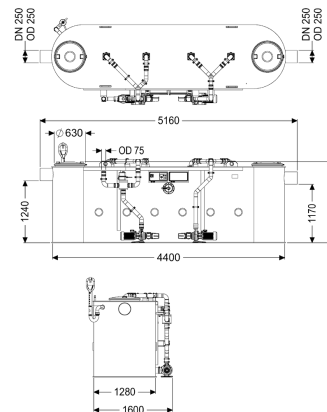
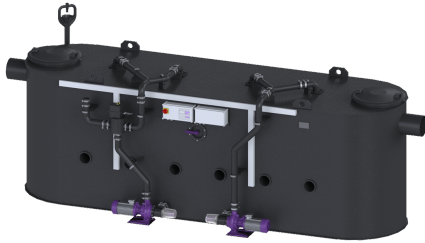


## Separator tłuszczu EasyClean free NS 30, Auto Mix & Pump



### Dane produktowe

Nr art.: 93030-06-PVS  
GTIN: 4026092103234  
Grupa Rabatowa: 60

### Zalety

- Czyste usuwanie zawartości zbiornika i czyszczenie bez przykrych zapachów
- Możliwość indywidualizacji przy pomocy urządzenia sterowniczego
- Czyste usuwanie zawartości zbiornika i czyszczenie bez przykrych zapachów

### 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 dno z ukośnymi elementami, które umożliwia szybkie i całkowite usuwanie zawartości. Dwie szczelne zapachowo pokrywy z zamknięciami szybkococującymi umożliwiają łatwy dostęp w celu wyczyszczenia lub konserwacji. Innowacyjny system „Schredder-Mix” ze zintegrowanym rozdrabniaczem dokonuje homogenizacji i przetłoczenia zawartości zbiornika. Czyszczenie i usuwanie zawartości zbiornika bez obecności przykrych zapachów następuje przy tym poprzez znajdującą się na zewnątrz pompę z zaworem 2-drożnym i siłownikiem, którą można oddzielić od zbiornika urządzenia przy pomocy zasuwki odcinającej. 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 opcjonalnie dostępnego 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   |   |
| Zasuwa odcinająca:                                   | tak   |
| Wariant opróżniania:                                 | Auto Mix & Pump   |
| System „Schredder-Mix“:                              | tak   |
| Osadnik:   | tak   |
| Wielkość nominalna (NS):                             | 30,00   |
| SonicControl:  | nie   |
| Urządzenie do opróżniania:                           | Pompa opróżniająca  |
| Urządzenie napełniające wg DIN 1988:                 | tak   |
| Typ opróżniania:                                     | automatyczny system opróżniania i czyszczenia   |
| Zasilanie wodą:                                      | 2 zawory elektromagnetyczne 1"  |
| Nośność (DIN 19901):                                 | F3  |
| Cechy ogólne   |   |
| Materiał:  | PE  |
| Norma:   | EN 1825   |
| Sposób zabudowy:                                     | ustawienie swobodne   |
| Stan w momencie dostawy:                             | gotowy do instalacji (komponenty elektryczne, części łączące do podłączenia w miejscu instalacji) |
| Zakres dostawy:                                      | Połączenie bagnetowe do wozu asenizacyjnego   |
| ATEX:  | nie   |
| Wymiary  |   |
| Ciężar netto:  | 700 kg  |
| Ciężar brutto:                                       | 700 kg  |
| Średnica:  | 630 mm  |
| Powierzchnia ustawienia, dł.:                        | 5160 mm   |
| Powierzchnia ustawienia, szer.:                      | 1600 mm   |
| Powierzchnia potrzebna do ustawienia, wys.:          | 1625 mm   |
| Wymiary transportowe, długość:                       | 5160 mm   |
| Wymiary transportowe, szerokość:                     | 1280 mm   |
| Wymiary transportowe, wysokość:                      | 1625 mm   |
| Długość:   | 5160 mm   |
| Szerokość:   | 1600 mm   |
| Wysokość:  | 1625 mm   |
| Wymiar opakowania:                                   | dł.   |
| Wymiar opakowania:                                   | szer.   |
| Wymiar opakowania:                                   | wys.  |
| Zbiornik/korpus                                      |   |
| Ciśnienie nominalne (PN):                            | 10  |
| Przewód tłoczny (DN):                                | 65  |
| Przewód tłoczny (DA):                                | 75 mm   |
| Odstęp między dnem rury odpływowej a dnem zbiornika: | 1170 mm   |
| Odstęp między dnem rury dopływowej a dnem zbiornika: | 1240 mm   |
| Wielkość nominalna odpływu (DA):                     | 250 mm  |
| Wielkość nominalna odpływu (DN):                     | 250 mm  |

|  |  |
|--|--|
| Wielkość nominalna dopływu (DA):                         | 250 mm   |
| Wielkość nominalna dopływu (DN):                         | 250 mm   |
| Przyłącze króćca dopływowego/odpływowego:                | Rury PE-HD wg DIN 19537, rury HT wg DIN 19560, PP lub AS |
| <b>Cechy pokrywy</b>                                     |  |
| Typ pokrywy:   | pokrywa  |
| Materiał pokrywy:  | Tworzywo sztuczne  |
| Kolor pokrywy:   | czarny   |
| Blokada:   | Zamknięcie szybkocomujące                                |
| Szczelność:  | odporny na przenikanie zapachów                          |
| <b>Zawartość ścieków</b>                                 |  |
| Zawartość separatora:                                    | 2250 l   |
| Całkowita pojemność:                                     | 5250 l   |
| Zawartość osadnika:                                      | 3000 l   |
| Tłuszcz odseparowany:                                    | 1200 l   |
| <b>Przenośnik</b>  |  |
| Pompa:   | SPF 300 KE 2.0   |
| Liczba pomp:   | 2  |
| Ciężar, pompa:   | 44 kg  |
| Typ przyłącza:   | Przyłącze bezpośrednie                                   |
| Prąd znamionowy:   | 6,2 A  |
| Klasa ochrony:   | I  |
| Klasa izolacji:  | F  |
| Współczynnik mocy Cos phi:                               | 0,87   |
| Stopień ochrony pompy:                                   | IP 55  |
| Nadzór temperatury:                                      | zintegrowany   |
| Maks. temperatura tłoczonego medium (przy pracy stałej): | 40 °C  |
| Maks. wydajność tłoczenia:                               | 60 m <sup>3</sup> /h                                     |
| Maks. wys. podnoszenia:                                  | 17 m   |
| Prędkość obrotowa:                                       | 2850 U/min   |
| Pobór mocy P1:   | 3,6 kW   |
| Pobór mocy P2:   | 3 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 <sup>2</sup>                           |
| Typ wirnika:   | Wirnik promieniowy z rozdrabniaczem                      |
| Długość przewodu sieciowego pompy:                       | 5 m  |
| <b>Sterowanie</b>  |  |
| 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:                                     | tak  |
| Funkcja dziennika zdarzeń:                      | tak  |
| Wyświetlacz wielowierszowy:                     | tak  |
| Podtrzymywanie baterijne :                      | nie  |
| System samodiagnozy (SDS):                      | tak  |
| Wymagane zabezpieczenie (zabezpieczenie linii): | Zabezpieczenie za pomocą urządzenia sterującego<br>400 V |