

# Тепловые аккумуляторы



Москва, октябрь 2009 года

# Группа компаний STIEBEL ELTRON



- » Основание: 1924 год, д-р Теодор Штибель, Берлин;
- » Владельцы: д-р Ульрих Штибель; г-н Франк Штибель;
- » Общее количество сотрудников: 3200 человек (2008);
- » Центральный офис: г. Хольцминден, ФРГ;
- » Объем производства тепловых аккумуляторов – 90 000 штук (2008);

# Группа компаний STIEBEL ELTRON

**STIEBEL ELTRON**  
Technik zum Wohlfühlen

## » Производственные мощности:

- » Хольцминден, ФРГ;
- » Эшвеге, ФРГ;
- » Айюттайя, Таиланд;
- » Попрад, Словакия;
- » Тянджин, Китай.



» **STIEBEL ELTRON**  
торговые марки.

**AEG**  
HAUSTECHNIK

 **Tatramat**

  
**tecalor**

**ZANKER**

 **GEOWELL**

# Группа компаний STIEBEL ELTRON

**STIEBEL ELTRON**  
Technik zum Wohlfühlen



## STIEBEL ELTRON

Водонагреватели



Тепловые насосы



Солнечные  
коллекторы



Системы  
вентиляции



Системы  
кондиционирования



Отопительные  
приборы



# Отопительные приборы STIEBEL ELTRON

- » Электрические котлы
- » Полотенцесушители
- » Инфракрасные обогреватели
- » Кабельные системы обогрева
- » Тепловентиляторы
- » Конвекторы
- » **Тепловые аккумуляторы**



# Электрическая система отопления на основе тепловых аккумуляторов

## Преимущества для поставщиков электроэнергии:

- » Выравнивание графика загрузки энергосети;
- » Снижение объема закупок «дорогой» энергии;
- » Уменьшение потерь энергии при транспортировке;
- » Увеличение срока службы оборудования;
- » Снижение строительных и

- » Расширение рынка услуг

# Электрическая система отопления на основе тепловых аккумуляторов

## Преимущества для потребителей электроэнергии:

- » Экономичность;
- » Экологичность;
- » Безинерционность;
- » Безопасность;
- » Универсальность;
- » Простой и быстрый монтаж.  
Технология Profi-Rapid®;
- » Компактность;
- » Большой ресурс;



# Тепловые аккумуляторы STIEBEL ELTRON

**STIEBEL ELTRON**  
Technik zum Wohlfühlen



# Тепловые аккумуляторы STIEBEL ELTRON

**STIEBEL ELTRON**  
Technik zum Wohlfühlen

## Статические

ETS...A

ETS...M

ETA...electronic



## Динамические

ETS... electronic

ETT...electronic



# Тепловые аккумуляторы STIEBEL ELTRON

**STIEBEL ELTRON**  
Technik zum Wohlfühlen

## Статические

ETS...A

ETS...M

ETA...electronic



## Динамические

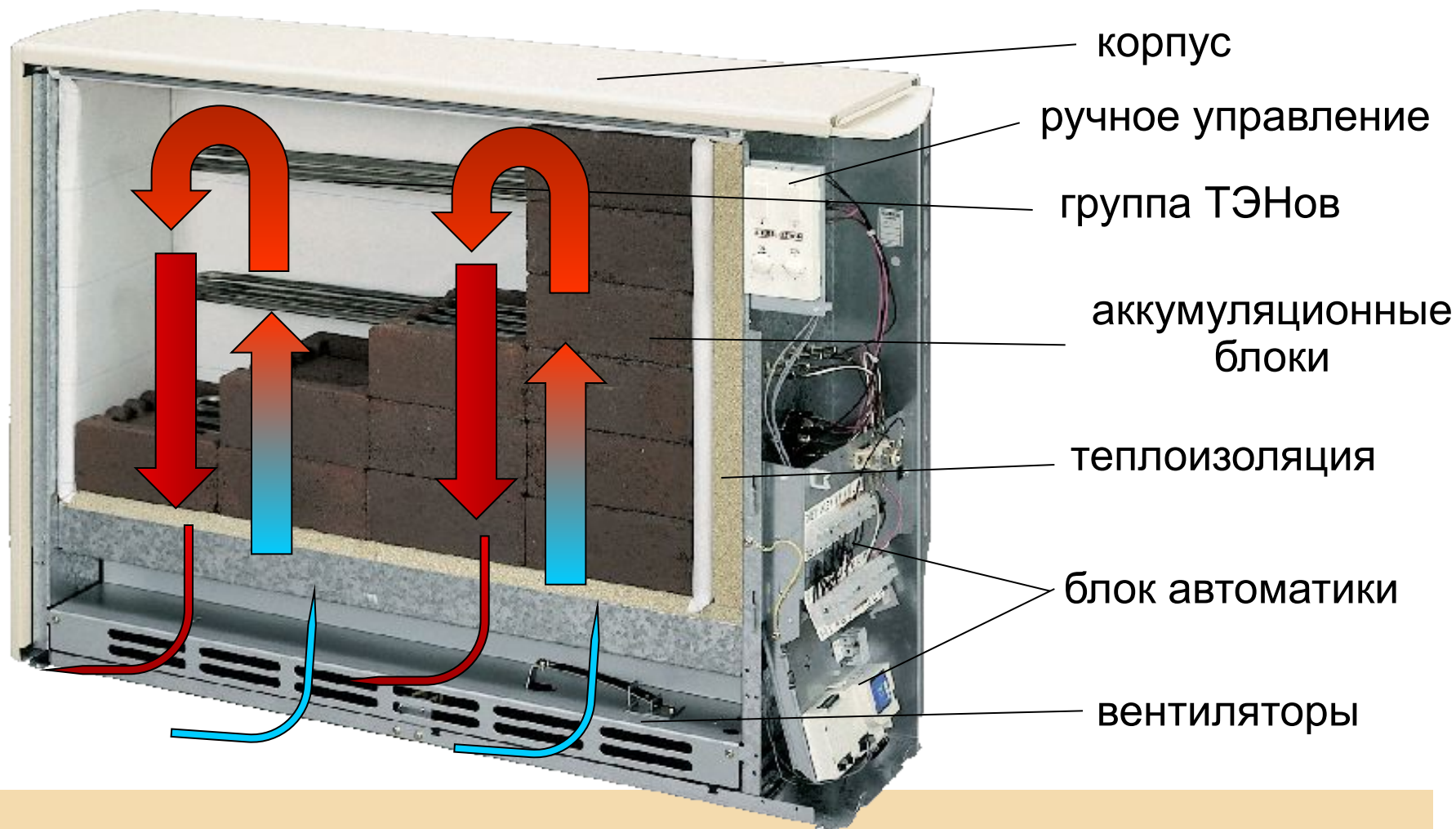
**ETS... electronic**

ETT...electronic



# Тепловые аккумуляторы ETS...electronic. Устройство

**STIEBEL ELTRON**  
Technik zum Wohlfühlen



# Тепловые аккумуляторы ETS...electronic. Технические характеристики

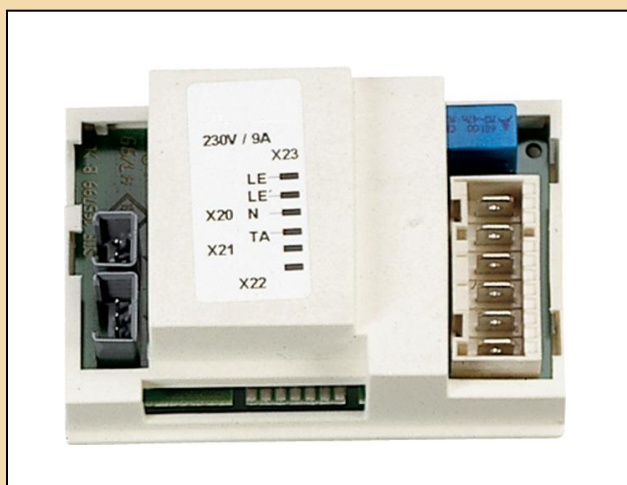
А р т и к у л	М о д е л ь	Макс. м о щ н о с т ь, В т	В р е м я з а р я д а	Н о м з а р я д а, кВ т
074484	ETS 200	2000	м а к с и м у М 8 ч а с о в	16
074485	ETS 300	3000		24
074486	ETS 400	4000		32
074487	ETS 500	5000		40
074488	ETS 600	6000		48
074489	ETS 700	7000		56

# Тепловые аккумуляторы ETS...electronic.

- » Подключение 220/380В
- » Мощность прибора от 1500 до 7000 Вт
- » 4 ступени объема заряда (75 / 83,3 / 91,6 / 100 %)
- » Возможность объединения в систему от 2 до 1500 приборов
- » Встроенное или выносное управления температурой
- » Ручное или автоматическое управление зарядом
- » Возможность подключения погодозависимой автоматики
- » Б е с ш у м н ы й встроенный вентилятор
- » Встроенный фильтр
- » Компактные размеры
- » Эффективная теплоизоляция thermosolid®
- » Напольный или настенный монтаж



# Управление температурой в помещении



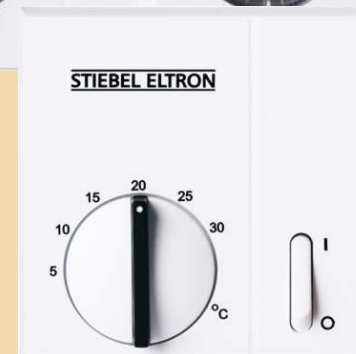
**RTI-E3  
RTI-EP2**

**Встроенное**

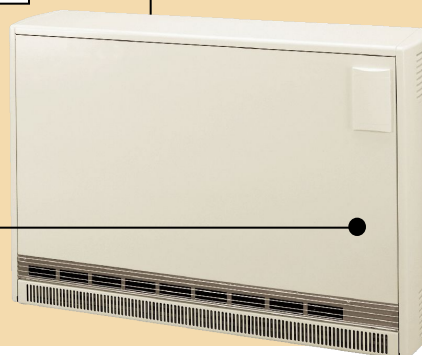
**Внешнее**



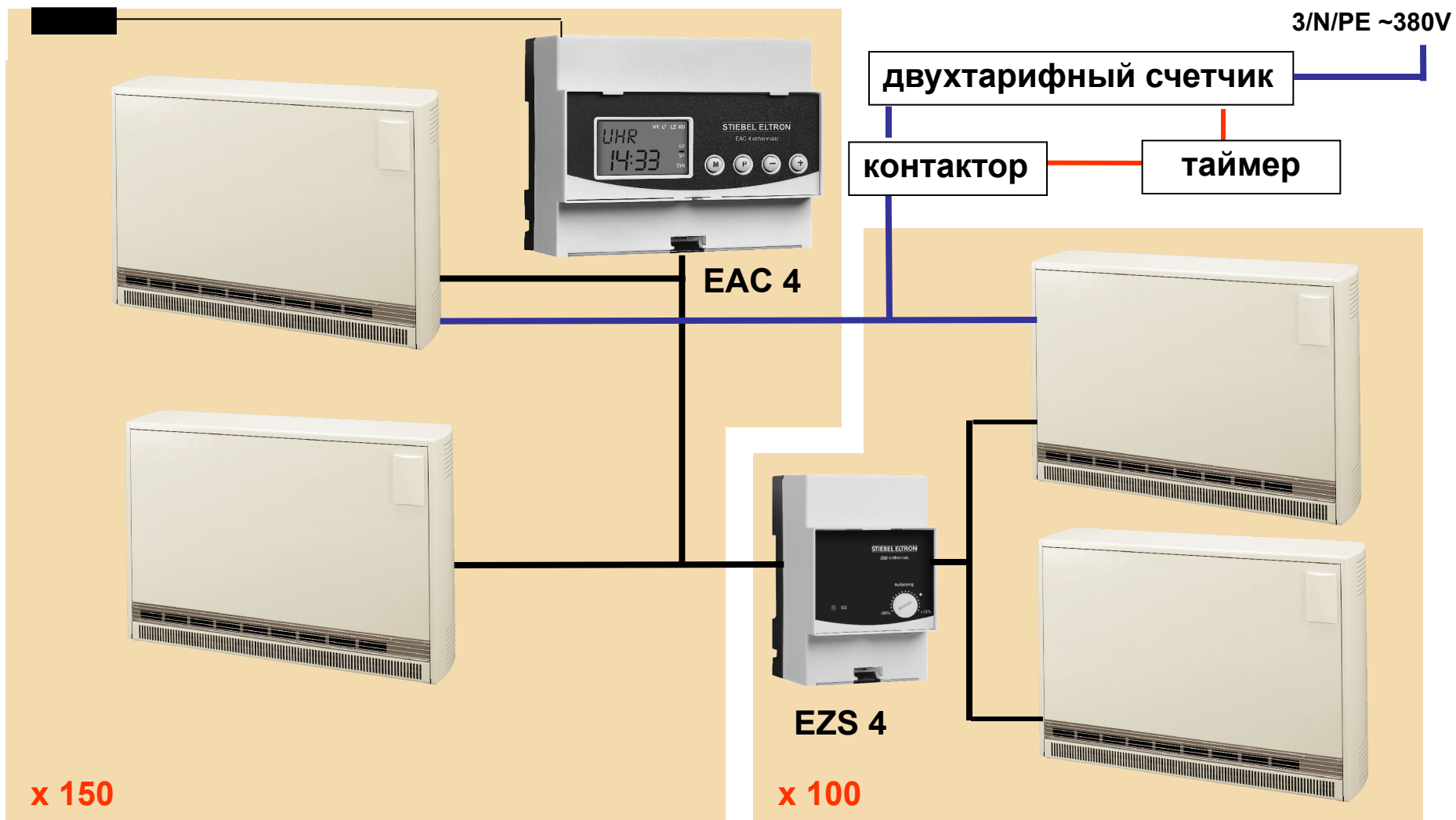
**RTA-S**



**RTU-S**



# Автоматическое управление зарядом аккумулятора





# STIEBEL ELTRON

**STIEBEL ELTRON**  
Technik zum Wohlfühlen

- » Поставка оборудования
- » Контроль рекомендованных цен
- » Контроль импорта
- » Гарантия 3 года
- » Сервис по всей России
- » Сток запчастей
- » Сертификация РОСТЭСТ и СЭЗ
- » Технические консультации
- » Товарный запас на складе в Москве



ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ

ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

**STIEBEL ELTRON**  
Technik zum Wohlfühlen

Спасибо за внимание!



Москва, октябрь 2009 года