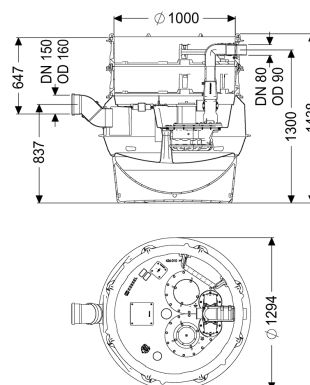


## Stazione pompaggio Aquapump F XL Mono, SPF 3000-S3



### Informazioni sull'articolo

Cod. Art.: 8742002  
GTIN (EAN): 4026092068571  
Gruppo di prezzo: 60

### Vantaggi

- Massima sicurezza
- Installazione flessibile
- Vantaggi igienici durante la manutenzione e la riparazione

### Descrizione

La stazione di pompaggio per acque di scarico con e senza sostanze fecali è dotata di una o due pompe ad immersione, di un blocco antiriflusso e di una paletta di chiusura per il tubo di mandata. Il serbatoio di raccolta in materiale plastico resistente nel tempo (PE) è dotato di un vano pompa chiuso (installazione a secco) con un'apertura di ispezione avvitata. Il comando avviene attraverso una centralina di facile utilizzo, che opzionalmente può essere integrata nel sistema di gestione dell'edificio tramite un contatto a potenziale zero oppure può emettere messaggi di allarme e di guasto collettivi tramite un'interfaccia GSM. Grazie al sistema modulare KESSEL, sono disponibili come accessori diversi rialzi o varianti di pozzetto tecnico per ulteriori assemblaggi.

#### Variante

Indicazione sulla profondità di posa:

Tipo d'impianto:

Paletta di chiusura:

Gradini di salita:

Installazione:

Comando della pompa:

Blocco antiriflusso:

Uscita in pressione:

Variante installazione in profondità

Unità singola

Paletta di chiusura in materiale plastico  
sì

Installazione a secco

Centralina

integrato

orizzontale

#### Caratteristiche generali

Colore:

Norma:

nero

EN 12050-1

|                                                                             |                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di acque di scarico:                                                   | con sostanze fecali                                                                                                                            |
| Situazione di installazione:                                                | installazione interrata                                                                                                                        |
| Condizioni di consegna:                                                     | Premontato per il montaggio finale in cantiere<br>(pompa e sensori devono essere montati in cantiere<br>e la centralina deve essere collegata) |
| Tipo di impianto:                                                           | Tronic                                                                                                                                         |
| Dimensioni                                                                  |                                                                                                                                                |
| Peso netto:                                                                 | 107,47 kg                                                                                                                                      |
| Peso lordo:                                                                 | 128,19 kg                                                                                                                                      |
| Resistenza all'acqua freatica dal fondo<br>serbatoio:                       | 3000 mm                                                                                                                                        |
| Lunghezza:                                                                  | 1295 mm                                                                                                                                        |
| Larghezza:                                                                  | 1295 mm                                                                                                                                        |
| Altezza:                                                                    | 1403 mm                                                                                                                                        |
| Lunghezza imballaggio:                                                      | 2000 mm                                                                                                                                        |
| Larghezza imballaggio:                                                      | 1300 mm                                                                                                                                        |
| Altezza imballaggio:                                                        | 1435 mm                                                                                                                                        |
| Serbatoio/corpo base                                                        |                                                                                                                                                |
| Uscita in pressione (DN):                                                   | 80                                                                                                                                             |
| Uscita in pressione (DA):                                                   | 90 mm                                                                                                                                          |
| Collegamento di sfiato (DN):                                                | 70                                                                                                                                             |
| Altezza centro tubo di uscita rispetto al fondo del<br>serbatoio:           | 1300 mm                                                                                                                                        |
| Altezza tubo di entrata rispetto al fondo del<br>serbatoio:                 | 753 mm                                                                                                                                         |
| Altezza centro tubo di entrata rispetto al fondo<br>del serbatoio:          | 833 mm                                                                                                                                         |
| Distanza dal fondo del tubo di entrata al bordo<br>superiore del serbatoio: | 650 mm                                                                                                                                         |
| Larghezza nominale (DA) dell'entrata:                                       | 160 mm                                                                                                                                         |
| Larghezza nominale (DN) dell'entrata:                                       | 150 mm                                                                                                                                         |
| Numero di entrate:                                                          | 1                                                                                                                                              |
| Diametro interno del serbatoio (DI):                                        | 1000 mm                                                                                                                                        |
| Volume di pompaggio:                                                        | 160 l                                                                                                                                          |
| Volume del serbatoio:                                                       | 335 l                                                                                                                                          |
| Trasportatore                                                               |                                                                                                                                                |
| Pompa:                                                                      | SPF 3000-S3                                                                                                                                    |
| Numero di pompe:                                                            | 1                                                                                                                                              |
| Peso, pompa:                                                                | 24 kg                                                                                                                                          |
| Tipo di collegamento:                                                       | Connessione diretta                                                                                                                            |
| Corrente nominale:                                                          | 5,4 A                                                                                                                                          |
| Classe di protezione:                                                       | I                                                                                                                                              |
| Classe di isolamento:                                                       | F                                                                                                                                              |
| Cos $\phi$ – fattore di potenza:                                            | 0,89                                                                                                                                           |
| Tipo di protezione della pompa:                                             | IP 68 (3m/48h)                                                                                                                                 |
| Monitoraggio della temperatura:                                             | integrato                                                                                                                                      |
| Temperatura materiale (permanente) max.:                                    | 40 °C                                                                                                                                          |

|                                                  |                                |
|--------------------------------------------------|--------------------------------|
| Portata max.:                                    | 47 m <sup>3</sup> /h           |
| Prevalenza max.:                                 | 16 m                           |
| Numero di giri:                                  | 2845 U/min                     |
| Potenza P1:                                      | 3,2 kW                         |
| Potenza P2:                                      | 2,7 kW                         |
| Tipo di funzionamento:                           | S3 - 50%                       |
| Tipo di cavo di collegamento della pompa:        | H07RN-F 7G 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Tipo di girante:                                 | Girante libera                 |
| Passaggio libero:                                | 40 mm                          |
| Lunghezza del cavo di alimentazione della pompa: | 10 m                           |

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Comando                               |                     |
| Centralina:                           | Comfort             |
| Interruttore salvamotore:             | sì                  |
| Dispositivo di allarme:               | Tubo ad immersione  |
| Strumento di rilevazione del livello: | Tubo ad immersione  |
| Tipo di rilevazione del livello:      | pneumatica          |
| Tipo di protezione della centralina:  | IP54                |
| Tensione di funzionamento:            | 400 V               |
| Tipo di collegamento:                 | Connessione diretta |
| Contatto a potenziale zero:           | sì                  |
| Interfaccia GSM:                      | sì                  |
| Funzione di diario d'esercizio:       | sì                  |
| Display multi-riga:                   | sì                  |
| Batteria tampone:                     | sì                  |
| Sistema di auto-diagnostica (SDS):    | sì                  |