

При эксплуатации электрокалорифера должны быть соблюдены следующие требования:

1. Не реже одного раза в четыре месяца необходимо проверять состояние контактов на выводах нагревателей. Контактные поверхности должны быть чистыми, не окисленными: плотность контактных соединений должна быть такова, чтобы не возникло искрение.
2. Не реже одного раза в четыре месяца проверять сопротивление изоляции ТЭН относительно корпуса электрокалорифера, эту проверку производить перед каждым включением после длительного простоя (более 35 дней).
3. При профилактическом осмотре электрокалорифера не реже одного раза в четыре месяца, по мере загрязнения ТЭН, необходимо произвести их очистку продувкой.

9. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ.

Электрокалорифер должен храниться только в закрытых помещениях в условиях, исключающих возможность механических воздействий и повышенной влажности.

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ.

Транспортирование электрокалорифера в заводской упаковке допускается производить любым видом транспорта на любые расстояния. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов - по группе условий хранения 4 (Ж2) ГОСТ 15150-69. Условия транспортирования в части механических факторов - по группе условий транспортирования Л ГОСТ-23216-78.

11. ГАРАНТИЯ ПОСТАВЩИКА.

Изготовитель гарантирует соответствие электрокалорифера требованиям технических условий и его исправную работу в течение гарантийного срока при соблюдении владельцем условий и правил, изложенных в пунктах 6-10 настоящего руководства.

Гарантийный срок эксплуатации электрокалорифера - 12 месяцев со дня продажи, но не более 1,5 года с момента изготовления.

Установленный срок службы электрокалорифера - 6000 часов.

Предприятие - изготовитель не принимает претензий к качеству работы электрокалорифера и не производит гарантийный ремонт в случаях:

- несоблюдения условий и правил, изложенных в пунктах 6-10 настоящего руководства;
- попадание во внутрь электрокалорифера посторонних предметов, веществ, жидкостей;
- наличие следов самостоятельного ремонта или доработок;
- стихийных бедствий, пожаров;
- отсутствия руководства по эксплуатации на электрокалорифер (паспорта).

12. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

Электрокалорифер СФО-18М соответствует техническим требованиям ТУ 3442-001-94831300-2006 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска

Штамп ОТК

«Ресурс-ТМ»

Электрокалорифер «СФО-18М»

Паспорт Изготовлено в России

Электрокалорифер

«СФО-18М»

ПАСПОРТ

Челябинская область, г. Миасс, Тургоякское шоссе 11/63

тел.: 8 (3513) 29-85-79, 29-86-25

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.

Электрокалорифер предназначен для дополнительного обогрева складских, производственных, служебных и подобных им помещений.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ.

-Номинальная потребляемая мощность нагревательных элементов, кВт. (+5%/-10%)	18
-Номинальная производительность, м.куб/час, (-10%)	1400
-Ступени регулирования мощности, кВт	6/18
-Номинальное напряжение В, (+10%)	380
-Габаритные размеры (мм) не более	320x650x870
-Масса, кг, не более	30

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

1. Электрокалорифер	1 шт.
2. Паспорт	1 шт.
3. Упаковка	1 шт.

4. УСТРОЙСТВО ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРА.

Электрокалорифер СФО представляет собой корпус, внутри которого расположены трубчатые электронагреватели (ТЭНы).

Во время работы воздушный поток, проходя через внутреннюю полость теплового вентилятора, обдувает ТЭНы и нагревается до определенной температуры.

Электрокалорифер оснащен регулятором температуры, который позволяет поддерживать заданную температуру окружающего воздуха в обогреваемом помещении в пределах от 0 до 40 автоматически, т.е. работать как в режиме "Нагрева", когда включены ТЭНы, так и в режиме "Охлаждения", когда ТЭНы выключены и работает один вентилятор.

Предприятие-изготовитель может вносить изменения в конструкцию и электрическую схему электрокалорифера, не ухудшающие его потребительских свойств.

5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.

Электрокалорифер по типу защиты от поражения электрическим током относится к классу I по ГОСТ 27570.0

При эксплуатации калорифера соблюдайте общие правила электробезопасности при пользовании электроприборами.

В целях обеспечения пожарной безопасности строго соблюдайте следующие правила:

- не накрывайте работающий электрокалорифер;
- не устанавливайте калорифер вблизи легковоспламеняющихся материалов;
- не оставляйте без присмотра работающий электрокалорифер.
- запрещается эксплуатация электрокалорифера при отсутствии контура заземления, отвечающего требованиям ПУЭ И ГОСТ 12.1.030-81;

6. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Электрокалорифер предназначен для эксплуатации в помещениях (объемах) с искусственно регулируемые микроклиматическими условиями при отсутствии воздействия атмосферных осадков, песка и пыли в воздухе и повышенной конденсации влаги.

Электрокалорифер должен эксплуатироваться в районах с умеренным и холодным климатом в помещениях с температурой от +1 С до +40 С в условиях, исключающих попадание на него капель и брызг (климатическое исполнение УХЛ4 по ГОСТ 15150 - 69), при относительной влажности не более 80%. Окружающая среда не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, снижающих параметры калорифера сверх допустимых пределов и разрушающих металл и изоляцию.

7. УСТАНОВКА И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.

Перед включением электрокалорифера, находившегося под воздействием отрицательных температур, его необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 2-х часов.

8. ПОРЯДОК РАБОТЫ И ОБСЛУЖИВАНИЯ.

- 8.1. Убедитесь, что клавиши на панели управления калорифера находятся в положении выключено, ручка регулятора температуры повернута против часовой стрелки до упора.
- 8.2. Подключите электрокалорифер к электросети.
- 8.3. Включите одну либо две клавиши нагрева (вентилятор включится). Включите нагрев, поворотом ручки регулятора температуры по часовой стрелке (световая индикация на клавишах должна засветиться), выставьте требуемую температуру.
- 8.4. Выключение электрокалорифера производится в обратном порядке.

Внимание!!! Перед полным отключением электрокалорифера необходимо перевести терморегулятор в положение «0» (отключение нагревательных элементов), в течение 5 минут произвести продувку электрокалорифера.