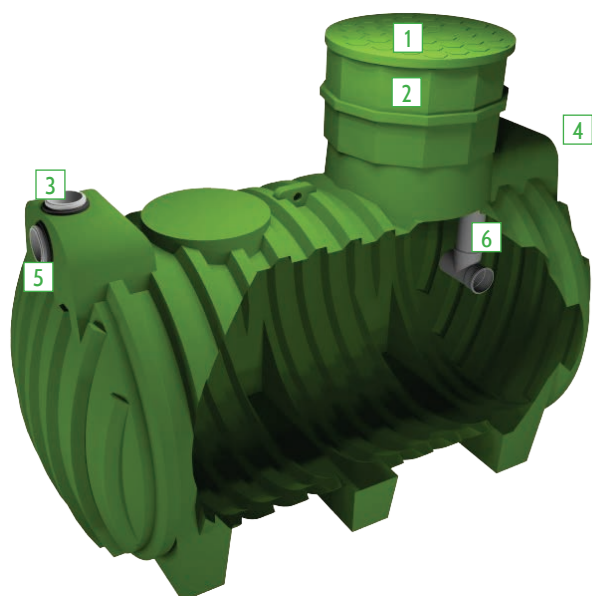


SMART Tank - oczyszczalnia drenażowa



MOŻLIWOŚĆ ROZBUDOWANIA SMART TANK DO PEŁNO-BIOLOGICZNEJ OCZYSZCZALNI SBR (EN PN12566-3)*



Oczyszczalnia drenażowa składa się z osadnika gnilnego (oczyszczanie mechaniczne) i drenażu rozsączającego (oczyszczanie biologiczne). Osadnik gnilny przeznaczony jest do wstępnego oczyszczania ścieków bytowo-gospodarczych na drodze sedimentacji, flotacji i fermentacji osadów powstałych z zatrzymanych zawieszin. Ścieki wstępnie podczyszczone w osadniku gnilnym przepływają grawitacyjnie do drenażowego systemu rozsączania. Dzięki temu, że w gruncie rozwijają się mikroorganizmy tlenowe, wraz z rozsączaniem ścieków zachodzi proces ich tlenowego doczyszczania.

- 1 Pokrywa gwintowana
- 2 Nadbudowa gwintowana
- 3 Wizjer kontrolny wlotu ścieków
- 4 Wylot
- 5 Wlot ścieków surowych
- 6 Filtr osadnika

skuteczność oczyszczania

BZT₅ 59,30% | CHZT 58,50% | ZAWIESINA ogólna 73,50%

CECHY PRODUKTU:

- Osadnik SMART Tank wykonany jest z polietylenu wysokiej gęstości PE-HD całkowicie odpornego na promieniowanie UV
- Szczelnie zakręcana pokrywa, brak występowania niepożądanych zapachów
- Brak zapotrzebowania na energię
- Wlot i wylot o średnicy 110 mm (na zamówienie 160 mm)
- Osadnik wyposażony w filtr szczotkowy zabezpieczający przed przedostaniem się zawiesziny na drenaż rozsączający

- OPTYMALNE ROZWIĄZANIE DO DOMÓW LETNISKOWYCH I REKREACYJNYCH

- W standardowym zestawie klient otrzymuje osadnik z nadstawką 35 cm, jednocześnie istnieje możliwość regulacji głębokości posadowienia zbiornika dzięki dostępnemu nadstawkom
- Wywóz osadu raz na 2 lata
- Niskie koszty eksploatacji
- Brak części ruchomych
- Prosty montaż i obsługa

Kompletne zestawy oczyszczalni



SMART Tank 2500 KIT

Zawartość zestawu

Kompletny Osadnik Smart Tank 2500 I z nadbudową 35 cm	1 szt.
Studzienka rozdzielcza SARR 315 h720	1 szt.
Rura drenażowa PVC \varnothing 110 L=2m	20 szt.
Rura PVC \varnothing 110 L=1m	5 szt.
Wywiewka PVC \varnothing 110	2 szt.
Kolano PVC \varnothing 110 kąt 90°	4 szt.
Geowłóknina 0,5 m	40 mb



SMART Tank 3500 KIT

Zawartość zestawu

Kompletny Osadnik Smart Tank 3500 I z nadbudową 35 cm	1 szt.
Studzienka rozdzielcza Smart 315 h720	1 szt.
Rura drenażowa PVC \varnothing 110 L=2m	30 szt.
Rura PVC \varnothing 110 L=1m	4 szt.
Rura PVC \varnothing 110 L=2m	2 szt.
Wywiewka PVC \varnothing 110	3 szt.
Kolano PVC \varnothing 110 kąt 90°	5 szt.
Geowłóknina 0,5 m	60 mb

Nazwa produktu	Waga zbiornika (kg)	Długość zbiornika (mm)	Szerokość zbiornika (mm)	Wysokość zbiornika (mm)	Średnica wlotu i wylotu (mm)	Wysokość do wlotu (mm)	Wysokość do wylotu (mm)	Średnica pokrywy (mm)
SMART Tank 2500 KIT (1-5 RLM)	102	2265	1220	1350	110	1155	1120	640
SMART Tank 3500 KIT (6-7 RLM)	142	2265	1220	1750	110	1555	1520	640