

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Печь электрическая тепловая ( в дальнейшем ПЭТ) предназначена для обогрева служебных и производственных помещений.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                                              | ПЭТ-2<br>(1,0)                 | ПЭТ-2<br>(1,6)                 | ПЭТ-4<br>(1,0)                 | ПЭТ-4<br>(1,5)              | ПЭТ-4<br>(1,6)              |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Номинальное напряжение, В ( $\pm 10\%$ )                     | 380                            | 380                            | 220                            | 220                         | 220                         |
| Номинальная потребляемая мощность, кВт ( $+5\% \div -10\%$ ) | 1,0                            | 1,6                            | 1,0                            | 1,5                         | 1,6                         |
| Нагревательный элемент                                       | ТЭН<br>140А10/<br>1,0<br>S 380 | ТЭН<br>160А13/<br>1,6<br>S 380 | ТЭН<br>140А10/<br>1,0<br>S 220 | ТЭН<br>160А13/<br>1,5 S 220 | ТЭН<br>160А13/<br>1,6 S 220 |
| Количество ТЭН                                               | 1                              |                                |                                |                             |                             |
| Род тока                                                     | переменный                     |                                |                                |                             |                             |
| Класс защиты от поражения эл. током                          | 01 или 1                       |                                |                                |                             |                             |
| Размеры (мм), не более                                       |                                |                                |                                |                             |                             |
| длина:                                                       | 630                            | 630                            | 630                            | 630                         | 630                         |
| ширина:                                                      | 240                            | 240                            | 240                            | 240                         | 240                         |
| высота:                                                      | 190                            | 190                            | 190                            | 190                         | 190                         |
| Масса, кг, не более                                          | 3,8                            |                                |                                |                             |                             |

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ПЭТ - 1 шт.  
Шнур питания (по требованию заказчика) - 1 шт.  
Руководство по эксплуатации - 1 шт.

## 4. УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ

Корпус ПЭТ состоит из кожуха, выполненного из перфорированной стали, и закрыт снизу дном. ПЭТ имеет ножки, в которых есть отверстия, позволяющие крепить обогреватель к стене.

Подвод питания осуществляется через круглое отверстие в крышке со стороны токоведущих шпилек ТЭН.

## 5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Перед включением ПЭТ в сеть убедитесь в исправности шнура, вилки, розетки и надежность крепления всех элементов.

В случае установки ПЭТ на деревянном полу для предотвращения его возгорания необходимо проложить теплоизолирующий металлический лист.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- Эксплуатировать ПЭТ без заземления его корпуса;
- Эксплуатация ПЭТ непосредственно под розеткой;
- Оставлять без присмотра работающий ПЭТ;
- Снимать кожух при включенной в розетку вилке;
- Накрывать материей, предметами одежды и т.п.;
- Устанавливать ПЭТ в помещениях с повышенной влажностью;

## 6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Эксплуатация ПЭТ производится при наличии в сети УЗО (устройства защитного отключения). Допускается эксплуатация в сетях, имеющих защиты от перегрузки и коротких замыканий на ток не более 16А.

Во избежание выхода из строя ПЭТ необходимо содержать его в чистоте и исключить попадания влаги на токоведущие части.

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

- Контактные и токоведущие поверхности ТЭН должны быть очищены от пыли и грязи;
- Продуть ПЭТ сухим сжатым воздухом и протереть кожух х/б тканью;
- При ослаблении крепления подтянуть гайки на контактных шпильках выводов ТЭН, на элементах крепления соединительных и подводящих проводов;

При монтаже и эксплуатации сопротивление изоляции в холодном состоянии не должно быть ниже 0,5 Мом. Для восстановления сопротивления изоляции после длительного хранения необходимо просушить обогреватель при температуре 150 - 200°C в течении 2 – 4 часов или подключить его на 1/3 номинального напряжения.

## 7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Прибор должен храниться только в закрытых помещениях в условиях, исключающих возможность механических воздействий и повышенной влажности, резких колебаний температуры, в помещениях с температурой от плюс 1°C до плюс 40°C в условиях, исключающих попадание на него капель и брызг (климатическое исполнение УХЛ4 по ГОСТ 15150-69), при относительной влажности не более 80%. Окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров сверх допустимых пределов и разрушающих металл и изоляцию.

## 8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортирование 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 воздействия механических факторов - по группе условий транспортирования с ГОСТ 23216-78.

## 9. ГАРАНТИИ ПОСТАВЩИКА

Изготовитель гарантирует исправную работу изделия в течение гарантийного срока при соблюдении владельцем условий и правил, изложенных в пунктах 5-8 настоящего руководства.

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

Гарантийный ремонт ПЭТ осуществляет предприятие-изготовитель или его представитель по предъявлении руководства по эксплуатации.

Изготовитель не принимает претензии за некомплектность и механические повреждения ПЭТ после его продажи.

В случае отсутствия в руководстве по эксплуатации отметки о продаже, гарантийный срок исчисляется с момента изготовления изделия.

Предприятие-изготовитель не принимает претензии к качеству работы изделия и не производит гарантийный ремонт в случаях:

- \* несоблюдения условий и правил, изложенных в пунктах 5-8 настоящего руководства;
- \* попадания вовнутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей;
- \* наличия следов самостоятельного ремонта или доработок;
- \* стихийных бедствий, пожаров;
- \* отсутствия руководства по эксплуатации на прибор.

## 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ПЭТ соответствует техническим условиям ТУ 3442-006-56384366-2007 и признан годным к эксплуатации.

Регистрационный номер декларации о соответствии №: ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B. от 14.04.2023г.; Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по: 13.04.2028г.

Дата выпуска \_\_\_\_\_ Представитель ОТК \_\_\_\_\_

Продан \_\_\_\_\_ Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## 11. УСЛОВИЯ ВОЗВРАТА

Срок возврата технически сложного товара надлежащего качества(нового, не б/у), купленного дистанционным способом, с сохранением заводской упаковки, всех бирок и шильд возможен в течении 7 дней, не считая дня оплаты.

## 12. КОНТАКТЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

456303, РОССИЯ, Челябинская обл., г.Миасс,ул. 60 лет Октября 21, офис 5, ООО «Пирамида»  
т. 8 (351)326-40-42, почта: [info@alterm.su](mailto:info@alterm.su) сайт: [alterm.su](http://alterm.su)



# ПЕЧЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТЕПЛОВАЯ



# ПЭТ



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ