

Официальный представитель завода ЗАО «Делсот»  
Интернет магазин электротехнического оборудования

# Sendos

**8-800-302-47-41**

**[zakaz@sendos.ru](mailto:zakaz@sendos.ru)**

Адрес изготовителя:

Россия, 456306 Челябинская обл., г. Миасс, ул. Гражданская 1а, ЗАО «Делсот»  
E-mail отдела качества: [oktk@delsot.ru](mailto:oktk@delsot.ru); [ot@delsot.ru](mailto:ot@delsot.ru); [kto@delsot.ru](mailto:kto@delsot.ru); [kto1@delsot.ru](mailto:kto1@delsot.ru).

## Электрообогреватель инфракрасный универсальный ЭИУ

# EAC

**Внимание!**

**Перед началом эксплуатации необходимо удалить защитную пленку с полированной поверхности кожуха из нержавеющей стали.**

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

## 1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Электрообогреватель инфракрасный универсальный ЭИУ (в дальнейшем электрообогреватель) предназначен для основного или дополнительного обогрева жилых, производственных и служебных помещений. Климатическое исполнение УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

1.2 При эксплуатации электрообогревателя не возникает электрических разрядов, электромагнитных полей, не создается никакого шума.

1.3 Электрообогреватель может применяться в самых различных типах помещений, например, в складах, промышленных зданиях и разного рода мастерских, спортивных залах и учебных заведениях, конференц-залах, ангарах, офисах, жилых домах и т.д. Преимущество электрообогревателя как источника тепла состоит в том, что пространство пола и стен может использоваться в полной мере, поскольку такой электрообогреватель подвешивается к потолку или устанавливается на стене (на высоте не менее 1,8 м при выполнении п. 4.2 настоящего паспорта).

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ И ПОКАЗАТЕЛИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

2.1 Основные параметры и размеры выпускаемых электрообогревателей приведены в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Типоисполнение Параметры	ЭИУ – 0,75	ЭИУ – 1,0	ЭИУ – 1,5
1	Номинальная потребляемая мощность, кВт	0,75	1,0	1,5
2	Частота тока, Гц	50		
3	Напряжение сети, В	220 ± 10%		
4	Габаритные размеры, мм	760x75x40	980x75x40	1230x75x40
5	Монтажное расстояние Lм, мм	740	960	1210
6	Рекомендуемая площадь обогрева, м <sup>2</sup> (при высоте 3м)	8	12	18
7	Масса, кг, не более	1,1	1,4	1,8

2.2 Класс защиты от поражения электрическим током I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

2.3 Электрообогреватели относятся к приборам, работающим под надзором.

2.4 Режим работы – продолжительный.

2.5 Срок службы электрообогревателя составляет не менее 8 лет с момента ввода в эксплуатацию.

По истечении срока службы дальнейшая эксплуатация электрообогревателя не допускается, его необходимо сдать в приемный пункт металлолома.

2.6 Степень защиты оболочки – IP00 по ГОСТ 14254-96.

## 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Электрообогреватель ..... 1 шт.

3.2 Комплект монтажных частей ..... 1 шт.

3.3 Паспорт ..... 1 шт.

3.4 Упаковка ..... 1 шт.

## 4 ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Перед включением электрообогревателя в сеть убедитесь в исправности шнура, вилки, розетки. Подключение к электрической сети производится только через 2-х полюсную розетку с боковым заземляющим контактом, установка которой при ее отсутствии производится специализированной организацией, с соблюдением требований безопасности. Подключение к сети производить через автоматический выключатель на ток согласно мощности электрообогревателя.

**ВНИМАНИЕ!** Категорически запрещается использовать для заземления металлоконструкции водопроводных, отопительных и газовых сетей!

4.2 Расстояние от электрообогревателя до нагреваемых предметов должно быть не менее 0,5м.

Запрещается направлять тепловой поток на стену при установке на потолке и на стене, на которой крепится электрообогреватель, а также на потолок при установке на потолке и на стене.

4.3 Используйте электрообогреватель только по назначению.

4.4 Не прикасайтесь к нагревательным элементам и отражателю во время работы.

4.5 Не допускайте касания шнура питания горячих поверхностей.

4.6 Не допускается эксплуатация электрообогревателя непосредственно под розеткой, вблизи занавесок и штор, и над дверьми и окнами.

#### **4.7 Запрещается:**

- оставлять электрообогреватель без надзора;
- производить осмотр и ремонт электрообогревателя, находящегося под напряжением;
- накрывать, во избежание перегрева и возгорания;
- держать вблизи электрообогревателя легковоспламеняющиеся вещества.

### **5 УСТРОЙСТВО ОБОГРЕВАТЕЛЯ**

5.1 Нагревательная панель электрообогревателя (см. рис.1) состоит из основания с установленным на нём отражателем и трубчатым нагревателем, кожуха с отверстиями для выхода теплового потока, кронштейнов крепления. С помощью кронштейнов и специального болта можно регулировать угол направления теплового потока. Подключение прибора к питающей сети производится несъёмным соединительным шнуром с вилкой, имеющей заземляющие контакты.

### **6 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ**

6.1 Извлечь электрообогреватель, комплект монтажных частей и руководство по эксплуатации из упаковки.

6.2 Ознакомиться с руководством по эксплуатации в части устройства, мер безопасности, подключения и монтажа. Разметить места под пробки (согласно расстояния  $L_m$  – см. рис. 1 и табл.) для установки кронштейнов крепления, выполнить отверстия под пробки, установить пробки и кронштейны.

6.3 С помощью специальных болтов (из комплекта монтажных частей) установить на кронштейны электрообогреватель. Убедиться в прочности установки.

6.4 Для исключения провисания шнура питания прикрепите его в нескольких местах пластмассовыми скобками (имеются в продаже в хозяйственных магазинах).

6.5 Рекомендации по установке электрообогревателя приведены на рис. 2.

### **7 ПОРЯДОК РАБОТЫ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

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

7.2 Во избежание выхода из строя необходимо содержать электрообогреватели в чистоте и исключить попадание влаги на токоведущие части.

7.3 Осмотр и профилактические работы должны производиться при отключении электрообогревателя от электросети.

### **8 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ**

8.1 Электрообогреватель должен храниться в закрытых помещениях в условиях, исключающих возможность воздействия солнечных лучей, влаги, резких колебаний температуры. Температура окружающего воздуха при хранении электрообогревателя должна быть не ниже  $+1^{\circ}\text{C}$ . Относительная влажность воздуха не более 80% при температуре  $+25^{\circ}\text{C}$ .

8.2 Материалы, применяемые в электрообогревателе, не опасны для окружающей среды. Изделие не содержит драгметаллы. По истечении срока службы, перед утилизацией, электрообогреватель вывести из строя: отрезать кабель питания. После этого электрообогреватель сдать в металлолом.

### **9 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие электрообогревателя требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации – 1 год с момента продажи электрообогревателя. Гарантийный срок исчисляется со дня изготовления обогревателя, если день его продажи установить невозможно.

В течение гарантийного срока изготовитель в отношении недостатков электрообогревателя удовлетворяет требования потребителя в соответствии с действующим законодательством, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортирования. Не допускается изменение конструкции и электрической схемы.

9.3 Гарантийное обслуживание производится при предъявлении документов, подтверждающих факт и условия покупки электрообогревателя. При отсутствии таких документов доказывание факта и условий покупки электрообогревателя, в том числе факта предоставления гарантии и её условий осуществляется потребителем в порядке, установленном законодательством.

### 9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Электрообогреватель ЭИУ - \_\_\_\_\_ ДЕЛСОТ соответствует ТУ 3468-026-12589972-2008 и признан годным к эксплуатации.

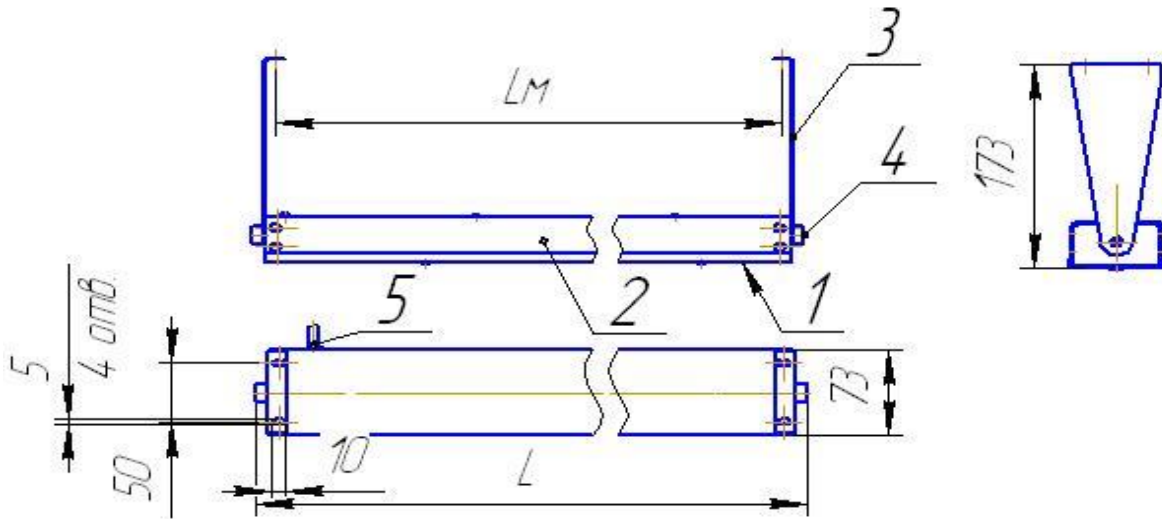
Представитель ОТК \_\_\_\_\_

Дата выпуска « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Продан **Sendos**  
(наименование торговой организации, печать)

Дата продажи \_\_\_\_\_

Рисунок 1 – Габаритный чертеж электрообогревателя панельного типа



1 – кожух; 2 – основание; 3 – кронштейн крепления; 4 – болт специальный; 5 – шнур питания

Рисунок 2 – Рекомендации по установке электрообогревателя

