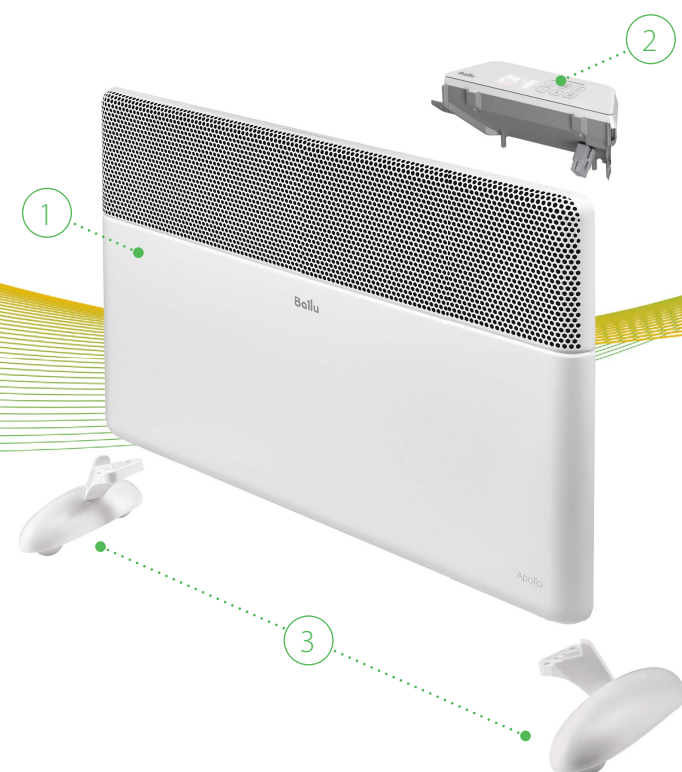


Технология Transformer System. Трансформируй тепло



1 Отопительные модули

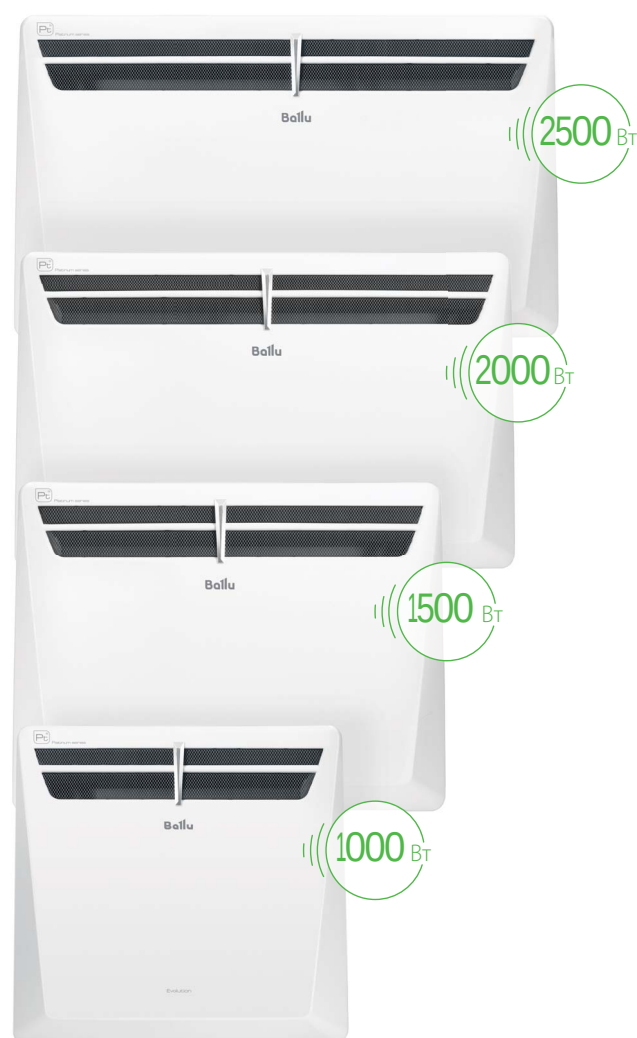
Apollo Transformer System



Инновационная технология Transformer System позволяет самостоятельно выбрать комплектацию конвектора в зависимости от необходимых функций.

Для этого нужно выбрать отопительный модуль, блок управления, а также тип установки. Запатентованная конструкция крепления позволяет с легкостью установить блок управления и комплект шасси на отопительный модуль.

Evolution Transformer System



2 Блоки управления трех типов на выбор



BCT/EVU-4I

patented
ЗАПАТЕНТОВАННАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ



BCT/EVU-4E

Transformer Electronic

- **ВСТРОЕННЫЙ Wi-Fi**
- Три температурных режима работы:
 - Комфортный (от +5 °C до +35 °C)
 - Экономичный (на 4 °C ниже, чем Комфортный)
 - Антизамерзание (поддержание +5 °C)
- Два режима мощности
- Дополнительные функции:
 - Индивидуальное программирование
 - Функция «Родительский контроль»
 - Функция «Таймер» на отключение (до 24 часов)

Transformer Digital INVERTER

- **ВСТРОЕННЫЙ Wi-Fi**
- Три температурных режима работы:
 - Комфортный (от +5 °C до +35 °C)
 - Экономичный (на 4 °C ниже, чем Комфортный)
 - Антизамерзание (поддержание +5 °C)
- Две настройки режимов работы:
 - Автоматический
 - Пользовательский
- Индивидуальное программирование
- Дополнительные функции:
 - Функция «Родительский контроль»
 - Функция «Таймер» на отключение (до 24 часов)

до **70% ЭКОНОМИИ**
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
с энергосберегающей технологией
digital INVERTER



BCT/EVU-3M

Transformer Mechanic

- Два режима мощности
- Терморегулятор от +5 °C до +35 °C
- Компактные размеры
- Надежный механический термодатчик
- Интуитивное эргономичное управление

3 Комплект шасси



BFT/AT

BFT/EVUR

Отопительный модуль поставляется в комплекте с кронштейнами для настенного крепления. Комплект шасси приобретается отдельно как дополнительная опция, при необходимости напольной установки конвектора.

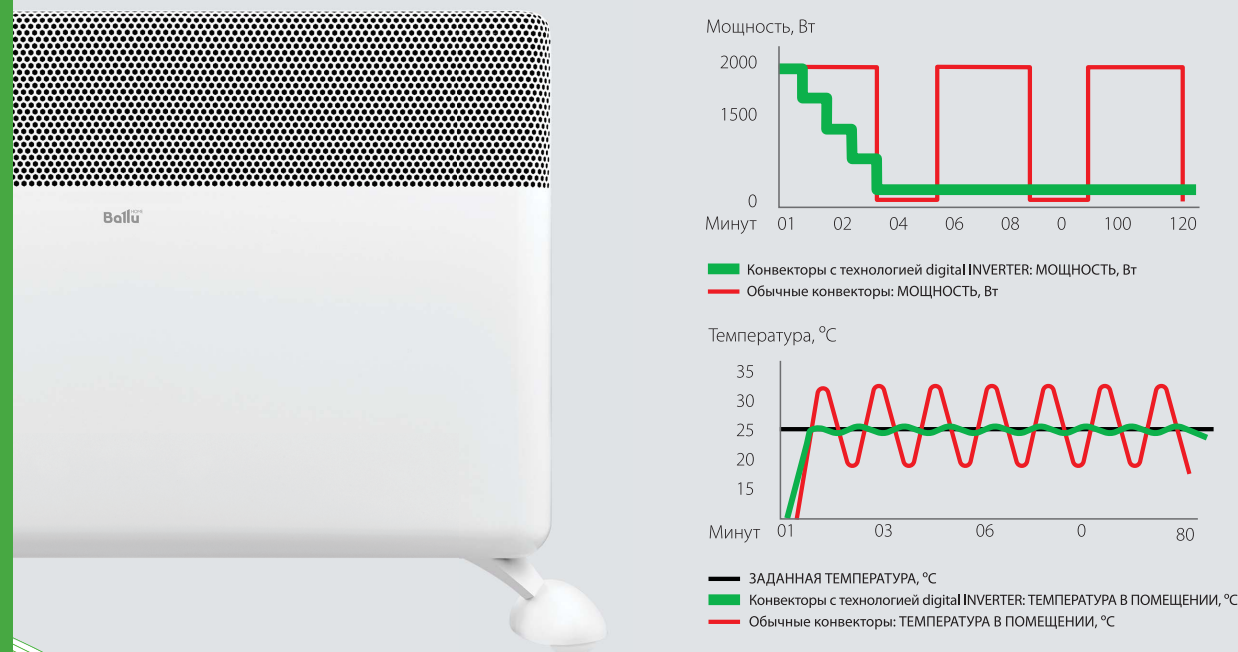
Два варианта монтажа



* С энергосберегающей технологией digital INVERTER потребление энергии на 70% ниже, чем у стандартных конвекторов с механическим управлением аналогичной мощности. Согласно отчету об испытаниях ФБУ «Ростест-Москва» №250-06-19 от 05.07.2018.
** TUV NORD Baltik LLC (Акт экспертизы № 1807604718E/45004/EA от 13.12.2018).

Абсолютное превосходство технологии digital INVERTER в обогреве

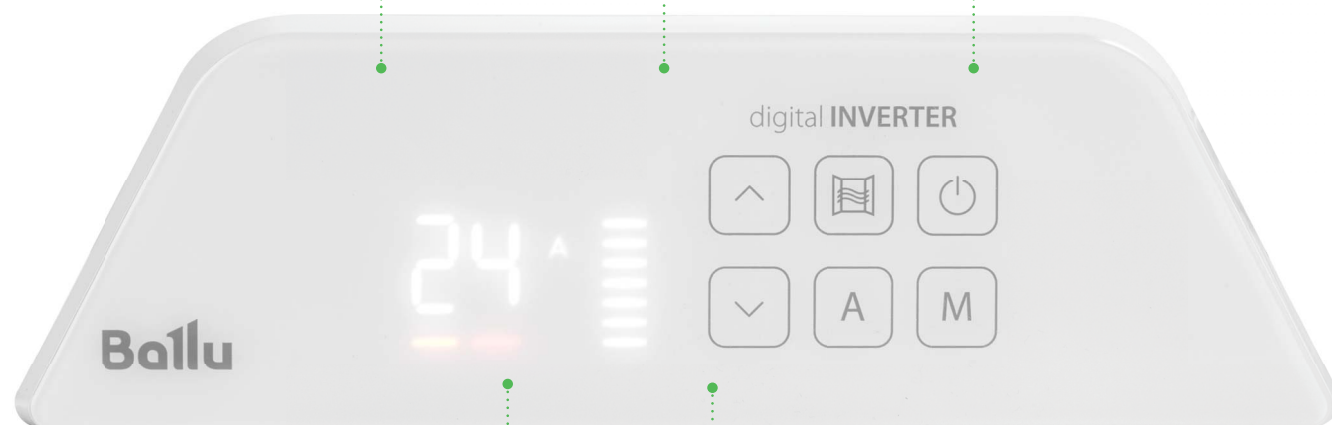
Экономия электроэнергии до 70%*



Экономия расходов на электроэнергию составляет до 70%*

Отсутствие пусковых токов

Увеличение ресурса работы нагревательного элемента в 2 раза



Стабильность поддержания необходимой температуры с максимальной точностью до 0,1 °C

Возможность создания интеллектуальной системы электрического отопления

Еще больше экономии с помощью вашего смартфона

Возможность создания интеллектуальной системы электрического отопления



- Блоки управления 4 поколения (BCT/EVU-4E или BCT/EVU-4I) имеют встроенный Wi-Fi, что позволяет подключить конвектор к фирменному приложению Homtun.
- Единая платформа Homtun дает возможность интуитивно управлять всеми отопительными приборами Ballu из любой точки мира.
- Подключение к приложению расширяет функционал прибора и открывает новые возможности:
 - объединяйте несколько конвекторов в группу и управляйте температурой во всей комнате одновременно.
 - задавайте индивидуальные параметры работы прибора ежечасно в течение недели 24/7 или выбирайте 1 из 7 предустановленных вариантов настроек расписания.
 - используйте голосовое управление через Яндекс Алису, Марусю, СберСалют.



Работает с Алисой

маруся

Салют

работает с HOMTUN



скачать мобильное приложение

Загрузите в App Store

доступно в Google Play

Революционные технологии

Аэродинамический дизайн конвекционной камеры

Отсутствие перегрева внутренних элементов корпуса

Нагревательный элемент HEDGEHOГ

Запатентованная технология монолитного нагревательного элемента нового поколения со сроком службы более 25 лет

Жалюзи

Запатентованная конструкция обеспечивает равномерную и увеличенную конвекцию и снижает температуру корпуса

TURBO-поток теплого воздуха

Трапецевидная форма конвекционной камеры гарантирует мощный равномерный поток воздуха

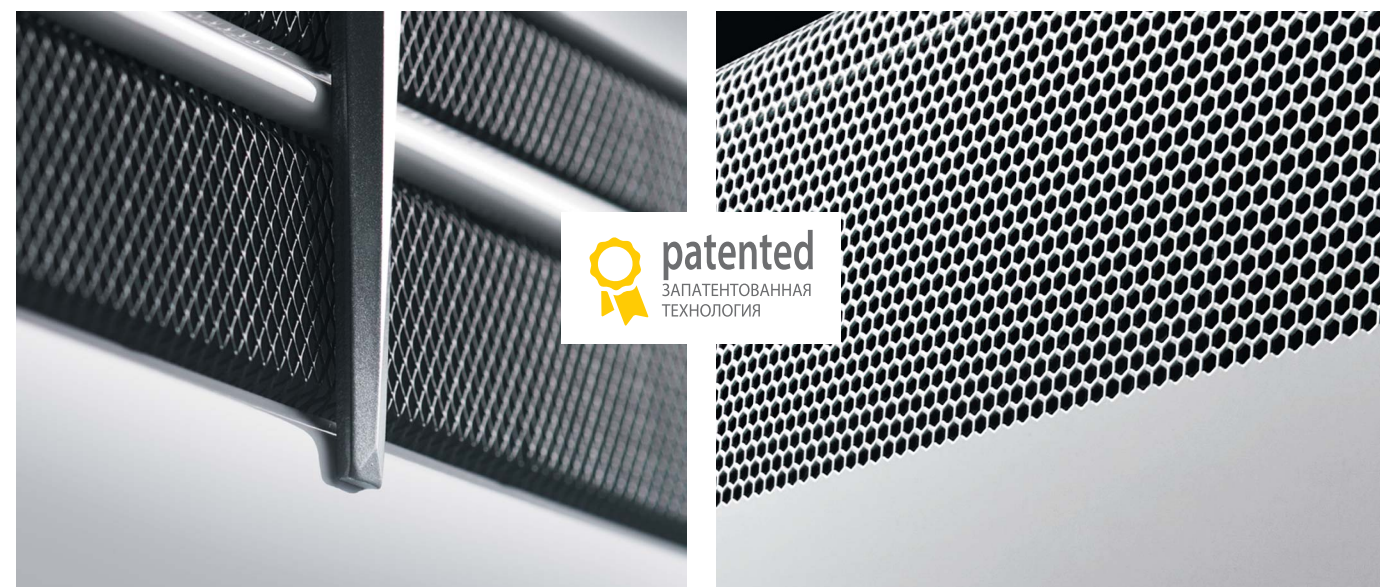
Воздухозаборник INTAKE

Специальное крепление ножек не перекрывает вход воздуха, что обеспечивает более высокую эффективность работы конвектора

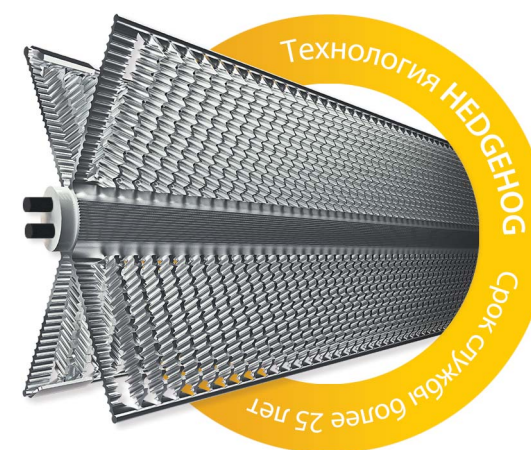
Технология крепления нагревательного элемента THERMORESIST COMPACT

Новое крепление Thermoresist Compact отличается повышенной устойчивостью к высоким температурам и компактными размерами, что позволило увеличить полезную площадь нагревательного элемента

Уникальная конструкция жалюзи предотвращает попадание мелких предметов внутрь корпуса конвектора, а также рассеивает потоки нагретого воздуха, что способствует созданию мягкого, комфортного тепла.



Нагревательный элемент с уникальной технологией HEDGEHOГ



Нагрев на 20% быстрее

Время разогрева на 20% быстрее за счет увеличенной на 20% площади теплопередачи нагревательного элемента

Размер на 20% компактнее

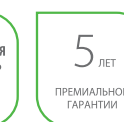
Благодаря уникальной запатентованной форме нагревательного элемента достигается повышенная мощность при компактном размере

Температура на 15% ниже

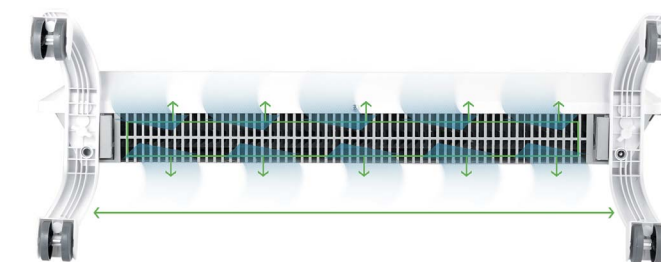
Мягкое комфортное тепло за счет пониженной на 15% температуры нагревательного элемента и корпуса

Абсолютно бесшумный обогрев

За счет улучшенного сплава нагревательного элемента достигается максимально бесшумная работа конвектора



Воздухозаборник INTAKE



Больше забор воздуха — быстрее обогрев

Воздухозаборник, по сравнению с обычными конвекторами, имеет увеличенную длину и ширину за счет нового положения крепления ножек, что увеличивает скорость поступающего воздушного потока и, как результат, скорость нагрева помещения.

Аэродинамический дизайн конвекционной камеры

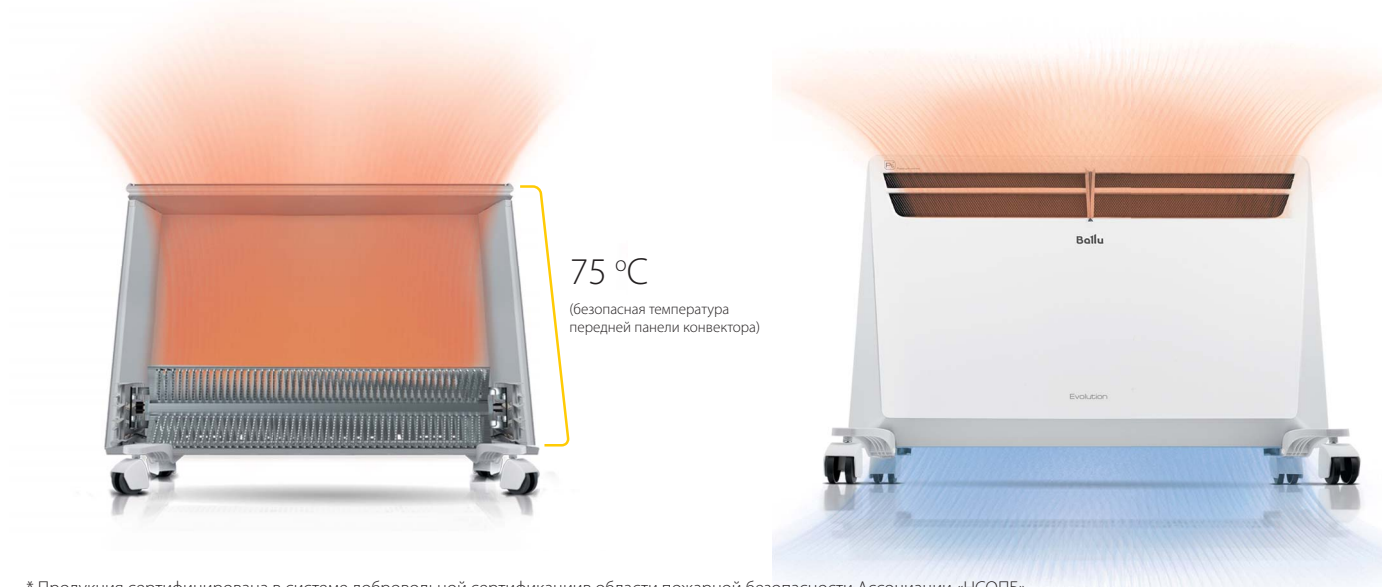
Эффективный, безопасный, теплый

Максимальное использование объема конвекционной камеры. Отсутствие перегрева внутренних элементов корпуса. Увеличенный ресурс службы элементов конвектора.

TURBO-поток горячего воздуха

Большая мощность выталкивания воздуха — высокая скорость обогрева

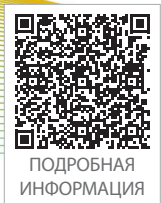
Трапецевидная форма конвекционной камеры позволяет повысить эффективность работы конвектора, результатом чего становится более высокая скорость нагрева помещения.



* Продукция сертифицирована в системе добровольной сертификации в области пожарной безопасности Ассоциации «НСОПБ».

Электрические конвекторы

EVOLUTION TRANSFORMER SYSTEM



DIGITAL INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

HEDGEHOG
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ

УПРАВЛЕНИЕ ПО WI-FI

КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР
НА 20% КОМПАКТНЕЕ

3
ВАРИАНТА УПРАВЛЕНИЯ

5 ЛЕТ
ГАРАНТИЯ

SMART TECHNOLOGY
Управление климатом из любой точки мира

Ballu Evolution Transformer System — первые в мире электрические конвекторы с технологией Transformer System. 50 вариантов индивидуального набора опций и аксессуаров при комплектации конвектора. Уникальная запатентованная технология управления конвектором digital INVERTER — до 70% экономии электроэнергии по сравнению со стандартными обогревателями. Создание интеллектуальной системы электрического отопления с дистанционным управлением с помощью любого мобильного устройства при использовании приложения Homtun.

Благодаря самым современным и инновационным технологиям в приборах Evolution Transformer System гарантийный срок на отопительные модули конвекторов увеличен до 5 лет.



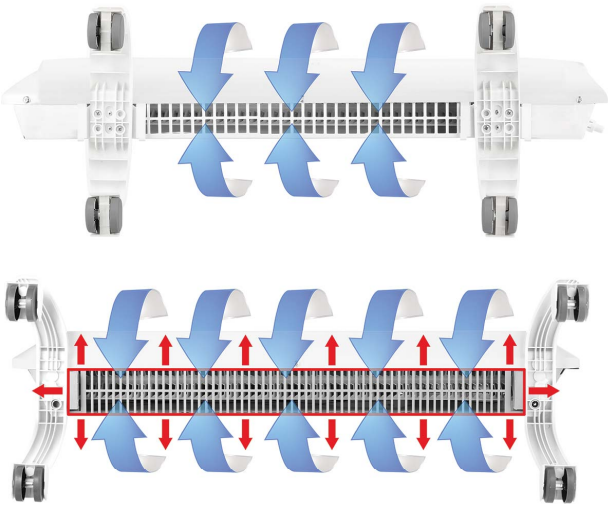
Инновационные технологии в обогреве



Максимум тепла и комфорта

Увеличенная площадь **воздухозабора** благодаря технологии **INTAKE**

Уникальное крепление нагревательного элемента



Технические характеристики

Параметр/Модель		BEC/EVU-1000	BEC/EVU-1500	BEC/EVU-2000	BEC/EVU-2500
Мощность обогрева	Вт	1000	1500	2000	2500
Номинальный ток	А	4,3	6,5	8,7	10,8
Класс электрозащиты		I класс	I класс	I класс	I класс
Влагозащитное исполнение		IP24	IP24	IP24	IP24
Площадь обогрева	м²	до 15	до 20	до 25	до 30
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	480x404x91	560x404x91	640x404x91	800x404x91
Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	510x445x127	590x445x127	670x445x127	830x445x127
Вес нетто	кг	2,7	3,4	3,9	4,8
Вес брутто	кг	3,5	4,5	5,0	6,1