

Клиент

Технические данные

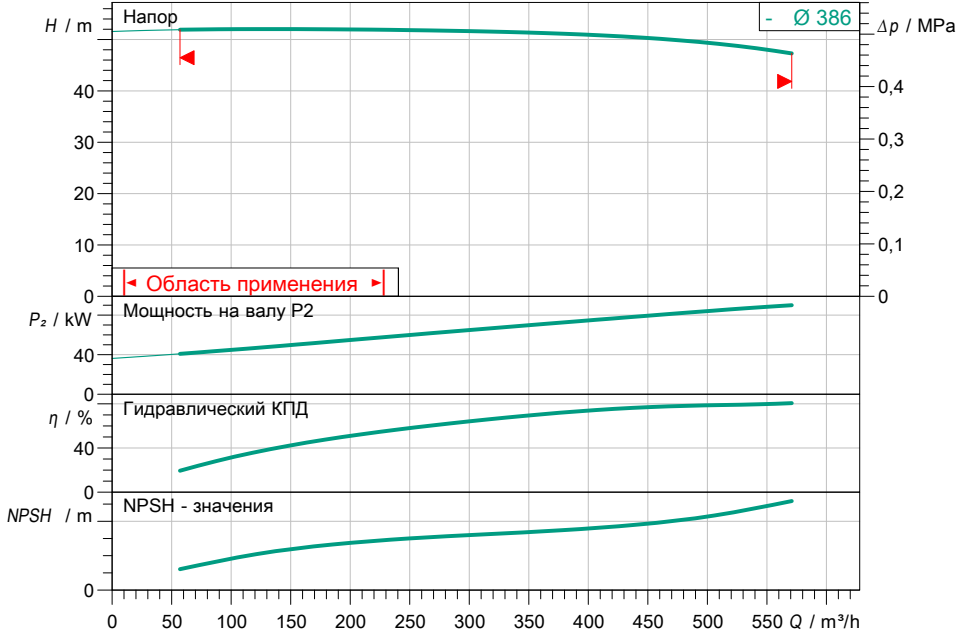
Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 250/405-90/4

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	Вода 100 %
Т перекач. жидкости	20,00 °C
Плотность	998,30 kg/m ³
Кинематич. вязкость	1,00 mm ² /s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность	
Напор	
Мощность на валу P2	
Гидравлический КПД	
NPSH	

Данные продукта

Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 250/405-90/4	
Мах. 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	1450 1/min
Ном. Мощность P2	90,00 kW
Номинальный ток	164,50 A
Коэффициент мощности	0,83
КПД	
50% / 75% / 100%	93,9/ 95/95,2%
Степень защиты	IP55
Класс нагревостойкости изоляции	F
Защита электродвигателя	да

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас.	DN 250, PN16
Присоединение к трубопроводу с напорной стороны	DN 250, PN16
Габаритная длина	1150 mm

Материалы

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

Данные для заказа

Вес, прим.	1390 kg
Номер позиции	2151789

