

Клиент

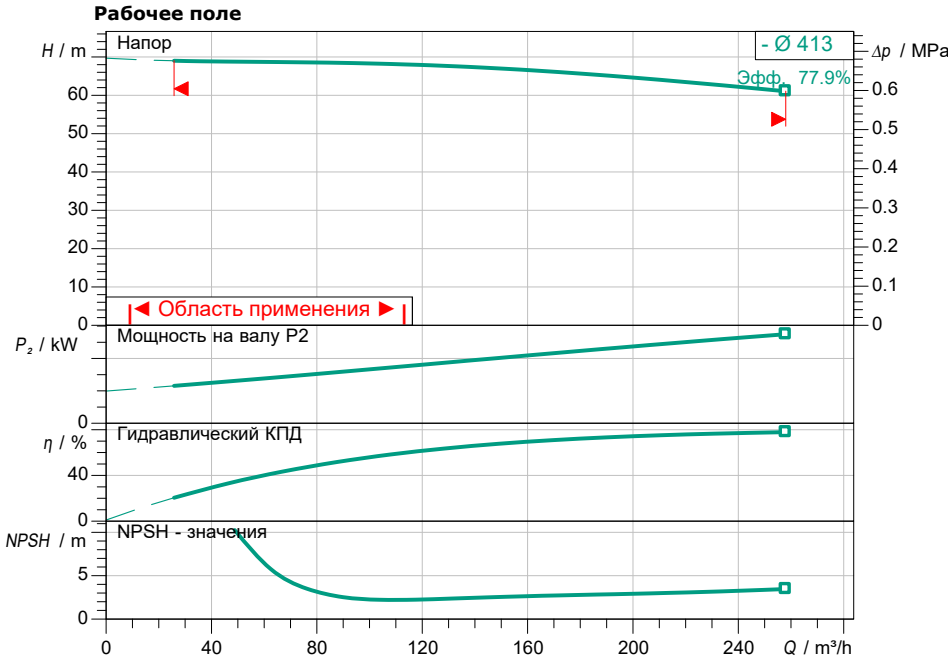
Технические данные

Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 150/390-55/4

Имя проекта Проект без имени 2022-06-09 06:48:26.610

Номер проекта
Место установки
Номер позиции клиента

Дата 09/06/22



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 P_2
Гидравлический КПД
NPSH

Данные продукта

Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 150/390-55/4
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: IE2
Подключение к сети: 3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряж.: + -10 %
Номинальная частота вращения: 1450 1/min
Ном. Мощность P_2 : 55.00 kW
Номинальный ток: 96.20 A
Коэффициент мощности: 0.86
КПД: 50% / 75% / 100% → 90.7 / 93.2 / 93.5 %
Степень защиты: IP55
Класс нагревостойкости изоляции: F
Защита электродвигателя: PTC integrated

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас.: DN 150, PN 16
Патрубок на напорн. стороне DNd: DN 150, PN 16
Габаритная длина: 940 mm

Материалы

Корпус насоса: 5.3103, EN-GJS-400-18-LT с катафорезным по
Рабочее колесо: EN-GJL-200
Фонарь: 5.1301, EN-GJL-250 с катафорезным
Вал: 1.4122
Уплотнение вала: AQ1EGG

Данные для заказа

Вес, прим.: 881 kg
Номер позиции: 2458027

