

ЭЛЕКТРООБОГРЕВАТЕЛИ ПЭТ-2, ПЭТ-3, ПЭТ-4 ПАСПОРТ

Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.ГА05.В.14781/20 от 16.06.2020 г.

Адрес изготовителя : 456302 г. Миасс, Челябинской обл., ул. Пушкина, 3 А.
Тел./факс(3513) 57-82-58, 57-82-78. e-mail: erdo@inbox.ru, www.erdo.ru

В связи с систематическими проводимыми работами по совершенствованию конструкции и технологии изготовления возможны расхождения между паспортом и поставляемым изделием, не влияющие на условия эксплуатации.

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Электрические аппараты не бытового назначения «ПЭТ-2», «ПЭТ-3», «ПЭТ-4» (в дальнейшем именуемые «электрообогреватели») предназначены для получения тепловой энергии в производственных, складских и аналогичных условиях.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ПЭТ-4	ПЭТ-2	ПЭТ-3	ПЭТ-4
Потребляемая мощность кВт	1,5	1,0	1,0	1,5
Напряжение сети, В	220	380	110	220
Количество ТЭН, шт.	1	1	1	1
Класс защиты от поражения электрическим током	01	01	01	01
Габаритные размеры, мм		610x200x180		
Масса, кг(не более)	4,1	4,0	4,0	4,0
Степень защиты		IP20		

Срок службы электрообогревателя составляет не менее 5 лет с момента ввода в эксплуатацию.

По истечении срока службы дальнейшая эксплуатация электрообогревателя не допускается, его необходимо сдать в приемный пункт металлолома. При невыполнении изготовитель не несет ответственности за безопасность изделия.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Электрообогреватель	1
2. Паспорт (1 шт. на партию)	1
3. Упаковочная тара	1

4. УСТРОЙСТВО И РАБОТА

Электрообогреватели представляют собой кожух, окрашенный методом порошковой окраски, внутри которого расположен трубчатый электронагреватель (ТЭН). Кожух выполнен из листовой перфорированной стали, закрыт снизу дном, а

с торцевых сторон – крышками.

На объекте электрообогреватель устанавливается крепежным соединением.

Подвод питания осуществляется через отверстие в крышке со стороны токоведущих шпилек, либо через просечки в корпусе.

5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

1. При первом включении, возможно обгорание ТЭН, что не является неисправностью.
2. Подключение к электрической сети производится для переносных изделий через выключатель, с обязательным подключением заземляющего провода к болту заземления электрообогревателя.

В случае установления электрообогревателя на деревянном полу, для предотвращения его возгорания, необходимо проложить теплоизолирующий металлический лист размером 260x650 толщиной 0,5-1 мм.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ :

- эксплуатировать электрообогреватель без заземления его корпуса;
- оставлять без присмотра работающий обогреватель;
- снимать кожух при включенном электрообогревателе;
- накрывать электрообогреватель материей, предметами одежды и т.п.;
- устанавливать электрообогреватель в помещениях с повышенной влажностью.

6. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Эксплуатация электрообогревателей должна производиться при наличии в сети УЗО (устройство защитного отключения). Допускается эксплуатация в сетях, имеющих защиту от перегрузки и коротких замыканий на ток не более 16А.

Во избежание выхода из строя электрообогревателя, необходимо содержать его в чистоте и исключить попадание влаги на токоведущие части.

Осмотр, подключение и профилактические работы должны производиться квалифицированным персоналом в следующем порядке:

- контактные и токоведущие поверхности ТЭН должны быть очищены от пыли и грязи;
- продуть электрообогреватель сухим сжатым воздухом или очистить пылесосом и протереть кожух х/б тканью;
- при ослаблении крепления подтянуть гайки на контактных шпильках выводов ТЭН на элементах крепления соединительных и подводящих проводов;
- при отсутствии электрической цепи в электронагревателях, определить неисправный ТЭН и заменить его;
 - для стационарной установки класса защиты 01 рекомендуется применять шнур ПРС-ВП-2х0,75-250-2-6-2,2

При монтаже и эксплуатации сопротивление изоляции в холодном состоянии не должно быть ниже 1 Мом. Для восстановления сопротивления изоляции, после длительного хранения, необходимо просушить электрообогреватель при температуре 80°C - 100°C в течение 2...4 часов, или подключить его на 1/3 номинального напряжения.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Электрообогреватели должны храниться в закрытых помещениях, в условиях исключающих воздействие солнечных лучей, влаги, резких колебаний температуры. Температура окружающего воздуха при хранении электрообогревателя от 1°С до 40°С и относительной влажности воздуха не более 80% при 25°С.

Транспортирование электрообогревателей допускается производить любым видом транспорта на любые расстояния.

Условия транспортирования, в части воздействия климатических факторов, по группе условия хранения 4 (Ж2) ГОСТ 15150-69, условия транспортирования, в части воздействия механических факторов, по группе условий транспортирования «С» ГОСТ 23216-78.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Электрообогреватель ПЭТ-_____ соответствует требованиям ТУ 3442-004-56364010-2007, ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и признан годным к эксплуатации.

Декларация в соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.ГА05.В.14781/20 от 16.06.2020 г.

Дата изготовления _____

Штамп ОТК _____

Дата продажи _____

9. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие изготовитель гарантирует соответствие требованиям ТУ 3442-004-56364010-2007 и нормальную работу электрообогревателей при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения.

Гарантийный срок работы электрообогревателей – в течение одного года со дня ввода электрообогревателей в эксплуатацию, но не более 1,5 года с момента изготовления.



Общество с органиченной ответственностью

«ЭРДО»

Паспорт

Электрообогреватели
ПЭТ-2, ПЭТ-3, ПЭТ-4

ЕАС

Изготовлено в России