

---

## ТЕПЛОВАЯ ПУШКА



**PROF-03220, PROF-05220,  
PROF-06380, PROF-09380,  
PROF-12380, PROF-15380,  
PROF-24380, PROF-30380**



**ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

---

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

- Тепловентиляторы Hintek серии Т (ТЭН) от 2 до 30кВт;
- Тепловые пушки Hintek серии PROF (ТЭН) от 3 до 30кВт;
- Тепловые пушки Hintek серий XS и XR (PTC) от 2 до 3кВт;
- Тепловые завесы Hintek серий RS и RM (ТЭН) от 3 до 24кВт;
- Тепловые завесы Hintek серии RP (СТИЧ) от 2 до 9кВт;
- Подвесные инфракрасные обогреватели Hintek серии IC (закрытый ТЭН) от 0.7 до 4.2кВт;
- Подвесные инфракрасные обогреватели Hintek серии IO (открытый ТЭН) от 1 до 6кВт;
- Подвесные инфракрасные обогреватели Hintek серии AR (закрытый ТЭН) от 1.1 до 4кВт;
- Настенные и напольные инфракрасные обогреватели Hintek серий IW, IF, IR от 0.3 до 2кВт;
- Электрические конвекторы Hintek серий RA, UN (ТЭН) от 0.5 до 3кВт;
- Электрические конвекторы Hintek серий SU и SW (СТИЧ) от 1 до 2кВт;
- Дизельные теплогенераторы с отводом Hintek серии DIS P 20 и 30кВт;
- Дизельные теплогенераторы прямого нагрева Hintek серии DIS от 10 до 50кВт;
- Газовые теплогенераторы Hintek серии GAS от 10 до 50кВт;
- Вентиляторы канальные ESQ ВКК от 100 до 315 габарита;
- Вентиляторы центробежные (радиальные) низкого давления ВЦ-4-70 (BP-80-75);
- Вентиляторы центробежные (радиальные) среднего давления ВЦ-4-46 (BP-300-45);
- Крышные вентиляторы ВКРО и ВКРЦ;
- Осевые вентиляторы ВО-06-300.

Телефон для справок: 8 (812) 320-88-81

[elcomspb.ru](http://elcomspb.ru)

[spb@elcomspb.ru](mailto:spb@elcomspb.ru)

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие указания .....	4
2. Требования безопасности .....	5
3. Технические характеристики .....	7
4. Комплектность .....	8
5. Устройство и принцип работы .....	8
6. Подготовка к работе .....	9
7. Порядок работы .....	10
8. Техническое обслуживание .....	11
9. Транспортирование, хранение и утилизация .....	11
10. Сертификация продукции .....	12
11. Производитель .....	13
12. Возможные неисправности и методы их устранения .....	13
13. Свидетельство о приемке и упаковке .....	14
14. Гарантия изготовителя .....	15
Приложение .....	16
Сервис-центры .....	18

## Уважаемый покупатель!

Поздравляем Вас с приобретением новой тепловой пушки. При правильном обращении она прослужит Вам долгие годы. Вся продукция торговой марки HINTEK производится в соответствии с международными и российскими стандартами безопасности и качества.

Перед использованием тепловой пушки внимательно изучите данное Руководство. Здесь Вы найдете много полезных советов по ее правильной эксплуатации и уходу. Простые и необременительные профилактические меры сэкономят Вам время и деньги в течение всего срока службы.

Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и, если тепловая пушка перейдет к другому хозяину, передайте инструкцию вместе с прибором.

### **Внимание!**

Вследствие постоянного совершенствования продукции производитель имеет право вносить изменения в конструкцию и технические характеристики без дополнительного уведомления об этих изменениях.

## 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Тепловая пушка Hintek PROF-03220, PROF-05220, PROF-06380, PROF-09380, PROF-12380, PROF-15380, PROF-24380 и PROF-30380 (далее по тексту - тепловая пушка) предназначена для вентиляции и обогрева жилых и вспомогательных помещений.

1.2 Исполнение тепловой пушки - переносное, рабочее положение тепловой пушки - как установка на полу, так и стационарно на стене, условия эксплуатации - работа под надзором, режим работы - повторно-кратковременный.

1.3 Тепловая пушка предназначена для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом в помещениях с температурой от минус 10°C до плюс 40°C и относительной влажностью воздуха до 93% (при температуре плюс 25°C) в условиях, исключающих попадание на нее капель, брызг, а также атмосферных осадков (климатическое исполнение УХЛ 3.1 по ГОСТ 15150-69).

1.4 Тепловые пушки Hintek PROF-03220 и PROF-05220, рассчитаны на питание от электросети переменного тока частотой 50 Гц, номинальное напряжение сети 220В ( $\pm 10\%$  допустимые колеба-

ния напряжения от 198 до 242 В). Тепловые пушки Hintek PROF-06380, PROF-09380, PROF-12380, PROF-15380, PROF-24380 и PROF-30380, рассчитаны на питание от электросети переменного тока частотой 50Гц, номинальное напряжение сети 380В ( $\pm 10\%$  допустимые колебания напряжения от 342 до 418 В).

**1.5 Внимание!** Приобретая тепловую пушку:

- убедитесь в наличии штампа магазина и даты продажи в отрывном талоне на гарантийный ремонт;
- убедитесь в том, чтобы заводской номер на этикетке тепловой пушки соответствовал номеру, указанному в свидетельстве о приемке и отрывном талоне на гарантийный ремонт;
- проверьте комплектность тепловой пушки в соответствии с таблицей 2 раздела 4;
- проверьте работу тепловой пушки и отсутствие механических повреждений.

1.6 Ремонт тепловой пушки должен производиться только квалифицированными специалистами в авторизованных сервисных центрах.

**Внимание!** После транспортирования при отрицательных температурах необходимо выдерживать тепловую пушку в помещении, где предполагается ее эксплуатация, без включения в сеть не менее двух часов.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

2.1 При эксплуатации тепловой пушки соблюдайте правила безопасности при работе с электроприборами. Используйте тепловую пушку только так, как написано в инструкции.

Любое использование в целях, не предусмотренных изготовителем, может привести к возгоранию, поражению электрическим током или ранению.

2.2 По типу защиты от поражения электрическим током тепловая пушка относится к классу I по ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 (защита от поражения электрическим током обеспечена основной изоляцией и заземлением).

2.3 Запрещается эксплуатация тепловой пушки в помещениях:

- с относительной влажностью более 93%;
- со взрывоопасной средой;
- с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию.

2.4 Отключайте тепловую пушку от сети (вынимайте вилку из сетевой розетки):

- при уборке и чистке тепловой пушки;
- при отключении напряжения в электрической сети;
- по окончании работы тепловой пушки.

2.5 **Внимание!** В целях обеспечения пожарной безопасности соблюдайте следующие правила:

- перед включением тепловой пушки в электрическую сеть проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания и вилки;

- следите за тем, чтобы шнур питания не был пережат предметами, не проходил под ковром, не прокладываете шнур питания в проходах и местах, где его сложно обойти;

- устанавливайте тепловую пушку на расстоянии не менее одного метра от легковоспламеняющихся предметов (синтетические материалы, мебель и т.п.), не ставьте тепловую пушку на ковровые покрытия полов;

- не ставьте тепловую пушку в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения;

- при работе устанавливайте тепловую пушку на ровную плоскую твердую поверхность, чтобы избежать падения;

- не закрывайте ни при каких условиях отверстия для входа и выхода воздуха. Это может привести к повреждению тепловой пушки. Повреждение электроприбора из-за нарушений требований, описанных в данном Руководстве, исключает возможность бесплатного гарантийного ремонта.

2.6 При повреждении шнура питания следует обратиться в специализированные ремонтные мастерские для его замены.

2.7 **Внимание!** Не пользуйтесь тепловой пушкой в непосредственной близости от ванны, душа или плавательного бассейна.

2.8 Запрещается эксплуатация тепловой пушки без заземления.

2.9 Во избежание ожогов не трогайте ее горячие поверхности руками. Переносите прибор только за ручку.

2.10 Не следует допускать детей и животных к тепловой пушке.

2.11 Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.

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

При первом включении тепловой пушки возможно появление характерного запаха и дыма (происходит сгорание масла с поверхности электронагревателей). Поэтому рекомендуется перед установкой включить тепловую пушку в режиме подогрева на 10-20 минут в хорошо проветриваемом помещении.

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### 3.1 Технические характеристики указаны в Таблице 1.

Таблица 1.

Технические характеристики	Модель							
	PROF-03220	PROF-05220	PROF-06380	PROF-09380	PROF-12380	PROF-15380	PROF-24380	PROF-30380
1. Номинальное напряжение, В	220~50 Гц +/-10%		380~50Гц +/-10%					
2. Потребляемая мощность, кВт Режим 2 Режим 3	1,5 3,0	3,0 4,5	3,0 6,0	4,5 9,0	6,0 12,0	7,5 15,0	12,0 24,0	15,0 30,0
3. Номинальный ток в фазе, А Режим 3	13,7	20,5	9,1	13,7	18,5	23	36,7	45,8
4. Производительность, м/ч, не менее*	300	420	820		1700		2030	
5. Диапазон установки температур терморегулятором, °С, не менее	От 0 до +40							
6. Увеличения температуры воздуха на выходе в режиме 3, °С	25	32	25	36	26		35	
7. Продолжительность работы, часов, не более	22							
8. Продолжительность паузы, часов, не менее	2							
9. Габаритные размеры (Длина x Ширина x Высота)	465x345x330		520x280x410		570x355x510		860x355x510	
10. Масса, кг, не более	6	7	12		18		28	
11. Срок службы	7 лет							

Примечание - \* При падении напряжения в сети 220В до 198В и в сети 380В до 342В, возможно снижение производительности от номинального значения до 20%, снижение потребляемой мощности в режиме 3 до 25%.

## 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

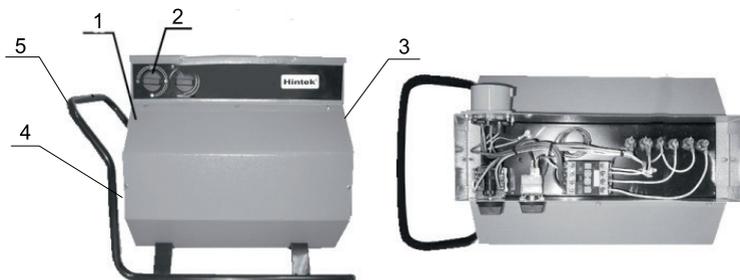
4.1 Комплектность обогревателя должна соответствовать таблице 2.

Таблица 2.

Наименование	Количество	Примечание
Электровентилятор	1	
Руководство по эксплуатации	1	
Упаковка	1	

## 5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

5.1 Схема тепловой пушки представлена на Рис. 1.



1 - корпус; 2 - блок управления; 3 - выходная решетка;  
4 - входная решетка; 5 - подставка.

Рис 1. Тепловая пушка

5.2 Тепловая пушка соответствует обязательным требованиям ГОСТ ИЕС 60335-1-2015, ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2013 и техническим условиям ТУ 275126-004-29980806-2021 «Тепловентиляторы электрические».

5.3 Несущая конструкция тепловой пушки состоит из корпуса (1), изготовленного из листовой стали. Во внутреннем кожухе размещены вентилятор и трубчатые электронагревательные элементы. Кожух наружный, закрытый входной (3) и выходной (4) решетками, винтами устанавливается на подставке (5).

Вентилятор всасывает воздух через отверстия входной решетки. Воздушный поток, втянутый вентилятором в корпус, проходя между петлями трубчатых электронагревателей, нагревается и подается в помещение через отверстия выходной решетки.

5.4 Работа тепловой пушки возможна в одном из следующих режимов:

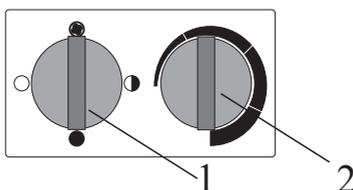
Режим 1 - вентиляция без нагрева;

Режим 2 - вентиляция с включением электронагревателей на ½ мощности;

Режим 3 - вентиляция с включением электронагревателей на полную мощность.

5.5 Электрическая схема тепловой пушки представлена на Рис. 3 и Рис. 4 Приложения.

## 6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ



1 – переключатель режимов; 2 – терморегулятор;

Рис. 2. Панель шасси

6.1 Установить ручку переключателя режимов в положение «0», повернуть ручку терморегулятора в крайнее против часовой стрелки положение.

6.2 Тепловая пушка выпускается без силового кабеля. Для защиты электропроводки от перегрузок, подключение к стационарной электросети осуществляется через автоматический выключатель. Для подключения использовать медный многожильный кабель с параметрами согласно таблице.

Модель	Автоматический выключатель	Кабель питания
PROF 03220	16А	3-х жильный 1,5мм <sup>2</sup>
PROF 05220	25А	3-х жильный 2,5мм <sup>2</sup>
PROF 06380	16А	5-ти жильный 1,5мм <sup>2</sup>
PROF 09380		5-ти жильный 2,5мм <sup>2</sup>
PROF 12380	25А	5-ти жильный 4,0мм <sup>2</sup>
PROF 15380		
PROF 24380	63А	5-ти жильный 6,0 мм <sup>2</sup>
PROF 30380		5-ти жильный 10,0 мм <sup>2</sup>

## 7. ПОРЯДОК РАБОТЫ

7.1 Для включения тепловой пушки ручку переключения режимов повернуть по часовой стрелке в положение «1», при этом включается электродвигатель вентилятора, и пушка работает в режиме вентиляции.

Для включения пушки в режим вентиляции с подогревом воздуха (режим «1» или режим «2») ручку переключателя режимов установить в положение «2» или положение «3», ручку терморегулятора повернуть по часовой стрелке до упора, при этом включаются электронагреватели. При установке ручки переключателя режимов в положение «2» пушка работает в режиме вентиляции с включением электронагревателей на  $\frac{1}{2}$  мощности, при установке в положение «3» пушка работает в режиме вентиляции с включением электронагревателей на полную мощность. Ручкой терморегулятора устанавливается требуемая температура воздуха в помещении. Диапазон регулировки температуры 0-40°C. Терморегулятор поддерживает заданную температуру путем автоматического отключения и включения электронагревателей.

При повороте ручки терморегулятора в крайнее против часовой стрелки положение электронагреватели отключаются, и пушка работает в режиме вентиляции, без нагрева.

7.2 Для выключения пушки ручку терморегулятора повернуть в крайнее против часовой стрелки положение и на несколько минут оставить пушку работать в режиме вентиляции, для снятия остаточного тепла с электронагревателей. После охлаждения электронагревателей ручку переключения режимов установить в положение «0» и вынуть вилку из розетки.

**Внимание!** В целях увеличения эксплуатационного срока службы тепловой пушки рекомендуется соблюдать указанную последовательность выключения прибора. Выключение пушки без предварительного охлаждения электронагревателей может привести к перегреву и преждевременному выходу их строя электронагревателей.

7.3 Обеспечение безопасной работы.

7.3.1 Тепловая пушка снабжена устройством аварийного отключения электронагревателей и вентилятора в случае перегрева корпуса.

Перегрев корпуса может наступить от следующих причин:

- входная и выходная решетки закрыты посторонними предметами или сильно загрязнены;

- тепловая мощность пушки превышает теплотери помещения, в котором она работает;
- неисправен вентилятор.

Пушка после срабатывания устройства аварийного отключения автоматически включается через 10-15 минут.

**7.3.2 Внимание!** Частое срабатывание устройства аварийного отключения не является нормальным режимом работы тепловой пушки.

## 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 Тепловая пушка не требует каких-либо расходных материалов для работы. При нормальной эксплуатации пушка не требует технического обслуживания, а только чистку от пыли решеток вентилятора и контроля работоспособности. Исправность пушки определяется внешним осмотром, затем включением и проверкой нагрева потока воздуха. Возможные неисправности и методы их устранения представлены в Таблице 3.

**Внимание!** При соблюдении условий эксплуатации, хранения и своевременном устранении неисправностей тепловая пушка может эксплуатироваться более 7 лет.

8.2 При очистке тепловой пушки запрещается использование абразивных чистящих средств, а также средств, содержащих спирт и растворители. Это может повредить покрытие корпуса или сам корпус электроприбора. Используйте кусок ткани, смоченный водой. Если загрязнение значительное, можно использовать ткань, смоченную в мыльной воде. Перед эксплуатацией устройство должно обязательно высохнуть.

## 9. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

9.1 Тепловую пушку в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50°C до плюс 50°C и относительной влажности до 100% (при температуре плюс 25°C) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

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

9.2 Тепловая пушка должна храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом и вентилируемом помещении при температуре от плюс 5°C до плюс 40°C и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°C).

9.3 Транспортирование и хранение тепловой пушки должны соответствовать указаниям манипуляционных знаков на упаковке.

**Внимание!** После транспортирования или хранения тепловентилятора при отрицательных температурах выдержать его в помещении, где предполагается эксплуатация, без включения в сеть не менее 2-х часов. После длительного хранения или перерыва в работе первое включение тепловентилятора не проводить в режиме 3.

9.4 Убедитесь, что тепловая пушка полностью остыла, прежде чем убрать ее на хранение.

9.5 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 негативных последствий для окружающей среды и здоровья человека, а также будет способствовать повторному использованию компонентов изделия.

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

## 10. СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

Товар сертифицирован на территории Таможенного союза и соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

Соответствует требованиям Технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

## 11. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Производитель: ООО «КЭМП». Адрес: 426053, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Салютовская, д. 19, оф. 23

По заказу / организация, уполномоченная принимать претензии по качеству товара: ООО "Элком". Адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Витебская Сортировочная, д. 34, лит. И, оф. 38 / +7 (812) 320-88-81

## 12. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Характер неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
Вентилятор не включается	Отсутствует напряжение в сети электропитания	Проверить наличие напряжения в сетевой розетке
	Обрыв шнура питания	Проверить целостность шнура питания, неисправный заменить
	Неисправен переключатель режимов	Проверить функционирование переключателя режимов, неисправный заменить
	Неисправен электродвигатель	Заменить электродвигатель
Воздушный поток не нагревается	Температура воздуха в помещении выше температуры, заданной терморегулятором	Повернуть ручку терморегулятора по часовой стрелке до включения электронагревателей
	Обрыв цепи питания электронагревательных элементов	Проверить цепь питания, устранить обрыв
	Неисправен переключатель режимов	Проверить функционирование переключателя режимов, неисправный заменить
	Неисправен терморегулятор	Проверить функционирование терморегулятора, неисправный заменить
	Неисправен электронагреватель	Заменить электронагреватель

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

### 13. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ

13.1 Тепловая пушка Hintek PROF-\_\_\_\_\_ заводской №\_\_\_\_\_, изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2013, ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 и технических условий ТУ 275126-004-29980806-2021 «Тепловентиляторы электрические». и признана годной для эксплуатации.

Тепловентилятор имеет сертификат соответствия.

Упаковывание произвел

\_\_\_\_\_  
(Личная подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

М.П.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 \_\_\_\_ г.

## 14. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

14.1 Изготовитель гарантирует соответствие тепловой пушки Hintek PROF требованиям технических условий ТУ 275126-004-29980806-2021 «Тепловентиляторы электрические» при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

14.2 Изготовитель гарантирует надежную и безотказную работу прибора при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации - 1 год со дня продажи прибора через розничную торговую сеть, но не более 3 лет с момента изготовления. Дата продажи с печатью магазина должна быть отмечена на отрывном талоне на гарантийный ремонт настоящего руководства.

14.3 Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты продукции или заменять ее, если дефекты не возникли вследствие нарушения покупателем правил пользования продукцией или ее хранения.

14.4 Гарантийный ремонт тепловой пушки производится изготовителем по предъявлении гарантийного талона в специализированных ремонтных мастерских (сервисных центрах).

14.5 Срок службы тепловой пушки - 7 лет.

14.7 Изготовитель не принимает претензии на некомплектность и механические повреждения тепловой пушки после ее продажи.

14.8 В случае отсутствия на отрывном талоне печати магазина с отметкой о дате продажи гарантийный срок исчисляется со дня изготовления тепловой пушки.

14.9 Изготовитель не несет ответственности (гарантия не распространяется) за неисправности тепловой пушки в случаях:

- несоблюдения правил хранения, эксплуатации и транспортирования;
- попадания внутрь тепловой пушки посторонних предметов, веществ, жидкостей, животных;

- разборки тепловой пушки потребителем или лицом, не имеющим права на ее ремонт;

- стихийных бедствий, пожаров.

14.10 Доставка к месту гарантийного обслуживания осуществляется за счет потребителя.

14.11 Приведенные выше гарантийные обязательства не предусматривают ответственности за любые прямые или косвенные убытки, потерю прибыли или другой ущерб.

**Внимание!** При обращении Покупателя в сервисный центр, затраты по диагностике изделия, соответствующего техническим характеристикам, заявленным предприятием-изготовителем, в полном объеме оплачиваются Покупателем.

# ПРИЛОЖЕНИЕ

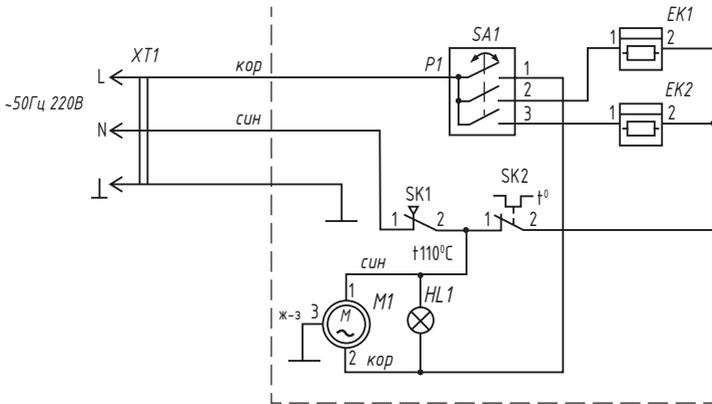


Схема коммутации переключателя SA1

EK1, EK2 - электроннагреватели  
 M1 - электроннагреватель вентилятора  
 SA1 - переключатель режимов  
 SK1 - термовыключатель  
 SK2 - терморегулятор  
 XT1 - колодка клемная

P1	Контакты	Положения переключателя			
		0°	90°	180°	270°
	1				
	2		+	+	+
	3			+	+
	P1-1		+	+	+
	P1-2			+	+
	P1-3				+

Схема электрическая PROF-03220, PROF-05220

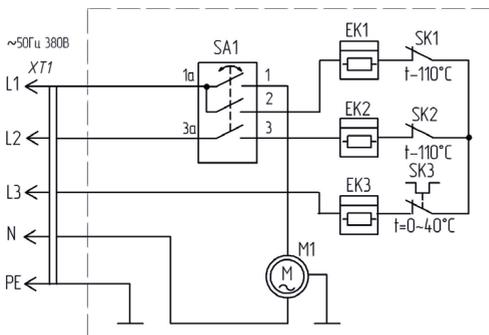
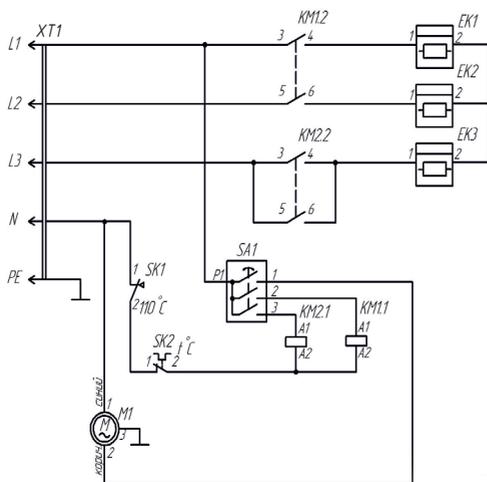


Схема коммутации переключателя SA1

1а	Контакты	Положения переключателя			
		0°	90°	180°	270°
	1				
	2		+	+	+
	3			+	+
	1а-1		+	+	+
	1а-2			+	+
	3а-3				+

EK1- EK3 - электроннагреватели  
 M1 - электродвигатель вентилятора  
 SA1 - переключатель режимов  
 SK1, SK2 - термовыключатели  
 SK3 - терморегулятор  
 XT1 - колодка клемная

Схема электрическая для PROF-06380 и PROF-09380

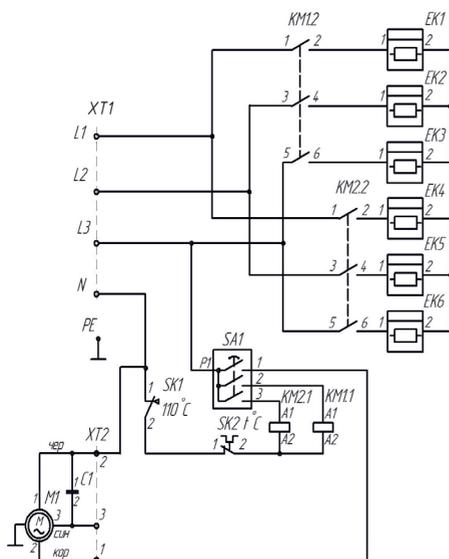


EK1 - EK3 - электронагреватели  
 KM1, KM2 - контакторы  
 M1 - электродвигатель вентилятора  
 SA1 - переключатель режимов  
 SK1 - термовыключатель  
 SK2 - терморегулятор  
 XT1 - колодка клеммная

Схема коммутации переключателя SA1

Контакты	Положения переключателя			
	0°	90°	180°	270°
P1-1	+	+	+	+
P1-2		+	+	+
P1-3				+

Схема электрическая для PROF-12380 и PROF-15380



EK1 - EK6 - электронагреватели  
 KM1, KM2 - контакторы  
 M1 - электродвигатель вентилятора  
 SA1 - переключатель режимов  
 SK1 - термовыключатель  
 SK2 - терморегулятор  
 XT1 - колодка клеммная

Схема коммутации переключателя SA1

Контакты	Положения переключателя			
	0°	90°	180°	270°
P1-1	+	+	+	+
P1-2		+	+	+
P1-3				+

Схема электрическая для PROF-24380 и PROF-30380

## СЕРВИС-ЦЕНТРЫ

### САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

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

### МОСКВА

Варшавское шоссе, д.125Ж, стр.3  
+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

ул. Малиновского, д.3  
+7 (863) 307-68-68

### САМАРА

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

### ИЖЕВСК

Воткинское шоссе, д.298, оф.453  
+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. Рождественского, д.13/1, оф.318  
+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

### АЛМАТЫ,

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

### КАРАГАНДА,

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



Корешок талона №

на гарантийный ремонт тепловой пушки Hintek PROF \_\_\_\_\_

Изъят « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 \_\_\_\_ г.

Исполнитель \_\_\_\_\_

(подпись)

(фамилия)

**ООО «Элком»**  
**ОКПО-49016308, ИНН-7804079187**  
192102, Санкт-Петербург,  
ул. Витебская Сортировочная, д.34  
тел. (812) 320-88-81

**Талон на гарантийный ремонт  
тепловой пушки**

Тепловая пушка Hintek PROF \_\_\_\_\_

зав № \_\_\_\_\_

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

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 \_\_\_\_ г.

Штамп магазина \_\_\_\_\_  
(подпись)

Владелец и его адрес \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

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

Исполнитель \_\_\_\_\_ Владелец \_\_\_\_\_  
(подпись) (подпись)

\_\_\_\_\_ (наименование ремонтного предприятия и его адрес)

**УТВЕРЖДАЮ**

М.П. \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 \_\_\_\_ г.

О гарантийных мастерских Вы можете узнать у поставщика.



**EAC**

**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)