	Platyna	Konewka Andy  270  270  120

opakowanie zbiorcze - 1 szt.







Konewka Aruba - 1,2 litra

Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)
G16	3200-011	Biały	Konewka Aruba  220  255  120
G16	3200-014	Antracyt	Konewka Aruba  220  255  120
G16	3200-040	Platyna	Konewka Aruba  220  255  120
G16	3200-042	Pistacja	Konewka Aruba  220  255  120
G16	3200-056	Melon	Konewka Aruba  220  255  120
G16	3200-067	Pudrowa mięta	Konewka Aruba  220  255  120

opakowanie zbiorcze - 24 szt.



Konewka - 2,0 litry

Grupa	Kod	Kolor	Nazwa / Wymiary (mm)
G16	0660-002	Cafe latte	Konewka  245  350  150
G16	0660-042	Pistacja	Konewka  245  350  150

opakowanie zbiorcze - 10 szt.



Konewka Andy



FIRMA EURO-PLAST JEST PRODUCENTEM SYSTEMÓW KOMPOZYTOWYCH MARKI GLOBALDECK

Systemy kompozytowe GlobalDeck to innowacyjny materiał łączący piękno naturalnego drewna z nowoczesnymi właściwościami tworzyw sztucznych. Wizualnie przypominają drewno, ale mają znacznie wyższe od niego parametry użytkowe. Zastosowanie mieszanki: wysoko wyselekcjonowanej mączki drzewnej oraz PVC gwarantuje uzyskanie materiału odpornego na wodę oraz zmienne warunki atmosferyczne. System montażowy GlobalDeck został przygotowany z myślą o komforcie i szybkości instalacji, przy zapewnieniu najwyższego efektu estetycznego.

Produkujemy bardzo szeroką ofertę systemów kompozytowych:

- deski tarasowe
- podesty
- elewacje
- ogrodzenia
- balustrady
- architekturę ogrodniczą
- itp.



Różnorodność wzorów, kolorów i struktur profili kompozytowych, umożliwia nieograniczone możliwości projektowe, nawet dla najbardziej wymagających rozwiązań.

W celu uzyskania informacji o systemach kompozytowych GlobalDeck prosimy o kontakt z Reprezentantem Regionalnym lub nr kom. +48 669 330 330

PRODUCENT: EURO-PLAST ul. Bema 146, 87-720 Ciechocinek
tel/fax: +48 54 283 62 63 | e-mail: biuro@globaldeck.pl | www.globaldeck.pl

Zachęcamy do zapoznania się z pozostałymi katalogami EURO-PLAST



Katalog produktów EURO-PLAST

- oczyszczalnie ścieków
- osadniki
- tunele rozsączające
- akcesoria do oczyszczalni i zbiorników
- zbiorniki bezodpływowe na ścieki
- separatory tłuszczu
- biopreparaty
- pojemniki do wody pitnej



Systemy kompozytowe:

- deski tarasowe kompozytowe
- podesty tarasowe
- panele ogrodzeniowe WPC
- systemy elewacyjne



Architektura ogrodowa:

- donice kompozytowe
- inne artykuły z kompozytu
- podesty tarasowe





PRODUCENT:

P.P.U.H EURO-PLAST
ul. Bema 146
87-720 Ciechocinek
tel./fax: +48 54 283 62 63
www.euro-plast.biz.pl
biuro@euro-plast.biz.pl

DYSTRYBUTOR: