



Przydomowa oczyszczalnia ścieków MARSEPLAST SilverFLOW 6

Producent: Marseplast

Czas wysyłki: 7 dni

Średnica wlotu: 160

Średnica włączów / ilość: 2

Długość - L: 278 cm

Szerokość - S: 124 cm

Wysokość całkowita - H: 152 cm

Typ Oczyszczalni: Oczyszczalnia Biologiczna

Liczba użytkowników: do 6 użytkowników

Przepustowość dobową: 0,9m³/dobę

Materiał: POLIETYLEN

Objętość całkowita: 3,5 m³

Cena

10 332,98 PLN

Opis produktu

OCZYSZCZALNIA TYPU SBR silverFLOW

Urządzenie silverFLOW, jest przydomową oczyszczalnią ścieków, która działa w technologii SBR (Sequential Batch Reactor). Oczyszczalnia składa się z pojedynczego monolitycznego zbiornika, który podzielony jest na strefy.

Pierwsza strefa to osadnik gnilny, który ma za zadanie oczyścić wstępnie dopływające ścieki, druga strefa to Sekwencyjny Reaktor Biologiczny, który w sposób cykliczny oczyszcza doprowadzone do niego podczyszczone ścieki.

W pierwszym etapie oczyszczania ścieków, zachodzącym w osadniku gnilnym, głównymi procesami są procesy mechaniczne (sedymentacja, flotacja) oraz procesy beztlenowego oczyszczania zgromadzonego osadu.

W drugim etapie zachodzącym w reaktorze ścieki oczyszczane są w procesach biologicznych przez mikroorganizmy, które mają tendencję do zbijania się w kłaczki tworząc tzw. osad czynny. Proces biologicznego oczyszczania ścieków polega na naprzemiennym doprowadzaniu do reaktora biologicznego powietrza, w skutek czego, w reaktorze panują warunki, które pozwalają na usunięcie przez bakterie związków organicznych oraz związków biogenych.

Oznaczenie	silverFLOW 6
Przeznaczenie [RLM]	6
Przepływ [m3/d]	0,9
Ładunek obliczeniowy [kg/d]	0,36
Pojemność całkowita [l]	3500
Wysokość całkowita [mm]	1525
Szerokość [mm]	1240
Długość [mm]	2780

Skuteczność Oczyszczania:

BZT5 = 96% / 9,7 mg/l

ChZT = 95% / 34,1 mg/l

Zog = 98% / 5,8 mg/l

Nog = 62% / 13,8 mg/l

Pog = 76% / 1,1 mg/l

Potrzebujesz więcej informacji
o tym produkcie?

512 536 102

Smiało! Zadzwoń do nas, skorzystaj z czatu lub napisz na
sklep@maja-oczyszczalnie.pl

