

# РЕСАНТА®

Руководство по эксплуатации  
Тепловые завесы



**T3-3C T3-5C**



## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.....	3
2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	5
4. КОМПЛЕКТНОСТЬ.....	5
5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.....	5
6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.....	6
7. ПОРЯДОК РАБОТЫ.....	6
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	8
9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.....	8
10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.....	8
ПРИЛОЖЕНИЕ.....	10
СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ.....	10

**УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!** Компания «Ресанта» выражает благодарность за Ваш выбор и гарантирует высокое качество, безупречное функционирование приобретенного Вами изделия марки «Ресанта», при соблюдении правил его эксплуатации.

**Внимание!** Перед использованием данного устройства обязательно прочтите инструкцию.

Конструкция тепловых завес непрерывно совершенствуется, поэтому приобретенная Вами модель может незначительно отличаться от описываемой здесь.

## **1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

1.1. Воздушно-тепловые завесы ТЗ-3С, ТЗ-5С (далее по тексту завеса) предназначены для создания узкого направленного воздушного потока, препятствующего проникновению внутрь помещения холодного наружного воздуха и снижения тепловых потерь в помещении.

1.2. При отключенных электронагревателях завеса может быть использована в летнее время для защиты кондиционируемого помещения от проникновения внутрь теплого наружного воздуха, пыли, дыма, насекомых и т.п.

1.3. Допускается только горизонтальная (над дверным проемом) установка завесы.

1.4. Наиболее эффективно применение завесы при установке в тамбуре помещения над дверными проемами высотой до 2,2-2,5 м для защиты открытых оконных проемов высотой до 1,5 м.

1.5. Завеса предназначена для эксплуатации в закрытых помещениях с температурой воздуха от +1 С до + 35С, в условиях, исключающих попадание на нее капель, брызг и атмосферных осадков (климатическое исполнение УХЛ 4.1 по ГОСТ 15150).

1.6. Степень защиты оболочки IP20 (защищена от доступа пальцем к опасным частям, но нет защиты от влаги).

1.7. Приобретая завесу:

- убедитесь в наличии штампа магазина и даты продажи в поле гарантийного талона данного Руководства;
- убедитесь в соответствии серийного номера на устройстве и руководстве по эксплуатации устройства.
- проверьте комплектность завесы;
- проверьте работу завесы и отсутствие механических повреждений.

1.8. Ремонт завесы должен производиться только квалифицированными специалистами в авторизованных сервисных центрах.

1.9. После транспортирования и хранения при отрицательных температурах необходимо выдержать завесу в помещении, где предполагается ее эксплуатация, без включения в сеть не менее 2-ух часов.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

2.1. При эксплуатации завесы соблюдайте общие правила безопасности при пользовании электроприборами. Используйте завесу только по назначению, так как указано в настоящем Руководстве.

2.2. Любое использование прибора в целях, непредусмотренных изготовителем, может привести к возгоранию, поражению электрическим током или ранению.

2.3. Завеса по типу защиты от поражения электрическим током относится к классу I по ГОСТ Р МЭК 335-1-94 (защита от поражения электрическим током обеспечена основной изоляцией и заземлением).

2.4. Электрическая сеть, к которой подключается завеса, должна обеспечивать защиту от перегрузок и токов короткого замыкания. Автоматический выключатель сети должен обеспечивать полное снятие напряжения питания с завесы.

2.5. Все работы по подключению и техническому обслуживанию завесы проводить только при полном снятии напряжения питания.

2.6. Запрещается эксплуатация завесы в помещениях:

- с повышенной влажностью воздуха (более 80%);
- с взрывоопасной средой;
- с наличием легковоспламеняющихся жидкостей, газов и горючей пыли;
- с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию.

**Также запрещается:**

- вертикальная установка завесы;
- эксплуатация завесы без заземления;
- эксплуатация завесы при появлении искрения и наличии видимых повреждений кабеля питания или кабеля управления;
- длительная эксплуатация завесы в отсутствие персонала;
- ограничивать движение воздуха на входе и выходе из завесы;
- использовать программные устройства и таймеры автоматически включающие завесу;
- самостоятельно вносить изменения в электрическую схему завесы.

**Внимание!** Нарушение правил использования данного оборудования может привести к его повреждению или к несчастным случаям. Повреждение электроприбора из-за нарушений требований, описанных в данном руководстве, исключает возможность бесплатного гарантийного ремонта.

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1 Технические характеристики указаны в таблице 1.

Таблица 1.

Технические характеристики	Модель	
	T3-3C	T3-5C
Номинальное напряжение, В	220-230	220-230
Номинальная частота, Гц	50	50
Потребляемая мощность, кВт		
Режим 1	1,5	2,5
Режим 2	3,0	5,0
Номинальный ток, А	14	23,4
Производительность, м3/ч	390	480
Увеличение температуры воздуха на выходе в режиме «2», °С, не менее	15	20
Максимальная высота установки, м	2,2	2,2
Степень защиты оболочки	IP 20	IP 20
Габаритные размеры, мм	580x180x100	770x180x100
Масса (брутто), кг	5	7
Масса (нетто), кг	4,5	6,4

\*При падении напряжения в сети до 198 В возможно снижение производительности от номинального значения до 20 %, снижение потребляемой мощности в режиме 2 до 25 %; при повышении напряжения в сети до 242 В возможно увеличение производительности от номинального значения до 20 %, увеличение потребляемой мощности в режиме 2 до 25 %.

### 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность завесы должна соответствовать таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Количество	Примечание
Тепловая завеса	1	
Руководство по эксплуатации	1	
Упаковка	1	

### 5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

5.1 Завеса соответствует обязательным требованиям ГОСТ Р 52161.2.30-2007 и техническим условиям ТУ 3468-002-62389681-2010.

5.2 Завеса состоит из корпуса, изготовленного из листовой стали, покрытой высококачественным полимерным покрытием. Внутри корпуса расположен вентилятор и электронагреватели. Вентилятор всасывает воздух через переднюю перфорированную стенку корпуса, поток воздуха, проходя через электронагреватели, нагревается и выбрасывается через решетку в виде узкой направленной струи.

5.3 Для обеспечения безопасной работы завесы снабжены термopедохранителем, отключающим электронагреватели в случае перегрева. В случае срабатывания

термозащиты для восстановления функции нагрева необходимо отключить нагревательные элементы выключателем на панели на 10 мин, а затем повторно включить. При этом отключение вентилятора не обязательно.

5.4 Управление завесами ТЗ-3С и ТЗ-5С осуществляется с помощью поворотных выключателей блока управления (см. рис.1).

5.5 Электрические схемы завес представлены на рис. 2 и 3 Приложения.

**Внимание!** Изготовителем могут быть внесены конструктивные изменения, которые не отражены в настоящем Руководстве и не оказывают отрицательного влияния на качество и надежность изделия.

## 6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

6.1 Перед проведением монтажных работ необходимо внимательно ознакомиться с требованиями настоящего Руководства.

6.2 К монтажу и подключению завесы допускается специально подготовленный персонал, имеющий допуск на проведение работ с электрооборудованием напряжением до 1000 В и ознакомленный с настоящим Руководством.

6.3 Порядок установки завесы:

- Подключить шнур питания тепловентилятора ТЗ-3С в сетевую розетку с напряжением 220 В, имеющую заземление (евророзетку). Сечение провода подводимого к розетке от щита питания, должно быть не менее 1,0 мм<sup>2</sup> для медного провода. В щите питания для защиты электропроводки от перегрузок должны иметься автоматические выключатели на 16 А.

- Подключить тепловентилятор ТЗ-5С к щиту питания сети 220 В кабелем трехжильным типа 3х2,5. В щите питания для защиты электропроводки от перегрузок должны иметься автоматические выключатели на 25 А, которые также используются и как разъединители сети. Подключение проводить согласно электрической схеме (см. рисунки 2, 3).- завеса устанавливается как можно ближе к верхней стороне проема, при этом необходимо выдержать расстояние между верхней стенкой корпуса и потолком не менее 50 мм.

- установочные и габаритные размеры завесы представлены рис.1 Приложения;

**Внимание!** Все работы по подключению завесы проводить только при полном снятии напряжения питания.

## 7. ПОРЯДОК РАБОТЫ



7.1 Управление работой завес ТЗ-3С и ТЗ-5С.


7.1.1 Перед включением поворотный выключатель управления должен находиться в положении «Откл».

7.1.2 Вставьте вилку шнура питания в розетку (для завесы ТЗ-3С) или подайте напряжение от источника питания (для завесы ТЗ-5С).

7.1.3 Для включения завесы в режим вентиляции (без нагрева) необходимо установить выключатель (см. рис 1) в положение «», при этом начинают работать вентиляторы завесы.

Для отключения установить выключатель в положение «Откл» и отключить завесу от электросети.

7.1.4 Для подачи нагретого воздуха после выполнения действий по п. 7.1.3 установить ручку переключателя режимов в положение «» (работа на ½ мощности) или в положение «» (работа на полную тепловую мощность), вентиляторы будут подавать нагретый воздух.

Для отключения завесы необходимо установить переключатель в положение . После охлаждения электронагревателей (примерно 30-60 секунд работы в режиме вентиляции) установите переключатель в положении «Откл» и отключите завесу от электросети.

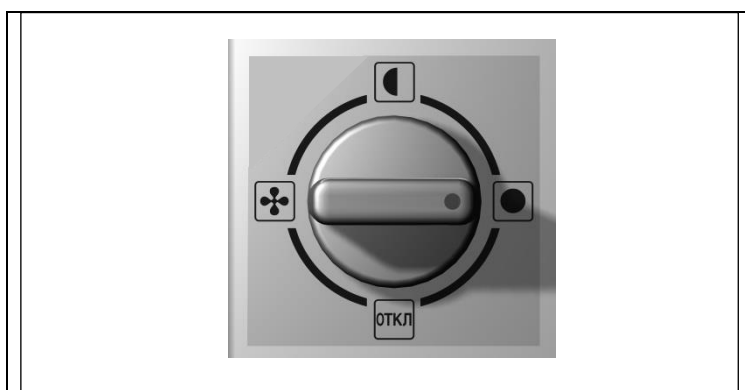





Рис. 1. Блок управления завес ТЗ-3С и ТЗ-5С.

 - клавиша включения вентилятора  
 ,  - клавиши включения электронагревателей

### 7.3 Обеспечение безопасной работы.

Завеса снабжена устройством автоматического аварийного отключения электронагревателей (термопредохранителем) в случае перегрева. Перегрев может наступить по следующим причинам:

- передняя перфорированная стенка корпуса и решетки на выходе воздушного потока закрыты посторонними предметами или сильно загрязнены;
- неисправны вентиляторы;
- тепловая мощность завесы сильно превышает тепловые потери помещения, в котором она установлена.

**Внимание!** Частое срабатывание устройства аварийного отключения не является нормальным режимом работы завесы. В случае повторного срабатывания устройства аварийного отключения необходимо отключить и обесточить завесу, выяснить и устранить причины, вызвавшие срабатывание устройства аварийного отключения.



## 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

При соблюдении требований безопасности и правил эксплуатации завеса не требует специального технического обслуживания.

Необходимо периодически (не реже одного раза в месяц) производить чистку от пыли и загрязнений передней перфорированной стенки корпуса и при необходимости других наружных поверхностей завесы.

## 9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Завеса в упаковке изготовителя может транспортироваться всеми видами крытого транспорта при температуре от - 50°C до + 50°C и среднемесячной относительной влажности 80% (при + 20°C) в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке исключающие удары и перемещение внутри транспортного средства.

Завеса должна храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом, вентилируемом помещении при температуре от +5°C до + 40°C и среднемесячной относительной влажности 65% (при +25°C).

При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с устройством внутри транспортного средства.

**Внимание!** После транспортирования или хранения завесы при отрицательных температурах выдержать ее в помещении, где предполагается эксплуатация без включения в сеть не менее 2-х часов.

## 10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Перечень возможных неисправностей приведен в таблице 4

Таблица 4.

Характер неисправности и ее внешние проявления	Вероятная причина	Метод устранения
Завеса не включается.	Отсутствует напряжение в электросети.	Проверьте напряжение.
	Обрыв кабеля питания.	Проверить целостность кабеля питания, неисправный заменить.
	Неисправен поворотный переключатель	Проверить переключатель, неисправный заменить
	Обрыв цепи питания электронагревателей.	Устранить обрыв.
	Неисправны электронагреватели.	Заменить электронагреватели.
Воздушный поток не нагревается	Неисправен поворотный переключатель	Проверить переключатель, неисправный заменить
	Произошло сильное загрязнение передней перфорированной стенки корпуса.	Прочистить стенку корпуса.
Снизилась скорость воздушного потока, наружный воздух легко проникает в помещение.	Произошло сильное загрязнение передней перфорированной стенки корпуса.	Прочистить стенку корпуса.

## **Служба технической поддержки**

Представленная эксплуатационная документация содержит минимально необходимые сведения для применения изделия. Предприятие-изготовитель вправе вносить в конструкцию усовершенствования, не изменяющие правила и условия эксплуатации, без отражения их в эксплуатационной документации. Дата производства отражена в серийном номере устройства (первые четыре цифры после точки, в формате ггмм). Все замечания и вопросы по поводу информации, приведенной в документации, направлять по форме обратной связи на официальном сайте компании Ресанта – [www.resanta.ru](http://www.resanta.ru).

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Модель	Размеры, мм		
	Д	В	Г
ТЗ-3С	580	180	100
ТЗ-5С	770	180	100

Рис.1 Габаритные и установочные размеры

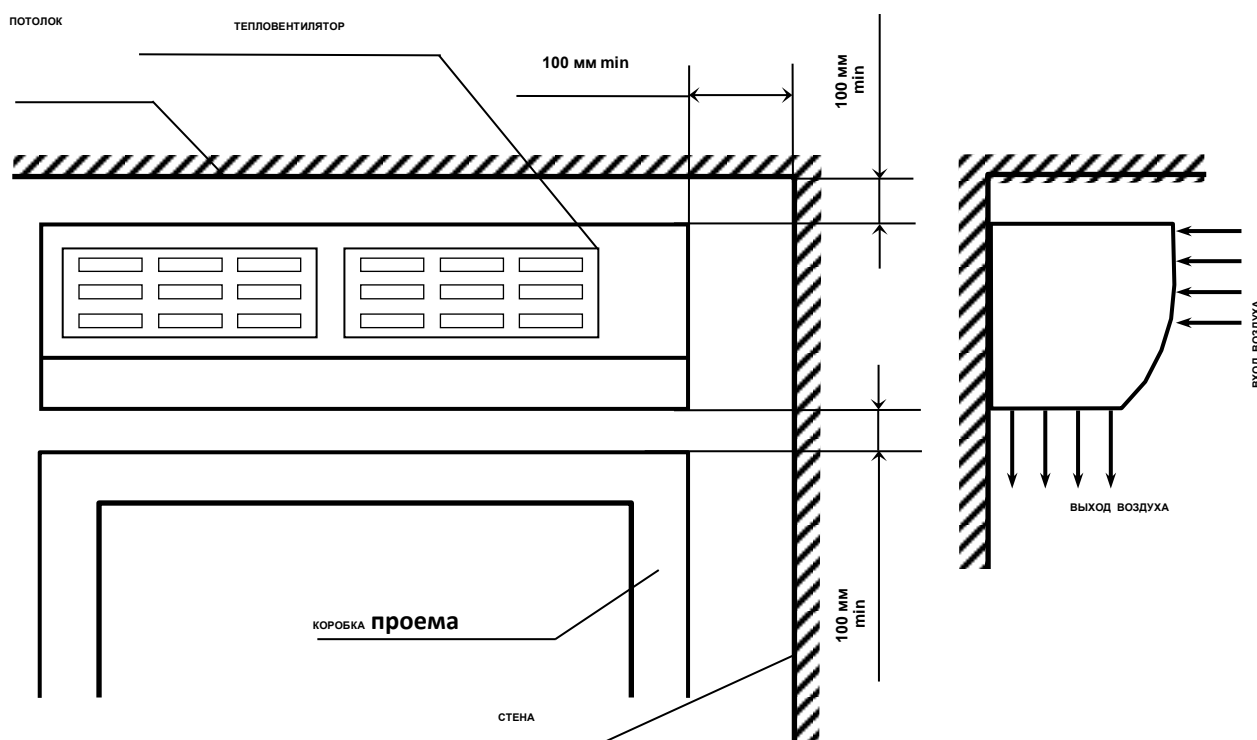


Рисунок 1 – Расположение тепловентилятора над проемом в горизонтальном положении

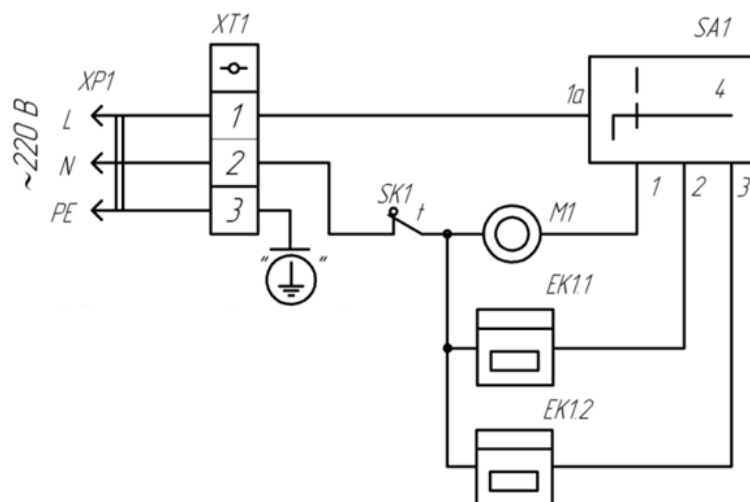


Рисунок 2 – Схема электрическая ТЗ-3С

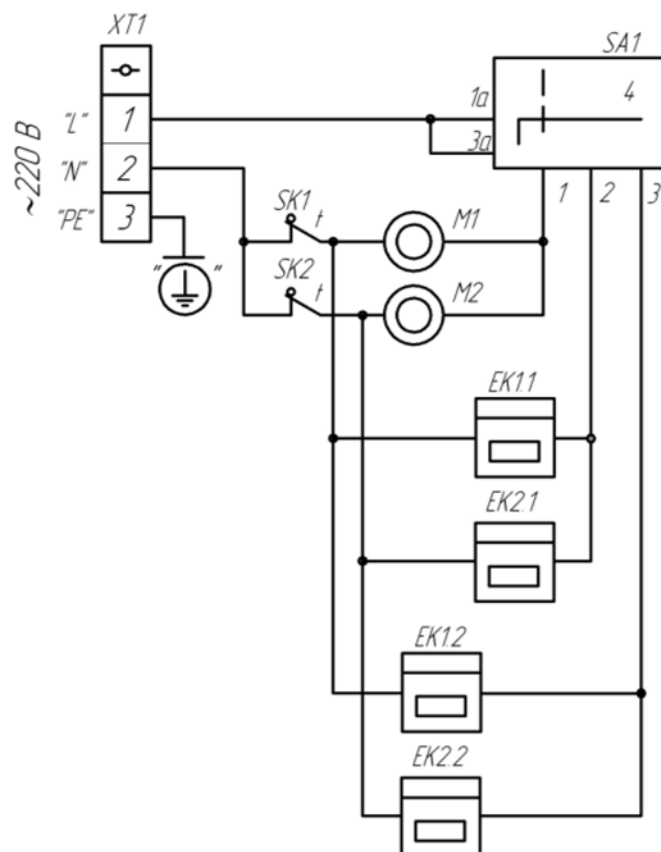


Рисунок 3 – Схема электрическая Т3-5С

*Таблица замыканий контактов переключателя SA1*

	Номера контактов	Положения переключателя			
		↓	←	↑	→
	1а - 1		+	+	+
	1а - 2			+	+
	1а - 3				+
Режимы работы		Откл.	☼	◐	●

" + " – контакт замкнут

- EK1, EK2 - Стич-нагреватель;
- M1, M2 - Электродвигатель вентилятора;
- SA1 - Переключатель режимов;
- SK1, SK2 - Термоограничитель;
- XP1 - Шнур питания;
- XT1 - Блок клеммников;

## СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ

Сайт: [www.resanta.ru](http://www.resanta.ru)

- **Абакан**, Молодежный квартал, 12/а, тел.: 8 (3902) 26-30-10, +7 908 326-30-10
- **Астрахань**, ул. Рыбинская, д.11, тел.: 8 (8512) 42-93-77.
- **Армавир**, ул. Карла Либкнехта, д.68/5, тел.: +7 962 855-40-18.
- **Архангельск**, Окружное шоссе, д.6, тел.: 8 (8182) 42-05-10.
- **Барнаул**, пр. Базовый, д.7, тел: 8 (3852) 57-09-55, 50-53-48.
- **Белгород**, ул. Константина Заслонова, д. 92, тел: 8 (4722) 217-585.
- **Братск**, Пром.зона БЛПК, п 27030101, офис 2б, тел: +7 914 939-23-72.
- **Брянск**, ул. 2-ая Почепская, д. 34А, тел: 8 (4832) 58-01-73.
- **Великий Новгород**, ул. 3-я Сенная, д.2А, тел: 8 (8162) 940-035.
- **Владивосток**, ул. Снеговая, д.119, тел: +7 904 624-03-29.
- **Владимир**, ул. Гастелло, д.8 А, тел: 8 (4922) 77-91-31, 8 (4922) 44-40-84.
- **Волгоград**, проспект Ленина д.69 "А" первый этаж, тел.: 8 (8442) 73-49-02, 72-83-15.
- **Вологда**, ул. Гончарная 4А; т.+7 981 507-24-12.
- **Воронеж**, ул. Электросигнальная, д.17, тел: 8 (473) 261-10-34.
- **Дзержинск**, ул. Красноармейская, д.15е, оф.21 тел: 8 (8313) 39-79-89.
- **Екатеринбург**, ул. Бисертская, 145, офис 6, тел.: 8 (343) 287-97-25.
- **Иваново**, ул. Спартака, д.13, тел: +7 920 342-21-10.
- **Иркутск**, ул. Тракторная, д.28, тел: +7 908 660-41-57.
- **Казань**, ул. Поперечно-Авангардная, д.15, тел: 8 (843) 278-49-02.
- **Калининград**, ул. Железнодорожная, д.12, тел: 8 (4012) 76-36-09.
- **Калуга**, пер. Сельский, д.2А, тел: 8 (4842) 70-45-14,+7 902 391-89-08.
- **Кемерово**, ул. Радищева, д.2/3, тел: 8 (3842) 33-61-75.
- **Киров**, ул. Потребкооперации, д.17, тел: 8 (8332) 21-42-71, 21-71-41.
- **Кострома**, ул. Костромская, д. 101, тел: 8 (4942) 46-73-76.
- **Краснодар**, ул. Грибоедова, д.4, литер "Ю", тел: +7 989 198-54-35.
- **Краснодар**, ул. Темрюкская, д.58, тел: 8 (861) 222-56-58, 210-11-19.
- **Красноярск**, ул. Северное шоссе, 7а, тел: 8 (391) 293-56-69.
- **Курган**, ул. Омская, д.171Б, тел: 8 (3522) 630-925, 630-924.
- **Курск**, ул. 50 лет Октября, д.126 А. Тел.: 8 (4712) 36-04-46
- **Липецк**, ул. Парковая, стр.1, тел: 8 (4742) 43-19-22.
- **Магнитогорск**, ул. Вокзальная, д.100, тел: 8 (3519) 22-04-09, +7 919 342-82-12.
- **Москва**, ул. Нагатинская, д.16 Б, тел: 8 (499) 584-44-90.
- **Москва**, Дмитровское шоссе, д. 60 "А", тел.: 8 (495) 968-85-70.
- **Москва**, Сигнальный проезд 16, строение 3, корпус 4, офис 105, тел.: +7 906 066-03-46.
- **Москва**, ул. Никопольская, д.6, стр.2, тел.: +7 926 111-27-31.
- **Мурманск**, ул. Домостроительная, д. 6, (территория ОАО "Хладокомбинат"), тел.: 8 (8152) 62-77-39, +7 960 020-46-59, +7 960 020-46-83.
- **Набережные Челны**, Мензелинский тракт, д.52, склад 6 тел 8 (8552) 250-222.
- **Нижний Новгород**, ул. Вятская, д.41, тел: 8 (831) 437-17-85 (сервисный центр), 8 (831) 437-17-04 (офис).
- **Нижний Тагил**, ул. Индустриальная, д.35, стр.1, тел.: 8 (3435) 49-56-67
- **Новокузнецк**, ул. Щорса, д.15, тел: 8 (3843) 20-00-77.
- **Новосибирск**, ул. Даргомыжского, д.13, этаж 1, помещение 2 (правое крыло), тел. офис: 8 (383) 373-27-94, 373-27-95, тел. сервис: 8 (383) 373-27-96.
- **Омск**, ул. 20 лет РККА, д.300/3, тел: 8 (3812) 38-18-62, 21-98-18, 21-98-26.
- **Оренбург**, пр. Бр.Коростелевых, д.163, тел: 8 (3532) 48-64-90.

- **Орёл**, пер. Силикатный, д.1, тел: 8 (4862) 46-97-00.
- **Орск**, ул. Союзная, д.3, строение В8, склад 3, тел: 8 (3537) 20-30-35.
- **Пенза**, ул. Измайлова, д.17а, тел: 8 (8412) 56-23-16, 66-01-88.
- **Пермь**, ул. Левченко, д.1, лит.Л тел.: +7 952 319-03-90.
- **Псков**, ул. Новгородская, д.13, тел.: 8 (8112) 700-181.
- **Пятигорск**, Черкесское шоссе, д.6, тел: +7 968 279-279-1, 8 (8793) 31-75-39.
- **Ростов-на-Дону**, ул. Вавилова, д.62 А/1, склад №11, тел: +7 928 279-82-34, 8 (863) 310-89-82.
- **Рязань**, ул. Зубковой, д. 8а (завод Точинвест), 3 этаж, офис 6, тел.: 8 (4912) 30-13-22.
- **Самара**, ул. Авиационная, д.1 лит.А, офис 45, тел: 8 (846) 207-39-08.
- **Санкт-Петербург**, ул.Минеральная, д. 31, лит В, тел: 8 (812) 384-66-37.
- **Санкт-Петербург**, ул. Автобусная, д. 6В, тел: 8 (812) 309-73-78.
- **Саранск**, ул. Пролетарская, д.130, база Комбината "Сура", тел.: 8 (8342) 22-28-39
- **Саратов**, ул. Пензенская, д.2, тел: 8 (8452) 97-00-45, 8 (8452) 948-777.
- **Симферополь**, ул. Западная, д.2, тел: +7 978 091-19-58.
- **Смоленск**, ул. Кашена, д.23, тел: 8 (4812) 33-94-96, 8 (4812) 33-94-95.
- **Сочи**, ул. Гастелло, д.23А, тел: 8 (8622) 46-02-37.
- **Ставрополь**, ул. Коломийцева, д. 46, тел.: +7 961 455-04-64, 8 (8652) 500-727, 500-726.
- **Стерлитамак**, ул. Западная, д.18, литер А тел.: 8 (3473) 333-707.
- **Сургут**, ул. Базовая, д. 20, тел.: 8 (3462) 310-897, +7 963 492-28-97.
- **Тамбов**, Успенская площадь, д.1, тел: 8 (4752) 72-88-08, +7 964 130-85-73.
- **Тверь**, пр-т. 50 лет Октября, д.15б, тел: 8 (4822) 35-17-40.
- **Томск**, ул. Добролюбова, д.10, стр.3 тел: +7 952 801-05-17.
- **Тольятти**, ул. Коммунальная, д.23, стр.2 тел: 8 (8482) 270-278.
- **Тула**, Ханинский проезд, д. 25, тел: 8 (4872) 38-53-44 / 37-67-45.
- **Тюмень**, ул. Судостроителей, д.16, тел: 8 (3452) 69-62-20.
- **Удмуртская Республика**, Завьяловский р-н, д. Пирогово, ул. Торговая, д.12, тел: 8 (3412) 57-60-21 / 62-33-11.
- **Улан-Удэ**, ул.502км. д.160 оф 14. Тел. офис: 8 (3012) 46-77-28; тел. СЦ: +7 983 436-39-31.
- **Ульяновск**, ул. Урицкого, д.25/1, склад №2, тел: 8 (8422) 27-06-30, 27-06-31.
- **Уфа**, ул. Кузнецовский затон, д.20, тел.: 8 (347) 246-28-43.
- **Хабаровск**, ул. Индустриальная, д. 8а, тел: 8 (4212) 54-44-68.
- **Чебоксары**, Базовый проезд, д.15, тел: 8 (8352) 49-63-99, 21-41-75.
- **Челябинск**, ул. Морская, д.6, тел: 8 (351) 222-43-15, 222-43-16.
- **Череповец**, ул. Архангельская, д. 47, склад №10, тел: +7 911 517-87-92.
- **Шахты**, Ростовская область, пер. Сквозной, д. 86а, тел: 8 (8636) 23-79-06, 25-43-19.
- **Ярославль**, Пр-кт Октября, д.87а, тел: 8 (4852) 66-32-20, 8 (4852) 67-20-32.
- **Казахстан, г. Алматы**, Илийский тракт, 29, тел: (727) 225 47 45, 225 47 46.
- **Казахстан, г. Астана**, ул. Циолковского 4, оф 306 тел +7 (717) 254 16 24.
- **Казахстан, г. Караганда**, ул. Молокова 82, тел: (7212) 91-28-76.
- **Казахстан, г. Шымкент**, ул. Толе би 26, корп.1, офис 206 тел: (7252) 53-72-67.

## **Дорогой покупатель!**

Мы выражаем Вам огромную признательность за Ваш выбор. Мы сделали все возможное, чтобы данное изделие удовлетворяло Вашим запросам, а качество соответствовало лучшим мировым образцам.

Компания "Ресанта" устанавливает официальный срок службы на тепловые завесы 5 лет, при условии соблюдения правил эксплуатации.

При покупке изделия требуйте проверки его комплектации, внешнего вида и правильного заполнения гарантийного талона в Вашем присутствии.

В случае возникновения неисправностей не пытайтесь самостоятельно ремонтировать изделие, т.к. это опасно и приводит к утрате гарантии.

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

• Изготовитель гарантирует работу тепловой завесы на протяжении одного года со дня продажи.

• Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, изложенных в паспорте.

• Гарантийный ремонт не производится при нарушении целостности конструкции.

• Гарантийный ремонт производится только при наличии печати фирмы, даты продажи, подписи продавца и подписи покупателя в Гарантийном талоне.

• Гарантийный ремонт производится при наличии и полном совпадении серийных номеров на устройстве и в паспорте.

• Гарантийные обязательства не распространяются на случаи:

- механических повреждений корпуса изделия (сколов, трещин и т.п.) и кабеля питания;
- температурные повреждения корпуса тепловой пушки и краски, вызванные перегревом конструкции;
- дефектов вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, жидкостей и т. п.;
- работы тепловой завесы при повышенном и пониженном напряжении электрической сети;
- на чистку и периодическое техническое обслуживание.

Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.

---

**ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Наименование мастерской**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Наименование мастерской**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Наименование мастерской**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

ТЕПЛОВАЯ ЗАВЕСА

зав № \_\_\_\_\_

модель \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Наименование и адрес торговой организации \_\_\_\_\_

М.П.

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Продукция получена в полной комплектации. Претензий к внешнему виду не имею.

---

ФИО и подпись покупателя

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Описание дефекта, № прибора

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Описание дефекта, № прибора

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Описание дефекта, № прибора

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



ДЛЯ ЗАМЕТОК



Сделано в России

[www.resanta.ru](http://www.resanta.ru)

Ред.5