



### **Descrizione**

Elettropompa sommergibile monofase per sollevamento di acque chiare, non sabbiose, con passaggio libero fino a 10 mm 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 a doppia parete per raffreddamento supplementare tramite circolazione forzata per consentire funzionamento della pompa anche parzialmente sommersa
- Motore a secco raffreddato dal liquido convogliato, a 2 poli, esecuzione stagna sommergibile, grado di protezione IP 68
- Protezione termica integrata per impedire i sovraccarichi e surriscaldamento del motore, con condensatore integrato
- Azionamento automatico magnetico tramite interruttore di livello rigido senza albero di comando passante
- Valvola di ritegno integrata nel manicotto di mandata
- Camera di separazione in olio interposta tra i dispositivi di tenuta lato girante/lato motore per la loro lubrificazione
- Triplo dispositivo di tenuta sull'albero lato girante/lato motore
- Bocca di mandata verticale e manicotto filettato incluso
- Attacchi: Filettati ISO 7/1

### **Accessoriata da:**

- Maniglia fissa per una presa facile ed un trasporto comodo
- Cavo elettrico di alimentazione con spina

### **Dispositivi di tenuta**

- **201.1:** 1 anello Simmering lato girante, 1 lato motore
- **301.1, 303.1:** 2 anelli Simmering lato girante, 1 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 grigiate

**Materiali**

Corpo pompa:	Polipropilene
Coperchio aspirante:	Ossido di ponifenile
Piede di appoggio:	Polipropilene
Corpo motore:	Acciaio CrNi (1.4301)
Mantello statore:	Acciaio CrNi (1.4301)
Albero:	Acciaio Cr (1.4028)
Girante:	Polipropilene (Ossido di ponifenile x 303.1)
Interruttore a galleggiante:	Polipropilene

**Dati pompa**

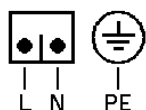
Portata:	m <sup>3</sup> /h
Prevalenza:	m. c. a.
Temperature d'esercizio:	fino a + 35 °C
Passaggio libero	fino a 10 mm (5 mm: Ama-Drainer 201)
Diametro bocche:	Rp

**Dati motore**

Tensione:	1 ~ 230 V	
Frequenza:	50	Hz
Potenza assorbita P <sub>1</sub> (max):		W
Corrente assorbita I <sub>N</sub> [A] (max):		A
Avviamento	diretto	
Velocità di rotazione (max):	ca. 2900	1/min
Classe di protezione:	IP 68	
Classe d'isolamento:	F	
Protezione	Integrata	
Condensatore	permanente incorporato	

**Schema di collegamento:**

1 - 230 V



**Accessori a richiesta**