

**Клиент**

## Технические данные

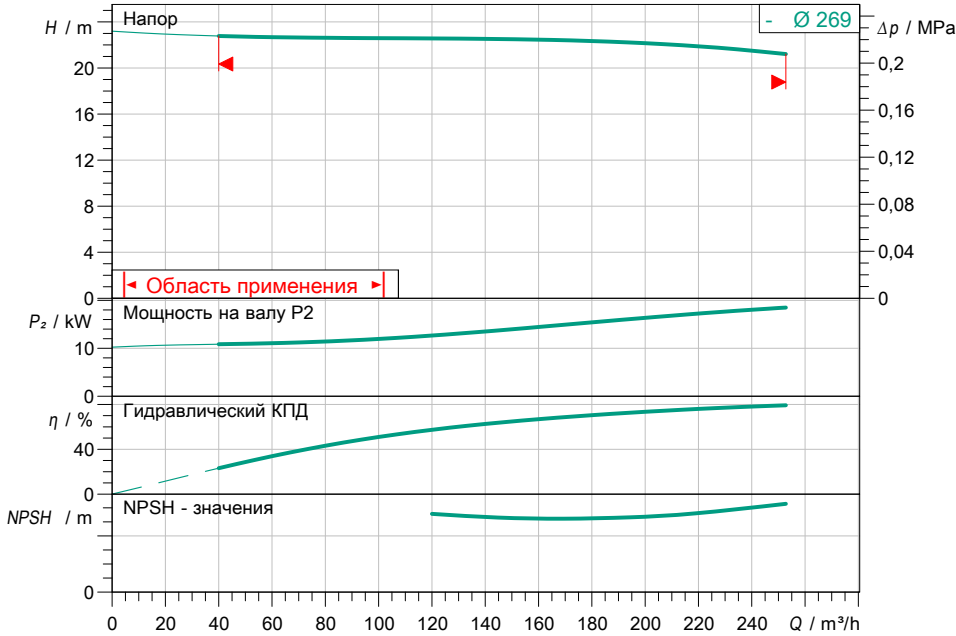
### Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 150/270-18,5/4

Имя проекта Проект без имени 2020-04-23 10:46:12.346

Номер проекта  
Место установки  
Номер позиции клиента

Дата 23.04.20

#### Рабочее поле



#### Задать рабочие параметры

Производительность  
Напор  
Перекачиваемая жидкость  
Т перекач. жидкости  
Плотность  
Кинематич. вязкость

Вода 100 %  
20,00 °C  
998,30 kg/m<sup>3</sup>  
1,00 mm<sup>2</sup>/s

#### Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность  
Напор  
Мощность на валу P<sub>2</sub>  
Гидравлический КПД  
NPSH

#### Данные продукта

Насос с сухим ротором стандартный одинарный  
IL 150/270-18,5/4  
Мах. рабочее давление  
Т перекач. жидкости  
Макс. Температура окр. Среды  
Min индекс эффект. (MEI)

1,6 MPa  
-20 °C ... +140 °C  
40 °C  
≥ 0,4

#### Данные мотора

Класс эффективности мотора  
Подключение к сети  
Допустимый перепад напряж.  
Номинальная частота вращения  
Ном. Мощность P<sub>2</sub>  
Номинальный ток  
Коэффициент мощности  
КПД  
50% / 75% / 100%  
Степень защиты  
Класс нагревостойкости изоляции  
Защита электродвигателя

IE3  
3~ 400 V / 50 Hz  
±10 %  
1450 1/min  
18,50 kW  
34,30 A  
0,83  
91,7/ 92,5/92,2%  
IP55  
F  
нет

#### Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас.  
Присоединение к трубопроводу с наплавными фланцами  
Габаритная длина

DN 150, PN16  
DN 150, PN16  
700 mm

#### Материалы

Корпус насоса  
Рабочее колесо  
Фонарь  
Вал  
Уплотнение вала

5.1301, с покрытием KTL  
EN-GJL-200  
5.1301, с покрытием KTL  
1.4122  
AQ1EGG

#### Данные для заказа

Вес, прим.  
Номер позиции

343 kg  
2120815

