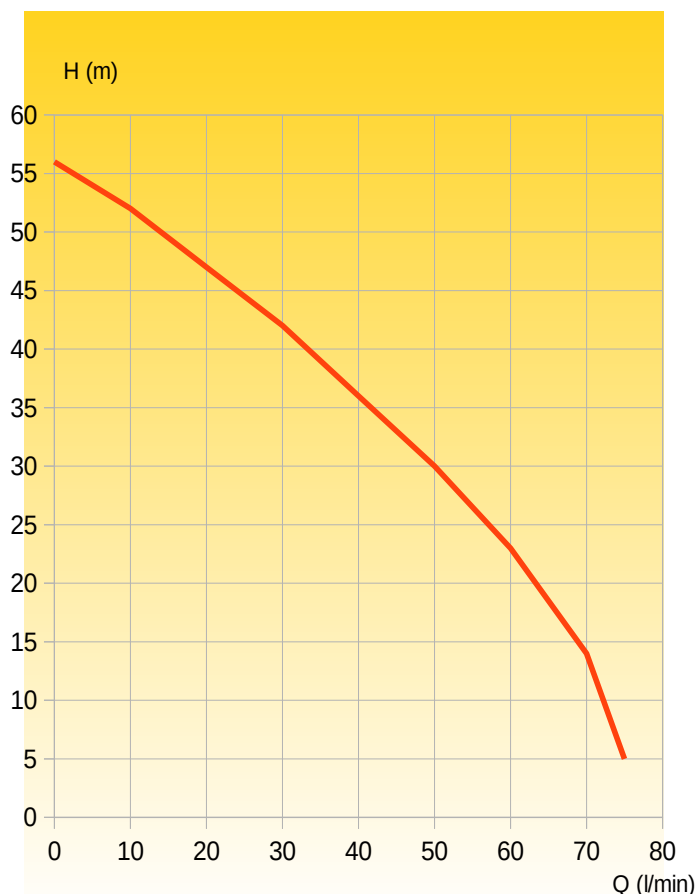


CP 207



Elettropompa centrifuga bigirante 230 V



CARATTERISTICA DI FUNZIONAMENTO

La pompa centrifuga bigirante CP 207, prodotta da ELPUMPS S.r.l., è adatta 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 sollevare l'acqua ad usi industriali.

Non è adatta al trasporto di carburanti, liquidi esplosivi e acqua bollente, in quanto il motore non è in versione antideflagrante e la tenuta meccanica non è idonea per alte temperature.

La pompa, per applicazioni automatiche, deve essere dotata di apposito pressostato con possibilità di variare la pressione in uscita, secondo le esigenze richieste, considerando sempre la presenza di un doppio stadio (2 giranti).

Costruzione:

La carcassa, il coperchio ed il distanziatore sono realizzati in ghisa; le giranti, di tipo stellare, sono in bronzo.

La presenza di giranti stellari impedisce la possibilità di intasamenti anche con acque leggermente sporche, e/o con piccoli corpi solidi in sospensione.

E' stata adoperata per la sigillatura dell'asse una tenuta meccanica respingente tipo FAX 16.

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 6303 Z.

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: 2000 W

Potenza nominale: 1100 W

V/Hz: 230/50

Portata max: 75 l/min

Prevalenza max: 56 m

Diametro bocca aspirazione/mandata: 1" F gas / 1" F gas

Cavo elettrico: H07 RNF 3x1 mm²

Lunghezza cavo: 1 m

Servizio: S1 continuo

Max temperatura liquido: 35 °C

Dimensioni imballaggio: 240x240x360

Peso: 17,7 kg