



# **Руководство по эксплуатации Гарантийный талон**

**Тепловентилятор электрический**

T-05220S

T-24380S

T-30380S

T-36380S

Code-128



## **Вентиляционное и отопительное оборудование собственного производства:**

- Тепловентиляторы Hintek серии Т (ТЭН) от 2 до 30 кВт;
- Тепловые пушки Hintek серии PROF (ТЭН) от 3 до 30 кВт;
- Тепловые пушки Hintek серии XS и XR (ПТС) от 2 до 3 кВт;
- Тепловые завесы Hintek серии RS и RM (ТЭН) от 3 до 24 кВт;
- Тепловые завесы Hintek серии RP (СТИЧ) от 2 до 9 кВт;
- Подвесные инфракрасные обогреватели Hintek серии IC (закрытый ТЭН) от 0.7 до 4.2 кВт;
- Подвесные инфракрасные обогреватели Hintek серии IO (открытый ТЭН) от 1 до 6 кВт;
- Настенные и напольные инфракрасные обогреватели Hintek серии IW, IF, IR от 0.3 до 2 кВт;
- Электрические конвекторы Hintek серий RA, UN (ТЭН) от 0.5 до 3 кВт;
- Электрические конвекторы Hintek серий SU и SW (СТИЧ) от 1 до 2 кВт;
- Дизельные теплогенераторы с отводом Hintek серии DIS P 20 и 30 кВт;
- Дизельные теплогенераторы прямого нагрева Hintek серии DIS от 10 до 50 кВт;
- Газовые теплогенераторы Hintek серии GAS от 10 до 50 кВт;
- Вентиляторы канальные ESQ ВБК от 100 до 315 габарита;
- Вентиляторы центробежные (радиальные) низкого давления ВЦ-4-70 (ВР-80-75);
- Вентиляторы центробежные (радиальные) среднего давления ВЦ-4-46 (ВР-300-45);
- Крышные вентиляторы ВКРО и ВКРЦ;
- Осевые вентиляторы ВО-06-300.



## Содержание:

1	Используемые обозначения .....	4
2	Правила безопасности.....	4
3	Назначение .....	6
4	Общие указания .....	6
5	Устройство прибора .....	7
6	Технические характеристики .....	8
7	Управление прибором .....	9
8	Функции безопасной работы .....	11
9	Поиск и устранение неисправностей .....	12
10	Транспортировка и хранение .....	12
11	Уход и обслуживание .....	12
12	Комплектация .....	13
13	Срок службы прибора .....	13
14	Правила утилизации .....	13
15	Дата изготовления .....	13
16	Гарантия .....	13
17	Сертификация продукции .....	13
18	Приложение .....	15

Свидетельство о приемке

\_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_

Перед началом эксплуатации внимательно изучите данное руководство и храните его в доступном месте.

## **1. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

### **ВНИМАНИЕ!**

Требования, несоблюдение которых может привести к тяжелой травме или серьезному повреждению оборудования.

### **ОСТОРОЖНО!**

Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или летальному исходу.

### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. В тексте данной инструкции тепловентилятор может иметь такие технические названия как прибор, устройство, аппарат, тепловая пушка, электрообогреватель.
2. Если поврежден кабель питания, он должен быть заменен производителем или авторизованной сервисной службой или другим квалифицированным специалистом, во избежание серьезных травм.
3. Прибор должен быть установлен с соблюдением существующих местных норм и правил эксплуатации электрических сетей.
4. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
5. В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.
6. Если после прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.

## **2. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ**

### **ВНИМАНИЕ!**

- При эксплуатации тепловентилятора соблюдайте общие правила безопасности при пользовании электроприборами.
- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.
- Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.
- Электрообогреватель является электрическим прибором и, как всякий прибор, его необходимо оберегать от ударов, попадания пыли и влаги.
- Перед эксплуатацией электрообогревателя убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым параметрам по силе тока и имеет канал заземления.

- Запрещается эксплуатация обогревателей в помещениях с взрывоопасной средой; с биологоактивной средой; сильно запыленной средой; со средой вызывающей коррозии материалов.
- Во избежание поражения электрическим током не эксплуатируйте тепловентилятор при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля питания, неоднократном срабатывании термopредохранителя. Замену поврежденного кабеля электропитания должны проводить только квалифицированные специалисты сервисного центра.
- Во избежание поражения электрическим током запрещается эксплуатация электрообогревателя в непосредственной близости от ванны, душа или плавательного бассейна.
- Запрещается длительная эксплуатация тепловентилятора без надзора.
- Во избежание опасности, вызываемой случайным возвратом термовыключателя в исходное положение, прибор не должен питаться через внешнее выключающее устройство, такое как таймер, или не должен быть соединен с цепью, в которой происходит регулярное включение и выключение питания.
- Перед началом чистки или технического обслуживания, а также при длительном перерыве в работе отключите прибор, вынув вилку из розетки.
- Подключение обогревателя к питающей сети должно производиться посредством шнура питания, снабженного штепсельной вилкой для обеспечения гарантированного отключения прибора от источника питания.
- При перемещении прибора соблюдайте особую осторожность. Не ударяйте и не допускайте его падения.
- Перед подключением тепловентилятора к электрической сети проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания, шнур питания не должен быть пережат тяжелыми предметами.
- Следите за тем, чтобы электрошнур не перекручивался и не перегибался, не соприкасался с острыми предметами, углами и кромками мебели, а также с металлическими поверхностями прибора.
- Не устанавливайте тепловентилятор на расстоянии менее 0,5 м от легковоспламеняющихся предметов (синтетические материалы, мебель, шторы и т.п.) и в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения.
- Не накрывайте тепловентилятор и не ограничивайте движение воздушного потока на входе и выходе воздуха.
- Во избежание ожогов, во время работы тепловентилятора в режиме нагрева, не прикасайтесь к наружной поверхности в месте выхода воздушного потока.
- Во избежание травм не снимайте кожух с корпуса прибора.
- Не используйте прибор не по его прямому назначению (сушка одежды и т.п.).
- Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать прибор. Обратитесь к квалифицированному специалисту.
- После транспортирования при температурах ниже рабочих необходимо выдержать тепловентилятор в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть не менее 2-х часов.

- Из соображений безопасности для детей не оставляйте лежать упаковку (полиэтиленовую пленку, картон) без присмотра.
- Не позволяйте детям играть с полиэтиленовой пленкой. Опасность удушья!
- После длительного хранения или перерыва в работе первое включение тепловентилятора не производить в режиме полного нагрева.
- Тепловентилятор предназначен для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом в помещениях с температурой от  $-10$  до  $+40$  °С и относительной влажности до 93 % (при температуре  $+25$  °С) в условиях, исключающих попадания на него капель брызг, а также атмосферных осадков.

### **3. НАЗНАЧЕНИЕ**

Профессиональный электроприбор предназначен для обогрева жилых и нежилых помещений, а также для просушки поверхностей и предметов.

### **4. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

- Перед началом работы с тепловентилятором настоятельно рекомендуем ознакомиться с настоящим Руководством.
- Тепловентилятор предназначен для вентиляции и обогрева производственных, общественных и вспомогательных помещений, просушки поверхностей и предметов.
- Исполнение тепловентилятора – переносное, рабочее положение – установка на полу, условия эксплуатации – работа под надзором, режим работы – повторно-кратковременный.

## 5. УСТРОЙСТВО ПРИБОРА

Несущая конструкция тепловентилятора (см. рис. 1) состоит из корпуса (1) и подставки-ручки (2). Вентилятор (3) расположен в задней части тепловентилятора. Блок управления расположен в верхней части корпуса под крышкой. Органы управления вынесены на переднюю панель (4). Внутри корпуса расположены трубчатые электронагревательные элементы, закрытые с лицевой стороны тепловентилятора решеткой (5).

Воздушный поток, втянутый вентилятором в корпус, проходя между трубчатыми электронагревательными элементами, нагревается и подается в помещение через решетку.

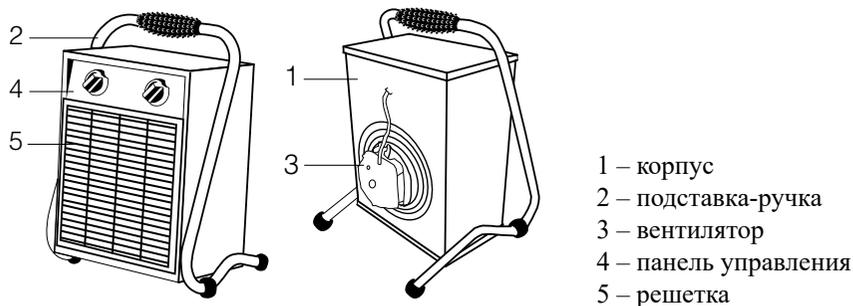


Рис. 1. Тепловентилятор

Работа тепловентилятора возможна в одном из следующих режимов:

- режим 0 – вентиляция;
- режим 1 – вентиляция с нагревом (неполная мощность);
- режим 2 – вентиляция с нагревом (полная мощность).

## 6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1.

Параметр	T-05220S	T-24380S	T-30380S	T-36380S
Максимальная потребляемая мощность, кВт	4,5	24,0	30,0	36,0
Частичная потребляемая мощность, кВт	3,0	12,0	15,0	18,0
Номинальная мощность (в режиме вентиляции), Вт	38	120	195	195
Максимальный номинальный ток, А	19,8	35,3	44,5	53
Номинальное напряжение, В~Гц	230~50	400~50	400~50	400~50
Производительность по воздуху, м <sup>3</sup> /час	400	1700	2400	2400
Площадь обогрева, м <sup>2</sup>	до 50	до 250	до 310	до 375
Увеличение температуры воздуха на выходе в режиме полной мощности	34 °С	42 °С	37 °С	44 °С
Продолжительность работы, не более, ч	24	24	24	24
Продолжительность паузы, не менее, ч	2	2	2	2
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
Класс электрозащиты	I класс	I класс	I класс	I класс
Размеры прибора (ШxВxГ), мм	285x380x220	415x560x435	415x560x450	415x560x450
Размеры упаковки (ШxВxГ), мм	310x415x250	435x595x495	435x595x495	435x595x495
Вес нетто, не более, кг	3,9	16	19,2	19,6
Вес брутто, кг	4,3	18	20,9	21,2

\* **Примечание:** при падении напряжения в сети на 10 % возможно снижение производительности по воздуху от номинального значения на 20 %, снижение потребляемой мощности в режиме максимальной потребляемой мощности до 25 %.

## 7. УПРАВЛЕНИЕ ПРИБОРОМ

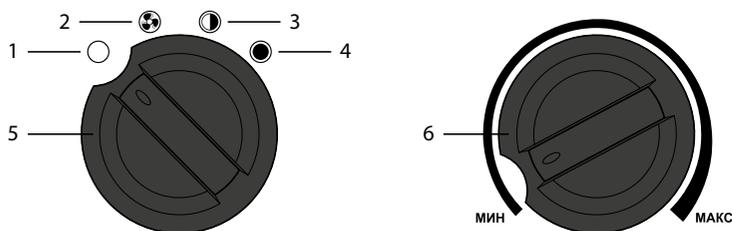


Рис. 2. Блок управления

1. Положение выключения прибора.
2. Положение режима вентиляции без нагрева.
3. Положение частичной мощности нагрева.
4. Положение полной мощности нагрева.
5. Ручка переключателя режимов.
6. Ручка регулировки термостата.

### 1. Подготовка прибора к работе

#### Модель T-05220S, T-24380S, T-30380S, T-36380S

Перед подключением прибора к электросети переведите ручку переключателя «5» в положение «1» (выключено). Затем подключите тепловентилятор к электросети с помощью кабеля через клеммный блок или автоматический выключатель. Прибор готов к работе.

Подключение к сети произвести в соответствии с таблицей:

Таблица 2.

Модель	Параметры электросети	Кабель	Автоматический выключатель
T-05220S	Однофазная 230 В, 50 Гц	Медный, 3-х жильный, 2,5 мм <sup>2</sup>	25 А
T-24380S	Трехфазная 400 В, 50 Гц	Медный, 5-ти жильный, 6 мм <sup>2</sup>	40 А
T-30380S		Медный, 5-ти жильный, 10 мм <sup>2</sup>	63 А
T-36380S			

Для подключения тепловентилятора к электрической сети необходимо:

- Отвернув саморезы, снять крышку тепловентилятора.
- Протянуть кабель сквозь кабельный ввод.
- Подключить силовой кабель к клеммной колодке тепловентилятора и заземлить согласно маркировке на шасси.
- Затянув гайку кабельного ввода, жестко зафиксировать кабель.

- Установить крышку на теплоventильатор, прикрутив саморезами.
- Подключить силовую кабель к щиту питания.

## **ВНИМАНИЕ!**

Все работы, связанные с подключением теплоventильатора к сети, должен осуществлять специалист, имеющий допуск на проведение работ с электрооборудованием до 1000 В.

## **2. Порядок работы**

### **Режим вентиляции T-05220S, T-24380S, T-30380S, T-36380S**

Для включения прибора в режиме вентиляции (без нагрева) переведите ручку переключателя в положение «2», (см. рис. 2, рис. 3), при этом начинает работать вентилятор.

Чтобы отключить режим вентиляции и выключить прибор, переведите ручку регулятора в положение «1».

Если температура окружающего воздуха выше, чем установленная терморегулятором, пушка работает в режиме вентиляции без нагрева. Если температура окружающего воздуха ниже, чем установленная терморегулятором, пушка работает в режиме вентиляции с нагревом (мощность нагрева зависит от положения клавиши переключателя). Ручкой терморегулятора устанавливается требуемая температура воздуха в помещении. Терморегулятор поддерживает заданную температуру путем автоматического отключения и включения электронагревателя (примерный диапазон поддерживаемой температуры от 0 °С до 40 °С). Для увеличения желаемой температуры поверните ручку терморегулятора по часовой стрелке, для уменьшения – против часовой стрелки.

### **Режим комфортный**

Чтобы установить необходимую температуру нагрева и поддерживать постоянную температуру воздуха в помещении, включите прибор на полную мощность, переведя ручку регулировки термостата в положение «max».

Когда температура в помещении достигнет комфортного для вас уровня, начните медленно поворачивать ручку регулировки термостата против часовой стрелки, пока не услышите щелчок. Таким образом прибор запомнит комфортную для вас температуру и будет поддерживать её, автоматически включаясь и выключаясь.

### **Порядок выключения T-05220S, T-24380S, T-30380S, T-36380S**

1. Переведите ручку 5 в положение 2 (вентиляция).
2. Подождите пять – десять минут, в течении которых работает вентилятор прибора. Это необходимо для охлаждения ТЭНов прибора.
3. Переведите ручку 5 в положение 1 (выключено).
4. Отключите прибор от сети не ранее чем через десять минут после работы вентилятора или после того, как прибор в течении десяти минут будет находится в

режиме 1 (выключен).

## **ВНИМАНИЕ!**

В целях увеличения эксплуатационного срока службы тепловентилятора рекомендуется соблюдать указанную последовательность выключения тепловентилятора. Выключение тепловентилятора без предварительного охлаждения электронагревателей может привести к перегреву и преждевременному выходу из строя электронагревателей.

## **8. ФУНКЦИИ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ**

### **Защитный термостат**

Тепловентилятор снабжен устройством аварийного отключения электронагревательных элементов в случае перегрева корпуса.

Перегрев корпуса тепловентилятора может наступить от следующих причин:

- входная и выходная решетки закрыты посторонними предметами или сильно загрязнены;
- тепловая мощность тепловентилятора превышает теплопотери помещения, в котором он установлен;
- неисправен тепловентилятор.

Задержка выключения вентилятора.

Для защиты от перегрева электронагревателей остаточным теплом в тепловентиляторах Т-24380S, Т-30380S, Т-36380S предусмотрена автоматическая задержка выключения вентилятора. При выключении тепловентилятора без предварительного охлаждения электронагревателей и сохраненном подключении к электрической сети, вентилятор продолжает работать до охлаждения электронагревателей, до безопасной температуры. Далее произойдет автоматическое выключения вентилятора. В зависимости от установки тепловентилятора и условий эксплуатации процесс отключения вентилятора может занять 1–2 минуты.

## **ВНИМАНИЕ!**

Частое срабатывание устройства аварийного отключения не является нормальным режимом работы тепловентилятора.

При появлении признаков ненормальной работы установить клавиши в нерабочее положение, обесточить тепловентилятор, выяснить и устранить причины, вызвавшие аварийное отключение.

## 9. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Перечень возможных неисправностей приведен в таблице ниже.

Таблица 3.

Содержание неисправности, внешнее проявление и дополнительные признаки	Вероятная причина	Метод устранения
Тепловентилятор не включается	Отсутствует напряжение в сети электропитания	Проверить наличие напряжения в сетевой розетке
	Не работает переключатель	Проверить целостность шнура питания, неисправный заменить* Проверить срабатывание переключателя, неисправный заменить*
Воздушный поток не нагревается	Температура воздуха в помещении выше, чем задана терморегулятором	Повернуть ручку терморегулятора по часовой стрелке до включения электронагревательных элементов
	Обрыв цепи питания электронагревательных элементов	Устранить обрыв*
	Не работает переключатель	Проверить срабатывание переключателя, неисправный заменить*
	Неисправны электронагревательные элементы	Заменить электронагревательные элементы*

\*Примечание: Для устранения неисправностей, связанных с заменой деталей и обрывом цепи, обращайтесь в специализированные ремонтные мастерские.

## 10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Тепловентилятор в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от  $-50$  до  $+50$  °С и относительной влажности до 80 % (при температуре  $+25$  °С) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с тепловентилятором внутри транспортного средства.
- Тепловентилятор должен храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от  $+5$  до  $+40$  °С и относительной влажности до 80 % (при температуре  $+25$  °С).
- Транспортирование и хранение тепловентилятора должно соответствовать указаниям манипуляционных знаков на упаковке.

## 11. УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

При нормальной эксплуатации тепловентилятор не требует технического обслуживания, а только чистку от пыли решетки вентилятора и решетки с лицевой стороны тепловентилятора и контроля работоспособности. Исправность тепловентилятора определяется внешним осмотром, затем включением и проверкой нагрева потока воздуха. Возможные неисправности и методы их устранения приведены в таб. 3.

При соблюдении условий эксплуатации, хранения и своевременном устранении неисправностей тепловентилятор может эксплуатироваться более 7 лет.

## **12. КОМПЛЕКТАЦИЯ**

Для всех моделей:

Тепловентилятор (1 шт.)

Руководство по эксплуатации (1 шт.)

Гарантийный талон (1 шт.)

Упаковка (1 шт.)

## **13. СРОК СЛУЖБЫ ПРИБОРА**

Срок службы прибора 7 лет.

## **14. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ**

По истечении срока службы прибор должен подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

Не выбрасывайте прибор вместе с бытовыми отходами.

По истечении срока службы прибора, сдавайте его в пункт сбора для утилизации, если это предусмотрено местными нормами и правилами. Это поможет избежать возможные последствия на окружающую среду и здоровье человека, а также будет способствовать повторному использованию компонентов изделия.

Информацию о том, где и как можно утилизировать прибор можно получить от местных органов власти.

## **15. ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ**

Дата изготовления указана стикере на корпусе прибора.

## **16. ГАРАНТИЯ**

Гарантийное обслуживание прибора производится в соответствии с гарантийными обязательствами, перечисленными в гарантийном талоне.

## **17. СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ**

**Товар сертифицирован на территории Таможенного союза.**

**Товар соответствует требованиям нормативных документов:**

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования",

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств",

ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Информация о сертификации может изменяться. При необходимости, обращайтесь к продавцу за получением информации о сертификации.

**Изготовитель:**

Общество с ограниченной ответственностью «Ижевский завод тепловой техники»

**Адрес:** 426052, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Лесозаводская, д.23/110

Тел.: +7 (3412) 905-410

E-mail: office@iztt.ru



По заказу / Организация, уполномоченная принимать претензии по качеству товара:  
Общество с ограниченной ответственностью «Элком».

Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Витебская Сортировочная, 34,  
Литер И, офис 38.

Тел. +7 (812) 320-88-81

Elcomspb.ru

**Сделано в России**

## 18. ПРИЛОЖЕНИЕ

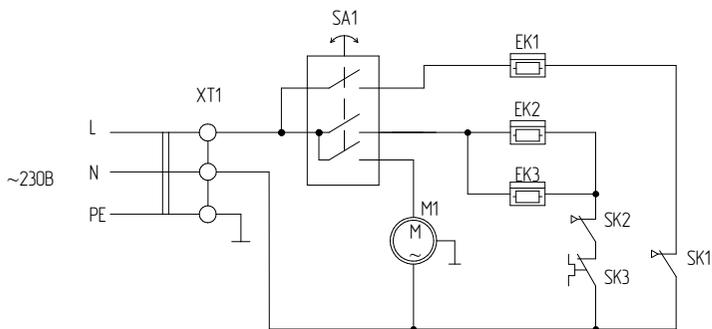
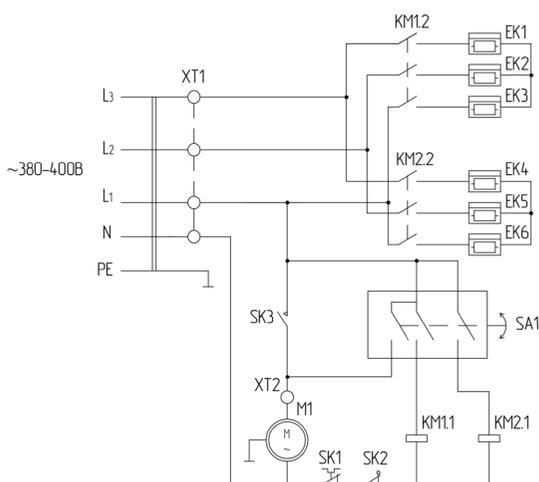


Схема коммутации переключателя

SA1	Контакты	Положение			
		1	2	3	4
	В-3				X
	А-2			X	X
	А-1	X	X	X	X

ЕК1-ЕК3 - нагревательный элемент;  
 М1 - электродвигатель;  
 SA1 - переключатель режимов работы;  
 SK1, SK2 - защитный термостат;  
 SK3 - терморегулятор;  
 XT1 - клеммная колодка.

**Рис. 1** Схема электрическая тепловентилятора Т-05220S



ЕК1-ЕК6 - нагревательный элемент;  
 М1 - электродвигатель;  
 КМ1, КМ2 - электромагнитный пускатель;  
 SA1 - переключатель режимов работы;  
 SK1 - терморегулятор;  
 SK2 - защитный термостат;  
 SK3 - термостат задержки выключения электродвигателя;  
 XT1, XT2 - клеммная колодка.

Схема коммутации переключателя

SA1	Контакты	Положение			
		1	2	3	4
	В-3				X
	А-2			X	X
	А-1	X	X	X	X

**Рис. 2** Схема электрическая тепловентилятора Т-24380S

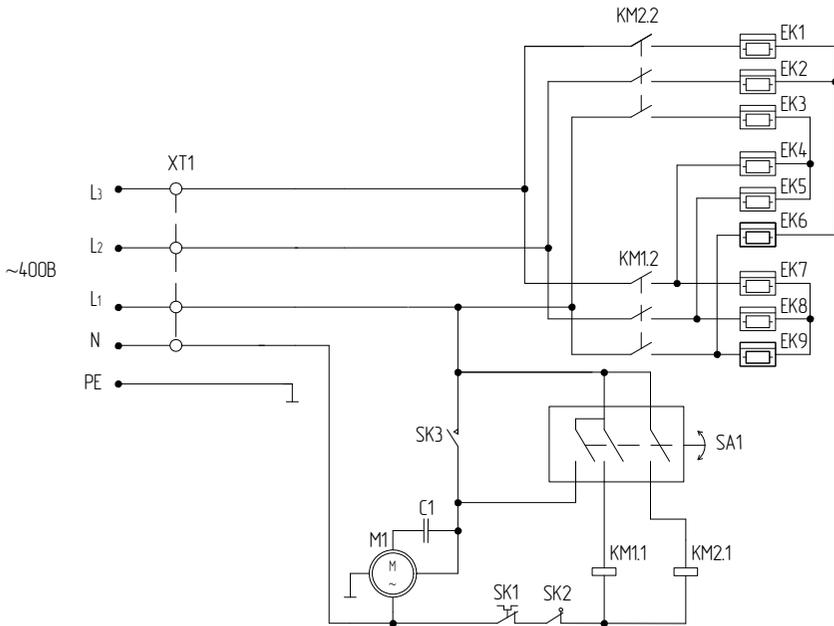


Схема коммутации переключателя

Контакты	Положение			
	1	2	3	4
В - 3				X
А - 2			X	X
А - 1	X	X	X	

- ЕК1-ЕК9 - нагревательный элемент;
- М1 - электродвигатель;
- КМ1, КМ2 - электромагнитный пускатель;
- SA1 - переключатель режимов работы;
- SK1 - терморегулятор;
- SK2 - защитный термостат;
- SK3 - термостат принудительной вентиляции;
- C1 - конденсатор;
- XT1 - клеммная колодка.

**Рис. 3** Схема электрическая тепловентилятора Т-30380S



## СЕРВИС-ЦЕНТРЫ

### САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ул. Витебская Сортировочная, д. 34.  
+7 (812) 320-88-81

### МОСКВА

ул. Кировоградская, д. 23А  
+7 (495) 640-88-81

### ЕКАТЕРИНБУРГ

ул. Фронтových бригад, д. 18, корп.3,  
оф. 201  
+7 (343) 278-88-81

### ВОРОНЕЖ

Московский проспект, д.11/6, корп. 2  
+7 (473) 260-68-80

### НОВОСИБИРСК

ул. Авиастроителей, д.39Б  
+7 (383) 311-08-88

### КАЗАНЬ

ул. Аделя Кутуя, д.124Б, корп.1  
+7 (843) 211-81-11

### КРАСНОДАР

ул. Вишняковой, д.3/6, лит.Ц, оф.4,5  
+7 (861) 203-18-88

### РОСТОВ-НА-ДОНУ

пр. Буденновский, д. 60  
+7 (863) 307-68-68

### САМАРА

ул. Партизанская, д.86, оф.720  
телефон: +7 (846) 374-88-81

### ИЖЕВСК

ул. Молодежная, 111/2,  
БЦ "Метеор", оф. 9  
+7 (3412) 90-80-89

### УФА

ул. Якуба Коласа, д.127, лит.А  
+7 (347) 225-68-88

### КРАСНОЯРСК

Северное шоссе, д.9А, оф.7  
+7 (391) 216-38-81

### ЧЕЛЯБИНСК

ул. Елькина, 45А  
+7 (351) 277-88-87

### НИЖНИЙ НОВГОРОД

ул. Коновалова, д. 10, оф. 205  
+7 (831) 238-98-88

### СТАВРОПОЛЬ

Прикумский пер., д. 5, лит. А, Б  
+7 (8652) 20-57-88

### БАРНАУЛ

ул. Тракторная, д. 1Д  
+7 (385) 259-07-88

### ПЕРМЬ

ул. Героев Хасана, д. 105, корп. 71  
+7 (342) 233-80-89

### САРАТОВ

ул. Вольская, д. 177  
+7 (845) 239-80-87

### ОМСК

ул. Омская, д. 214А  
+7 (381) 221-80-98

### КИРОВ

ул. Слобода Большое Скопино, д. 1,  
помещ. 21  
+7 (8332) 20-96-88

### АЛМАТЫ,

### РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

пр. Райымбека, д. 165А, оф. 7  
+7 (727) 390-88-81

### КАРГАНДА,

### РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

пр. Мельничная, д. 4/3, оф. 304  
+7 (7212) 507-888

### КИРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Чуйская область, Аламундунский район,  
с. Пригородное, ул. Сибирская. д. 113  
+7 (996) 999-051-717

Корешок талона № \_\_\_\_\_

на гарантийный ремонт теплоventилиатора электрического \_\_\_\_\_

Изъят « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

Исполнитель \_\_\_\_\_

(фамилия)

(подпись)

**ООО «Элком»**  
**ОКПО-49016308, ИНН-7804079187**

192102, Санкт-Петербург,

**ул. Витебская Сортировочная, д.34**

тел./факс (812) 320-88-81, 325-59-05

**Талон на гарантийный ремонт  
теплоventилиатора электрического**

**теплоventилиатор электрический** \_\_\_\_\_

**зав №** \_\_\_\_\_

**продан** \_\_\_\_\_ (наименование торговой организации и ее адрес)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

**Штамп** \_\_\_\_\_ (подпись)

**Владелец и его адрес** \_\_\_\_\_

**Подпись** \_\_\_\_\_

**Выполнены работы по устранению неисправностей:** \_\_\_\_\_

**Исполнитель** \_\_\_\_\_ **Владелец** \_\_\_\_\_

(подпись)

(подпись)

(наименование ремонтного предприятия и его адрес)

**УТВЕРЖДАЮ**

**М.П.** \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

О гарантийных мастерских Вы можете узнать у поставщика.

Изготовлено в России



**ООО «Элком»**  
**ОКПО-49016308, ИНН-7804079187**  
192102, Санкт-Петербург,  
ул. Витебская Сортировочная, д.34  
тел. (812) 320-88-81  
[www.elcomspb.ru](http://www.elcomspb.ru)