

Separator tłuszczu EasyClean free NS 4, Mix, SonicControl



Dane produktowe

Nr art.: 93004.02/DS
 GTIN: 4026092064931
 Grupa Rabatowa: 60

Zalety

- Możliwość zmiany kierunku przepływu dzięki samouszczelniającym króćcom wymiennym
- Łatwe sterowanie
- Tryb wymagający minimalnego nakładu konserwacji

Opis

Separator do ścieków zawierających tłuszcze jest przystosowany do swobodnego ustawienia w pomieszczeniach nieprzemarzających, a jego zbiornik nie zawiera metalowych elementów. Zbiornik wykonany z trwałego tworzywa sztucznego (PE) jest wyposażony w zintegrowany osadnik i ma specjalnie wyprofilowane dno, które umożliwia szybkie i całkowite usuwanie zawartości. Dwie szczelne zapachowo pokrywy z zamknięciami szybkomocującymi umożliwiają łatwy dostęp w celu wyczyszczenia lub konserwacji.

Innowacyjny system „Schredder-Mix” ze zintegrowanym rozdrabniaczem dokonuje homogenizacji i przetłoczenia zawartości zbiornika. Czyszczenie następuje przy tym poprzez znajdującą się na zewnątrz pompę, którą można oddzielić od zbiornika urządzenia przy pomocy zasuwy odcinającej. Po usunięciu zawartości w zbiorniku pozostają maks. 3 litry objętości resztkowej osadów. W celu zneutralizowania nieprzyjemnych zapachów podczas ręcznego usuwania zawartości separatora przewidziany został króciec do bezpośredniego odprowadzania ścieków.

Gwarancja na tworzywo PE wynosi 20 lat.

Sposób zabudowy:

ustawienie swobodne

Wykonanie:

Zasuwa odcinająca:	tak
Rodzaj opróżniania:	ręczny system czyszczenia
Urządzenie do opróżniania:	Przyłącze
Wariant opróżniania:	Mix
Urządzenie napełniające wg DIN 1988:	tak
Wielkość nominalna (NS):	4
Okienko wziernikowe:	nie
System „Schredder-Mix”:	tak

SonicControl:	tak
Zasilanie wodą:	1 zawór wkręcany 1"
Nośność (DIN 19901):	F3
Stan w momencie dostawy:	gotowy do instalacji (komponenty elektryczne, części łączące do podłączenia w miejscu instalacji)
Zakres dostawy:	Połączenie bagnetowe do wozu asenizacyjnego

Cechy ogólne:

Materiał:	PE
Norma:	EN 1825

Wymiary:

Powierzchnia ustawienia, długość:	2 116 mm
Powierzchnia ustawienia, szerokość:	842 mm
Powierzchnia potrzebna do ustawienia, wysokość:	1 767 mm
Wymiary transportowe, długość:	1 880 mm
Wymiary transportowe, szerokość:	680 mm
Wymiary transportowe, wysokość:	1 483 mm

Zbiornik:

Wielkość nominalna dopływu (DN):	100
Wielkość nominalna dopływu (DA):	110 mm
Wielkość nominalna odpływu (DN):	100
Wielkość nominalna odpływu (DA):	110 mm
Odstęp między dnem rury dopływowej a dnem zbiornika:	1 055 mm
Odstęp między dnem rury odpływowej a dnem zbiornika:	985 mm
Przewód tłoczny (DN):	65 mm
Przewód tłoczny (DA):	75 mm
Ciśnienie nominalne (PN):	10
Przyłącze króćca dopływowego/odpływowego:	Rury PE-HD wg DIN 19537, rury HT wg DIN 19560, PP lub AS

Cechy pokrywy:

Rodzaj pokrywy:	Pokrywa
Materiał pokrywy:	Tworzywo sztuczne
Kolor pokrywy:	fioletowy
Szczelność:	odporny na przenikanie zapachów
Blokada:	Zamknięcie szybkomocujące

Zawartość ścieków:

Zawartość separatora:	400 l
Całkowita pojemność:	800 l
Zawartość osadnika:	400 l
Tłuszcz odseparowany:	160 l

Przenośnik:

Pompa:	SPF 300 KE 2.0
Liczba pomp:	1
maks. wydajność tłoczenia:	60 m ³ /h
maks. wysokość podnoszenia:	17 m
Napięcie robocze:	400 V
Częstotliwość znamionowa:	50 Hz
Tryb roboczy:	S2 - 30 min
Pobór mocy P1:	3,6 kW
Pobór mocy P2:	3 kW
Prędkość obrotowa:	2 850 U/min
maks. temperatura tłoczonego medium (przy pracy stałej):	40 °C
Typ przyłącza:	Wtyczka CEE
Ciężar:	44 kg
Typ wirnika:	Wirnik promieniowy z rozdrabniaczem
Długość przewodu sieciowego pompy:	5 m
Prąd znamionowy:	6,2 A
Stopień ochrony pompy:	IP 55
Klasa ochrony:	I
Typ przewodu przyłączeniowego pompy:	H07RN-F 7G 1,5 mm ²
Nadzór temperatury:	zintegrowany
Współczynnik mocy Cos phi:	0,87
Klasa izolacji:	F

Sterowanie:

Urządzenie sterownicze:	nie
wymagane zabezpieczenie (RCD):	30 mA