

## Separatore grassi EasyClean free NS 2, Mix & Pump, SonicControl



### Informazioni sull'articolo

Cod. Art.: 93002.02/MS  
GTIN (EAN): 4026092065013  
Gruppo di prezzo: 60

### Vantaggi

- Direzione di flusso modificabile grazie a bocchettoni intercambiabili e a tenuta stagna (NS 2 - NS 10)
- Smaltimento e pulizia inodori e puliti
- Semplice comando

### Descrizione

Il separatore per acque di scarico contenenti grassi è adatto all'installazione d'appoggio nei locali protetti dal gelo e non utilizza componenti metallici nel serbatoio. Il serbatoio di raccolta in materiale plastico resistente nel tempo (PE) è dotato di un sedimentatore di fanghi integrato e include una base a forma conica per uno smaltimento rapido e pulito. Due coperchi tenuta antiodore con chiusura a leva rapida consentono un facile accesso per i lavori di pulizia e manutenzione. L'innovativo sistema Schredder-Mix con tritatore integrato consente l'omogeneizzazione e il ricircolo del contenuto del serbatoio. La pulizia e lo smaltimento inodore avvengono per mezzo di una pompa collocata esternamente, con valvola a 2 vie e leva di commutazione, separabile con una paletta di chiusura. Dopo lo smaltimento, nel serbatoio rimangono solo 3 litri di volume residuo di fanghi. Il comando manuale avviene tramite una centralina di facile utilizzo, che può essere integrata nel sistema di gestione centralizzato dell'edificio per mezzo di un contatto a potenziale zero. Garanzia di 20 anni sul materiale PE.

#### Variante

|                                              |                                         |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Paletta di chiusura:                         | sì                                      |
| Variante di smaltimento:                     | Mix & Pump                              |
| Tipo di protezione del motore:               | sì                                      |
| Cestello di raccolta fanghi:                 | sì                                      |
| Dimensioni nominali (NS):                    | 2                                       |
| SonicControl:                                | sì                                      |
| Impianto di smaltimento:                     | Pompa di smaltimento                    |
| Dispositivo di riempimento a norma DIN 1988: | sì                                      |
| Tipo di smaltimento:                         | sistema di smaltimento e spurgo manuale |
| Guarnizione dell'albero:                     | 1 valvola a vite 1"                     |
| Portata (DIN 19901):                         | F3                                      |

#### Caratteristiche generali

|                                                          |                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiale:                                               | PE                                                                                                          |
| Norma:                                                   | EN 1825                                                                                                     |
| Situazione di installazione:                             | all'interno degli edifici – installazione d'appoggio                                                        |
| Condizioni di consegna:                                  | Pronto all'installazione (componenti elettrici e pezzi di collegamento devono essere collegati in cantiere) |
| In dotazione:                                            | Raccordo Storz B R 2 1/2" per l'autospurgo                                                                  |
| Dimensioni                                               |                                                                                                             |
| Peso netto:                                              | 157,5 kg                                                                                                    |
| Peso lordo:                                              | 187,5 kg                                                                                                    |
| Lunghezza della superficie di installazione:             | 1736 mm                                                                                                     |
| Larghezza della superficie di installazione:             | 841 mm                                                                                                      |
| Altezza della superficie di installazione:               | 1767 mm                                                                                                     |
| Lunghezza d'ingombro:                                    | 1500 mm                                                                                                     |
| Larghezza d'ingombro:                                    | 680 mm                                                                                                      |
| Altezza d'ingombro:                                      | 1458 mm                                                                                                     |
| Lunghezza imballaggio:                                   | 1900 mm                                                                                                     |
| Larghezza imballaggio:                                   | 1050 mm                                                                                                     |
| Altezza imballaggio:                                     | 1520 mm                                                                                                     |
| Serbatoio/corpo base                                     |                                                                                                             |
| Potenza nominale (PN):                                   | 10                                                                                                          |
| Uscita in pressione (DN):                                | 65                                                                                                          |
| Uscita in pressione (DA):                                | 75 mm                                                                                                       |
| Altezza tubo di uscita rispetto al fondo del serbatoio:  | 985 mm                                                                                                      |
| Altezza tubo di entrata rispetto al fondo del serbatoio: | 1055 mm                                                                                                     |
| Larghezza nominale (DA) della uscita:                    | 110 mm                                                                                                      |
| Larghezza nominale (DN) dell'uscita:                     | 100 mm                                                                                                      |
| Larghezza nominale (DN) dell'entrata:                    | 110 mm                                                                                                      |
| Larghezza nominale (DN) dell'entrata:                    | 100 mm                                                                                                      |
| Collegamento del bocchettone di entrata/uscita:          | Tubi PE HD a norma DIN 19537, tubi HT a norma DIN 19560, PP o AS                                            |
| Apertura di manutenzione:                                | 420 mm                                                                                                      |
| Caratteristiche di copertura                             |                                                                                                             |
| Tipo di copertura:                                       | Coperchio                                                                                                   |
| Materiale della copertura :                              | Materiale plastico                                                                                          |
| Colore della copertura:                                  | viola                                                                                                       |
| Coperchio di chiusura:                                   | Chiusura a leva rapida                                                                                      |
| Tenuta:                                                  | tenuta antiodore                                                                                            |
| Contenuto di acque di scarico                            |                                                                                                             |
| Contenuto del separatore:                                | 400 l                                                                                                       |
| Volume complessivo:                                      | 600 l                                                                                                       |
| Tubo flessibile:                                         | 200 l                                                                                                       |
| Quantità di liquidi leggeri accumulabile:                | 100 l                                                                                                       |
| Trasportatore                                            |                                                                                                             |

|                                                  |                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Comando della pompa:                             | SPF 300 KE 2.0                         |
| Numero di pompe:                                 | 1                                      |
| Peso:                                            | 44 kg                                  |
| Tipo di collegamento:                            | Connessione diretta                    |
| Corrente nominale:                               | 6,2 A                                  |
| Lunghezza del cavo di alimentazione della pompa: | 5 m                                    |
| Sistema di auto-diagnostica (SDS):               | I                                      |
| Classe di isolamento:                            | F                                      |
| Cos $\phi$ – fattore di potenza:                 | 0,87                                   |
| Tipo di protezione della centralina:             | IP 55                                  |
| S-TC:                                            | integrato                              |
| Temperatura materiale (permanente) max.:         | 40 °C                                  |
| Portata max.:                                    | 60 m <sup>3</sup> /h                   |
| Prevalenza max.:                                 | 17 m                                   |
| Numero di giri:                                  | 2850 U/min                             |
| Potenza P1:                                      | 3,6 kW                                 |
| Potenza P2:                                      | 3 kW                                   |
| Tipo di funzionamento:                           | S2 - 30 min.                           |
| Protezione necessaria (protezione di linea):     | Protezione tramite centralina da 400 V |
| Tipo di cavo di collegamento della pompa:        | H07RN-F 7G 1,5 mm <sup>2</sup>         |
| Tipo di girante:                                 | Girante radiale con tritatore          |
| Comando                                          |                                        |
| Centralina:                                      | sì                                     |
| Interruttore salvamotore:                        | sì                                     |
| Protezione necessaria (RCD):                     | 30 mA                                  |
| Tipo di protezione della sonda:                  | IP54                                   |
| Frequenza di rete:                               | 50 Hz                                  |
| Tensione di funzionamento:                       | 400 V                                  |
| Tipo di collegamento:                            | Connessione diretta                    |
| Contatto a potenziale zero:                      | sì                                     |
| Interfaccia GSM:                                 | no                                     |
| Interfaccia USB:                                 | no                                     |
| Funzione di diario d'esercizio:                  | no                                     |
| Display multi-riga:                              | no                                     |
| Batteria tampone:                                | no                                     |
| Sistema di auto-diagnostica (SDS):               | sì                                     |
| Corrente nominale:                               | 6,2 A                                  |