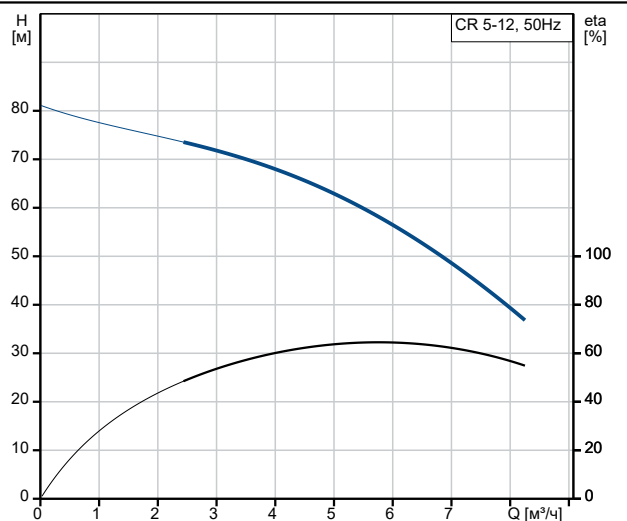


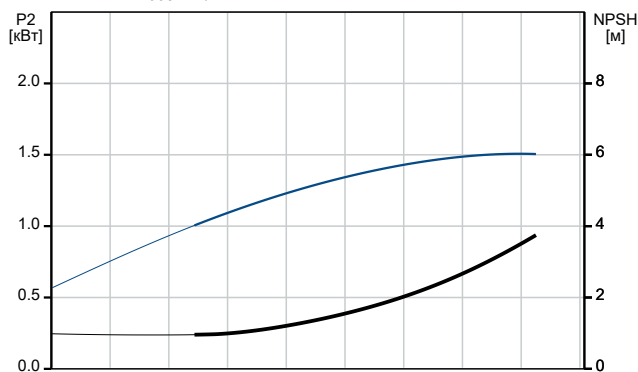
№ п/п	Описание
1	<p>CR 5-12 A-FGJ-A-V-HQQV</p>  <p>Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.</p> <p>Номер изделия: 96556611</p> <p>Вертикальный многоступенчатый центробежный насос с всасывающим и напорным патрубками, расположенными на одном уровне ("ин-лайн"), что обеспечивает 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.</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 .. 90 °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: 2730 об/м</p> <p>Номинальный расход: 5.8 м³/ч</p> <p>Номинальный напор: 55.5 м</p> <p>Расположение насоса при монтаже: ВЕРТИКАЛЬН.</p> <p>Тип установки уплотнения: Одинарное</p> <p>Код торцевого уплотнения вала: HQQV</p> <p>Сертификаты: CE, EAC, UKCA, SEPRO</p> <p>Сертифицирован для питьевой воды: WRAS</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 / 90 °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>

№ п/п	Описание
1	<p>Размер входного фланца: 250 lb Размер фланца электродвигателя: FT115</p> <p>Данные электрооборудования: Стандарт электродвигателя: IEC Тип электродвигателя: 90LC Номинальная мощность - P2: 2.2 кВт Энергия (P2), необходимая для насоса: 2.2 кВт Частота питающей сети: 50 Hz Номинальное напряжение: 1 x 220-230/240 В Номинальный ток: 14,0-13,6/12,6 А Пусковой ток: 330 % Cos фи - характеристика мощности: 1.00 Номинальная скорость: 2730/2720 об/м Эффективность электродвигателя при полной нагрузке: 75 % Количество полюсов: 2 Степень защиты (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Класс изоляции (IEC 85): F Номер электродвигателя: 85215708</p> <p>Система управления: Frequency converter: Отсут.</p> <p>Другое: Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.57 Вес(Нетто): 46.8 кг Вес(Брутто): 49.7 кг Объем поставки: 0.13 м³</p>

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	CR 5-12 A-FGJ-A-V-HQQV
№ продукта:	96556611
EAN код:	5700399014842
Технические данные:	
Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики:	2730 об/м
Номинальный расход:	5.8 м³/ч
Номинальный напор:	55.5 м
Максимальный напор:	79.9 м
Ступени:	12
Рабочие колеса:	12
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:	90LC
Номинальная мощность - P2:	2.2 кВт



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





Название компании:

Разработано:

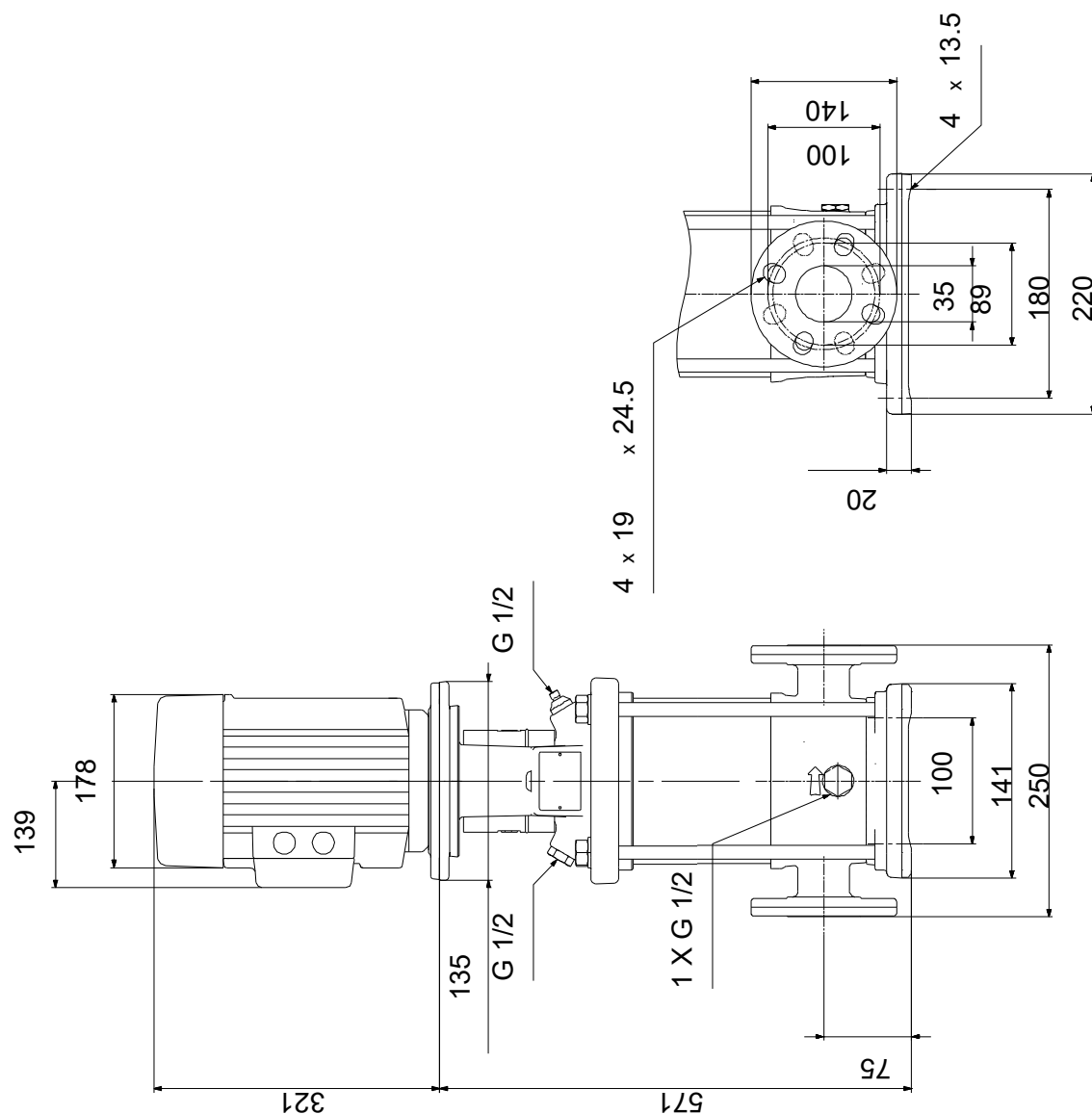
Телефон:

Дата:

04.10.2024

Описание	Значение
Энергия (P2), необходимая для насоса:	2.2 кВт
Частота питающей сети:	50 Hz
Номинальное напряжение:	1 x 220-230/240 В
Номинальный ток:	14,0-13,6/12,6 А
Пусковой ток:	330 %
Сos фи - характеристика мощности:	1.00
Номинальная скорость:	2730/2720 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке:	75 %
Количество полюсов:	2
Степень защиты (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Класс изоляции (IEC 85):	F
Встроенная защита электродвигателя:	PTO
Номер электродвигателя:	85215708
Система управления:	
Преобразователь частоты:	Отсут.
Другое:	
Минимальный индекс эффективности, MEI ≥:	0.57
Вес(Нетто):	46.8 кг
Вес(Брутто):	49.7 кг
Объем поставки:	0.13 м³

96556611 CR 5-12 A-FGJ-A-V-HQQV 50 Гц



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

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