



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

MEGA - Регулируемые высокоэффективные циркуляционные насосы 71121001 MEGA 25-8 1x230V



Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

Описание модельного ряда:

MEGA являются технически более совершенной заменой насосов BASIC. Насос обладает встроенными режимами управления, в том числе функцией AUTO. Возможность управления по ШИМ-сигналу позволяет интегрировать MEGA в систему отопления под управлением контроллера температуры. Насосы серии MEGA являются насосами с «мокрым» ротором, т.е. насос и двигатель составляют единый блок без торцевого уплотнения вала. В качестве смазки для подшипников используется перекачиваемая жидкость.

Насос MEGA имеет электродвигатель с постоянными магнитами. Данный тип электродвигателя характеризуется повышенным КПД по сравнению с традиционно используемыми асинхронными двигателями с обмоткой типа «беличье колесо». Частота вращения двигателя задается встроенным частотным преобразователем. Корпус насоса и головная часть насоса имеют катодное покрытие для лучшей коррозионной устойчивости.

Подключение насоса к сети осуществляется с помощью Штекера Про, идущего в комплекте с ним. В комплекте латунные гайки с резиновыми уплотнителями или ответные фланцы.

Область применения модельного ряда:

Циркуляция воды или гликолевой жидкостей в:

- Радиаторных системах отопления;
- Системах «тёплый пол»;
- Системах кондиционирования и охлаждения;
- Системах ГВС;
- Систем с погодозависимой автоматикой, в которых целесообразно оптимизировать положение рабочей точки насоса;
- Систем с переменными значениями температуры в напорном трубопроводе и пр.

Основные преимущества модельного ряда:

- Множество режимов управления, что позволяет выбрать наиболее оптимальный режим работы насоса в конкретных условиях эксплуатации;
- Автоматический режим работы AUTO;
- Возможность управления и диспетчеризации по сигналу ШИМ;
- Световая индикация режимов работы и аварий на внешней панели насоса;
- Высокая энергоэффективность EER ≤ 0,23;
- Низкий уровень шума до 45 дБ (А);
- Антикоррозионное катодное покрытие проточной части насоса;
- Качественные латунные гайки в комплекте поставки;
- Возможность использования в системах горячего водоснабжения.

Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

Назначение	Артикул	Наименование	Прайс с НДС
	71121001	MEGA 25-8 1x230V	По запросу
Резьбовое трубное соединение:	55321002	Резьбовое трубное соединение (комплект) G 1 1/2"	По запросу
Штекер:	55311002	Штекер Про	По запросу



Скачать каталог



Скачать руководство
по эксплуатации



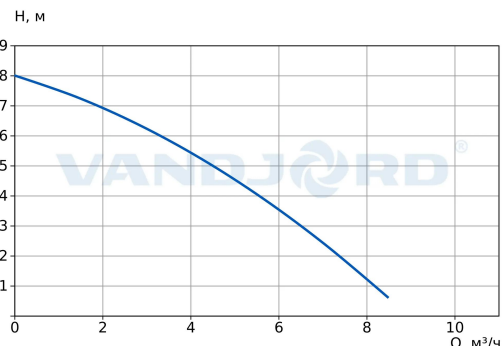
Скачать сертификат



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Описание	Значение
Общие сведения	
Артикул:	71121001
Наименование продукта:	MEGA 25-8 1x230V
Прайс-лист с НДС:	По запросу
Технические данные	
Макс расход:	8,5 м³/ч
Макс напор:	8 м
Режим работы:	Электронно регулируемый
Материалы	
Корпус:	Чугун с катодорезным покрытием
Рабочее колесо:	Композит (PES/PP)
Вал:	Нерж. сталь
Подшипник:	Графит
Монтаж	
Расположение при монтаже:	Вертикальное / Горизонтальное
Температура окружающей среды:	0 .. 40 °C
Мак рабочее давление:	10 бар
Стандарт трубного присоединения:	G
Размер всасывающего патрубка:	G 1 1/2"
Размер напорного патрубка:	G 1 1/2"
Монтажная длина:	180 мм
Жидкость	
Диапазон температуры жидкости:	-30 .. 110 °C
Данные электрооборудования	
Потребляемая мощность - P1:	8 - 130 Вт
Номинальное напряжение:	1x230 В (50 Гц)
Номинальный ток:	0,08 - 0,9 А
Номинальная скорость:	2850 об/мин
Количество полюсов:	2
Класс энергоэффективности (EEI):	≤ 0,23
Степень защиты (IEC 34-5):	IP 42
Класс изоляции (IEC 85):	H
Уровень шума:	≤ 45 дБа
Рекомендуемые принадлежности	
Резьбовое трубное соединение:	55321002
Штекер:	55311002
Другое	
Температура хранения:	-40 .. 70 °C
Масса нетто:	4,5 кг

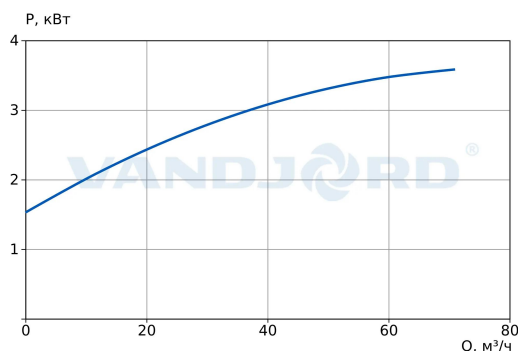
71121001 MEGA 25-8 1x230V

**Параметры системы:**

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³

**MEGA - Регулируемые высокоэффективные циркуляционные насосы**

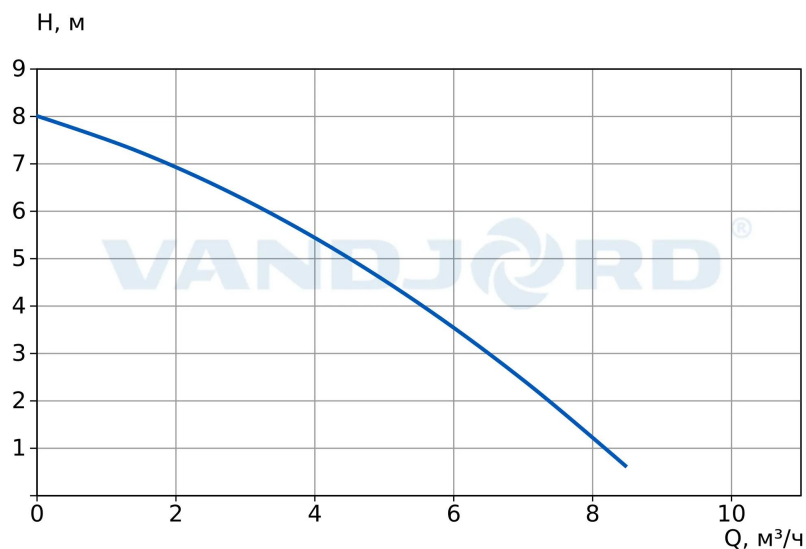
Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

71121001 MEGA 25-8 1x230V



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³

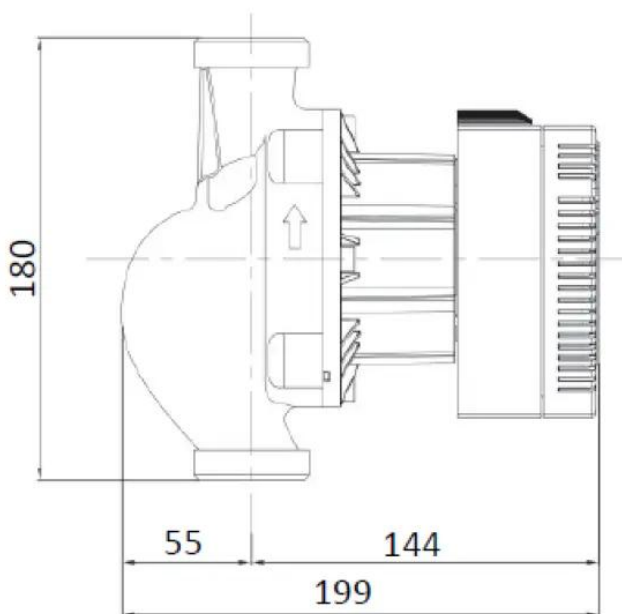
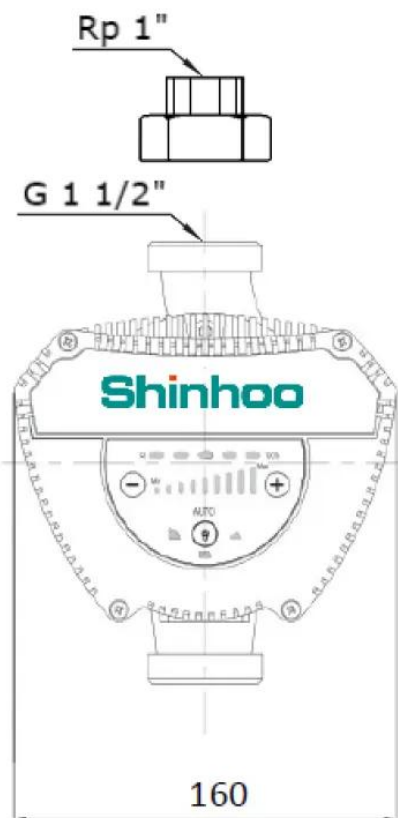


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Габаритный чертеж 71121001 MEGA 25-8 1x230V



Скачать BIM



Скачать DWG 3D