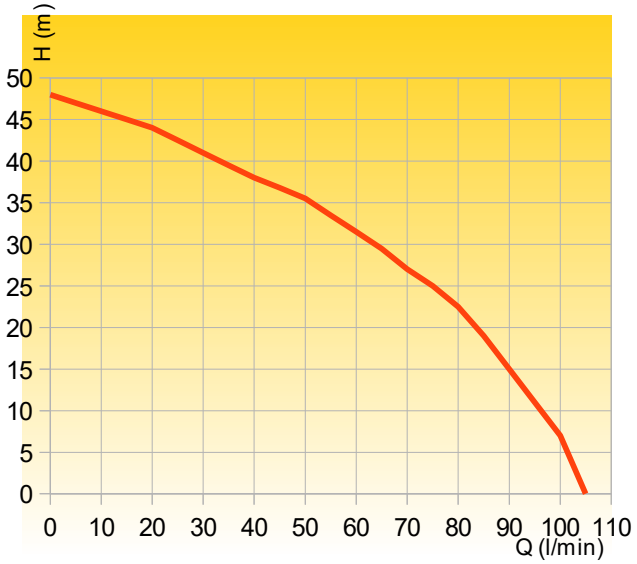
JPV 1500 INOX AUT

Elettropompa autoadescante automatica corpo INOX





CARATTERISTICA DI FUNZIONAMENTO

L'elettropompa autoadescante JPV 1500 INOX AUT, prodotta da ELPUMPS S.r.l., è adatta al sollevamento di acqua pulita, oppure di altri liquidi non aggressivi, con caratteristiche simili ad essa. È ideale per assicurare la richiesta di acqua potabile ed altra acqua d'uso delle case – ad es. innaffiamento, irrigazione, allevamento di animali – e per sollevare l'acqua ad usi industriali anche dai pozzi con gas disciolti in acqua.

In presenza di impurità in sospensione nel liquido aspirato, è consigliabile montare in aspirazione un filtro, onde assicurare una vita più lunga all'apparecchio.

Essendo dotata di pressoflussostato elettronico, può essere utilizzata come impianto idrico domestico, permettendo di ottenere una fornitura idrica a pressione costante durante il funzionamento.

L'apparecchio rimane in funzione fin quando vi è flusso idrico con portata superiore a 1 l/min; con portata inferiore il motore viene arrestato.

Nel caso in cui l'elettropompa cominci ad aspirare aria, interverrà la protezione contro la marcia a secco, arrestando il motore.

Nel caso di uso intensivo, è consigliabile, onde evitare un numero eccessivo di avviamenti orari, installare a valle dell'apparecchio un'idrosfera con volume di almeno 24 l.

Non si può utilizzare per prelevare liquidi infiammabili ed esplosivi, per lavori edilizi, per pompare acqua delle infiltrazioni, acquitrino scaturito dal sottosuolo, acqua sabbiosa-fangosa, acqua sporca!

Costruzione:

I materiali di costruzione adoperati sono resistenti alla corrosione. Il motore di comando è un motore asincrono monofase con condensatore di avviamento e cuscinetti a sfere. La carcassa della pompa è in acciaio INOX, i restanti elementi sono realizzati in materiale plastico, la girante è costruita in acciaio INOX.
L'asse è sigillato con una tenuta meccanica grafite-ceramica-NBR.

Il pressoflussostato è realizzato con carcassa in materiale plastico e valvola di ritegno incorporata in ottone.

L'apparecchio può essere usato solo con presa munita di terra!

Parametri tecnici:

Potenza assorbita: 1500 W
Potenza nominale: 1100 W
V/Hz: 230/50
Portata max: 105 l/min
Prevalenza max: 48 m
Diametro bocca mandata: 1” F
Cavo elettrico: H07 RNF 3 × 1 mm²
Lunghezza cavo: 1,2 m
Servizio: S1 continuo
Max temperatura liquido: 35 ° C
Max temperatura ambiente: 40 ° C
Dimensioni imballaggio: 480x240x400 mm
Peso: 11,7 kg