



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

Технические данные

Модель насоса
VCC-100/181-2

Проект : Проект без имени 2025-07-15 12:30:17.832

№ проекта:

Компания :
Департамент :
Номер телефона :
Почта :

Данные запроса

Подача :	Жидкость : Вода
Напор :	Плотность : 0.9983 kg/dm ³
	Вязкость : 1.005 mm ² /s
	Температура : 20 °C

Насос

Текущие данные

Модель насоса : VCC-100/181-2	Подача :
Размер вх/вых патрубков : 100	Напор :
Частота вращения : 2900 1/min	Напор в начале кривой : 44.24 m
Направление вращения : По часовой стрелке со сторо	Мощность на валу (кВт) :
Диаметр рабочего колеса : 181 mm	КПД :
Мин. диаметр колеса : 110 mm	Значение NPSHr :
Макс. диаметр колеса : 212 mm	Рабочее давление :
Вес насоса (ориент.) : 220 kg	Давление при допустимом Qmin 4.332 bar
	Минимал. возможная подача : 10 m ³ /h

Двигатель

Частота : 50 Hz	Частота вращения : 2940 1/min
Количество фаз : 3~	Уровень защиты : IP 55
Напряжение : 415 V	Степень изоляции : F
Номинальный ток : 32 A	Типоразмер двигателя : 160L
Ном. мощность P2 : 18.5 kW	

Конструкционный материал

Фланцевые соединения

Корпус насоса	Серый чугун	Всасывающий фланец	
Рабочее колесо	Серый чугун	Расч. давление (PN) :	PN 16
Головная часть насоса	Серый чугун	Типоразмер :	DN 100
Coupling Guard	SS 304	Стандарт :	DIN 2501
Торцевое	Carbon / SiC		
Вал	SS 420	Напорный фланец	
Air Vent	SS 304	Расч. давление (PN) :	PN 16
		Типоразмер :	DN 100
		Стандарт :	DIN 2501



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

Характеристика

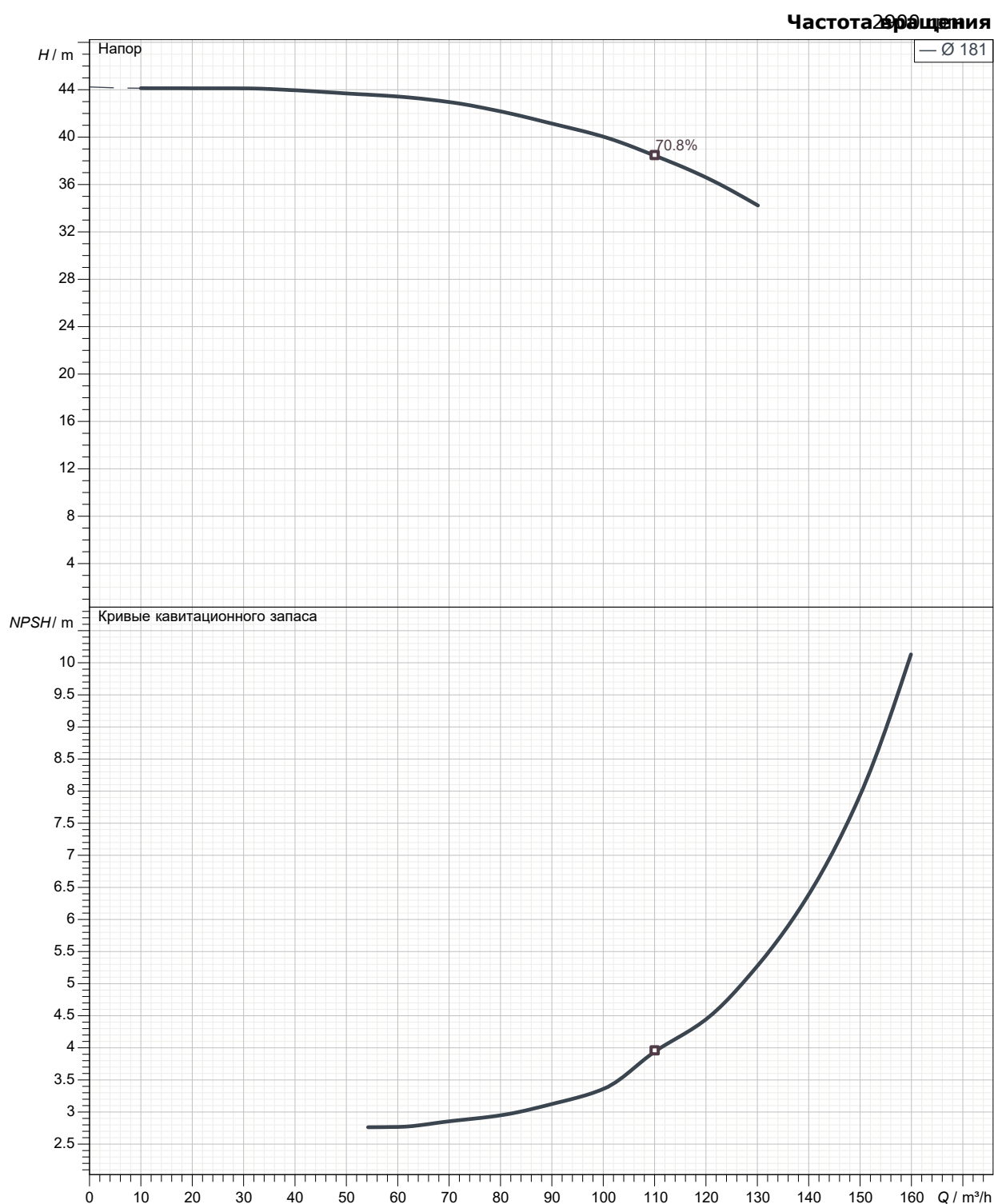
Модель насоса
VCC-100/181-2

Проект : Проект без имени 2025-07-15 12:30:17.832

№ проекта

Компания :
Департамент :
Номер телефона :
Почта :

Класс испытаний





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

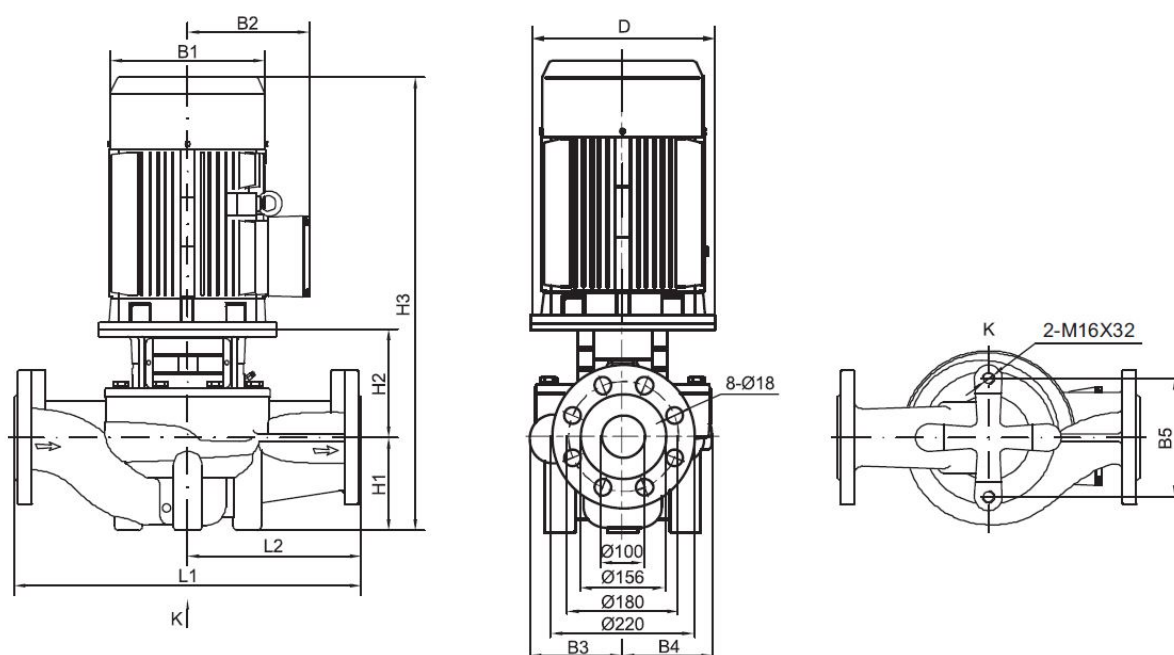
Габаритный чертеж

Модель насоса
VCC-100/181-2

Проект : Проект без имени 2025-07-15 12:30:17.832

№ 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	275
B1	314		
B2	261		
B3	181		
B4	152		
B5	230		
H1	140		
H2	257		
H3	941		
L1	550		