



Manuel d'instructions
Radiateur soufflant industriel 5 KW
Référence RS 174-6572

FRANÇAIS



rspro.com

08/03/2017





1.1 Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils soient surveillés ou qu'ils aient reçu des consignes concernant l'utilisation sécuritaire de l'appareil et qu'ils comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance

1.2  **Avertissement : ne couvrez pas le radiateur pour éviter toute surchauffe**

1.3 Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart, sauf sous surveillance permanente

1.4 Les enfants de 3 à 8 ans ne doivent allumer/éteindre l'appareil que si celui-ci est placé ou installé dans sa position de fonctionnement normale prévue et s'ils sont surveillés ou ont reçu des instructions concernant son utilisation en toute sécurité et la compréhension des risques. Les enfants de 3 à 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler, ni nettoyer l'appareil, ni effectuer l'entretien utilisateur

1.5 ATTENTION : certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Une attention particulière doit être portée en présence d'enfants et de personnes vulnérables

2. Introduction

2.1 Selon le type de cordon d'alimentation, ce radiateur soufflant peut être utilisé uniquement dans les habitations, les entrepôts et les ateliers, les chantiers de construction ou les serres. Il intègre un thermostat et un coupe-circuit thermique à réarmement automatique pour contrôler les éléments chauffants. Le thermostat détecte la température de l'air et régule la température ambiante. Le moteur du ventilateur n'est pas commandé par le thermostat et continue de fonctionner même lorsque le thermostat coupe l'élément chauffant

Le dispositif de coupure thermique à réarmement automatique éteindra le radiateur pour garantir la sécurité en cas de surchauffe. Un thermostat supplémentaire contrôle le moteur du ventilateur. Si la température à l'intérieur du radiateur est élevée, le thermostat activera également le radiateur soufflant même si le radiateur principal est éteint. Par exemple, après utilisation, même lorsque le chauffage est éteint, le ventilateur continue de fonctionner pour abaisser la température intérieure.

2.2 Lors de la première utilisation du radiateur, vous remarquerez peut-être une légère émission de fumée. C'est tout à fait normal et cela cesse rapidement. L'élément chauffant est en acier inoxydable et a été recouvert d'huile protectrice lors de sa fabrication. La fumée provient de l'huile restante lorsqu'elle est chauffée.

3. Caractéristiques techniques

Modèle RS	1746572
Classe d'étanchéité	IPX4
Tension	380 - 400 V
puissance requise	5 000 W
courant	7,2 - 7,6 A
Fusible requis	10 A
Réglage	30/2 500/5 000 W
Thermostat à réarmement automatique	80 °C
Dimensions du produit (mm)	315 x 330 x 400
N.W. (kg)	7,7 kg

Boîtier en tôle d'acier recouvert de poudre résistante à la chaleur.

3.2 Fourni avec une prise industrielle installée sur le radiateur. Un coupleur supplémentaire est nécessaire lors de l'utilisation du radiateur.

4. Description du panneau de contrôle



4.1 Bouton de gauche : sélecteur avec réglage de la chaleur

4.2 Bouton de droite : cadran du thermostat

5. Règlementation spéciale en matière de sécurité

5.1 Avant utilisation, veuillez vérifier le marquage sur le cordon d'alimentation. Selon le type de cordon, cet

appareil peut être utilisé dans différentes conditions ambiantes

Type	Vous pouvez utiliser l'appareil dans	Ne pas l'utiliser dans
H07RN-F	habitations, entrepôts et ateliers, chantiers de construction ou serres	
H05RN-F	habitations, entrepôts et ateliers ou serres	chantiers de construction
H05RR-F	habitations, entrepôts et ateliers	chantiers de construction ou serres

5.2 Lors de l'utilisation d'appareils électriques, il convient de toujours respecter les précautions de

base, notamment celles ci-dessous :

5.2.1 Le radiateur soufflant ne convient pas à une utilisation en extérieur par temps humide, dans les salles de bain ou dans les environnements humides.

5.2.2 Veuillez noter que le radiateur soufflant peut devenir très chaud et doit donc être placé à une distance de sécurité des objets inflammables tels que les meubles, les rideaux et autres éléments semblables.

5.2.3 Ne couvrez pas le radiateur soufflant.

5.2.4 Le radiateur soufflant ne doit pas être placé directement au-dessous d'une prise murale.

5.2.5 Ne branchez pas le radiateur soufflant à l'aide d'une minuterie marche/arrêt ou de tout autre appareil pouvant allumer automatiquement l'appareil.

5.2.6 Le radiateur soufflant ne doit pas être placé dans des pièces dans lesquelles des liquides ou des gaz inflammables sont utilisés ou stockés.

5.2.7 Si une rallonge est utilisée, elle doit être aussi courte que possible et toujours être entièrement déployée.

5.2.8 Vous ne devez pas brancher d'autres appareils sur la même prise de courant que le radiateur soufflant.

5.2.9 N'utilisez pas ce radiateur soufflant à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.

5.2.10 Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de maintenance ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.

5.2.11 Assurez-vous que le radiateur est toujours sous surveillance et tenez les enfants et les animaux hors de portée de celui-ci ;

5.2.12 Ne placez pas l'appareil sur des véhicules en mouvement ou à un endroit où vous pourriez facilement trébucher.

5.2.13 Lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée, débranchez-le. Ne laissez pas le radiateur allumé pendant une longue durée lorsque vous ne l'utilisez pas. Débranchez-le en tirant la fiche vers vous, jamais en tirant sur le cordon.

5.2.14 Éloignez le radiateur des rideaux et des endroits où l'entrée d'air risque d'être facilement obstruée.

5.2.15 Le coupleur d'alimentation est étanche lorsqu'il n'est pas utilisé. Afin d'éviter tout risque d'électrocution ou de fuite de courant, n'utilisez jamais l'appareil avec les mains mouillées ni lorsqu'il y a de l'eau sur le cordon d'alimentation.

5.2.16 Ne jetez pas vos appareils électriques avec les ordures ménagères non triées ; utilisez des installations de collecte séparées. Contactez votre mairie pour obtenir des informations sur les systèmes de collecte disponibles. Si vous jetez vos appareils électriques dans des décharges, des substances dangereuses peuvent s'infiltrer dans les nappes phréatiques et contaminer la chaîne alimentaire, nuisant ainsi à votre santé et à votre bien-être.

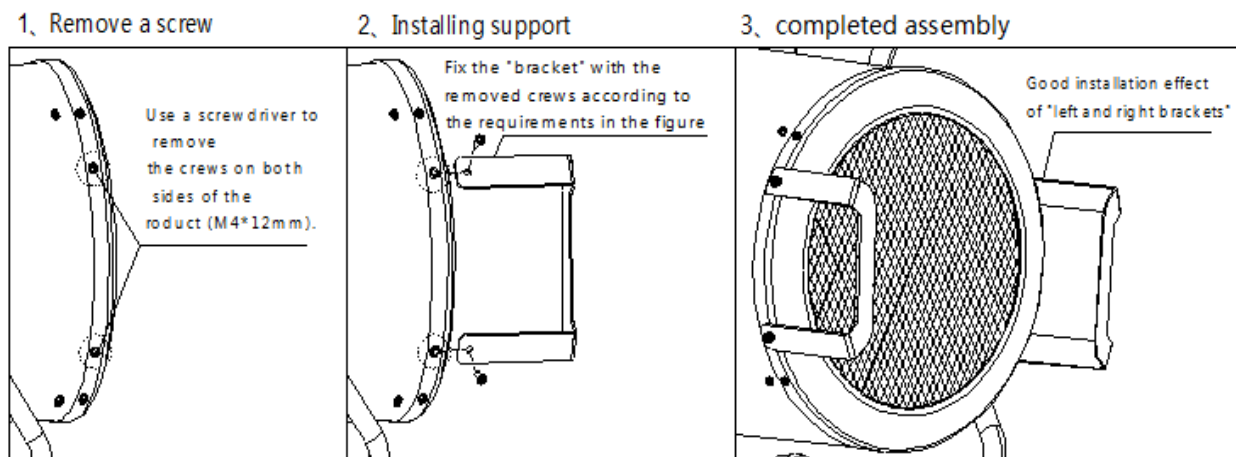
5.2.17 Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles n'aient reçu des consignes

concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

5.2.18 Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

6. Consignes d'utilisation

Schéma d'installation du support avant



6.1 Placez le radiateur soufflant de manière à ce qu'il soit stable sur une surface ferme et à une distance sécuritaire des environnements humides et des objets inflammables.

6.2 Branchez le radiateur soufflant sur le secteur.

6.3 Réglez le thermostat sur la position MAX et laissez le chauffage fonctionner à puissance maximale.

6.4 Le radiateur soufflant s'allumera lorsque le sélecteur de chauffage sera réglé sur l'un des modes de puissance.

6.5 Une fois la température souhaitée atteinte, l'élément chauffant s'arrête, mais le ventilateur continue de fonctionner. Dès que la température baisse, l'élément chauffant se remet en marche. Le radiateur soufflant démarre et s'arrête automatiquement, maintenant ainsi une température ambiante constante.

6.6 Avant d'éteindre le radiateur, veuillez régler le thermostat sur la position MIN et l'interrupteur sur la position ventilation. Laissez l'appareil refroidir pendant deux minutes, puis éteignez-le et retirez la fiche.

6.7 Un thermostat supplémentaire contrôle le moteur du ventilateur. Si la température à l'intérieur du radiateur est élevée, le thermostat activera également le radiateur soufflant même si le radiateur principal est éteint. Par exemple, après utilisation, même lorsque le chauffage est éteint, le ventilateur continue de fonctionner pour abaisser la température intérieure.

7. Nettoyage et entretien

7.1 Avant de nettoyer l'appareil, débranchez-le de la prise et laissez-le refroidir. Le boîtier se salit facilement, essuyez-le souvent avec une éponge douce. Pour chaque partie sale, essuyez-le avec une éponge imbibée d'eau à moins de 50 °C et de détergent doux, puis séchez le boîtier du radiateur avec un chiffon propre. Veillez à ne pas laisser l'eau pénétrer à l'intérieur de l'appareil. N'aspergez pas

d'eau sur le radiateur, n'utilisez jamais de solvant comme l'essence, etc. pour le nettoyer afin de protéger le boîtier.

7.2 Nettoyez le cordon et la fiche, séchez-les et rangez-les dans un sac en plastique.

7.3 Lorsque vous rangez le radiateur, laissez-le d'abord refroidir, assurez-vous qu'il reste bien au sec. Puis, recouvrez-le d'un sac en plastique, placez-le dans un carton et rangez-le dans un endroit sec et aéré.

8. Dépannage :

Vous pouvez résoudre facilement de nombreux problèmes courants, ce qui vous évitera les frais d'une éventuelle intervention. Essayez les suggestions ci-dessous pour voir si vous pouvez résoudre le problème avant d'appeler le centre de maintenance.

Problème	Cause possible	Traitement
Le radiateur ne fonctionne pas, même lorsqu'il est branché et que l'interrupteur et le thermostat sont allumés.	La fiche est mal branchée, mauvaise connexion	Débranchez la fiche, vérifiez la connexion entre la fiche et la prise. Puis, rebranchez-la.
	La prise de courant ne fonctionne pas	Insérez la fiche dans une prise appropriée
L'élément chauffant est incandescent	La tension d'entrée est trop élevée ou trop faible	Utilisez l'alimentation électrique conformément aux caractéristiques nominales indiquées sur l'étiquette
	La grille d'entrée d'air est obstruée	Éloignez le chauffage de tout objet tel que rideaux, sacs en plastique, papiers et autres choses susceptibles de boucher l'entrée d'air
L'appareil ne chauffait pas, ou seul le ventilateur fonctionnait	L'interrupteur n'était pas en position de chauffage	Réglez l'interrupteur sur la position chauffage
	Le thermostat fonctionnait	Tournez le thermostat et écoutez s'il y a un bruit d'ouverture/de fermeture. S'il n'y a pas de clic et que le thermostat n'est pas endommagé, le chauffage s'allumera automatiquement lorsque l'appareil aura refroidi
	Le dispositif de coupure à réarmement automatique fonctionnait	Éteignez le chauffage et vérifiez si l'entrée ou la sortie est obstruée. Débranchez la fiche et attendez au moins 10 minutes que le système de protection se réinitialise avant de tenter de redémarrer le chauffage.

Bruit anormal	L'appareil n'est pas stable	Placez le radiateur sur une surface plane
---------------	-----------------------------	---

Élimination



Protection de l'environnement

Les déchets de production électrique ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez recycler là où les installations existent. Renseignez-vous auprès de votre mairie ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.