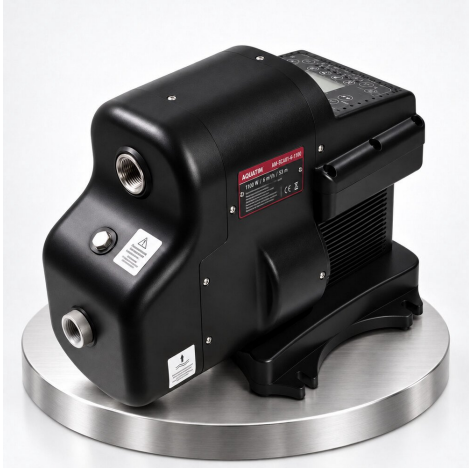
Технический лист товара

Насосная станция AquaTIM AM-SCA01-6-1100 с частотным управлением, 1100 Вт, 53 м

Описание товара

Насосную станцию устанавливают в системе водоснабжения, чтобы подавать воду от источника к точкам разбора и поддерживать работу системы под управлением частотного преобразователя. Это поверхностная модель со встроенным гидроаккумулятором. Частотное управление изменяет режим работы насоса в соответствии с потребностью системы; при подборе учитывают требуемые расход и напор, характеристики источника и схему трубопровода.



AM-SCA01-6-1100

Мощность станции — 1100 Вт. Номинальная производительность составляет 4 м³/ч, максимальная — 6 м³/ч; номинальный напор — 30 м, максимальный — 53 м. Максимальные показатели не следует воспринимать как значения, одновременно доступные при любых условиях: рабочий расход и напор зависят от сопротивления трубопровода и режима водоразбора. Максимальная высота всасывания — 8,5 м, максимальное давление системы — 10 бар.

Станция подключается к электросети с напряжением 230 В ±15% и частотой 50/60 Гц. Класс изоляции — F, степень защиты — IPX4, номинальный ток — 8,6 А. Длина кабеля составляет 1,5 м. Перед монтажом следует предусмотреть подходящее место для размещения оборудования, проверить доступность электропитания и сопоставить характеристики источника с требованиями системы водоснабжения.

Подключение к трубопроводу выполняется через два резьбовых патрубка 1" ВР. Проверьте, что ответные соединители имеют подходящий размер и наружную резьбу. Соединение наружной резьбы с внутренней герметизируют льном с пастой, ФУМ-лентой или анаэробным герметиком. При монтаже важно соблюдать схему подключения и требования инструкции, а перед запуском проверить герметичность соединений и подготовить насос к работе в соответствии с ней.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 1

Открыть товар в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Диаметр соединения	1"
Присоединение	ВР/ВР

Параметр	Значение
Тип насоса	Поверхностный с частотным управлением
Мощность	1100 Вт
Максимальная высота всасывания	8,5 м
Длина кабеля	1,5 м
Объём большой упаковки, м³	0.077839
Максимальное давление системы	10 бар
Напряжение питания	230 В ±15%, 50/60 Гц
Степень защиты	IPX4
Максимальный напор	53 м
Максимальная производительность	6 м³/ч
Номинальная производительность	4 м³/ч
Номинальный напор	30 м
Встроенный гидроаккумулятор	Да
Класс изоляции	F
Номинальный ток	8,6 А
Единица измерения	шт
Количество в большой упаковке, шт	1
Малая упаковка, шт	1
Масса большой упаковки, кг	16.3
Масса единицы (прайс), кг	16.3

Номенклатура

Артикул	Наименование
AM-SCA01-6-1100	Насосная станция AquaTIM AM-SCA01-6-1100 с частотным управлением, 1100 Вт, 53 м