

Date tehnice

Pompă individuală standard cu rotor uscat IPL 40/150-3/2 PN 10

Denumirea proiectului

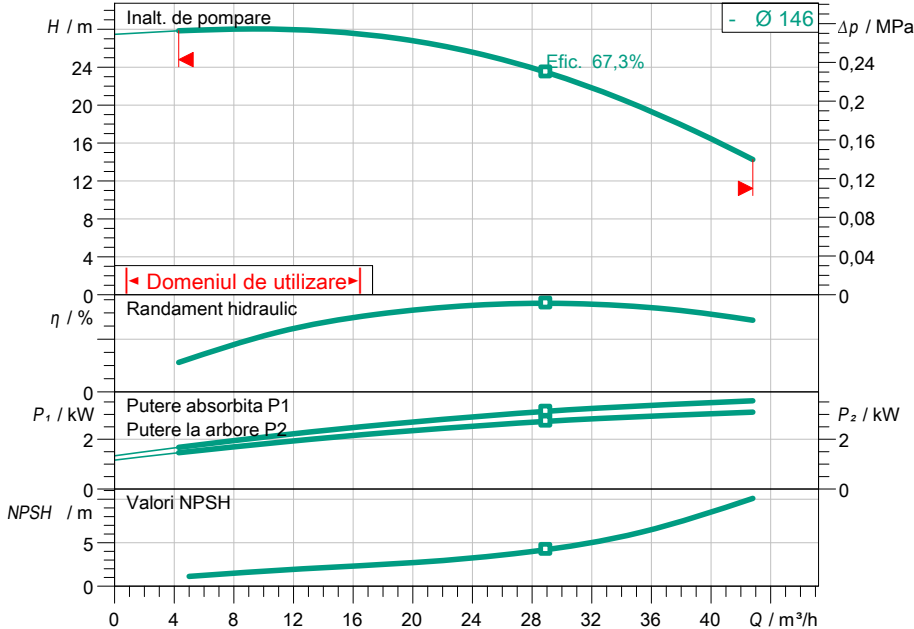
Nr. proiect

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 31.08.2018

Caracteristici



Datele cerute

Debit

Inaltime de pompare

Fluidul vehiculat

Temperatura agentului 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

Putere la arbore P2

Randament hidraulic

NPSH

Date produs

Pompă individuală standard cu rotor uscat

IPL 40/150-3/2 PN 10

Presiunea max. de lucru

Temperatura agentului pompat

Max. temperatura ambianta

Indice de eficiență minimă (MEI)

1 MPa
-20 °C ... +120 °C
40 °C
≥ 0.40

Date motor

Motor nivel de eficiență

Rețea de alimentare

Toleranță admisibilă tensiune

Turație nominală

Puterea nominala P2

Intensitate nominală

Factor de putere

Randament

50% / 75% / 100%

Grad de protecție

Clasa de izolație

Protecția motorului

IE3
3~ 400 V / 50 Hz
±10 %
2900 1/min
3,00 kW
6,15 A
0,79
82,5/ 84,6/87,1%
IP 55
F
nu

Cote racord

Racord conductă la aspirație

Racord conductă pe refulare

Lungime constructivă

DN 40, PN 10
DN 40, PN 10
320 mm

Materiale

Carcasa pompei

Rotor hidraulic:

Grup suspendat

Ax pompă

Etanșare mecanică

EN-GJL-250
PPO-GF30
EN-GJL-250
1.4021 [AISI420]
AQEGG

Informații privind comanda

Greutate aprox.

Nr. articol

39 kg
2121203

