



by

phormalab®

Hotdoor and Phormalab are registered brands of
Urbani srl, Via Garibaldi 67/c 25065 Lumezzane (BS) Italia
Tel. (+39) 030.871315 Fax (+39) 030.872748

РУ - ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед использованием устройства внимательно ознакомиться с инструкциями, содержащимися в настоящем руководстве. Urbani srl не несет ответственность за возможный ущерб, нанесенный людям или имуществу, обусловленный несоблюдением приведенных далее инструкций, которые гарантируют срок службы, а также электрическую и механическую надежность устройства. Всегда хранить данную инструкцию.

Описание устройства

Обогревательный прибор, монтируемый на высоте (минимум 200 см от поверхности земли)

Обогревательный прибор “Hotdoor” (далее HD) представляет собой инфракрасную лампу, защищенную от воды (класс защиты IPX5), для дополнительного обогрева, предназначенную для монтажа на стойке, стенке или на потолке.

Функционирование HD обусловлено излучением инфракрасных лучей, в соответствии с которыми тепло распространяется непосредственно на световые тела. На HD отсутствуют движущиеся части и обеспечивается бесшумность функционирования.

Область применения

HD особенно пригодна для использования в домашних, коммерческих и промышленных помещениях, в особенности там, где требуется практически немедленная подача тепла, в соответствии с локализованными помещениями.



Внимание: Данный символ указывает на то, что необходимо принять меры предосторожности в целях предупреждения ущерба пользователю.



Предупреждение: Данный символ указывает на то, что необходимо принять меры предосторожности в целях предупреждения ущерба устройству.

Безопасность

Данное устройство изготовлено надлежащим образом: его срок службы, а также электрическая и механическая надежность гарантируются путем соблюдения соответствующих инструкций по эксплуатации и осуществления регулярного техобслуживания.

- Не использовать данное устройство в целях, отличных от указанных в настоящих инструкциях.

- После извлечения устройства из упаковки, убедиться в его целостности, в случае сомнений обратиться в уполномоченный Технический Сервисный Центр Urbani srl.

- Не оставлять части упаковки в пределах доступа детей или инвалидов.

- Не садиться и не ставить предметы на устройство.

- Использование какого-либо электроприбора обуславливает соблюдение некоторых основных правил, таких как: не трогать его сырыми или влажными руками, с голыми ногами, не разрешать его использование без присмотра детьми или инвалидами.

- Данное устройство не предназначено для использования со стороны лиц (в том числе детей) с ограниченными физическими, чувственными или умственными способностями, или не обладающих опытом или знаниями, если они не находятся под присмотром или подготовлены в отношении использования устройства лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром в целях гарантии того, чтобы они не играли с устройством.

- Не использовать устройство при наличии воспламеняемых веществ или паров, таких как спирт, инсектициды, бензин и т.д.

- При решении окончательного удаления устройства, выключить выключатель и отсоединить от электросети, располагая его вне доступа детей или лиц с инвалидностью. Кроме того, необходимо сделать его не подлежащим к использованию, отрезая силовой кабель.

- Не использовать устройство в непосредственной близости к ванне, душу или бассейну, но всегда соблюдать расстояние безопасности, предписанное нормами СЕЕ-СЕI. Температура устройства в ходе его применения является крайне высокой; в любом случае, избегать контакта горячей поверхности с голой кожей. Перед проведением каких-либо вмешательств рекомендуется выключить устройство и подождать, по меньшей мере, 5 минут.

- Не вносить какие-либо изменения в устройство.

- Соблюдать особую осторожность в случае использования в помещениях, не находящихся под контролем.

- Визуально и периодически проверять целостность устройства. В случае обнаружения дефектов, избегать его использования и незамедлительно связаться с уполномоченным Техническим Сервисным Центром Urbani srl.

- HD не должна устанавливаться над розеткой тока, когда возможное направление устройства может привести к перегреву самой розетки (см.рис.5).

- Устройство может устанавливаться как в продольном, так и в поперечном положении, отвинчивая два винта М6, которые закрепляют верхнее крепление к лампе, поворачивая данное крепление на 90°, соблюдая осторожность, чтобы не скручивать силовой кабель, и заворачивая затем шарнир в новое положение при использовании тех же винтов (рис.6).

- Устройство должно быть подсоединено надлежащим образом к электрической системе, соответствующей действующим нормативам и оснащенной эффективной системой заземления. В случае сомнений, запросить тщательный контроль со стороны квалифицированного персонала.

- Монтаж устройства должен осуществляться в соответствии с инструкциями, приведенными в данном руководстве, квалифицированным персоналом. Ошибочный монтаж и/или электрическое соединение могут нанести ущерб людям, животным или имуществу, за что Urbani srl не может быть признана ответственной.



ВНИМАНИЕ: HD должна подключаться к фиксированной сети питания. На этапе установки обеспечить наличие выключателя, который в состоянии гарантировать отсоединение от сети, с расстоянием замыкания контактов, которое обеспечивает полное отсоединение при условиях категории избыточного напряжения III.

- Подсоединять устройство к сети электропитания только если напряжение и мощность системы соответствуют данным паспортной таблички и его максимальной мощности.

- Предварительно при выполнении каких-либо операций по очистке или техобслуживанию, выключать устройство и отсоединять его от сети электропитания, размыкая выключатель системы.

- В случае падения или получения сильных ударов устройством незамедлительно обеспечить его контроль в уполномоченном Техническом Сервисном Центре Urbani srl.

- В ходе проведения работ техобслуживания не касаться непосредственно лампы, а воздействовать только на колпаки. Лампа может быть повреждена при контакте с голыми руками; в данном случае гарантия на продукцию утрачивается.

- В случае случайного контакта с поверхностью лампы, произвести ее незамедлительную очистку, протирая увлажненной спиртом тряпкой.

- В случае несоответствующего функционирования и/или неисправности, выключить устройство и незамедлительно обратиться в уполномоченный Технический Сервисный Центр Urbani srl.

- Для проведения ремонтных работ требовать использование оригинальных запасных частей Urbani srl. В случае повреждения кабеля или соответствующей вилки, произвести их незамедлительную замену в уполномоченном Техническом Сервисном Центре Urbani srl.

- Выключать главный выключатель системы в следующих случаях:

а) обнаружение неисправности функционирования;

б) необходимость выполнения техобслуживания или наружной очистки;

в) неиспользование устройства на протяжении длительных периодов времени;



- Не покрывать устройство при его функционировании.

- В целях предупреждения риска пожара не устанавливать устройство с излучающими элементами рядом или в направлении занавесок, кроватей или других легко возгораемых материалов; в любом случае, должно гарантироваться соответствующее минимальное расстояние в целях предупреждения рисков повреждений или возгораний (см.рис. 5-7-8-9-10-11-12).

- Не использовать устройство в сочетании с программными устройствами, таймерами или другими устройствами, которые могут обеспечить его автоматическое включение.

- Защитная система устройства или решетка (опция) была разработана в целях предупреждения прямого доступа к излучающим элементам; в случае монтажа решетки, она должна удерживаться в соответствующем положении в ходе функционирования;

- Если силовой кабель поврежден, он должен быть заменен производителем или его сервисной технической службой, в любом случае, лицом с подобной квалификацией, таким образом, чтобы предупредить любые риски.

- Электрические характеристики сети должны соответствовать данным, указанным на паспортной табличке.



ВНИМАНИЕ: В случае соединений с двойными или множественными лампами, проверить, что силовой кабель, подсоединенный к электросети, обладает размерами и характеристиками, достаточными для гарантии питания устройств в условиях безопасности.

Оснащение

Устройства HD оснащены следующими элементами:

- инфракрасная лампа;

- кабель мод.H05SS-F 3x1,50mm2 длиной 2.8 м, уже подсоединенный к лампе;

- крепление и винт М6 для монтажа на стенке, потолке, или стойке. В целях обеспечения безопасного соединения, всегда использовать крепления линии hotdoor производства Phormalab;

- герметичное соединение IPX5 для подсоединения к электрической сети.

Выбор монтажного положения

Никогда не устанавливать HD рядом с возгораемыми поверхностями, или ориентировать ее в их направлении. HD должна быть установлена на расстоянии не менее 2 м от предметов из возгораемых материалов, таких как картон, ткань, а также стекла.

В любом случае, не устанавливать лампу, наклоненную непосредственно к стенке или потолку. В случае установки в помещениях (например, мастерские или гаражи), в которых присутствуют возгораемые или воспламеняемые вещества (краска, растворители и т.д.).

HD должна устанавливаться на расстоянии не менее 4 м от источника опасности.

HD не предназначена для установки в очень пыльных помещениях, что может привести к повреждению лампы.



ВНИМАНИЕ: HD не должна устанавливаться над розеткой тока, когда возможное поворачивание устройства может привести к перегреву самой розетки (см.рис.5).

Монтаж и регулировка устройства

Внимание: Для монтажа обогревательного прибора Hotdoor при помощи креплений на стенку, потолок или на штوك линии Hotdoor, см. инструкции для каждого специального крепления, содержащиеся в самой упаковке.

В случае настенной установки, монтировать устройство на минимальном расстоянии от потолка 20 см и от боковых стенок 60 см; высота от пола

может быть разной, но устройство никогда не должно устанавливаться на расстоянии менее 200 см от пола.

В случае потолочной установки, монтировать устройство на минимальном расстоянии от боковых стенок 60 см (рис.2, 3, 4).

После монтажа устройства HD на собственное крепление, повернуть лампу в направлении воздуха, подлежащего обогреву, путем воздействия на шарнир, при необходимости ослабляя и затягивая винт, регулирующий и затягивающий винт, регулирующий сцепление. Максимальная нагревательная способность достигается при наклоне на 45°.

В случае установки внутри ванного помещения, соблюдать минимальные расстояния от душа и ванны, в соответствии с предусмотренными действующими нормативами. Кроме того, команды включения и регулировки устройства не должны быть доступными из душа или ванны. HD может быть монтирована при соблюдении правил, указанных в данном документе, как в поперечном, так и продольном направлении, и может регулироваться, поворачивая соответствующим образом шарнир, посредством которого устройство прикреплено к креплению (рис.6). После выбора положения лампы, тщательно затянуть винт М6, монтируемый с шайбой, в целях предупреждения случайного поворачивания лампы.

Применение и очистка

Для включения/выключения устройства воздействовать на выключатель, к которому была подключена HD на этапе установки.

В случае если устройство оснащено регулятором мощности (дополнительная принадлежность), включение, выключение, регулировка (30%-100%) мощности осуществляется посредством соответствующих команд на регуляторе.

Периодически удалять пыль с тарелки и лампы чистой кисточкой и сжатым воздухом в целях гарантии максимальной тепловой эффективности HD.

Электрические соединения

См.Рис.1

Утилизация, обеспечивающая охрану окружающей среды

В некоторых странах Европейского Союза данное устройство не попадает в область применения национального закона действия директивы RAEE (отходы электрического и электронного оборудования), поэтому в них не действует какое-либо обязательство дифференциального сбора отходов в конце срока службы. Данная продукция соответствует Директиве EU2002/96/CE.



Символ зачеркнутого мусорного ящика, приведенный на устройстве, указывает на то, что устройство в конце срока службы, в связи с тем, что должно обрабатываться отдельно от бытовых отходов, должно направляться в центр дифференциального сбора для электрического и электронного оборудования, или вновь сдаваться продавцу при приобретении подобного оборудования.

Пользователь несет ответственность за сдачу устройства в конце его срока службы в соответствующие сборочные структуры, в противном случае, применяются санкции,

предусмотренные действующим законодательством в отношении отходов.

Соответствующий дифференциальный сбор для последующей отправки устройства на переработку, обработку, экологически совместимую утилизацию, обеспечивает предупреждение возможных отрицательных эффектов на окружающую среду и на здоровье и способствует переработке материалов, являющихся составной частью устройства. Для получения более подробной информации относительно имеющихся сборочных систем, обращаться к местной службе по утилизации отходов или в структуру, где было приобретено устройство.

Производители и импортеры несут ответственность в отношении переработки, обработки и экологически совместимой утилизации, как напрямую, так и участвуя в коллективной системе.

Urbani srl сохраняет за собой право на внесение любых улучшений в продукцию, находящуюся в продаже.



