

PRIOX

DRENA-LINE





PRIOX DRENA-LINE

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI PER IL SOLLEVAMENTO DI ACQUE REFLUE

Le pompe sommergibili per fognature della serie PRIXO sono progettate sia per installazione fissa che mobile. Le pompe centrifughe monostadio della serie PRIXO sono costruite interamente in acciaio inox AISI 304 e realizzate con girante arretrata sul principio del funzionamento a vortice con un passaggio libero di 40mm e 50mm. Lavorano interamente immerse nel liquido da pompare che provvede, dall'esterno, al raffreddamento del motore. Sono disponibili in versione monofase, con o senza galleggiante (AUT), o trifase e con alimentazione elettrica a 50 Hz.

APPLICAZIONI

- Tutte le applicazioni di sollevamento e svuotamento di acque cariche con corpi solidi in sospensione, con passaggio libero di 40 e 50 mm.
- Stazioni di sollevamento ad una o più pompe per complessi agricoli e civili.
- Drenaggio di cantine allagate
- Pompaggio di acque nere
- Scarichi idrici da docce, lavatrici e lavelli sotto il livello fognario
- Svuotamento di pozzetti

CARATTERISTICHE

- Motore a secco
- Grado di protezione IP 68
- Classe di isolamento F
- Alimentazione monofase con condensatore permanentemente inserito e protezione termica incorporata nell'avvolgimento del motore.
- Camera di connessione cavi completamente isolata
- Cuscinetti a sfera autolubrificanti
- Temperatura massima del liquido 40°C.
- Immersione massima sotto il livello dell'acqua 7 m.
- Funzionamento continuo (S1) solo con pompa sommersa
- Livello minimo di prosciugamento 60 mm (in versione manuale).
- Tenuta meccanica: Carburo di Silicio/ Carburo di Silicio



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE



- Girante microfusa in un unico pezzo in Acciaio Inox
Europa: EN 10088-1 X5CrNi18-10 (1.4301) USA: AISI 304
- Speciale geometria delle pale per ottenere una maggiore efficienza con la minore potenza assorbita
- Girante a vortice con sistemza anti bloccaggio
- Particolare design per l'alloggiamento e la protezione della tenuta meccanica

DATI TECNICI

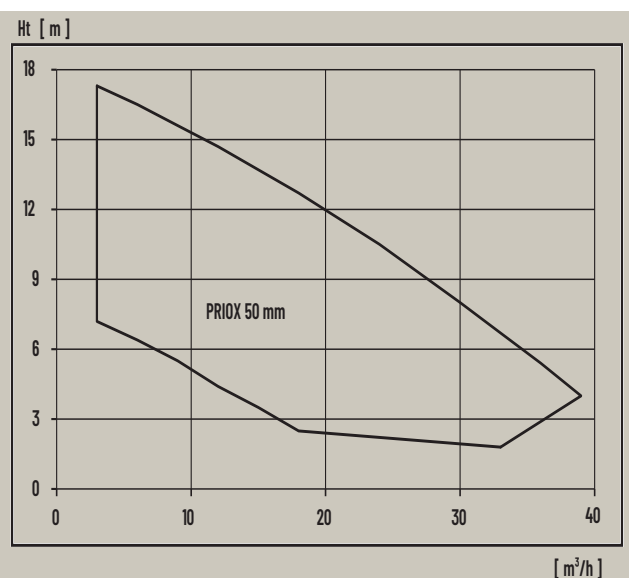
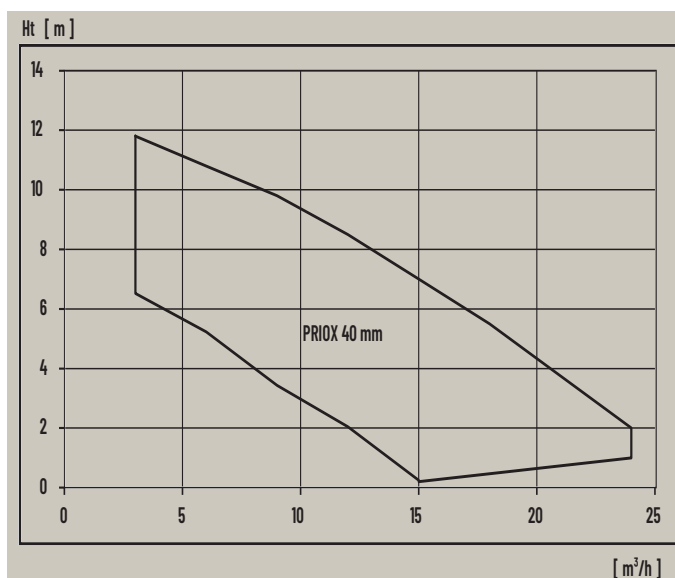
PASSAGGIO LIBERO FINO A 40 MM

- H max = 11,8 m
- Q max = 24 m³ /h
- P2 max = 1,1 kW
- La versione automatica è dotata di interruttore a galleggiante
- 11 modelli
- Tensione (V): 1x230 / 3x400

PASSAGGIO LIBERO FINO A 50 MM

- H max = 17,3 m
- Q max = 39 m³ /h
- P2 max = 2,4 kW
- La versione automatica è dotata di interruttore a galleggiante
- 8 modelli
- Tensione (V): 1x230 / 3x400

PRESTAZIONI IDRAULICHE - PRIOX 40 MM & PRESTAZIONI IDRAULICHE - PRIOX 50 MM



CONTACTS

Customer Service

tel: +39.050.71.61.12

fax: +39.050.71.61.56

e-mail: customerservice.ppi@pentair.com

Technical Support

tel: +39.050.71.61.12

fax: +39.050.71.61.77

e-mail: aftersales.ppi@pentair.com

Marketing

tel: +39.050.71.61.96

fax: +39.050.71.68.01

e-mail: Info-it@pentair.com

Training

e-mail: training-italy@pentair.com



Pentair Water Italy s.r.l. | Via Masaccio, 13 | 56010 Lugnano (PI), Italy | Tel. +39.050.71.61.11 | Fax +39.050.70.31.37
info-it@pentair.com | www.jung-pumpen.it

JUNG PUMPEN GmbH | Industriestraße 4-6 | 33803 Steinhagen | Germany | www.jung-pumpen.com

Pentair Sta-Rite, Pentair Jung Pumpen are trademarks, or registered trademarks of Pentair or its subsidiaries in the United States and/or other countries. All other brand or product names are trademarks or registered marks of their respective owners. Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice. Pentair is an equal opportunity employer.

NV260A860 ED. IT - Rev.0 - 01/18 © 2018 Pentair Water Italy. All Rights Reserved.