

НАЗНАЧЕНИЕ ОБОГРЕВАТЕЛЯ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Кварцевый обогреватель «WarmHoff», далее обогреватель, предназначен для отопления жилых и административных помещений, гаражей, магазинов, складских помещений, промышленных и сельскохозяйственных объектов и т. д.

Принцип работы монолитного кварцевого обогревателя «WarmHoff» заключается в преобразовании электрической энергии в тепловую с последующей ее аккумуляцией (эффект «горячего камня»). Обогреватели «WarmHoff» могут использоваться в качестве основной системы отопления или совместно с другими источниками тепла, как дополнительное отопление. Также кварцевые обогреватели могут использоваться в составе комбинированной, либо автоматизированной системы отопления.

Монолитный кварцевый обогреватель изготовлен в соответствии с климатическим исполнением УХЛ 4 по ГОСТ 15150-69 и предназначен для эксплуатации в районах с резко-континентальным и умеренным климатом. В зависимости от условий эксплуатации, а также требований к дизайну, обогреватель может быть окрашен в любой другой цвет специальной термостойкой краской, приобретаемой отдельно.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Номинальная мощность, кВт. - **0.4-0.6;**

Количество элементов - **1;**

Номинальное напряжение питающей сети, В. - **220±10%;**

Номинальный ток, А. - **2.3;**

Расход электрической энергии, кВт/час - **0.4-0,6;**

Температура излучающей поверхности, 0С. - **95;**

Время нагрева излучающей поверхности до 75 0С - **Не более 20 мин;**

Средняя скорость падения температуры на излучающей поверхности при отключенном питании - **1.5-2 0С в минуту;**

Габаритные размеры (Модель Стандарт), мм. - **650x350x25 ;**

Масса, кг. - **12-15;**

Обогреваемый объем воздуха (при минимальных теплопотерях), м3 - **16-18;**

По типу защиты поражения электрическим током обогреватель соответствует 1-му классу.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.

Хранить обогреватели «WarmHoff» следует в помещениях с невзрывоопасной средой и относительной влажностью воздуха 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 срока гарантии, при соблюдении покупателем правил транспортировки, хранения и эксплуатации. Появление отдельных, не сквозных, нитевидных трещин длиной до 400 мм. не нарушает нормальную работу обогревателя и не является гарантийным случаем. Срок гарантии устанавливается продавцом в зависимости от модели обогревателя.

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩЕНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ КВАРЦЕВЫХ ОБОГРЕВАТЕЛЕЙ К ТЕРМОРЕГУЛЯТОРУ!

ПРИМЕЧАНИЕ.

В первые 24 часа возможен ток утечки на корпус свыше 30мА, по истечении 24 часов ток утечки принимает безопасные значения на уровне 2-3мА.

По типу пожаробезопасности обогреватель соответствует 1-му классу (абсолютно пожаробезопасны).

Срок службы обогревателя составляет не менее 25-ти лет с момента ввода в эксплуатацию.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

- | | |
|---|-------|
| 1. Обогреватель «WarmHoff» | 1 шт. |
| 2. Паспорт изделия | 1 шт. |
| 3. Коробка упаковочная | 1 шт. |
| 4. Дополнительная комплектация (в зависимости от модели). | |

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.

ОСТОРОЖНО! Все работы по осмотру, подключению и обслуживанию электрообогревателя осуществляются только при отключенном питающем напряжении

самого электрообогревателя и тех устройств, с которыми он может быть соединен электрически.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1. Эксплуатация обогревателя при параметрах питающего напряжения не соответствующих параметрам, приведенным в технических характеристиках.
2. Эксплуатация электрообогревателя при превышении климатических параметров для исполнения УХЛ категории размещения 4.2 по ГОСТ 15150 и параметров указанных в технических характеристиках;
3. Включать электрообогреватель при отсутствии любой составляющей электрообогревателя, детали;
4. Эксплуатация электрообогревателя при появлении из электронагревателя дыма или запаха, характерного для перегретой изоляции провода;
5. Эксплуатация электрообогревателя вблизи источников излучающих тепловую энергию в окружающую среду;
6. В случае наличия установленного в электрической цепи УЗО обогреватель следует подключать в обход устройства защитного отключения.
7. Установку и подключения обогревателя, а также системы отопления на базе обогревателей, должен выполнять персонал, имеющий квалификационную группу допуска не ниже 3-й.
8. Эксплуатировать обогреватель, имеющий повреждения силового кабеля **ЗАПРЕЩЕНО!** В процессе эксплуатации допустимо появление отдельных, трещин, которые не влияют на работоспособность обогревателя и не являются гарантийным случаем.
9. 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, **ОБЯЗАТЕЛЬНО** использование теплоотражающего материала, во избежание рассыхания поверхности стены.