



Descrizione

- Elettropompa ad uno stadio con gambo sommergibile con motore esterno
- Accoppiamento diretto tra albero motore e albero pompa
- Piede di appoggio a fondo
- Bocca di mandata verticale e parallela all'albero della pompa
- Interruttore di livello a galleggiante incorporato
- Cavo di alimentazione e spina incorporati
- Cuscinetti a sfera con lubrificazione permanente lato motore e a scorrimento in bronzo/acciaio lubrificato dal liquido convogliato lato pompa
- Attacchi: Filettati ISO 7/1

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 piovane e di rifiuto, non cloacali, grigliate, chimicamente non aggressive.
- Acqua di condensa (esclusa Rotex 70)

Materiali

Grandezze	Rotex 70	Rotex 10/100, 20/100	Rotex 10/170, 20/170
Corpo a spirale	Ghisa GG25	Ghisa GG25	Ghisa GG25
Piede	Ghisa GG25	Ghisa GG25	Ghisa GG25
Albero	Acciaio C45N	Acciaio C45N	Acciaio Cr
Girante	Poliammide	Ghisa GG25	Ghisa grigia GG25
Cuscinetto	Acciaio PTFE/CuSn	Acciaio PTFE/CuSn	Acciaio PTFE/CuSn
Tubo	Acciaio	Acciaio	Acciaio

Divisione Habitat	<p style="text-align: center;">Rotex</p> <p style="text-align: center;">Elettropompe verticali per acque chiare di rifiuto e acque di condensa</p> <p style="text-align: center;">Scheda tecnica per offerta e testo di capitolato</p>	 <p>Edizione 05 / 00</p>
------------------------------	--	---

Dati pompa

Portata:	m ³ /h
Prevalenza:	m. c. a.
Temperature d'esercizio:	fino a + 70 °C Rotex 70 fino a + 90 °C Rotex 10, 20
Temperatura ambiente:	da -0 °C a +40 °C
Diametro bocche:	G

Dati motore

Tensione:	1 ~ 230 V / 3 ~ 400 V
Frequenza:	50 Hz
Potenza assorbita P ₁ (max):	W
Corrente assorbita I _N [A] (max):	A
Avviamento	diretto
Velocità di rotazione (max):	ca. 2900 1/min
Classe di protezione:	IP 55 (400V~3) e IP 54 (230V~1)
Classe d'isolamento:	F
Protezione	Integrata nella morsettiera

Schema di collegamento:

Dimensioni e pesi

Accessori a richiesta