

Технические данные

Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 200/270-11/6

Имя проекта

Проект без имени 2022-06-08 09:07:53.913

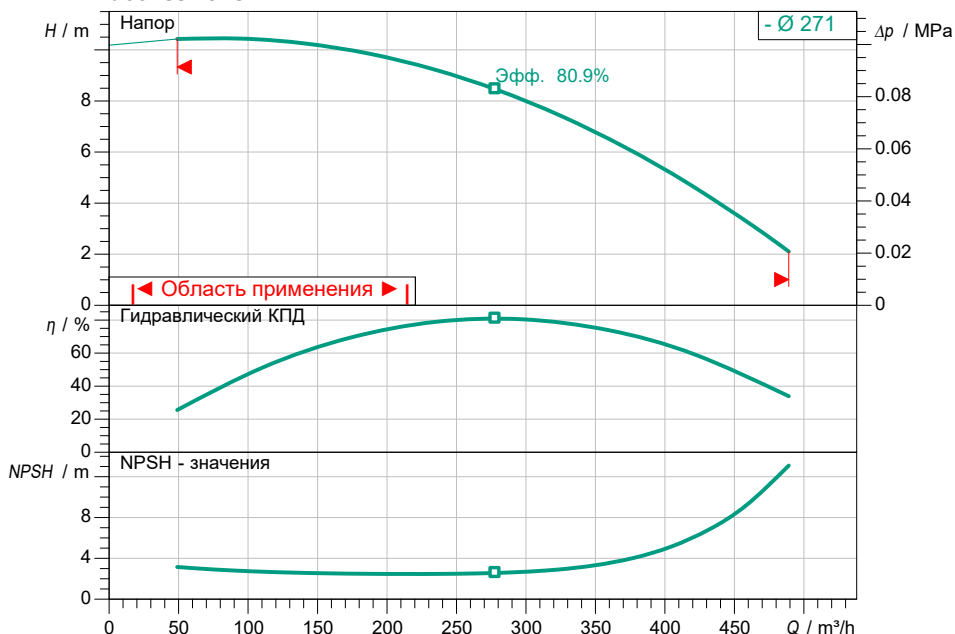
Номер проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 08/06/22

Рабочее поле



Задать рабочие параметры

Производительность	
Напор	
Перекачиваемая жидкость	Вода 100 %
Т перекач. жидкости	20.00 °C
Плотность	998.30 kg/m³
Кинематич. вязкость	1.00 mm²/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность	
Напор	
Мощность на валу P2	
Гидравлический КПД	
NPSH	

Данные продукта

Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 200/270-11/6	
Мак. рабочее давление	1.6 MPa
Т перекач. жидкости	-20 °C ... +140 °C
Макс. Температура окр. Среды	40 °C
Min индекс эффект. (MEI)	≥ 0,4

Данные мотора

Класс эффективности мотора	IE3
Подключение к сети	3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряж.	±10 %
Номинальная частота вращения	950 1/min
Ном. Мощность P2	11.00 kW
Номинальный ток	23.80 A
Коэффициент мощности	0.68
КПД	
50% / 75% / 100%	89/ 90.1/90.3%
Степень защиты	IP55
Класс нагревостойкости изоляции	F
Защита электродвигателя	

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас.	DN 200, PN16
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 200, PN16
Габаритная длина	800 mm

Материалы

Корпус насоса	5.1301, EN-GJL-250 с катафорезным покрытием
Рабочее колесо	EN-GJL-200
Фонарь	5.1301, EN-GJL-250 с катафорезным покрытием
Вал	1.4122
Уплотнение вала	AQ1EGG

Данные для заказа

Вес, прим.	375 kg
Номер позиции	2120942

