

Клиент

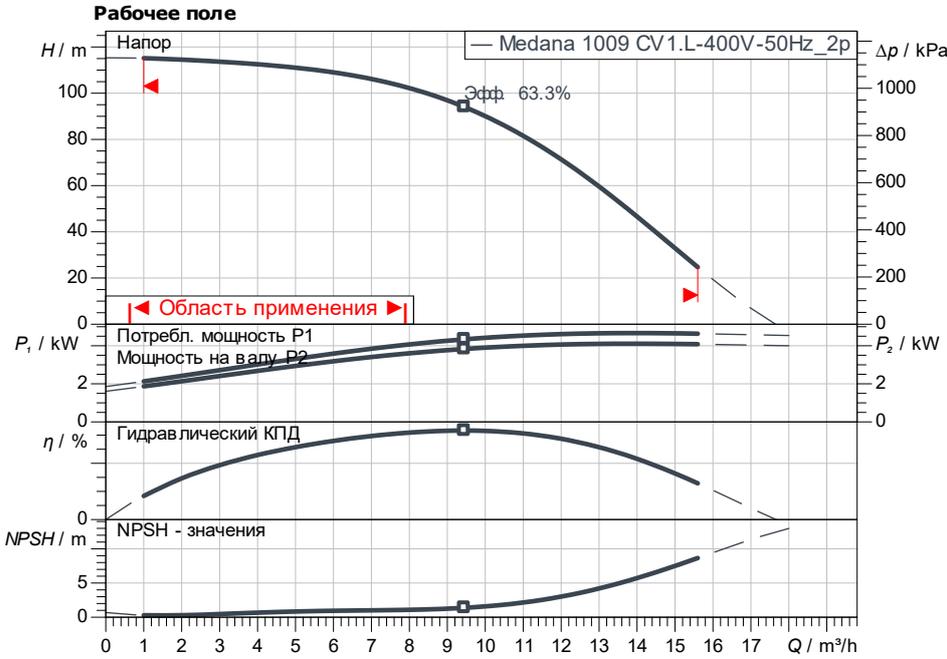
Технические данные

Высоконапорный центробежный насос. Medana CV1-L.1009-1/E/E/160

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

Имя проекта
Место установки
Номер позиции клиента

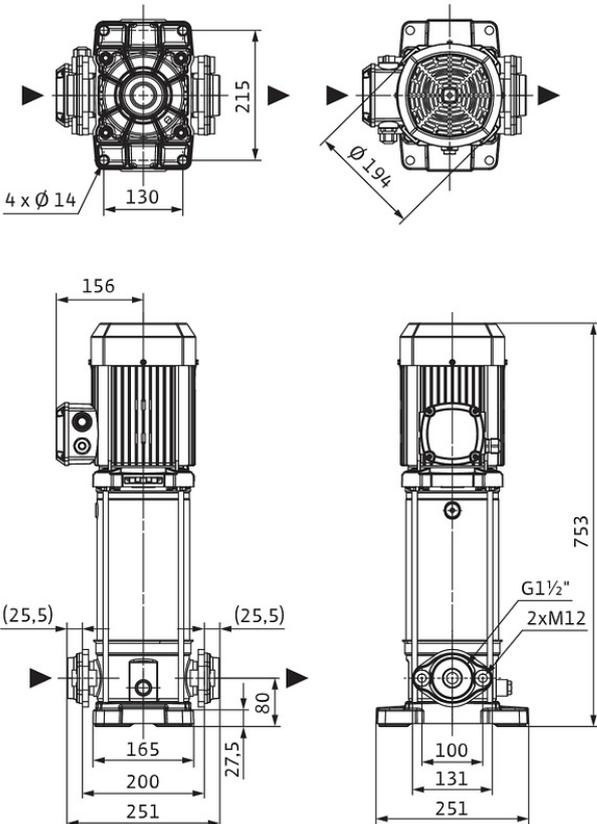
Дата 19/02/26



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.1009-1/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 Pn 4.20 kW
Номинальный ток 7.80 A
Коэффициент мощности
фактор сервиса 1.5
Степень защиты IP55
Класс нагревостойкости изоляции
Защита электродвигателя Нет

Присоединительные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs G 1 1/2, PN 16
Патрубок на напорн. стороне DNd G 1 1/2, 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. 41.4 kg
Номер позиции 4240529