

Настенные электрические котлы

HiT R



Управление котла осуществляется при помощи комнатного регулятора температуры. Комнатный регулятор температуры контролирует температуру в помещении и при необходимости высылает сигнал включения или выключения котла. В комплектацию котла входит комнатный регулятор температуры, циркуляционный насос, группа безопасности и манометр. В котле HiT-R имеется возможность уменьшить мощность котла до 2/3 его номинальной мощности (есть переключатель), что способствует меньшему потреблению электроэнергии. Включение мощности осуществляется плавно, что позволяет избежать перепадов напряжения. Нагревательный блок и ТЭНы изготовлены из высококачественной нержавеющей стали (модель с 24 кВт из меди!).

Номинальная мощность	кВт	4	6	4	6	8
Номинальное напряжение		220 В~		380 В 3N~		
Номинальный ток выключателя максимального тока	A	20	32	10	16	
Минимальное сечение проводов питания	mm ²	3x2,5	3x4	5x1	5x1,5	

Номинальная мощность	кВт	12	15	18	21	24
Номинальное напряжение		380 В 3N~				
Номинальный ток выключателя максимального тока	A	20	25	32	40	
Минимальное сечение проводов питания	mm ²	5x2,5		5x4	5x6	

Компания Hi-Therm основана в 2010 году в Италии. Экономия энергоресурсов, экологичность, эргономичный дизайн - главная идея и философия бренда.



ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛИ



ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ



ТВЕРДОТОПЛИВНЫЕ КОТЛЫ



РАДИАТОРЫ



ТРУБЫ И ФИТИНГИ



Представительство
Call-центр 0 800 505 233
www.hi-therm.ua
г.Киев, ул. Новоконстантиновская, 2-А
e-mail: office@hi-therm.ua

**Настенные
электрические
КОТЛЫ**

HiT / HiT-L / HiT-LT / HiT-T



Модель HiT-T – электрический котел для совместной работы в отопительных системах, а также с бойлером косвенного нагрева ГВС. Оборудован расширительным баком объемом в 6 литров и клапаном перепада давления bypass.

Модель HiT – идентичен с версией котла HiT-T, без расширительного бака и клапана bypass.

Модель HiT-LT – котел специально приспособлен для совместной работы в отопительных системах типа «теплый пол» (имеет более низкие параметры обогрева и соответствующую термическую защиту). Оборудован расширительным баком 6 литров и клапаном перепада давления bypass.

Модель HiT-L – идентичен с версией котла HiT-LT, без расширительного бака и клапана перепада давления bypass.

Электронное управление и надёжная симисторная схема включения ТЭНов.

Автоматическая модуляция мощности.

Регулировка температуры теплоносителя в отопительной системе, диапазон:

- от 20°C до 85°C – HiT, HiT-T.
- от 20°C до 60°C – HiT-L, HiT-LT.

Мощность от 4 кВт до 36 кВт.

Применение

Предназначен для работы в отопительных системах и совместной работы с бойлером косвенного нагрева. Управление котла осуществляется при помощи комнатного регулятора, позволяющего запрограммировать разные рабочие режимы в разное время суток. Электрические котлы могут быть самостоятельным источником тепла или работать совместно с другими котлами в качестве резервного источника. Котел быстро реагирует на изменение температуры, используя 6-ти ступенчатую систему регулировки мощности, обеспечивает значительную экономию электроэнергии.



Номинальная мощность	кВт	4	6	8	4	6	8	12	15	18	21	24	30	36
Номинальное напряжение		220 В~			380 В 3N~									
Номинальный ток выключателя максимального тока	А	20	32	40	10	16	20	25	32	40	50	63		
Минимальное сечение проводов питания	мм ²	3x2,5	3x4	3x6	5x1	5x1,5	5x2,5	5x4	5x6	5x10				

Комнатный программатор



Котлы HiT оснащены электронным комнатным недельным программатором Auraton 2021, который обеспечивает экономичную работу котла, приспособленную к индивидуальным потребностям

потребителя. Соответствующее программирование рабочих режимов позволяет сэкономить до 30% электроэнергии.

Стандартное оснащение:

- Панель управления обеспечивает установку и просмотр рабочих параметров котла. Осуществляет автоматический выбор режима мощности, что существенно влияет на экономию потребления электроэнергии. Обеспечивает регулировку температуры теплоносителя в диапазоне от 20°C до 85°C
- Узел мощности использует симисторную схему включения ТЭНов, обеспечивает надежную и бесшумную работу котла.
- Предохранительный термостат выключает электропитание в случае возникновения аварийной ситуации. Предохраняет

нагревательный узел и электронные элементы котла от выхода из строя.

- Нагревательный узел из нержавеющей стали (модели от 24 кВт из меди)
- Циркуляционный насос
- Клапан безопасности - 0,3 МПа
- Автоматический воздухоотводчик
- Манометр