

# heatstrip™



## Chauffage extérieur électrique à rayonnement

### Installation, Operation & Maintenance Manual EUROPE / ROYAUME-UNI - FRANÇAIS

Modèles :	Watts :	Dimensions :	Puissance nominale :
THH 1500, THH 1500SS	1550	850 x 170 x 40mm	230V 50Hz a.c
THH 2400, THH 2400SS	2500	1330 x 170 x 40mm	230V 50Hz a.c
THH 3200, THH 3200SS	3350	1770 x 170 x 40mm	230V 50Hz a.c

*Remarque : Les chauffages HEATSTRIPS de la série THH présentent une classification IPX5 qui correspond à la protection contre la pénétration d'eau. Avant d'installer et d'utiliser le chauffage, lisez attentivement ces instructions et conservez-les soigneusement pour les consulter ultérieurement.*

### Préparation

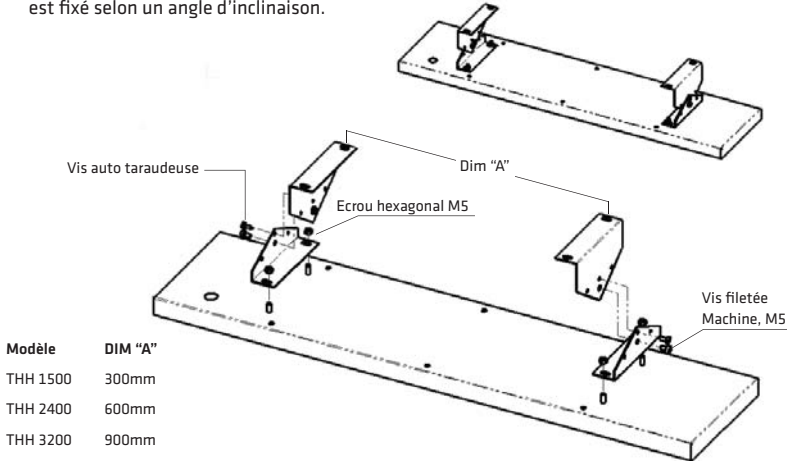
1. Les HEATSTRIPS de la série THH sont des bandes chauffantes haute intensité à rayonnement conçues pour des utilisations domestiques / commerciales dans des zones intérieures et extérieures couvertes et ne doivent pas être employées pour d'autres utilisations.
2. Avant de débiter l'installation, assurez-vous que la tension électrique d'arrivée est identique à celle figurant sur la plaque du chauffage.
3. Le chauffage est équipé d'une longueur de câble souple réservée à la connexion électrique. Le chauffage devra être raccordé en tant qu'installation fixée et cela par un électricien agréé et conformément aux normes électriques applicables.
4. Toutes les balises de déconnexion des conduites d'alimentation doivent être fournies en câblage fixé conformément aux règlements en matière de câblage.
5. Cet appareil doit être mis à la terre.
6. Le chauffage doit être équipé d'un contacteur d'isolement "ON/OFF" (marche/arrêt) et peut aussi être commandé par un thermostat, une minuterie ou une commande de type régulateur. Il convient de poser un interrupteur mural sur les installations à câblage fixe. Une connexion optionnelle à un D.D.R. est recommandée.
7. En cas de détérioration au niveau du câble ou en cas de panne au niveau du chauffage, il convient de renvoyer l'appareil au distributeur / fabricant pour le faire réparer.

### Installation Emplacement

- \* Pour une fixation au mur ou au plafond, il convient de placer la partie inférieure du chauffage à 2100mm au moins au-dessus du niveau du sol.
- \* Le chauffage ne doit pas être à moins de 300mm des murs attenants et une distance de 60mm au moins doit séparer l'arrière du chauffage de toute autre surface.
- \* Laissez une distance de 1000mm entre la partie inférieure du chauffage et n'importe quelle surface en dessous.
- \* Ne laissez jamais une isolation thermique, des câbles, des matériaux inflammables ou d'autres articles entrer en contact avec n'importe quelle surface du chauffage ; à l'exception des supports conçus dans ce but.
- \* Le chauffage ne doit jamais être placé directement sous une prise de courant.
- \* En cas d'utilisation dans des zones humides, le chauffage doit être posé de manière à ce que les contacteurs et les autres commandes ne puissent pas être actionnés par des personnes se trouvant dans le bain ou sous la douche.

## Instructions de montage

- \* En utilisant les entraxes tels qu'ils sont indiqués sur DIM "A", fixez les supports au plafond ou au mur.
- \* Assurez-vous que la méthode de fixation permettra de supporter correctement le poids du chauffage.
- \* Fixez ensuite les supports au chauffage à l'aide des écrous fournis au niveau des tiges situées à l'arrière du chauffage.
- \* Assurez-vous que la vis fixant les deux moitiés du support est serrée complètement.
- \* Utilisez les deux petites vis auto taraudeuses pour verrouiller les deux moitiés du support selon l'angle voulu.
- \* La surface chauffante ne doit jamais être orientée vers le plafond.
- \* La câble d'alimentation doit se situer au niveau de l'extrémité inférieure du chauffage si celui-ci est fixé selon un angle d'inclinaison.



## Instructions d'utilisation

[A conserver par l'utilisateur de cet appareil]

Le chauffage doit être équipé d'un contacteur d'isolement "ON/OFF" (marche arrêt) et peut aussi être commandé par un thermostat, une minuterie ou une commande de type régulateur. Une fois que l'unité est activée par le contacteur ou par un autre dispositif de commande, il faudra environ 10 minutes pour chauffer et atteindre la température de fonctionnement normale. Assurez-vous que l'unité est bien désactivée (placée sur OFF) après l'usage.

*Remarque : Les chauffages HEATSTRIPS de la série THH présentent une classification IPX5 qui correspond à la protection contre la pénétration d'eau.*

### AVERTISSEMENT :

- \* Le panneau avant du chauffage peut atteindre des températures maximales de 380°C.
- \* Ne touchez à aucune partie du chauffage en cours de fonctionnement ou pendant une durée de 30 minutes suivant sa désactivation.
- \* Cet appareil ne doit pas être utilisé par de jeunes enfants ou des personnes handicapées.
- \* La prudence est de mise lors de l'utilisation de cet appareil.
- \* Ne laissez jamais des câbles, du mobilier, des matériaux inflammables ou n'importe quel autre article entrer en contact avec une quelconque surface du chauffage.
- \* Le chauffage ne doit pas être à moins de 300mm des murs attenants et une distance de 60mm au moins doit séparer l'arrière du chauffage de toute autre surface accolée.
- \* N'utilisez pas le chauffage s'il n'y a pas une distance d'au moins 1000mm séparant le bas du chauffage de n'importe quelle surface en dessous.
- \* Le chauffage devra être raccordé en tant qu'installation fixée et cela par un électricien agréé et conformément aux normes électriques applicables.

- \* Toutes les balises de déconnexion des conduites d'alimentation doivent être fournies en câblage fixé conformément aux règlements en matière de câblage.
- \* Le chauffage ne doit pas se situer directement sous une prise de courant.
- \* En cas d'utilisation dans des zones humides, le chauffage doit être posé de manière à ce que les contacteurs et les autres commandes ne puissent pas être actionnés par des personnes se trouvant dans le bain ou sous la douche.
- \* En cas de détérioration au niveau du câble ou en cas de panne au niveau du chauffage, il convient de renvoyer l'appareil au distributeur / fabricant pour le faire réparer.
- \* En cas de panne au niveau du chauffage, il convient de renvoyer l'appareil au distributeur / fabricant pour le faire réparer.
- \* Avant l'installation, retirez tous les emballages, y compris les séparateurs en carton qui se trouvent aux deux extrémités de l'élément chauffant et les films plastique qui recouvrent les modèles en acier inoxydable.

## Nettoyage et entretien d'ordre général

Il est important que les unités THH HEATSTRIP posées dans des emplacements extérieurs soient nettoyées régulièrement afin de garantir une durée de vie longue et une efficacité optimale. Dans des zones côtières notamment, la présence de sel dans l'air peut causer la formation de rouille et l'apparition de tache sur le métal. En ville également, la pollution de l'air peut contaminer les surfaces et détériorer les revêtements et le matériau de votre THH HEATSTRIP et les empêcher de jouer leur rôle protecteur contre la rouille et les taches. Cela s'applique aux modèles peints et à ceux en en acier inoxydable. Puisque le THH HEATSTRIP dispose d'une classification IPX-5 de protection contre la pénétration d'eau, les articles de cette catégorie peuvent être nettoyés à l'eau sans problème. S'il est possible d'arroser légèrement le chauffage à l'aide d'un tuyau, il est préférable de procéder au rinçage à l'eau chaude des chauffages à l'aide d'un chiffon non pelucheux et d'un détergeant doux. Assurez-vous qu'aucun résidu de savon ne subsiste une fois le nettoyage fini.

### AVERTISSEMENT :

- \* Avant de procéder au nettoyage, il convient de désactiver le chauffage et de le laisser refroidir complètement. (Vous pouvez activer brièvement les chauffages après le nettoyage afin de les sécher rapidement.)
- \* Il ne faut JAMAIS utiliser un jet haute pression ou un équipement de nettoyage haute pression pour le nettoyage des chauffages.
- \* En règle générale, il convient de nettoyer les unités THH HEATSTRIP aussi souvent que vous nettoyez les meubles extérieurs situés dans cette même zone. Dans les zones côtières, un léger rinçage bimensuel supplémentaire à l'aide d'un tuyau garantira une protection complémentaire.



Distribué par :

**grandhall**<sup>®</sup>  
living style

### GRAND HALL EUROPE

Hanzepoort 31  
7575 DB Oldenzaal, Pays-Bas  
Tél +31 0 541 531669  
Fax +31 0 541 534563  
grandhall@grandhall.eu  
www.grandhall.eu