

Технические данные

Высоконапорный центробежный насос. Medana CV1-L.612-1/E/E/160

Номер проекта

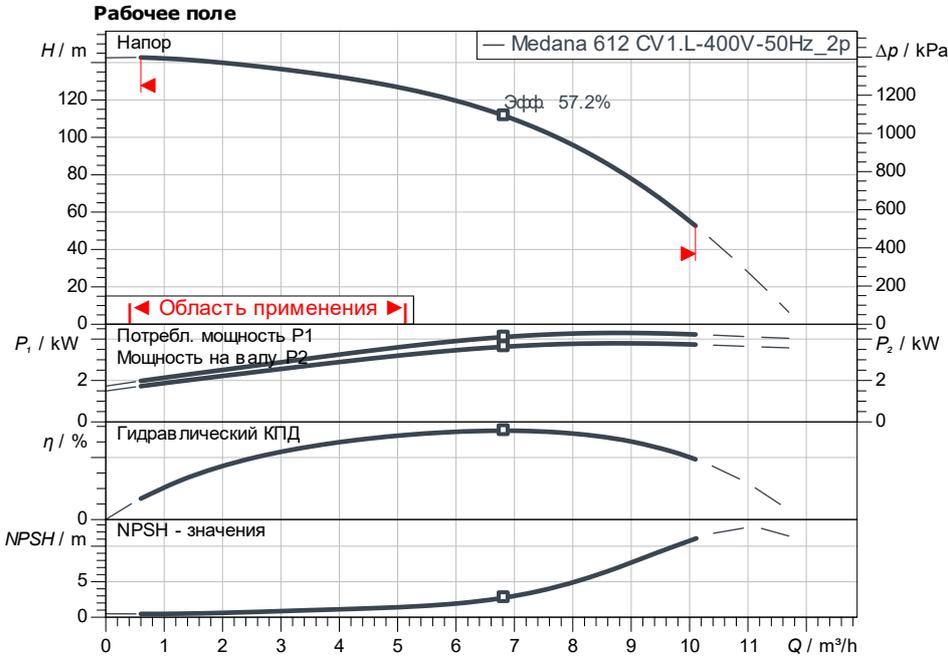
Projet sans titre 2026-02-19 11:22:29.636

Имя проекта

Место установки

Номер позиции клиента

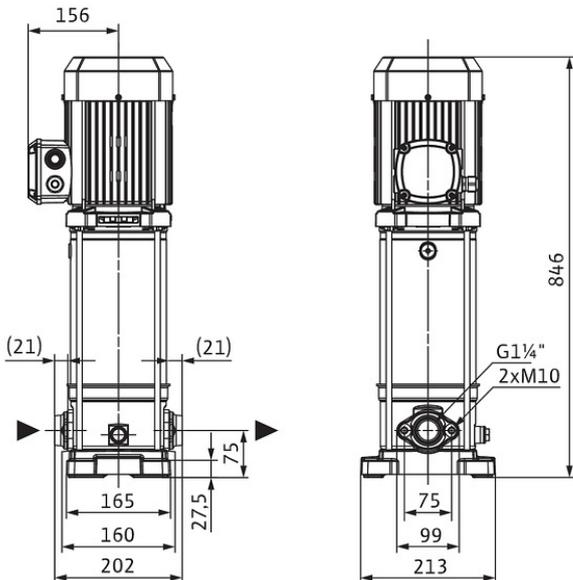
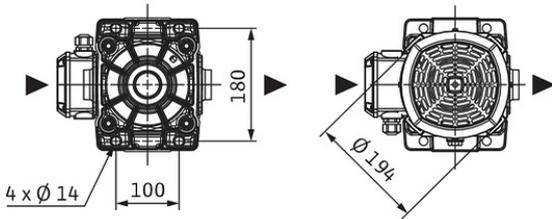
Дата 19/02/26



Характеристики согласно ISO 9906: 2012-3B

Размеры

mm



Задать рабочие параметры

Производительность

Напор

Перекачиваемая жидкость Вода 100 %

Т перекачиваемой 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.612-1/E/E/160

Мак. рабочее давление 1600 kPa

Входное давление макс. 6 bar

Т перекачиваемой жидкости -20 °C ... +120 °C

Макс. Температура окр. Среды 50 °C

Индекс минимальной эффективности (MEI)

Данные мотора

Класс эффективности мотора IE3

Подключение к сети 3~ 400 V / 50 Hz

Допустимый перепад напряжения +10 %

Номинальная частота вращения 2900 1/min

Ном. Мощность P_n 4.20 kW

Номинальный ток 7.80 A

Коэффициент мощности

фактор сервиса 1.5

Степень защиты IP55

Класс нагревостойкости изоляции F

Защита электродвигателя Нет

Присоединительные размеры

Патрубок на всас. стороне DN_s G 1 1/4, PN 16

Патрубок на напорн. стороне DN_d G 1 1/4, PN 16

Материалы

Вал 1.4301

Материал секционной камеры 1.4301

Корпус насоса 1.4301

Материал уплотнения EPDM

Уплотнение вала BQ7EGG

Данные для заказа

Вес, прим. 43 kg

Номер позиции 4240519