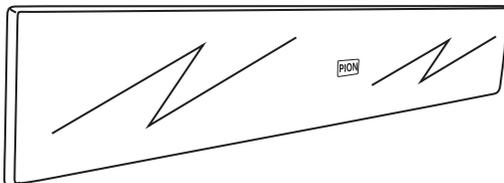


Руководство по эксплуатации

Инфракрасный стеклокерамический обогреватель ПИОН Термогласс



1. Назначение прибора

Инфракрасный стеклокерамический обогреватель ПИОН Термогласс серии МАХ, предназначен для обогрева помещений различного типа.

2. Технические данные

Назначение	Номинальная мощность, Вт	Номинальное напряжение, В	Ток, А	Габариты обогревателя, см	Габариты коробки, см	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Отапливаемая площадь, м.кв.	
								зима	весна осень
МАХ-04	400	220	1,8	80 x 12 x 3	89 x 19 x 5	2,1	2,3	4	8
МАХ-06	600	220	2,7	80 x 18 x 3	89 x 25 x 5	2,9	3,2	6	12
МАХ-08	800	220	3,6	80 x 23 x 3	89 x 30 x 5	3,7	4,0	8	16
МАХ-10	1000	220	4,6	80 x 29 x 3	89 x 34 x 5	4,6	5,0	10	20
МАХ-13	1300	220	5,9	80 x 37 x 3	89 x 44 x 5	5,9	6,3	13	26

3. Комплект поставки

1. Обогреватель - 1 шт.
2. Монтажный комплект:
 - Фланец $d=25$ мм. - 1 шт.
 - Дистанционная трубка - 1 шт.
 - Саморез с дюбелем - 3 шт.
 - Винт установочный под шестигранник - 4 шт.
 - Шестигранник - 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

4. Меры безопасности

Шнур питания не должен соприкасаться с горячими поверхностями прибора. При выборе места монтажа на стене, исключите доступ людей к обогревателю, т.к. рабочая поверхность панели достигает $200\text{ }^{\circ}\text{C}$.

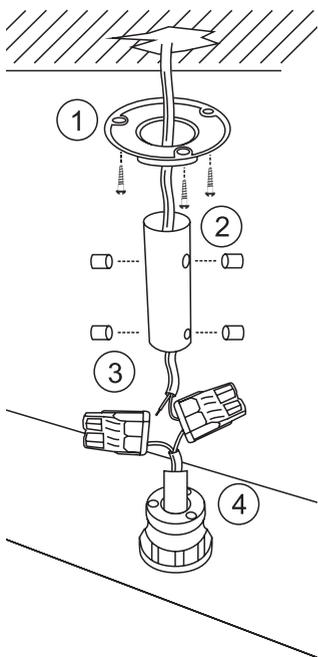
Не допускается монтаж обогревателя с дистанционной трубкой менее 200 мм. на натяжные потолки, а также потолки с отделкой из пластиковых ПВХ или пенопластовых панелей.

Не рекомендуется устанавливать обогреватель над местами постоянного пребывания людей (диван, кровать, стол), а также вблизи легко воспламеняющихся и взрывоопасных объектов.

При монтаже необходимо соблюдать минимальное расстояние между установочной поверхностью и корпусом обогревателя. Как правило, оно составляет

минимум 100 мм. Запрещается вешать какие-либо предметы на смонтированный обогреватель, а также накрывать обогреватель.

5. Монтаж обогревателя к потолку со скрытой проводкой



1. Определяем место расположения обогревателя, размечаем отверстия под крепление фланца $d=25$ мм. Просверливаем отверстия в отмеченных точках и крепим фланец с помощью саморезов с дюбелем. **ВАЖНО!** Вывод проводов необходимо делать с запасом 100-120мм, с зачищенными концами 10мм (двужильный провод).

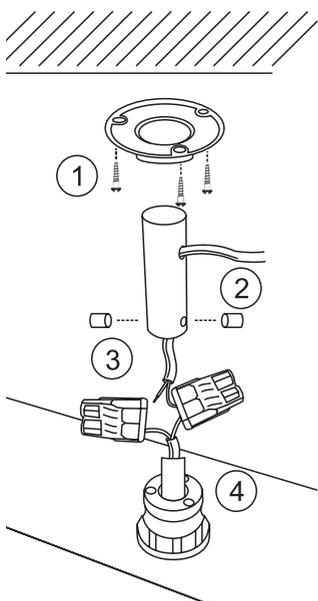
2. Устанавливаем дистанционную трубку к фланцу и закручиваем зажимные винты, контролируя перпендикулярность дистанционной трубки. Провода должны выходить на 20-30мм из дистанционной трубки.

3. Фиксируем жилы провода к клеммам обогревателя. **ВАЖНО!** Провод с поперечным сечением должен быть не менее 1 кв.мм. (для мягкого провода) или сечением 0,5-2,5 кв.мм. (для жесткого провода).

4. Соединяем дистанционную трубку с крепежной втулкой, установленной на обогревателе, и зажимаем прижимными винтами, попеременно затягивая шестигранником.

Внимание! После монтажа на кронштейн запрещено наклонять и вращать установленный обогреватель.

5.1 Монтаж обогревателя к потолку с открытой проводкой



1. Определяем место расположения обогревателя, размечаем отверстия под крепление фланца $d=25$ мм. Просверливаем отверстия в отмеченных точках и крепим фланец с помощью саморезов с дюбелем. Устанавливаем дистанционную трубку к фланцу и закручиваем зажимные винты, контролируя перпендикулярность дистанционной трубки.

2. Протягиваем проводку, сквозь широкое отверстие в дистанционной трубке. Провода должны выходить на 20-30мм из дистанционной трубки и зачищенными концами 10 мм.

3. Фиксируем жилы провода к клеммам обогревателя. **ВАЖНО!** Провод с поперечным сечением должен быть 1 кв.мм. (для мягкого провода) или сечением 0,5-2,5 кв.мм. (для жесткого провода).

4. Соединяем дистанционную трубку с крепежной втулкой, установленной на обогревателе, и зажимаем прижимными винтами, попеременно затягивая шестигранником.

5. Для монтажа мягкого провода в комплекте предлагаются обжимные наконечники в количестве 2 шт.

Перед тем, как вставить в самофиксирующийся клеммник мягкий провод, концы его следует обжать прилагаемыми наконечниками, с помощью проскогубцев, сохраняя цилиндричность поверхности наконечника.

Внимание! После монтажа на кронштейн запрещено наклонять и вращать установленный обогреватель.

5.2 Монтаж обогревателя на поворотный шарнир к потолку и стене

1. Определяем место расположения обогревателя, размечаем отверстия под крепление фланца $d=25$ мм. ВАЖНО! Вывод проводов необходимо делать с запасом 100-120мм, с зачищенными концами 10мм (двужильный провод).

2. Просверливаем отверстия в отмеченных точках и крепим фланец с помощью саморезов с дюбелем.

3. Устанавливаем дистанционную трубку к фланцу и закручиваем зажимные винты, контролируя перпендикулярность дистанционной трубки. Выводим провод в соответствии с длиной кронштейна.

4. Проводим провод через отверстие в дистанционной трубке.

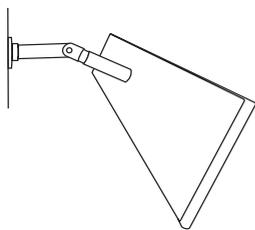
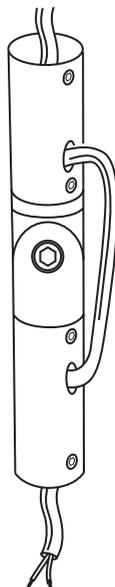
5. Установите поворотный шарнир и зажмите винтами дистанционную трубку

6. Пропускаем провод сквозь отверстие в дистанционной трубке и прикрепляем поворотный шарнир к дистанционной трубке.

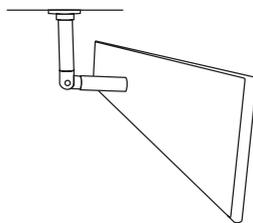
7. Фиксируем жилы провода к клеммникам обогревателя. ВАЖНО! Провод с поперечным сечением должен быть 1 кв.мм. (для мягкого провода) или сечением 0,5-2,5 кв.мм. (для жесткого провода).

8. Соединяем дистанционную трубку с крепежной втулкой, установленной на обогревателе, и зажимаем прижимными винтами, попеременно затягивая шестигранником.

Внимание! После монтажа на кронштейн запрещено вращать установленный обогреватель.



Вариант 1. Монтаж обогревателя на поворотный шарнир к стене



Вариант 2. Монтаж обогревателя на поворотный шарнир к потолку

6. Утилизация

Обогреватель не содержит в своем составе материалов, при утилизации которых необходимы специальные меры безопасности. По окончании срока службы инфракрасный обогреватель следует утилизировать в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации. Подробную информацию по утилизации инфракрасного обогревателя вы можете получить у представителя местного органа власти.

7. Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует исправную работу обогревателя в течение трех лет с момента покупки.

Обогреватели ПИОН соответствуют TV 3468-002-84745490-2014.

Настоящая гарантия не действует в случае:

1. Внесения изменений в конструкцию изделия со стороны покупателя.
2. Неправильной эксплуатации, использования изделия не по назначению или не в соответствии с руководством производителя по эксплуатации и обслуживанию, а также установки или эксплуатации изделия, с нарушением технических стандартов и норм безопасности.
3. Ремонта, произведённого не уполномоченными на то сервисными центрами или дилерами.
4. Несчастных случаев, удара молнии, затопления, пожара и иных причин, находящихся вне контроля производителя.
5. Дефектов, полученных во время транспортировки прибора заказчиком (за исключением случаев, когда она производится уполномоченными дилерами или производителем).
6. Дефектов системы, в которой использовалось данное изделие.
7. Эксплуатации при повышенном напряжении (более 10% от номинального) и влажности более 80% при температуре +25°C.
8. Наклона и вращения обогревателя, установленного на базовый монтажный комплект.

Внимание! Производитель оставляет за собой право вносить изменения в товар и комплектацию без предупреждения покупателя.

8. Свидетельство о продаже

MAX-04	
MAX-06	
MAX-08	
MAX-10	
MAX-13	

Организация-продавец _____

Адрес _____

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

М.П.

9. Гарантийный талон

Отрывной талон А

Изделие принято на гарантийное обслуживание:

_____ (организация)

_____ (адрес организации)

Проявление дефекта: _____

Дата поступления: _____ Дата выдачи: _____

М.П.

Подпись: _____

Отрывной талон Б

Изделие принято на гарантийное обслуживание:

_____ (организация)

_____ (адрес организации)

Проявление дефекта: _____

Дата поступления: _____ Дата выдачи: _____

М.П.

Подпись: _____