

# SCALA1

## АВТОМАТИЧЕСКАЯ НАСОСНАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ



### КОНТРОЛЬ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПО BLUETOOTH: ЛЕГКО!

Grundfos SCALA1 — новая универсальная насосная установка, предназначенная для водоснабжения дома из скважин и колодцев глубиной до 8 метров, накопительных ёмкостей, баков.

Также она идеально подходит для повышения давления в уже существующей водопроводной сети, если напор в ней недостаточен.

Управление насосной установкой SCALA1 осуществляется через мобильное приложение Grundfos GO Remote\*\*\*. Для работы с приложением установке не требуются дополнительные устройства — соединение идёт напрямую по каналу связи Bluetooth. Grundfos GO Remote — приложение для управления и настройки насоса: выставление рабочего режима, настройка дополнительных параметров (в том числе сдвоенной работы SCALA1), считывание ошибок и аварий.



Насосы №1 в мире\*

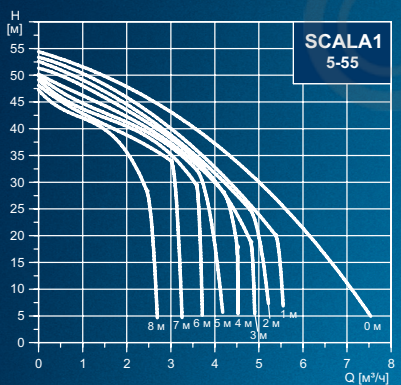
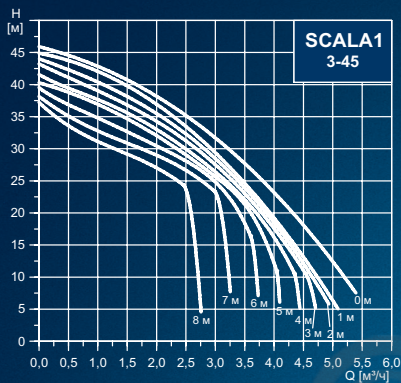
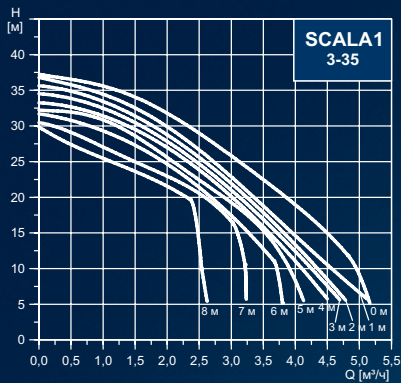


Сервис за 24 часа\*\*

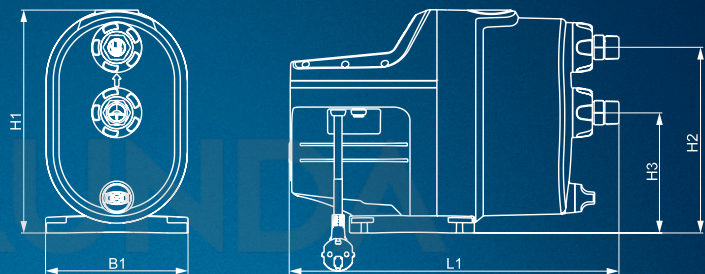
\* По объёму продаж центробежных насосов в мире в 2016 году, по данным IHS Markit от 2017 года.

\*\* Подробную информацию об услуге «Сервис за 24 часа» смотрите на сайте grundfos.ru.

\*\*\* Гоу Ремоут.



Технические характеристики:	SCALA1
Максимальное давление в гидросистеме:	8 бар
Максимальное давление на входе:	4 бар (SCALA1 3-35); 3 бар (SCALA1 3-45); 2 бар (SCALA1 5-55)
Давление пуска:	1,5 бар (SCALA1 3-35); 2,2 бар (SCALA1 3-45); 2,8 бар (SCALA1 5-55)
Максимальная высота всасывания:	8 м
Температура перекачиваемой жидкости:	от 0 °C до +45 °C
Температура окружающей среды:	от 0 °C до +55 °C
Степень защиты:	X4D
Частота включения:	25 раз в час



**Размеры**

Поз.	H1 [мм]	H2 [мм]	H3 [мм]	L1 [мм]	B1 [мм]
SCALA1 (все исполнения)	316	263	171	466	202

**Масса**

SCALA1 3-35 [кг]	SCALA1 3-45 [кг]	SCALA1 5-55 [кг]
12	12	14

**ПРЕИМУЩЕСТВА:**

- **Комплектная установка для водоснабжения:** установка SCALA1 включает в себя насос, мембранный напорный бак, объёмом 0,1 л, встроенную автоматику, обратный клапан на стороне нагнетания и кабель со штекером.
- **Функция самовсасывания:** поднимает воду с глубины до 8 метров.
- **Бесшумная работа:** уровень шума составляет < 55 дБ(А).
- **Связь по Bluetooth:** SCALA1 может обмениваться данными с приложением Grundfos GO Remote посредством встроенной технологии Bluetooth, которая обеспечивает широкие возможности настройки и управления.
- **Наличие встроенного цифрового входа.**
- **Сдвоенная работа установок:** возможность подключения дополнительной насосной установки для сдвоенной работы с помощью специального комплекта (является принадлежностью).
- **Надёжная конструкция:** применение коррозионно-устойчивых композитных материалов.
- **Встроенный набор защит:** от перегрева, «сухого» хода, цикличности.



Контроль системы водоснабжения по Bluetooth

ООО «Грундфос»  
109544, г. Москва,  
ул. Школьная, д. 39-41, стр. 1  
Тел.: +7 495 737-30-00  
www.grundfos.ru

