

# Электрические конвекторы TRANSFORMER SYSTEM



Pt<sup>S</sup> Platinum series

SMART  
Wi-Fi  
SMART  
УПРАВЛЕНИЕ

SMART  
EYE  
SMART  
СЕНСОР


5  
ВАРИАНТОВ  
УПРАВЛЕНИЯ



DIGITAL  
INVERTER  
ТЕХНОЛОГИЯ

HEDGEHOG  
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ  
ЭЛЕМЕНТ

5  
ЛЕТ  
ГАРАНТИИ



SMART  TECHNOLOGY

Управление климатом  
из любой точки мира  

Ballu Evolution Transformer System – первые в мире электрические конвекторы с технологией Transformer System. 40 вариантов индивидуального набора опций и аксессуаров при комплектации конвектора. Уникальная запатентованная технология управления конвектором Digital Inverter – 30% экономии электроэнергии по сравнению со стандартными обогревателями. Возможность расширения функционала при подключении дополнительных аксессуаров - модулей Smart Wi-Fi и Smart Eye. Создание интеллектуальной системы отопления с дистанционным управлением с помощью любого мобильного устройства при использовании модуля Smart Wi-Fi. Модуль Smart Eye позволяет автоматизировать работу конвектора и экономить электроэнергию в зависимости от присутствия/отсутствия пользователей в обогреваемом помещении.

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

## Wi-Fi управление климатом из любой точки мира



\* Опция. Приобретается отдельно.

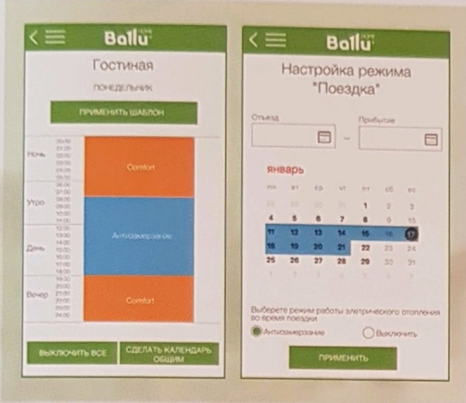


# Фирменное приложение «Ballu Home» для мобильных устройств

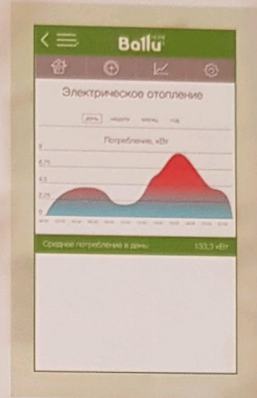
- Возможность создания интеллектуальной системы электрического отопления, а также кондиционирования и нагрева воды

- Дистанционное управление любым количеством электрических конвекторов

- Группирование устройств по зонам / помещениям  
- Индивидуальные настройки для каждой зоны / помещения



Гибкое программирование режимов работы 24ч / 7д



Измерение энергопотребления подключенных устройств



Режим работы по геолокации

## Аксессуары для блока управления Digital Inverter

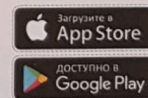


### Модуль Smart Wi-Fi

Дистанционное управление через фирменное приложение Ballu

Экономия электроэнергии 55%

BEC/WF-01

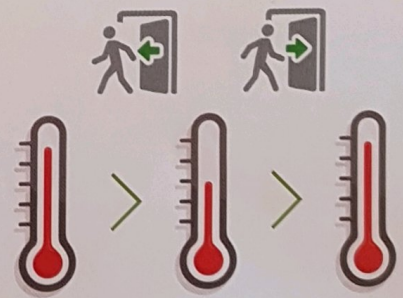


### Модуль Smart Eye

Встроенный датчик движения. Определяет присутствие и отсутствие человека в помещении

Экономия электроэнергии 45%

BEC/SM-01



Прибор работает в комфортном режиме

Прибор постепенно снижает температуру

Прибор переключается в комфортный режим

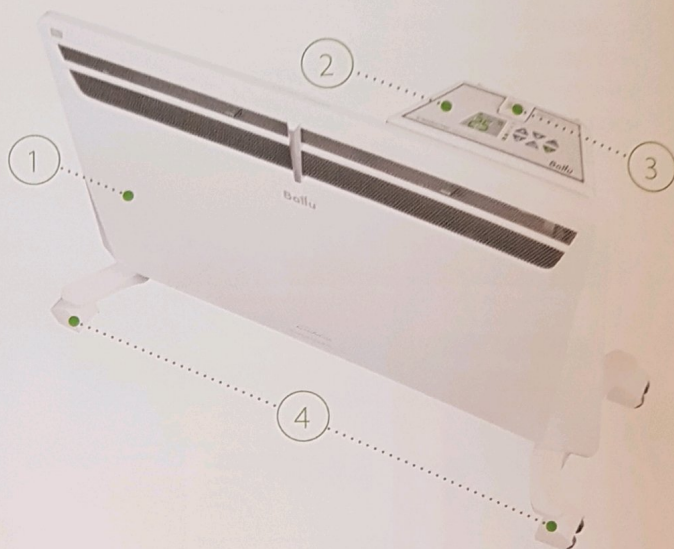
\*\* По сравнению с обычными конвекторами



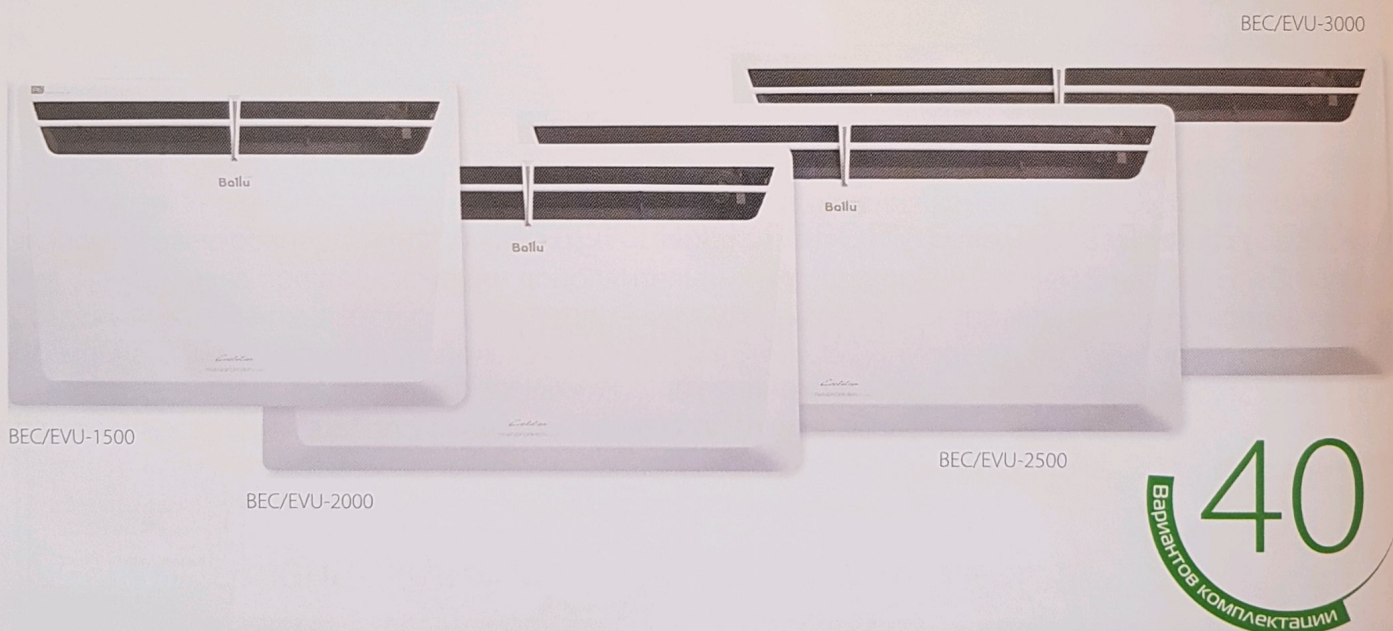
# Технология Transformer System. Трансформируй тепло

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. Блок Digital Inverter можно дополнить одним из аксессуаров на выбор. Запатентованная конструкция крепления позволяет с легкостью установить блок управления и комплект шасси на отопительный модуль.



## 1 Отопительные модули



На 20% более быстрый и эффективный обогрев

## Технология **HEDGEHOG**

Нагревательный элемент нового поколения



ПЛОЩАДЬ  
ТЕПЛООТДАЧИ  
БОЛЬШЕ НА  
**20%**



ВРЕМЯ  
РАЗОГРЕВА  
БЫСТРЕЕ НА  
**20%**



В КОМПАКТНОМ  
КОРПУСЕ  
УВЕЛИЧЕННАЯ  
**МОЩНОСТЬ**  
ОБОГРЕВА



СРОК СЛУЖБЫ БОЛЕЕ 25 ЛЕТ



## 2) Блоки управления трех типов на выбор



Transformer Mechanic  
BCT/EVU-M

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



Transformer Electronic  
BCT/EVU-E

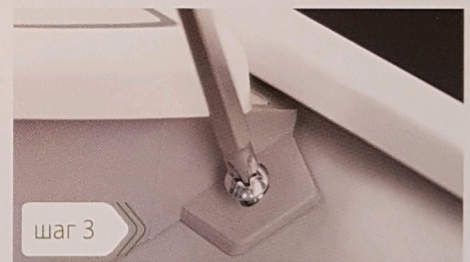
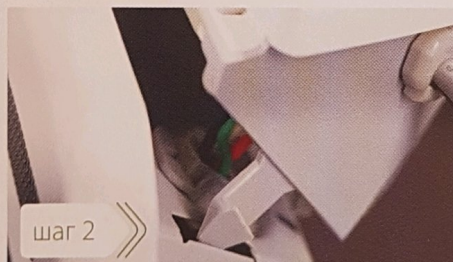
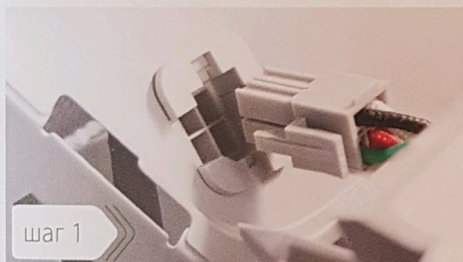
- Три температурных режима работы:
  - Комфортный (от +5 °C до +35 °C)
  - Экономичный (на 4 °C ниже, чем Комфортный)
  - Антимерзание (поддержание +5 °C)
- Два режима мощности
- Дополнительные функции:
  - Функция «Родительский контроль»
  - Функция «Таймер» на отключение (до 24 часов)



Transformer Digital Inverter  
BCT/EVU-I

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

## Установка блока управления в три шага



3

### Аксессуары:



Модуль Wi-Fi  
BEC/WF-01

Модуль Smart Eye  
BEC/SM-01

4



### Комплект шасси

BFT/EVU

Отопительный модуль поставляется в комплекте с кронштейнами для настенного крепления. При необходимости установить конвектор на пол – комплект шасси приобретается отдельно как дополнительная опция

## Технические характеристики

Параметр/Модель		BEC/EVU-1500	BEC/EVU-2000	BEC/EVU-2500	BEC/EVU-3000
Мощность обогрева	Вт	1500	2000	2500	3000
Номинальный ток	А	6,5	8,7	10,9	13
Класс электрозащиты		I класс	I класс	I класс	I класс
Влагозащитное исполнение		IP24	IP24	IP24	IP24
Площадь обогрева	м <sup>2</sup>	до 20	до 25	до 30	до 35
Размеры прибора (ШxВxГ)	мм	560x404x91	640x404x91	800x404x91	1010x404x91
Размеры упаковки (ШxВxГ)	мм	590x445x127	670x445x127	830x445x127	1040x445x127
Вес нетто	кг	3,20	3,60	4,60	5,80
Вес брутто	кг	4,20	4,50	5,90	7,60

\* Модель находится в разработке. Значения технических характеристик могут быть изменены.