



**RADIATEUR INDUSTRIEL À AIR FORCÉ
INSTRUCTION MANUAL
MODEL: EB100**



**CONSIGNES IMPORTANTES
LIRE & CONSERVER**

info@matrixindustrialproducts.com

TABLE DES MATIÈRES

Fiche technique	2
Directives importantes	3
Parties du radiateur	5
Mise à la terre et mode d'emploi	5
Nettoyage et entretien	6
Entreposage	6
Dépannage	7

FICHE TECHNIQUE

Modèle	EB100
Tension	240/208 VCA
Fréquence	60 Hz
Watt	4800W/3600W

DIRECTIVES IMPORTANTES

VEUILLEZ LIRE TOUTES LES DIRECTIVES AVANT D'UTILISER CE RADIATEUR.

NOTE: Il peut y avoir une trace de fumée ou une odeur lorsque l'appareil est mis en service pour la première fois. Ne vous inquiétez pas. Cela indique qu'une goutte d'huile est tombée sur le serpentin de chauffage pendant le processus de fabrication. Il s'évaporerait rapidement et cela ne devrait plus se reproduire. Assurez-vous que l'appareil est placé dans un endroit bien ventilé pendant cette opération. Il est normal que l'appareil émette de petits craquements lorsque vous le mettez en marche pour la première fois. Ne vous inquiétez pas.

LORS DE L'UTILISATION D'APPAREILS ÉLECTRIQUES, DES PRÉCAUTIONS DE BASE DOIVENT TOUJOURS ÊTRE PRISES AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE, DE BLESSURES OU DE DOMMAGES, NOTAMMENT LES SUIVANTES :

1. Lire les instructions au complet avant d'utiliser cet appareil de chauffage.
2. Ce radiateur est chaud pendant son utilisation. Pour éviter les brûlures, ne laissez pas la peau nue toucher aux surfaces chaudes. Les matériaux combustibles, tels que les meubles, les oreillers, la literie, le papier, les vêtements et les rideaux, doivent être placés à au moins 0,9 m de l'avant et du haut du radiateur, et éloignés des côtés et de l'arrière. Veillez à ce qu'il y ait un espace minimum de 5,5 pouces (14 cm) entre les deux côtés et l'arrière de l'appareil et les murs adjacents. Gardez la grille arrière loin des murs ou rideaux, afin de ne pas bloquer l'entrée d'air.
3. Une prudence extrême et une surveillance raisonnable doivent être exercées lorsqu'utilisées à proximité d'enfants, de personnes à mobilité réduite ou souffrant d'un handicap physique, des animaux de compagnie, et lorsque l'appareil est laissé en fonctionnement sans surveillance.
4. Débrancher les radiateurs lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Pour débrancher, saisir la fiche et la retirer de la prise murale. Ne jamais tirer sur le cordon.
5. Pour débrancher l'appareil, réglez les commandes à la position ARRÊT (OFF), puis retirez la fiche de la prise de courant.
6. Ne pas faire fonctionner un appareil dont le cordon ou la fiche est endommagé, ou si l'appareil fonctionne mal, est tombé ou a été endommagé de quelque manière que ce soit. Renvoyez l'appareil à un centre de service agréé pour qu'il soit examiné, ajusté ou réparé sur le plan électrique ou mécanique.
7. Ne pas utiliser à l'extérieur.
8. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé dans les salles de bains, les buanderies ou autres lieux intérieurs similaires. Ne placez jamais l'appareil où il pourrait tomber dans une baignoire ou un autre récipient d'eau.
9. Ne pas faire passer le fil sous un tapis. Ne pas recouvrir le fil d'une carpe, d'un tapis de couloir ou autre. Ne pas faire passer le cordon sous les meubles ou les appareils. Placer le fil à l'écart des zones de circulation, de façon à ce qu'il ne soit pas possible de trébucher dessus. Acheminez le cordon de manière à ce qu'il ne soit pas piétiné ou pincé par un meuble.
10. Brancher dans une prise de courant correctement polarisée. Acheminez le cordon de manière à ce qu'il ne soit pas écrasé ou pincé par un meuble.
11. N'insérez pas ou ne laissez pas pénétrer de corps étrangers dans les trous de ventilation ou d'évacuation. Cela pourrait provoquer une électrocution, un incendie ou endommager l'appareil.
12. Afin de prévenir un incendie, ne bloquez jamais les entrées d'air ou l'échappement. Ne pas utiliser sur des surfaces molles, comme un lit, où les ouvertures pourraient être bloquées.
13. Utiliser ce radiateur seulement comme décrit dans ce manuel. Toute autre utilisation non recommandée par le fabricant peut provoquer un incendie, un choc électrique, des blessures ou d'autres dommages matériels.

14. Ce radiateur consomme 20 ampères pendant son fonctionnement. Veillez à utiliser un circuit dédié de 240 VCA, 30A pour le radiateur.
15. C'est normal que la fiche et le cordon de l'appareil soient tièdes au toucher. Une fiche ou un cordon qui devient chaud au toucher ou qui se déforme peut être le résultat d'une prise électrique épuisée. Des prises épuisées doivent être remplacées avant toute nouvelle utilisation de l'appareil. Le fait de brancher l'appareil sur une prise de courant usée peut entraîner la surchauffe du cordon d'alimentation ou un incendie.
16. Cet appareil doit être placé sur une surface au sol stable et sûre afin d'éviter tout risque de basculement.
17. Vérifier que la fiche est complètement insérée dans une prise appropriée. Ne pas oublier que les prises de courant se détériorent également avec le temps et l'utilisation continue : vérifier périodiquement les signes de surchauffe ou les déformations de la prise de courant. Dans ce cas, ne pas utiliser le réceptacle. APPELEZ votre électricien.
18. Vérifier que l'appareil et le câble d'alimentation n'ont pas subi de dommage pendant le transport.
19. Vérifier qu'aucun morceau de polystyrène ou autre matériau d'emballage n'a été laissé entre les éléments de l'appareil. Il peut être nécessaire de passer sur l'appareil.
20. Lorsque vous mettez l'appareil en marche pour la première fois, vous pouvez remarquer une légère odeur, ceci est normal avec les nouveaux appareils électriques. Pour faire dissiper l'odeur en faisant fonctionner l'appareil à pleine puissance pendant environ 10 minutes. Assurez-vous que l'appareil est placé dans un endroit bien ventilé pendant cette opération. Ce radiateur consomme 20 ampères pendant son fonctionnement. Pour éviter de surcharger un circuit, ne branchez pas l'appareil sur un circuit où fonctionne déjà un autre appareil.
21. Ne pas faire fonctionner dans des endroits où il sera laissé sans surveillance pendant des périodes de longue durée (par exemple — dans un chalet d'été vacant)
22. Ne pas utiliser d'accessoires ou de filtres. Ils ne sont pas recommandés.
23. Toujours brancher les radiateurs directement sur une prise murale. Ne jamais utiliser avec une rallonge ou une prise de courant qui peut être déplacée (prise de courant multiprise).
24. Les radiateurs comprennent des parties chaudes ou qui créent des arcs électriques ou des étincelles à l'intérieur. Ne pas utiliser dans des endroits où de l'essence, de la peinture ou des liquides inflammables sont utilisés ou stockés.

Le retrait ou la modification de la fiche (NEMA #6-30P) peut entraîner des blessures graves ou une électrocution. Il annulera également toute garantie.

AVERTISSEMENT :NON DESTINÉE À DES FINS DOMESTIQUES. CECI EST UN RADIATEUR UNIQUEMENT POUR UTILISATION AU SOL. RISQUES D'INCENDIE, NE PAS UTILISER COMME RADIATEUR RÉSIDENTIEL OU DOMESTIQUE.

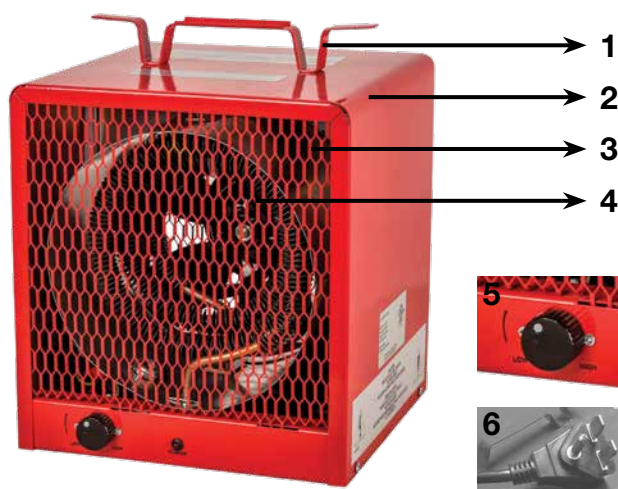
ATTENTION :L'appareil n'est pas conçu pour une utilisation par des personnes (y compris les enfants) avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, sauf si une personne obtient la supervision ou les directives concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

AVERTISSEMENT POUR LES PROPRIÉTAIRES D'ANIMAUX DE COMPAGNIE : La santé de certains petits animaux de compagnie, y compris les oiseaux, est extrêmement sensible aux vapeurs produites lors de la première utilisation de nombreux appareils. Ces vapeurs ne sont pas nocives pour les humains, mais nous vous recommandons de ne pas utiliser votre appareil à proximité d'oiseaux ou de petits animaux domestiques lors de sa première utilisation, jusqu'à ce que les revêtements de corrosion de fabrication aient brûlés.

SAUVEGARDEZ CES DIRECTIVES

PARTIES DU RADIATEUR

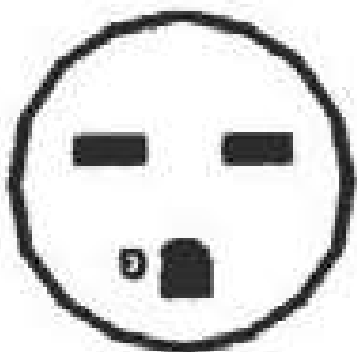
1.	Poignée de transport
2.	Boîtier
3.	Grille de sécurité
4.	Élément chauffant
5.	Contrôle du thermostat
6.	Prise (NEMA #6-30P)



MISE À LA TERRE ET MODE D'EMPLOI

IMPORTANT : CET APPAREIL EST DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AU SOL UNIQUEMENT.

Avant d'utiliser l'appareil, assurez-vous que la configuration et la capacité de la prise électrique sont appropriées pour l'appareil. Voir la configuration des prises dans le MODE D'EMPLOI. Cet appareil est destiné à être utilisé sur 240 volts. Le cordon est muni d'une fiche comme indiqué au point 6. Aucun adaptateur n'est disponible pour cette configuration de lame et aucun ne devrait être utilisé. La prise est une prise de terre de 240 volts (NEMA 6-30R). Lorsqu'il est correctement installé, il fournit une connexion à la terre du cordon jusqu'à l'appareil de chauffage afin de protéger l'utilisateur contre les chocs électriques.



Prise : NEMA # 6-30R 250V 30 AMP



Fiche : NEMA # 6-30P 250V 30 AMP

Le radiateur est muni d'un thermostat:

1. Mettez l'appareil en marche en tournant le cadran du thermostat au sens inverse de la position ARRÊT (OFF).
2. Lorsque la pièce atteint la température souhaitée, tournez lentement le bouton de réglage du thermostat dans le sens antihoraire jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ». Cette fonction permet d'activer et de désactiver le chauffage afin de maintenir la température de chauffage souhaitée pour une meilleure efficacité énergétique.
3. Pour complètement arrêter l'appareil, tournez le cadran du thermostat à la position ARRÊT (OFF) et débranchez l'appareil.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Avant le nettoyage :

1. Désactiver le radiateur.
2. Débrancher l'alimentation à la source en retirant la fiche de la prise de courant.
3. Votre appareil est maintenant prêt pour le nettoyage.

Nettoyage régulier:

1. Ne pas utiliser de produits de nettoyage ou autres produits chimiques à vaporiser.
2. Nettoyer la poussière à l'intérieur à l'aide du suceur plat d'un aspirateur.
3. Nettoyer le boîtier à l'aide d'un chiffon propre, doux et légèrement humide pour enlever délicatement la saleté de la surface de l'appareil. Assurez-vous de garder l'élément chauffant et les commutateurs secs. Laissez l'appareil sécher complètement avant de l'utiliser.

ATTENTION : NE PAS LAISSER D'EAU S'INFILTRER DANS LE RADIATEUR, CELA POURRAIT PROVOQUER UN INCENDIE, UN CHOC ÉLECTRIQUE OU ENDOMMAGER L'APPAREIL.

ENTREPOSAGE

1. Effectuer les procédures de nettoyage décrites dans la section « Nettoyage et entretien. »
2. Bien sécher toutes les pièces.
3. Emballer le radiateur dans un sac en plastique et entreposer dans un emplacement frais et sec.

DÉPANNAGE

Si votre appareil ne fonctionne pas, veuillez suivre les procédures suivantes:

Problème	Cause probable	Solution
Appareil ne chauffe pas.	La protection contre la surchauffe a temporairement désactivé le chauffage.	Mettez tous les interrupteurs en position d'arrêt (OFF), débranchez l'appareil de la prise murale et LAISSEZ-LE REFROIDIR pendant 15 minutes. Inspectez et enlevez tout objet se trouvant sur ou à proximité de l'appareil de chauffage. Vérifiez que le ventilateur fonctionne toujours correctement. Après 15 minutes, rebranchez l'appareil dans la prise murale et utiliser comme d'habitude.
	La température de la pièce a atteint celle réglée au thermostat.	Pour augmenter la température ambiante, réglez le bouton de commande du thermostat sur une valeur plus élevée en le tournant dans le sens horaire.
	L'appareil n'est pas branché dans une prise de courant polarisé de 240 V.	Vérifiez que l'appareil est bien en mode ARRÊT (OFF). Branchez l'appareil et tentez de l'activer à nouveau.
	Le disjoncteur/fusible est déclenché.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez votre boîte de fusibles pour vous assurer que le disjoncteur n'a pas sauté. Cela peut se produire si la prise est partagée avec d'autres appareils à forte consommation. Vérifiez que l'appareil est bien en mode ARRÊT (OFF). Branchez l'appareil et tentez de l'activer à nouveau.
Une odeur de brûlé émane du radiateur.	Une goutte d'huile est tombée sur le serpentín de chauffage pendant le processus de fabrication. Il s'évaporera rapidement et cela ne devrait plus se reproduire.	Veillez à ce que la pièce dans laquelle se trouve l'appareil soit bien ventilée.
	Vérifier qu'il n'y a pas de matériaux combustibles à 0,9 m (3 pieds) de l'appareil.	Retirez tous les objets combustibles de l'appareil.
	Veillez à ce qu'il y ait un espace minimum de 5,5 pouces (14 cm) entre les deux côtés et l'arrière de l'appareil et les murs adjacents.	Repositionnez le radiateur assurant qu'il y a suffisamment d'espace autour du radiateur par rapport aux murs adjacents.

N'ESSAYEZ PAS D'OUVRIER OU DE RÉPARER L'APPAREIL VOUS-MÊME. CELA POURRAIT PROVOQUER DES DOMMAGES OU DES BLESSURES.