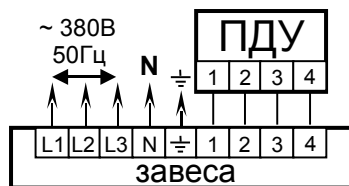


Таблица **Технические характеристики.**

| МОДЕЛЬ   | T12            |
|--|----------------|
| Напряжение питания, В                              | 380В 50Гц ~ 3N |
| Мощность, кВт                                      | 12             |
| Ступени мощности, кВт                              | 8,0 / 12       |
| Максимальный ток по каждой фазе, А                 | 18             |
| Автомат защиты, А                                  | 25             |
| Сечение сетевого кабеля, (медного) мм <sup>2</sup> | 4,0            |
| Сечение кабеля ПДУ, (медного) мм <sup>2</sup>      | 0,5÷0,75       |
| Скорость потока воздуха, м/с                       | 8,3            |
| Производительность, м <sup>3</sup> /ч              | 2100           |
| Длина L, мм  | 1935           |
| Ширина В, мм                                       | 235            |
| Высота Н, мм                                       | 230            |
| Вес (без упаковки), кг                             | 34             |
| Рекомендуемая высота установки, м                  | до 3,0         |
| Уровень шума (не более), дБ(А)                     | 50             |

**Приложение.**

Схема подключения T12 к трёхфазной сети и пульту дистанционного управления.



В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его технических характеристик могут быть внесены изменения. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления Покупателя и не влекут обязательств по изменению/улучшению ранее выпущенных моделей. При выходе завесы из строя обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр Вашего региона. Адреса сервисных центров указаны в гарантийном талоне. Изделие имеет защиту от поражения электрическим током класса I. Исполнение по степени защиты оболочки - IP10. Паспорт отредактирован 20.01.2010.

**П А С П О Р Т  
ТЕПЛОЙ ЗАВЕСЫ Т 12**



Благодарим за приобретение тепловой завесы Тропик. Тепловые завесы этой марки имеют превосходный дизайн, особо прочный корпус, защищённый от коррозии, отличные характеристики по производительности нагретого воздуха при бесшумной работе. Эти аппараты безопасны в работе, надёжны и отвечают стандартам ГОСТ, принятым для такой техники.

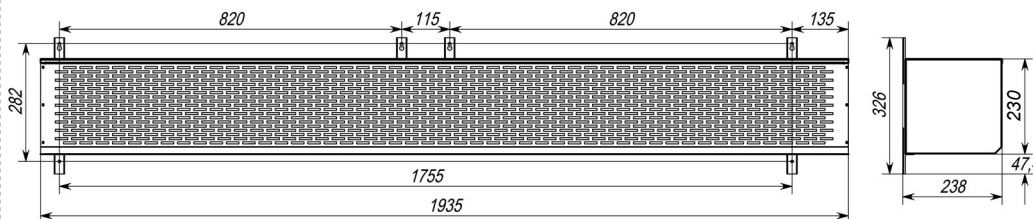


рис.№1

|           |  |
|-----------|--|
| Штамп ОТК |  |
|           |  |

Сертификат соответствия №РОСС RU.АИ58.В00314 выдан органом по сертификации продукции и услуг ООО «ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ», СЕРТИФИКАЦИИ ТОВАРОВ И УСЛУГ /ЦЭСТ/ (РОСС RU.0001.10АИ58) предприятию ООО «КомплектПоставка». 129344, г. Москва, ул. Енисейская, д. 2. стр. 2

Соответствует требованиям нормативных документов ГОСТ Р 60335 - 2 - 30 - 99, ГОСТ Р 51318.14.1 - 99, ГОСТ Р 51317.3.2 - 99, ГОСТ Р 51317.3.3 — 99  
Срок гарантии 2 (два) года с даты продажи.  
Условия гарантии прилагаются. Срок службы изделия 7 (семь) лет.

# ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ВОЗДУШНОЙ ТЕПЛОЙ ЗАВЕСЫ Т12.

## 1. Назначение.

**1.1** Воздушные тепловые завесы создают высокоэффективный барьер из направленного воздушного потока, который отсекает холодный воздух, обогревает помещение, защищает микроклимат помещения от внешнего воздействия — пыли, дыма, неприятных запахов, насекомых и т. п. Для большей эффективности создаваемого воздушного барьера длина воздушной завесы должна соответствовать ширине дверного или оконного проёма.

**1.2** Тепловые завесы могут устанавливаться одиночно и в линию для перекрытия больших проёмов. Также возможна установка вертикально.

**1.3** Завесы комплектуются пультом дистанционного управления (далее ПДУ).

## 2. Установка и подключение воздушных тепловых завес к ПДУ и электрической сети.

**Внимание!** Перед подключением завесы к электросети убедитесь, что сеть соответствует требованиям по мощности и имеет контур заземления.

- Тепловая завеса должна подключаться квалифицированными специалистами, в соответствии с действующими нормативными документами.

- Перед проведением любых работ по обслуживанию завесу необходимо обесточить.

- Сетевой кабель и кабель ПДУ должны быть закреплены в завесе при помощи хомутов или уплотнителей (в комплект не входят).

- Заземление для данного типа электроприборов обязательно.

Тепловая завеса не имеет встроенного предохранителя, поэтому подключение устройства к электрической сети необходимо производить через отдельный автомат защиты. Максимальные токи по каждой фазе, сечение сетевого кабеля, кабеля ПДУ и требуемый автомат защиты указаны в таблице.

**2.1** Снимите крышку корпуса, отвернув саморезы. Достаньте вложенный внутрь корпуса ПДУ.

**2.2** Установка завесы осуществляется к стене с помощью крепёжных кронштейнов (см. рис. №1). Для этого необходимо ослабить болты крепления кронштейнов. Не выворачивая их полностью, разверните крепёжные кронштейны из транспортного положения в рабочее, и затяните болты.

**2.3** Закрепите завесу и ПДУ в удобном для Вас месте. Завеса устанавливается над дверными проёмами не ближе 0,1м от потолка.

**2.4** Подключите завесу к сетевому кабелю и ПДУ согласно маркировке (см. Приложение).

**2.5** Установите крышку корпуса и заверните саморезы.

## 3. Эксплуатация.

**3.1** Управление тепловой завесой производится ПДУ с роторным переключателем режимов на 4 положения:

«0» - завеса выключена.

«\*» - включён вентилятор.

«I» - включены вентилятор и первая ступень нагрева.

«II» - включены вентилятор, первая и вторая ступени нагрева.

**3.2** *Перед выключением тепловой завесы необходимо оставить её работать в режиме вентиляции «\*» на 5 мин. При невыполнении этого условия может сработать встроенная система снятия остаточного нагрева ТЭНов. Система автоматически включает и выключает вентилятор. Возможно неоднократное циклическое срабатывание системы до полного охлаждения ТЭНов.*

**3.3** Защита от теплового перегрева осуществляется термopредохранителем, размыкающим цепь питания ТЭНов. Включение термopредохранителя происходит автоматически.

### Запрещается:

- эксплуатировать завесу в помещениях с относительной влажностью более 80 %; со взрывоопасной и с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию;

- эксплуатировать завесу без заземления;

- длительно эксплуатировать завесу в отсутствие персонала;

- накрывать завесу и ограничивать движение воздушного потока на входе и выходе воздуха;

- эксплуатировать завесу при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля, неоднократном срабатывании устройства аварийного отключения;

- устанавливать завесу в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения;

### **Требования по эксплуатации:**

При работе тепловой завесы возможно загрязнение элементов её конструкции (в частности входной решётки, нагревательных элементов, крыльчатки), что может привести к перегреву нагревательных элементов и выходу их из строя. Регулярно производите очистку агрегата.