



Descrizione

Elettropompa sommergibile trifase per sollevamento di acque chiare, non sabbiose, con passaggio libero fino a 12mm con struttura esterna in resina ad alta resistenza, antiurto, anticorrosione e fonoassorbente

- Guscio protettivo del motore in acciaio al Cromo-Nichel resistente alla corrosione
- Corpo motore in acciaio NiCr
- Motore a secco raffreddato dal liquido convogliato, a 2 poli, esecuzione stagna sommergibile, grado di protezione IP 68
- Protezione per impedire i sovraccarichi e surriscaldamento del motore, con sonda termica da collegare al quadro elettrico
- Azionamento automatico magnetico tramite interruttore di livello (versione SE)
- Camera di separazione in olio interposta tra i dispositivi di tenuta lato girante/lato motore per la loro lubrificazione
- Doppia tenuta in carburo di silicio sull'albero
- Bocca di mandata verticale
- Attacchi flangiati PN 16, DIN 2501
- Griglia d'ingresso per trattenere le impurità

Accessoriata da:

- Maniglia fissa per una presa facile ed un trasporto comodo
- Cavo elettrico di alimentazione da 10m per 80-40, 2 x 10m per 100-75
- **Spina CEE** per versione S

Dispositivi di tenuta

- 1 tenuta meccanica lato girante, 1 tenuta meccanica lato motore

Campi di impiego

- Svuotamento di pozzetti di raccolta da acque piovane di infiltrazione e di rifiuto
- Prosciugamento di locali e sottopassaggi soggetti ad allagamenti
- Trasferimento e travaso d'acqua da fiumi, bacini e serbatoi
- Allestimento di fontane ornamentali.

Liquido convogliabile

- Acque chimicamente non aggressive
- Acque piovane e di rifiuto non cloacali
- Acque nere decantate e filtrate e grigliate (passaggio libero fino a 24/35 mm)

Materiali

Corpo pompa:	Ghisa grigia GG25
Coperchio aspirante:	Acciaio CK 45 N
Piede di appoggio:	Gomma
Corpo motore:	Alluminio + rivestimento protettivo
Mantello statore:	Alluminio + rivestimento protettivo
Albero:	Acciaio Cr (1.4021)
Girante:	Ghisa grigia GG25
Interruttore a galleggiante:	Polipropilene

Dati pompa

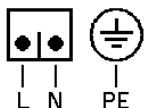
Portata: m³/h
Prevalenza: m. c. a.
Temperature d'esercizio: fino a + 50 °C
Temp. max. "istantanee": fino a + 90°C per max. 3 min.
Passaggio libero fino a 12 mm
Diametro bocche: DN

Dati motore

Tensione: 400 V ~ 3
Frequenza: 50 Hz
Potenza assorbita P₁ (max): kW
Corrente assorbita I_N [A] (max): A
Avviamento Diretto Diretto e stella/triangolo (x DN 100)
Velocità di rotazione (max): ca. 2900 1/min
Classe di protezione: IP 68
Classe d'isolamento: F
Protezione da collegare al quadro elettrico

Schema di collegamento:

1 - 230 V



Accessori a richiesta