

**Клієнт**

## Технічні характеристики

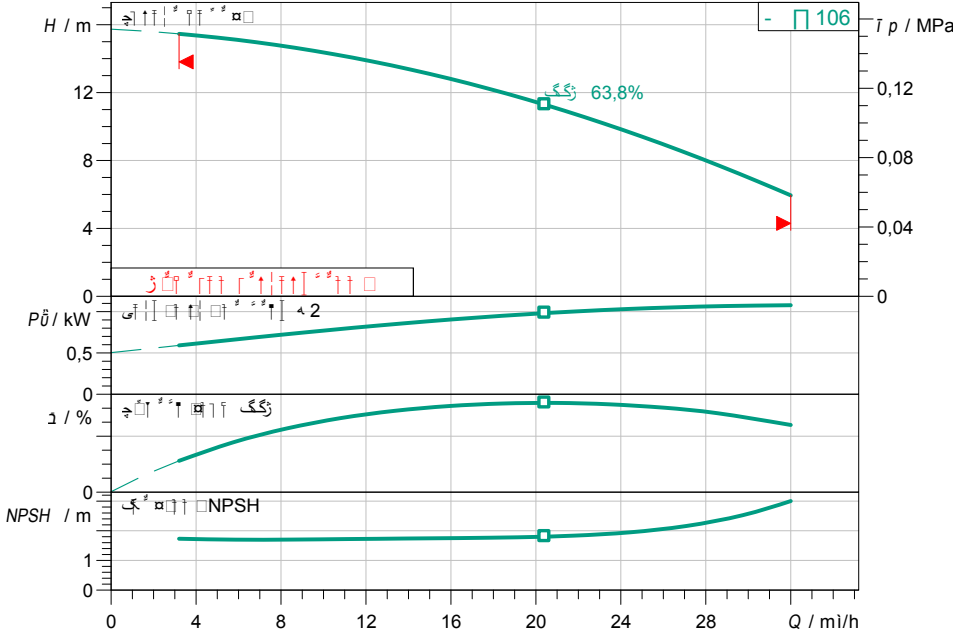
### Блочний насос з сухим ротором Atmos GIGA-B 32/85-1,1/2

Назва проекту Проект без назви 2023-05-25 14:58:28.067

Номер проекту  
Місце встановлення  
№ поз. клієнта

Дата 25.05.2023

**Поле характеристик**



**Задані експлуатаційні дані**

Подача  
Висота подачі  
Media  
Температура середовища  
Густина  
Кінематична в'язкість

Вода 100 %  
20,00 °C  
998,30 kg/m³  
1,00 mm²/s

**Гідравлічні дані (робоча точка)**

Подача  
Висота подачі  
Потужність на валу P2  
Гідравлічний ККД  
NPSH

**Дані виробів**

Блочний насос з сухим ротором  
Atmos GIGA-B 32/85-1,1/2  
Макс. робочий тиск  
Температура середовища  
Макс. температура навколишнього середовища  
Індекс мінімальної ефективності (MEI)

1,6 MPa  
-20 °C ... +140 °C  
40 °C  
1,4

**Дані двигуна/насоса**

Рівень ефективності двигуна (ККД) IE3 = коефіцієнт корисної дії  
Під'єднання до мережі  
Допустиме відхилення напруги  
Номинальна швидкість  
Номинальна потужність P2  
Номинальний струм  
Коефіцієнт потужності  
Коефіцієнт корисної дії  
50% / 75% / 100%  
Клас захисту  
Клас ізоляції  
Захист двигуна

3~ 400 V / 50 Hz  
+/- 10 %  
2900 1/min  
1,10 kW  
2,40 A  
0,8  
78,9 / 82,1/82,7 %  
IP55  
F  
no

**Розміри під'єднання**

Під'єднання до трубопроводу зі всіма DN50, PN16  
Під'єднання з напірної стор.  
Монтажна довжина

DN 50, PN 16  
DN 32, PN 16  
-

**Матеріали**

Корпус насоса  
5.1301, EN-GJL-250 з катафорезним покриттям  
Робоче колесо  
EN-GJL-200  
Тримач  
5.1301/EN-GJL-250  
Вал  
Нержавіюча сталь  
Ущільнення вала  
AQ1EGG

**Інформація для замовлення**

Вага прибл.  
Артикульний номер

45 kg  
9126730

