



паспорт

Газовые конвекторы «MIRA»

**H3 - H5 - H7 - H8
H10 - H11 - H13 - H15**



**ISO
9001**



METALCO ENGINEERING CO. LTD.

Factory: Eski Mudanya Yolu Geçitköprüsü No.17 16185 - Nilüfer / Bursa / Turkey

Tel.: (0.224) 443 26 20 - 549 27 17 Faks: (0.224) 443 26 70

www.miraheating.com - mira@miraheating.com

Технический уход за конвектором.

Если на верхнюю поверхность пролилась жидкость и образовались пятна, для их очистки сначала необходимо выключить конвектор и только после того как он остынет, протереть пятна мыльной водой. Категорически запрещается пользоваться разъедающими средствами или растворителем. В теплые месяца года при неиспользовании конвектора, нужно завернуть трубу дымохода в целлофановый пакет, для предотвращения попадания внутрь насекомых, листьев и пыли. При повторном использовании не забудьте снять целлофановый пакет.

Ежегодный контроль конвектора и трубы дымохода.

По истечению гарантийного срока, конвектор каждый год перед использованием, рекомендуется проверять в сервисах технического обслуживания.

Транспортировку и доставку нужно выполнять с учетом предупреждений написанных на коробке.

Правила пользования конвектором.

Первым делом надо зажечь горелку для пламени. Для этого необходимо открыть клапан чтобы обеспечить подачу газа в главный клапан обогревателя.

Переключить термостат с закрытой позиции на пилотажное состояние повернув рычаг вниз и одновременно нажав на пьезо-поджиг. В наших моделях в пьезо-поджиге используется пальчиковая батарейка ААА, которой хватает в среднем на 3-4 года, нажмите и держите палец несколько минут на кнопке пьезо-поджига. После образовавшихся искр непременно появится пламя которое можно увидеть через окно на передней панели.

После того как конвектор зажжется 10-15 секунд держать кнопку нажатой для нагрева теплового датчика. Если, после того как вы уберете руку, пламя в конвекторе потухнет, повторите снова все перечисленные сверху действия. Из воздуха, находившийся во внешней трубе дымохода обогреватель может в первый раз поздно воспламенится. Чтобы отрегулировать и настроить обогреватель на температуру которую вы захотите, достаточно повернуть рычаг термостат в левую сторону.

Рабочий диапазон термостата: 13-35 градусов Цельсия.

У термостата 7 позиций выбора температуры в обогреваемом помещении.

1 позиция - минимум,

7 позиция - максимум.

Если температура в комнате упадет на 3 градуса ниже той на которую вы настроили терморегулятор, то клапан самостоятельно откроет переход газа в основную горелку и таким образом снова обеспечить горение вашего конвектора. В том случае, если температура в комнате будет продолжать снижаться газовый клапан откроет проход газа полностью и обогреватель начнет работать в полную мощность. Когда воздух в комнате достигнет нужной температуры клапан автоматически закроет все переходы ведущие в основную горелку. Если же температура выше той на которую настроен терморегулятор то клапан прекращает подачу газа. В том случае если вы пожелаете увеличить температуру достаточно повернуть терморегулятор на более высокий уровень.

ВНИМАНИЕ! Если вы выключите обогреватель или по каким либо другим причинам он потухнет, что бы снова привести его в рабочее состояние необходимо перевести терморегулятор в закрытое состояние и не зажигать горелку в течении 3-х минут пока клапан не даст характерный звук "ТЫК" - это значит что клапан обезопасился от утечки газа. Пока не услышите этот звук не старайтесь поворачивать клапан, в противном случае есть риск сломать прибор, и починка не будет входить в условия гарантии.

Если вы собираетесь долгое время не пользоваться обогревателем, то рычаг терморегулятора переведите в состояние "закрыто", таким образом вы выключите основную горелку. Новый обогреватель, при начале эксплуатации, может некоторое время, распространять неприятный запах в комнате, который исчезнет через 1-2 дня после эксплуатации.

Особенности герметических обогревателей марки «Mira»

Надежность:

Герметические конвекторы, необходимое им количество кислорода поглощает вне комнаты с помощью встроенной в стену трубы дымохода, откуда же выходит и углекислый газ, поэтому обогреватели марки «Mira» можно использовать как в спальнях так и в детских комнатах.

Простота и Практичность в использовании.

Благодаря терморегулятору обогреватель после горения не нуждается в вашем повторном вмешательстве. Как только вы настроите его на нужную вам температуру он автоматически будет поддерживать одинаковую температуру в комнате, что позволит вам избежать ненужных затрат на газ.

Высокая безопасность.

Газовый конвектор обладает пожаробезопасной системой, поэтому если в обогревателе потухнет пламя то клапан автоматически прекращает подачу газа, вплоть до тех пор пока вы не включите горелку для пламени.

Соответствие стандартам.

Герметичные газовые конвекторы созданы по стандартам **TS EN 613 AB** (сертификат Турецкого происхождения) и в соответствии с **CE**. Фабрика METALCO ENGINEERING CO. LTD. Производство сертифицировано по международной системе ISO 9001.

Газовые конвекторы «Mira», сертифицированы в России (сертификат соответствия С-TR.АГ75.В.20064), также газовые конвекторы Mira имеют сертификаты Франции, Германии, Болгарии, Турции, Израиля, Украины, Польши, Чехии, Норвегии, Австрии и других стран.

Основные предупреждения.

Что бы проконтролировать устройство на утечку газа используйте мыльную пену, но не в коем случае - огонь!

Рядом с тем местом куда вы монтируете обогреватель шторы, мебель или другие легковоспламеняющиеся материалы должны находиться как минимум на том расстоянии которое указана в части «Выбор места монтажа и предупреждения о безопасности».

Не разрешайте детям прикасаться к поверхности горящего обогревателя, что бы предотвратить это, примите необходимые меры предосторожности. Проследите за тем, что бы полотенце, занавески и т.п. не заблокировали воздухопроводные отверстия на внешней поверхности оборудования. В том случае если внешнее керамическое стекло разобьётся не в коем случае не включайте обогреватель! Позвоните в центр технического сервиса и попросите заменить стекло.

В «LCD» или в «PLAZMA» моделях не распыляйте воду и другие жидкие вещества на поверхность затемнённого стекла, предотвратите повреждения и царапины, это может послужить причиной появления трещин, что так же не входит в условия гарантии.

Выбор места монтажа и предупреждения о безопасности.

Труба дымохода непременно должна выходить вне здания и не в коем случае не должна быть связана с общим дымоходом, находящимися в этом здании.

В обогревателях настенного типа расстояние между полом и им не должно быть меньше 12 см., между стеной и обогревателем, для того что бы было легче делать монтаж, необходимо оставить приблизительно 30 см. Аппаратная труба не должна выходить в закрытый балкон, коридор, на лестничную площадку и т.п.. Нельзя вмонтировать в пол.

Занавески, шторы не должны нависать над поверхностью газового конвектора, между ними должно быть расстояние как минимум в 30 см.

Внешнюю трубу-дымоход советуется вмонтировать на высоте 2-х метров от земли.

Монтаж.

После того как вы вытащите обогреватель из коробки проверьте, не произошли ли какие-нибудь повреждения во время перевозки. Убедитесь, что труба-дымоход плотно проходит через стену, не оставляя воздушных каналов, которые не должны находиться в стене.

А) Для настенных моделей типа WALL.

Внешняя труба-дымоход должна быть на 3° наклонена вниз и таким образом вмонтирована.

Обозначьте на стене место, где собираетесь сделать отверстие для дымохода и четыре отверстия для монтажа обогревателя. От правильной сборки дымохода зависит безопасная работа обогревателя.

К обогревателю поочерёдно присоедините сначала внутреннюю трубу, затем

внешнюю зафиксировав их между собой винтами, а сам обогреватель зафиксируйте четырьмя болтами к стене.

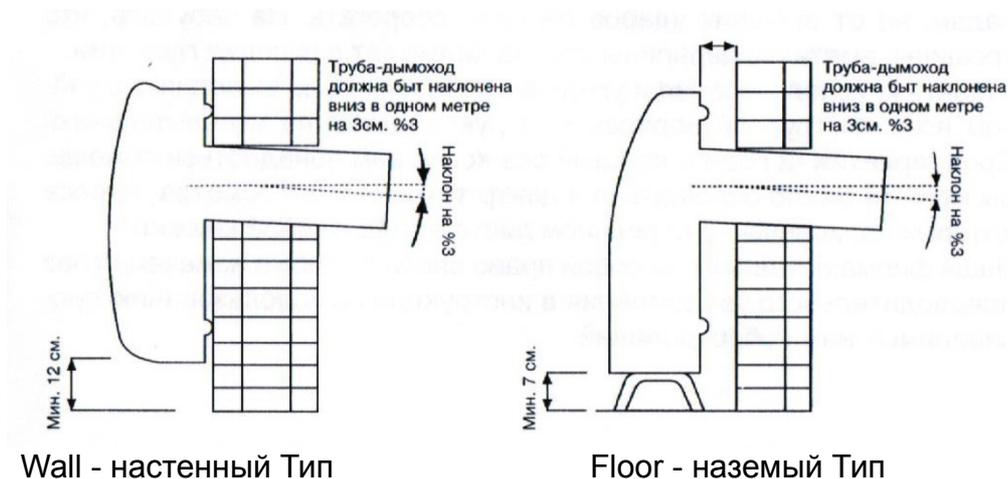
С внешней стороны стены, оставшееся пространство между стеной и трубой-дымоходом, заштукатурьте.

В) Для моделей напольного типа FLOOR.

Для профилактики, под обогревателем подложите защитный мрамор, пластинку и т.п.

Между обогревателем и левой стороной стены расстояние должно быть минимум 30 см., между правой стеной - 60 см.

Труба-дымоход должна быть наклонена вниз на 3° и таким образом вмонтирована. Если труба не будет наклонена то впоследствии дождей и осадков вода будет оседать в трубе, что может послужить причиной коррозии и загнивания частей трубы. Это не входит в условия гарантии.



Гарантийно-сервисное обслуживание.

Очень важно: рабочее состояние обогревателя необходимо проверять в центрах технического осмотра. Вы имеете право воспользоваться этой услугой.

Весь технический осмотр и починку оборудования должны выполняться представители гарантийно-сервисного обслуживания **«Мира»**.

Керамическое стекло обогревателя устойчиво к термальным перепадам, но от внешних ударов её надо оберегать. Не забудьте, что трещины, вмятины, царапины стекла не входят в условия гарантии.

Монтаж, использование и уход обогревателя надо выполнять с учётом всех инструкций написанных в руководстве по использованию. Срок гарантии **-2 года** и каждый раз когда вам понадобится помощь, вы можете смело обращаться в центр технического осмотра, адреса которых написаны на отдельном листе в гарантийной книжке.

Наша фирма оставляет за собой право вносить любые изменения без предварительного уведомления в инструкции по использованию производимого нами оборудования.

Решение возможных проблем.

ПРОБЛЕМЫ	ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ	РЕШЕНИЕ
Газовая пилотка не воспламеняется.	Газовый клапан закрыт.	Открыть клапан.
	Инжектор заблокирован.	Следует починить клапан.
	Шланг слишком длинный или в газовых проходах находится воздух .	Максимальная длина шланга должна быть 125мм. Некоторое время держите нажимая кнопку термостата в состоянии 'включено'.
Пламя в газовой пилотке быстро потухает.	На кнопку терморегулятора недостаточно времени нажимаете.	15-20 см. держите не отнимая руки .
	Отсутствие соединения термопары.	Проверьте газовых входы и каналы, если они свободны, затяните их.
Печь через некоторое время полностью включается.	Повышенное давление на входе сжатого или природного газа .	Проверьте входы. Сжатый газ должен быть 30 мбар, природный газ 20мбар.
Если проблемы остаются обратитесь в ближайший центр технического сервиса марки 'Мира'.		

Заводские настройки газа

Давление газа для природного газа 10-12 мбар, для сжатого газа 24-26 мбар.

Диаметр инжектора

	ПРИРОДНЫЙ ГАЗ		СЖАТЫЙ ГАЗ	
	Горелка	Пилотка	Горелка	Пилотка
15 кв.	3	0,41	1,6	0,3
13 кв.	2,8	0,41	1,5	0,3
11,5 кв.	2,6	0,41	1,4	0,3
10 кв.	2,4	0,41	1,3	0,3
8 кв.	2,2	0,41	1,2	0,3
7 кв.	2,1	0,41	1,1	0,3
5 кв.	1,8	0,41	1	0,3
3 кв.	1,4	0,41	0,8	0,3

Настройка и регулировка газового давление должны выполнять только представители центра технического осмотра марки «Мира». Кроме этого никакие фабричные настройки не должны быть изменены!

Комментарий: «пилотка», это термин завода-производителя, обозначающий горелку предварительного розжига, которая потом гаснет после розжига основной горелки.

Технические характеристики

MODEL	H3 WALL 1-3-5-7		H5 WALL 1-3-4-5-7 FLOOR 1-2		H7 WALL 1-2-3-4-5-7 FLOOR 1-2		H8 WALL 1-2-3-4-5-7 FLOOR 1-2-3		H10 WALL 1-2-3-4-5-7 FLOOR 1-2-3		H11 WALL 1-2-3-4-5-7 FLOOR 1-2		H13 WALL 4 FLOOR 1-2		H15 WALL 4 FLOOR 3	
	Тип	C11	C11	C11	C11	C11	C11 - C31	C11 - C31	C11 - C31	C11	C11	C11	C11	C11 - C31	C11 - C31	C11 - C31
Номинальная тепловая нагрузка, КВ	3	5	7	7,5	10	11,5	13	14,8								
Номинальная тепловая мощность, КВ	2,5	4,3	6	6,4	8,5	10	10,8	12,3								
Эффективность %	85	85	83	85	85	87	83	83								
Расход газа (м³/ч)	Прир. газ	0,31	0,52	0,78	1,05	1,25	1,35	1,54								
	Сж. газ	0,23	0,39	0,53	0,58	0,73	0,88	1,00	1,16							
Давления входного газа (мбар)	Прир. газ	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Сж. газ	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Выход газового канала	R ½"		R ½"		R ½"		R ½"		R ½"		R ½"		R ½"		R ½"	
Наружный дымоход газа (мм)	Ø150	Ø180	Ø180	Ø180	Ø180	Ø150	Ø240	Ø150	Ø240	Ø240	Ø240	Ø240	Ø240	Ø240	Ø150	Ø150
	Ø80	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø120	Ø120	Ø100	Ø100
Ширина (мм)	500	600	700	780	700	780	700	850	850	1000	920	1050	1100			
Глубина (мм)	160	180	180	270	280	270	280	270	300	270	270	300	300			
Высота (мм)	480	560	620	600	635	600	635	650	650	600	620	635	650			
Вес Нетто (кг.)	14,7	20	19,5	21,5	22,5	26	28	28	30	36	35	42	46			
Вес Брутто (кг.)	16,5	21,5	22	24	25	28,5	30,5	30,5	32,5	40	38	46	50			

Производитель: METALCO ENGINEERING CO. LTD. (Бурса, Турция)

Специально для России.

Гарантия – 2 года с момента продажи.

Возможны отличия в конструкции оборудования, которые не отображены в паспорте.

Копирование данного документа без разрешения авторов преследуется по закону.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи товара _____

Торговая организация, тел.: _____

Подпись продавца (М.П.) _____

В случае ремонта необходимо обратиться к вашему продавцу.

Внимание! При продаже должны заполняться все поля Гарантийного Свидетельства. Неполное или неправильное заполнение может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

Подтверждаю, что при покупке изделие проверено, исправно, полностью укомплектовано и имеет безупречный вид.
С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя: _____ / _____
Расшифровка подписи

Отметка о проведении гарантийного ремонта

Дата приема в ремонт: « ____ » _____ года

Заявка на ремонт № _____

Дата получения из ремонта « ____ » _____ года

Заполняется в сервисном центре

В результате диагностики выявлено		

В процессе ремонта заменены следующие запасные части

Наименование	Артикул	Кол-во

Трудозатраты _____

Ремонт выполнил _____
Подпись

Дата окончания ремонта _____

М.П.

В результате диагностики выявлено		

В процессе ремонта заменены следующие запасные части

Наименование	Артикул	Кол-во

Трудозатраты _____

Ремонт выполнил _____
Подпись

Дата окончания ремонта _____

М.П.