

# SCALA2

## АВТОМАТИЧЕСКАЯ НАСОСНАЯ УСТАНОВКА ПОСТОЯННЫЙ НАПОР ВОДЫ ПРИ ПЕРЕМЕННОМ РАСХОДЕ



GRUNDFOS SCALA2 представляет собой универсальную автоматическую насосную установку, которая обеспечивает безупречный напор воды во всех кранах. Вы всегда сможете воспользоваться водой без ограничений – включайте душ, стирайте, мойте посуду, поливайте сад.

Установка SCALA2, отличающаяся компактными размерами и бесшумной работой, является великолепным решением для домовладельцев.

### Возможности SCALA2:

- Поддержание постоянного напора воды при переменном расходе
- Надежная конструкция и защита от «сухого» хода
- Низкий уровень шума
- Функция самовсасывания с глубины до 8 м
- Возможен монтаж на открытом воздухе
- Понятное и удобное управление
- Экономия электроэнергии

ПОДРОБНЕЕ



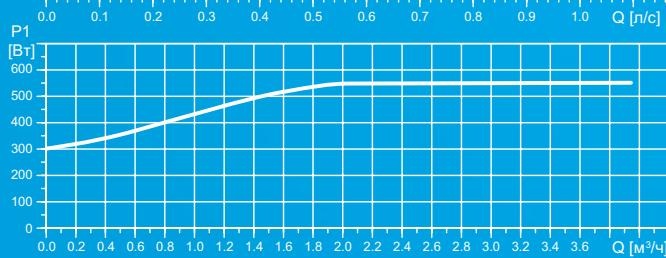
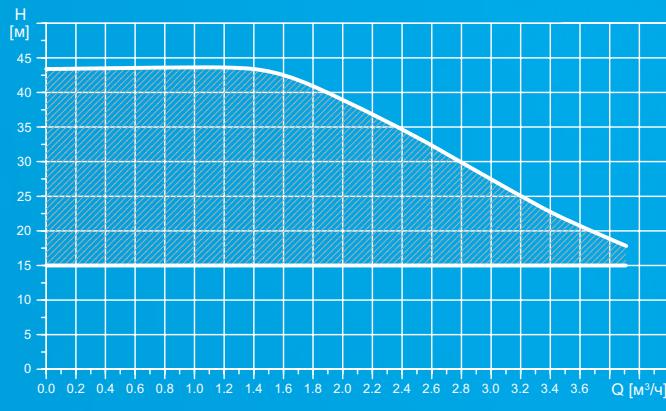
## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Поверхностная насосная установка SCALA2 предназначена для работы в системах водоснабжения частных домов высотой до 3 этажей, имеющих до 8 точек водоразбора.

SCALA2 создана для решения следующих задач:

- Повышение давления из городских магистралей
- Водоснабжение из колодцев (<8 метров)
- Водоснабжение из накопительных емкостей
- Для систем ручного и автоматического полива
- Перекачивание чистой воды из водоемов

## РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩСТВА

- **Поддержание постоянного напора воды**  
Благодаря интеллектуальному блоку насосная установка автоматически регулирует свою работу, поддерживая заданный пользователем уровень напора воды.
- **Надежная конструкция и защита от «сухого» хода**  
Изготовленная из износостойких композитных материалов, SCALA2 оснащена встроенной защитой от «сухого» хода и цикличности.
- **Низкий уровень шума**  
В штатных условиях работы уровень производимого SCALA2 шума составляет всего 47 дБ(А), что делает её одной из самых бесшумных установок для водоснабжения в своём классе.
- **Функция самовсасывания**  
Благодаря встроенному эжектору насос поднимает воду с глубины до 8 метров.
- **Возможен монтаж на открытом воздухе**  
Класс изоляции X4D позволяет монтировать установку на открытом воздухе при температуре окружающей среды выше 0 °C. Встроенный фильтр защищает от попадания внутрь загрязнения и насекомых.
- **Понятное и удобное управление**  
В верхней части установки расположена панель управления со светодиодной индикацией, с помощью которой в считанные секунды можно установить необходимое давление нагнетания, а также получить сведения о режиме работы и ошибках.
- **Высокая энергоэффективность**  
Высокий уровень энергоэффективности, благодаря двигателю на постоянных магнитах и преобразователю частоты.

### Технические данные

### SCALA2

Температура окруж. среды	55 °C
Температура перекач. жидкости	45 °C
Рабочее давление	10 бар
Класс изоляции	X4D (монтаж на открытом воздухе)
Этажность здания	Макс. 3
Кол-во точек водоразбора	Макс. 8
Габариты	Высота: 302 мм Длина: 403 мм Ширина: 193 мм
Вес (нетто)	10 кг