



**C.R.I. PUMPS**  
Pumping trust. Worldwide.

# Технические данные

Модель насоса  
**VCC-150/253-4**

Проект : Проект без имени 2025-07-15 11:11:42.914

№ проекта:

Компания :  
Департамент :  
Номер телефона :  
Почта :

## Данные запроса

Подача :

Напор :

Жидкость : Вода

Плотность : 0.9983 kg/dm<sup>3</sup>

Вязкость : 1.005 mm<sup>2</sup>/s

Температура : 20 °C

## Насос

## Текущие данные

Модель насоса : VCC-150/253-4

Размер вх/вых патрубков : 150

Частота вращения : 1480 1/min

Направление вращения : По часовой стрелке со сторо

Диаметр рабочего колеса : 253 mm

Мин. диаметр колеса : 213 mm

Макс. диаметр колеса : 385 mm

Вес насоса (ориент.) : 312 kg

Подача :

Напор :

Напор в начале кривой : 23.62 m

Мощность на валу (кВт) :

КПД :

Значение NPSHr :

Рабочее давление :

Давление при допустимом Q<sub>min</sub> 2.313 bar

Минимал. возможная подача : 50 m<sup>3</sup>/h

## Двигатель

Частота : 50 Hz

Количество фаз : 3~

Напряжение : 415 V

Номинальный ток : 33.5 A

Ном. мощность P<sub>2</sub> : 18.5 kW

Частота вращения : 1460 1/min

Уровень защиты : IP 55

Степень изоляции : F

Типоразмер двигателя : 180 M

## Конструкционный материал

## Фланцевые соединения

Корпус насоса Серый чугун

Рабочее колесо Серый чугун

Головная часть насоса Серый чугун

Coupling Guard SS 304

Торцевое Carbon / SiC

Вал SS 420

Air Vent SS 304

Всасывающий фланец

Расч. давление (PN) : PN 16

Типоразмер : DN 150

Стандарт : DIN 2501

Напорный фланец

Расч. давление (PN) : PN 16

Типоразмер : DN 150

Стандарт : DIN 2501



**C.R.I. PUMPS**  
Pumping trust. Worldwide.

# Характеристика

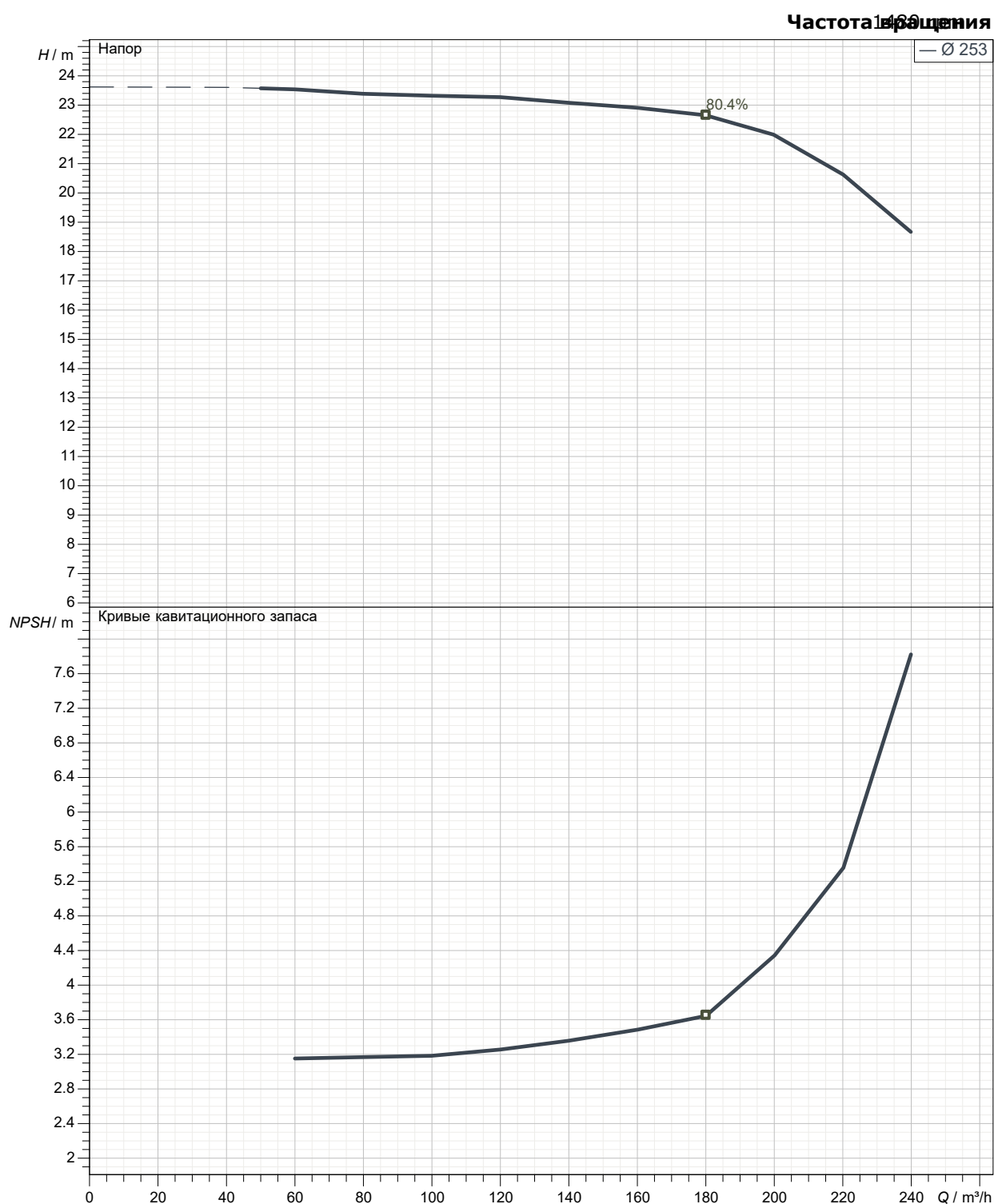
Модель насоса  
**VCC-150/253-4**

Проект : Проект без имени 2025-07-15 11:11:42.914

№ проекта

Компания :  
Департамент :  
Номер телефона :  
Почта :

## Класс испытаний





**C.R.I. PUMPS**  
Pumping trust. Worldwide.

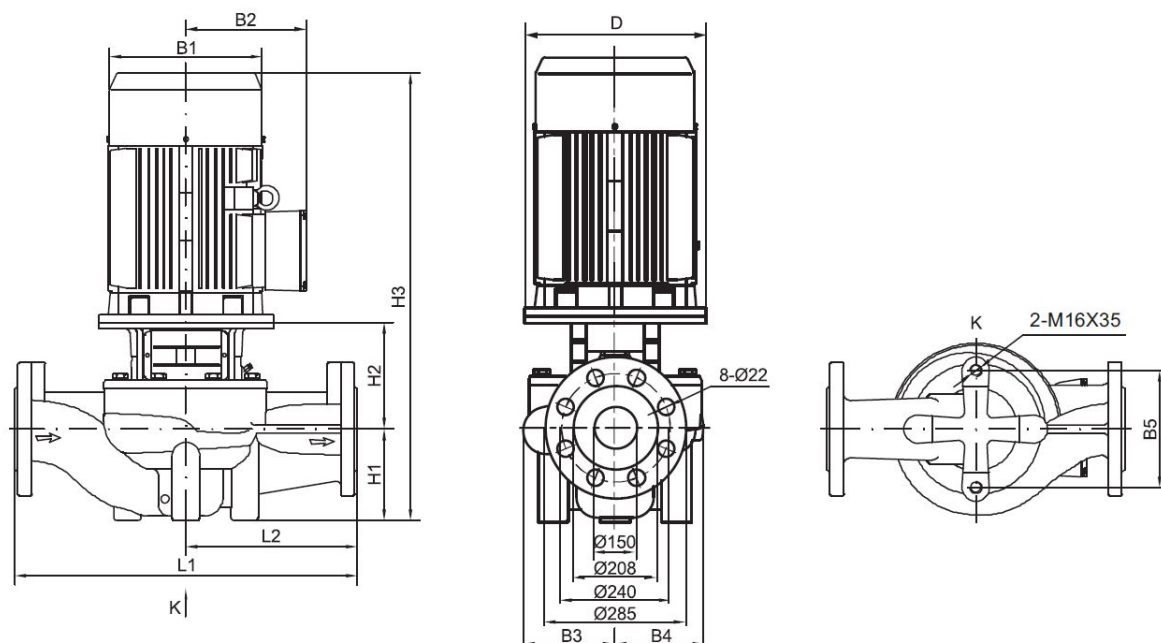
# Габаритный чертеж

Модель насоса  
**VCC-150/253-4**

Проект : Проект без имени 2025-07-15 11:11:42.914

№ проекта:

Компания :  
Департамент :  
Номер телефона :  
Почта :



Информация / спецификации / описания / иллюстрации могут быть изменены без предварительного уведомления и постоянно дорабатываются.

## Размеры в mm

|    |      |    |     |
|----|------|----|-----|
| D  | 350  | L2 | 330 |
| B1 | 355  |    |     |
| B2 | 273  |    |     |
| B3 | 217  |    |     |
| B4 | 180  |    |     |
| B5 | 230  |    |     |
| H1 | 175  |    |     |
| H2 | 297  |    |     |
| H3 | 1049 |    |     |
| L1 | 660  |    |     |