

## Date tehnice

### Pompă individuală de înaltă eficiență cu rotor uscat Stratos GIGA 40/1-25/1,6

Denumirea proiectului

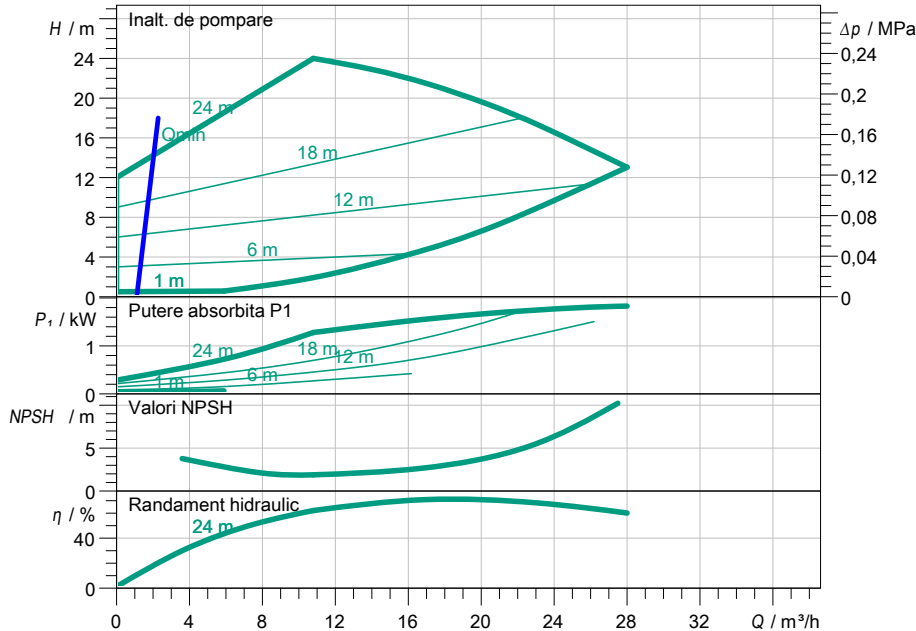
Nr. proiect

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/m³  
1,00 mm²/s

#### Date hidraulice (punct de lucru)

Debit

Inaltime de pompare

Putere absorbita P1

NPSH

#### Date produs

Pompă individuală de înaltă eficiență cu rotor uscat

Stratos GIGA 40/1-25/1,6

Mod de functionare

Presiunea max. de lucru

Temperatura agentului pompat

Max. temperatura ambianta

Indice de eficiență minimă (MEI)

dp-v  
1,6 MPa  
-20 °C ... +140 °C  
40 °C  
≥ 0.70

#### Date motor

Tip constructiv motor

Clasă de eficiență energetică

Rețea de alimentare

Toleranță admisibilă tensiune

Număr max. de turații

Puterea nominala P2

Puterea absorbită

Intensitate nominală

Grad de protecție

Clasa de izolație

Protecția motorului

Motor EC  
IE4  
3~ 400 V / 50 Hz  
±10%  
4000 1/min  
1,60 kW  
1,9 kW  
3,60 A  
IP 55  
F  
Da

#### Cote racord

Racord conductă la aspirație

Racord conductă pe refulare

Lungime constructivă

DN 40, PN 16  
DN 40, PN 16  
280 mm

#### Materiale

Carcasa pompei

Rotor hidraulic:

Grup suspendat

Ax pompă

Etanșare mecanică

EN-GJL-250  
PPS-GF40  
EN-GJL-250  
1.4122  
AQ1EGG

#### Informații privind comanda

Greutate aprox.

Nr. articol

41 kg  
2117130

