

## Технические характеристики

### Tronic Heat 3000/3500

Типоразмер котла (мощность)		4	6	9	12	15	18	24
Теплопроизводительность	кВт	3,96	5,94	8,91	11,88	14,85	17,82	23,76
Максимальный общий потребляемый ток	кВт	4,1	6,1	9,1	12,1	15,1	18,1	24,1
Коэффициент полезного действия	%	99,7						
Подключение нагревательных стержней	шт. x кВт	3 x 1,3	3 x 2	3 x 3	3 x 4	3 x 3 + 3 x 2	6 x 3	6 x 4
Количество ступеней мощности	–	3			6			
Сетевое напряжение	В ~	3 x 400/230 (-10/+6)						
Номинальный ток (при 3 x 400/230 В ~)	А	5,8	8,7	13,1	17,4	21,8	26,1	34,8
Сетевое напряжение	В ~	230 (-10/+6)						
Номинальный ток (при 1 x 230 В ~)	А	17,4	26,1	39,2	52,2	–	–	–
Степень электрической защиты	IP	IP40						
Максимально допустимое рабочее давление	бар	3						
Максимальная температура греющей воды	°С	85						
Расширительный бак *	л	7						
Подключение подающей/обратной линии	дюйм	G¾						
Масса котла без воды Heat 3000/3500	кг	18/24	18/24	18/24	18/24	22/28	22/28	22/28
Ш x В x Г для Tronic Heat 3000	мм	330 x 712 x 193			416 x 712 x 193			
Ш x В x Г для Tronic Heat 3500	мм	330 x 712 x 273			416 x 712 x 300			
Артикул продукта	Heat 3000	7738502575	7738502576	7738502577	7738502578	7738502579	7738502580	7738502581
Артикул продукта	Heat 3500	7738502582	7738502583	7738502584	7738502585	7738502586	7738502587	7738502588

\* Действительно только для котла Tronic Heat 3500



Tronic Heat 3000



Tronic Heat 3500

ООО «Босх Термотехника»  
Россия, 141400, Московская область,  
Химки, Вашутинское шоссе, 24  
Тел.: (495) 560-9065  
www.bosch-climate.ru

Компания оставляет за собой право на проведение технических изменений.

 **BOSCH**  
Разработано для жизни



**Если бы все в жизни  
было так просто!**

Электрический котел

Tronic Heat 3000 и Tronic Heat 3500

# Просто установить – идеально подходит для Ваших потребностей в тепле и горячей воде

Tronic Heat 3000/3500 высокотехнологичный продукт, который делает нашу жизнь проще. Отличный дизайн – не надо прятать котел с глаз долой. Лёгкий и интуитивно понятен в управлении и настройках. А его функциональные возможности удовлетворят даже самого взыскательного клиента.

## Простое решение для типовых систем

Котел Tronic Heat 3000/3500 доступен в различном диапазоне мощности. От 4 до 24 кВт – это оптимальный продукт как для небольших частных апартаментов и строений, так и для домов площадью до 240 м кв. При необходимости котел может использоваться для получения ГВС в комбинации с бойлером косвенного нагрева.

## Оптимальное решение как для новых объектов так и при модернизации системы

Tronic Heat 3000 – чаще всего находит применение в системах как резервный источник тепла или как прибор дополняющий основные источники тепла.

Котел поставляется без насоса и расширительного бака. Tronic Heat 3500 – применяется в системах как основной источник тепла, а также как прибор дополняющий другие источники тепла. Котел поставляется с трехступенчатым насосом и расширительным баком на 7 литров.

## Качество в деталях

С Tronic Heat 3000/3500 вы выбираете изделие сконструированное из лучших материалов, собранное с высоким качеством и имеющее ультрасовременный дизайн. Вы будете приятно удивлены как тихо работает котел, а попеременная работа ТЭНов незаметно для Вас продлит срок службы котла.

## Преимущества

- ▶ Tronic Heat 3000 – как резервный источник отопления. Без насоса и расширительного бака
- ▶ Tronic Heat 3500 – как основной источник отопления. С насосом и расширительным баком
- ▶ 7 вариантов мощности в диапазоне от 4 до 24 кВт
- ▶ Прост в установке и обслуживании
- ▶ Компактный размер, малый вес
- ▶ Современный и функциональный дизайн
- ▶ Удобная и интуитивно понятная система управления
- ▶ Встроенная система самодиагностики и информирования об ошибках
- ▶ Функция адаптивного регулирования в базовой конфигурации



Tronic Heat 3000/3500



## Умная электроника – на ступень выше в комфортной эксплуатации

С помощью интуитивно понятного меню легко сделать первичные настройки котла, а в последующем его эксплуатировать. Всего 3 кнопки и информативный графический дисплей.

## Технологии которые делают жизнь проще

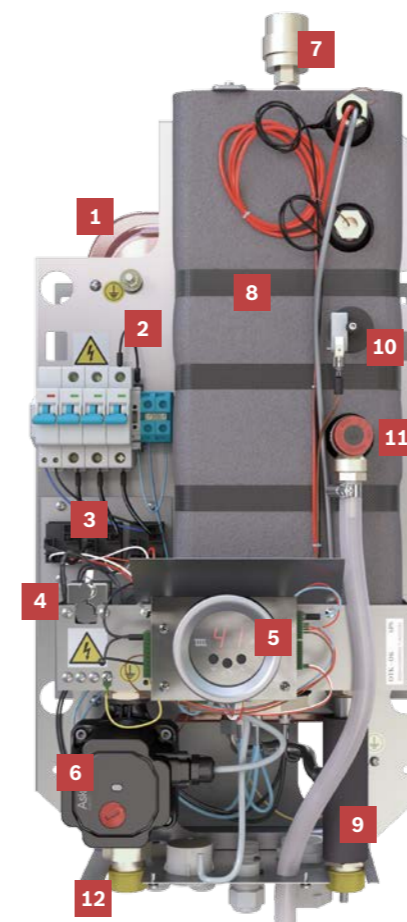
Tronic Heat 3000/3500 один из самых лёгких и компактных приборов в своем классе. Осуществить мон-

## Комфортное и энергосберегающее решение – Адаптивное управление:

Специальное решение разработанное компанией Bosch – адаптивное регулирование. Функция уже доступна при поставке. На основе показаний датчика комнатной температуры (опция) и температуры котловой воды автоматика котла выбирает наиболее комфортный и плавный режимы включения ТЭНов и их мощности.

- ▶ Чрезвычайно просто в использовании
- ▶ Помогает сократить расходы на электроэнергию

таж вполне по силам даже одному человеку. При соблюдении всех местных норм и правил, а также следуя указаниям в инструкции, установка может быть произведена и конечным пользователем. Удалив всего пару винтов и сняв переднюю панель, становятся доступными для обслуживания все основные и важные компоненты. Нет необходимости тратить много времени на сборку и разборку. Обслуживание котла может быть завершено в кратчайшие сроки, позволяя Вам свободно распоряжаться Вашим временем.



- 1 Расширительный бак (для Tronic Heat 3500)
- 2 Станина котла
- 3 Силовые реле
- 4 STB – блокирующий термостат
- 5 LED дисплей
- 6 Циркуляционный насос (для Tronic Heat 3500)
- 7 Автоматический воздухоотводчик
- 8 Теплообменник в теплоизоляции
- 9 Подающая линия котла
- 10 Реле давления воды
- 11 Предохранительный клапан
- 12 Обратная линия котла