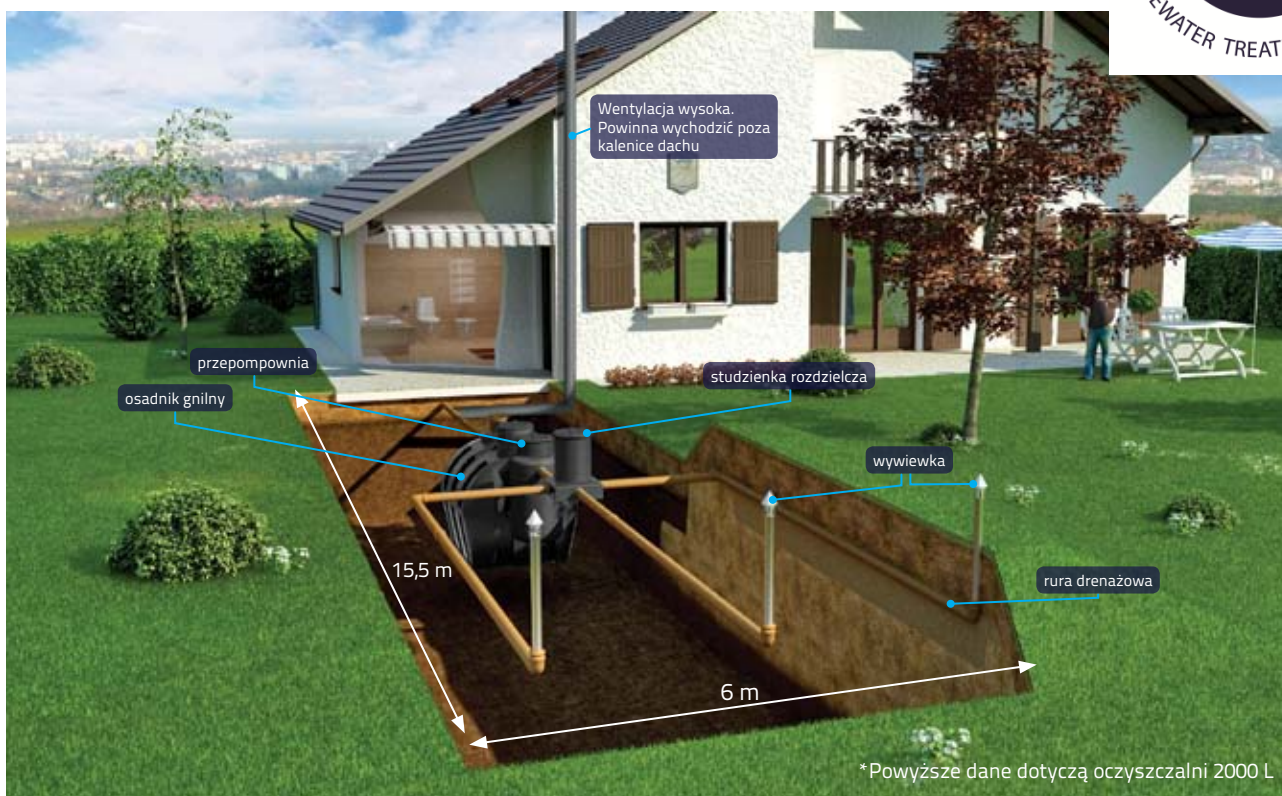


# Karta techniczna

## OCZYSZCZALNIE ZE ZŁOŻEM W NASYPIE



### Oczyszczalnie ścieków ze złożem rozsączającym w kopcu nasypowym znajdują zastosowanie w gruncie przepuszczalnym przy wysokim poziomie wód gruntowych.

Złoże rozsączające wyniesione jest w kopcu nasypowym ponad powierzchnię terenu w celu zachowania 1,5 m odległości od najwyższego poziomu wód gruntowych. Ścieki pompowane są na kopiec nasypowy z przepompowni umieszczonej za osadnikiem gnilnym. Podstawą do obliczeń nie jest długość rur rozsączających, ale powierzchnia złoża przypadająca na RLM. Powinna ona wynosić 7m<sup>2</sup> na 1 RLM.

Kształt nasypu można dostosować do kształtu działki. Częstym rozwiązaniem jest utworzenie ogrodu skalnego na powierzchni kopca nasypowego. Na nasypie można zasadzić rośliny o płytkim systemie korzeniowym (trawy, wrzosa, kwiaty).

Delfin oferuje również większe oczyszczalnie ze złożem filtracyjnym o przepływie pionowym przygotowywane według indywidualnych potrzeb inwestora.

### Zestawy oczyszczalni z pakietem drenażowym:

#### DELFIN 2000, 3000 ZŁOŻE W NASYPIE KOMPLET

- dla 4-6 RLM  
zakres dla 2000/ 1-5 osób  
zakres dla 3000/ 3-7 osób

#### DELFIN 4000, 5000 ZŁOŻE W NASYPIE KOMPLET

- dla 8-10 RLM  
zakres dla 4000/ 4-9 osób  
zakres dla 5000/ 5-11 osób

Delfin oferuje również większe oczyszczalnie z pakietem rozsączającym przygotowywane według indywidualnych potrzeb inwestora.



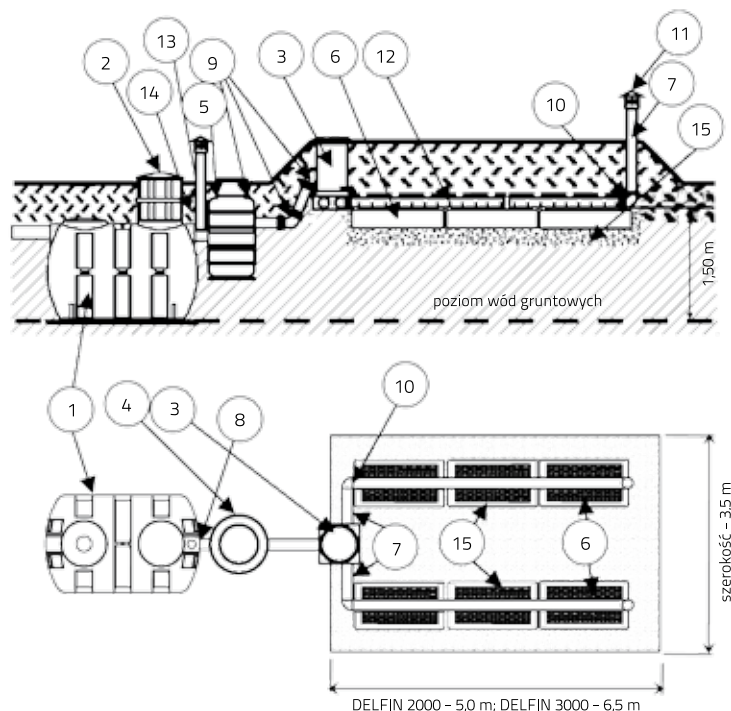
# DELFIN 2000, 3000 PREMIUM PAK W NASYPIE KOMPLET

Zestaw przeznaczony dla klasy przepuszczalności gruntu A.



Oczyszczalnie Delfin	Dane		
	Przeznaczenie	Przepływ dobowy	Waga
2000 L	4 RLM	Qd = 0,60 m <sup>3</sup> /d	99 kg
3000 L	6 RLM	Qd = 0,90 m <sup>3</sup> /d	119 kg

Klasa gruntu	Rodzaj gruntu
A	Żwir, pospółka, gruby piasek



Elementy składowe oczyszczalni		PREMIUM PAK W NASYPIE	PREMIUM PAK W NASYPIE
1. Osadnik gnilny z filtrem i pokrywą	Średnica wlotu – Dn 160	2000   – 1 szt.	3000   – 1 szt.
2. Nadstawka na osadnik	NSO 600	1 szt.	1 szt.
3. Studzienka rozdzielcza z pokrywą	SR 70	1 szt.	1 szt.
4. Przepompownia	SP 600	1 szt.	1 szt.
5. Nadstawka na przepompownię	NSO 600	1 szt.	1 szt.
6. Rura drenażowa	Dn 110, L=2,0 m	8 mb – 4 szt.	12 mb – 6 szt.
7. Rura pełna	Dn 110, L=1,0 m	4 mb – 4 szt.	5 mb – 5 szt.
8. Rura pełna	Dn 110, L=2,0 m	2 mb – 1 szt.	2 mb – 1 szt.
9. Uszczelki wargowe	Dn 32	2 szt.	2 szt.
10. Kolano kanalizacyjne	Dn 110/90	4 szt.	4 szt.
11. Wywiewka kanalizacyjna	Dn 110	3 szt.	3 szt.
12. Geowłóknina	Szer. 1,0 m	do ustalenia	do ustalenia
13. Uszczelki wargowe	Dn 110	1 szt.	1 szt.
14. Trójnik kanalizacyjny	Dn 110/110/90	1 szt.	1 szt.
15. Pakiet drenażowy	SD	6 szt.	8 szt.

Delfin Sp. z o.o.

Chorzowska 22 | 25-852 Kielce | tel. +48 41 27 83 555 | www.delfin-polska.pl | handlowy@delfin-polska.pl | export@delfin-polska.pl NIP 959-10-41-589 | REGON 290789698 | KRS 000083717