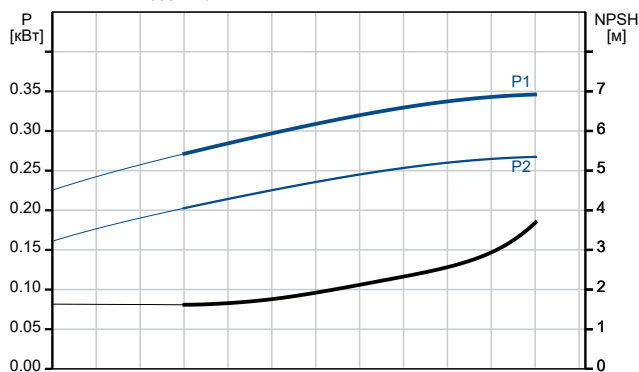
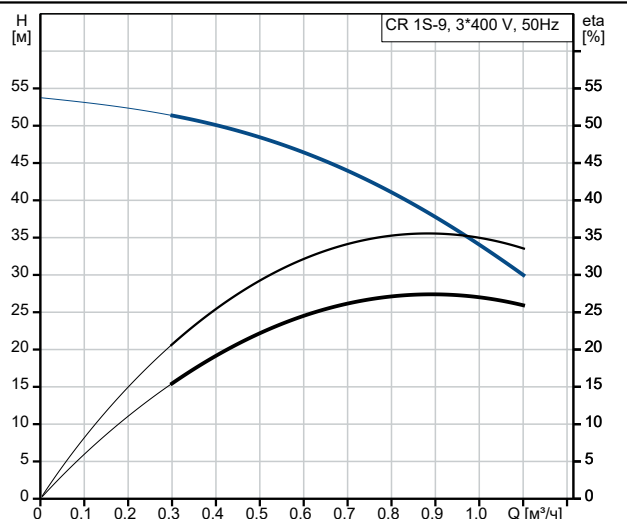


№ п/п	Описание
1	CR 1S-9 A-A-A-V-HQQV  Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего. Номер изделия: 96515581 Вертикальный многоступенчатый центробежный насос с всасывающим и напорным патрубками, расположенными на одном уровне ("ин-лайн"), что обеспечивает возможность установки в горизонтальной однотрубной системе. Головная часть и основание насоса из чугуна - все остальные контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали из нержавеющей стали. Вращение передается через разъемную муфту. Насос оснащен асинхронным 3-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: 2873 об/м Номинальный расход: 0.9 м³/ч Номинальный напор: 36.3 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: 60 °C Макс. рабочее давление: 16 бар Макс. давление при заданной темп-ре: 16 бар / 90 °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: 71A Номинальная мощность - P2: 0.37 кВт Энергия (P2), необходимая для насоса: 0.37 кВт Частота питающей сети: 50 Hz Номинальное напряжение: 3 x 220-240D/380-415Y В Номинальный ток: 1.74/1.00 А Пусковой ток: 490-530 % Сos фи - характеристика мощности: 0.80-0.70 Номинальная скорость: 2850-2880 об/м Класс энергоэфф-ти: IE3 Эффективность электродвигателя при полной нагрузке: 73.8 % Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки: 79.0-76.5 % Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки: 75.5-71.5 % Количество полюсов: 2 Степень защиты (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Класс изоляции (IEC 85): F Номер электродвигателя: 85805102 Система управления: Frequency converter: Отсут. Другое: Положение клеммной коробки: 6 Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.54 Вес(Нетто): 20.9 кг Вес(Брутто): 23.7 кг Объем поставки: 0.063 м³

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	CR 1S-9 A-A-V-HQQV
№ продукта:	96515581
EAN код:	5700396727929
Технические данные:	
Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики:	2873 об/м
Номинальный расход:	0.9 м³/ч
Номинальный напор:	36.3 м
Максимальный напор:	53.2 м
Ступени:	9
Рабочие колеса:	9
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:	60 °C
Макс. рабочее давление:	16 бар
Макс. давление при заданной темп-ре:	16 бар / 90 °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 .. 90 °C
Температура перекачиваемой жидкости:	20 °C
Плотность:	998.2 кг/м³
Данные электрооборудования:	
Стандарт электродвигателя:	IEC
Тип электродвигателя:	71A
Номинальная мощность - P2:	0.37 кВт
Энергия (P2), необходимая для насоса:	0.37 кВт





Название компании:

Разработано:

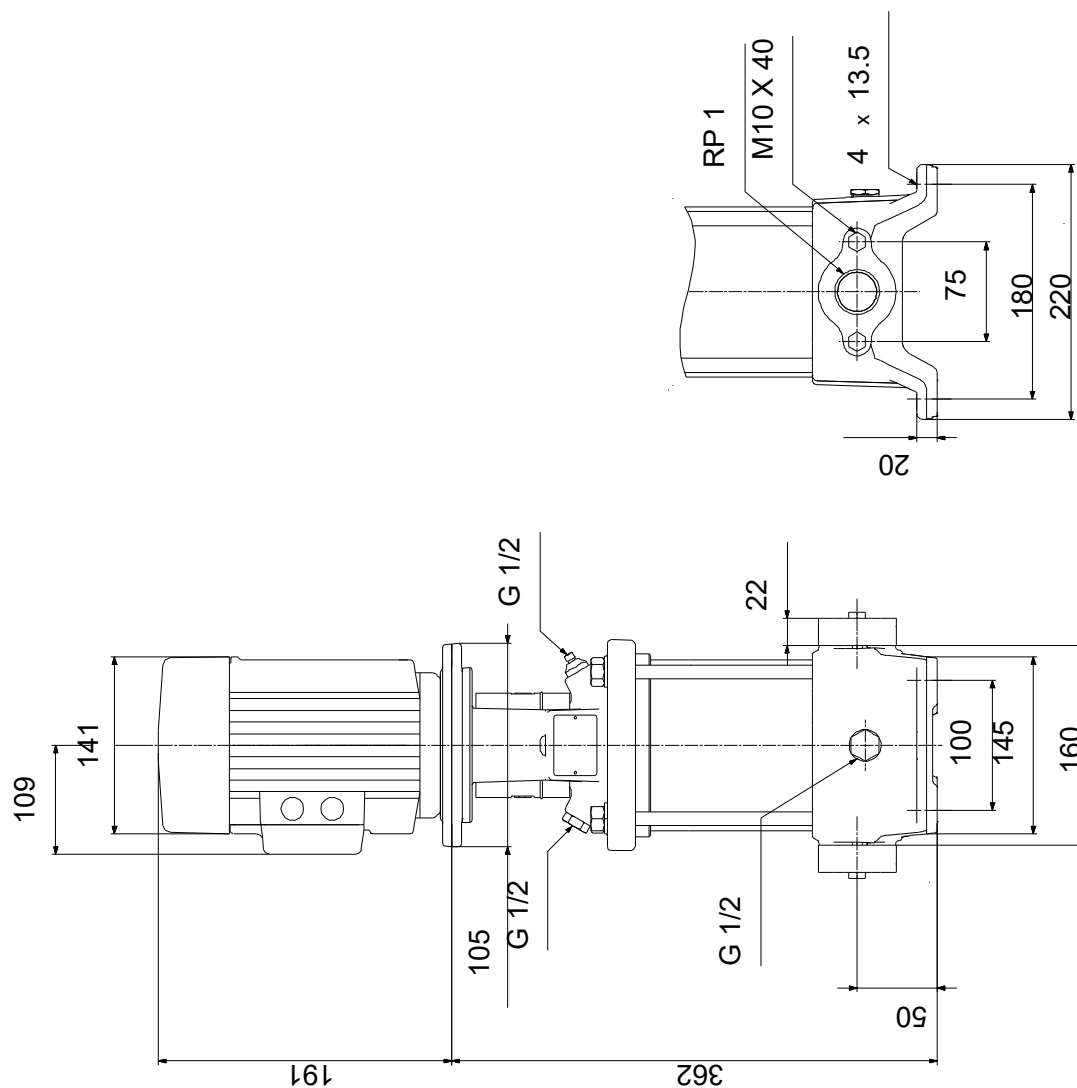
Телефон:

Дата:

08.10.2024

Описание	Значение
Частота питающей сети:	50 Hz
Номинальное напряжение:	3 x 220-240D/380-415Y В
Номинальный ток:	1.74/1.00 А
Пусковой ток:	490-530 %
Cos фи - характеристика мощности:	0.80-0.70
Номинальная скорость:	2850-2880 об/м
Класс энергоэфф-ти:	IE3
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке:	73.8 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки:	79.0-76.5 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки:	75.5-71.5 %
Количество полюсов:	2
Степень защиты (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Класс изоляции (IEC 85):	F
Встроенная защита электродвигателя:	Отсутс.
Номер электродвигателя:	85805102
Система управления:	
Преобразователь частоты:	Отсут.
Другое:	
Положение клеммной коробки:	6
Минимальный индекс эффективности, MEI ≥:	0.54
Вес(Нетто):	20.9 кг
Вес(Брутто):	23.7 кг
Объем поставки:	0.063 м³

96515581 CR 1S-9 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.