



Название компании:

Разработано:

Телефон:

Дата:

08.10.2024

№ п/п	Описание
1	<p>CR 1S-25 A-FGJ-A-E-HQQE</p>  <p>Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.</p> <p>Номер изделия: 96531735</p> <p>Вертикальный многоступенчатый центробежный насос с всасывающим и напорным патрубками, расположеными 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. Вращение передается через разъемную муфту. Соединение трубопровода выполняется с помощью комбинированных фланцев стандартов DIN-ANSI-JIS.</p> <p>Насос оснащен асинхронным 1-фазным электродвигателем на лапах, с воздушным охлаждением.</p> <p>Жидкость:</p> <p>Рабочая жидкость: Вода</p> <p>Диапазон температур жидкости: -20 .. 120 °C</p> <p>Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C</p> <p>Плотность: 998.2 кг/м³</p> <p>Технические данные:</p> <p>Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики: 2759 об/м</p> <p>Номинальный расход: 0.9 м³/ч</p> <p>Номинальный напор: 103.8 м</p> <p>Расположение насоса при монтаже: ВЕРТИКАЛЬН.</p> <p>Тип установки уплотнения: Одинарное</p> <p>Код торцевого уплотнения вала: HQQE</p> <p>Сертификаты: CE,EAC,UKCA,SEPRO</p> <p>Сертифицирован для питьевой воды: WRAS,ACS</p> <p>Допуски по рабочим хар-кам: ISO9906:2012 3B</p> <p>Материалы:</p> <p>Основание: Чугун EN 1561 EN-GJL-200 ASTM A48-25B</p> <p>Рабочее колесо: Нержавеющая сталь</p> <p>Рабочее колесо, EN/DIN: EN 1.4301</p> <p>Рабочее колесо, AISI/ASTM: AISI 304</p> <p>Подшипник: SIC</p> <p>Монтаж:</p> <p>Максимальная температура окружающей среды: 40 °C</p> <p>Макс. рабочее давление: 25 бар</p> <p>Макс. давление при заданной темп-ре: 25 бар / 120 °C 25 бар / -20 °C</p> <p>Стандарт трубного присоединения: DIN / ANSI / JIS</p> <p>Размер всасывающего патрубка: DN 25/32</p> <p>Размер напорного патрубка: DN 25/32</p> <p>Допустимое давление: PN 25</p> <p>Размер входного фланца: 250 lb</p>



Название компании:

Разработано:

Телефон:

Дата:

08.10.2024

№ п/п	Описание
1	<p>Размер фланца электродвигателя: FT100</p> <p>Данные электрооборудования:</p> <p>Стандарт электродвигателя: IEC</p> <p>Тип электродвигателя: 80В</p> <p>Номинальная мощность - P2: 0.75 кВт</p> <p>Энергия (P2), необходимая для насоса: 0.75 кВт</p> <p>Частота питающей сети: 50 Hz</p> <p>Номинальное напряжение: 1 x 220-230/240 В</p> <p>Номинальный ток: 5.10/4.75 A</p> <p>Пусковой ток: 300 %</p> <p>Cos фи - характеристика мощности: 0.99</p> <p>Номинальная скорость: 2780 об/м</p> <p>Энергоэффективность: IE1 72,1%</p> <p>Класс энергоэфф-ти: IE1</p> <p>Эффективность электродвигателя при полной нагрузке: 72.1 %</p> <p>Количество полюсов: 2</p> <p>Степень защиты (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting</p> <p>Класс изоляции (IEC 85): F</p> <p>Номер электродвигателя: 85900108</p> <p>Система управления:</p> <p>Frequency converter: Отсут.</p> <p>Другое:</p> <p>Положение клеммной коробки: 6</p> <p>Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.54</p> <p>Вес(Нетто): 35.6 кг</p> <p>Вес(Брутто): 38.5 кг</p> <p>Объем поставки: 0.13 м³</p>



Название компании:

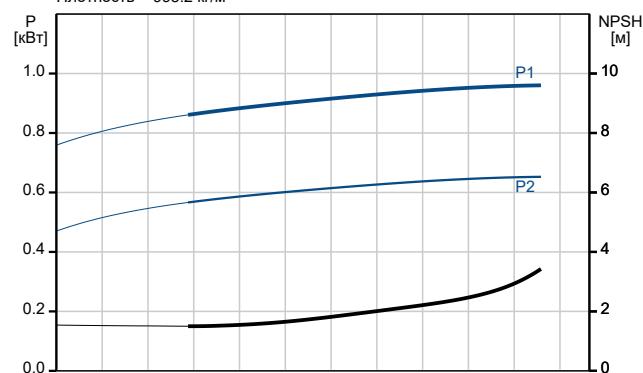
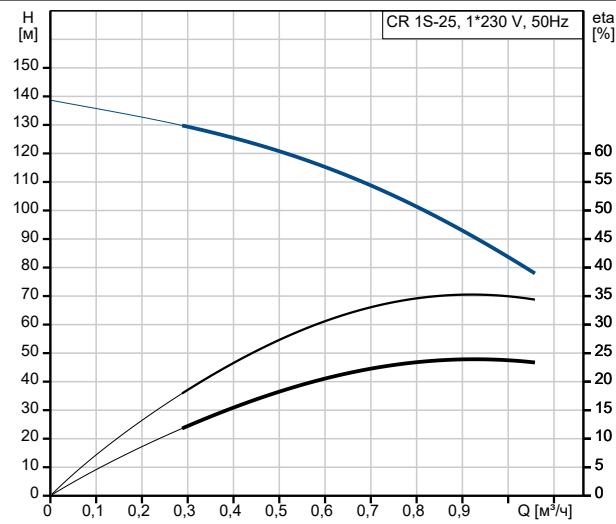
Разработано:

Телефон:

Дата:

08.10.2024

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	CR 1S-25 A-FGJ-A-E-HQQE
№ продукта:	96531735
EAN код:	5700397319949
Технические данные:	
Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики:	2759 об/м
Номинальный расход:	0.9 м ³ /ч
Номинальный напор:	103.8 м
Максимальный напор:	142.9 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:	HQQE
Сертификаты:	CE,EAC,UKCA,SEPRO
Сертифицирован для питьевой воды:	WRAS,ACS
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:	E
Подшипник:	SIC
Монтаж:	
Максимальная температура окружающей среды:	40 °C
Макс. рабочее давление:	25 бар
Макс. давление при заданной темп-ре:	25 бар / 120 °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:	FT100
Код присоединения:	FGJ
Жидкость:	
Рабочая жидкость:	Вода
Диапазон температур жидкости:	-20 .. 120 °C
Температура перекачиваемой жидкости:	20 °C
Плотность:	998.2 кг/м ³
Данные электрооборудования:	
Стандарт электродвигателя:	IEC
Тип электродвигателя:	80B
Номинальная мощность - P2:	0.75 кВт





Название компании:

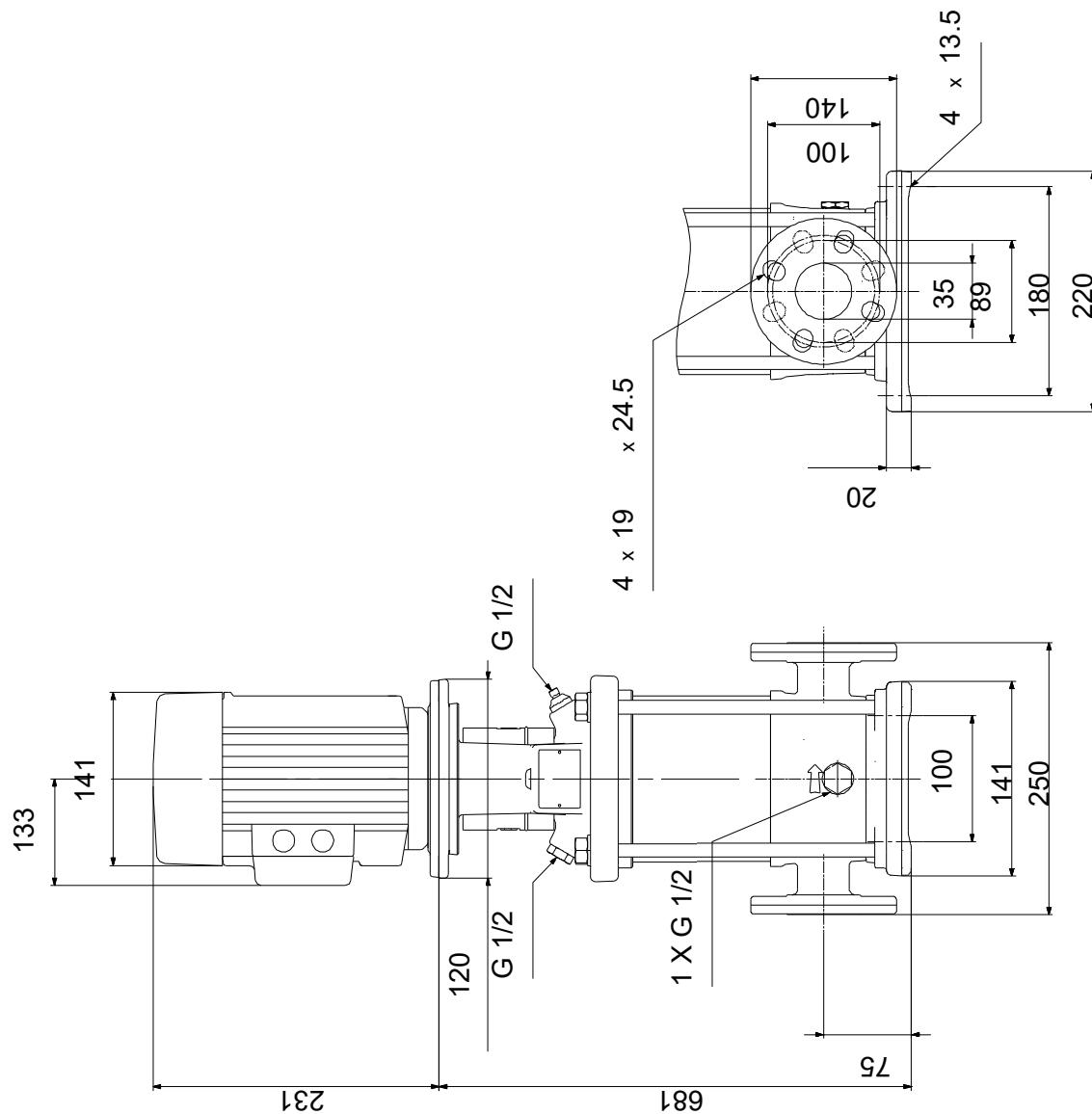
Разработано:

Телефон:

Дата:

08.10.2024

Описание	Значение
Энергия (P2), необходимая для насоса:	0.75 кВт
Частота питающей сети:	50 Hz
Номинальное напряжение:	1 x 220-230/240 В
Номинальный ток:	5.10/4.75 A
Пусковой ток:	300 %
Cos фи - характеристика мощности:	0.99
Номинальная скорость:	2780 об/м
Энергоэффективность:	IE1 72,1%
Класс энергоэфф-ти:	IE1
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке:	72.1 %
Количество полюсов:	2
Степень защиты (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Класс изоляции (IEC 85):	F
Встроенная защита электродвигателя:	РТО
Номер электродвигателя:	85900108
Система управления:	
Преобразователь частоты:	Отсут.
Другое:	
Положение клеммной коробки:	6
Минимальный индекс эффективности, MEI ≥:	0.54
Вес(Нетто):	35.6 кг
Вес(Брутто):	38.5 кг
Объем поставки:	0.13 м ³

96531735 CR 1S-25 A-FGJ-A-E-HQQE 50 Гц

Внимание! Все размеры даны в [мм], если не указано иное.

Правовая оговорка: На данном упрощённом габаритном чертеже представлены не все компоненты.