

№ п/п **Описание**1 **CR 1-25 A-FGJ-A-V-HQQV****Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.**Номер изделия: [96558295](#)

Вертикальный многоступенчатый центробежный насос с всасывающим и напорным патрубками, расположенными на одном уровне ("ин-лайн"), что обеспечивает возможность установки в горизонтальной однотрубной системе. Головная часть и основание насоса из чугуна - все остальные контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали из нержавеющей стали. Картриджное уплотнение вала обеспечивает высокую надежность, безопасное использование и легкий доступ для обслуживания. Вращение передается через разъемную муфту. Соединение трубопровода выполняется с помощью комбинированных фланцев стандартов DIN-ANSI-JIS.

Насос оснащен асинхронным 1-фазным электродвигателем на лапах, с воздушным охлаждением.

Жидкость:

Рабочая жидкость: Вода

Диапазон температур жидкости: -20 .. 90 °C

Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C

Плотность: 998.2 кг/м³**Технические данные:**

Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики: 2767 об/м

Номинальный расход: 1.8 м³/ч

Номинальный напор: 110.5 м

Расположение насоса при монтаже: ВЕРТИКАЛЬН.

Тип установки уплотнения: Одинарное

Код торцевого уплотнения вала: HQQV

Сертификаты: CE, EAC, UKCA, SEPRO

Сертифицирован для питьевой воды: WRAS

Допуски по рабочим хар-кам: ISO9906:2012 3B

Материалы:

Основание: Чугун

EN 1561 EN-GJL-200

ASTM A48-25B

Рабочее колесо: Нержавеющая сталь

Рабочее колесо, EN/DIN: EN 1.4301

Рабочее колесо, AISI/ASTM: AISI 304

Подшипник: SIC

Монтаж:

Максимальная температура окружающей среды: 40 °C

Макс. рабочее давление: 25 бар

Макс. давление при заданной темп-ре: 25 бар / 90 °C

25 бар / -20 °C

Стандарт трубного присоединения: DIN / ANSI / JIS

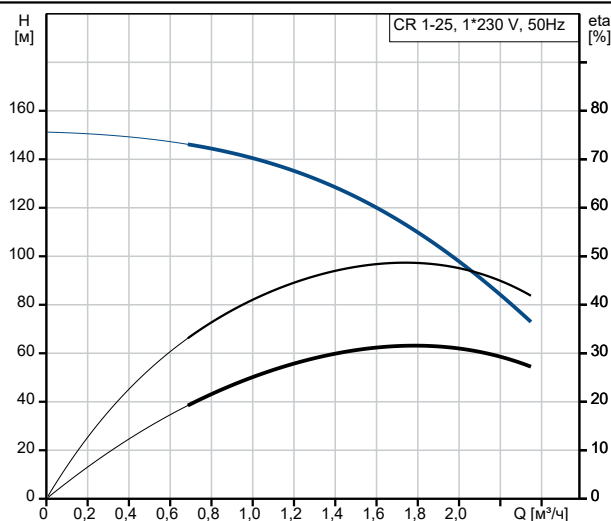
Размер всасывающего патрубка: DN 25/32

Размер напорного патрубка: DN 25/32

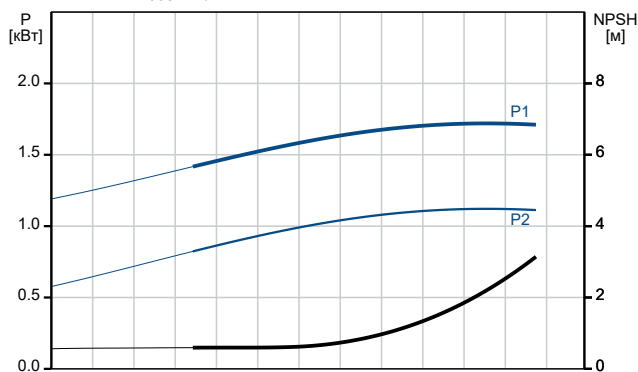
Допустимое давление: PN 25

№ п/п	Описание
1	<p>Размер входного фланца: 250 lb Размер фланца электродвигателя: FT115</p> <p>Данные электрооборудования: Стандарт электродвигателя: IEC Тип электродвигателя: 90LB Номинальная мощность - P2: 1.5 кВт Энергия (P2), необходимая для насоса: 1.5 кВт Частота питающей сети: 50 Hz Номинальное напряжение: 1 x 220-230/240 В Номинальный ток: 9.90/8.90 А Пусковой ток: 390 % Cos фи - характеристика мощности: 0.98/0.99 Номинальная скорость: 2934/2740 об/м Эффективность электродвигателя при полной нагрузке: 72-70 % Количество полюсов: 2 Степень защиты (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Класс изоляции (IEC 85): F Номер электродвигателя: 85215706</p> <p>Система управления: Frequency converter: Отсут.</p> <p>Другое: Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.70 Вес(Нетто): 45.5 кг Вес(Брутто): 48.4 кг Объем поставки: 0.13 м³</p>

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	CR 1-25 A-FGJ-A-V-HQQV
№ продукта:	96558295
EAN код:	5700399152742
Технические данные:	
Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики:	2767 об/м
Номинальный расход:	1.8 м³/ч
Номинальный напор:	110.5 м
Максимальный напор:	151.8 м
Ступени:	25
Рабочие колеса:	25
Число рабочих колес с уменьшенным диаметром:	0
Low NPSH:	Нет
Расположение насоса при монтаже:	ВЕРТИКАЛЬН.
Тип установки уплотнения:	Одинарное
Код торцевого уплотнения вала:	HQQV
Сертификаты:	CE, EAC, UKCA, SEPRO
Сертифицирован для питьевой воды:	WRAS
Допуски по рабочим хар-кам:	ISO9906:2012 3B
Тип исполнения:	A
Модель:	A
Материалы:	
Основание:	Чугун
Основание:	EN 1561 EN-GJL-200
Основание:	ASTM A48-25B
Рабочее колесо:	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо, EN/DIN:	EN 1.4301
Рабочее колесо, AISI/ASTM:	AISI 304
Код материала:	A
Код резины:	V
Подшипник:	SIC
Монтаж:	
Максимальная температура окружающей среды:	40 °C
Макс. рабочее давление:	25 бар
Макс. давление при заданной темп-ре:	25 бар / 90 °C
Макс. давление при заданной темп-ре:	25 бар / -20 °C
Стандарт трубного присоединения:	DIN / ANSI / JIS
Размер всасывающего патрубка:	DN 25/32
Размер напорного патрубка:	DN 25/32
Допустимое давление:	PN 25
Размер входного фланца:	250 lb
Размер фланца электродвигателя:	FT115
Код присоединения:	FGJ
Жидкость:	
Рабочая жидкость:	Вода
Диапазон температур жидкости:	-20 .. 90 °C
Температура перекачиваемой жидкости:	20 °C
Плотность:	998.2 кг/м³
Данные электрооборудования:	
Стандарт электродвигателя:	IEC
Тип электродвигателя:	90LB
Номинальная мощность - P2:	1.5 кВт



Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
Плотность = 998.2 кг/м³





Название компании:

Разработано:

Телефон:

Дата:

10.10.2024

Описание	Значение
Энергия (P2), необходимая для насоса:	1.5 кВт
Частота питающей сети:	50 Hz
Номинальное напряжение:	1 x 220-230/240 В
Номинальный ток:	9.90/8.90 А
Пусковой ток:	390 %
Сos фи - характеристика мощности:	0.98/0.99
Номинальная скорость:	2934/2740 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке:	72-70 %
Количество полюсов:	2
Степень защиты (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Класс изоляции (IEC 85):	F
Встроенная защита электродвигателя:	PTO
Номер электродвигателя:	85215706
Система управления:	
Преобразователь частоты:	Отсут.
Другое:	
Минимальный индекс эффективности, MEI ≥:	0.70
Вес(Нетто):	45.5 кг
Вес(Брутто):	48.4 кг
Объем поставки:	0.13 м ³

