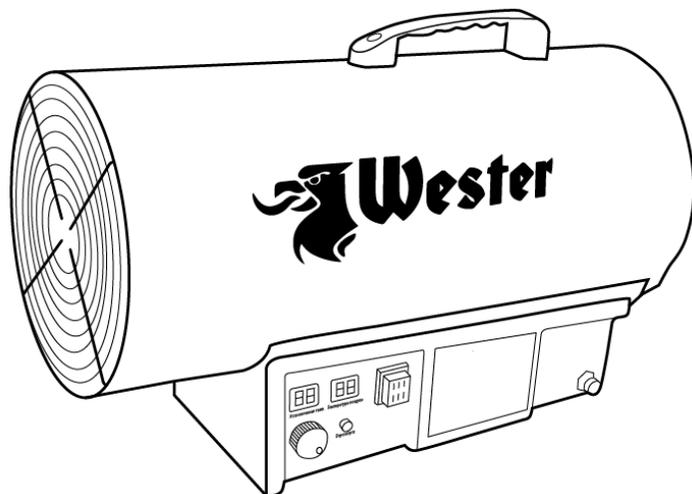


Wester



ГАЗОВЫЙ ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР

**TG-30A
TG-50A**

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ





УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение электрического тепловентилятора Wester. Вся продукция Wester спроектирована и изготовлена с учетом самых высоких требований к качеству изделий.

Пожалуйста, внимательно изучите настоящую инструкцию по эксплуатации и технике безопасности перед тем, как начинать работу с тепловентилятором.

Сохраните эту инструкцию для дальнейших справок. При передаче тепловентилятора третьим лицам прилагайте к нему данную инструкцию. Категорически запрещается вносить изменения в конструкцию тепловентилятора или модифицировать его любыми способами.

НАЗНАЧЕНИЕ ИНСТРУМЕНТА

Данное устройство является газовым нагревателем с прямым тепловым излучением. Модель оснащена вентилятором, приводимым в действие электродвигателем. Вентилятор оказывает воздействие на воздушный поток, тем самым способствуя циркуляции воздуха в помещении, а также увеличивая количество кислорода в камере сгорания, что обеспечивает эффективное горение. Нагретый воздух, выходящий из тепловентилятора, производит обогрев помещения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Мощность нагрева	Электро-двигатель	Потребление газа	Расход воздуха	Давление газа	Сеть
TG-30A	30 кВт	52 Вт	2.18 кг/ч	1000 м ³ /ч	1,5 бар	220 В, 50 Гц
TG-50A	50 кВт	52 Вт	3.64 кг/ч	1450 м ³ /ч	1,5 бар	220 В, 50 Гц

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- Запрещается использовать обогреватель в местах возможного присутствия горючих паров.
- Во время эксплуатации и технического обслуживания тепловентилятора запрещается курить, а также подносить к тепловентилятору горящие или тлеющие предметы, использовать в непосредственной близости аэрозоли (спреи).
- Никогда не используйте тепловентилятор в местах нахождения легковоспламеняющихся веществ, таких как частицы бумаги, древесная стружка, макулатура и иное возгораемое волокно.
- Во время работы тепловентилятора должна быть обеспечена достаточная вентиляция. Прибор рассчитан для использования в хорошо вентилируемых помещениях с регулярным проветриванием воздуха (не реже 2-х раз в час). Недостаточная вентиляция может привести к недостатку кислорода в воздухе, что способствует образованию аномального горения и угарного газа, что может вызвать серьезные и даже смертельные отравления.
- Минимальные требования к вентиляции: минимальный объем отапливаемого помещения должен быть не менее 140 м³.
- В случае утечки газа в первую очередь необходимо закрыть вентиль баллона. Затем необходимо проветрить помещение для снижения концентрации газа. Не используйте оборудование, которое может привести к воспламенению!
- Нельзя подавать газ в нагреватель напрямую из баллона. Для уменьшения давления газа используйте прилагаемый в комплекте редуктор. В качестве топлива рекомендуется использование только пропана G30-I3B/3.
- Не закрывайте воздухозаборник и выпускное отверстие тепловентилятора, так как это может привести к возникновению пожара.
- Не допускается самостоятельное изменение конструкции устройства. Это может привести к неисправности и возникновению пожара.
- Не допускается использование прибора в условиях повышенной влажности. Беречь от дождя, снега и всех контактов с влажной средой.
- Отключите устройство от электросети перед выполнением технического обслуживания или тестирования.
- Разместите газовый баллон в левой или правой части позади вентилятора. Не допускается размещать баллон в потоке горячего воздуха.

ВНИМАНИЕ!

1. Не используйте обогреватель около горючих материалов. Чтобы не допустить возникновения пожара, во время использования прибора вокруг него должно быть обеспечено достаточно свободного пространства:

- до выпускного отверстия (передняя панель) – минимум 3,5 м;
- до воздухозаборного отверстия (задняя панель) – 2,5 м;
- до боковых панелей – 2 м;
- сверху - 2м.

2. Не производить заправку газового баллона во время работы устройства. Тепловентилятор должен был отключен. Дозаправка горючим во время работы тепловентилятора может привести к возникновению пожара.

УСТРОЙСТВО ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРА

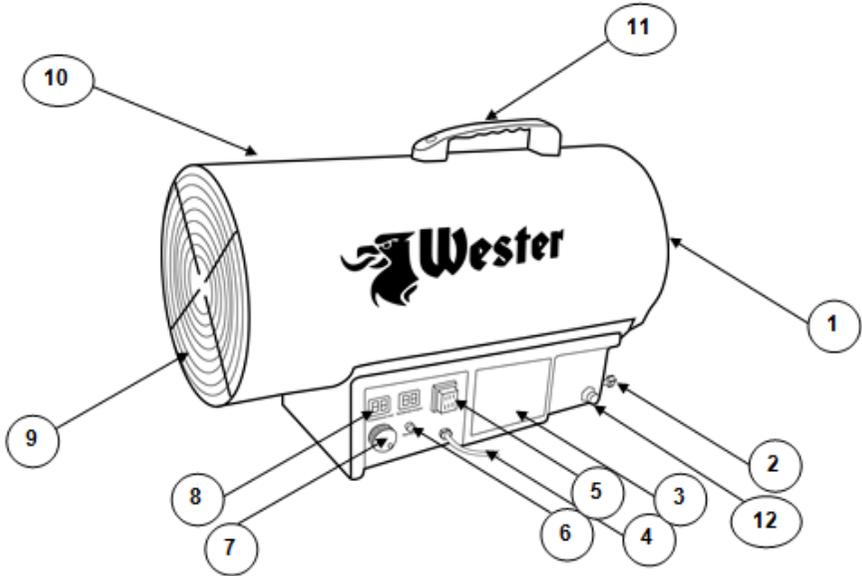


Рис.1

- 1 – Воздухозаборник
- 2 – Ручка регулировки подачи газа
- 3 – Кожух нижней части корпуса
- 4 – Кабель питания
- 5 – Выключатель
- 6 – Кнопка перезапуска
- 7 – Ручка установки температуры
- 8 – Дисплей отображения температуры
- 9 – Отверстие выхода горячего воздуха
- 10 – Корпус прибора
- 11 – Ручка для переноски
- 12 – Штуцер подключения газового шланга

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

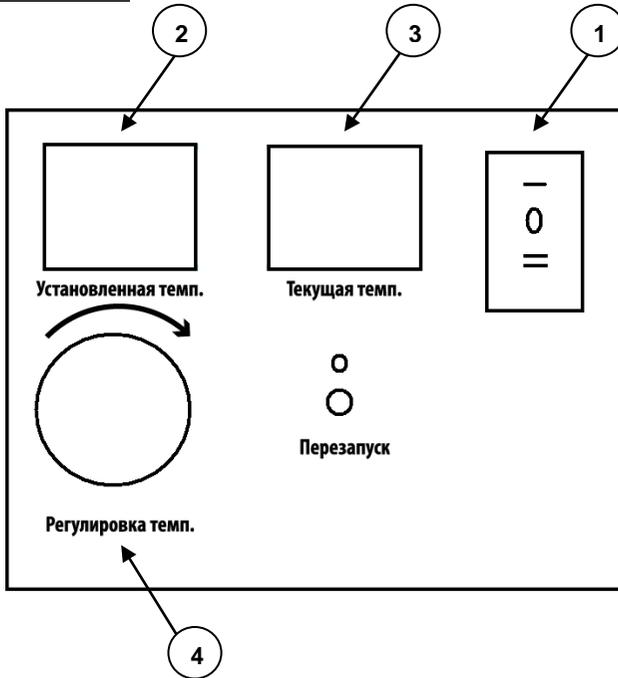


Рис.2

- 1 – Выключатель (“I” – режим вентилятора; “0” – Выкл; “II” – режим нагрева)
- 2 – Дисплей установленной температуры
- 3 – Дисплей температуры помещения
- 4 – Ручка установки температуры

ВКЛЮЧЕНИЕ ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРА, ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Подготовьте полный баллон газа.
2. Поместите тепловентилятор на устойчивую ровную поверхность, снимите крышку с ниппеля газового клапана (12, рис.1) для подачи газа. При помощи винтовой гайки присоедините конец шланга к газовому клапану (12, рис.1) тепловентилятора. Убедитесь в герметичности соединений.
3. Подключите редуктор к баллону, с прикрученным заранее гибким газовым шлангом, затягивая гайки таким образом, чтобы обеспечить герметичность соединения. Откройте вентиль газового баллона.

ВНИМАНИЕ! Гайки шланга и редуктора имеют левую резьбу!

4. Установите выключатель питания в положение "0" - "Выкл" (5, рис. 1; 1, рис. 2). Включите шнур питания в розетку; включите питание, установив выключатель в положение "II" -"Нагрев" (5, рис. 1; 1, рис. 2).
5. Убедитесь, что лопасти вентилятора вращаются. Если они не крутятся, не используйте прибор.
6. На дисплеи будут выводиться две температуры – устанавливаемая температура(2, рис. 2) и температура окружающей среды(3, рис. 2).
7. Установите необходимую температуру при помощи ручки установки температуры(7, рис.1; 4, рис. 2).
8. Подача газа регулируется ручкой регулировки подачи газа(2, рис.1).

ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРА

1. Выключите тепловентилятор с помощью кнопки на приборной панели.
2. Только после этого переключите подачу газа на баллоне и отсоедините тепловентилятор от самого баллона.

ВАЖНО! Строго соблюдайте вышеизложенную последовательность действий при отсоединении оборудования.

ВНИМАНИЕ!

1. Если указанные выше действия выполняются правильно и в правильной последовательности, и нагреватель не работает должным образом после трех попыток запуска, следует воздержаться от использования устройства. Существует опасность взрыва из-за накопления газа в помещении.
2. В случае механического повреждения или какого-либо сбоя, никогда не следует принимать самостоятельные попытки починить прибор! Свяжитесь со специализированным сервисным центром.
3. Используйте только оригинальное оборудование/аксессуары, идущие в комплекте или предоставляемые сертифицированным сервис-центром. Используйте только оригинальный редуктор и шланг для подачи сжиженного газа.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Тепловая пушка	1 шт.
Редуктор	1 шт.
Газовый шланг	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.

СХЕМА ГАЗОСНАБЖЕНИЯ

1. Электрод поджига
2. Датчик пламени
3. Горелка
4. Форсунка
5. Электромагнитный клапан 1
6. Электромагнитный клапан 2
7. Соединитель подвода газа
8. Регулятор подачи газа

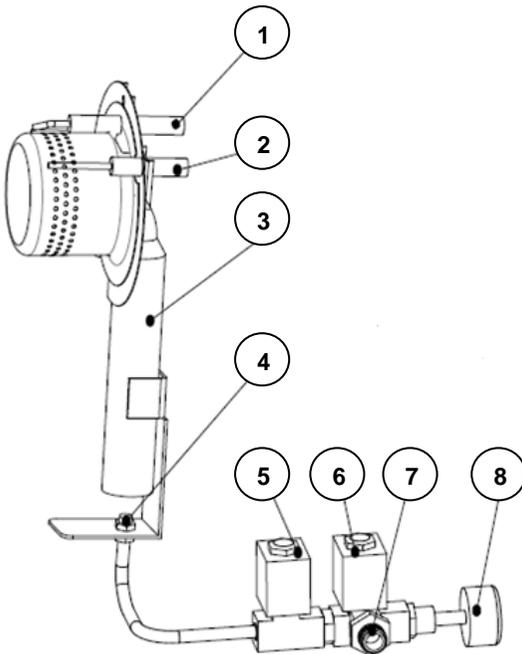


Рис.3

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

1. Устройство должно содержаться в чистоте. Регулярно удаляйте пыль. Не реже одного раза в год необходимо производить сервисное обслуживание прибора. При чистке устройства используйте сжатый воздух и мягкую влажную ткань.
2. Если устройство не будет использоваться в течение длительного периода времени: выньте вилку из источника питания; отключите клапан баллона; устрани́те газ из шланга, нажав на кнопку предохранения от утечки газа; отсоедините гибкий шланг, выпустив газ из нагревателя; упакуйте штекер в целях защиты от загрязнения; заверните обогреватель в чистый полиэтиленовый пакет; храните в чистом, сухом месте, подальше от детей. Перед повторным использованием убедитесь, что вентилятор работает должным образом, а внутри нет воспламеняющихся веществ.
3. Каждый раз после выключения тепловентилятора, и перед тем как снять редуктор, закрывайте вентиль баллона.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Нагреватель не включается	Не подключено питание	Проверьте подключение к источнику питания
	Низкое напряжение	Восстановите требуемое напряжение
	Перебой в подаче электроэнергии	Перезапуск прибора после восстановления подачи электроэнергии
Поджиг не происходит	Недостаточно мощная подача газа	Отрегулируйте подачу газа
	Газовый баллон израсходован	Замените баллон
Остановка во время работы	Газовый баллон израсходован	Замените баллон
	Перебой в подаче электроэнергии	Перезапуск прибора после восстановления подачи электроэнергии
	Сработал термостат	После охлаждения необходимо устранить причину перегрева устройства. Далее выполнить перезапуск
Слабый обогрев	Регулятор мощности не установлен в правильном положении	Установите регулятор мощности в необходимое положение

ВНИМАНИЕ! При возникновении любых других неисправностей необходимо обратиться в сервисный центр поставщика оборудования.

ИЗМЕНЕНИЯ

В связи с постоянным совершенствованием производства изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не описанные в данном руководстве, которые не снижают потребительских качеств изделия.

Изделие соответствует требованиям ТР ТС.

Информацию о сертификатах см. на сайте <http://www.hammer-pt.com>

Изготовитель:

Фирма "Hammer Werkzeug GmbH", "Хаммер Веркцойг ГмбХ".

Адрес:

Niedenu 25, 60325, Frankfurt am Main, Germany

Ниденау 25, 60325, Франкфурт на Майне, Германия

Произведено в КНР

Дата изготовления инструмента указана на этикетке изделия.

Срок службы изделия составляет 5 (пять) лет при соблюдении условий хранения и правил эксплуатации, а также правильности сбора и монтажа инструмента, указанных в данном руководстве по эксплуатации.

В случае если, несмотря на тщательный контроль процесса производства, оборудование вышло из строя, его ремонт и замена любых частей должна производиться только в специализированном сервисном центре.

Дополнительную информацию по инструменту и обслуживанию можно узнать на сайте: <http://www.hammer-pt.com>.