

***ZBIORNIK SZCZELNY NA
NIECZYSTOŚCI BYTOWE***

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy szczelnego zbiornika na ścieki sanitarne.

2. Dane ogólne.

Zaprojektowano zbiornik zamknięty na rzucie prostokąta o wymiarach 3,35m x 2,45m. Zbiornik całkowicie zagłębiony w gruncie.

3. Dane techniczne:

2. Dopuszczalne wypełnienie zbiornika 10,00m³

4. Dane konstrukcyjno-materiałowe:

Projektuje się zbiornik prefabrykowany dane konstrukcyjno-materiałowe zgodnie z załączoną kartą techniczną.

5. Posadowienie zbiornika:

Rzędna posadowienia denna zbiornika – 190,07 m n.p.m
Rzędna góry płyty stropowej – 191,97 m n.p.m

projektował: architektura, konstr-budowl.	mgr inż. arch. Marian Tromski Nr. upr. 337/Wa/71	
sprawdzający: konstr-budowl.	mgr inż. Karol Pełowski Nr. upr. MAZ/0379/PWBKb/16	

06.2018 r.

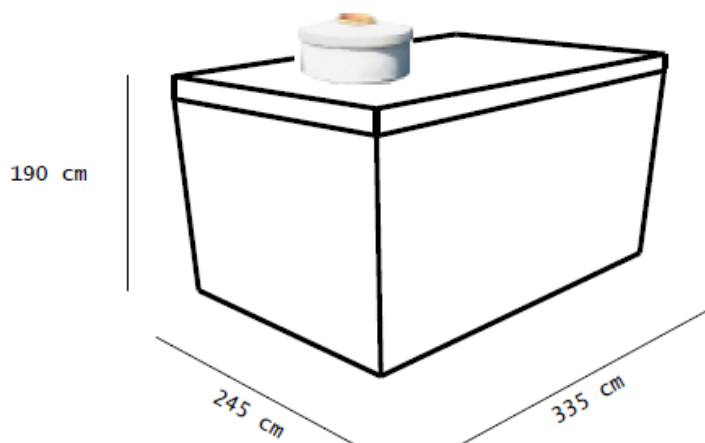
Zbiornik na ścieki sanitarne o pojemności 10 m³, 1-3 komory.

■ Przeznaczenie, charakterystyka.

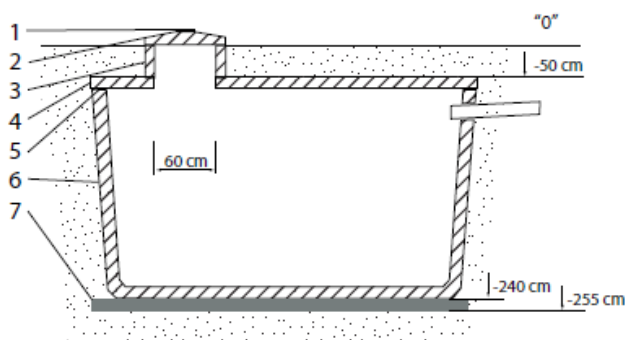
Zbiorniki na ścieki sanitarne są przeznaczone dla budynków usytuowanych na terenach bez kanalizacji sanitarnej. Maksymalne obciążenie płyty stropowej zbiorników (ciężar gruntu nasypowego, ciężar nawierzchni, obciążenie zmienne w wartości charakterystycznej) wynosi 25 kN. Istnieje możliwość wykonania zbiorników dostosowanych do indywidualnych potrzeb i uwarunkowań.

Podział zbiornika na komory uzyskuje się poprzez zastosowanie płyt żelbetowych we wpustach w pancerzu zbiornika.

■ Wymiary gabarytowe (cm).

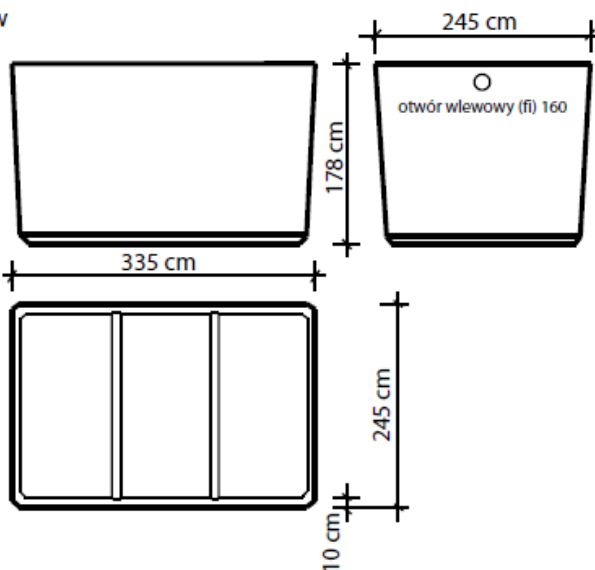


■ Sposób zabudowy w wykopie

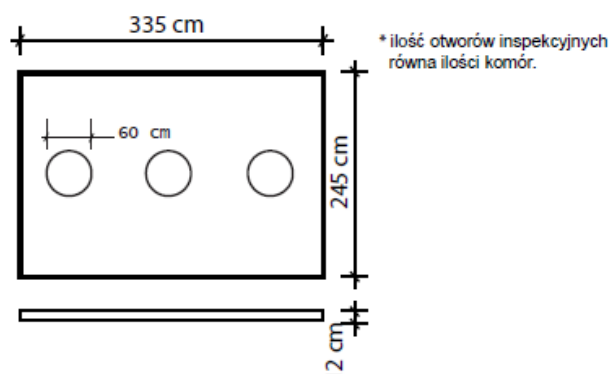


1. pokrywa metalowa
2. płyta włazowa
3. kominiek inspekcyjny
4. płyta pokrywowa
5. łączenie na zaprawie wodoszczelnej
6. zbiornik
7. podsypka piaskowa

■ Zbiornik



■ Płyta stropowa



■ Płyta włazowa, pokrywka, kominiek włazowy



średnica płyty: 72 cm, wysokość: 5-11 cm, waga: 60 kg. średnica otworu: 23.5 cm

wysokość elementu kominika: 25 cm