

Elettropompe sommergibili per acque cariche 12/24 Vcc

Applicazioni

Le elettropompe **CANDIA'BD'** (12 Vcc) (**cod.P/012/BD**) e **CANDIA'BV'** (24 Vcc) (**cod.P/024/BV**) sono ideali per prosciugare pozzetti, scantinati allagati ... da acque di scarico con materiali in sospensione.

Se manca la corrente basta una batteria 12 Volt (2 per i modelli 24 Volt) per risolvere ovunque qualsiasi vostro problema di svuotamento; il tutto può essere automatizzato con i quadri comando CANDIA.

Per la tecnologia applicata e per i materiali usati (AISI 316 L su albero e tubo raffreddamento motore) trovano vaste applicazioni in agricoltura, su imbarcazioni ... oppure, alimentate con pannelli fotovoltaici di ricarica, vengono utilizzate in baite, nelle irrigazioni per caduta, etc.

Caratteristiche tecniche

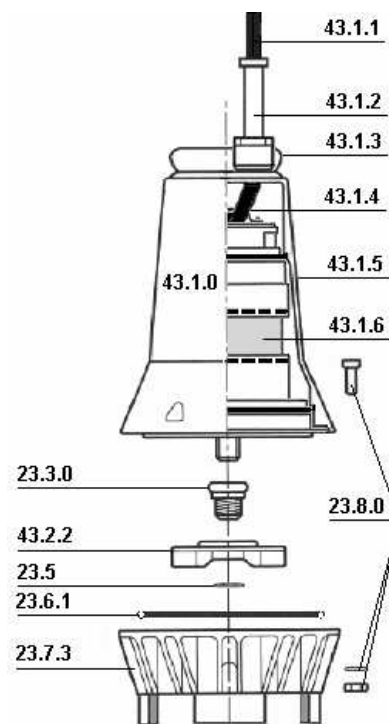
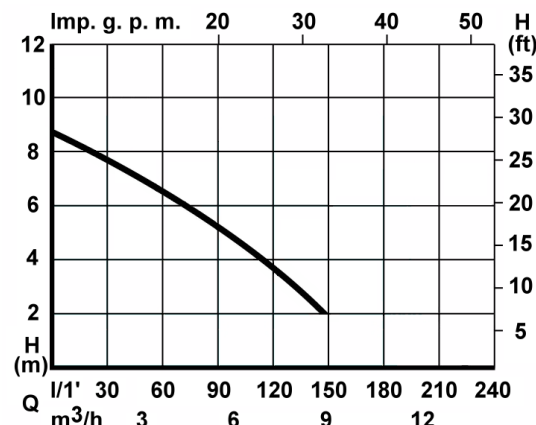
- Pompe sommergibili tipo vortex per scarico acque cariche con passaggio corpi solidi in sospensione diam.30 mm e bocca di mandata 1" 1/4 GAS.
- Costruite in Noryl/Vetro e acciaio inox con doppia tenuta (meccanica + paraolio) sono fornibili a richiesta con tenute in bagno d'olio e OR in viton.
- Motore ermetico raffreddato dal liquido spinto, protetto da fusibile esterno (in dotazione nei quadri CANDIA)
 - 32 A mod. **CANDIA'BD'** (12 Vcc)
 - 16 A mod. **CANDIA'BV'** (24 Vcc)
- Cavo di alimentazione in neoprene con lunghezza standard 5 mt e sezione:
 - 6 mm² mod. **CANDIA'BD'** (12 Vcc)
 - 4 mm² mod. **CANDIA'BV'** (24 Vcc)
- Possibilità di collegare un galleggiante CANDIA'S' mediante relè 30 A.

Condizioni di funzionamento

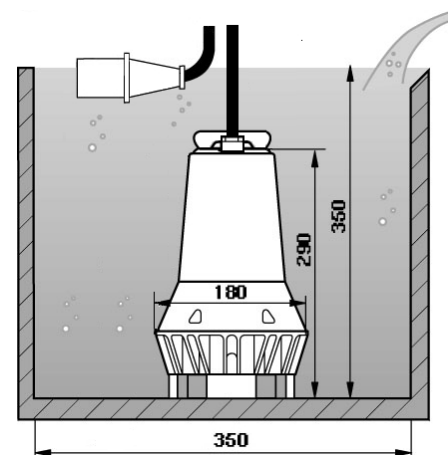
- Profondità di installazione: 5 mt
- Temperatura minima del liquido: 0°
- Temperatura massima: 40° (IN SERVIZIO CONTINUO)
60° (IN SERVIZIO INTERMITTENTE)

Dati tecnici

	CANDIA'BD'	CANDIA'BV'
Potenza motore	180 W	180 W
Potenza assorbita	270 W	270 W
Tensione alimentazione	12 Vcc	24 Vcc
Corrente	22 A	11 A
Giri motore	3000 n/1'	3000 n/1'



Dimensioni (mm)



Prestazioni mod. CANDIA'BD' - CANDIA'BV'

PORTATA					
Q	m ³ /h	1,2	4,5	6,5	9
	l/1'	20	76	109	151
H m		8	6	4	2
PREVALENZA					