

Технические данные

Высоконапорный центробежный насос.
Medana CV1-L.414-1/E/E/160

Имя проекта

Проект без имени 2022-07-25 07:46:36.087

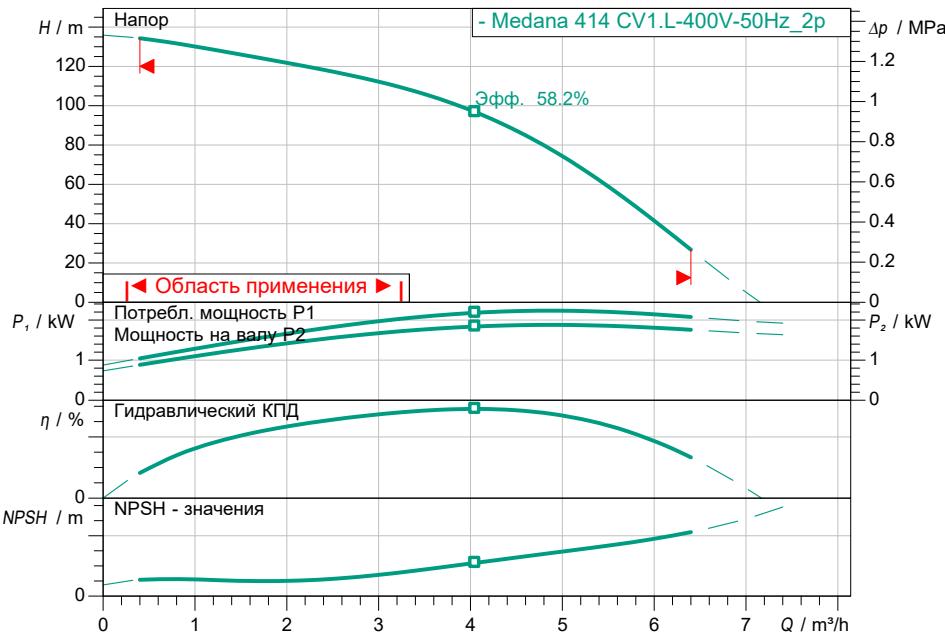
Номер проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 25/07/22

Рабочее поле

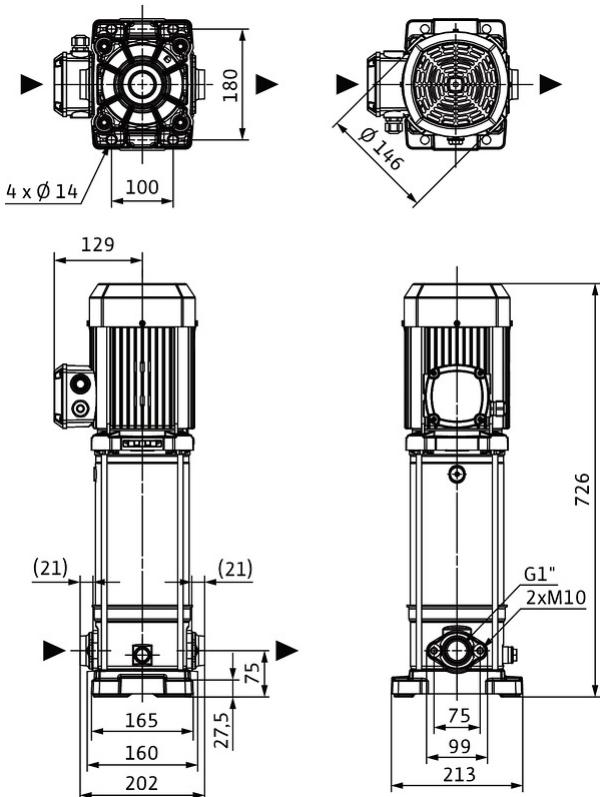


Характеристики согласно ISO 9906: 2012

-3B

Размеры

мм



Задать рабочие параметры

Производительность

Напор

Вода 100 %

Перекачиваемая жидкость

20.00 °C

Плотность

998.30 kg/m³

Кинематич. вязкость

1.00 mm²/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность

Напор

20.00 °C

Мощность на валу P_2

1.6 MPa

Гидравлический КПД

6 bar

NPSH

-20 °C ... + 120 °C

Макс. Температура окр. Среды

50 °C

Min индекс эффект. (MEI)

≥ 0.7

Данные продукта

Высоконапорный центробежный насос.

Medana CV1-L.414-1/E/E/160

Max. рабочее давление

1.6 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

3~ 400 V / 50 Hz

+10 %

2900 1/min

Ном. Мощность P_2

1.85 kW

Номинальный ток

4.00 A

Степень защиты

IP55

Класс нагревостойкости изоляции

F

Защита электродвигателя

нет

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас.

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.

30.5 kg

Номер позиции

4240498