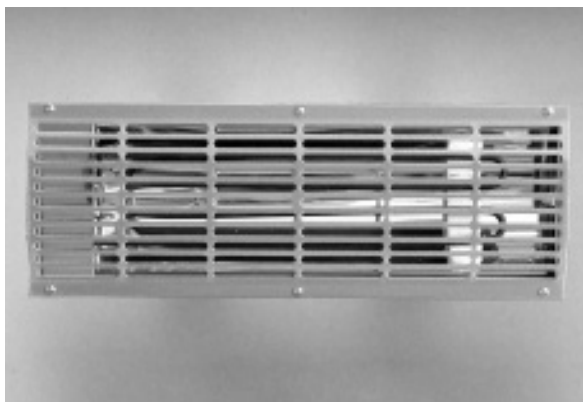


Инструкция по монтажу и эксплуатации инфракрасного излучателя

IRS 4



CE IP x4

Druck-Nr. 29342354ru 42.06



Важные указания

При ненадлежащем монтаже существует опасность пожара. Пожалуйста, тщательно прочтите данное руководство по монтажу. Особенно соблюдайте обозначенные размеры и следующие указания.

- I Инфракрасный тепловой излучатель предусмотрен для подводимого напряжения 230 V 50 Hz через инфракрасный прибор управления.
- I Монтаж и подключение к прибору управления для инфракрасного излучателя должны осуществляться по схеме присоединения (Рис. 8).
- I Прежде чем излучатель через прибор управления будет приведен в действие, необходимо проверить, чтобы все штекерные разъемы были плотно соединены
- I Необходимо соблюдать предписания EU 60335-2-53 (VDE 0700 часть 53) по инфракрасным кабинам.
- I В тепловой кабине инфракрасного излучения можно монтировать только столько излучателей, сколько указано для данного размера кабины.
- I Для регулировки или управления инфракрасным излучателем необходимо использовать один из указанных ниже приборов управления. Этот прибор управления монтируется согласно инструкции по монтажу прибора управления в тепловой кабине инфракрасного излучения.
- I Монтаж теплового излучателя должен осуществляться таким образом, чтобы для посетителя бани возникало равномерное излучение со всех сторон.
- I Инфракрасный тепловой излучатель не предназначен для монтирования в потолке кабины и не должен туда устанавливаться
- I • Если инфракрасный тепловой излучатель монтируется на тыльной стороне кабины, то необходимо принять меры по предохранению защитной решетки от непреднамеренного продавливания. Для этого, например, подойдет предварительно установленная решетка из деревянных брусьев.
- I Учтите, что основная энергоотдача происходит за счет инфракрасного излучения.

Однако, при вертикальном монтаже в корпусе возникает тепловая отдача. Это тепло может перегружать древесину над излучателем! **Внимание – опасность пожара!**

Необходимо обеспечить, чтобы этот горячий конвектирующий воздух мог свободно выходить вверх.

При необходимости должны применяться предохранительные меры (теплоизолирующие пластины), предотвращающие возникновение недопустимых температур в древесине.

- I Инфракрасный тепловой излучатель оснащен силиконовым соединительным кабелем с 3-х полюсным разъемом. Этот разъем через свободный выход соединен с разъемом блока управления для ИК-излучателя.

При этом необходимо обеспечить защиту от непреднамеренного разъединения.

- I Стандартным образом к такому разъемному соединению могут подключаться 5 штук инфракрасных тепловых излучателей.

Целесообразным является установка разъема на потолке кабины.

- I Рекомендуемое расстояние излучения еловек – инфракрасный излучатель:
30 - 50 см

Для регулирования используйте прибор управления 48 IR, 60 IR, EMOTEC HIC75 или один из приборов управления, указанный производителем кабин.



Внимание!

При каких-либо заболеваниях кожи или других изменениях, перед использованием обязательно проконсультироваться у домашнего врача.

Технические данные

Напряжение: 230 V 50 Hz Потребляемая

мощность: 400 W

Высота: 530 мм

Ширина: 185 мм

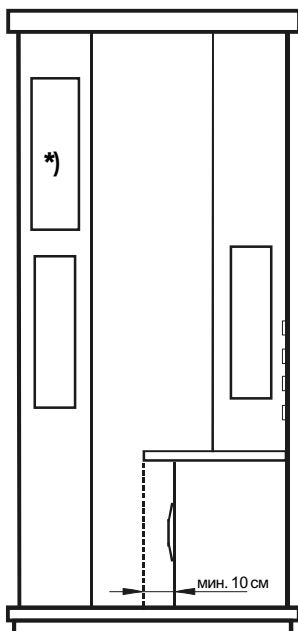
Глубина: 65 мм

Вес: ca. 2 кг

Монтаж

Монтаж излучателей необходимо производить таким образом, чтобы излучение распространялось на всю поверхность тела посетителя бани и по возможности со всех сторон. Предпочтительной является установка излучателей в четырех углах инфракрасной кабины.

Пример монтажа:



*) дополнительно возможна установка устройства цветного света FL 2000

Рис. 2

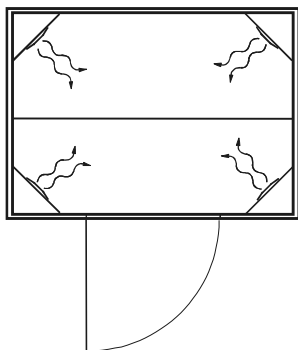


Рис. 3

Для монтажа необходимо вертикально проделать в древесине прямоугольное отверстие 530 x 165 мм.

Для нижних инфракрасных излучателей это отверстие выполняется горизонтально.

С помощью прилагаемых винтов для древесно-стружечных плит излучатель можно монтировать, как показано на рис. 4 и 5.

Расположение инфракрасных излучателей

вертикальный монтаж на стене кабины

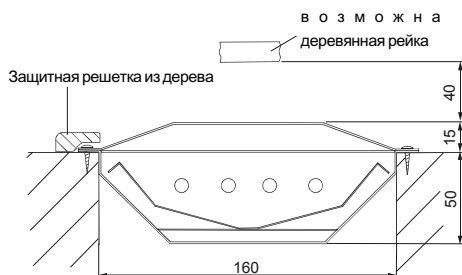


Рис. 4

вертикальный монтаж в углах кабины

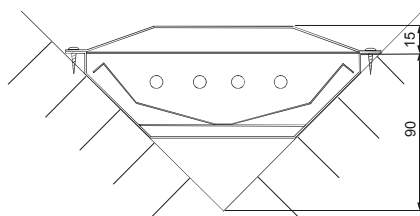


Рис. 5

Минимальные расстояния

Минимальное расстояние от верхнего края излучателя до потолка кабины должно составлять 40 см.

Минимальное расстояние от нижнего края излучателя до деревянного пола кабины должно составлять 16 см.

Минимальное горизонтальное расстояние между излучателем и всеми воспламеняющимися частями должно составлять 4 см.



Пожалуйста, непременно обратите внимание!

При вертикальном монтаже (присоединение всегда вверх или по указанию производителя кабин) область над излучателем не должна быть закрыта деревом (Рис. 6). Горячий восходящий воздух, возникающий из-за нагревания корпуса, должен иметь возможность свободного выхода. Опасность пожара!

При горизонтальном монтаже в нижней области (нижний излучатель) нельзя закрывать излучатель такими предметами как полотенца, а при необходимости его нужно дополнительно оградить деревянной решеткой. Опасность пожара!

Область над излучателем должна обеспечивать свободную конвекцию воздуха



Рис. 6

Горизонтальный монтаж

При монтаже обязательно удалить транспортировочное крепление.
Опасность пожара!



Рис. 7

При монтаже нижнего излучателя необходимо учитывать размеры по рис. 2, 4 и 5.



**Нижний излучатель нельзя
накрывать полотенцем или другой
материей. Опасность пожара!**

Электрическое подключение

Подводк Штекерные ИК-излучатель
прибору соединения
управления

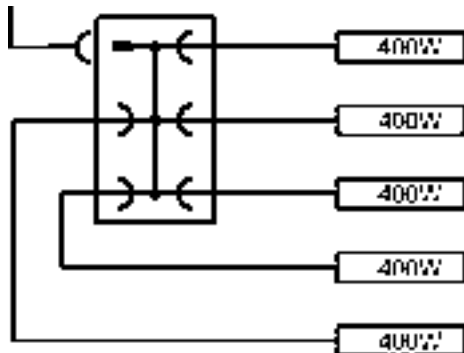


Рис. 8

Для монтажа 8-ми ИК-излучателей необходимо использовать дополнительное клеммовое соединение с № заказа 94 2046.

При монтаже соединительные провода должны проводиться по полым трубкам или должны защищаться от повреждений другим подходящим способом.

Внимание:

Если соединительный провод данного устройства повреждается, он должен быть заменен специальным соединительным проводом, который можно приобрести у производителя или через его сервисную службу.

Обратите внимание, что проложенные соединительные провода при необходимости нужно разгрузить от натяжения. Для этого подходят, например, скобы для крепления кабеля.

Гарантия

Гарантия

Гарантийные обязательства согласно действующим законодательным положениям.

Гарантия изготовителя

- Гарантийный срок начинается с даты чека и длится, как правило, 2 года (при частном пользовании 3 года).
- Гарантийные обязательства вступают в силу только по предъявлении чека об оплате.
- Гарантия аннулируется при изменении в приборе, сделанных без официального разрешения изготовителя.
- При дефектах, возникших вследствие ремонта или вмешательства неуполномоченных лиц или ненадлежащего использования прибора.
- В гарантийном случае необходимо указать серийный №, № артикула, а также обозначение прибора и подробное описание неполадки.
- Гарантия включает возмещение дефектных деталей прибора, за исключением обычного износа.

При неполадках прибор должен быть отправлен нашему сервисному отделу в оригинальной или иной соответствующей упаковке (ВНИМАНИЕ: опасность транспортных повреждений).

Отправляйте прибор всегда с этим гарантийным талоном, заполнив его.

Транспортные расходы за счет потребителя. Вне Германии в гарантийном случае следует обращаться к дилеру. Непосредственное гарантийное обслуживание нашим сервисным центром в этом случае невозможно.

Дата пуска в эксплуатацию:

Подпись и печать авторизованного электромонтера:

Адрес сервисного центра:

ООО „Др.Керн-ЭОС“

117454, Москва, проспект Вернадского, 78, строение 9

Телефоны: +7 (495) 564-8772, 564-8773, 995-9744, 775-9965

Факс: +7 (495) 564-8773

info@eos-werke.ru

www.eos-werke.ru