

**Client**

## Date tehnice

### Pompă individuală standard cu rotor uscat IPL 40/195-7,5/2 PN 10

Denumirea proiectului

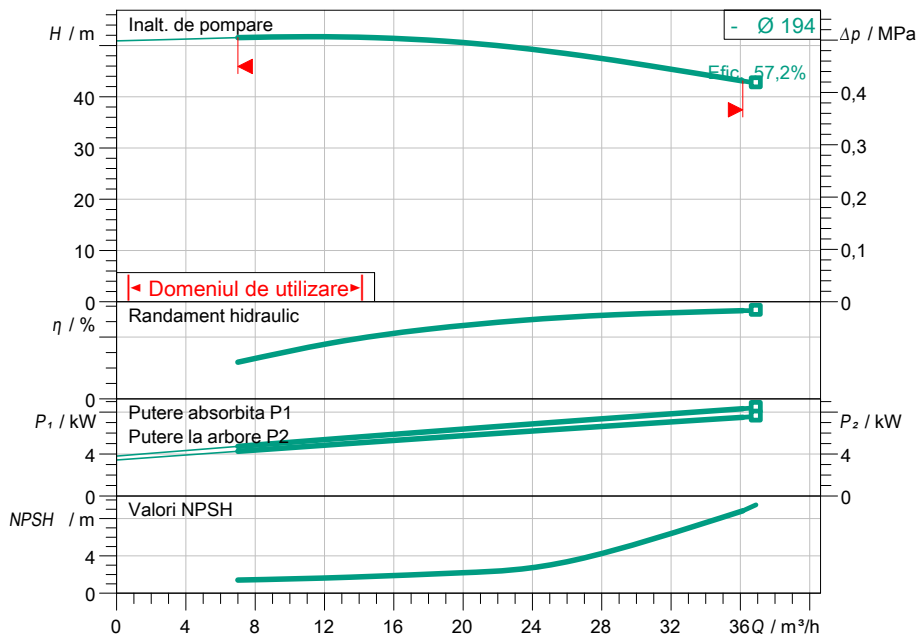
Nr. proiect

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 01.09.2018

#### Caracteristici



#### Datele cerute

Debit

Inaltime de pompare

Fluidul vehiculat

Temperatura agentului pompat

Densitate

Viscozitate cinematica

Apa 100 %

20,00 °C

998,30 kg/m<sup>3</sup>

1,00 mm<sup>2</sup>/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 40/195-7,5/2 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

7,50 kW

13,40 A

0,9

88,9/ 90/90,1%

IP 55

F

nu

#### Cote racord

Racord conductă la aspirație

Racord conductă pe refulare

Lungime constructivă

DN 40, PN 10

DN 40, PN 10

440 mm

#### Materiale

Carcasa pompei

Rotor hidraulic:

Grup suspendat

Ax pompă

Etanșare mecanică

EN-GJL-250

EN-GJL-200

EN-GJL-250

1.4021 [AISI420]

AQEGG

#### Informații privind comanda

Greutate aprox.

Nr. articol

88,6 kg

2121207

