



TERMA
SINCE 1990



НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ SMART



СИСТЕМА TERMA SMART WI-FI:

- инновационная система отопления помещений с самообучающимся алгоритмом управления,
- возможность создания индивидуальной конфигурации на основе трех типов устройств и двух типов датчиков,
- набор инструментов, облегчающих сознательное управление и экономию энергии, таких как predetermined режимы работы системы, индивидуальные расписания или управление открыванием окон,
- активная адаптация рабочих параметров к погодным условиям,
- интеллектуальное снижение температуры в пустом доме и повышение ее по возвращении жильцов домой;
- возможность дистанционного управления работой системы через Интернет,
- функция блокировки от детей (родительский контроль) для всех устройств,
- отсутствие необходимости устанавливать дорогостоящий модуль для связи между устройствами.

ФУНКЦИИ И ОСОБЕННОСТИ

Решение, используемое в серии Smart Veo, основано на разделении нагревательного элемента и контроллера. Сам нагревательный элемент вкручивается в радиатор "стандартным" способом с помощью 24-миллиметрового гаечного ключа, а затем к нему присоединяется контроллер с помощью разъема, позволяющего установить его под любым углом. Элемент Smart полностью скрыт в корпусе контроллера, и видимым остается только контроллер.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

- Простая и безопасная установка
- Возможность отключения контроллера, например, на время ремонта
- Возможность установки контроллера под углом к передней части радиатора (возможность поворота на 340°)
- Возможность работы нагревательного элемента Smart Split любой мощности от 120-2000 Вт (с контроллером VEO).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

источник питания: 230 V / 50 Hz

Класс защиты устройства: Класс I

ПРИМЕР КОДА ПРОДУКТА

WESS101 K---D

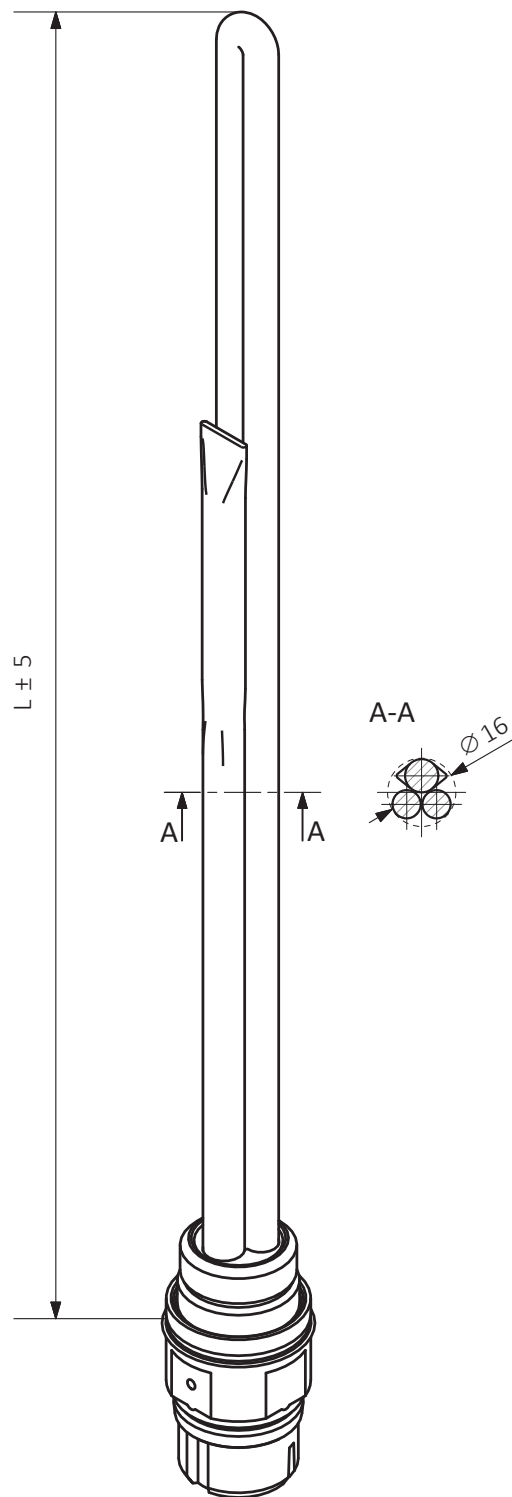
SS1 – код модели

01 – Мощность нагревательного элемента (120 Вт)

K – код упаковки (картон)

D – код разъема Split

ТЕХНИЧЕСКИЙ РИСУНОК



L (mm)	325	285	310	345	375	485	575	880	1015	1150
Мощность (Вт)	120	200	300	400	600	800	1000	1500	1800	2000



TERMA SMART

ПРИЛОЖЕНИЕ, ПОДСТРАИВАЮЩЕЕСЯ

Позволяет с комфортом дистанционно управлять каждым отопительным устройством Terma Smart wi-fi.

Облегчает управление домом, разделяя его на зоны отопления и задавая для каждой из них отдельные параметры работы системы.

Обеспечивает ощутимую экономическую выгоду благодаря простой оптимизации энергопотребления на отопление дома - с помощью простого мастера или predetermined расписаний (графиков) помогает оптимизировать время и температурные настройки системы без потери ощущения высокого теплового комфорта.

Позволяет легко контролировать работу устройств во всем доме.

Позволяет легко контролировать расходы, производимые системой.

Позволяет интегрировать любое количество отопительных приборов, что делает ее идеальной системой управления комнатной температурой в квартирах и апартаментах.

БЕЗОПАСНОСТЬ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ОПЦИИ

Безопасность пользователя обеспечивается драйверами, основанными на алгоритмах контроля температуры, а каждый нагревательный прибор имеет специфическую для конкретного типа тепловую защиту для предотвращения перегрева. Функция защиты от замерзания AntiFrost и (опционально) датчик открытия окна остаются активными в фоновом режиме.

Самообучающаяся функция раннего старта и три режима работы (комфортный, сбалансированный и экономичный) поддерживают индивидуальные предпочтения пользователя. Благодаря функции SMART location он интеллектуально регулирует обогрев каждой комнаты, снижая температуру, когда дом остается пустым.