

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР TROPİK-LINE СЕРИЯ ТВТ



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Благодарим за приобретение тепловентилятора марки «Tropik-Line». Он предназначен для быстрого прогрева помещения. Тепловентиляторы этой марки имеют современный дизайн, прочный корпус, защищенный от коррозии, хорошие характеристики по производительности нагретого воздуха. Эти аппараты надежны в работе, безопасны и отвечают стандартам.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Перед вводом изделия в эксплуатацию ознакомьтесь с настоящим Руководством.

1.2. Компактные переносные тепловентиляторы «Тропик» предназначены для нагрева воздуха в таких помещениях, как магазины, торговые павильоны, производственные цеха, гаражи, склады, ангары и прочие места, где требуется временный или постоянный дополнительный обогрев помещения или отдельных участков.

1.3. При отключенных электронагревателях тепловентилятор может работать в режиме вентилятора.

1.4. Тепловентилятор предназначен для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом, в помещениях с температурой окружающего воздуха от +1°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80 % в условиях, исключающих попадание на него капель и брызг, а также атмосферных осадков (климатическое исполнение УХЛ4 по ГОСТ 15 150). Степень защиты оболочки IP21 по ГОСТ 14254-96.

1.5. Приобретая тепловентилятор:

- убедитесь в наличии штампа магазина и даты продажи в отрывном талоне на гарантийный ремонт;
- убедитесь в соответствии заводского номера на этикетке тепловентилятора, в свидетельстве о приемке и отрывном талоне на гарантийный ремонт;
- проверьте комплектность тепловентилятора и отсутствие механических повреждений.

1.6. Тепловентилятор соответствует требованиям нормативных документов ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и техническим условиям ТУ 4864-002-18529758-2015.

Декларация о соответствии таможенного союза ТС N RU Д-РУ.АИ30.В.05125, срок действия с 14.09.2015 по 13.09.2020. Срок службы изделия 7 (семь) лет.

1.7. В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия могут быть внесены изменения. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления Покупателя и не влекут обязательств по изменению/улучшению ранее выпущенных изделий.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 1

Наименование	Количество	Примечание
Тепловентилятор	1	
Руководство по эксплуатации / Гарантийный талон	1	
Упаковка	1	

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2

Модель	ТВТ2	ТВТ3	ТВТ5
Мощность, кВт	2	3	4,5
Ступени мощности, кВт	2	1,5 / 3	1,5 / 3 / 4,5
Напряжение питания, В	220	220	220
Максимальный ток, А	9,1	14	21
Автоматический выключатель, А	16	16	25
Сетевой кабель, мм ² (медный)	-	-	2,5
Сетевой шнур с вилкой	+	+	-
Скорость потока воздуха, м/с	2,3	2,3	2,2
Производительность, м ³ /ч	415	415	400
Увеличение температуры воздуха на выходе, °С	16	30	50
Габаритные размеры, мм	213 x 244 x 311	213 x 244 x 311	213 x 244 x 311
Вес (брутто), кг	4	4,4	5,1
Уровень шума, дБ(А)	49	49	49

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

4.1. Подключение тепловентилятора к электрической сети должно выполняться через автоматический выключатель (см. табл. 2) в соответствии с требованиями правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП) и межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (ПОТ РМ-016-2001).

4.2. Тепловентиляторы ТВТ2 и ТВТ3 оснащены сетевым кабелем с евровилкой.

4.3. Тепловентилятор ТВТ5 выпускается без сетевого кабеля. Для подключения необходимо:

4.3.1. Подключить сетевой кабель к автомату защиты (см. таблицу 2).

4.3.2. Отвернуть саморезы крепления верхней крышки и снять ее.

4.3.3. Вставить свободный конец сетевого кабеля в кабельный уплотнитель и зафиксировать его (сечение кабеля в таблице 2).

4.3.4. Подсоединить сетевой кабель к клеммной колодке тепловентилятора согласно ее маркировке и схеме подключения (см. Приложение).

4.3.5. Закрыть верхнюю крышку тепловентилятора и закрепить ее саморезами.

4.4. К работе по пунктам 4.3.1 - 4.3.5 допускается только подготовленный электротехнический персонал.

Внимание! Перед подключением тепловентилятора к электросети убедитесь, что электросеть соответствует требованиям по мощности тепловентилятора и имеет контур заземления. При отсутствии в кабеле (ТВТ5) или розетке (ТВТ2 и ТВТ3) заземляющего провода, обязательно заземлите корпус тепловентилятора отдельным проводом через внешний болт заземления, расположенный на задней стенке тепловентилятора \perp с маркировкой

4.5. Все работы по подключению можно проводить только на обесточенном тепловентиляторе.

5. ПОРЯДОК РАБОТЫ

5.1 Перед началом эксплуатации убедитесь в том, что тепловентилятор расположен в свободном для потока воздуха месте, а у клавиш управления верхние части утоплены в корпус (см. рис.1).

5.2 Включение:

Установите клавишу 1 в положение « \clubsuit », при этом начинает работать вентилятор.

Режим частичной тепловой мощности включается нажатием на нижнюю часть одной из клавиш 2 или 3.

Режим полной тепловой мощности включается нажатием на нижнюю часть обеих клавиш 2 и 3.

ТВТ 2 будет работать в режиме полной мощности при нажатии любой из клавиш 2 или 3.

5.3 Выключение:

Для отключения нагрева тепловентилятора установите клавиши 2 и 3 в положение «0».

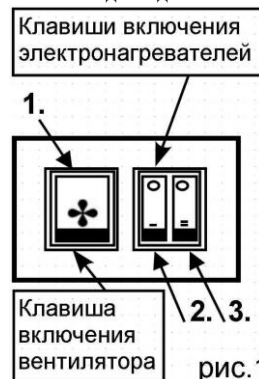


рис. 1

Внимание! Перед полным выключением тепловентилятора (режим «0»), во избежание перегрева, необходимо оставить включённым на 5 минут режим вентиляции «☛».

Внимание! В целях увеличения эксплуатационного срока службы тепловентилятора рекомендуется соблюдать последовательность включения и выключения.

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. При эксплуатации тепловентилятора необходимо соблюдать общие правила безопасности при пользовании электроприборами.
- 6.2. Тепловентилятор относится по типу защиты от поражения электрическим током к классу I по ГОСТ Р МЭК 335-1-94.
- 6.3. Тепловентилятор должен подключаться к сети электропитания с параметрами в соответствии с данным руководством.
- 6.4. Тепловентилятор должен быть надежно заземлен!
- 6.5. Не устанавливайте тепловентилятор в непосредственной близости от розеток электропитания.
- 6.6. Кабель электропитания должен прокладываться таким образом, чтобы он не подвергался механическому воздействию.
- 6.7. Не устанавливайте тепловентилятор в помещениях с повышенной влажностью (более 80%), с повышенным содержанием в воздухе ядовитых, горючих и взрывоопасных веществ.
- 6.8. Не устанавливайте тепловентилятор с ограниченным движением воздушного потока.
- 6.9. Не накрывайте тепловентилятор и не ставьте на него посторонние предметы. Не загромождайте входную и выходную воздушные решетки.
- 6.10. Не допускайте попадание воды внутрь тепловентилятора. Если вода попала внутрь корпуса, то перед подключением к электросети необходимо тепловентилятор тщательно высушить.
- 6.11. Не просовывайте внутрь тепловентилятора посторонние предметы.
- 6.12. Не оставляйте тепловентилятор в рабочем состоянии без присмотра.
- 6.13. В случае повреждения кабеля, вилки, а также искрения, тепловентилятор необходимо отключить от сети и устранить неисправность. При замене необходимо использовать аналогичный кабель питания.
- 6.14. Не допускайте детей к эксплуатации тепловентилятора.

Внимание! Во избежание ожогов не прикасайтесь к корпусу тепловентилятора при работе в режиме нагрева.

- 6.15. Не используйте данный тепловентилятор с программным устройством, таймером и любым другим устройством, которое автоматически включает тепловентилятор, так как существует риск возгорания, если тепловентилятор накрыт или неправильно расположен.
- 6.16. Не пользуйтесь тепловентилятором в непосредственной близости от ванны, душа или плавательного бассейна.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 7.1. При правильной эксплуатации тепловентилятор не требует специального технического обслуживания.
- 7.2. При работе тепловентилятора возможно загрязнение элементов его конструкции (в частности входной решётки), что может привести к перегреву нагревательных элементов и выходу их из строя. Регулярно проводите очистку агрегата.

Внимание! Перед проведением работ по техническому обслуживанию тепловентилятора отключить напряжение питания.

- 7.3. Для устранения неисправностей необходимо обращаться в ближайший авторизованный сервисный центр или на завод - изготовитель (см. адреса сервисных центров).

8. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

8.1. Тепловентиляторы в упаковке изготовителя могут транспортироваться всеми видами крытого транспорта при температуре от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 80 % в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке с исключением ударов и перемещений внутри транспортного средства. Тепловентиляторы должны храниться в упаковке изготовителя в отопляемом, вентилируемом помещении в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке.

8.2. После транспортирования и хранения при отрицательных температурах, необходимо выдержать тепловентилятор в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть, не менее 2-х часов.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

9.1. Изготовитель гарантирует надежную и бесперебойную работу изделия при обязательном соблюдении условий установки, эксплуатации, хранения, транспортировки и техобслуживания.

Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев со дня продажи тепловентилятора Покупателю.

9.2. Настоящая гарантия распространяется на производственный или конструктивный дефект изделия. Настоящая гарантия включает в себя выполнение уполномоченным сервисным центром ремонтных работ и замену дефектных деталей. Для осуществления гарантийного ремонта изделие в сервисный центр доставляется Покупателем.

Гарантийный ремонт изделия производится сервисным центром или изготовителем только при предъявлении гарантийного талона и заполненного свидетельства о подключении.

9.3. При самостоятельном внесении изменений в электрическую схему изделия снимается с бесплатного гарантийного обслуживания.

9.4. Изготовитель не принимает претензии на некомплектность и механические повреждения изделия после его продажи в розничной торговой сети.

В случае отсутствия на отрывном гарантийном талоне печати магазина с отметкой о дате продажи, гарантийный срок начисляется со дня изготовления изделия.

Изготовитель не несет ответственность (гарантия не распространяется) за неисправности изделия в случаях:

- нарушения правил хранения, установки, эксплуатации и транспортировки;
- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т.п.), следов воздействия на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности, запыленности;
- наличия дефектов, возникших вследствие попадания вовнутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей и т.п.;
- установки, разборки и ремонта изделия потребителем или лицом, не имеющим права на его установку, ремонт и техническое обслуживание;
- неправильного подключения изделия в электросеть, неисправности электросети и прочих внешних сетей;
- отсутствия гарантийного талона на изделие, а также полного или частичного изменения, удаления, неразборчивости серийного номера изделия;
- возникших при обстоятельствах непреодолимой силы (форс - мажор).

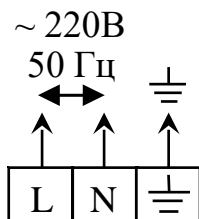
9.5. В случае обнаружения заводского брака (при соблюдении условий транспортировки, хранения, установки и эксплуатации, при наличии правильно заполненного гарантийного талона), Покупателю следует предъявить рекламацию в письменном виде продавцу (поставщику, изготовителю) сразу после обнаружения брака, но не позднее даты истечения гарантийного срока.

9.6. Услуги по установке (монтажу, демонтажу) изделия, работы, связанные с его наладкой и профилактическим обслуживанием, не входят в гарантийные обязательства и выполняются Сервисной службой за дополнительную плату.

9.7. Транспортные расходы по выезду мастера не входят в гарантийные обязательства и оплачиваются Покупателем

ПРИЛОЖЕНИЕ

Схема подключения ТВТ 5 к однофазной сети



Подключить сетевой кабель согласно маркировке рядом

с клеммной колодкой (клеммными зажимами).

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРА

Внимание! Гарантийный талон действителен только при заполненных отрезных купонах, с обязательным наличием печатей продавца!

<p>Корешок купона №1 <i>(заполняется сервис-центром)</i></p> <p>Модель _____ Серийный № _____ Название сервисного центра _____ _____ Дата сдачи в ремонт ____ . ____ . ____ Выявленный дефект _____ _____ Дата ремонта ____ . ____ . ____ Подпись мастера _____</p> <p style="text-align: center;">Печать Сервисного центра</p> <p>Клиент _____ Адрес _____ Телефон _____</p>	<p>Купон №1 <i>(заполняется продавцом)</i></p> <p>Модель _____ Серийный № _____ Дата продажи ____ . ____ . ____ Название продавца _____ Адрес продавца _____ Телефон продавца _____ Подпись продавца _____</p> <p style="text-align: center;">Печать продавца</p> <p>Клиент _____ Адрес _____ Телефон _____</p>
<p>Корешок купона №2 <i>(заполняется сервис-центром)</i></p> <p>Модель _____ Серийный № _____ Название сервисного центра _____ _____ Дата сдачи в ремонт ____ . ____ . ____ Выявленный дефект _____ _____ Дата ремонта ____ . ____ . ____ Подпись мастера _____</p> <p style="text-align: center;">Печать Сервисного центра</p> <p>Клиент _____ Адрес _____ Телефон _____</p>	<p>Купон №2 <i>(заполняется продавцом)</i></p> <p>Модель _____ Серийный № _____ Дата продажи ____ . ____ . ____ Название продавца _____ Адрес продавца _____ Телефон продавца _____ Подпись продавца _____</p> <p style="text-align: center;">Печать продавца</p> <p>Клиент _____ Адрес _____ Телефон _____</p>
<p>Корешок купона №3 <i>(заполняется сервис-центром)</i></p> <p>Модель _____ Серийный № _____ Название сервисного центра _____ _____ Дата сдачи в ремонт ____ . ____ . ____ Выявленный дефект _____ _____ Дата ремонта ____ . ____ . ____ Подпись мастера _____</p> <p style="text-align: center;">Печать Сервисного центра</p> <p>Клиент _____ Адрес _____ Телефон _____</p>	<p>Купон №3 <i>(заполняется продавцом)</i></p> <p>Модель _____ Серийный № _____ Дата продажи ____ . ____ . ____ Название продавца _____ Адрес продавца _____ Телефон продавца _____ Подпись продавца _____</p> <p style="text-align: center;">Печать продавца</p> <p>Клиент _____ Адрес _____ Телефон _____</p>

СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ

Актуальную информацию о сервисных центрах Tropik-Line можно узнать на сайте www.tropik-line.ru/service-center/ или по телефонам 8 (800) 505-18-56 и 8 (499) 189-18-65.

Наши сервисные центры представлены в следующих городах:

Москва	Кострома	Петрозаводск
Альметьевск	Комсомольск-на-Амуре	Ростов-на-Дону
Астрахань	Краснодар	Самара
Барнаул	Красноярск	Санкт-Петербург
Брянск	Курск	Саратов
Белгород	Курган	Ставрополь
Владивосток	Липецк	Сыктывкар
Волгоград	Магнитогорск	Таганрог
Вологда	Махачкала	Томск
Воронеж	Набережные Челны	Тула
Екатеринбург	Нижний Новгород	Тюмень
Иркутск	Новокузнецк	Ульяновск
Ижевск	Новосибирск	Улан-Удэ
Казань	Омск	Хабаровск
Кемерово	Оренбург	Чебоксары
Киров	Пермь	Челябинск
Клин	Пенза	Ярославль

СВИДЕТЕЛЬСТВО О СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Штамп ОТК	<input type="checkbox"/> ТВТ2	<input type="checkbox"/> ТВТ3	<input type="checkbox"/> ТВТ5
	Серийный №		
«__» _____ 20__ г.			

Производитель. ООО «ТРОПИК ЛАЙН»
Адрес: 129344, Москва, Енисейская ул, д 2, стр.2
Тел/факс: (499)189-18-65, (499)189-20-76

ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

С момента подписания Покупателем данного документа считается, что:

- Покупатель получил всю необходимую информацию об изделии и его потребительских свойствах в полном объеме;
- Покупатель получил Руководство по эксплуатации купленного изделия / Гарантийный талон;
- Покупатель ознакомлен с правилами хранения, транспортировки, установки, эксплуатации и техобслуживания изделия;
- Покупатель ознакомлен и согласен с условиями гарантийного обслуживания;
- Покупатель претензий к внешнему виду и комплектности купленного изделия не имеет.

С изложенной информацией и правилами Покупатель согласен и обязуется их выполнять.

Продавец

Название продавца _____
Адрес продавца _____
Телефон продавца _____
Подпись продавца _____ / _____ /

Дата продажи:
«__» _____ 20__ г.

Печать продавца

Покупатель

Ф.И.О / название покупателя _____
Адрес покупателя _____
Серийный № _____
Подпись покупателя _____ / _____ /

Дата покупки:
«__» _____ 20__ г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОДКЛЮЧЕНИИ

Установщик

Ф.И.О. / название установщика _____
Адрес установщика _____
Телефон установщика _____
Серийный № _____
Группа по электробезопасности _____
Подтверждающий документ _____
Подпись специалиста _____ / _____ /

Дата установки:
«__» _____ 20__ г.

Печать установщика