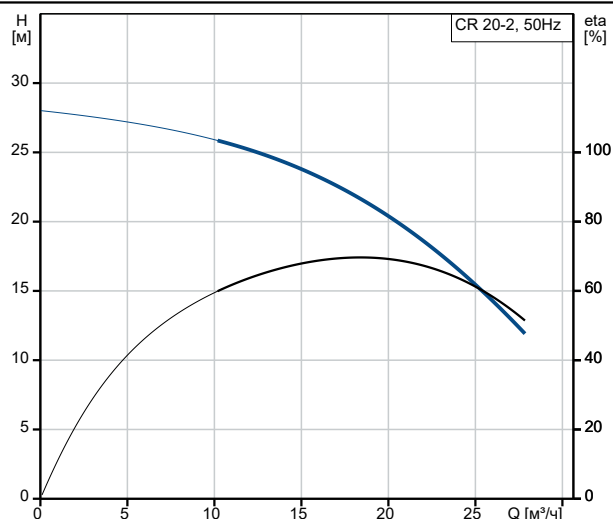


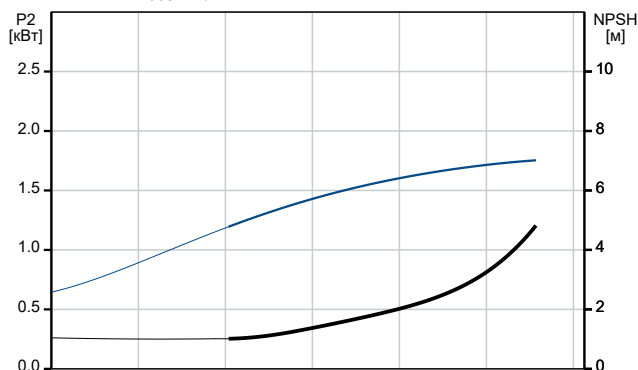
№ п/п	Описание
1	CR 20-2 A-A-A-V-HQQV  Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего. Номер изделия: 96500313 Вертикальный многоступенчатый центробежный насос с всасывающим и напорным патрубками, расположенными на одном уровне ("ин-лайн"), что обеспечивает возможность установки в горизонтальной 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. 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: 2730 об/м Номинальный расход: 21 м³/ч Номинальный напор: 19.7 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: 10 бар Макс. давление при заданной темп-ре: 10 бар / 90 °C 10 бар / -20 °C Стандарт трубного присоединения: Oval / Rp Размер всасывающего патрубка: 2 inch Размер напорного патрубка: 2 inch Допустимое давление: PN 10 Размер фланца электродвигателя: FT115

№ п/п	Описание
1	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 Система управления: Frequency converter: Отсут. Другое: Положение клеммной коробки: 6 Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.70 Вес(Нетто): 55 кг Вес(Брутто): 59 кг Объем поставки: 0.094 м³

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	CR 20-2 A-A-A-V-HQQV
№ продукта:	96500313
EAN код:	5700396199221
Технические данные:	
Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики:	2730 об/м
Номинальный расход:	21 м³/ч
Номинальный напор:	19.7 м
Максимальный напор:	28 м
Ступени:	2
Рабочие колеса:	2
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:	10 бар
Макс. давление при заданной темп-ре:	10 бар / 90 °C
Макс. давление при заданной темп-ре:	10 бар / -20 °C
Стандарт трубного присоединения:	Oval / Rp
Размер всасывающего патрубка:	2 inch
Размер напорного патрубка:	2 inch
Допустимое давление:	PN 10
Размер фланца электродвигателя:	FT115
Код присоединения:	A
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
Энергия (P2), необходимая для насоса:	2.2 кВт
Частота питающей сети:	50 Hz



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





Название компании:

Разработано:

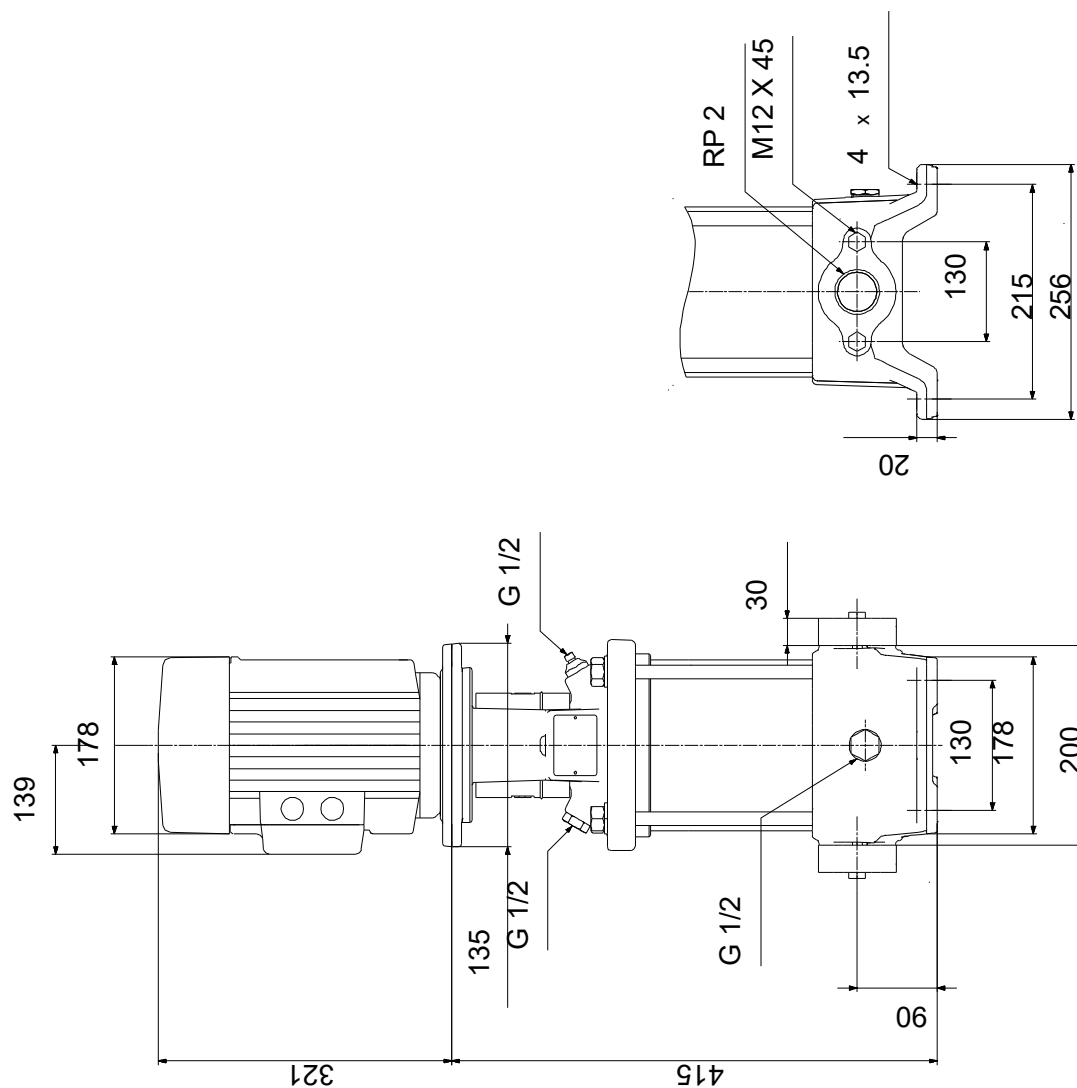
Телефон:

Дата:

07.10.2024

Описание	Значение
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
Встроенная защита электродвигателя:	PTO
Номер электродвигателя:	85215708
Система управления:	
Преобразователь частоты:	Отсут.
Другое:	
Положение клеммной коробки:	6
Минимальный индекс эффективности, MEI ≥:	0.70
Вес(Нетто):	55 кг
Вес(Брутто):	59 кг
Объем поставки:	0.094 м³

96500313 CR 20-2 A-A-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.