

TESY

It's impressive



HOME

ОБОГРЕВАТЕЛИ

сезон 2019/2020



О TESY

Компания „ООО TESY“ основана в 1990 году и является частью холдинга „Фикосота“. Она имеет пять заводов – три в г. Шумен и два - в г. Смядово. TESY - крупнейший болгарский и один из ведущих европейских производителей электрических водонагревателей, накопительных водонагревателей косвенного нагрева и электрических обогревателей.

За последние десять лет компания TESY показала быстрое развитие и представила на мировом рынке широкий спектр высокотехнологичных продуктов и решений, отвечающих современным требованиям энергетической эффективности, снижения потребления ресурсов и защиты окружающей среды.

TESY в цифрах

- ▶ Продажи более чем в **50 странах** на **4 континентах**
- ▶ **840 сотрудников**
- ▶ **5 заводов**
- ▶ Входит в **Топ 4 Европейских производителей** электрических водонагревателей и обогревательных приборов
- ▶ **3 основных категорий продукции** – электрические водонагреватели, электрические отопительные приборы, комбинированные и накопительные водонагреватели косвенного нагрева

Отопительные приборы TESY в цифрах

- ▶ Ежегодное производство панельных электрических конвекторов: **160 000 шт.**
- ▶ Ежегодное производство масляных радиаторов: **60 000 шт.**

ОБОГРЕВАТЕЛИ



TESY Cloud – управление через Интернет	страница 4
Приложение для управления и мониторинга	страница 4
Настенные панельные электрические конвекторы	страница 5
TESY Cloud панельные электрические конвекторы с управлением через Интернет	страница 5
Серия Conveco Cloud (CN 04)	страница 5
Серия Heateco Cloud (CN 03)	страница 6
Серия Homeeco Cloud (CN 024)	страница 7
Панельные электрические конвекторы с электронным терморегулятором	страница 8
Серия Conveco (CN 04)	страница 8
Серия Heateco (CN 03)	страница 9
Серия Homeeco (CN 024)	страница 10
Напольные панельные электрические конвекторы	страница 11
Серия Conveco (CN 04)	страница 11
Серия Heateco (CN 03)	страница 12
Серия Homeeco (CN 024)	страница 13
Масляные радиаторы	страница 14
Серия СВ	страница 14
Серия СС	страница 15
Аксессуары – сушилка для белья	страница 15
Директива 2009/125/ЕС об энергоэффективности и информации о продуктах	страница 16
Информация о продуктах	страница 18

TESY CLOUD – УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ

Приложение для управления и мониторинга



TESY Cloud

Подключите свои бытовые приборы через Интернет

TESY Cloud - инновационная технология, которая позволяет Вам использовать свои устройства из любой точки мира. Она применяется в приборах со встроенным Wi-Fi модулем, подключенным к Вашей домашней беспроводной сети. Программное обеспечение является универсальным и подходит для любого устройства с веб-браузером, и для смартфонов/планшетов с операционной системой Android или iOS.

Основные энергосберегающие функции приложения tesyCloud:

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | Точный контроль температуры | | Расчет израсходованной электроэнергии в кВт |
| | Недельное программирование 24 ч / 7 д | | Функция „Защита от замерзания“ |
| | Отложенный старт до 96 часов | | Функция „Открытое окно/дверь“ |
| | Адаптивный старт | | Блокировка клавиатуры/защита от детей |
| | Эксплуатация конвекторов TESY Cloud в группе | | График температуры окружающей среды в течение 24 часов |
| | Калибровка терmostата для достижения желаемого комфорта - температурная корректировка ±4°C | | Функция „Smart Grid Ready“ |



Приложение для мобильных устройств с операционной системой Android или iOS



tesyCloud

Зарегистрируйтесь прямо сейчас на mytesy.com и установите приложение **tesyCloud** на Вашем мобильном устройстве. (**tesyCloudX для iPhone X**)

*функция управления через Интернет требует наличия беспроводного доступа к Интернет в помещении, где находится конвектор

Для получения дополнительной информации → смотрите на страницах 33 - 35



НАСТЕННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ

TESY Cloud панельные электрические конвекторы с управлением через Интернет

Conveco Cloud (CN 04) серия



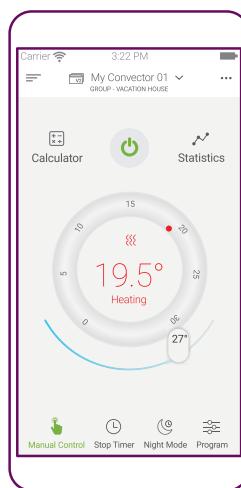
conveco Cloud

Wi-Fi модуль для управления и мониторинга

До 25% быстрее обогрев помещения

Функция „Открытое окно/дверь“

Максимальное значение Сезонной Энергоэффективности**



- ▶ Оптимальная конвекция - до 25% быстрее обогрев помещения
- ▶ Точная настройка терморегулятора с точностью до 0.1°C
- ▶ Электронный терморегулятор 10-30°C
- ▶ До 21% более низкие затраты на электроэнергию*
- ▶ Калибровка терmostата для достижения желаемого комфорта - температурная корректировка ±4°C
- ▶ Встроенный IEEE 802.11 b/g/n Wi-Fi модуль для управления через Интернет
- ▶ Недельное программирование 24 ч / 7 дн. с шагом 30 минут
- ▶ Адаптивный старт с опцией вкл./выкл. - обеспечивает оптимальный комфорт и экономит энергию
- ▶ Функция "Открытое окно/дверь" - экономит энергию, когда определяет открытые окна / двери
- ▶ Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24
- ▶ Отложенный старт до 96 часов
- ▶ Класс I
- ▶ Функция "Защита от замерзания" - с фиксированной температурой 5°C с опцией вкл. / выкл.
- ▶ Блокировка клавиатуры / защита от детей
- ▶ Защита от перегрева
- ▶ LED дисплей с указанием желаемой и реальной комнатной температуры
- ▶ Прочная металлическая конструкция



Ножки с роликами, которые позволяют Вам использовать Ваш продукт, как напольный конвектор.

Модель	Макс. мощность	Термо-регулятор	Размеры ВхГхШ [м]	Для помещений до**	Отапливаемая площадь**
CN 04 050 EIS CLOUD W	500 W	электронное	0.45x0.08x0.49	10-15 м ³	4-6 м ²
CN 04 100 EIS CLOUD W	1000 W	электронное	0.45x0.08x0.61	20-30 м ³	8-12 м ²
CN 04 150 EIS CLOUD W	1500 W	электронное	0.45x0.08x0.68	30-45 м ³	12-18 м ²
CN 04 200 EIS CLOUD W	2000 W	электронное	0.45x0.08x0.89	40-60 м ³	16-24 м ²
CN 04 250 EIS CLOUD W	2500 W	электронное	0.45x0.08x1.06	50-70 м ³	20-28 м ²
CN 04 300 EIS CLOUD W	3000 W	электронное	0.45x0.08x1.24	60-80 м ³	24-32 м ²
Аксессуары		Комплект ножек с роликами для серии CN 04 EIS и EIS CLOUD W			

* по сравнению с моделями с биметаллическим механическим терморегулятором и некоторыми более тонкими конвекторами без сетки

** Для получения дополнительной информации → смотрите на страницах 33 и 35

НАСТЕННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ

TESY Cloud панельные электрические конвекторы с управлением через Интернет

Heateco Cloud (CN 03) серия



heatEco Cloud



Wi-Fi модуль для управления и мониторинга



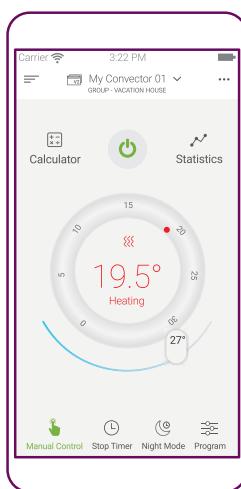
До 25% быстрее обогрев помещения



Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24



39% от максимальной 40% Сезонной Энергоэффективности



- ▶ Оптимальная конвекция - до 25% быстрее обогрев помещения
- ▶ Точная настройка терморегулятора с точностью до 0.1°C
- ▶ Электронный терморегулятор 10-30°C
- ▶ До 21% более низкие затраты на электроэнергию*
- ▶ Калибровка терmostата для достижения желаемого комфорта - температурная корректировка ±4°C
- ▶ Встроенный IEEE 802.11 b/g/n Wi-Fi модуль для управления через Интернет
- ▶ Недельное программирование 24 ч / 7 дн. с шагом 30 минут
- ▶ Адаптивный старт с опцией вкл./выкл. - обеспечивает оптимальный комфорт и экономит энергию
- ▶ Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24
- ▶ Отложенный старт до 96 часов
- ▶ Класс II
- ▶ Функция "Защита от замерзания" - с фиксированной температурой 5°C с опцией вкл. / выкл.
- ▶ Блокировка клавиатуры / защита от детей
- ▶ Защита от перегрева
- ▶ LED дисплей с указанием желаемой и реальной комнатной температуры
- ▶ Прочная металлическая конструкция



Ножки с роликами, которые позволяют Вам использовать Ваш продукт, как напольный конвектор.



Модель	Макс. мощность	Термо-регулятор	Размеры ВхГхШ [м]	Для помещений до**	Отапливаемая площадь**
CN 03 050 EIS CLOUD W	500 W	электронное	0.45x0.09x0.44	10-15 м ³	4-6 м ²
CN 03 100 EIS CLOUD W	1000 W	электронное	0.45x0.09x0.56	20-30 м ³	8-12 м ²
CN 03 150 EIS CLOUD W	1500 W	электронное	0.45x0.09x0.63	30-45 м ³	12-18 м ²
CN 03 200 EIS CLOUD W	2000 W	электронное	0.45x0.09x0.83	40-60 м ³	16-24 м ²
CN 03 250 EIS CLOUD W	2500 W	электронное	0.45x0.09x1.00	50-70 м ³	20-28 м ²
CN 03 300 EIS CLOUD W	3000 W	электронное	0.45x0.09x1.18	60-80 м ³	24-32 м ²
Аксессуары		Комплект ножек с роликами для серии CN 04 EIS и EIS CLOUD W			

* по сравнению с моделями с биметаллическим механическим терморегулятором и некоторыми более тонкими конвекторами без сетки

** Для получения дополнительной информации → смитеите на страницах 33 и 35

НАСТЕННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ

TESY Cloud панельные электрические конвекторы с управлением через Интернет

Homeeco Cloud (CN 024) серия



homeEco Cloud



Wi-Fi модуль для управления и мониторинга



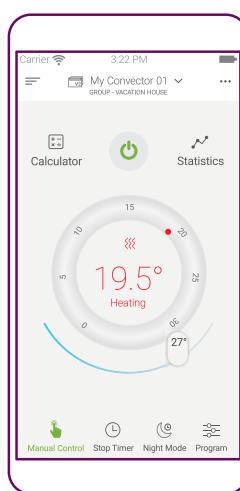
До 25% быстрее обогрев помещения



Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24



39% от максимальной 40% Сезонной Энергоэффективности



- ▶ Оптимальная конвекция - до 25% быстрее обогрев помещения
- ▶ Точная настройка терморегулятора с точностью до 0.1°C
- ▶ Электронный терморегулятор 10-30°C
- ▶ До 21% более низкие затраты на электроэнергию*
- ▶ Калибровка терmostата для достижения желаемого комфорта - температурная корректировка ±4°C
- ▶ Встроенный IEEE 802.11 b/g/n Wi-Fi модуль для управления через Интернет
- ▶ Недельное программирование 24 ч / 7 дн. с шагом 30 минут
- ▶ Адаптивный старт с опцией вкл./выкл. - обеспечивает оптимальный комфорт и экономит энергию
- ▶ Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24
- ▶ Отложенный старт до 96 часов
- ▶ Класс I
- ▶ Функция "Защита от замерзания" - с фиксированной температурой 5°C с опцией вкл. / выкл.
- ▶ Блокировка клавиатуры / защита от детей
- ▶ Защита от перегрева
- ▶ LED дисплей с указанием желаемой и реальной комнатной температуры
- ▶ Прочная металлическая конструкция



Ножки, которые позволяют Вам использовать Ваш продукт, как напольный конвектор.

Модель	Макс. мощность	Термо-регулятор	Размеры ВхГхШ [м]	Для помещений до**	Отапливаемая площадь**
CN 024 050 EIS CLOUD W	500 W	электронное	0.40x0.14x0.43	10-15 м ³	4-6 м ²
CN 024 100 EIS CLOUD W	1000 W	электронное	0.40x0.15x0.55	20-30 м ³	8-12 м ²
CN 024 150 EIS CLOUD W	1500 W	электронное	0.40x0.15x0.62	30-45 м ³	12-18 м ²
CN 024 200 EIS CLOUD W	2000 W	электронное	0.40x0.15x0.82	40-60 м ³	16-24 м ²
CN 024 250 EIS CLOUD W	3000 W	электронное	0.40x0.15x1.00	50-70 м ³	20-28 м ²
Аксессуары					
Комплект ножек с роликами для серии CN 024 EIS и EIS CLOUD W					

* по сравнению с моделями с биметаллическим механическим терморегулятором и некоторыми более тонкими конвекторами без сетки

** Для получения дополнительной информации → смотрите на страницах 33 и 35

НАСТЕННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ
Панельные электрические конвекторы с электронным терморегулятором

Conveco (CN 04) серия



conveco

До 25% быстрее обогрев помещения

Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24

Функция „Открытое окно/дверь“

39% от максимальной 40% Сезонной Энергоэффективности



- ▶ Оптимальная конвекция - до 25% быстрее обогрев помещения
- ▶ Точная настройка терморегулятора с точностью до 0.1°C
- ▶ Электронный терморегулятор 10-30°C
- ▶ До 21% более низкие затраты на электроэнергию*
- ▶ Калибровка терmostата для достижения желаемого комфорта - температурная корректировка ±4°C
- ▶ Недельное программирование 24 ч / 7 дн. с шагом 30 минут
- ▶ Адаптивный старт с опцией вкл./выкл. - обеспечивает оптимальный комфорт и экономит энергию
- ▶ Функция "Открытое окно/дверь" - экономит энергию, когда определяет открытые окна / двери
- ▶ Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24
- ▶ Отложенный старт до 96 часов
- ▶ Класс I
- ▶ Функция "Защита от замерзания" - с фиксированной температурой 5°C с опцией вкл. / выкл.
- ▶ Блокировка клавиатуры / защита от детей
- ▶ Защита от перегрева
- ▶ LED дисплей с указанием желаемой и реальной комнатной температуры
- ▶ Прочная металлическая конструкция



Ножки с роликами, которые позволяют Вам использовать Ваш продукт, как напольный конвектор.

Модель	Макс. мощность	Термо-регулятор	Размеры ВхГхШ [м]	Для помещений до**	Отапливаемая площадь**
CN 04 050 EIS W	500 W	электронное	0.45x0.08x0.49	10-15 м ³	4-6 м ²
CN 04 100 EIS W	1000 W	электронное	0.45x0.08x0.61	20-30 м ³	8-12 м ²
CN 04 150 EIS W	1500 W	электронное	0.45x0.08x0.68	30-45 м ³	12-18 м ²
CN 04 200 EIS W	2000 W	электронное	0.45x0.08x0.89	40-60 м ³	16-24 м ²
CN 04 250 EIS W	2500 W	электронное	0.45x0.08x1.06	50-70 м ³	20-28 м ²
CN 04 300 EIS W	3000 W	электронное	0.45x0.08x1.24	60-80 м ³	24-32 м ²
Аксессуары	Комплект ножек с роликами для серии CN 04 EIS и EIS W				

* по сравнению с моделями с биметаллическим механическим терморегулятором и некоторыми более тонкими конвекторами без сетки

** Для получения дополнительной информации → смитеите на страницах 33 и 35

НАСТЕННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ
Панельные электрические конвекторы с электронным терморегулятором

Heateco (CN 03) серия



heatEco



До 25% быстрее обогрев помещения



Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24



Недельное программирование 24 ч / 7 дн.



38% от максимальной 40% Сезонной Энергоэффективности



- ▶ Оптимальная конвекция - до 25% быстрее обогрев помещения
- ▶ Точная настройка терморегулятора с точностью до 0.1°C
- ▶ Электронный терморегулятор 10-30°C
- ▶ До 21% более низкие затраты на электроэнергию*
- ▶ Калибровка терmostата для достижения желаемого комфорта - температурная корректировка ±4°C
- ▶ Недельное программирование 24 ч / 7 дн. с шагом 30 минут
- ▶ Адаптивный старт с опцией вкл./выкл. - обеспечивает оптимальный комфорт и экономит энергию
- ▶ Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24
- ▶ Отложенный старт до 96 часов
- ▶ Класс II
- ▶ Функция "Защита от замерзания" - с фиксированной температурой 5°C с опцией вкл. / выкл.
- ▶ Блокировка клавиатуры / защита от детей
- ▶ Защита от перегрева
- ▶ LED дисплей с указанием желаемой и реальной комнатной температуры
- ▶ Прочная металлическая конструкция



Ножки с роликами, которые позволяют Вам использовать Ваш продукт, как напольный конвектор.



Модель	Макс. мощность	Термо-регулятор	Размеры ВxГxШ [м]	Для помещений до**	Отапливаемая площадь**
CN 03 050 EIS W	500 W	электронное	0.45x0.09x0.44	10-15 м ³	4-6 м ²
CN 03 100 EIS W	1000 W	электронное	0.45x0.09x0.56	20-30 м ³	8-12 м ²
CN 03 150 EIS W	1500 W	электронное	0.45x0.09x0.63	30-45 м ³	12-18 м ²
CN 03 200 EIS W	2000 W	электронное	0.45x0.09x0.83	40-60 м ³	16-24 м ²
CN 03 250 EIS W	2500 W	электронное	0.45x0.09x1.00	50-70 м ³	20-28 м ²
CN 03 300 EIS W	3000 W	электронное	0.45x0.09x1.18	60-80 м ³	24-32 м ²
Аксессуары		Комплект ножек с роликами для серии CN 03 EIS и EIS W			

* по сравнению с моделями с биметаллическим механическим терморегулятором и некоторыми более тонкими конвекторами без сетки

** Для получения дополнительной информации → смотрите на страницах 33 и 35

НАСТЕННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ
Панельные электрические конвекторы с электронным терморегулятором

Homeeco (CN 024) серия



homeEco



- До 25% быстрее обогрев помещения
- Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24
- Недельное программирование 24 ч / 7 дн.
- 38% от максимальной 40% Сезонной Энергоэффективности

- ▶ Оптимальная конвекция - до 25% быстрее обогрев помещения
- ▶ Точная настройка терморегулятора с точностью до 0.1°C
- ▶ Электронный терморегулятор 10-30°C
- ▶ До 21% более низкие затраты на электроэнергию*
- ▶ Калибровка терmostата для достижения желаемого комфорта - температурная корректировка ±4°C
- ▶ Недельное программирование 24 ч / 7 дн. с шагом 30 минут
- ▶ Адаптивный старт с опцией вкл./выкл. - обеспечивает оптимальный комфорт и экономит энергию
- ▶ Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24
- ▶ Отложенный старт до 96 часов
- ▶ Класс I
- ▶ Функция "Защита от замерзания" - с фиксированной температурой 5°C с опцией вкл. / выкл.
- ▶ Блокировка клавиатуры / защита от детей
- ▶ Защита от перегрева
- ▶ LED дисплей с указанием желаемой и реальной комнатной температуры
- ▶ Прочная металлическая конструкция



Ножки, которые позволяют Вам использовать Ваш продукт, как напольный конвектор.

Модель	Макс. мощность	Термо-регулятор	Размеры ВхГхШ [м]	Для помещений до**	Отапливаемая площадь**
CN 024 050 EIS W	500 W	электронное	0.40x0.14x0.43	10-15 м ³	4-6 м ²
CN 024 100 EIS W	1000 W	электронное	0.40x0.15x0.55	20-30 м ³	8-12 м ²
CN 024 150 EIS W	1500 W	электронное	0.40x0.15x0.62	30-45 м ³	12-18 м ²
CN 024 200 EIS W	2000 W	электронное	0.40x0.15x0.82	40-60 м ³	16-24 м ²
CN 024 250 EIS W	3000 W	электронное	0.40x0.15x1.00	50-70 м ³	20-28 м ²
Аксессуары		Комплект ножек с роликами для серии CN 024 EIS и EIS CLOUD W			

* по сравнению с моделями с биметаллическим механическим терморегулятором и некоторыми более тонкими конвекторами без сетки

** Для получения дополнительной информации → смотрите на страницах 33 и 35



НАПОЛЬНЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ

Панельные электрические конвекторы с механическим терморегулятором

Conveco (CN 04) серия

**conveco**

Чувствительный капиллярный термостат



Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24



Защита при опрокидывании



36% от максимальной 40% Сезонной Энергоэффективности



- ▶ Оптимальная конвекция
- ▶ До 14% более низкие затраты на электроэнергию*
- ▶ Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24
- ▶ Функция "Защита от замерзания" - с фиксированной температурой 7°C
- ▶ Защита при опрокидывании
- ▶ Защита от перегрева
- ▶ Класс I
- ▶ Ключ с защитной крышкой
- ▶ Прочная металлическая конструкция
- ▶ Установка на полу



Модель	Макс. мощность	Термо-регулятор	Размеры ВхГхШ [м]	Для помещений до**	Отапливаемая площадь**
CN 04 050 MIS F	500 W	механическое	0.45x0.08x0.49	10-15 м ³	4-6 м ²
CN 04 100 MIS F	1000 W	механическое	0.45x0.08x0.61	20-30 м ³	8-12 м ²
CN 04 150 MIS F	1500 W	механическое	0.45x0.08x0.68	30-45 м ³	12-18 м ²
CN 04 200 MIS F	2000 W	механическое	0.45x0.08x0.89	40-60 м ³	16-24 м ²
CN 04 250 MIS F	2500 W	механическое	0.45x0.08x1.06	50-70 м ³	20-28 м ²
CN 04 300 MIS F	3000 W	механическое	0.45x0.08x1.24	60-80 м ³	24-32 м ²
Аксессуары	Комплект ножек с роликами для серии CN 04 MIS и CN 03 MIS				

* по сравнению с моделями с биметаллическим механическим терморегулятором и некоторыми более тонкими конвекторами без сетки

** Для получения дополнительной информации → смотрите на страницах 33 и 35

НАПОЛЬНЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ
Панельные электрические конвекторы с механическим терморегулятором

Heateco (CN 03) серия



heatEco



Регулируемый термостат



Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24



Защита при опрокидывании



36% от максимальной 40% Сезонной Энергоэффективности

- ▶ Оптимальная конвекция
- ▶ Регулируемый термостат
- ▶ Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24
- ▶ Функция „Защита от замерзания“
- ▶ Защита при опрокидывании
- ▶ Защита от перегрева
- ▶ Класс II
- ▶ Ключ с защитной крышкой
- ▶ Прочная металлическая конструкция
- ▶ Установка на полу



Модель	Макс. мощность	Термо-регулятор	Размеры ВхГхШ [м]	Для помещений до**	Отапливаемая площадь**
CN 03 050 MIS F	500 W	механическое	0.45x0.09x0.44	10-15 м ³	4-6 м ²
CN 03 100 MIS F	1000 W	механическое	0.45x0.09x0.56	20-30 м ³	8-12 м ²
CN 03 150 MIS F	1500 W	механическое	0.45x0.09x0.63	30-45 м ³	12-18 м ²
CN 03 200 MIS F	2000 W	механическое	0.45x0.09x0.83	40-60 м ³	16-24 м ²
CN 03 250 MIS F	2500 W	механическое	0.45x0.09x1.00	50-70 м ³	20-28 м ²
CN 03 300 MIS F	3000 W	механическое	0.45x0.09x1.18	60-80 м ³	24-32 м ²
Аксессуары	Комплект роликов для серии CN 04 MIS и CN 03 MIS				

** Для получения дополнительной информации →смотрите на страницах 33 и 35

НАПОЛЬНЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ
Панельные электрические конвекторы с механическим терморегулятором

Homeeco (CN 024) серия



homeEco



Регулируемый термостат

Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24

Защита при опрокидывании

36% от максимальной 40% Сезонной Энергоэффективности

- ▶ Оптимальная конвекция
- ▶ Регулируемый термостат
- ▶ Возможность установки в ванную комнату** - защита от брызг IP24
- ▶ Функция „Защита от замерзания“
- ▶ Защита при опрокидывании
- ▶ Защита от перегрева
- ▶ Класс I
- ▶ Ключ с защитной крышкой
- ▶ Прочная металлическая конструкция
- ▶ Установка на пол



Модель	Макс. мощность	Термо-регулятор	Размеры ВхГхШ [м]	Для помещений до**	Отапливаемая площадь**
CN 024 050 MIS F	500 W	механическое	0.40x0.14x0.43	10-15 м ³	4-6 м ²
CN 024 100 MIS F	1000 W	механическое	0.40x0.15x0.55	20-30 м ³	8-12 м ²
CN 024 150 MIS F	1500 W	механическое	0.40x0.15x0.62	30-45 м ³	12-18 м ²
CN 024 200 MIS F	2000 W	механическое	0.40x0.15x0.82	40-60 м ³	16-24 м ²
CN 024 250 MIS F	3000 W	механическое	0.40x0.15x1.00	50-70 м ³	20-28 м ²

** Для получения дополнительной информации →смотрите на страницах 33 и 35

МАСЛЯНЫЕ РАДИАТОРЫ

Масляные радиаторы

CB серия



До 40% больше поверхность теплоотдачи*



Три режима мощности



Регулируемый термостат



36% от максимальной 40% Сезонной Энергоэффективности



- До 40% больше поверхность теплоотдачи*
- Три режима мощности
- Конвекторное и лучистое отопление
- Световой индикатор
- Регулируемый термостат
- Функция „Защита от замерзания“
- Защита от перегрева
- Защита при опрокидывании
- Быстрый нагрев и бесшумная работа
- Безопасная поверхность для детей и домашних животных
- Нагревательный элемент, защищенный от попадания шерсти домашних животных. Шерсть не может попасть на него и повредить
- Удобное хранение кабеля питания
- Встроенный тепловентилятор 500 Вт (модель E01V)



Модель	Мощность макс.	Мощность ср.	Кол. ребер	Размеры ВxГxШ [м]	Для поме- щений до**	Отапли- ваемая площадь**
--------	-------------------	-----------------	------------	----------------------	-------------------------	--------------------------------

CB 1507 E01 R	1500 W	900 W	600 W	7	0.65x0.29x0.35	30-45 м ³	12-18 м ²
CB 2009 E01 R	2000 W	1200 W	800 W	9	0.65x0.29x0.43	40-60 м ³	16-24 м ²
CB 2512 E01 R	2500 W	1500 W	1000 W	12	0.65x0.29x0.55	50-70 м ³	20-28 м ²
CB 3014 E01 R	3000 W	1800 W	1200 W	14	0.65x0.29x0.63	60-80 м ³	24-32 м ²
CB 2009 E01 V	2500 W	1200 W	800 W	9	0.65x0.29x0.43	50-70 м ³	20-28 м ²
CB 2512 E01 V	3000 W	1500 W	1000 W	12	0.65x0.29x0.55	60-80 м ³	24-32 м ²

Модели CB 2009 E01 В и CB 2512 E01 В снабжены нагревателем с вентилятором мощностью 500 Вт

* в сравнении с масляными радиаторами меньшего размера

** Для получения дополнительной информации → смотрите на страницах 33 и 35



СС серия

МАСЛЯНЫЕ РАДИАТОРЫ

Масляные радиаторы



До 65% быстрее и эффективнее обогрев помещения*



Три режима мощности



Безопасная поверхность для детей и домашних животных



36% от максимальной 40% Сезонной Энергоэффективности



- ▶ До 65% быстрее и эффективнее обогрев помещения*
- ▶ Три режима мощности
- ▶ Конвекторное и лучистое отопление
- ▶ Световой индикатор
- ▶ Регулируемый термостат
- ▶ Функция „Защита от замерзания“
- ▶ Защита от перегрева
- ▶ Быстрый нагрев и бесшумная работа
- ▶ Безопасная поверхность для детей и домашних животных
- ▶ Нагревательный элемент, защищенный от попадания шерсти домашних животных. Шерсть не может попасть на него и повредить
- ▶ Удобное хранение кабеля питания
- ▶ Дизайн без острых краев - Уникальная форма конструкции, с мягким внешним дизайном, с заботой о вашей безопасности
- ▶ Выше 35% уровень конвективного теплообмена по сравнению с обычными радиаторами

Модель	Мощность			Кол. ребер	Размеры ВхГхШ [м]	Для помещений до**	Отапливаемая площадь**
	макс.	ср.	мин.				
CC 2008 E05 R	2000 W	1200 W	800 W	8	0.65x0.29x0.45	40-60 м ³	16-24 м ²
CC 2510 E05 R	2500 W	1500 W	1000 W	10	0.65x0.29x0.49	50-70 м ³	20-28 м ²
CC 3012 E05 R	3000 W	1800 W	1200 W	12	0.65x0.29x0.61	60-80 м ³	24-32 м ²

Patented fin design



МАСЛЯНЫЕ РАДИАТОРЫ

Аксессуары – сушилка для белья



- ▶ Универсальное применение для масляных радиаторов, серии СВ
- ▶ Элегантный дизайн
- ▶ Компактные размеры



Модель TIN №

СВ 09	301265	Сушилка для одежды, предназначена для масляных радиаторов СВ 09
СВ 12/14	301266	Сушилка для одежды, предназначена для масляных радиаторов СВ 12 и СВ 14

* в сравнении с масляными радиаторами меньшего размера

** Для получения дополнительной информации → смотрите на страницах 33 и 35

ДИРЕКТИВА 2009/125/ЕС ОБ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФОРМАЦИИ О ПРОДУКТАХ



Что такое Директива о энергосвязанных продуктах (Energy-related products ErP)?

Директива 2009/125/ЕС Европейского Парламента устанавливает основу для определения требований Европейского Сообщества к экодизайну энергосвязанных изделий. Она вносит вклад в рациональное развитие путем повышения энергоэффективности и уровня защиты окружающей среды, одновременно повышая надежность энергоснабжения.

Что это означает?

Это программа, представленная Европейским союзом в качестве средства сокращения потребления энергии и выбросов углекислого газа в ответ на изменение климата.

Как может документ помочь снизить воздействия на изменение климата?

Это не просто документ. Это Документ. Устанавливая минимальные требования для энергоэффективности, у учетом этого правила все низкоэффективные нагревательные приборы должны быть выведены с рынка, одновременно другие приборы должны быть усовершенствованы. Техническое развитие нагревательных приборов ведет к повышению энергоэффективности и, следовательно, обеспечивает снижение уровня потребления энергии.

К каким продуктам применяется новый регламент Эко-дизайна 2015/1188?

С 1 января 2018 Европейская комиссия установила ряд минимальных требований к следующим энергосвязанным продуктам с маркировкой CE:

- Электрические панельные обогреватели
- Электрические водонагреватели
- Обогреватели в ванную комнату
- Бойлеры
- Тепловые насосы с номинальной теплоотдачей <400 кВт
- Водонагреватели, использующие возобновляемые источники энергии (солнечную, тепловые насосы)

Как потребитель узнает, что ему нужно выбрать?

Наряду с Директивой об Эко-дизайне была принята директива о маркировке отопительных приборов. Все водонагреватели, тепловые насосы и бойлеры должны быть ранжированы от класса A (максимальная эффективность) до класса G (минимальная эффективность). Все другие электрические нагревательные приборы должны достигнуть минимального класса энергосвязанных приборов для соответствия новым стандартам.

Как насчет электрических нагревательных приборов?

Регламент Эко-дизайна основан на расчете Сезонной энергоэффективности (N_s) для каждого электрического нагревательного прибора - конвектора, панельного нагревателя, радиатора, лучистого нагревателя, обогреватели ванной комнаты. Каждый тип нагревателя должен соответствовать минимальным требованиям, в зависимости от типа его установки - стационарного или мобильного. Эти требования составляют $N_s = 36\%$ для мобильных устройств и $N_s = 38\%$ для стационарных устройств. Сезонная энергетическая эффективность рассчитывается на основе двух критериев:

- Снабжено ли устройство механическим терmostатом или электронным терmostатом + недельное программирование
- Наличие расширенных функций, таких как адаптивный запуск, управление через Интернет, детектор открытых окон.

Сочетая все функции, прибор достигает максимального значения 40% сезонной энергоэффективности.

Как TESY отвечает новому регламенту?

Как инновационная компания, TESY приветствует эту идею.



Функции, способствующие увеличению сезонной энергоэффективности, заключаются в следующем:



Открытое окно/дверь

Функция, которая улучшает энергоэффективность нагревательного прибора. Он автоматически отключает нагрев, если он обнаруживает открытое окно или быстрое падение температуры в помещении. Когда температура в помещении увеличивается, конвектор включается сам.



Адаптивный старт

Он использует низкое энергопотребление для достижения лучшего температурного комфорта в отапливаемой зоне. После 96 часов самообучения конвектор может определить, когда нужно включить себя, чтобы достичь заданной пользователем температуры в желаемое время.



Калибровка терmostата для достижения желаемого комфорта - температурная корректировка $\pm 4^\circ\text{C}$.

Эта функция характерна для приборов самого высокого класса и обеспечивает большой температурный комфорт и экономию энергии. При установке на более холодную стену или под окном температура, показанная на дисплее, может отличаться от измеренной температуры в других частях помещения. Если разница составляет $\pm 4^\circ\text{ C}$, пользователь может настроить отображаемую температуру в меню конвектора.



Контроль через Интернет

Возможность управлять прибором в любое время, из любого места в мире, где предоставляется Интернет.



Недельное программирование 24ч/7дн

Это позволяет настраивать конвектор на каждые полчаса в течение дня, 24 часа / 7 дней недели.



Оптимальная конвекция

Это позволяет на 25% быстрее нагревать помещение. Благодаря специальной конструкции прибора, специфической форме сетки и нагревательного элемента с сердечником из нержавеющей стали и алюминиевым радиатором. Скорость конвекционного потока может вырасти до 1,18 м / с, измеренная в помещении с температурой 18°C.

Все нагревательные приборы TESY, предлагаемые в ЕС с 01.01.2018 года, соответствуют требованиям Директивы 2009/125 / ЕС об энергоэффективности и информации о продуктах.



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

i Технология TESY Cloud

В унисон с тенденциями инновационных, сохраняющих время и энергию решений, инженеры TESY создали новую серию продуктов с управлением через Интернет – TESY Cloud. В ответ на растущий спрос на инновационные, надежные и экономичные продукты, компания TESY выпустила на рынок свои панельные электрические конвекторы трех производственных серий, в которые была интегрирована технология TESY Cloud. Мобильное приложение tesyCloud позволяет Вам легко управлять Вашей бытовой техникой в любое время и из любой точки мира, для чего Вам потребуется только подключение к Интернет.

Семейство TESY Cloud было проверено на соответствие следующим стандартам: (EN60950-1: 2006 + A2: 2013, EN62311: 2008, EN301489-1 V2.2.0 (2017-03), EN301489-17 V3.2.0 (2017-03), EN300328 V2.1.1 (2016-11). Конечный результат полностью соответствует стандартной Директиве по радиооборудованию (RED) 2014/53 / EU.



Просканируйте QR-код, чтобы получить доступ к видео-руководству, размещенному на официальном YouTube канале TESY, что поможет Вам установить приложение, подключить устройство, и использовать программное обеспечение. Функции описаны таким образом, что Вы можете легко настроить их по Вашему желанию, обеспечивая комфорт в Вашем доме.

**i MICA обогреватели**

Нагревательный MICA элемент представляет собой комбинацию из двух изоляционных плит и резистивных пластин, которые преобразуют электрическую энергию в тепловую в процессе эксплуатации. Этот нагревательный элемент имеет большой процент инфракрасного излучения, а остальное тепло отдается в виде конвективного теплообмена (нагрева воздуха). Именно большой процент инфракрасного излучения нагревает окружающие предметы в помещении.

i РТС Тепловентиляторы

Поверхность РТС нагревательного элемента изготовлена из металлизированного керамического материала. Керамический нагревательный элемент выделяет мощное инфракрасное излучение и создает конвективный теплообмен. С помощью инфракрасного излучения нагреваются окружающие стены, предметы и мебель, которые в свою очередь отдают тепло внутри помещения. Эти приборы экономичны из-за температурного свойства керамики, которое позволяет изменение сопротивления материала при изменении температуры окружающей среды, причем отдаваемая мощность регулируется для достижения заданной температуры. Это означает, что прибор с номинальной мощностью 1800 Вт, при котором ограничена подача обдува (или с поврежденной турбиной), регулирует сам отдаваемую мощность, уменьшая ее до значения в диапазоне 145-185 Вт в зависимости от температуры окружающей среды.

i Сколько электроэнергии используют Ваши приборы?

Если, например, Ваш прибор имеет номинальную мощность в 1500 Вт, он потребляет 1500 Вт в час. С помощью терморегулятора Вы можете регулировать рабочую температуру. Когда терморегулятор установлен на более низкий уровень, он выключает нагревательный элемент чаще потому, что соответствующая температура достигается быстрее (более низкая степень соответствует более низкой температуре в помещении за более короткое время). Когда степень является более высокой, скажем, максимально возможной, терморегулятор не выключается, а до какой температуры будет прогреваться помещение, зависит от других факторов, например, солнечное или теневое расположение, изоляция и т. д. Благодаря терморегулятору Вы можете контролировать степень нагрева и, соответственно, потребление электроэнергии за один астрономический час.

i Площадь помещения и отапливаемая площадь

Минимальный гарантированный отапливаемый объем / отапливаемая площадь при среднем коэффициенте тепловой проводимости $\lambda = 0.5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ для отапливаемого помещения.

Более высокие значения для отапливаемого объема / площади достигаются при среднем значении $\lambda = 0.35 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

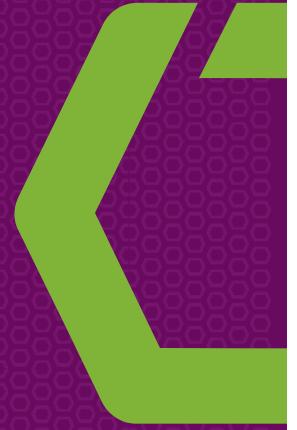
Стандартная высота помещений: 2,5 метра.

i Возможность установки (использования) в ванной комнате

Выполните в соответствии с рекомендациями в инструкции по эксплуатации прибора. Применяется к изделиям с защитой IP24. Это означает: «Задержка от проникновения»; первая цифра (2): защита от проникновения от твердых предметов диаметром > 12,5 мм; Вторая цифра (4): защита от капель воды, падающих под любым углом.

Внимание: Все данные об отапливаемом объеме помещений бытовыми электроприборами TESY - реальны и проверены в независимой лаборатории, а также и в самой компании.

Для получения дополнительной информации, посетите ru.tesy.com или следуйте TESY в социальных сетях:



ООО «Теси Рус»
196084 Россия, г. Санкт-Петербург
Деловой центр «Энерго», ул. Киевская д. 5, к. 4, офис 103
Тел.: 8-800-550-2019
russia@tesy.com

ru.tesy.com

Этот каталог является маркетинговым материалом и не является официальной офертой.
Для конкретных моделей обратитесь к вашему дилеру.

Copyright © All Rights Reserved, v.3 2019 – TESY OOD