

## Separatore grassi EasyClean free NS 4, Mix, Oblò d'ispezione



### Informazioni sull'articolo

Cod. Art.: 93004.31/DS  
GTIN (EAN): 4026092068878  
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):	4
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:	2.116 mm
Larghezza della superficie di installazione:	842 mm
Altezza della superficie di installazione:	1.767 mm
Lunghezza d'ingombro:	1.880 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:	400 l
---------------------------	-------

Volume complessivo:	800 l
Contenuto del sedimentatore:	400 l
Quantità di grassi accumulabile:	160 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