



CHAUFFERETTE ÉLECTRIQUE PLATINUM SMART-HEAT™ SÉRIE II PAR BROMIC

MANUEL D'INSTALLATION, D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

VERSION 2300W & 3400W DISPONIBLE



Manuel d'origine

⚠ IMPORTANT

LIRE CE MANUEL ATTENTIVEMENT. VOIR À L'INTÉRIEUR POUR PLUS DE DÉTAILS. CONSERVEZ CE MANUEL AVEC L'APPAREIL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE.

Ce manuel contient de l'information importante au sujet de l'installation, l'utilisation et l'entretien des Chauffeuses Électriques Platinum Smart-Heat™. Veuillez lire attentivement les consignes de sécurité énoncées dans le présent manuel. Toute information relative à la sécurité est signalée par les symboles d'alertes suivants:

 DANGER,  AVERTISSEMENT,  IMPORTANT

- VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL avant de procéder à l'installation de l'appareil.
- Toute installation, ajustement ou altération inadéquate pourrait entraîner de graves blessures corporelles, la mort ou des dommages matériels.
- Cet appareil est conçu pour une installation fixe avec une tension conforme à la spécification de l'étiquette de puissance nominale.
- L'installation DOIT être effectuée par un technicien qualifié et autorisé, en conformité avec la réglementation locale en matière d'installation électrique.
- Le radiateur électrique Platinum Smart-Heat™ est destiné à un usage domestique et commercial, sauf indication contraire.
- **Les variantes Marine IPX5 doivent être installées UNIQUEMENT pour des applications dans des environnements terrestres et côtiers.**
- **Le radiateur Marine IPX5 ne doit PAS être installé sur une embarcation marine.**
- International dessins enregistrés en attente.

CONSERVER CES DIRECTIVES

**BROMIC**
HEATING

Siège Social: 10 Phiney Place, Ingleburn, NSW 2565 Australie
Téléphone: 1300 276 642 (Australie) ou +61 2 9748 3900 (Outremer) Fax: +61 2 9748 4289
Email: info@bromic.com Web: www.bromic.com/heat

Note: Bromic Pty Ltd se réserve le droit de modifier les spécifications, les pièces, les composants et l'équipement sans préavis. Ce manuel d'installation, d'utilisation et d'entretien ne peut être reproduit de quelque façon sans le consentement écrit de Bromic Pty Ltd.

TABLE DES MATIÈRES

AVIS IMPORTANTS ET AVERTISSEMENTS	4
DESCRIPTION DU PRODUIT	5
PRÉSENTATION	5
SPÉCIFICATIONS	5
CARACTÉRISTIQUES	5
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	6
MONTAGE AU PLAFOND ET AU MUR	6
PLAFONNIER ENCASTRÉ	9
SUSPENSION TUBULAIRE	11
INSTALLATION ÉLECTRIQUE	13
ENTRETIEN	14
DÉPANNAGE	14



AVERTISSEMENT

IMPORTANT - L'installation DOIT être effectuée par une personne qualifiée et autorisée.

- Toute installation, ajustement ou altération inadéquate ainsi que le non-respect des avertissements et des instructions du présent manuel pourraient entraîner de graves blessures corporelles, la mort ou des dommages matériels.

- Le fabricant n'est pas responsable des dommages pouvant résulter d'une mauvaise utilisation du produit. Le fabricant souligne l'importance d'utiliser cet appareil de façon judicieuse et de suivre rigoureusement les consignes d'utilisation, les avertissements et les conseils de sécurité du présent manuel.

- L'installateur doit s'assurer de respecter la réglementation locale en matière d'installation électrique de même que les codes de bâtiments et toute autre réglementation connexe.

- Ne pas déposer ou appuyer d'objets sur l'appareil.

- Afin de réduire les risques d'incendie, ne pas entreposer ou utiliser de l'essence ou autre vapeurs et liquides inflammables à proximité de la chaufferette.

- Le présent manuel d'installation, d'utilisation et d'entretien doit être conservé en tout temps. Il incombe à l'installateur de remettre ce manuel au client afin qu'il puisse s'y référer ultérieurement.

- Une distance minimale de sécurité de 39.4" devrait toujours être observée devant l'appareil.

- Cette chaufferette doit être installée à 71" ou plus du sol.

- L'appareil ne doit pas se trouver sous ou face à une prise électrique murale, car la chaleur qui se dégage de l'appareil pourrait endommager la prise.

- L'appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou dont l'expérience et les connaissances sont insuffisantes, à moins que ces personnes obtiennent la supervision ou les instructions nécessaires de la personne qui voit à leur sécurité.

- La chaufferette n'est pas destinée à être installée dans un placard.

- Il est nécessaire de faire preuve d'une grande prudence lorsque l'appareil est utilisé en présence d'enfants ou de personnes handicapées ou lorsqu'il fonctionne sans supervision.

- Les enfants et les adultes doivent être mis en garde contre les dangers associés aux hautes températures de surfaces et doivent s'en éloigner afin d'éviter les brûlures de la peau ou des vêtements ou autres blessures graves.

- Cet appareil devient chaud lorsqu'il est en fonction. Afin d'éviter les brûlures, ne jamais laisser la peau nue entrer en contact avec la surface chaude. Gardez les matières combustibles comme les meubles, les oreillers, la literie, le papier, les vêtements, etc. et les rideaux à plus de 3 pieds (1m) de l'avant, de l'arrière et des côtés de la chaufferette.

- Gardez les matériaux d'emballage de l'appareil hors de la portée des enfants.

- Ne pas vaporiser d'aérosol ou de matières inflammables à proximité de l'appareil lorsque celui-ci est en fonction.

- La réparation et l'entretien doivent être effectués par une personne qualifiée et autorisée. La chaufferette doit être inspectée avant son utilisation et soumise à une inspection d'entretien chaque année par une personne qualifiée et autorisée.

- Ne jamais effectuer de maintenance sans avoir mis la chaufferette hors tension, avoir coupé l'alimentation

électrique et laissé l'appareil refroidir jusqu'à température ambiante.

- Lorsque placés sous l'appareil ou à proximité de celui-ci, certains matériaux ou objets peuvent être sérieusement endommagés. Les matériaux combustibles comme les murs, les planchers, les meubles, les luminaires et les plantes doivent donc être tenus à plus de 5 pieds de la chaufferette.

- Les vêtements ou autres matériaux inflammables ne doivent pas être suspendus à la chaufferette ou placés directement sur celle-ci.

- Ne pas placer la chaufferette face vers le plafond ou vers des matériaux ou substances inflammables ou combustibles.

- La chaufferette n'est pas destinée à être installée dans un véhicule récréatif ou un bateau.

- Vous ne devez en aucun cas modifier cet appareil.

- Retirez l'emballage destiné au transport avant l'utilisation.

- Ne jamais utiliser la chaufferette dans un environnement à risque d'explosion comme un lieu où du pétrole ou autres liquides et vapeurs inflammables sont entreposés.

- Ne pas peindre l'appareil.

- Vérifiez régulièrement que l'appareil n'est pas endommagé. La chaufferette ne doit pas être utilisée si le panneau de rayonnement noir ou toute autre pièce présente des dommages. Si vous croyez que l'appareil est endommagé, cessez l'utilisation immédiatement et contactez votre fournisseur ou un réparateur qualifié.

- Après avoir déballé l'appareil, assurez-vous qu'il ne présente aucun dommage apparent ni de signes d'altération. Si l'appareil semble endommagé, référez-vous au marchand qui vous a vendu l'appareil pour plus d'assistance.

- Cet appareil ne doit être utilisé qu'avec la tension spécifiée sur son étiquette de puissance nominale.

- Cet appareil ne doit être qu'utilisé sur une alimentation électrique monophasée de 220-240V CA.

- Ne jamais toucher la surface chauffante, même lorsque l'appareil est mis hors tension et qu'il a refroidi.

- Ne jamais toucher la chaufferette avec les mains mouillées.

- Si l'appareil n'a pas été ou ne sera pas utilisé durant une longue période de temps, débranchez-le de la source d'alimentation électrique.

- À la fin de sa durée de vie, ce produit ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers normaux. Il doit être déposé dans un point de collecte pour appareils électriques et électroniques. Il incombe à l'utilisateur de l'appareil de s'en départir de façon responsable par les moyens qui sont mis à sa disposition. Un manquement pourrait entraîner une pénalité en fonction des lois sur l'élimination des déchets. La collecte, le recyclage et le traitement responsable des équipements contribue à réduire la détérioration de l'environnement et les risques pour la santé qui y sont associés, tout en valorisant le recyclage des matériaux utilisés pour la fabrication de l'appareil. Pour plus d'information sur la collecte et l'élimination des déchets, contactez les services municipaux ou le marchand qui vous a vendu l'appareil.

- En cas de branchement direct avec la ligne d'alimentation, un disjoncteur bipolaire avec une ouverture de contact de plus de 3mm doit être installé en amont de la ligne d'alimentation. Contactez un technicien qualifié si vous avez des doutes quant au type d'installation électrique que vous possédez.

IMPORTANT NOTES AND AVERTISSEMENTS CONTINUED ...

- Ne pas installer la chaufferette près d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine. Tous les interrupteurs ou les boutons de réglages doivent être éloignés de la portée des personnes qui se trouvent dans la baignoire, dans la douche ou dans la piscine.
- Pour maintenir l'indice de protection contre les infiltrations (IPX5) pour les variantes Marine, il convient d'utiliser des composants électriques de classe IP55 ou supérieure, comme des interrupteurs et des raccords de conduit pour l'installation électrique.
- Pour maintenir l'indice de protection contre les infiltrations (IPX4) pour les variantes hors Marine, il convient d'utiliser des raccords de conduit de classe IP44 ou supérieure pour l'installation électrique.
- Afin de maintenir l'indice d'étanchéité IPX4, n'utilisez que des raccords de conduit d'indice IP44 pour l'installation électrique.
- Un moyen de mettre l'appareil hors tension doit être prévu dans le câblage permanent selon la réglementation locale en matière d'installation électrique.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, celui-ci doit être remplacé par une personne qualifiée et autorisée afin d'éviter les dangers.

- Ne pas plier le câble qui relie à la source d'alimentation.
- Gardez le câble à l'abri d'objets coupants lors du transport et de l'installation.
- Ne jamais tirer sur le câble ou le rendre sujet à une force de traction.
- Évitez les chocs et les impacts lorsque vous manipulez la chaufferette.
- Ne pas exercer de pression sur la vitre de la surface.
- Gardez la zone du raccordement électrique à la source d'alimentation propre.
- Assurez-vous de ne pas exposer l'unité de chauffage au contact de la pluie ou d'une source d'eau.
- Utiliser la chaufferette tel qu'indiqué dans le manuel. Toute autre utilisation non recommandée par le fabricant pourrait causer un incendie, un choc électrique ou des blessures corporelles.
- Si l'un des éléments du manuel est absent ou endommagé, contactez Bromic afin d'obtenir une version complète.
- En cas de doutes sur certains aspects de l'installation, contactez Bromic afin d'obtenir du soutien.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le Platinum Smart-Heat™ Electric (Marine) est conçu pour fournir un chauffage localisé efficace pour les applications terrestres et côtières.

Les radiateurs sont fabriqués avec des matériaux résistants à la corrosion, sont homologués pour l'Amérique du Nord et sont conformes à la norme IPX5 de protection contre les infiltrations d'eau pour les variantes Marine et à la norme IPX4 de protection contre les infiltrations d'eau pour les modèles hors Marine. Ce qui fait du Platinum Smart-Heat™ Electric (Marine) la solution parfaite pour une variété d'applications de chauffage intérieur et extérieur.

SPÉCIFICATIONS

Modèle		Platinum Smart-Heat™ Electric II				Platinum Smart-Heat™ Electric II Marine			
Numéro de pièce	Noir	BH0320019	BH0320003	BH0320021	BH0320005	BH0320023	BH0320015	BH0320025	BH0320016
	Blanc	BH0320020	BH0320007	BH0320022	BH0320008	BH0320024	BH0320017	BH0320026	BH0320018
Puissance de chauffage (Watts)		2300W		3400W		2300W		3400W	
Alimentation électrique requise (Volts/Amps)		208V - A.C. - 50/60Hz - 11.1A	220-240V - A.C. - 50/60Hz - 9.6A	208V - A.C. - 50/60Hz - 16.3A	220-240V - A.C. - 50/60Hz - 14.2A	208V - A.C. - 50/60Hz - 11.1A	220-240V - A.C. - 50/60Hz - 9.6A	208V - A.C. - 50/60Hz - 16.3A	220-240V - A.C. - 50/60Hz - 14.2A
Dimensions (L x H x P)		840 x 182 x 54 mm (33.0 x 7.0 x 2.0")		1275 x 182 x 54 mm (50.2 x 7.0 x 2.0")		840 x 182 x 54 mm (33.0 x 7.0 x 2.0")		1275 x 182 x 54 mm (50.2 x 7.0 x 2.0")	
Poids (kg)		7.5kg (16.5lbs)		10kg (22lbs)		7.5kg (16.5lbs)		10kg (22lbs)	
Revêtement		Acier inoxydable brossé 304				Acier inoxydable brossé 316			
Certification		Intertek: 5001799							

CARACTÉRISTIQUES

- Design ultra-fin et élégant
- Diffuse efficacement la chaleur
- Zones de chaleur - permet d'allumer et d'éteindre une ou plusieurs chaufferettes simultanément à l'aide d'un seul interrupteur.
- Les Chaufferettes Électriques Platinum Smart-Heat™ peuvent également être intégrées à des systèmes de réglage intelligents.
- Résistant au vent et indice de protection contre la pluie IPX5 pour les variantes Marine
- Résistant au vent et indice de protection contre l'eau IPX4 pour les variantes standards.
- Montage conventionnel - inclus avec l'appareil
- Montage optionnel - vendus séparément:
 - Plafonnier encastré
 - Suspension tubulaire

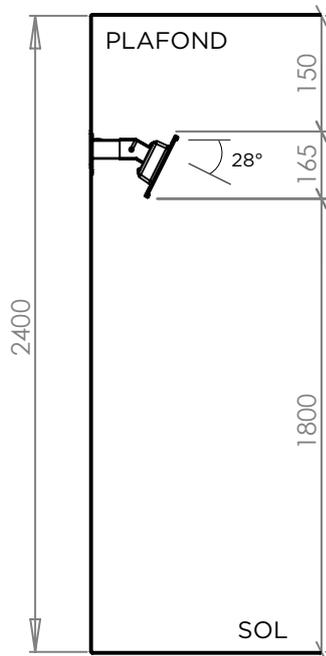
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

MONTAGE AU PLAFOND ET AU MUR

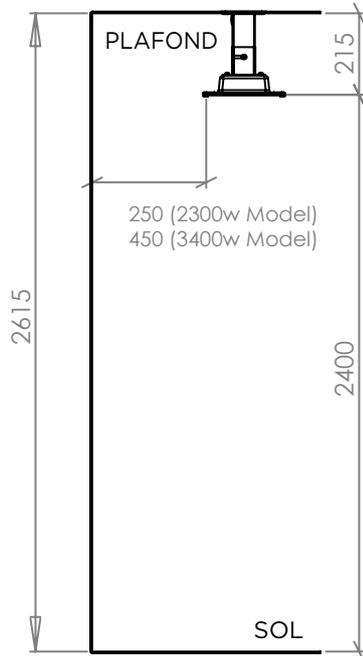
- Application pour les installations terrestres et côtières uniquement
- La chaufferette doit être installée en respectant l'espacement minimal requis indiqué aux diagrammes suivants.

Le dégagement indiqué par rapport aux matériaux combustibles représente une température de surface de 117 °F au-dessus de la température ambiante. Les matériaux de construction avec une faible tolérance à la chaleur (comme le plastique, le revêtement en vinyle, la toile, le triple pli, etc.) peuvent se dégrader à basse température. Il est de la responsabilité de l'installateur de s'assurer que les matériaux adjacents sont protégés.

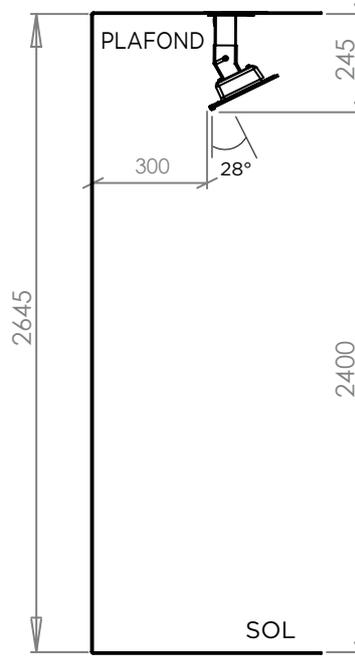
MONTAGE AU MUR



MONTAGE AU PLAFOND FACE CACHÉE



MONTAGE AU PLAFOND INCLINÉ



⚠ AVERTISSEMENT

La distance minimale entre l'extrémité de deux chaufferettes doit être de 500mm. (20")

⚠ AVERTISSEMENT -Installation extérieure

La chaufferette DOIT être installée de manière permanente par une personne qualifiée/ autorisée. Ne jamais procéder à la maintenance, l'installation ou l'assemblage sans mettre l'appareil hors tension. Attendre au moins 2 heures après la mise hors tension avant de manipuler l'appareil.

⚠ AVERTISSEMENT -Installation extérieure

Il est important qu'un entretien régulier soit effectué sur l'appareil de chauffage pour maintenir l'apparence. INSPECTER ET NETTOYER AU MOINS TOUTS LES MOIS POUR LES CORPS ET LA STRUCTURE. INSPECTER ET NETTOYER PLUS FRÉQUEMMENT DANS DES CONDITIONS DÉFAVORABLES TELLES QUE L'ENVIRONNEMENT CTIER.

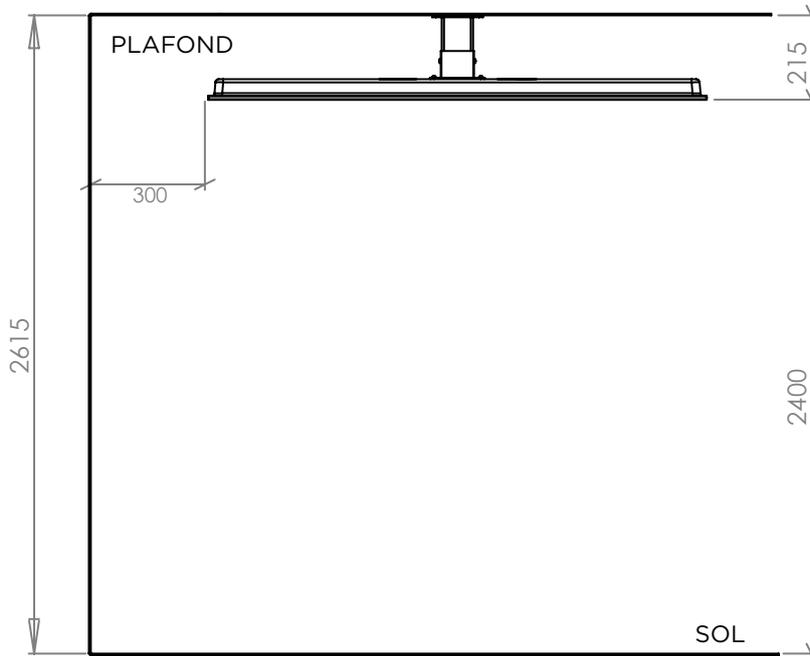
Variantes standards

Montage extérieur Assurez-vous de ne pas exposer l'unité de chauffage au contact de la pluie ou d'une source d'eau. Afin de prolonger la durée de vie de l'appareil et de maintenir son apparence, installez l'appareil dans un endroit couvert, à l'abri de la pluie et des intempéries.

Variantes Marine

Dans un environnement salin, comme à proximité d'un océan, la corrosion se produit plus rapidement que d'ordinaire. De l'acier inoxydable 316 a été utilisé dans la configuration Marine. Enlevez immédiatement les embruns salés du radiateur pour prolonger sa durée de vie. Faire appel à un technicien qualifié pour vérifier chaque mois les zones corrodées et mettre le radiateur hors service lorsque la sécurité de ce dernier est menacée.

MONTAGE AU PLAFOND



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION (SUITE...)

- La chaufferette doit être installée en respectant l'espacement minimal requis indiqué aux diagrammes suivants.
- La distance minimale entre l'extrémité de deux chaufferettes doit être de 500mm.

OPTION 1

Pour sortir le câble par le côté du support de montage au mur, débutez à l'étape 1

1. Dévissez et retirez le bouchon du support mural. Placez le presse-étoupe dans cet emplacement à l'extérieur du support **(a)**.

2. Fixez solidement le presse-étoupe en serrant son écrou à l'intérieur du support **(b)**.

NOTE: Poursuivre à l'étape 3

OPTION 2

Pour sortir le câble par le plafond ou par la cavité murale, débutez à l'étape 3.

3. Fixer le support au plafond ou au mur à l'aide des fixations adaptées au type de surface **(c)**. Assurez-vous que le support est maintenu en place à l'aide des 4 vis dans chacun des trous. Pour un montage au mur, assurez-vous que le presse-étoupe **(a)** est dirigé vers le haut.

⚠ AVERTISSEMENT : La surface de montage du support DOIT être protégée de la pluie. Ceci est nécessaire pour empêcher l'eau de pénétrer dans le support et maintenir l'indice de protection IP spécifié.

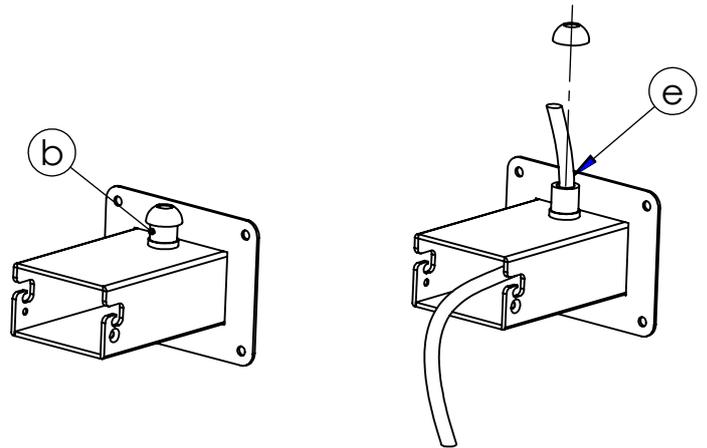
4. Assurez-vous d'insérer les vis M6x06" dans le support en les laissant dépasser de 6mm **(d)**.

5. Pour sortir le câble par le côté du support de montage au mur: faites-le passer à travers le presse-étoupe du support mural **(e)**.

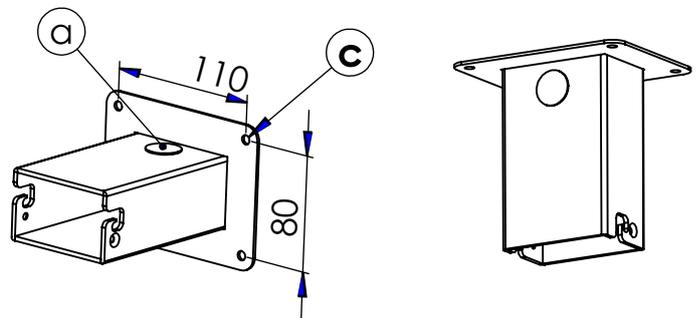
NOTE: Pour passer le câble à travers le support plus facilement, retirez le bouchon du presse-étoupe. Il pourra être remplacé par la suite à l'étape du serrage.

6. Pour sortir le câble par le plafond ou par la cavité murale: percez un petit trou dans la mousse noire sur la surface du support de montage afin d'y faire passer le câble. Effectuez le branchement électrique à ce moment ou passez le câble dans le mur pour effectuer le branchement plus loin **(f)**.

7. Insérez le support de la chaufferette dans le support de montage en fixant les vis M6 en place dans les trous prévus à cette fin **(g)**.

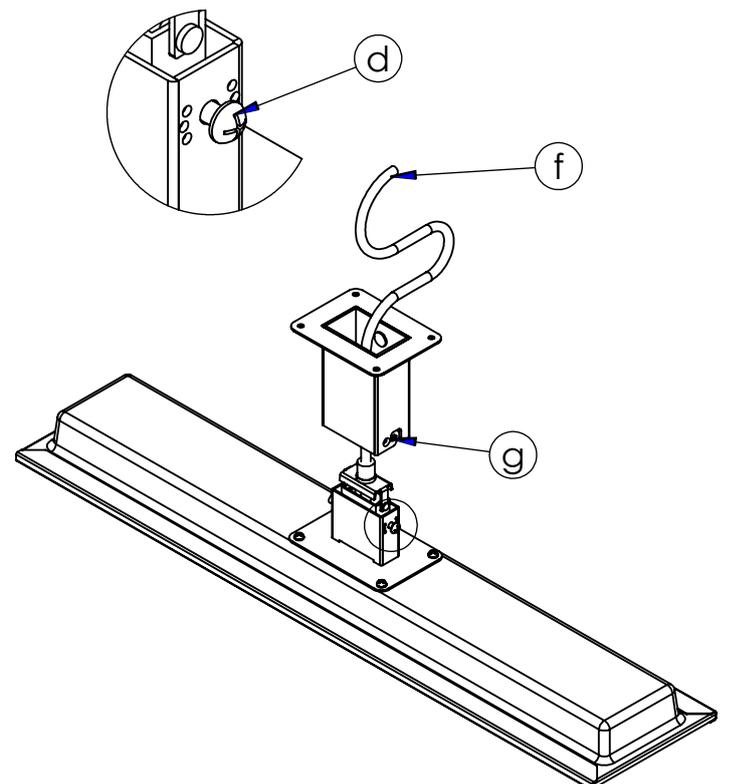


Optionnel: Sortie du câble par le support mural



MONTAGE AU MUR

MONTAGE AU PLAFOND



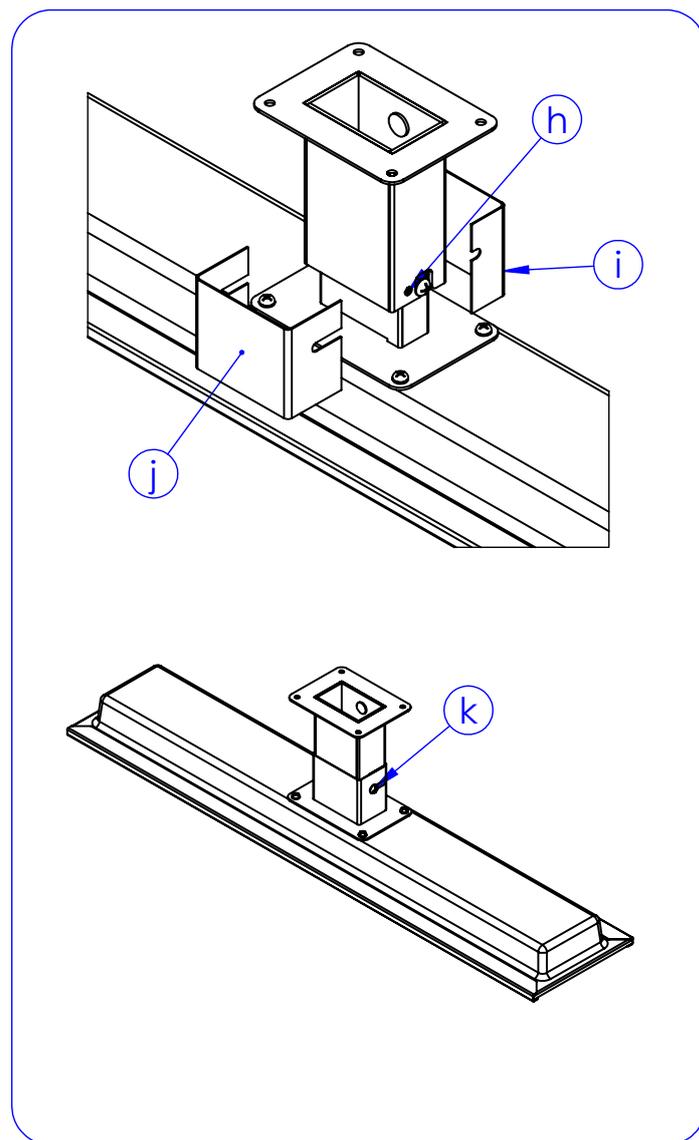
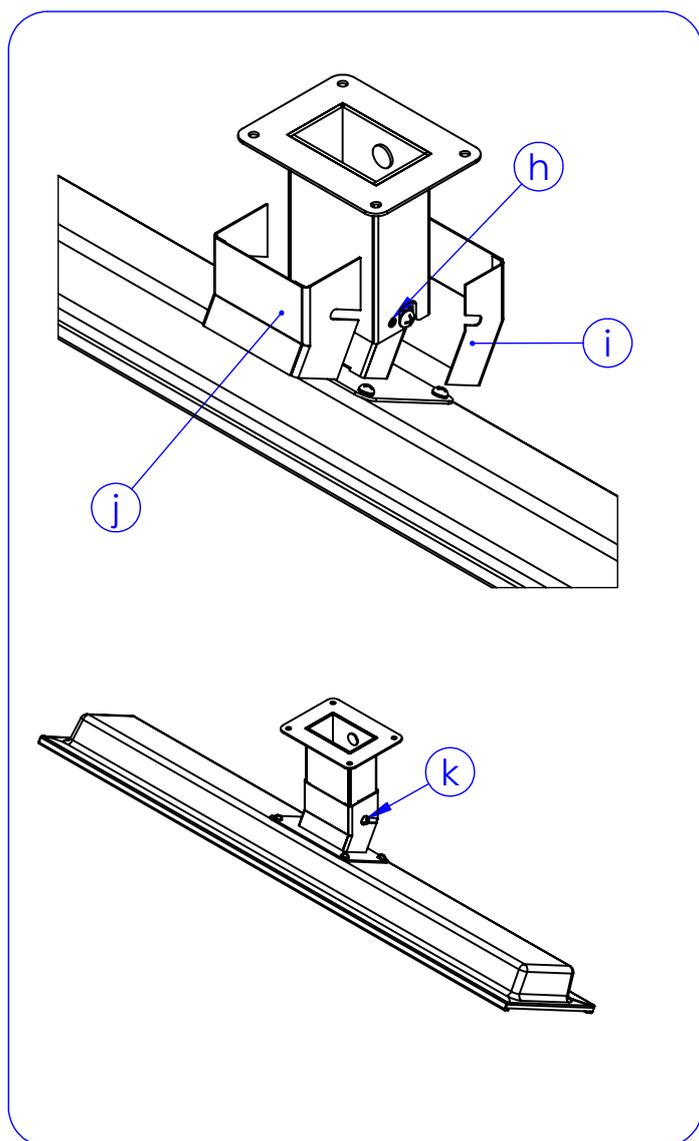
Sortie du câble par la cavité murale

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION (SUITE...)

8. Pour fixer la chaufferette à l'angle souhaité, insérez les vis de réglage M3x0,4" (inclus avec le support mural) de chaque côté du support de montage, en tenant la chaufferette dans la position souhaitée (**h**). La chaufferette peut être placée à angle droit ou être inclinée à 30 degrés d'un côté ou l'autre.

9. Glissez la partie la plus étroite du boîtier d'un côté du support de sorte que les vis de montage M6x0,6" s'encastrent dans les fentes (**i**). Glissez la partie la plus large du boîtier de l'autre côté du support (**j**). Utilisez le boîtier incliné si vous souhaitez mettre la chaufferette en angle. Utilisez le boîtier droit si vous souhaitez mettre la chaufferette à angle droit.

10. Serrez fermement les vis de montage M6 de sorte que le boîtier recouvre tout le contour du support (**k**).



! IMPORTANTE

Pour les variantes Marine, l'IPX5 ne peut être atteint QUE si les articles (j) et (i) sont parfaitement ajustés avec un montage entièrement scellé sur le support et l'utilisation d'un presse-étoupe et de composants électriques homologués IP55, notamment les interrupteurs et les raccords de conduit.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION (SUITE...)

PLAFONNIER ENCASTRÉ (SOLD SEPARATELY)

- SE RÉFÉRER AU TABLEAU POUR VOIR LES CONFIGURATIONS DE L'ENSEMBLE D'ENCASTREMENT AU PLAFOND.

Plafonnier Encastré				
Application	Standard		Marine	
Numéro de pièce	BH3130017	BH3130027	BH3130034	BH3130035
Modèle	2300W	3400W	2300W	3400W
Revêtement	Acier inoxydable brossé 304		Acier inoxydable brossé 316	

⚠ AVERTISSEMENT

Les instructions suivantes conviennent aux plafonds de 0,4-1,2" d'épaisseur. Pour les plafonds d'une épaisseur de plus de 1,2", contactez Bronic afin d'évaluer les différentes options d'installation.

⚠ AVERTISSEMENT

La chaufferette ne doit en aucun cas être recouverte d'isolant ou de matériaux similaires.

⚠ AVERTISSEMENT

Les dégagements individuels aux combustibles sont des minima fixes à chaque option individuelle et ne peuvent pas être combinés entre l'option 1 et l'option 2

⚠ AVERTISSEMENT

Le chauffage doit être complètement protégé againts contact avec l'eau d'en haut.

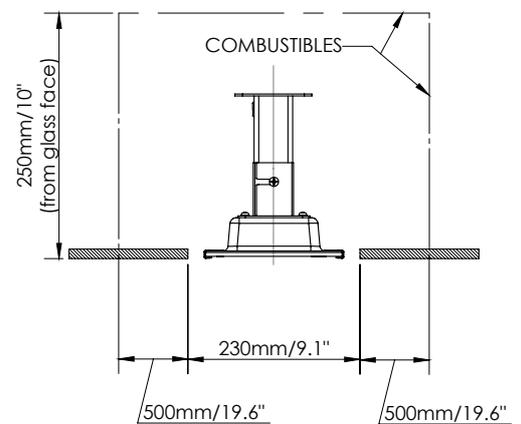
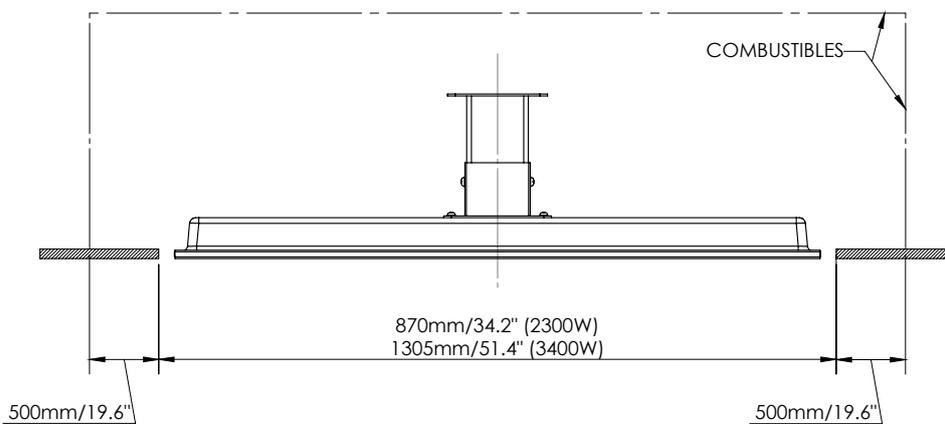
⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas couper ou déplacer les poutres et les chevrons pour installer la chaufferette.

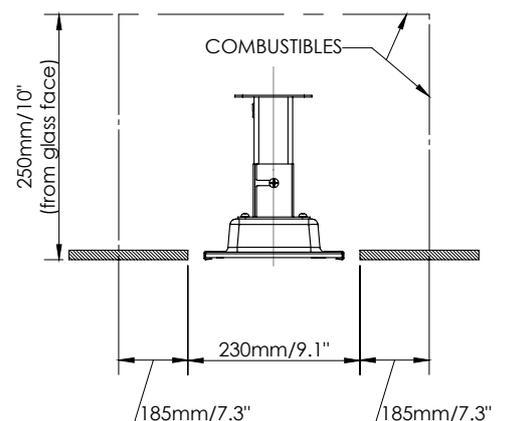
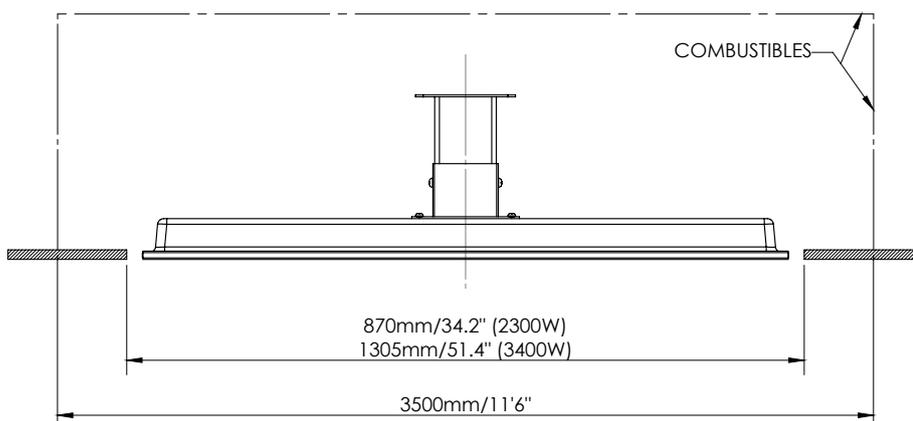
⚠ AVERTISSEMENT

La distance minimale entre l'extrémité de deux chaufferettes doit être de 500mm. (20")

DÉGAGEMENT DES COMBUSTIBLES OPTION 1



DÉGAGEMENT DES COMBUSTIBLES OPTION 2



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION (SUITE...)

IMPORTANTE

ASSUREZ-VOUS QUE L'ENSEMBLE D'ENCASTREMENT AU PLAFOND APPROPRIÉ EST UTILISÉ. POUR OBTENIR PLUS DE RENSEIGNEMENTS, CONSULTEZ LE TABLEAU DE LA PAGE 9.

1. Réalisez une ouverture de de la table dans le plafond afin d'accueillir la structure du plafonnier **(a)**. La chaufferette doit être installée de sorte que la surface chauffante soit à plus de 94" au dessus du sol et à une distance de 20" de chacun des murs. Les distances minimales aux combustibles dans la cavité doivent être conformes à une **seule** des deux options indiquées.

2. Placez la structure dans l'ouverture du plafond et fixez-la en place de chaque côté et au centre à l'aide des vis prévues à cette fin **(b)**. Le trou à utiliser est déterminé par l'épaisseur du plafond. Les vis de fixation doivent être insérées dans une matière résistante qui pourra supporter le poids de la chaufferette. Votre installation pourrait nécessiter un renforcement afin que la structure puisse être mise en place de façon sécuritaire.

3. Dévissez et retirez le bouchon du support mural. Placez le presse-étoupe dans cet emplacement à l'extérieur du support. Fixez solidement le presse-étoupe en serrant son écrou à l'intérieur du support **(c)**.

4. Passez le câble d'alimentation dans le presse-étoupe à l'intérieur du support mural **(d)**.

5. Assurez-vous d'insérer les vis M6x0,6" de chaque côté du support en les laissant dépasser de 6mm **(e)**.

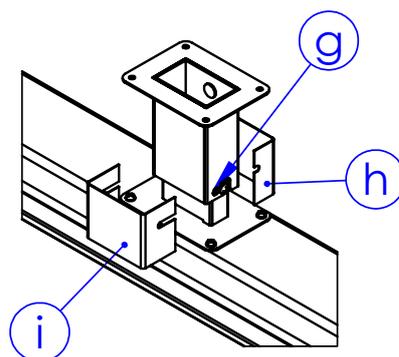
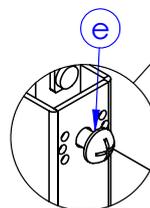
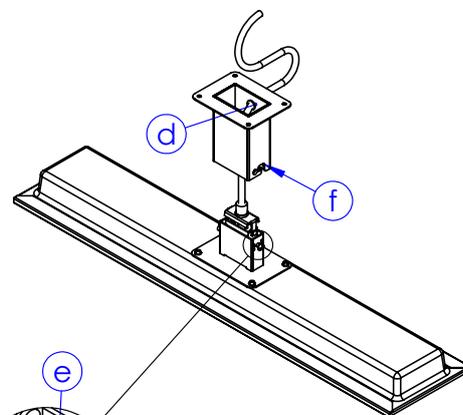
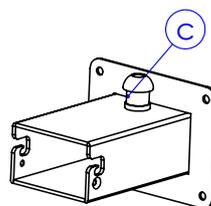
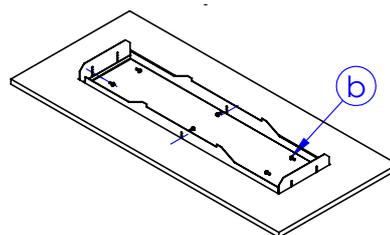
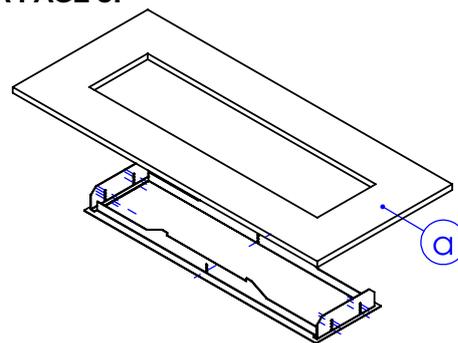
6. Insérer le support de la chaufferette dans le support de montage en enfonçant les vis M6 dans les trous **(f)**.

7. Fixez la chaufferette dans le support à l'aide des vis de positionnement M4x0,4" de chaque côté du support **(g)**. Assurez-vous que les vis M6 sont bien enfoncées dans les trous et que le support est bien accroché à la chaufferette.

8. Insérez la partie la plus étroite du boîtier d'un côté du support de sorte que les vis de montage M6x0,6" s'encastrent dans les fentes **(h)**. Insérez la partie la plus large du boîtier de l'autre côté du support **(i)**.

9. Serrez fermement les vis de montage de sorte que le boîtier recouvre tout le contour du support **(j)**.

10. Serrez fermement le presse-étoupe dans le support mural afin qu'il demeure bien en place.



PLAFONNIER ENCASTRÉ (VENDU

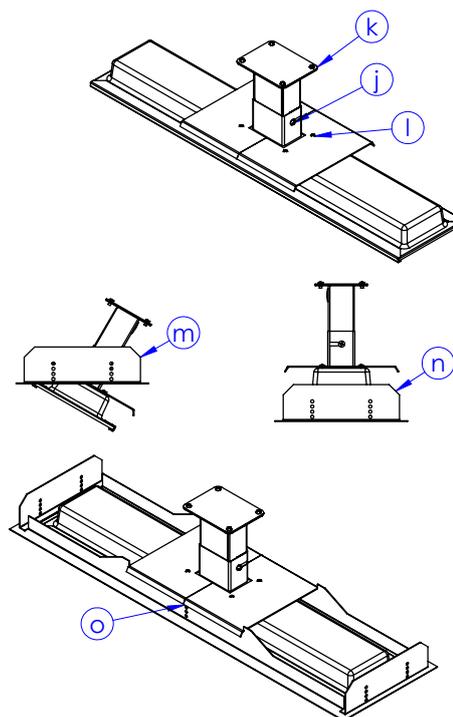
11. Fixez la plaque arrière du support mural à l'aide des 4 vis M5 et des écrous (k).

12. Retirez délicatement les 4 vis M5 de fixation du support de montage de chauffage à l'arrière de l'appareil. Veillez à ne pas déplacer ou mettre aucune force sur le support. Placez les 2 moitiés de la plaque de montage plafond évidement sur les trous de vis. Re-insérer les vis et serrez fermement (l).

13. Branchez la chaufferette à la source d'alimentation électrique. Voir la rubrique "Installation Électrique".

14. Soulevez la chaufferette et insérez dans la cavité murale, un côté à la fois (m).

15. Mettez la chaufferette au niveau dans la cavité murale (n), puis laissez retomber sur le plafonnier. Assurez-vous que les supports de la chaufferette sont bien accrochés au plafonnier et qu'ils s'encastreront dans les fentes de chaque côté (o).

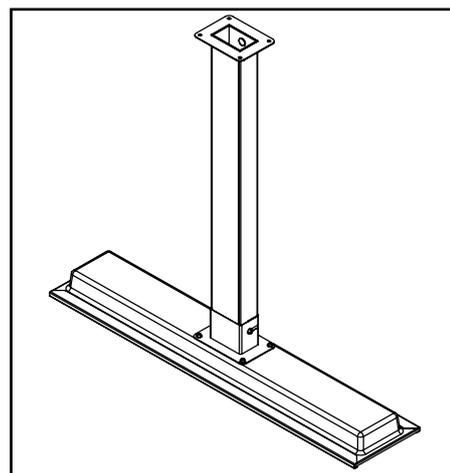
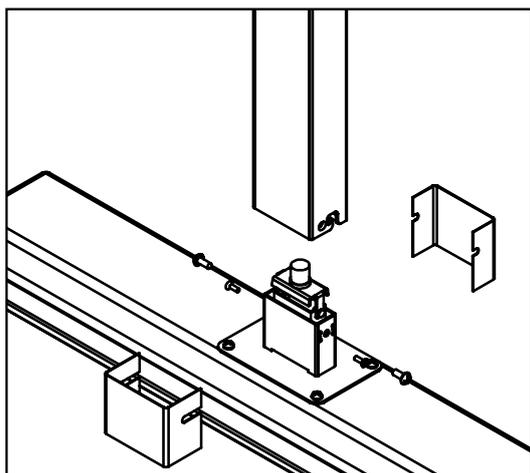


SUSPENSION TUBULAIRE (VENDU SÉPARÉMENT)

- SE RÉFÉRER AU TABLEAU POUR LES CONFIGURATIONS DE L'ENSEMBLE DE

Suspension Tubulaire				
Application	Standard		Marine	
Numéro de pièce	BH3130023-1	BH3130024-1	BH3130046	BH3130047
Hauteur	27.1" (600mm)	46.8" (1200mm)	27.1" (600mm)	46.8" (1200mm)
Revêtement	Acier inoxydable brossé 304		Acier inoxydable brossé 316	

- **Application pour les installations terrestres et côtières UNIQUEMENT**
- L'appareil doit être installé de sorte que la surface chauffante soit à une distance de plus de 94" de la surface du sol.
- L'installation est identique à celle du "Montage au plafond & au mur" précédente.
- Effectuer le montage à l'aide de supports pour plafond (vendus séparément) au lieu des supports fournis avec l'appareil.
- La tige de plafond est destinée au montage pour plafond seulement. Ne pas utiliser lors d'un montage au mur.

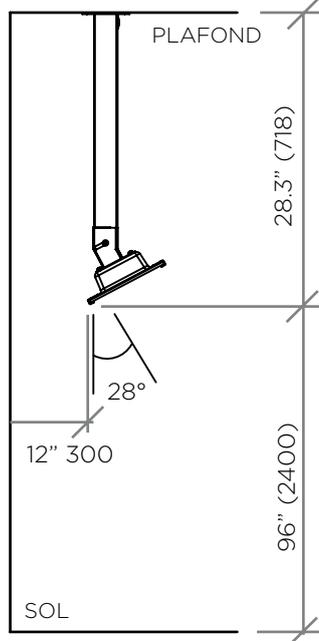
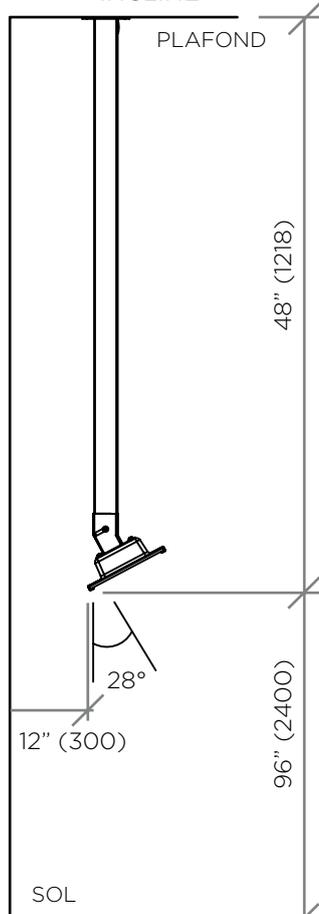


INSTRUCTIONS D'INSTALLATION (SUITE...)

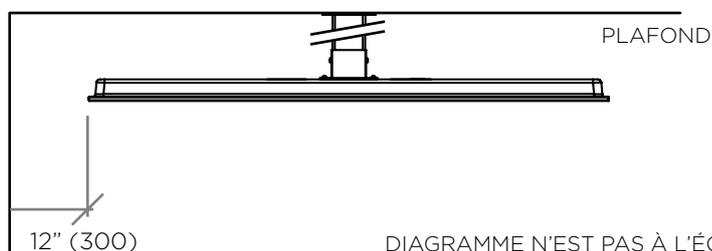
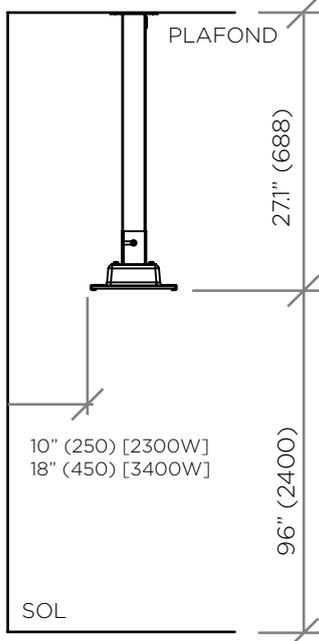
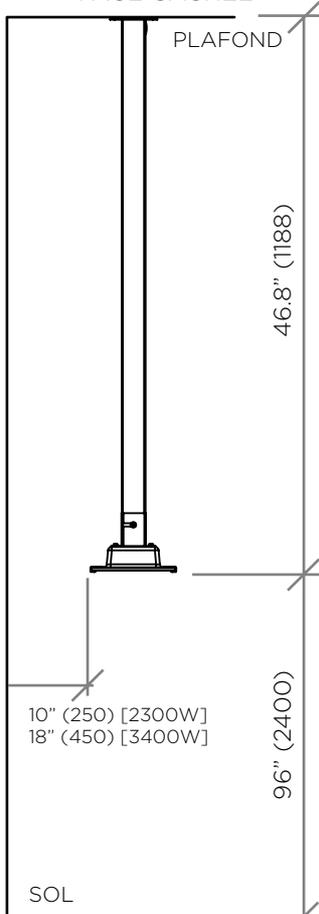
SUSPENSION TUBULAIRE (VENDU SÉPARÉMENT)

Les radiateurs doivent être installés conformément aux dégagements minimums indiqués dans les schémas qui suivent.

MONTAGE AU PLAFOND INCLINÉ



MONTAGE AU PLAFOND FACE CACHÉE



Dimensions en **pouces/(millimètres)**

⚠ AVERTISSEMENT

La distance minimale entre l'extrémité de deux chaufferettes doit être de 500mm. (20")

⚠ AVERTISSEMENT -Installation extérieure

La chaufferette DOIT être installée de manière permanente par une personne qualifiée/autorisée. Ne jamais procéder à la maintenance, l'installation ou l'assemblage sans mettre l'appareil hors tension. Attendre au moins 2 heures après la mise hors tension avant de manipuler l'appareil.

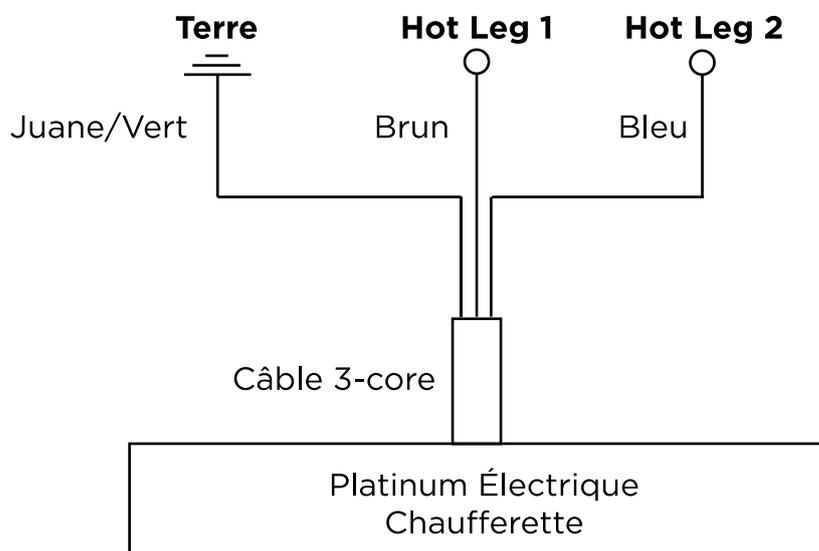
Le dégagement indiqué par rapport aux matières combustibles représente une température de surface de 65 °C (117 °F) au-dessus de la température ambiante. Les matériaux de construction présentant une faible tolérance à la chaleur (comme le plastique, le revêtement en vinyle, la toile, les revêtements à trois plis, etc.) pourraient se dégrader à des températures plus basses. Il incombe à l'installateur de s'assurer que les matériaux adjacents sont protégés.

ASSUREZ-VOUS QUE LE KIT CORRECT EST UTILISÉ POUR LES ENVIRONNEMENTS MARINS. CONSULTEZ LE TABLEAU DE LA PAGE PRÉCÉDENTE POUR LES NUMÉROS DE PIÈCES.

DIAGRAMME N'EST PAS À L'ÉCHELLE

INSTALLATION ÉLECTRIQUE POUR 220-240V

SCHÉMA DE CÂBLAGE PLATINUM SMART-HEAT ELECTRIC SÉRIE II INSTALLATION STANDARD POUR ALIMENTATION À DÉCOUPAGE 240V MODÈLES 2300W ET 3400W*



Pour les numéros de pièces

BH0320003
BH0320007
BH0320015
BH0320017

} 2300W @ 9.6A**

BH0320005
BH0320008
BH0320016
BH0320018

} 3400W @ 14.2A**



Risque de choc
électrique.

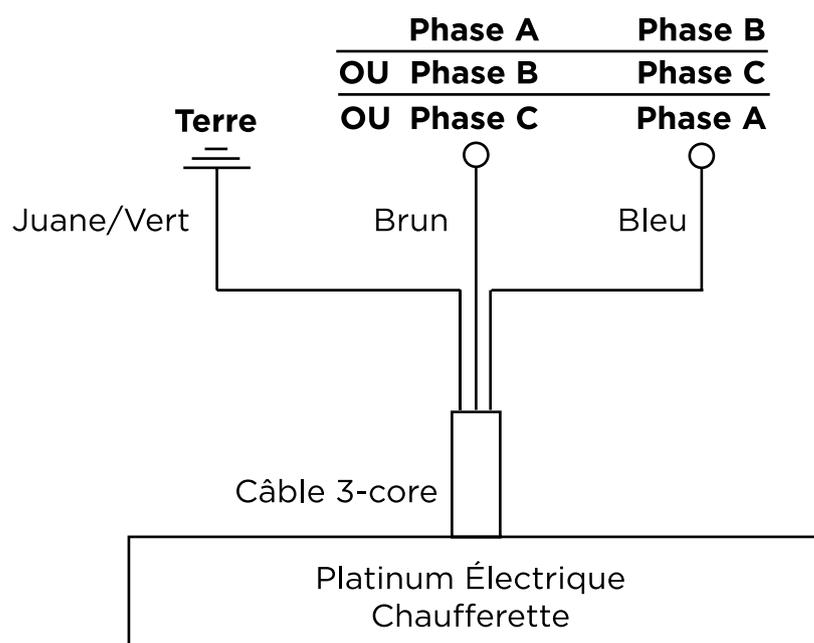
AVERTISSEMENT

Le radiateur monophasé CA doit être installé de façon permanente et raccordé par une personne autorisée/agrèée.

**240V Tension d'alimentation

INSTALLATION ÉLECTRIQUE POUR 208V

SCHÉMA DE CÂBLAGE PLATINUM SMART-HEAT ELECTRIC SÉRIE II INSTALLATION STANDARD ALIMENTATION TRIPHASÉE 208V MODÈLES 2300W ET 3400W*



Pour les numéros de pièces

BH0320019
BH0320020
BH0320023
BH0320024

} 2300W @ 11.1A

BH0320021
BH0320022
BH0320025
BH0320026

} 3400W @ 16.3A



Risque de choc
électrique.

AVERTISSEMENT

Le radiateur monophasé CA doit être installé de façon permanente et raccordé par une personne autorisée/agrèée.

* Pour les instructions de câblage avec Bromic Smart-Heat Electric Wireless Dimmer BH3130011-1 ou le contrôleur ON/OFF BH3130010-1, référez-vous aux instructions fournies avec le contrôleur.

INSTALLATION ÉLECTRIQUE



AVERTISSEMENT

La chaufferette DOIT être installée de manière permanente par une personne qualifiée/autorisée. Ne jamais procéder à la maintenance, l'installation ou l'assemblage sans mettre l'appareil hors tension. Pour mettre l'appareil hors tension, coupez l'alimentation en électricité à partir du panneau électrique.



AVERTISSEMENT

RISQUE D'ÉLECTROCUTION! Risque de blessures graves ou de décès. Coupez l'alimentation électrique de l'appareil avant de procéder à son installation ou son entretien. Veuillez lire et suivre les exigences d'installation énoncées dans le présent manuel. L'appareil DOIT être branché à une source d'alimentation électrique correctement mise en terre.

Pour des instructions de câblage utilisant un gradateur électrique sans fil Bromic Smart-Heat dans les gammes Platinum BH3130011-1, ou pour la commande ON/OFF BH3130010-1 se rapporter aux instructions fournies avec l'unité de contrôle.

IMPORTANT : En marche, les commandes électroniques d'un gradateur produisent de la chaleur. Pour les radiateurs Bromic, l'installation de gradateurs électriques sans fil Bromic Smart-Heat BH3130011-1 ou la commande ON/OFF BH3130010-1, exige que ces éléments soient installés dans un endroit propre et sec, en position bien ventilée et avec de l'espace de tous côtés. Il est impératif que les gradateurs ne soient pas installés dans un espace restreint, près d'autres appareils produisant de la chaleur ou, dans le cas d'une installation de plusieurs gradateurs, pas trop près les uns des autres. Les gradateurs doivent, en tout temps, rester froids. Pour de plus amples renseignements prière de vous référer aux instructions d'installation du gradateur Bromic. Pour d'autres questions veuillez contacter les services d'assistance technique de Bromic.

INSTALLATION ÉLECTRIQUE



AVERTISSEMENT

RISQUE D'ÉLECTROCUTION!
Risque de blessures graves ou de décès. Coupez l'alimentation électrique de l'appareil avant de procéder à son entretien.



AVERTISSEMENT

La réparation et l'entretien DOIVENT être effectués par une personne qualifiée et autorisée. Cessez l'utilisation de la chaufferette si elle ne fonctionne pas correctement. Coupez l'alimentation du panneau électrique et faites inspecter l'appareil par un électricien certifié avant d'utiliser à nouveau.



AVERTISSEMENT

Si le câble d'alimentation est endommagé, celui-ci doit être remplacé par Bromic, un fournisseur de service Bromic ou une autre personne qualifiée afin d'éviter les dangers. Contactez Bromic pour plus d'information sur le remplacement d'un câble d'alimentation.

INSTALLATION ÉLECTRIQUE

1. Vérifiez l'étiquette du produit afin de s'assurer que les unités de tension et de puissance de l'appareil sont conformes aux exigences.
2. Le câble d'alimentation doit être éloigné et protégé du boîtier de la chaufferette.
3. Tous les branchements doivent être effectués en conformité avec la réglementation locale en matière d'installation électrique. Pour installation extérieure, tous les branchements doivent être effectués en conformité avec la réglementation locale en matière de câblage électrique extérieur. Toujours utiliser un câblage approuvé pour utilisation extérieure d'indice IPX4 ou supérieur.

ENTRETIEN

Assurez-vous de ne pas exposer l'unité de chauffage au contact de la pluie ou d'une source d'eau. Afin de prolonger la durée de vie de l'appareil et de maintenir son apparence, installez l'appareil dans un endroit couvert, à l'abri de la pluie et des intempéries.

Le boîtier extérieur de la chaufferette doit être nettoyé régulièrement. Pour ce faire, assurez-vous que l'appareil est éteint depuis au moins 2 heures après sa dernière utilisation, puis essuyez la saleté et la poussière sur l'appareil à l'aide d'un chiffon humide.

Le sel contenu dans l'air peut faire rouiller le métal, particulièrement dans les milieux maritimes. Il est donc recommandé de nettoyer l'appareil à l'aide d'un chiffon humide, au moins 2 fois par mois afin de maintenir l'apparence du produit.

DÉPANNAGE

SYMPTÔME	CAUSES POSSIBLES	MESURES CORRECTIVES
Pas de chaleur	1. Branchement incorrect	1. Vérifier le branchement avec la source d'alimentation
Peu de chaleur	1. Appareil insuffisant pour le type d'usage 2. Appareil installé trop haut ou trop loin 3. Tension incorrecte connectée au radiateur	1. Installer des appareils supplémentaires 2. Réduire la hauteur ou la distance de montage 3. Vérifier que la tension d'alimentation est correcte.
Trop de chaleur	1. Appareil trop puissant pour le type d'usage 2. Appareil installé trop bas ou trop proche 3. Tension incorrecte connectée au radiateur	1. Remplacer par un appareil plus petit 2. Augmenter la hauteur ou la distance de montage 3. Vérifier que la tension d'alimentation est correcte.