

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Кварцевый электрорадиатор

ТеплоПлит[®]



Энергосберегающие кварцевые обогреватели, а так же системы отопления на их основе.

Для жилых и нежилых помещений, офисов, детских садов, медицинских учреждений, квартир, домов, дач...



НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Электрорадиатор «ТеплоПлит», далее обогреватель, предназначен для отопления жилых и административных помещений, промышленных и сельскохозяйственных объектов.

Принцип работы кварцевого обогревателя заключается в преобразовании электрической энергии в тепловую, с аккумуляцией тепловой энергии в монолитном корпусе обогревателя - тем самым создавая эффект русской печи. Корпус обогревателя выполнен в цельнолитом, неразборном исполнении.

Обогреватели «ТеплоПлит» могут использоваться в качестве основной системы отопления или совместно с другими источниками тепла в качестве дополнительной, либо комбинированной системы.

Обогреватель изготовлен в соответствии с климатическим исполнением **УХЛ4** по **ГОСТ 15150-69** и предназначен для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом.

В зависимости от условий эксплуатации и требований к дизайну обогреватель может быть окрашен покупателем в любой другой цвет (*применяется термостойкая краска, приобретается отдельно*).

По требованию заказчика обогреватель может быть изготовлен с любой длиной силового кабеля, а также может быть укомплектован вилкой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- номинальная мощность, Вт - **450**
- номинальное напряжение, В - **220±10%**
- номинальный ток, А - **2,02/1,9** (холодный/горячий)
- ток утечки, мА - не более **0,75**
- максимальная температура нагрева поверхности, °С - **95±5%**
- время выхода на рабочую температуру, минуты - не более **20**
- средняя скорость падения температуры, °С - **1,5-2** в минуту
- габаритные размеры, мм - **600 × 350 × 25**
- масса, кг - **11**
- обогреваемый объём помещения, м³ - **16-18** (при тепловой защите помещения выполненной согласно **СНиП 23-02-2003**)

По типу защиты поражения электрическим током обогреватель «ТеплоПлит» соответствует **1**-му классу.

Срок службы обогревателя составляет не менее **10**-ти лет с момента ввода в эксплуатацию.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Обогреватель «ТеплоПлит»	- 1шт.
Кронштейн для настенного крепления	- 3шт.
Паспорт изделия (на партию)	- 1шт.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед подключением обогревателя к электрической сети следует проверить на отсутствие повреждений вилку (при наличии) и изоляцию силового кабеля.

Корпус обогревателя должен быть заземлён отдельным проводником, сечением не менее сечения фазного проводника. Использование для этой цели нулевого рабочего провода **ЗАПРЕЩЕНО!**

В случае наличия установленного в электрической цепи **УЗО** обогреватель следует подключать в обход устройства защитного отключения.

Установку и подключение обогревателя, а также системы отопления на базе обогревателей, должен выполнять персонал, имеющий квалификационную группу допуска не ниже 3-й.

Проверять нагрев корпуса обогревателя прикосновением руки **ЗАПРЕЩЕНО!**

Эксплуатировать обогреватель имеющий механические повреждения корпуса и силового кабеля **ЗАПРЕЩЕНО!** Допустимы отдельные, не сквозные, нитевидные трещины длиной до **250мм**.

Эксплуатация обогревателя в сырых помещениях, при относительной влажности воздуха более **90%** **ЗАПРЕЩЕНА!**

При эксплуатации обогревателя необходимо исключить попадание воды и любых других жидкостей на его поверхность.

Расстояние от корпуса обогревателя до горючих материалов должно быть не менее, мм:

- до древесины - **15**
- до хлопчатобумажной ткани - **30**
- до картона, бумаги, ДВП - **25**

При установке на стену из дерева, либо облицованную деревом, желательно использование теплоотражающего материала, во избежание рассыхания поверхности стены.

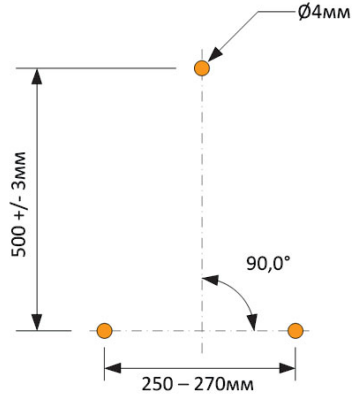
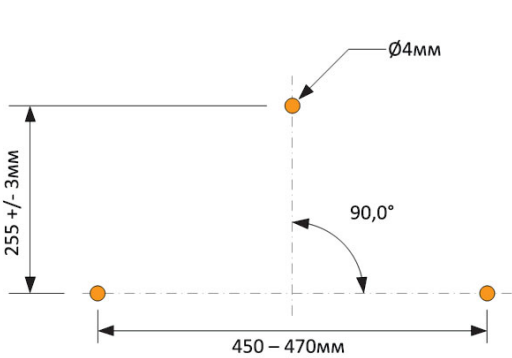
ПОДГОТОВКА ОБОГРЕВАТЕЛЯ К РАБОТЕ

При настенном способе установки обогревателя монтаж рекомендуется производить в соответствии с приведёнными ниже схемами.

РАЗМЕТКА ОТВЕРСТИЙ ДЛЯ МОНТАЖА КРОНШТЕЙНОВ

ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ

ВЕРТИКАЛЬНОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ



МИНИМАЛЬНЫЕ РАССТОЯНИЯ ДО ПРЕДМЕТОВ (мм)



Подключение обогревателя осуществляется при помощи электрической вилки (при наличии) либо путём подключения к стационарной проводке.

Цветовая маркировка изоляции внутренних жил кабеля может варьироваться производителем кабеля, но заземляющий проводник всегда имеет изоляцию одного из трёх цветов - **зелёный, жёлтый, жёлто-зелёный**.

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ОБОГРЕВАТЕЛЕЙ К СЕТИ 220В

ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ЗАПРЕЩЕНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ!



ПРИМЕЧАНИЯ

Фазовый проводник подключается к клеммам «1» и «2» колодки терморегулятора.

Нулевой проводник подключается к клеммам терморегулятора с маркировкой «N».

При отсутствии заземления в сети заземляющий проводник обогревателя не используется.

Для подключения рекомендуется использовать кабели следующих марок:

- ВВГ 3х1,5 (2х1,5 без подключения проводника заземления)
- NYM 3х1,5 (2х1,5 без подключения проводника заземления)

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Хранить обогреватели «ТеплоПлит» следует в помещениях с невзрывоопасной средой и относительной влажностью не более **90%**.

Транспортировка обогревателей производится на торце, на длинном либо коротком ребре. При перевозке в деревянной таре или обрешётке обогреватели устанавливаются аналогично - на торец. Оберегайте обогреватели от механических повреждений и природных осадков.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие изготовитель гарантирует нормальную работу обогревателя в течении трёх лет со дня продажи, при соблюдении покупателем правил транспортировки, хранения и эксплуатации. При отсутствии даты продажи и штампа магазина в паспорте изделия, срок гарантии исчисляется с даты продажи на кассовом чеке.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ И ПРОДАЖЕ

Обогреватель «ТеплоПлит» соответствует **ТУ 3468-001-09685548-2012** и признан годным к эксплуатации.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «ТеплоПлит»
199106, г. Санкт-Петербург, 24 линия В.О., д. 1
+7 (812) 334-11-60
+7 (950) 034-20-46
office@teploplit.ru
www.teploplit.ru | www.теплоплит.рф

СВЕДЕНИЯ О ПРОДАВЦЕ И ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Продавец _____

М.П.

Дата продажи: " ____ " _____ г.



Товар сертифицирован и запатентован.

ТеплоПлит® является зарегистрированной торговой
маркой принадлежащей компании
ООО «ТеплоПлит»



ООО «ТеплоПлит»

199106, г. Санкт-Петербург, 24 линия В.О., д. 1

+7 (812) 334-11-60

+7 (950) 034-20-46

office@teploplit.ru

www.teploplit.ru | www.теплоплит.рф