

# ВЕНА

## SmartHeater – норвежские радиаторы

ВЕНА SmartHeaters - Экономичные норвежские электрические радиаторы с Wi-Fi

Современный дизайн для экономичного  
и здоровое отопление



**ВЕНА Норвегия качество**  
**- более 100 лет опыта в отоплении вашего дома.**



Произведено  
в Норвегии

# Норвежское качество

## Умные обогреватели ВЕНА

### - Экономичные норвежские электрические радиаторы с Wi-Fi

Радиаторы настенного конвектора ВЕНА SmartHeater оснащены электронным термостатом современной конструкции с симисторной технологией, что обеспечивает долгий срок службы и надежную работу. Новый термостат позволяет вручную регулировать температуру в помещении с помощью термостатического колеса, а также осуществлять дистанционное управление через приложение ВЕНА SmartHeater на телефоне или планшете. Все радиаторы ВЕНА версий PV и LV стандартно оснащены усовершенствованным интерфейсом Wi-Fi, что позволяет устанавливать любые дневные и недельные температурные установки для каждого отдельного радиатора. Настройки программы в приложении сохраняются до следующего изменения настроек в приложении SmartHeater.

Рабочие настройки программного обеспечения сохраняются даже в случае сбоя питания или подключения к Интернету. Если излучатель управляется вручную, последние настройки восстанавливаются при восстановлении питания.

Радиатор можно включать и выключать через приложение. Таким же образом можно активировать функцию защиты от замерзания и блокировку функций управления (блокировка безопасности).

Приложение ВЕНА SmartHeater позволяет управлять радиаторами в разных местах вашего дома, загородного дома или везде, где установлены радиаторы ВЕНА с Wi-Fi. С помощью приложения ВЕНА можно удаленно контролировать и управлять радиатором в связи с доступной беспроводной сетью Интернет.

Радиаторы ВЕНА имеют дополнительную функцию обнаружения открытого окна. При открытии окна возле радиатора и температуре в помещении выше 15°C, радиатор понизит температуру нагрева в диапазоне заданной температуры и температуры антифриза (5°C).

Приложение ВЕНА будет автоматически обновляться, как только станут доступны новые и расширенные функции приложения.

## Сертификаты

Радиаторы-конвекторы ВЕНА протестированы и сертифицированы в соответствии с международными спецификациями CCA EN60335 и имеют маркировку CE. Радиаторы соответствуют европейским стандартам безопасности и электромагнитной совместимости (ЭМС).

Радиаторы ВЕНА модели PV и LV имеют степень защиты IP24 (защита от водяных брызг) и могут быть легко установлены в ванных комнатах и других влажных помещениях.



## Установка

Радиаторы ВЕНА можно устанавливать даже в самых холодных частях вашего дома, например, установить под окнами. Для обеспечения безопасной эксплуатации и электрического подключения радиаторы ВЕНА дополнительно изолированы двойной изоляцией и легко подключаются через вилку к настенной электрической розетке (220-240В). **Установка строго горизонтально.**



## Здоровое и комфортное отопление

Радиаторы ВЕНА имеют встроенный нагревательный элемент специальной конструкции из экструдированного алюминия с ребрами охлаждения с перфорированной поверхностью. Форма и конструкция нагревателя обеспечивают большую поверхность нагрева и уникальные характеристики нагрева при низкотемпературной эксплуатации. Чрезвычайно низкая температура обогревателя полностью исключает возможность сжигания пыли. Горячая пыль вызывает неприятные запахи и является сильным стрессом для людей, страдающих астмой и аллергией.



21.5°C

Лазерная проекция заданной температуры на пол дисплей с автоматическим затемнением через 10 секунд.



### Особенности радиаторов ВЕНА с Wi-Fi

- Р Модуль Wi-Fi встроен в радиатор. Температуру можно регулировать через приложение ВЕНА или вручную, как на обычном радиаторе.
- Р Заданная температура отображается на полу под радиатором (рекомендуется высота установки около 10 см от пола, не выше).
- р В случае сбоя питания радиатор ВЕНА вернется к ранее установленной температуре.
- Р Энергосберегающие электрорадиаторы ВЕНА соответствуют всем требованиям директивы ECO DESIGN, протестированы и сертифицированы норвежской лабораторией NEMKO. Все модели имеют степень защиты IP24 и могут устанавливаться на стене в ванных комнатах или влажных помещениях (класс установки II).
- р Радиаторы ВЕНА разработаны и изготовлены в Норвегии.
- р Радиаторы ВЕНА PV и LV имеют степень электрозащиты, класс IP 24.
- р Радиаторы ВЕНА оснащены функцией проветривания помещения.
- р Радиаторы ВЕНА оснащены электронным бесшумным термостатом с технологией Triac, что обеспечивает долгий срок службы и надежную работу.
- р Эффективность радиаторов ВЕНА Wi-Fi превышает требования Директивы ЕС по экодизайну.
- Р Электронный термостат также обеспечивает ручное включение/выключение и управление нагревом с помощью вращающегося колеса термостата.
- Р Радиаторы ВЕНА имеют белый соединительный кабель длиной 1,5 метра с вилкой 1f.
- Р Потребляемая мощность радиатора ВЕНА в режиме ожидания составляет 0,3 Вт.
- Р Радиаторы ВЕНА имеют встроенную защиту от перегрева.

### Использование приложения ВЕНА SmartHeater позволяет:

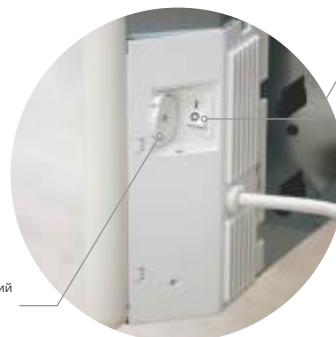
- р Дистанционное управление и управление вашим радиатором.
- р Контроль радиаторов ВЕНА в разных местах. Дистанционное
- р Изменение температуры в помещении.
- р Активация или деактивация защитной блокировки термостата.
- Р Активация или деактивация функции защиты от замерзания.
- Р Включение и выключение радиатора.

### Использование радиаторов ВЕНА без использования приложения ВЕНА SmartHeater позволяет:

- Р Ручная регулировка температуры нагрева с помощью термостатического колеса.
- Р Восстановление предыдущих настроек температуры нагрева после сбоя или прерывания подачи электроэнергии.

**Термостат расположен в нижней правой части радиатора ВЕНА. Температура нагрева отображается на полу под радиатором.**

крышка термостата, легко снимается, закрывает колесо термостата и переключатель включения/выключения радиатора.



вкл / выкл переключатель

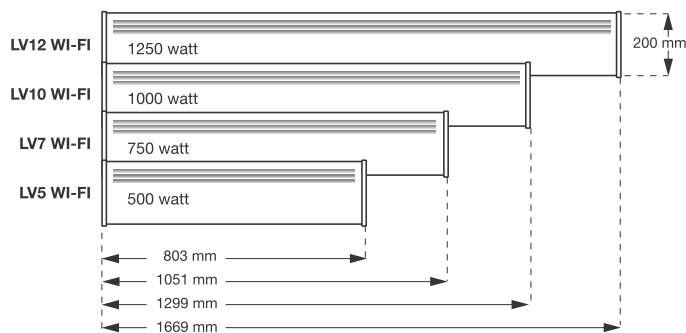
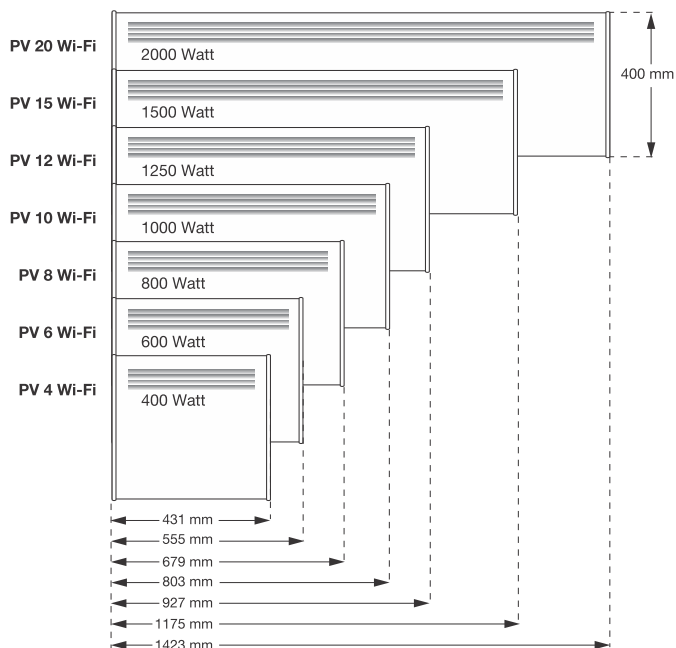
Термостатическое  
рулевое колесо

для ручного управления отоплением

Рекомендуемая мощность

m <sup>2</sup>	Watt
0 – 4 m <sup>2</sup>	400 W
4 – 6 m <sup>2</sup>	600 W
5 – 8 m <sup>2</sup>	800 W
6 – 10 m <sup>2</sup>	1000 W
8 – 12 m <sup>2</sup>	1250 W
12 – 15 m <sup>2</sup>	1500 W
15 – 20 m <sup>2</sup>	2000 W

# BEHA SmartHeaters PV и LV



Дополнительное оборудование

- ножки для конвектора

