



AB 69 Сертификат соответствия № РОСС RU.AB03.B03259

ПАСПОРТ

ЭЛЕКТРОРАДИАТОР МОНОЛИТНЫЙ КВАРЦЕВЫЙ (ТЕПЛОПИТ-04)

ГОСТ – РМЭК 335-2-61-94

Санкт-Петербург

Общие указания

- 1.1 . Электрорадиатор (обогреватель) «Теплопит» предназначены для отопления жилых и административных зданий, гаражей , киосков, магазинов, складских помещений, промышленных и сельскохозяйственных объектов и т.д.
- 1.2 . Электрорадиатор (обогреватель) «Теплопит» может использоваться автономно или совместно с другими системами отопления.
- 1.3 . Электрорадиатор (обогреватель) «Теплопит» рассчитан на продолжительную работу при соблюдении правил монтажа и эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте.
- 1.4 . Электрорадиатор (обогреватель) «Теплопит» изготовлен в соответствии с климатическим исполнением УХЛ 4 , по ГОСТ 15150-69 и предназначен для эксплуатации в районах с резко-континентальным климатом в вентилируемых помещениях с невзрывоопасной средой.
- 1.5 . В зависимости от условий эксплуатации и требованиям к дизайну «Теплопит», имеющие монолитное конструктивное исполнение в виде облицовочных плит, может быть окрашен в любой нужный цвет.
- 1.6 . Принцип работы «Теплопит» заключается в преобразовании электрической энергии в тепловую с последующей её аккумуляцией (эффект «горячего кирпича»).

2. Технические данные.

2.1 Технические данные приведены в таблице 1

Наименование Параметра	Значение
	ТЕПЛОПИТ-04
Номинальная мощность, кВт	0,4
Количество элементов	1
Номинальное напряжение в сети, В	220±10%
Номинальный ток, А	2,3
Расход электроэнергии, кВт/час	0,4
Температура излучающей поверхности, °С	95,0
Время нагрева излучающей поверхности до 75 °С	Не более 20 минут
Средняя скорость падения температуры на излучающей поверхности при отключенном питании(перепад температуры 20 °С)	1,5-2 С° в минуту
Габаритные размеры, мм	610x340x25
Масса, кг	10
Обогреваемый объем воздуха (при минимальных тепловых потерях), куб.м.	14-16

2.2 По типу защиты от поражения электрическим током электрорадиатор (обогреватель) «Теплопит» соответствует I классу.

2.3 Срок службы электрорадиатора (обогревателя) «Теплопит» составляет 50 лет с момента ввода в эксплуатацию.

3. Комплектность

- Электрорадиатор «ТЕПЛОПИТ-0,4» – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Кронштейны – 3 шт.(крепление на стену)
- Регулятор температуры – 1 шт.(по спецзаказу)
-

4. Меры безопасности

4.1 Перед подключением электрорадиатора к сети проверьте исправность розетки, вилку и шнур электропроводки на отсутствие нарушений изоляции.

4.2 Установку, подключение к электросети и периодическое обслуживание автоматических систем отопления(АСО), на базе электрорадиатора (обогревателя) «Теплопит», должен выполнять персонал, имеющий не ниже 3 квалификационной группы допуска по электробезопасности для электроустановок напряжением до 1000 В, при наличии и выполнении технических условий , выданных владельцем электросетей.

4.3 Корпус электрорадиатора (обогревателя) «Теплопит» должен быть заземлен специальным проводником , сечением не менее сечения фазного проводника. Использование для этой цели нулевого рабочего провода ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!!

4.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!! Проверять нагрев излучающей поверхности прикосновением руки.

4.5 ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!! Эксплуатировать электрорадиаторы, имеющие механические повреждения.

4.6 ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!! Эксплуатировать электрорадиаторы в сырых помещениях с относительной влажностью > 80 %.

4.7 При эксплуатации электрорадиаторов необходимо исключить попадания воды на его поверхность.

4.8 Расстояние от поверхности электрорадиаторов до горючих материалов должно быть не менее, мм:

до древесины – 12

до хлопчатобумажной ткани – 28

до картона , бумаги – 25

до ДВП – 25

4.9 ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!! Накрывать работающий обогреватель.

4.10 Все ремонтные работы АСО должны производиться после полного отключения обогревателя от питающей сети и снижения температуры поверхности прибора до 20-30 °С.

Внимание!: При первом включении обогревателя возможны небольшие утечки тока на корпус не опасные для человека и животных. После 8-12 часов работы обогревателя кислород, содержащийся в микропузырьках воздуха вступит в реакцию с никель-хромовым сплавом, из которого состоит тэн, и он покроется оксидной пленкой абсолютно не проводящей электрический ток и утечки тока на корпус исчезнут.

5. Подготовка электрорадиаторов к работе.

5.1 При установке электрорадиатора (обогревателя) «Теплопит» на стену из негорючих материалов необходимо обеспечить расстояние от пола не менее 10 см, от стены не менее 4-5 см. Установку произвести в соответствии с рис. 1.

5.2 Подключение электрорадиаторов осуществляется с помощью электрической вилки после выполнения всех пунктов настоящей инструкции.

5.3 Монтаж автоматизированной системы отопления на базе «электрорадиатора (обогревателя) «Теплопит» осуществляется специальными организациями, имеющими лицензию на право выполнения данных работ.

5.4 Схема подключения электрорадиатора (обогревателя) «Теплопит» с терморегулятором приведена на рис. 2.

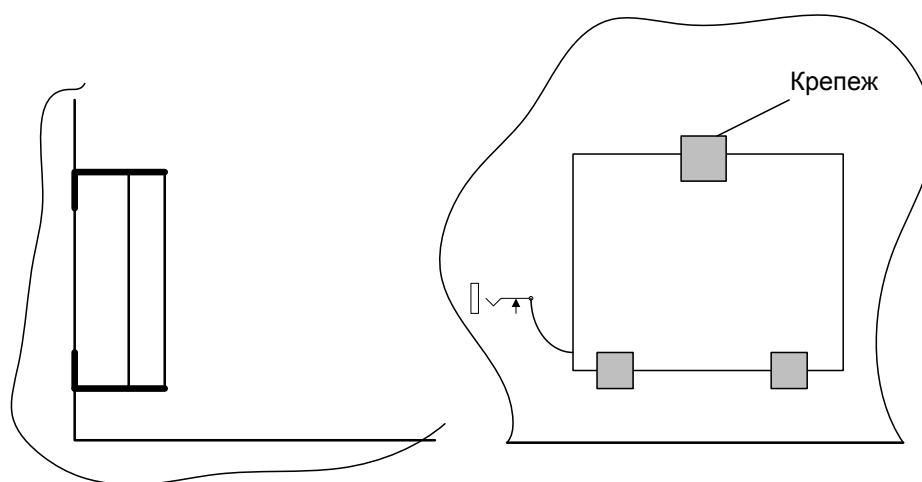
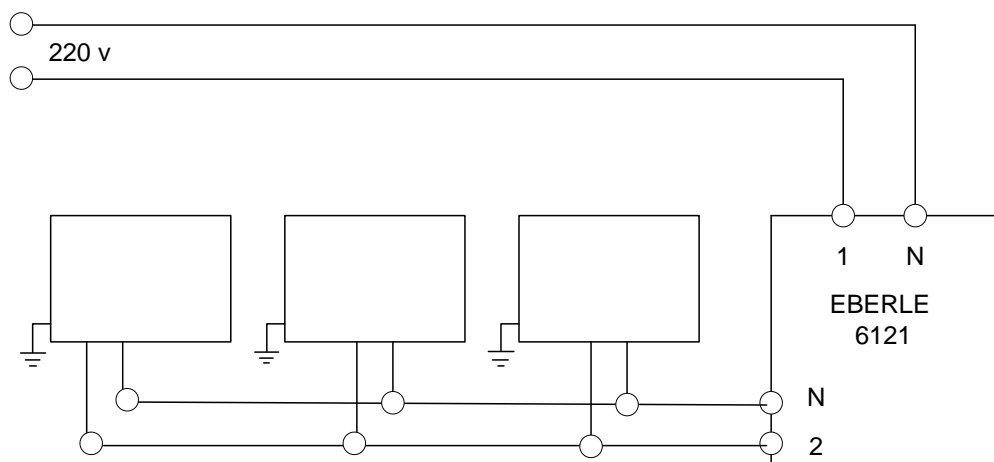


Рис.1

Схема подключения термодатчика EBERLE 6121 и МКТЭН-01



ВНИМАНИЕ! Соединение проводов питания обогревателя должно производиться при помощи клемных колодок.

Рис.2

6. Правила хранения и транспортировки.

- 6.1 Хранение электрорадиатора (обогревателя) «Теплопит» производится в помещениях с невзрывоопасной средой и среднемесячной относительной влажностью не более 90%.
- 6.2 Транспортировка электрорадиатора (обогревателя) «Теплопит» должна производиться в строго вертикальном положении с предохранением от осадков и механических повреждений.

7. Гарантийные обязательства.

- 7.1 Предприятие – изготовитель гарантирует нормальную работу электрорадиатора (обогревателя) «Теплопит» в течении трех лет со дня продажи при соблюдении покупателем правил транспортировки, хранения и эксплуатации. При отсутствии даты продажи и штампа магазина, срок гарантии исчисляется с даты выпуска электрорадиатора (обогревателя) «Теплопит»
- 7.2 При возврате, не целостность изделия, повреждение пломбы, снимает гарантийные обязательства с продавца

8. Свидетельство о приемке и продаже.

8.1 Электрорадиатор «ТЕПЛОПИТ 0,4»,
Соответствует ТУ 3468-001-89101774-2015 и признан годным для эксплуатации. Класс
электрозащиты – первый.

Предприятие ООО «Теплопит»
г. Санкт-Петербург

Продавец ООО «Теплопит» _____ печать продавца

Дата продажи «__» _____ 2016г.

Схема подключения в развёрнутом виде.

