

Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Denumirea proiectului

Nr. proiect

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Data 13.06.2024

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

Modul centrifugal de pompare

FWJ 204 X EM

Modul centrifugal de pompare în formă compactă cu racord orizontal de amorsare și racord vertical de refulare, alcătuit din: pompă jet autoamorsantă, monoetajată incl. cadru de susținere. Motor monofazic fixat direct cu flanșă cu întreruător termic integrat de protecție a motorului și condensator.

Comanda pompei cu ajutorul senzorului electronic de presiune și debit cu clapetă integrată de reținere și protecție la lipsa apei. Toate componentele care intră în contact cu fluidul pompat sunt rezistente la coroziune. Modul de pompare gata asamblat, pregătit pentru racordare, cablat cu cablu de 2 m și fișă de alimentare, prin urmare ideal pentru utilizarea mobilă în grădină și pentru hobby

Date de funcționare

Fluid pompat: Apa 100 %
Temperatura fluidului pompat: 20,00 °C
Concentrația fluidului pompat: 100,00 %
Debit:
Înălțime de pompare:
Înălțime de pompare max.: 48,62 m

Date produs

Presiune de lucru maximă: 6 bar
Temperatura fluidului pompat min.: 5 °C
Temperatura fluidului pompat max.: 35 °C
Temperatură ambiantă max.: 40 °C

Date tehnice motor

Alimentare electrică: 1~230V/50 Hz
Toleranță tensiune: +6 %
Factor de putere: 0,91
Putere nominală a motorului: 1 kW
Curent nominal: 6,2 A
Turație nominală: 2900 1/min
Clasă de izolație: B
Grad de protecție: IP44

Materiale

Carcasă pompă: 1.4301
Rotor hidraulic: 1.4301
Arbore: 1.4305
Garnitură arbore: CVPFF
Material etanșare: NBR

Dimensiuni de instalare

Racord conductă la aspirație: G 1, PN 10
Racord conductă pe refulare: G 1, PN 10

Informații despre comenzi

Produs: Wilo
Denumire : FWJ 204 X EM
Greutate netă aprox.: 13,4 kg
Număr articol: 2402386

Date tehnice

Modul centrifugal de pompare

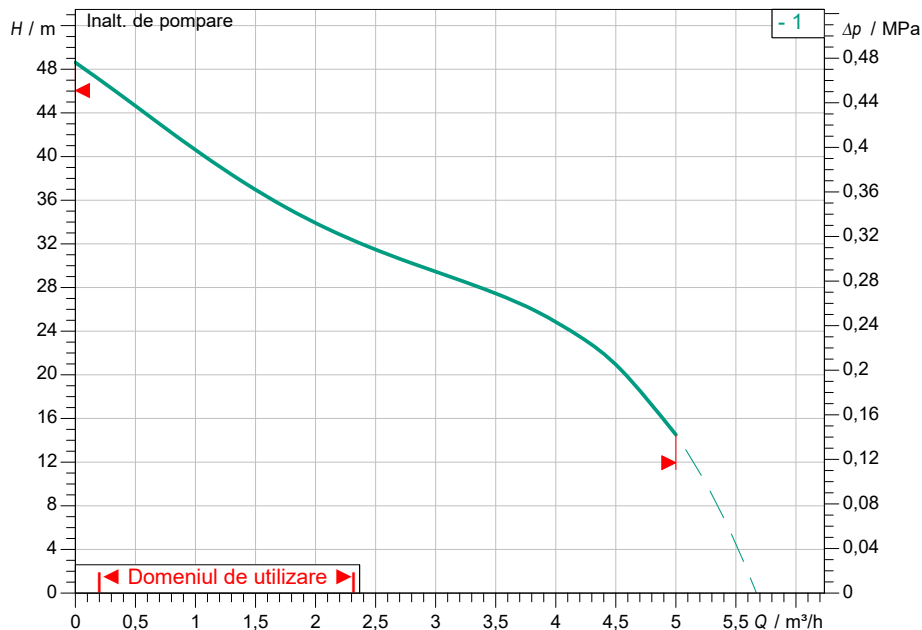
FWJ 204 X EM

Denumirea proiectului

Nr. proiect
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 13.06.2024

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
FWJ 204 X EM
Presiunea max. de lucru
Presiune de alimentare max.
Înălțime de aspirație max.
Temperatura fluidului pompat
Max. temperatura ambianta
Grad de protecție

0,6 MPa
1,5 bar
8 m
5 °C ... + 35 °C
40 °C
IP44

Alimentare electrică
Toleranță admisibilă tensiune
Turație nominală
Puterea nominala P2
Intensitate nominală

1~ 230 V / 50 Hz
+ -6 %
2900 1/min
1,00 kW
6,20 A

Clasă de izolație
Protecția motorului

B

Dimensiuni racord

Racord conductă la aspirație
Racord conductă pe refulare

G 1, PN 10
G 1, PN 10

Materiale

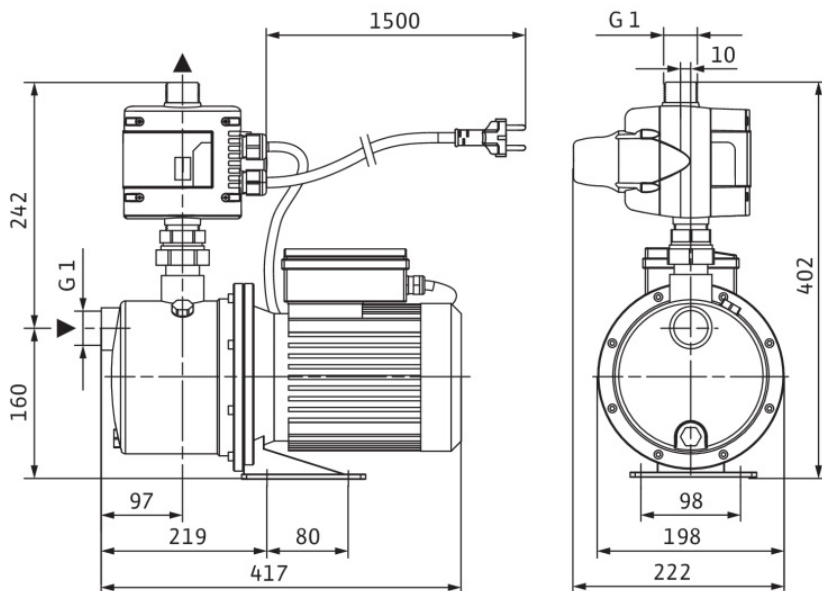
Carcasă pompă
Rotor hidraulic
Arbore
Garnitură arbore
Material etanșare

1.4301
1.4301
1.4305
CVPPF
NBR

Informații privind comanda

Greutate aprox.
Nr. articol

13,4 kg
2402386



Dimensiuni mm