

## Separatore grassi EasyClean free NS 3, Mix, Oblò d'ispezione



### Informazioni sull'articolo

Cod. Art.: 93003.31/DS  
GTIN (EAN): 4026092068861  
Gruppo di prezzo: 60

### Vantaggi

- Direzione di flusso modificabile grazie a bocchettoni intercambiabili e a tenuta stagna
- Semplice comando
- Funzionamento a bassa manutenzione

### 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 avviene per mezzo di una pompa collocata esternamente e può essere separata con una paletta di chiusura. Dopo lo smaltimento, nel serbatoio rimangono solo 3 litri di volume residuo di fanghi. Per lo smaltimento manuale inodore è disponibile un bocchettone di smaltimento diretto.

Garanzia di 20 anni sul materiale PE.

Situazione di installazione:

all'interno degli edifici – installazione d'appoggio

### Versione:

|                                              |                                 |
|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Paletta di chiusura:                         | sì                              |
| Tipo di smaltimento:                         | sistema di spurgo manuale       |
| Impianto di smaltimento:                     | Collegamento per lo smaltimento |
| Variante di smaltimento:                     | Mix                             |
| Dispositivo di riempimento a norma DIN 1988: | sì                              |
| Dimensioni nominali (NS):                    | 3                               |
| Oblò d'ispezione:                            | sì                              |
| Sistema Schredder-Mix:                       | sì                              |
| SonicControl:                                | no                              |
| Alimentazione d'acqua:                       | 1 valvola a vite 1"             |
| Portata (DIN 19901):                         | F3                              |

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

### Caratteristiche generali:

Materiale:

PE

Norma:

EN 1825, DIN 4040-100

### Dimensioni:

|                                              |          |
|----------------------------------------------|----------|
| Lunghezza della superficie di installazione: | 1.736 mm |
| Larghezza della superficie di installazione: | 841 mm   |
| Altezza della superficie di installazione:   | 1.767 mm |
| Lunghezza d'ingombro:                        | 1.500 mm |
| Larghezza d'ingombro:                        | 680 mm   |
| Altezza d'ingombro:                          | 1.483 mm |

### Contenitore:

|                                                          |                                                                  |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Larghezza nominale (DN) dell'entrata:                    | 100                                                              |
| Larghezza nominale (DA) dell'entrata:                    | 110 mm                                                           |
| Larghezza nominale (DN) dell'uscita:                     | 100                                                              |
| Larghezza nominale (DA) della uscita:                    | 110 mm                                                           |
| Altezza tubo di entrata rispetto al fondo del serbatoio: | 1.055 mm                                                         |
| Altezza tubo di uscita rispetto al fondo del serbatoio:  | 985 mm                                                           |
| Uscita in pressione (DN):                                | 65 mm                                                            |
| Uscita in pressione (DA):                                | 75 mm                                                            |
| Potenza nominale (PN):                                   | 10                                                               |
| Collegamento del bocchettone di entrata/uscita:          | Tubi PE HD a norma DIN 19537, tubi HT a norma DIN 19560, PP o AS |

### Caratteristiche di copertura:

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Tipo di copertura:          | Coperchio              |
| Materiale della copertura : | Materiale plastico     |
| Colore della copertura:     | viola                  |
| Tenuta:                     | tenuta antiodore       |
| Blocco:                     | Chiusura a leva rapida |

### Contenuto di acque di scarico:

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Contenuto del separatore: | 300 l |
|---------------------------|-------|

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Volume complessivo:              | 600 l |
| Contenuto del sedimentatore:     | 300 l |
| Quantità di grassi accumulabile: | 120 l |

#### Trasportatore:

|                                                  |                                |
|--------------------------------------------------|--------------------------------|
| Pompa:                                           | SPF 300 KE 2.0                 |
| Numero di pompe:                                 | 1                              |
| Portata max.:                                    | 60 m <sup>3</sup> /h           |
| Prevalenza max.:                                 | 17 m                           |
| Tensione di funzionamento:                       | 400 V                          |
| Frequenza di rete:                               | 50 Hz                          |
| Tipo di funzionamento:                           | S2 - 30 min.                   |
| Potenza P1:                                      | 3,6 kW                         |
| Potenza P2:                                      | 3 kW                           |
| Numero di giri:                                  | 2.850 U/min                    |
| Temperatura materiale (permanente) max.:         | 40 °C                          |
| Tipo di collegamento:                            | Connettore CEE                 |
| Peso:                                            | 44 kg                          |
| Tipo di girante:                                 | Girante radiale con tritratore |
| Lunghezza del cavo di alimentazione della pompa: | 5 m                            |
| Corrente nominale:                               | 6,2 A                          |
| Tipo di protezione della pompa:                  | IP 55                          |
| Classe di protezione:                            | I                              |
| Tipo di cavo di collegamento della pompa:        | H07RN-F 7G 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Monitoraggio della temperatura:                  | integrato                      |
| Cos $\phi$ – fattore di potenza:                 | 0,87                           |
| Classe di isolamento:                            | F                              |

#### Comando:

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Centralina:                  | no    |
| Protezione necessaria (RCD): | 30 mA |