

Separa. tłuszczu EasyClean ground NS 1, Auto Mix, 800-1200 mm, Klasa D

Dane produktowe

Nr art.: 93001/120D-K-DS-P1
GTIN:
Grupa Rabatowa: 60

Zalety

- Sterowane programem urządzenie do płukania
- Możliwość indywidualizacji przy pomocy urządzenia sterowniczego
- Tryb wymagający minimalnego nakładu konserwacji

Opis

Separator do ścieków zawierających tłuszcze jest przystosowany do zabudowy w ziemi, a jego zbiornik nie zawiera metalowych elementów. Zbiornik wykonany z trwałego tworzywa sztucznego (PE) jest wyposażony w zintegrowany osadnik i ma zaokrąglone dno, które umożliwia szybkie i całkowite usuwanie zawartości. Dostęp podczas czyszczenia i konserwacji możliwy jest za pośrednictwem jednego lub kilku otworów rewizyjnych. Innowacyjny system „Schredder-Mix” ze zintegrowanym rozdrabniaczem dokonuje homogenizacji i przetłoczenia zawartości zbiornika. Czyszczenie następuje przy tym poprzez znajdującą się na zewnątrz pompę, która zabudowana jest w osobnej studziencie technicznej i którą można oddzielić od zbiornika urządzenia przy pomocy zasuwy odcinającej. W celu zneutralizowania nieprzyjemnych zapachów podczas ręcznego usuwania zawartości separatora przewidziany został króciec do bezpośredniego odprowadzania ścieków. Sterowanie w pełni automatycznym przebiegiem programu następuje przy pomocy przyjaznego w użyciu urządzenia sterowniczego z kilkunastowym wyświetlaczem, które przy pomocy kontaktu bezpotencjałowego można włączyć w system zarządzania budynkiem (BMS). Przy pomocy zdalnego sterowania można uruchomić czyszczenie i opróżnianie z oddalonego miejsca. Dzięki zindywidualizowanemu programowi czyszczenia z funkcją szybkiego wyboru można dopasować czyszczenie do warunków panujących na miejscu. Przy pomocy w pełni zautomatyzowanego płukania instalacji wody pitnej można zagwarantować spełnienie wymogów rozporządzenia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Gwarancja na tworzywo PE wynosi 20 lat.

Wersja

| | |
|--|--|
| Wskazówka dotycząca głębokości zabudowy: | Zabudowa w ziemi na głębokości nieprzemarzającej 1200 mm |
| Zasuwa odcinająca: | tak |
| Wariant opróżniania: | Auto Mix |
| System „Schredder-Mix”: | tak |
| Osadnik: | nie |
| Wielkość nominalna (NS): | 1 |
| SonicControl: | nie |
| Urządzenie do opróżniania: | Przyłącze |
| Urządzenie napełniające wg DIN 1988: | tak |

| | |
|--|---|
| Typ opróżniania: | automatyczny system czyszczenia |
| Zasilanie wodą: | 2 zawory elektromagnetyczne 1" |
| Urządzenie do pobierania próbek: | Typ NBG |
| Nośność (DIN 19901): | E4 |
| Cechy ogólne | |
| Materiał: | PE |
| Norma: | EN 1825 |
| Sposób zabudowy: | zabudowa w ziemi |
| Stan w momencie dostawy: | gotowy do instalacji (komponenty elektryczne, części łączące do podłączenia w miejscu instalacji) |
| Zakres dostawy: | Połączenie bagnetowe do wozu asenizacyjnego |
| Wymiary | |
| Ciężar netto: | 465 kg |
| Ciężar brutto: | 485 kg |
| Odporność na wodę gruntową od dolnej krawędzi dna: | 500 mm |
| Głębokość zabudowy: | 800 - 1200 mm |
| Rodzaj regulacji wysokości: | Nasada teleskopowa, możliwość pochylenia o 5 stopni |
| Wymiary transportowe, długość: | 1380 mm |
| Wymiary transportowe, szerokość: | 1220 mm |
| Wymiary transportowe, wysokość: | 1500 mm |
| Zbiornik/korpus | |
| Odstęp między dnem rury odpływowej a dnem zbiornika: | 690 mm |
| Odstęp między dnem rury dopływowej a dnem zbiornika: | 795 mm |
| Wielkość nominalna odpływu (DA): | 110 mm |
| Wielkość nominalna odpływu (DN): | 100 mm |
| Wielkość nominalna dopływu (DA): | 160 mm |
| Wielkość nominalna dopływu (DN): | 150 mm |
| Przyłącze króćca dopływowego/odpływowego: | Rury PE-HD wg DIN 19537, rury PVC-KG wg DIN 19534, PP lub AS |
| Szerokość w świetle zbiornika urządzenia (LW): | 1000 mm |
| Szerokość w świetle wjazdu (LW): | 600 mm |
| Cechy pokrywy | |
| Typ pokrywy: | pokrywa |
| Materiał pokrywy: | Żeliwo szare |
| Kolor pokrywy: | czarny |
| Pokrywy, Szerokość: | 659 mm |
| Pokrywy, Wysokość: | 122 mm |
| Pokrywy, Długość: | 659 mm |
| Blokada: | zaryglowany |
| Klasa obciążenia: | D 400 (EN 124) |
| Szczelność: | wodoszczelny i odporny na przenikanie zapachów |

| | |
|--|--|
| Zawartość ścieków | |
| Zawartość separatora: | 230 l |
| Całkowita pojemność: | 370 l |
| Zawartość osadnika: | 140 l |
| Tłuszcz odseparowany: | 70 l |
| Przenośnik | |
| Pompa: | SPF 260 KE |
| Liczba pomp: | 1 |
| Ciężar, pompa: | 40 kg |
| Typ przyłącza: | Przyłącze bezpośrednie |
| Prąd znamionowy: | 6,4 A |
| Długość przewodu sieciowego pompy: | 5 m |
| Klasa ochrony: | I |
| Klasa izolacji: | F |
| Stopień ochrony pompy: | IP 68 (3 m / 48 h) |
| Nadzór temperatury: | zintegrowany |
| Maks. temperatura tłoczonego medium (przy pracy stałej): | 40 °C |
| Maks. wydajność tłoczenia: | 65 m ³ /h |
| Maks. wys. podnoszenia: | 13 m |
| Prędkość obrotowa: | 2850 U/min |
| Pobór mocy P1: | 3,4 kW |
| Pobór mocy P2: | 2,6 kW |
| Tryb roboczy: | S2 - 30 min |
| Wymagane zabezpieczenie (zabezpieczenie linii): | Zabezpieczenie za pomocą urządzenia sterującego 400 V |
| Typ przewodu przyłączeniowego pompy: | H07RN-F 7G 1,5 mm ² |
| Typ wirnika: | Wirnik promieniowy z rozdrabniaczem |
| Sterowanie | |
| Sterownik: | tak |
| Włącznik ochrony silnika: | tak |
| Wymagane zabezpieczenie (RCD): | 30 mA |
| Stopień ochrony sterownika: | IP 54 |
| Częstotliwość sieciowa: | 50 Hz |
| Napięcie robocze: | 400 V |
| Typ przyłącza: | Przyłącze bezpośrednie |
| Kontakt bezpotencjałowy: | tak |
| Złącze GSM: | nie |
| Złącze USB: | nie |
| Funkcja dziennika zdarzeń: | tak |
| Wyświetlacz wielowierszowy: | tak |
| Podtrzymywanie baterijne : | nie |
| System samodiagnozy (SDS): | tak |
| Prąd znamionowy: | 6,4 A |