

VAILLANT GROUP

eRELAX

Управление котлом с Вашего смартфона





eRELAX. Основные преимущества



Дружественный интерфейс

- Интуитивное и простое управление
- Выразительный дизайн



Удобное приложение для смартфона

- Контроль и управление отоплением и ГВС из любой точки
- Удобное изменение настроек
- Мониторинг потребления энергии



Широкие возможности установки

- Для работы с газовыми котлами с шиной eBus
- Погодозависимое управление. Определение наружной температуры через интернет
- Приложение для IOS и Android





Основные функции:



Отопление:

- Управление одной системой отопления
- Изменение температуры
- Временные программы (настройки дневных, ночных режимов)
- Режим «вне дома»
- Возможность выбора персональных профилей для индивидуальных настроек системы отопления
- Функция самообучения: термостат использует температуру наружного воздуха (из интернета), теплотери здания и продуктивность системы отопления для оптимизации настроек



Погодозависимое управление:

- Установка и изменение отопительной кривой





Основные функции:



Сообщения об основных ошибках:

- «Ошибка котла», «Ошибка связи» – гарантируют безопасную работу системы отопления



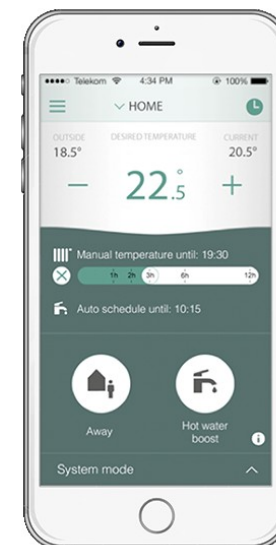
Мониторинг потребления энергии:

- Анализ нагрузки котла и потребления газа в течении определенных отрезков времени



Другие:

- Доступ к управлению системой отопления для нескольких пользователей
- Возможность управления несколькими системами с одного смартфона



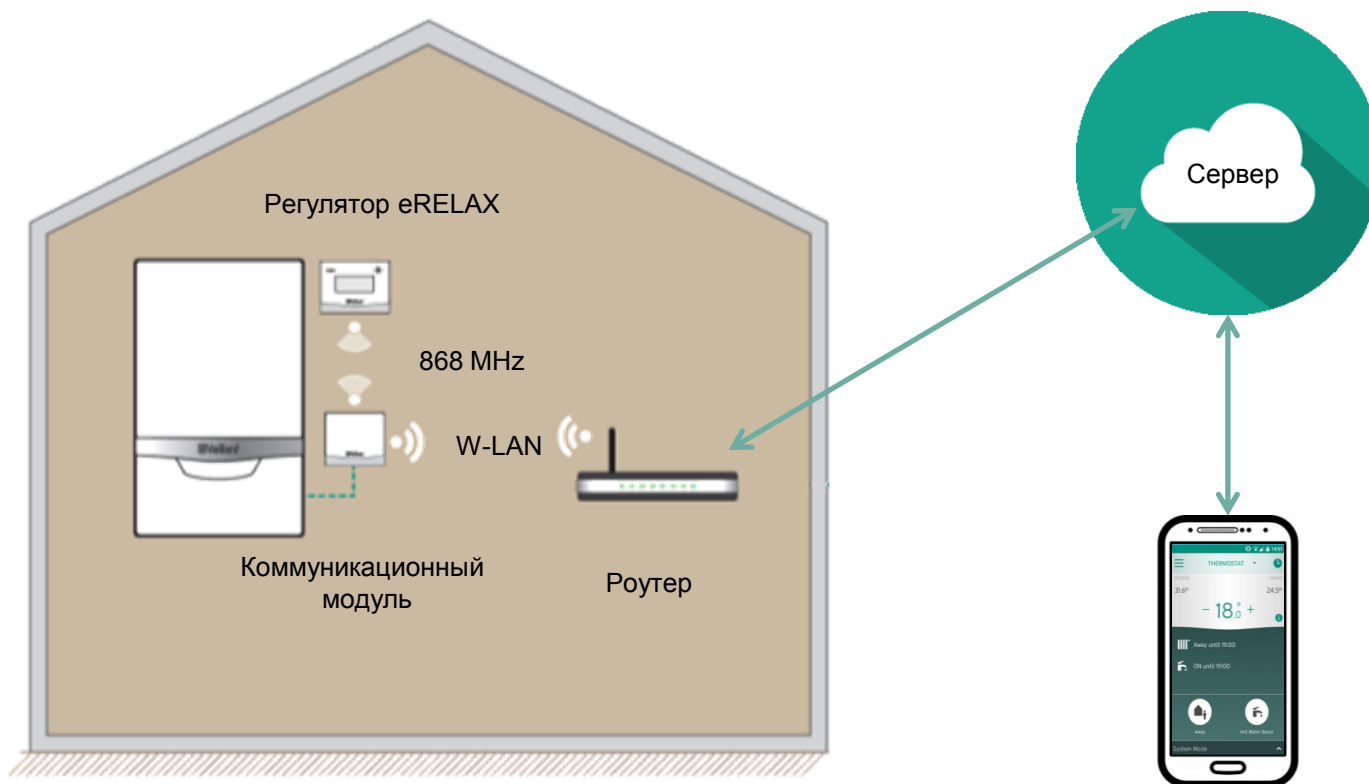
Для установки на устройство приложение необходимо скачать с App Store/Google play



* Устройства на которые устанавливается приложение должны иметь прошивки не ниже: Android 4.0 и iOS 8.0



Принципиальная схема








Простой монтаж без необходимости прокладки кабеля





Комплект поставки

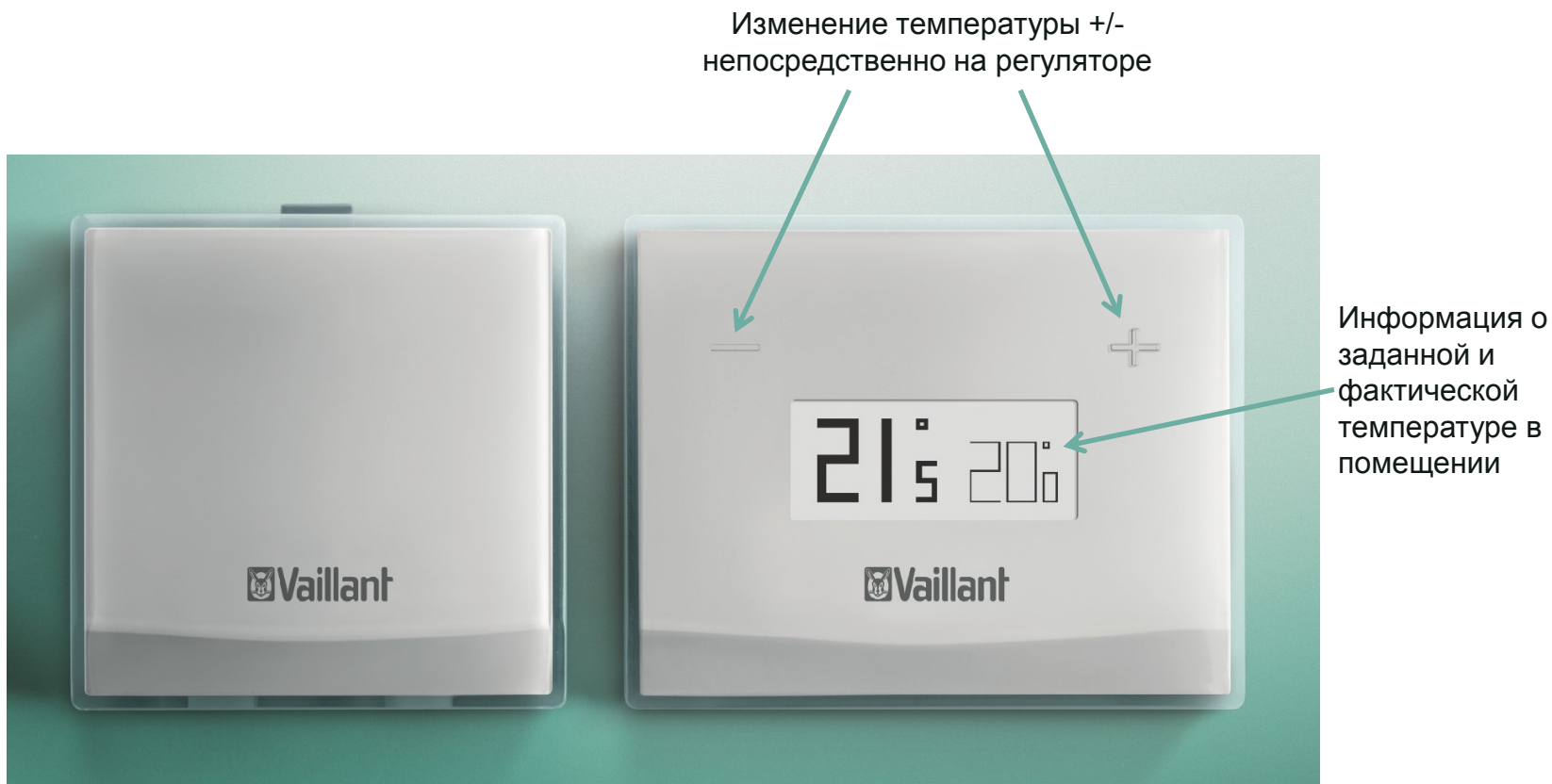
Модель	Артикул
eRelax Регулятор для котлов с шиной eBus с возможностью дистанционного управления через интернет	0020197225

-  Термостат x 1 шт.
-  Коммуникационный модуль x 1 шт.
-  Подставка под термостат x 1 шт.
-  Кронштейн для настенного монтажа термостата x 1 шт.
-  Большой кронштейн для настенного монтажа термостата x 1шт.
-  Кронштейн для настенного монтажа коммуникационного модуля x 1 шт.
-  Блок питания для коммуникационного модуля x 1 шт.
-  Батерейки к термостату x 3 шт.
-  Пакет документации x 1 шт.





Подключение и монтаж



Коммутационный модуль подключается к шине eBus газового котла и через Wi-Fi к роутеру пользователя



Управление системой через мобильное устройство



Меню
Доступ к настройкам учетной записи и дополнительным настройкам

Наружная температура
Показатель наружной температуры

Уменьшить желаемую температуру
Нажмите, чтобы уменьшить желаемую температуру (минимум 7 °C)

Желаемая температура
Значение заданной температуры

Режим «вне дома»
Прикосновение временно отключает отопление, пока вы находитесь вдали от дома

Переключение между несколькими eRELAX
Коснитесь, чтобы выбрать между несколькими термостатами

Расписание
Нажмите, чтобы настроить временные температурные режимы

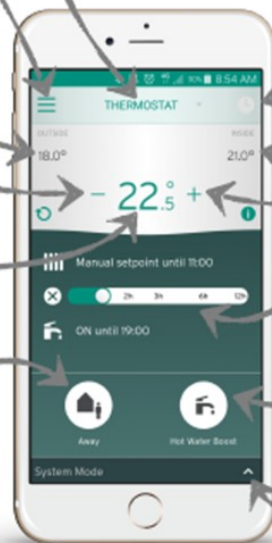
Текущая температура
Показывает текущую температуру внутри помещения

Увеличить желаемую температуру
Нажмите, чтобы увеличить желаемую температуру (максимум 30 °C)

Живой инфо-дисплей и ручная коррекция
Показывает текущий режим и время изменений. Текущее состояние отопления и ГВС

Интенсивный нагрев
Нажмите, для интенсивного нагрева бойлера (при его наличии)

Системные режимы
Нажмите, чтобы активировать защиту от замерзания, летний режим, зимний режим





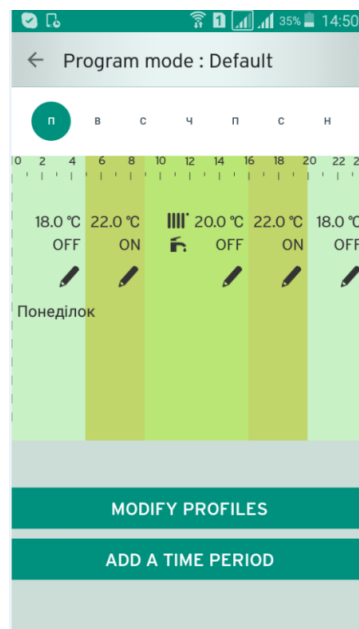
Управление системой через мобильное устройство

Обзор программирования режимов на неделю



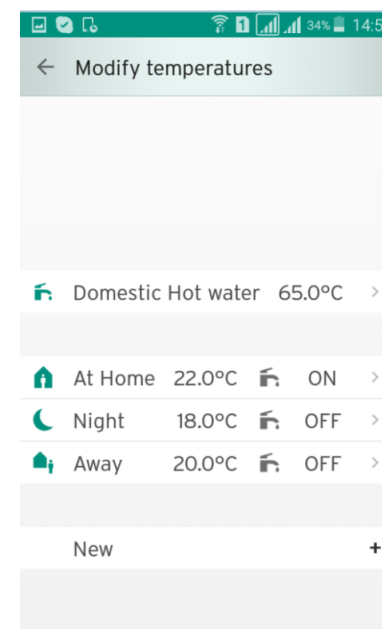
Возможность копировать программу на любой день и тиражировать ее на остальные дни недели

Температурные режимы на день



Возможность добавить и изменить длительность периодов с точностью до 15 минут

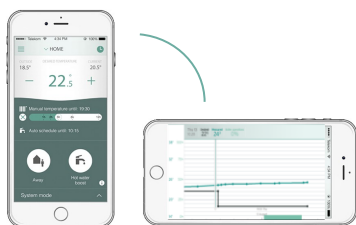
Настройка конкретного временного режима



Возможность добавить и изменить температуру помещения, разрешить или запретить нагрев водонагревателя



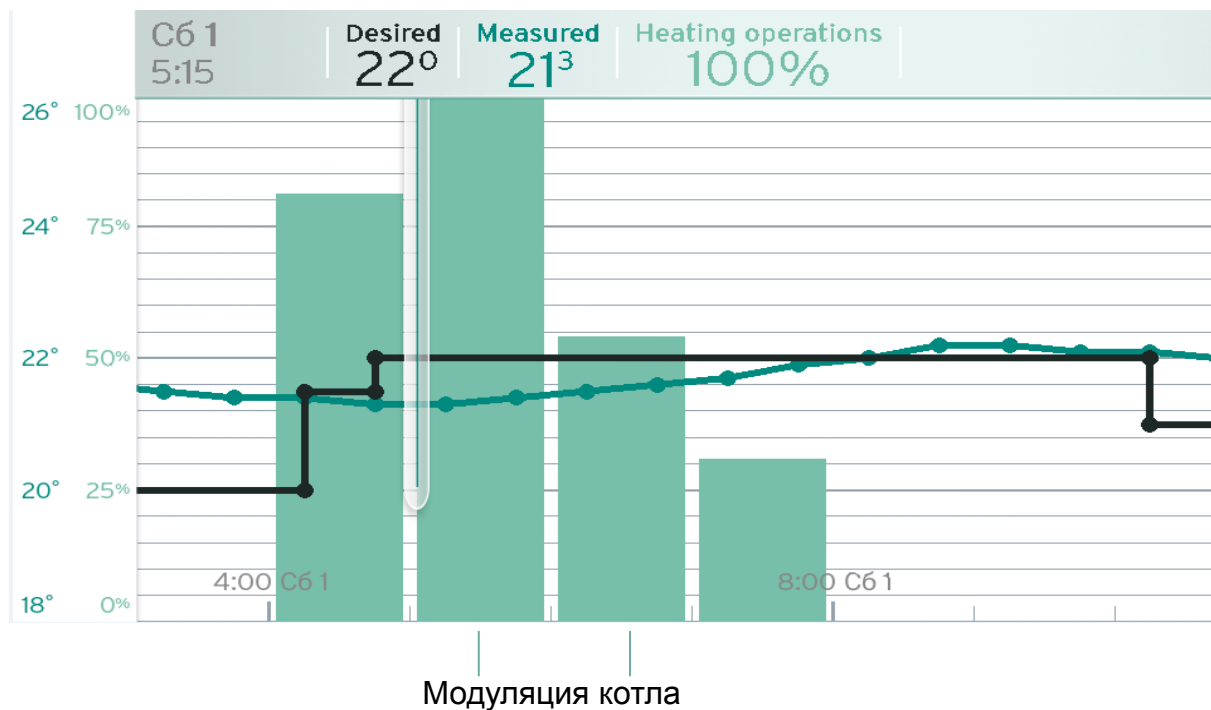
Управление системой через мобильное устройство



Фактическая температура помещения



Заданная температура помещения



Мониторинг потребления энергии и фактических температурных режимов

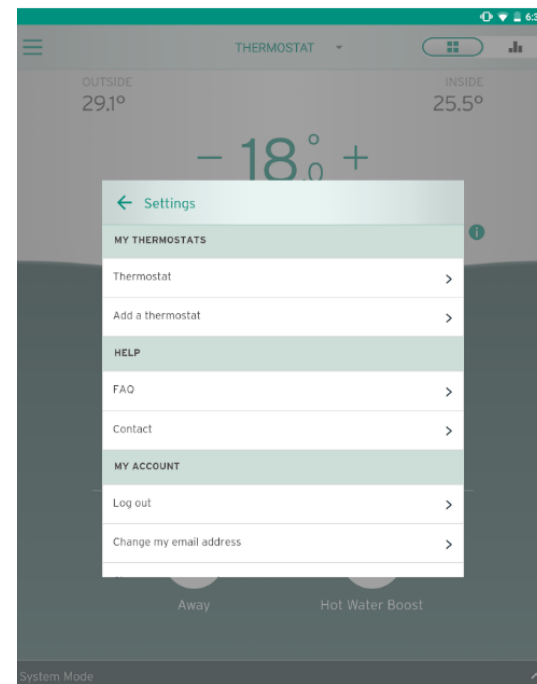


Управление системой через мобильное устройство

Настройки для специалистов



- Thermostat - Управление несколькими eRELAX с одного устройства
- Add a thermostat - Добавить eRELAX к данному устройству
- FAQ - Часто задаваемые вопросы
- Log out - Выход из профиля





Управление системой через мобильное устройство

Возможности управления



- Выбрать географическое расположение объекта. Это отражается на временных параметрах и наружной температуре (определяется из интернет ресурсов)



- Перейти из одной временной программы в другую. Удобно при использовании объекта разными пользователями



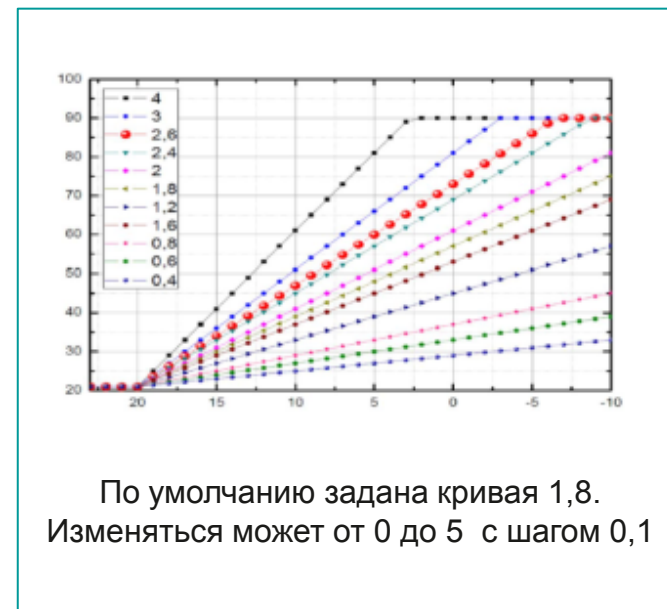
- Изменить кривую отопления для погодозависимого регулирования



- Сбросить все настройки на заводские



- Получить данные о связи, зарядке батареи термостата, программном обеспечении, качестве Wi-Fi связи, пр.



Спасибо за внимание!

