

ISTRUZIONI MONTAGGIO

hotdoor
NEXT GENERATION HEATER ®

by

phormalab

Hotdoor and Phormalab are registered brands of
Urbani srl, Via Garibaldi 67/c 25065 Lumezzane (BS) Italia
Tel. (+39) 030,872181 Fax (+39) 030.872748

IT – ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

Montaggio apparecchio riscaldante hotdoor con attacchi a muro HAA11-12-13



Attenzione: l'apparecchio riscaldante hotdoor va montato ed orientato a distanza di sicurezza da muri, pareti o oggetti infiammabili. Seguire le indicazioni contenute nel libretto di istruzioni dell'apparecchio scaldante Hotdoor.

1. Pezzi contenuti nella confezione:

- A. Apparecchio scaldante Hotdoor
- B. Tubo di sostegno
- C. Piastra a muro
- D. Coperchio
- E. Raccordo per cavo elettrico
- F. Quattro grani M6
- G. Una vite M5
- H. Una vite M6 con rondella

2. Scegliere la posizione di orientamento dell'apparecchio: l'apparecchio può essere installato sia in posizione longitudinale che trasversale, svitando le due viti M6 che fissano l'aggancio superiore alla lampada e ruotando lo stesso aggancio di 90°, avendo cura di non torcere il cavo di alimentazione, e riavvitando poi lo snodo nella nuova posizione con le stesse viti

3. Fissare la piastra C a muro all'altezza desiderata, utilizzando due tasselli ad espansione adatti (non inclusi) e facendo passare il cavo in doppio isolamento proveniente dall'impianto dall'asola centrale.

4. Collegare al cavo elettrico il raccordo a tenuta E, seguendo le istruzioni contenute nella confezione del raccordo stesso, e tenendo memorizzate le posizioni dei fili di fase (1), neutro (2) e terra (3).

Attenzione: Dall'impianto deve sempre arrivare un cavo in doppio isolamento (sezione 3x1.5 mm²) di tipo HAR e di diametro 6-9 mm, onde evitare ogni rischio di mettere in tensione le parti metalliche dell'attacco. Nel caso in cui il cavo proveniente dall'impianto domestico non fosse in doppio isolamento, provvedere ad adeguarlo prima di montare la lampada



5. Inserire l'estremità libera del cavo elettrico proveniente dalla lampada A nell'apposita asola di entrata del tubo di sostegno B e farla scorrere al suo interno, fino a che dentro tale asola si inserisca anche la guaina in silicone che esce dalla lampada (triplice protezione del cavo elettrico).

6. Fissare la lampada A all'estremità del tubo di sostegno B, serrando la vite H. La vite deve essere montata con l'apposita rondella zigrinata in dotazione. Al termine del montaggio la vite dovrà essere stretta in modo

che la lampada non possa accidentalmente ruotare e surriscaldare pareti, elementi potenzialmente infiammabili o prese di corrente.

7. Estrarre completamente il cavo elettrico dall'estremità inferiore del tubo B.

8. Inserire il tubo di sostegno B (su cui è montata la lampada A) nel foro superiore della piastra C, facendovi passare prima il cavo e facendo scivolare il tubo fino all'alloggiamento inferiore. Fissare il tubo B alla piastra C con i quattro grani F.

9. Tagliare il cavo elettrico proveniente dalla lampada ad una lunghezza opportuna e collegarlo all'altra estremità del raccordo accoppiando opportunamente fase (1), neutro (2), terra (3). Avvitare i dadi di serraggio del raccordo in modo di garantire la tenuta stagna. Posizionare poi il raccordo nella zona libera dietro il tubo B.

10. Inserire dal basso il coperchio D, che andrà fissato con la vite G.

11. Orientare la lampada nella direzione desiderata e serrare definitivamente la vite H

12. La lampada Hotdoor è ora montata e pronta per l'uso.

EN – ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Assembly of infrared heater "hotdoor" with single pedestal HCA01-02-03

Warning: the heater must be installed and oriented with minimum clearance distance from walls, ceilings and inflammable objects. Follow the use instructions of the Hotdoor heater (included in the box of Hotdoor).

1. Parts list:

- A. Hotdoor infrared heater
- B. Support tube
- C. Wall plate
- D. Cover
- E. Fitting for electric cables
- F. Four M8 screws
- G. One M5 screw
- H. One M6 screw with washer

2. Choose orientation of the heater: Hotdoor can be installed either longitudinally or transversely, unscrewing the two M6 screws holding the upper joint to the heater and rotating it for 90°, taking care of not twisting the power cord, and finally tightening the joint in the new position with same screws.

3. Fix the plate (C) to the wall, at a proper height, using two wall anchors (not included) and inserting the double insulated cable cord coming from the fixed wiring into the central hole of the plate.

4. Join the E fitting to the power cord, following the instruction of the fitting itself, and remembering the positions of the three wires: live (1), neutral (2), ground (3).

Warning: always a HAR double insulated cable (section 3x1.5 mm²), with external diameter 6-9 mm, must come from the fixed wiring installation to avoid any risk of access to live parts of the mounting. If the cable coming from fixed wiring installation is not double insulated, provide for its adaptation before installing the heater.



5. Insert the free end of the electric cord coming from the heater A into the slot of the support tube B and slide inside it, until that also the silicone housing coming out from the heater goes inside the slot itself (triple protection to the power cord).

6. Secure the heater A to the end of the support tube B, tightening the screw H. The screw must be tightened with the special knurled provided. When mounting is complete, the screw H should be tightened again so that the heater cannot accidentally rotate and overheat walls, electric plugs, or inflammable objects.

7. The cable should be now completely withdrawn from the other side of the tube B.

8. Insert the tube B (bearing the heater A) in the upper hole of the plate C, first inserting the power cord and sliding down the tube until it stops on the lower hole. Fix the tube B to the plate C with the four screws F.

9. Cut the power cord coming from the heater at proper length and join it to the electric fitting E, following the instruction of the fitting coupling carefully the 3 internal wires, live (1), neutral (2), ground (3). Firmly tighten the nuts of the fitting to ensure the waterproof of fitting joint. Place the fitting E in the free space behind the tube B.

10. Insert, from below the cover D and fix it to the plate C with the screw G.

11. Adjust the heater's orientation to the desired direction and firmly tighten the screw H.

12. Hotdoor heater is now mounted and ready for use.

FR – INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Montage de l'appareil de chauffage hotdoor avec des attaques HAA11-12-13

Attention: L'appareil de chauffage Hotdoor doit être monté et orienté à une distance sécuritaire des murs, des cloisons ou d'autres objets inflammables.

Suivre les instructions contenues dans le manuel d'instructions de l'appareil chauffage Hotdoor.

1. Pièces dans le paquet:

- A. Appareil de chauffage Hotdoor
- B. Tube de support
- C. Plaque murale
- D. Couvercle
- E. Raccord pour câble électrique
- F. No. 4 grains M6
- G. No. 1 vis M5
- H. No. 1 vis M6 avec rondelle

2. Choisir l'orientation de l'appareil: il peut être installé en position longitudinale ou transversale, en dévissant les deux vis M6 qui fixent le raccord de serrage supérieur de la lampe et en tournant le raccord même de 90°. Il faut prendre soin de ne pas tordre le câble d'alimentation, et puis de revisser les mêmes vis sur le raccord en la nouvelle position.

3. Fixer la plaque C au mur à la hauteur désirée, en utilisant deux vis tamponnées appropriées (pas inclus), en passant le câble en double isolement provenant de l'installation électrique, à travers la fente centrale.

4. Brancher au câble d'alimentation le connecteur étanche selon les instructions contenue dans le paquet, et en rappelant précisément les positions des fils de phase (1), neutre (2) et la terre (3).

Attention: de l'installation électrique doit toujours arriver un câble avec double isolation (et section 3 x 1,5 mm²) de type HAR et avec un diamètre de 6-9 mm, afin d'éviter tout risque de tension pour les parties métalliques. Dans le cas où le câble provenant de l'installation électrique n'était pas en double isolement, il faut le changer avec un câble approprié avant d'installer l'appareil chauffant.



5. Insérer l'extrémité libre du câble électrique qui vient de la lampe A dans la fente d'entrée du tube de support B et la faire glisser à son interne, jusqu'à tirer dans cette fente la gaine en silicone qui vient de la lampe (triple protection de câble électrique).

6. Fixer l'appareil de chauffage A à l'extrémité du tube de support B, en serrant la vis H. La vis doit être serrée avec sa rondelle spéciale moletée. À la fin du montage serrer la vis de manière que l'appareil de chauffage ne peut pas accidentellement tourner et faire surchauffer les murs, éléments potentiellement inflammables ou prise électriques.

7. Tirez complètement le câble d'alimentation de la partie inférieure du tube de support B.

8. Insérer le tube de support B (sur lequel est monté l'appareil de chauffage A) dans le trou supérieur de la plaque C, en faisant passer le câble et glisser le tube jusqu'à son logement inférieur. Fixer le tube B à la plaque C avec les quatre grains F.

9. Couper le câble électrique qui vient de la lampe à une longueur appropriés, puis le connecter à l'autre extrémité du raccord, en accouplant phase (1), neutre (2), masse (3) d'une manière opportune. Serrer les écrous du raccord, afin d'assurer l'étanchéité. Ensuite, placer le raccord dans la zone libre située derrière le tube B.

10. Insérer par le dessous le couvercle D, qui sera fixée par la vis G.

11 Orienter l'appareil de chauffage dans la direction souhaitée et serrer définitivement la vis H

12. L'appareil de chauffage Hotdoor est maintenant assemblé et prêt à l'emploi.



