



Компания: Разработано: Телефон: Проект:

BASIC - Циркуляционные насосы 71241009 BASIC PRO 50-20F 1x230V

Описание модельного ряда:

Hacocы BASIC/BASIC PRO являются насосами с изолированным защитной гильзой ротором, т.е. насос и электродвигатель образуют единый узел без уплотнения вала. В этом узле применяются всего два уплотнительных кольца, а подшипники смазываются перекачиваемой жидкостью.

Электродвигатель с одной либо тремя скоростями. Керамические радиальные подшипники. Графитовый упорный подшипник. Защитная гильза, наружная оболочка ротора и подшипниковая пластина изготовлены из нержавеющей стали. Корпус насоса из чугуна с катафорезным покрытием

Клеммная коробка легко открывается и снабжена зажимами для подключения кабеля. Кабельный ввод имеет уплотнение и приспособление для снятия механических напряжений в кабеле. Кабельный ввод может выдвигаться наружу из направляющей втулки для облегчения монтажа. В комплекте латунные гайки с резиновыми уплотнителями или ответные фланцы.

Внимание Фото товара может отличаться от реального

Область применения модельного ряда:

Циркуляция воды или гликольсодержащих жидкостей в:

- Системах отопления;
- Системах кондиционирования и охлаждения;
- Системах ГВС и пр.

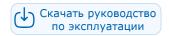
Основные преимущества модельного ряда:

- Насос имеет одну или три частоты вращения для выбора оптимальной производительности;
- Благодаря «мокрой» конструкции ротора насос не требует дополнительного обслуживания подшипников, что также значительно увеличивает срок службы подшипников скольжения, а так же снизить шумовые характеристики и исключить из конструкции подвижные уплотнения, что повышает надежность;
- Вал и подшипник скольжения выполнены из керамики или графита, что в свою очередь увеличивает срок службы насоса;
- Вал и подшипники устойчивы к налипанию окалины;
- Антикоррозионное катафорезное покрытие проточной части насоса;
- Возможность использования в системах горячего водоснабжения;
 Уровень шума снижен на 7 дБ(A).

Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

Назначение	Артикул	Наименование	Прайс с НДС
	71241009	BASIC PRO 50-20F 1x230V	101 890 руб.
Шкаф управления 1-м насосом:	51541006	Control LCV 211 2,2kW (12A) DOL	38 590 руб.
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541007	Control LCV 212 2,2kW (12A) DOL	45 820 руб.









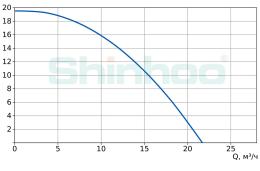


Компания: Разработано: Телефон: Проект:

Описание	Значение		
Общие сведения	Общие сведения		
Артикул:	71241009		
Наименование продукта:	BASIC PRO 50-20F 1x230V		
Прайс-лист с НДС:	101 890 руб.		
Технические данные			
Мах расход:	22 м ³ /ч		
Мах напор:	20 м		
Режим работы:	1 скорость		
Материалы			
Корпус:	Чугун с катафорезным покрытием		
Рабочее колесо:	Композит (PES/PP)		
Вал:	Нерж. сталь		
Подшипник:	Графит		
Монтаж			
Расположение при монтаже:	Вертикальное / Горизонтальное		
Температура окружающей среды:	0 40 °C		
Мах рабочее давление:	10 бар		
Стандарт трубного присоединения:	DIN		
Размер всасывающего патрубка:	DN 50		
Размер напорного патрубка:	DN 50		
Допустимое давление фланцев:	PN 10		
Монтажная длина:	280 мм		
Жидкость			
Диапазон температуры жидкости:	2 110 °C		
Данные электрооборудования			
Потребляемая мощность - Р1:	1300 Вт		
Номинальное напряжение:	1х230 В (50 Гц)		
Номинальный ток:	5,8 A		
Пусковой ток:	18,66 A		
Номинальная скорость:	2850 об/мин		
Количество полюсов:	2		
Степень защиты (IEC 34-5):	IP 42		
Класс изоляции (IEC 85):	Н		
Уровень шума:	≤ 52 дБа		
Рекомендуемые принадлежности	И		
Шкаф управления 1-м насосом:	51541006		
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541007		
Другое			
Температура хранения:	-30 55 °C		
Масса (нетто):	19.8 кг		
Масса (брутто):	24.6 кг		
Габариты без упаковки:	242x329x280 (h) мм		
Габариты упаковки:	293х393х338 (h) мм		



71241009 BASIC PRO 50-20F 1x230V



Параметры системы:

Н, м

Перекачиваемая жидкость = Вода Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C Плотность = 998.2 кг/м^3

BASIC - Циркуляционные насосы



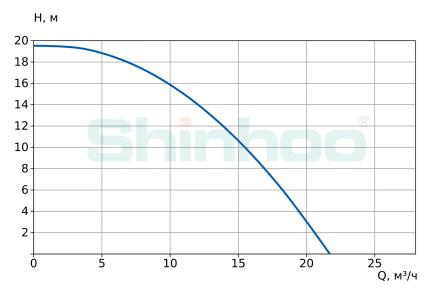
Внимание! Фото товара может отличаться от реального





Компания: Разработано: Телефон: Проект:

71241009 BASIC PRO 50-20F 1x230V



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода Температура перекачиваемой жидкости = $20 \, ^{\circ}$ С Плотность = $998.2 \, \text{кг/м}^3$





Компания: Разработано: Телефон: Проект:

Габаритный чертеж 71241009 BASIC PRO 50-20F 1x230V

