

## Технические данные

### Высоконапорный центробежный насос. Medana CV1-L.207-1/E/E/100

Номер проекта

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

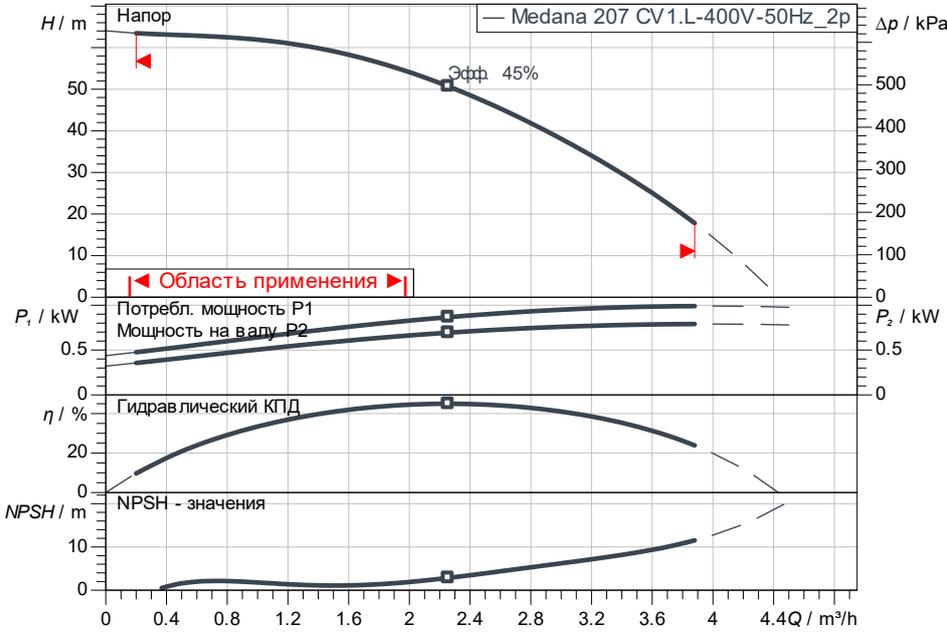
Имя проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 19/02/26

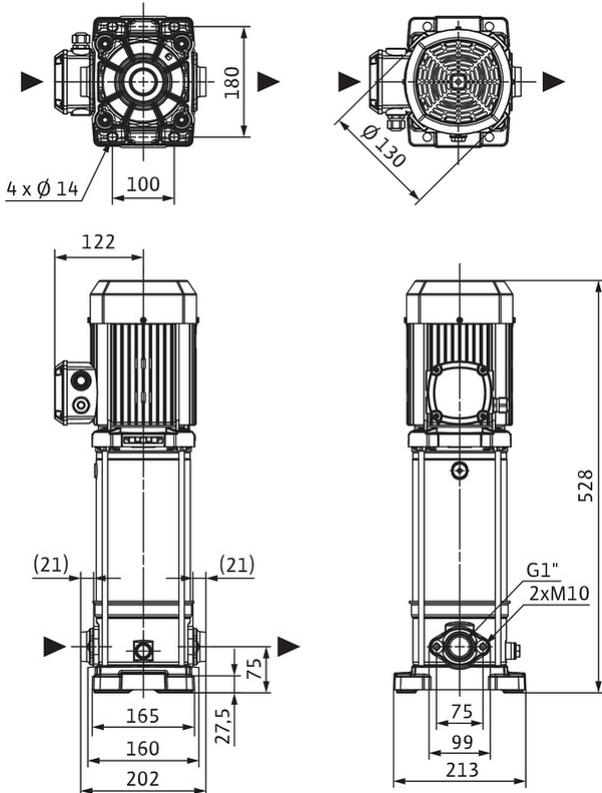
#### Рабочее поле



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 P<sub>2</sub>

Гидравлический КПД

NPSH

#### Данные продукта

Высоконапорный центробежный насос.

Medana CV1-L.207-1/E/E/100

Мак. рабочее давление 1000 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<sub>n</sub> 0.75 kW

Номинальный ток 1.90 A

Коэффициент мощности

фактор сервиса 1.15

Степень защиты IP55

Класс нагревостойкости изоляции F

Защита электродвигателя Нет

#### Присоединительные размеры

Патрубок на всас. стороне DN<sub>s</sub> G 1, PN 16

Патрубок на напорн. стороне DN<sub>d</sub> G 1, 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. 18.6 kg

Номер позиции 4240468