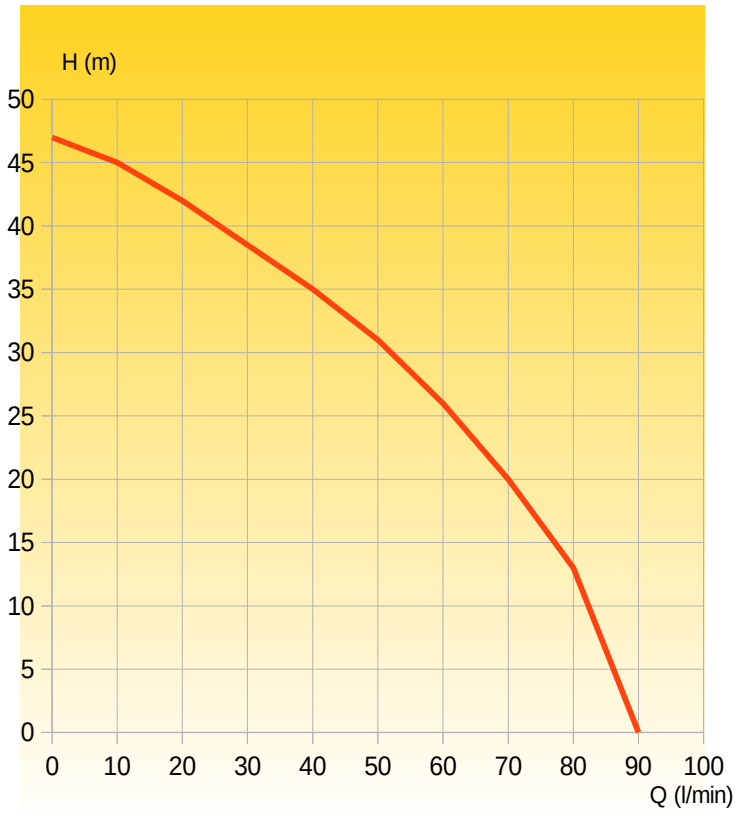
VB 50/1300

Gruppo di pressurizzazione





CARATTERISTICA DI FUNZIONAMENTO

Il gruppo di pressurizzazione VB 50/1300, prodotto da ELPUMPS S.r.l., è idoneo al sollevamento di acqua pulita, oppure di altri liquidi non aggressivi, con caratteristiche simili ad essa.
E' ideale per assicurare la richiesta di acqua potabile ed altra acqua d'uso delle case – ad es. innaffiamento, irrigazione, allevamento di animali – e per sollevamento di acque in genere.
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!

I valori dell'avvio e dell'arresto stabiliti in fabbrica (1,5 – 2,8 bar) possono essere impostati sul pressostato dell'apparecchio, la cui impostazione va eseguita da personale qualificato!

Nel caso di aspirazione da pozzo o serbatoio interrato, **è vietato** posizionare all'interno dello stesso l'apparecchio, perché l'umidità che si genere provoca rapido deterioramento!

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 fusione di ghisa, i restanti elementi sono realizzati in materiale plastico, la girante è costruita con un materiale plastico (noryl) resistente al logorio dell'erosione liquida.
L'asse è sigillato con una tenuta meccanica grafite-ceramica-NBR.
Il serbatoio (49 l) è in acciaio verniciato, con al suo interno idonea membrana di espansione in gomma EPDM alimentare

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

Parametri tecnici:

Potenza assorbita: 1300 W
Potenza nominale: 1000 W
V/Hz: 230/50
Portata max: 90 l/min
Prevalenza max: 47 m
Diametro bocca mandata: 1” F
Cavo elettrico: H07 RNF 3 × 1 mm²
Lunghezza cavo: 1,2 m
Serbatoio (idrosfera): 49 l
Servizio: S1 continuo
Max temperatura liquido: 35 °C
Max temperatura ambiente: 40 °C
Dimensioni imballaggio: 370x610x650 mm
Peso: 21,3 kg