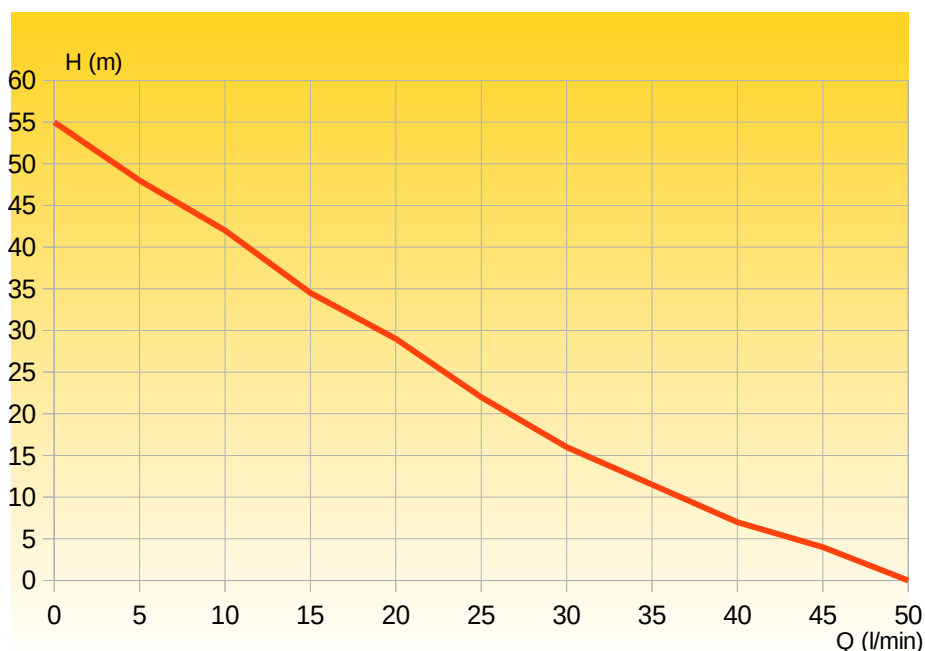


PP 80

Elettropompa periferica



CARATTERISTICA DI FUNZIONAMENTO

La pompa periferica PP 80 è utilizzabile per l'approvvigionamento idrico domestico, per la fornitura di apparecchiature che richiedono acqua, per l'irrigazione di ortaggi in serra, per l'allevamento di bestiame, nell'industria e nelle miniere, per l'approvvigionamento idrico e il drenaggio di palazzine, ecc.

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

Con l'utilizzo di una valvola di ritegno ed un'idrosfera può essere utilizzata come impianto idrico domestico.

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:

La carcassa, il coperchio ed il distanziatore sono realizzati in ghisa; la girante, di tipo aperto, è in ottone.

E' stata adoperata per la sigillatura dell'asse una tenuta meccanica respingente tipo FAX 12.

Il raccordo della bocca premente è verticale, quello della bocca aspirante è orizzontale; entrambi hanno la filettatura DN 1".

Il motore elettrico di comando è un asincrono monofase con rotore a gabbia,

ed i cuscinetti sono di tipo 6202 2z.

La pompa è accoppiata al motore tramite supporto flangiato sul lato d'azionamento.

Il senso di rotazione è indicato dalla freccia in rilievo sul coperchio.

La pompa non deve lavorare a secco perché si possono danneggiare le tenute.

La pompa può essere usata solo con presa munita di terra!

Parametri tecnici:

Potenza assorbita: 900 W

Potenza nominale: 600 W

V/Hz: 230/50

Portata max: 50 l/min

Prevalenza max: 55 m

Diametro bocche: 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: 300x200x220 mm

Peso: 9,5 kg