

Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Multistage, self-priming automatic pressure boosting pump
Isar BOOST5-E-3

Denumirea proiectului Proiect redenumit 2021-08-19 09:52:28.452

Nr. proiect

Data 19.08.2021

Nr. poz.	Cant.	Denumire	PG	PU / EUR	Pret / EUR
----------	-------	----------	----	----------	------------

1		Denumire: Multistage, self-priming automatic pressure boosting pump Isar BOOST5-E-3			Pretul la cerere Pretul la cerere
---	--	--	--	--	--------------------------------------

Pompe de ridicare a presiunii automate, autoamorsante, multietajate, în tip constructiv orizontal pentru utilizări casnice. Adecvate pentru utilizarea în alimentarea cu apă, pentru irigații și valorificarea apelor pluviale.

Simplu de instalat, modul de pompare pentru ridicarea presiunii Plug & Pump în tip constructiv compact. Ușor de utilizat datorită display-ului pentru setarea și supravegherea simple. Funcționare silențioasă datorită turației variabile. Modulul de pompare pentru ridicarea presiunii este echipat cu un convertizor de frecvență pentru reglajul continuu al turației. Acesta poate funcționa astfel la presiune constantă și atinge în acest fel o putere absorbită redusă semnificativ. Presiunea nominală poate fi reglată la maximum 5,5 bari.

Siguranța în exploatare este asigurată prin intermediul următoarelor dispozitive de protecție:

- Protecție la funcționarea fără apă
- Suprapresiune
- Temperatură excesivă pentru motor și sistemul electronic
- Supracurent
- Supratensiune și subtensiune

Particularități/avantaje ale produsului

Instalare simplă datorită versiunii gata de conectat
Integrarea perfectă în mediul clientului datorită tipului constructiv compact, modern
Operare simplă datorită afișajului LED și a butoanelor
Funcționare silențioasă datorită capacelor antifonice
Convertizor de frecvență integrat pentru o reglare confortabilă a presiunii constante și o pornire lină
Consum redus de curent datorită alimentării în funcție de necesități
Operare simplă datorită funcțiilor de protecție cuprinzătoare, integrate

Conținutul livrării

Pompă
Instrucțiuni de montaj și exploatare

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.: 58,54 m

Date produs

Presiune de lucru maximă: 10 bar
Temperatura fluidului pompat min.: 0 °C
Temperatura fluidului pompat max.: 40 °C
Temperatură ambientă max.: 40 °C

Date tehnice motor



Persoană de contact

E-Mail

Telefon

Fax

Client

Persoană de contact

E-Mail

Telefon

Text licitație

Multistage, self-priming automatic pressure boosting pump

Isar BOOST5-E-3

Denumirea proiectului Proiect redenumit 2021-08-19 09:52:28.452

Nr. proiect

Data 19.08.2021

Nr. poz.	Cant.	Denumire	PG	PU / EUR	Pret / EUR
		Toleranță tensiune: +-10 % Putere nominală a motorului: 0,75 kW Curent nominal: 7,5 A Turație nominală: 3600 1/min Clasă de izolație: F Grad de protecție: IPX4 Materiale Carcasă pompă: PA66-GF50 Rotor hidraulic: PPE/PS-GF20 Arbore: 1.4057 Garnitură arbore: BXPFF Dimensiuni de instalare Racord conductă la aspirație: G 1, - Racord conductă pe refulare: G 1, - Informații despre comenzi Produs: Wilo Denumire produs: Isar BOOST5-E-3 Greutate netă aprox.: 15 kg Număr articol: 4243583			

Pret total al la cerere
plus 19% TVA
Pret total brut al la cerere

Date tehnice

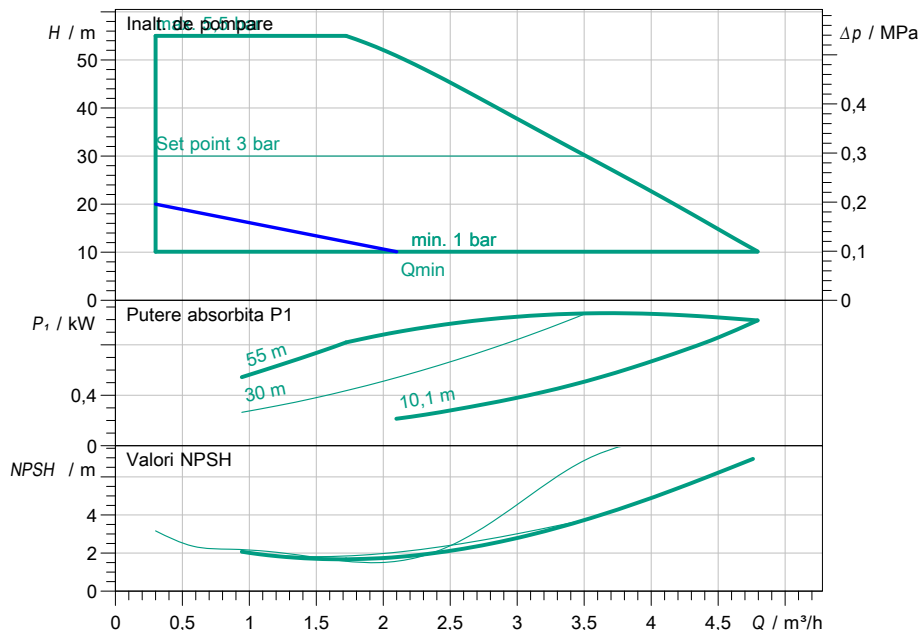
Multistage, self-priming automatic pressure boosting pump Isar BOOST5-E-3

Denumirea proiectului Proiect redenumit 2021-08-19 09:52:28.452

Nr. proiect
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 19.08.2021

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

Multistage, self-priming automatic pressure boosting pump
Isar BOOST5-E-3
Presiunea max. de lucru
Presiune de alimentare max.
Temperatura fluidului pompat
Max. temperatura ambianta

1 MPa
0,45 MPa
0 °C ... +40 °C
40 °C

Date motor

Alimentare electrică
Toleranță admisibilă tensiune
Număr max. de rotații
Puterea nominala P2
Intensitate nominală

1~230 V / 50 Hz
+-10 %
3600 1/min
0,75 kW
7,50 A

Grad de protecție
Clasă de izolație
Protecția motorului

IPX4
F

Cote racord

Racord conductă la aspirație
Racord conductă pe refulare

G 1, -
G 1, -

Materiale

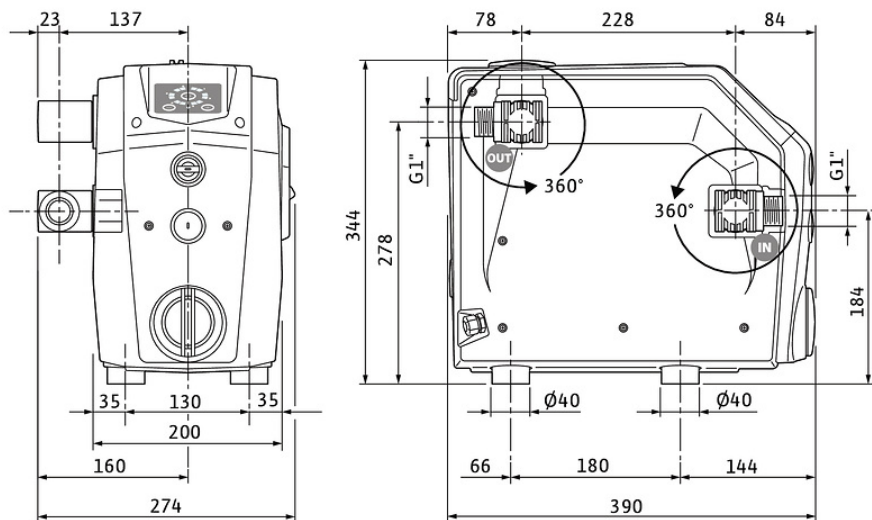
Carcasă pompă
Rotor hidraulic
Arbore
Garnitură arbore

PA66-GF50
PPE/PS-GF20
1.4057
BXPFF

Informații privind comanda

Greutate aprox.
Nr. articol

15 kg
4243583



Dimensiuni

mm