

Коммерческое предложение от 31.05.2025

Наименование товара: Насосная установка Grundfos SCALA1 3-45

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/nasosnye-stantsii/nasosnaya_ustanovka_grundfos_scala1_3_45



Описание

Grundfos SCALA1 представляет собой многоступенчатый насос с электронным управлением, который включает все компоненты установки для повышения давления в компактном композитном корпусе. Установка предназначена для повышения давления чистой воды в бытовых системах водоснабжения.

SCALA1 - самовсасывающая установка и может перекачивать воду с уровня ниже насоса. При условии, что он заполнен водой, насос может поднимать воду с глубины 8 м менее чем за 5 минут.

Особенности и преимущества Grundfos SCALA1 3-45:

- Компактность
- Бесшумная работа. Уровень шума
- Специальная функция: подключение одновременно двух насосов при помощи комплекта для двойной работы
- Три режима работы: самовсасывание, удаление воздуха и положительное давление на входе
- Встроенный эжектор
- Защита от сухого хода, которая автоматически остановит насос в случае нехватки воды

- Защита от закливания предотвращает частый запуск насоса в случае незначительных утечек в системе. Защита может остановить насос после требуемого периода непрерывной работы, предотвращая потенциальное повреждение из-за затопления в случае поломки трубы.
- Насос имеет встроенную защиту двигателя, которая останавливает насос, если он подвергается воздействию чрезмерной температуры из-за высокой температуры окружающей среды, в случае закливания или перегрузки, что предотвращает перегорание двигателя.
- Подключение к Grundfos Go Remote. Установка может связываться с мобильным приложением Grundfos GO Remote через встроенный Bluetooth модуль, что обеспечивает детальный мониторинг насоса и широкие возможности настройки. Это делает установку подходящей для широкого спектра применений.
- Подключение дополнительного устройства внешнего ввода. Для насоса можно подключить устройство внешнего ввода в качестве дополнительного условия эксплуатации. Оно может использоваться в следующих ситуациях:

- реле уровня в верхнем баке, чтобы остановить насос при заполнении бака

- реле давления на входе для остановки насоса при повышенном давлении на входе

- реле обнаружения влаги в ирригационных системах, чтобы запускать насос только тогда, когда земля сухая.

- Функция календаря. График работы SCALA1 можно настраивать в функции календаря приложения Grundfos GO Remote. Эта функция определяет, когда насос может работать, а когда нет. Это особенно полезно для сельского хозяйства и ирригации, когда насос должен работать только в определенные периоды времени.

Характеристики

Тип насоса	насосная станция
Страна производителя	Дания
Макс. производительность, л/мин	59.83
Высота напора	44 м
Максимальный напор	44 м
Установка насоса	горизонтальная
Модель насоса	Grundfos SCALA
Страна сборки	Венгрия
Потребляемая мощность	0.91 кВт
Пропускная способность, куб. м/час	3.59
Гарантийный срок	60 мес.
Электропитание	220-240/1/50
Класс защиты	X4D
Макс. рабочее давление	8 бар

Качество воды	чистая
Допустимая температура жидкости, °C	0 — 45
Объем гидробака	0.1 л
Уровень шума, дБ	50
Материал корпуса	Пластик
Допустимая температура окружающей среды, °C	до 55
Цвет	черный
Вес	12 кг
Длина сетевого шнура	1.5 м
Диаметр выходного отверстия	1"
Длина	20.2 см
Ширина	46.6 см
Высота	31.6 см

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.