

## Коммерческое предложение от 07.04.2025

Наименование товара: Настенный электрический котел Бастион Teplodom i-TRM SILVER StS 12 Beige

Ссылка на товар: [https://prom-katalog.ru/catalog/elektricheskie-kotly-otopleniya/teplodom\\_i\\_trm\\_silver\\_sts\\_12\\_beige-1942578083](https://prom-katalog.ru/catalog/elektricheskie-kotly-otopleniya/teplodom_i_trm_silver_sts_12_beige-1942578083)



### Описание

Одноконтурный электродкотёл с симисторным управлением револьверного типа и модуляцией мощности TEPLODOM iTRM SILVER StS предназначен для обогрева жилых и производственных помещений в системах с принудительной циркуляцией. Рассчитан на подключение к автономной системе отопления, в которой в качестве теплоносителя может быть применена вода или другие незамерзающие жидкости, специально сертифицированные для использования в отопительных системах.

i-TRM – TriacRevolverModulation - интеллектуальная симисторная модуляция мощности, ротация ТЭНов револьверного типа. Обеспечивает управление ТЭНами по специальному алгоритму, выравнивая время наработки и увеличивая их ресурс. Благодаря такому алгоритму обеспечивается равномерный износ ТЭНов, что увеличивает общее время службы.

StS – Stainless Steel (нержавеющая сталь). Электрические котлы Teplodom i-TRM Silver StS оснащены трубчатыми электронагревателями из нержавеющей стали, которые обеспечивают защиту от коррозии, тем самым, продлевая срок службы котла и увеличивая надежность всей системы.

### **Особенности и преимущества Бастион Teplodom i-TRM SILVER StS 12 Beige:**

- Дизайн-серия! Стиль и особый колорит в вашем доме — полная отделка лицевой панели котла кожей. Универсальные цвета спокойной гаммы станут украшением в любом интерьере
- Группа ТЭН 3x4 из нержавеющей стали. Позволяет продлить срок службы котла
- Защита от сухого хода. Обеспечивает автоматическое выключение котла в случае падения давления в системе
- Каскад. Возможность каскадного включения нескольких котлов
- Контроль протока. При подключении внешнего водяного счетчика с импульсным выходом, обеспечивает запрет на включение и аварийное выключение котла в случае отсутствия протока в системе отопления
- Микропроцессорное управление. Удобство использования и интуитивно понятный пользовательский интерфейс обеспечивается применёнными в изделиях цифровыми микропроцессорами
- Бесшумность. В отличие от переключения релейного типа симисторное управление блоками ТЭНов полностью бесшумно
- Приоритет. Автоматический выбор приоритетной фазы (при 3-х фазном подключении) для равномерной нагрузки на сеть и предотвращения перекоса фаз
- Плавный пуск. Плавное повышение мощности, исключая просадку напряжения в сети
- Ротация. Чередование работы ТЭНов для обеспечения их равномерной амортизации и увеличения срока службы
- Чистая сеть. Активная фильтрация помех
- Вебасто. Предварительный прогрев спирали ТЭНов перед включением на полную мощность для значительного увеличения срока их службы
- Самодиагностика и индикация неисправности. Благодаря внутренней системе самодиагностики, вы сможете в большинстве случаев самостоятельно квалифицировать возможные проблемы
- Расширенная цифровая и светодиодная индикация. Состояния котла, отопительной системы и электрической сети
- Мониторинг. Анализ параметров электрической сети и звуковая индикация при выходе их из ГОСТа
- Сохранение работоспособности котла при экстремальных значениях напряжения в электрической сети (от 90 В до 320 В)
- В случае выхода из строя одного ТЭНа или симистора управления котёл продолжает работать на оставшихся ТЭНах, сигнализируя о проблеме
- Звуковая индикация нештатных ситуаций
- Вход для подключения комнатного термостата
- Защита от замерзания системы. Автоматическое включение системы отопления в случае снижения температуры теплоносителя ниже 5 °С

- Встроенная аварийная или дежурная подсветка.

## Характеристики

Тип котла	электрический
Модель котла	Бастион Teplodom i-TRM SILVER StS
Отапливаемая площадь	120 кв. м.
Кол-во контуров	одноконтурный
Мощность	12 кВт
Установка	Настенная
Конденсационный	Нет
Страна производителя	Россия
Страна сборки	Россия
Способ установки	Вертикально
Управление	электронное, дисплей
Энергонезависимый	Нет
Встроенный бойлер	Нет
Встроенный расширительный бак	Нет
Встроенный циркуляционный насос	Нет
Температура теплоносителя, °С	5 — 80
Электропитание	380-420/3/50
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1.5
Дополнительная информация	ТЭНы из нержавеющей стали
Цвет	бежевый
Гарантийный срок	2 года
Защита	автодиагностика, защита от перегрева
Функции	индикатор включения
Особенности	дисплей
Патрубок подключения контура отопления	1"
Длина	17.2 см
Ширина	32.3 см
Высота	71 см
Вес	16.5 кг

---

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.