

№ п/п Описание

1

CR 1-3 A-A-A-E-HQQE



Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.

Номер изделия: 96529108

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 .. 120 °C

Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C

Плотность: 998.2 кг/м³

Технические данные:

Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики: 2757 об/м

Номинальный расход: 1.8 м³/ч

Номинальный напор: 15.4 м

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

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: 16 бар

Макс. давление при заданной темп-ре: 16 бар / 120 °C

16 бар / -20 °C

Стандарт трубного присоединения: Oval / Rp

Размер всасывающего патрубка: 1 inch

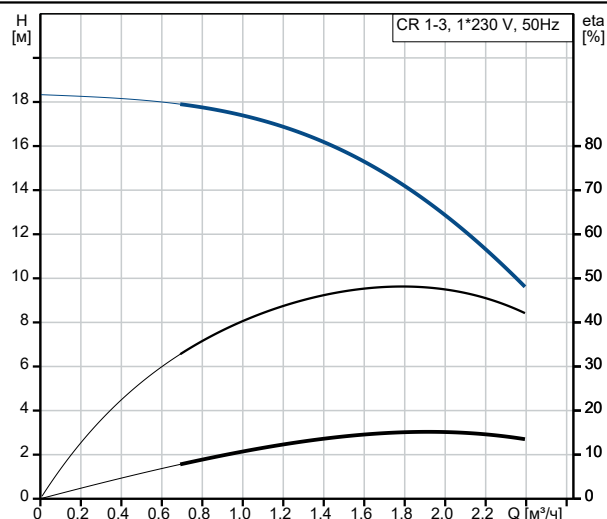
Размер напорного патрубка: 1 inch

Допустимое давление: PN 16

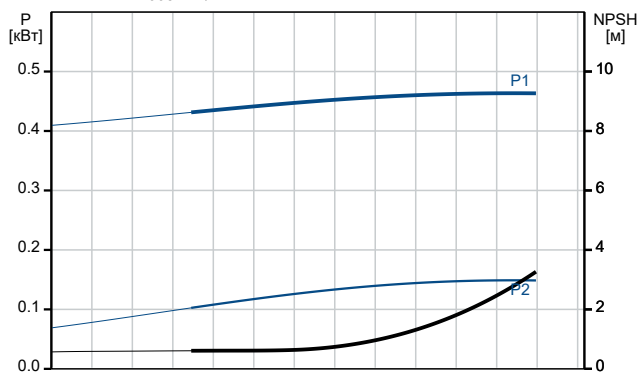
Размер фланца электродвигателя: FT85

№ п/п	Описание
1	Данные электрооборудования: Стандарт электродвигателя: IEC Тип электродвигателя: 71B Номинальная мощность - P2: 0.37 кВт Энергия (P2), необходимая для насоса: 0.37 кВт Частота питающей сети: 50 Hz Номинальное напряжение: 1 x 220-230/240 В Номинальный ток: 2.95/2.70 А Пусковой ток: 280 % Сos фи - характеристика мощности: 0.99 Номинальная скорость: 2770 об/м Эффективность электродвигателя при полной нагрузке: 60.0-56.0 % Количество полюсов: 2 Степень защиты (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Класс изоляции (IEC 85): F Номер электродвигателя: 85215102 Система управления: Frequency converter: Отсут. Другое: Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.70 Вес(Нетто): 19.1 кг Вес(Брутто): 21.8 кг Объем поставки: 0.054 м³

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	CR 1-3 A-A-A-E-HQQE
№ продукта:	96529108
EAN код:	5700397157145
Технические данные:	
Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики:	2757 об/м
Номинальный расход:	1.8 м³/ч
Номинальный напор:	15.4 м
Максимальный напор:	19.1 м
Ступени:	3
Рабочие колеса:	3
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,SEPR O
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:	16 бар
Макс. давление при заданной темп-ре:	16 бар / 120 °C
Макс. давление при заданной темп-ре:	16 бар / -20 °C
Стандарт трубного присоединения:	Oval / Rp
Размер всасывающего патрубка:	1 inch
Размер напорного патрубка:	1 inch
Допустимое давление:	PN 16
Размер фланца электродвигателя:	FT85
Код присоединения:	A
Жидкость:	
Рабочая жидкость:	Вода
Диапазон температур жидкости:	-20 .. 120 °C
Температура перекачиваемой жидкости:	20 °C
Плотность:	998.2 кг/м³
Данные электрооборудования:	
Стандарт электродвигателя:	IEC
Тип электродвигателя:	71B
Номинальная мощность - P2:	0.37 кВт
Энергия (P2), необходимая для насоса:	0.37 кВт
Частота питающей сети:	50 Hz



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





Название компании:

Разработано:

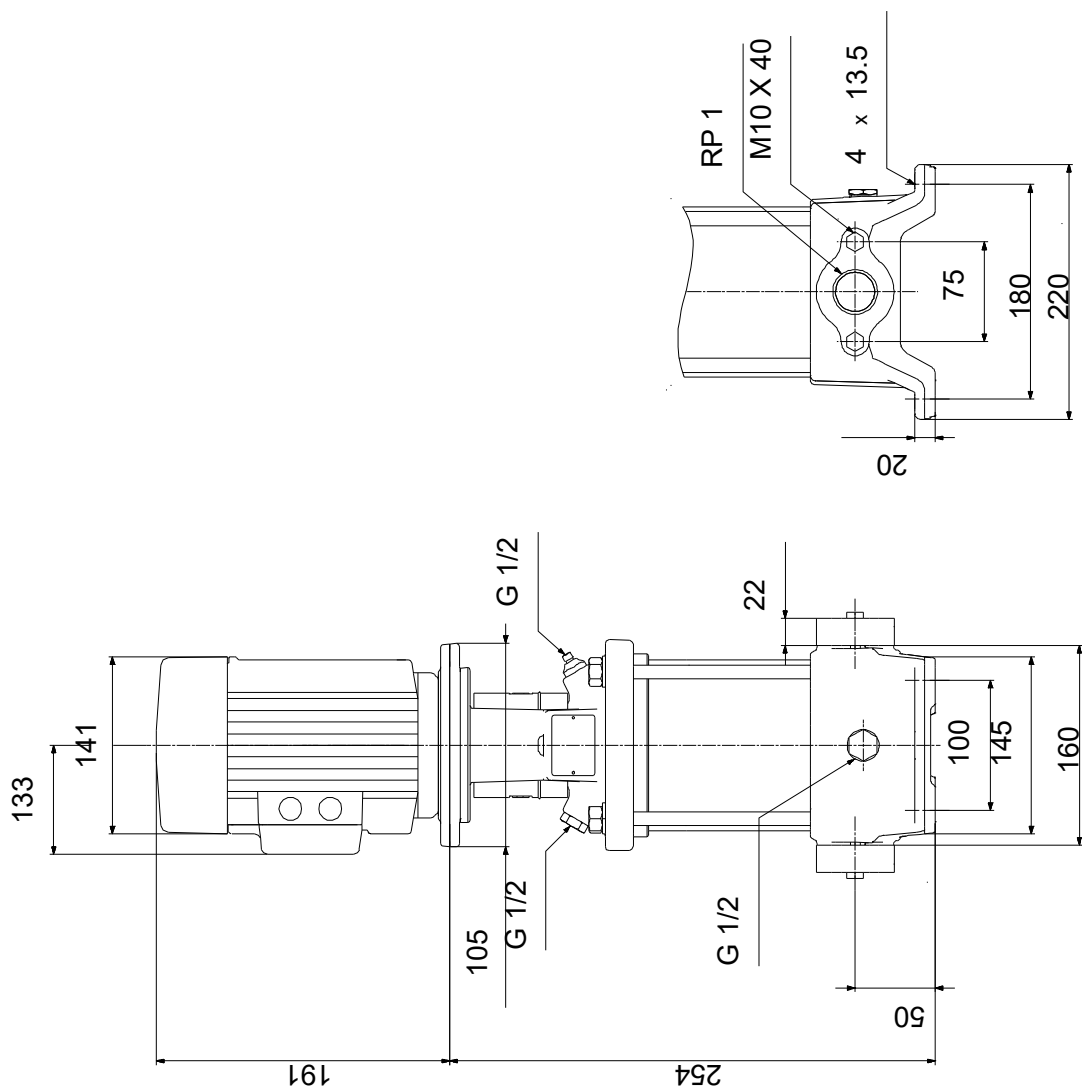
Телефон:

Дата:

10.10.2024

Описание	Значение
Номинальное напряжение:	1 x 220-230/240 В
Номинальный ток:	2.95/2.70 А
Пусковой ток:	280 %
Cos фи - характеристика мощности:	0.99
Номинальная скорость:	2770 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке:	60.0-56.0 %
Количество полюсов:	2
Степень защиты (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Класс изоляции (IEC 85):	F
Встроенная защита электродвигателя:	РТО
Номер электродвигателя:	85215102
Система управления:	
Преобразователь частоты:	Отсут.
Другое:	
Минимальный индекс эффективности, MEI ≥:	0.70
Вес(Нетто):	19.1 кг
Вес(Брутто):	21.8 кг
Объем поставки:	0.054 м³

96529108 CR 1-3 A-A-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.