

Технические данные

Высоконапорный центробежный насос. Medana CV1-L.407-1/E/E/100

Имя проекта

Проект без имени 2022-07-22 11:29:56.037

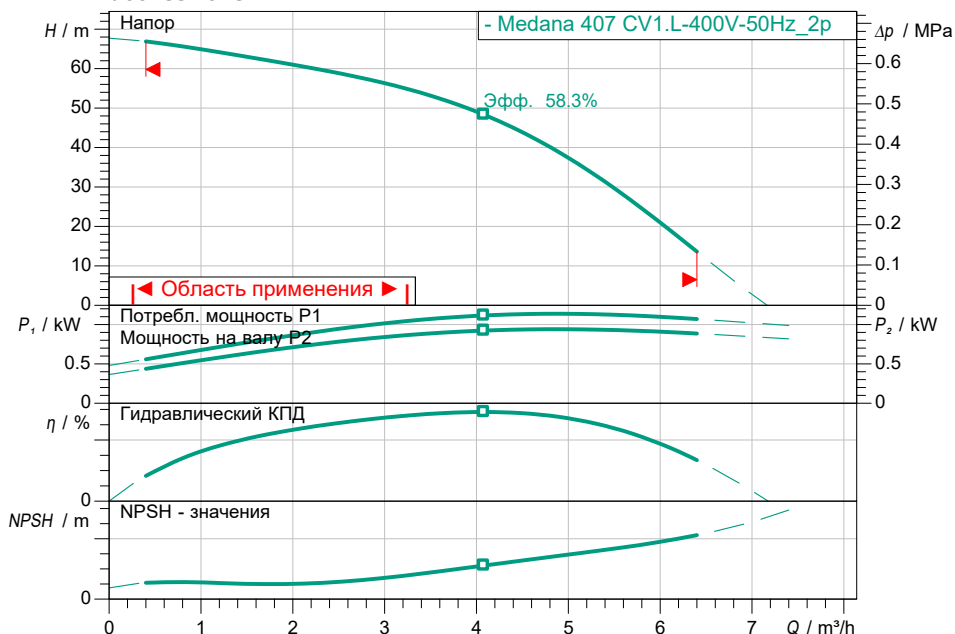
Номер проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 22/07/22

Рабочее поле

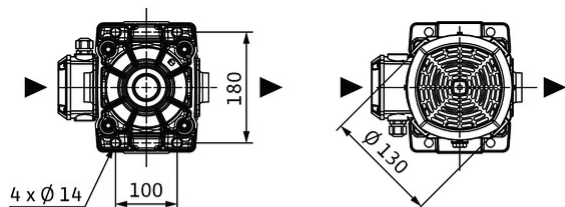
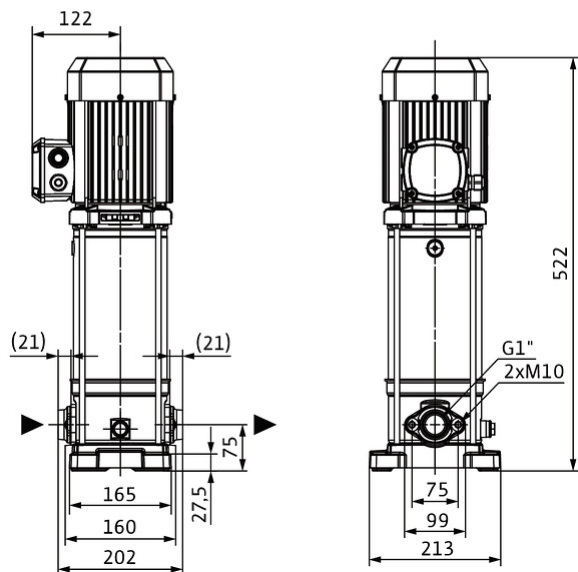


Характеристики согласно ISO 9906: 2012

-3B

Размеры

mm



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

Высоконапорный центробежный насос.
Medana CV1-L.407-1/E/E/100
Мак. рабочее давление 1 MPa
Входное давление макс. 6 bar
Т перекач. жидкости -20 °C ... +120 °C
Макс. Температура окр. Среды 50 °C
Min индекс эффект. (MEI) ≥ 0.7

Данные мотора

Класс эффективности мотора IE3
Подключение к сети 3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряж. +-10 %
Номинальная частота вращения 2900 1/min
Ном. Мощность P2 1.10 kW
Номинальный ток 2.70 A
Степень защиты IP55
Класс нагревостойкости изоляции F
Защита электродвигателя нет

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне врас. G 1, PN 16
Патрубок на напорн. стороне DNd G 1, PN 16

Материалы

Корпус насоса 1.4301

Рабочее колесо 1.4301
Вал 1.4301
Уплотнение вала BQ1E3GG
Материал уплотнения EPDM

Данные для заказа

Вес, прим. 20.4 kg
Номер позиции 4239790