

Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. poziție client

Data 13.06.2024

Nr. poz.	Cant.	Denumire	PG
----------	-------	----------	----

Hidrofor HWJ 204 X EM 19 I

Modul centrifugal de pompare în formă compactă cu racord orizontal de aspirație și racord vertical de refulare, alcătuit din:

Pompă jet monoetajată, autoamorsantă cu arbore continuu pompă-motor și etanșare mecanică independentă de direcția de rotație. Motor monofazic resp. trifazic fixat direct cu flanșă cu întrerupător termic integrat de protecție a motorului și condensator în varianta cu motor monofazic. Comanda pompei prin ansamblul de comandă cu vas sub presiune cu membrană, presostat și manometru (0 – 6 bar).

Rezervorul de presiune dispune de o membrană înlocuibilă, robustă realizată din EPDM, caracterizată printr-o calitate ridicată a performanței.

Toate componentele care intră în contact cu fluidul pompat sunt rezistente la coroziune.

Modul de pompare gata asamblat, pregătit de racordare și cablat cu cablu de 2 m și fișă de alimentare. Ideal pentru utilizarea în grădină și pentru activități hobby. În varianta cu motor trifazic racordare prin intermediul cutiei de borne.

Materiale

Carcasă pompă: 1.4301

Rotor hidraulic: 1.4301

Arbore: 1.4305

Garnitură arbore: CVPFF

Material etanșare: NBR

Date de funcționare

Fluid pompat: Apa 100 %

Temperatura fluidului pompat: 20.00 °C

Concentrația fluidului pompat: 100.00 %

Debit:

Înălțime de pompare:

Temperatura fluidului pompat min.: 5 °C

Temperatura fluidului pompat max.: 35 °C

Volum brut al vasului de expansiune cu diafragmă: 19 l

Presiune de lucru maximă: 6 bar

Racord de refulare: Rp 1, PN 6/10

Temperatură ambiantă max.: 40 °C

Date tehnice motor

Compatibilitate electromagnetice: EN 61000-6-1, -2, -3, -4

Curent nominal: 6.2 A

Factor de putere: 0.91

Turație nominală: 2900 1/min

Alimentare electrică: 1~230V/50 Hz

Clasă de izolație: B

Putere nominală a motorului: 1 kW

Dimensiuni de instalare

Racord conductă la aspirație: Rp 1, PN 6

Racord conductă pe refulare: Rp 1, PN 6/10

Informații despre comenzi

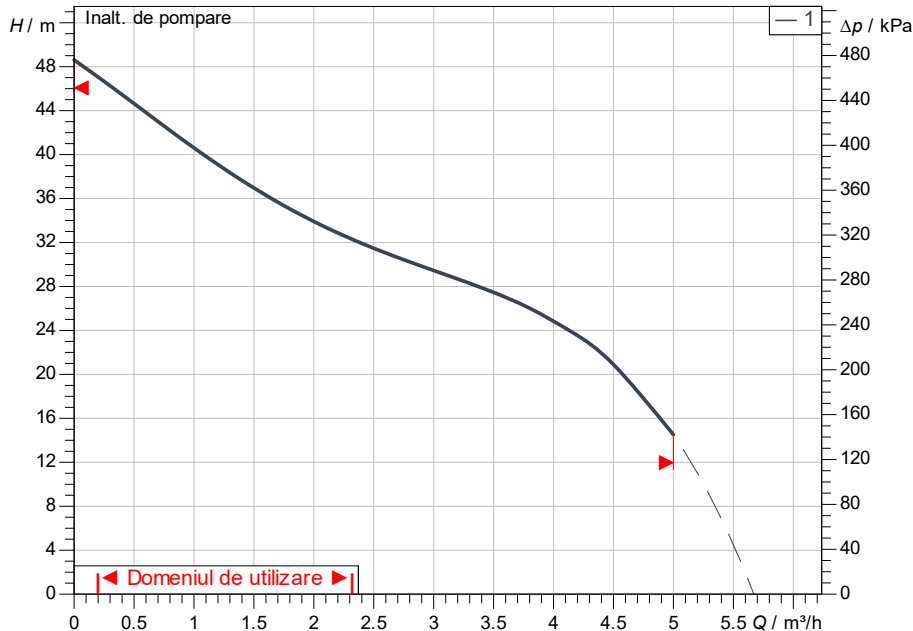
Greutate netă aprox.: 17.2 kg

Produs: Wilo

Denumire : HWJ 204 X EM 19 I

Număr articol: 2402371

Caracteristici



Datele cerute

Debit
Inaltime de pompare
Fluidul vehiculat
Temperatura fluidului pompat
Densitate
Viscozitate cinematica

Apa 100 %
20.00 °C
998.30 kg/m³
1.00 mm²/s

Date hidraulice (punct de lucru)

Debit
Inaltime de pompare

Date produs

Pompă centrifugă de înaltă presiune
HWJ 204 X EM 19 I
Presiunea max. de lucru
Presiune de alimentare max.
Înălțime de aspirație max.
Temperatura fluidului pompat
Max. temperatura ambianta
Volum brut
Grad de protecție

600 kPa
100 kPa
8 m
5 °C ... +35 °C
40 °C
19 l
IP44

Date motor

Alimentare electrică
Toleranță admisibilă tensiune
Turație nominală
Puterea nominala P2
Intensitate nominală
Factor de putere

1~230 V / 50 Hz
+6 %
2900 1/min
1.00 kW
6.20 A
0.91

Clasă de izolație
Protecția motorului

B

Dimensiuni racord

Racord conductă la aspirație
Racord conductă pe refulare

Rp 1, PN 6
Rp 1, PN 6/10

Materiale

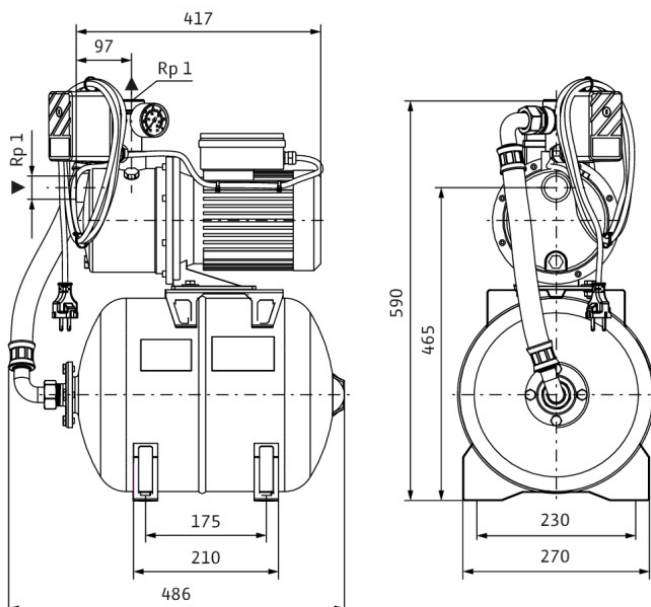
Carcasă pompă
Rotor hidraulic
Arbore
Garnitură arbore
Material etanșare

1.4301
1.4301
1.4305
CVPFF
NBR

Informații privind comanda

Greutate aprox.
Nr. articol

17.2 kg
2402371



Dimensiuni mm