

Клиент

Технические данные

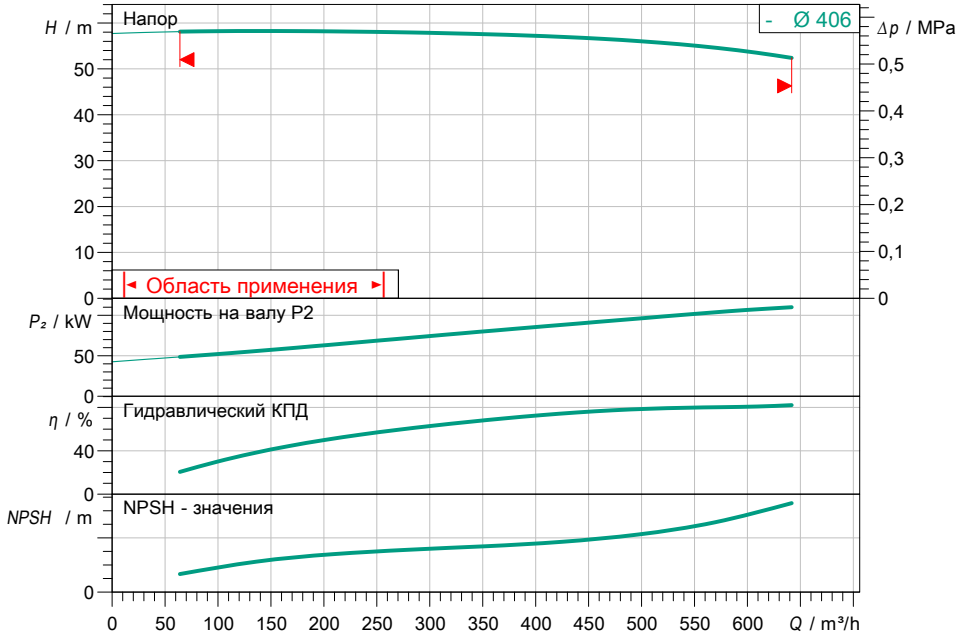
Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 250/425-110/4

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/m³
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 250/425-110/4
Мак. рабочее давление
Т перекач. жидкости
Макс. Температура окр. Среды
Min индекс эффект. (MEI)

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

Данные мотора

Класс эффективности мотора
Подключение к сети
Допустимый перепад напряж.
Номинальная частота вращения
Ном. Мощность P₂
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
110,00 kW
193,00 A
0,86
95,5/ 95,8/95,6%
IP55
F
да

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас.
Присоединение к трубопроводу с помощью фланца
Габаритная длина

DN 250, PN16
DN 250, PN16
1150 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

1648 kg
2151785

