

FEKA 3000 /3500/ 3700

POMPE SOMMERSIBILI



SOLLEVAMENTO ACQUE REFLUE



GIRANTE VORTEX

Pompa sommersibile in ghisa con girante arretrata vortex per acque luride idonea in impianti di sollevamento o travaso e per il sollevamento di acque nere di rifiuto, acque cariche, acque luride provenienti da fossa biologica, acque usate in genere contenenti corpi solidi di dimensioni fino a 80 mm. Coperchio, corpo motore, corpo idraulico e girante in ghisa grigia.

Tenuta meccanica doppia in camera d'olio, lato pompa silicio/silicio e lato motore carbone/allumina.

Motore a secco, di tipo asincrono, stagno. Rotore montato su cuscinetti a sfera che garantiscono silenziosità e durata.

Protezione termo-ampereometrica a cura dell'utente.

A richiesta la pompa può essere fornita con protezione termica inserita negli avvolgimenti del motore e con un kit di rilevamento acqua nella camera d'olio.

Grado di protezione del motore: IP 68.
Classe di isolamento: F.
Servizio continuo con pompa totalmente immersa.
Cavo di alimentazione standard lunghezza 10 metri H07RN-F.

Campo di funzionamento:

da 12 a 90 m³/h con prevalenza fino a 29 metri.

Passaggio libero: 80 mm.

Liquido pompato:

acque luride, da drenaggio, non aggressive.

Campo di temperatura del liquido: da 0° a 40°.

Massima profondità di immersione: 20 metri.

Installazione: portatile, in posizione verticale.

Completa di: flangia UNI 1092 PN 6.

Disponibili anche con dispositivo di

sollevamento: vedi accessori

QUADRI E ACCESSORI

PAG. 164

DATI TECNICI

| | | |
|--------------|-----------|--------------|
| MODELLO | CODICE | PREZZO € |
| FEKA 3500.2T | 103018050 | 1.733 |

| ALIMENTAZ. 50 HZ | DATI ELETTRICI | | | DATI IDRAULICI | | | | | | PASSAGGIO LIBERO mm | PESO KG | | | | | | |
|---------------------|----------------|-------------------|-----|----------------|--------------------|---------|----|-----|-----|---------------------------|------------|-----|-----|-----|------|------|------|
| | P1 MAX kW | P2 NOMINALE kW | HP | In A | Q=m ³ h | Q=l/min | 0 | 200 | 300 | | | 400 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 |
| 3X400 V~ | 5 | 4,2 | 5,6 | 9,82 | 0 | 0 | 12 | 18 | 24 | 36 | 48 | 60 | 72 | 90 | 80 | 67 | 8 |