

sygonix®

Ⓡ Mode d'emploi

Tour de chauffage 1 800 W avec Oscillation

N° de commande 2268549

Page 2 - 13

Ce produit ne peut être utilisé que dans des locaux bien isolés ou de manière occasionnelle.

CE

Table des matières

F

| | Page |
|---|------|
| 1. Introduction | 3 |
| 2. Explication des symboles | 3 |
| 3. Utilisation prévue | 4 |
| 4. Contenu de l'emballage | 4 |
| 5. Mode d'emploi actualisé | 4 |
| 6. Caractéristiques et fonctions | 4 |
| 7. Informations importantes relatives à la sécurité | 5 |
| 8. Consignes de sécurité générales | 6 |
| a) Enfants | 6 |
| b) Manipulation générale | 6 |
| c) Branchement électrique | 7 |
| d) Emplacement de mise en fonctionnement | 7 |
| e) Câble d'alimentation électrique | 7 |
| f) Rangement | 7 |
| g) Fonctionnement | 8 |
| 9. Dispositif de sécurité | 8 |
| a) Protection contre la surchauffe | 8 |
| b) Protection à bascule | 8 |
| 10. Éléments de fonctionnement | 9 |
| 11. Fonctionnement | 10 |
| 12. Filtre d'admission d'air | 11 |
| 14. Entretien et nettoyage | 12 |
| 15. Élimination des déchets | 12 |
| 16. Caractéristiques techniques | 12 |

1. Introduction

Chère cliente, cher client,

Merci d'avoir acheté ce produit.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur.

Afin de préserver cette conformité et de garantir un fonctionnement en toute sécurité, vous devez respecter ce mode d'emploi !



Ce mode d'emploi fait partie de ce produit. Il contient des informations importantes concernant la mise en service et l'utilisation. Vous devez prendre cela en considération si vous devez fournir ce produit à un tiers. Par conséquent, conservez ce mode d'emploi afin de pouvoir vous y référer ultérieurement !

Pour toute question technique, veuillez vous adresser à:

France (email): technique@conrad-france.fr

Suisse: www.conrad.ch

2. Explication des symboles



Le symbole avec l'éclair dans un triangle indique qu'il y a un risque pour votre santé, par ex. en raison d'une décharge électrique.



Le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle sert à indiquer les informations importantes présentes dans ce mode d'emploi. Veuillez lire ces informations attentivement.



Le symbole de la flèche indique des informations spécifiques et des conseils spéciaux pour le fonctionnement.



Lisez attentivement le mode d'emploi !



Surface chaude ! Ce symbole vous met en garde contre tout contact avec une surface chaude.



Ce symbole d'avertissement indique que vous ne devez pas recouvrir l'appareil.

3. Utilisation prévue

Le produit est une tour de chauffage avec ventilateur et fonction d'oscillation. Les dispositifs de sécurité comprennent un interrupteur à bascule et un dispositif de protection contre la surchauffe. Un thermostat intégré peut être réglé pour la régulation de la température.

Cet appareil est destiné à un usage domestique ou en intérieur uniquement et non à un usage commercial ou industriel. Veuillez à ne pas l'utiliser à l'extérieur. Ne l'utilisez pas à d'autres fins que celles prévues. Il ne doit pas être utilisé dans des chantiers de construction, des serres, des granges, des écuries, des usines, ou autres surfaces susceptibles de contenir des poussières combustibles.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite. Toute utilisation à des fins autres que celles décrites ci-dessus pourrait endommager le produit. De plus, une mauvaise utilisation pourrait entraîner des risques tels que les courts-circuits, les incendies, les chocs électriques, etc. Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

Ce produit ne peut être utilisé que dans des locaux bien isolés ou de manière occasionnelle.

4. Contenu de l'emballage

- Appareil de chauffage
- Mode d'emploi

5. Mode d'emploi actualisé

Téléchargez le mode d'emploi le plus récent sur www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR indiqué. Suivez les instructions figurant sur le site Web.



6. Caractéristiques et fonctions

- 2 options de niveau de température
- Oscillation
- Protection contre la surchauffe et le basculement

7. Informations importantes relatives à la sécurité



- Les enfants de moins de 3 ans devraient être tenus à l'écart de l'appareil de chauffage, à moins de faire l'objet d'une surveillance continue.



- Les enfants âgés de 3 à 8 ans ne doivent allumer ou éteindre l'appareil de chauffage que lorsqu'ils sont surveillés ou lorsqu'ils ont appris à l'utiliser de manière sûre et en connaissance des risques liés à la sécurité. La pose ou l'installation de l'appareil de chauffage doit être effectuée dans sa position normale de fonctionnement. Il est interdit aux enfants âgés de 3 à 8 ans de brancher, configurer, nettoyer ou de réparer l'appareil.

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et les personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, à condition qu'ils bénéficient d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation sûre de l'appareil et qu'ils soient conscients des risques encourus. Les enfants ne sont pas autorisés à nettoyer ni à réparer l'appareil, à moins de bénéficier d'une surveillance. Les enfants doivent s'abstenir de jouer avec l'appareil.

- Les enfants doivent être surveillés afin de ne pas jouer avec l'appareil.

- Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

- N'utilisez pas cet appareil de chauffage à proximité d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.

- N'utilisez pas cet appareil s'il a connu une chute.

- N'utilisez pas l'appareil s'il présente des signes visibles de dommages. N'installez pas l'appareil directement sous une prise de courant.

- Utilisez cet appareil de chauffage sur une surface horizontale et stable.



- **ATTENTION** : Surface chaude ! Certaines pièces de ce produit peuvent chauffer considérablement et causer des brûlures. Faites preuve de prudence lorsque vous êtes en présence des enfants et des personnes vulnérables.



- **AVERTISSEMENT** : N'utilisez pas cet appareil dans de petites pièces occupées par des personnes incapables de se déplacer (sauf si une surveillance permanente est assurée).



- **AVERTISSEMENT** : Pour réduire le risque d'incendie, maintenez les textiles, les rideaux ou tout autre matériau inflammable à une distance minimale de 1 m de la sortie d'air.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, faites-le remplacer par le fabricant, son agent de service agréé ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.



ATTENTION – Ne couvrez pas l'appareil. Ne couvrez jamais l'appareil pendant l'utilisation ou immédiatement après (par exemple, avec des vêtements, des draps ou des rideaux) ; cela pourrait provoquer une surchauffe pouvant aboutir à un incendie.

8. Consignes de sécurité générales



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.



a) Enfants

- Ce produit n'est pas un jouet et doit être tenu hors de portée des enfants.
- Faites preuve d'une prudence particulière en présence des enfants. Les enfants ne comprennent pas les dangers que comporte une mauvaise manipulation des appareils électriques. Les enfants peuvent essayer d'insérer des objets dans l'appareil. Cela engendre un risque d'électrocution pouvant entraîner la mort ! De plus, les surfaces chauffantes présentent un risque élevé de blessure et de brûlure !
- Ne laissez pas traîner le matériau d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.

b) Manipulation générale

- Protégez le produit des températures extrêmes, de la lumière directe du soleil, des chocs violents, d'une humidité élevée, de la moisissure, des gaz, vapeurs et solvants inflammables.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Manipulez toujours le produit avec précaution. Les chocs, les coups ou même une chute à faible hauteur peuvent endommager le produit.
- Consultez un technicien si vous avez des doutes sur l'utilisation ou le branchement du produit.
- Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.



- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou tout autre personnel technique.



c) Branchement électrique

- N'utilisez comme source de tension qu'une prise du secteur appropriée (230 V/CA, 50 Hz) du réseau public de distribution électrique.
- Vérifiez que la tension du secteur local de votre courant alternatif C/A correspond aux spécifications indiquées sur la plaque signalétique.
- N'utilisez pas de rallonge, de prises multiples, ni de ballast électronique.
- N'utilisez jamais le produit lorsqu'il vient juste d'être transporté d'une pièce froide vers une chaude. La condensation générée pourrait détruire le produit.
Attendez que l'appareil ait atteint la température ambiante avant de le brancher et de l'utiliser. Cela peut prendre plusieurs heures.
- Afin d'éviter toute surcharge des circuits pendant l'utilisation de l'appareil, ne mettez en marche aucun autre équipement qui consomme une énergie comparable sur le même circuit.
- Tenez le câble d'alimentation et l'appareil à l'écart des surfaces chaudes.

d) Emplacement de mise en fonctionnement

- La prise secteur doit être à proximité de l'appareil et doit être facilement accessible.
- Le fonctionnement dans des environnements chargés de poussière, de gaz, de vapeurs ou de solvants inflammables n'est pas autorisé. Cela provoque un risque d'explosion et d'incendie !
- N'utilisez pas le produit à l'intérieur des véhicules ni à l'intérieur d'autres objets et espaces similaires.
- Cet appareil de chauffage est brûlant lorsqu'il est en cours d'utilisation. Pour éviter les brûlures, ne touchez pas les surfaces chaudes avec la peau nue. Utilisez la (les) poignée(s) pour déplacer ce radiateur.
- Ne placez pas l'appareil sur des surfaces susceptibles d'être endommagées par la chaleur (c'est-à-dire les tapis délicats, le papier peint, les revêtements de sol avec du matériau qui ne résiste pas à la chaleur, etc.).
- Le radiateur ne doit pas être utilisé dans une pièce d'une superficie inférieure à 5 m².
- Risque d'incendie ! N'utilisez pas le radiateur sur des surfaces inflammables ou tapissées.

e) Câble d'alimentation électrique

- Ne modifiez jamais le câble d'alimentation électrique.
- N'effectuez jamais des opérations de branchement/débranchement avec les mains humides.
- Ne débranchez jamais la fiche en tirant sur le câble ; utilisez toujours les parties de préhension de la fiche.
- Assurez-vous que le câble d'alimentation électrique ne soit pas coincé, plié, endommagé par des bords tranchants ou soumis à des contraintes mécaniques.
- Ne faites pas passer le câble d'alimentation sous le tapis, ne le recouvrez pas non plus avec une couverture, des patins ou autres matériels.
- Évitez les changements thermiques excessifs dus à la chaleur ou au froid extrêmes du câble d'alimentation électrique.
- Ne touchez pas un câble d'alimentation endommagé. D'abord, coupez la prise du secteur (par exemple, par l'intermédiaire du disjoncteur qui l'alimente) pour ensuite débrancher avec précaution la fiche de la prise de courant.

f) Rangement

- Avant de ranger l'appareil, déconnectez-le du secteur et laissez-le refroidir à température ambiante.



g) Fonctionnement



- Mettez toujours l'appareil en position « ARRÊT » et débranchez-le de la prise électrique lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Pour des raisons de sécurité, débranchez l'appareil par temps d'orage.
- Ne versez jamais de liquides sur des appareils électriques ou ne placez jamais d'objets remplis de liquide à côté du produit. Si néanmoins du liquide ou un objet pénètre à l'intérieur de l'appareil, veuillez tout d'abord couper l'électricité arrivant dans la prise (par ex. en commutant le disjoncteur) et ensuite, débranchez la fiche secteur de la prise électrique. Vous devez cesser d'utiliser le produit et le déposer dans un centre de réparation spécialisé.
- Afin de prévenir tout risque d'incendie, évitez de bloquer l'aération ou de l'encombrer de quelque manière que ce soit. N'utilisez jamais l'appareil sur des surfaces souples telles qu'un lit, sous peine d'obstruer les ouvertures à un moment donné.
- Si vous ne pouvez plus utiliser le produit en toute sécurité, arrêtez de l'utiliser et prenez des mesures afin que personne ne puisse le faire fonctionner. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Risque d'électrocution ou d'incendie ! N'insérez jamais des objets de force à travers les orifices d'aération.
- N'utilisez pas l'appareil de chauffage pour sécher les habits ou tout autre objet.

9. Dispositif de sécurité

a) Protection contre la surchauffe

L'appareil de chauffage est équipé d'un dispositif de protection contre la surchauffe qui coupe automatiquement le chauffage en cas de surchauffe (par exemple si la sortie d'air est couverte). Si le dispositif de protection contre la surchauffe est déclenché, suivez les étapes ci-dessous :

1. Débranchez l'appareil de chauffage de l'alimentation électrique.
2. Retirez l'objet qui recouvre le chauffage.
3. Attendez 30 minutes pour que le chauffage refroidisse jusqu'à la température ambiante.
4. Allumez l'appareil de chauffage conformément à la description de la section «11. Fonctionnement» à la page 10.

→ Si le produit ne s'allume pas, contactez le service clientèle ou un technicien.

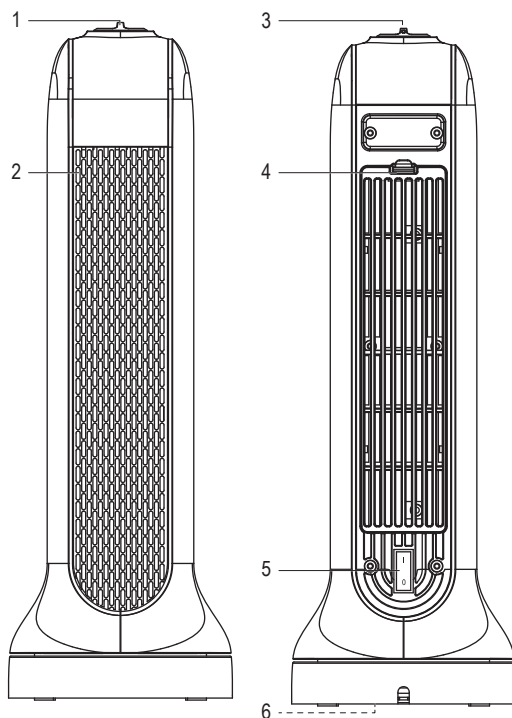
b) Protection à bascule

- L'interrupteur de sécurité à bascule situé à la base du radiateur coupe automatiquement l'alimentation électrique si l'appareil de chauffage se renverse.
- Remettez l'appareil de chauffage en position verticale pour reprendre le chauffage.



Ne touchez pas la grille, elle chauffe extrêmement pendant l'utilisation !

10. Éléments de fonctionnement



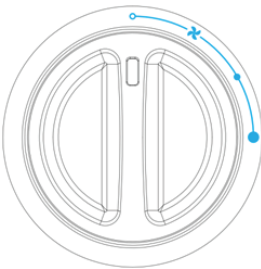
- 1 Interrupteur à contacts multiples :
Arrêt, ventilateur uniquement, chaleur faible, chaleur élevée
- 2 Sortie d'air
- 3 Thermostat
- 4 Languette de dégagement du couvercle d'entrée d'air
- 5 Interrupteur à oscillation
- 6 Interrupteur de détection de basculement

11. Fonctionnement

⚠ Important

- Lors de la première utilisation de l'appareil de chauffage, les pièces chauffées peuvent avoir une odeur distincte. Elle n'est pas nocive pour votre santé.
- La distance entre l'entrée d'air et un autre objet doit être d'au moins 20 cm. La distance entre la sortie d'air et un autre objet doit être d'au moins 1,5 m.

1. Placez l'unité sur une surface résistante à la chaleur. Veillez à ce que l'entrée et la sortie d'air ne soient pas bloquées.
2. Branchez l'appareil de chauffage à l'alimentation secteur.
3. Allumez l'appareil à l'aide de l'interrupteur à contacts multiples.

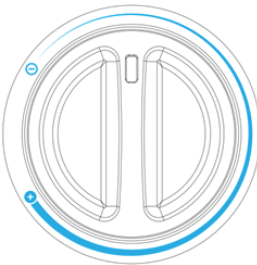


- Position du commutateur ● – Arrêt
- Position du commutateur 🌀 ventilateur uniquement

→ Si le ventilateur ne se met pas en marche, augmentez le réglage du thermostat jusqu'à ce qu'il se mette en marche. Il n'y a pas de chauffage en mode ventilateur uniquement.

- Position du commutateur ● – chaleur 1 000 W
- Position du commutateur ● – chaleur 1800 W

4. Réglez le niveau de température souhaité à l'aide du thermostat.



- Lorsque la température de consigne est atteinte, l'appareil arrête de chauffer.
- Lorsque la température ambiante descend en dessous de la température réglée, l'appareil commence à chauffer.

5. Coupez l'alimentation et débranchez l'appareil du secteur après utilisation.

12. Filtre d'admission d'air

Important

Avant d'essayer de retirer le couvercle de l'entrée d'air, coupez l'alimentation principale et déconnectez l'appareil de chauffage de l'alimentation électrique. Laissez l'appareil refroidir complètement.

Il y a un filtre d'admission d'air pour éviter toute pénétration de la poussière et des débris dans l'appareil. Avec le temps, il peut être nécessaire de nettoyer le filtre pour éliminer les accumulations qui peuvent affecter la circulation de l'air.

1. Utilisez la languette de dégagement **(4)** pour retirer le couvercle de l'entrée d'air et accéder au filtre.
2. Retirez soigneusement le filtre et brossez/secouez pour retirer les débris.
3. Remettez le filtre et les couvercles des compartiments en place.

13. Dépannage

| Problème | Cause | Suggestion |
|--|---|--|
| L'appareil de chauffage ne s'allume pas. | La prise de courant n'est pas disponible. | Contrôlez l'alimentation électrique. |
| | La fiche n'a pas été complètement insérée. | Vérifiez le branchement de la fiche. |
| | Un dispositif de protection contre la surchauffe a été déclenché. | <ol style="list-style-type: none">1. Retirez immédiatement tout objet couvrant le chauffage (le cas échéant), et coupez l'alimentation principale.2. Attendez que l'appareil refroidisse suffisamment, puis remettez-le en MARCHÉ. <p>Si l'appareil de chauffage ne s'allume pas même après s'être refroidi, il est probable qu'il soit endommagé par une surchauffe.</p> <ol style="list-style-type: none">3. Éteignez l'appareil, débranchez-le de l'alimentation électrique. Contactez notre service d'assistance technique ou tout autre technicien qualifié. |
| | Thermostat réglé trop élevé. | Baissez le réglage du thermostat jusqu'à ce que le chauffage se mette en marche. |
| Le ventilateur ne s'allume pas en mode « Ventilateur uniquement ». | Thermostat réglé trop faible. | Augmentez le réglage du thermostat jusqu'à ce que le ventilateur se mette en marche. Il n'y a pas de chauffage en mode ventilateur uniquement. |

14. Entretien et nettoyage



N'utilisez pas de produit de nettoyage agressif, d'alcool isopropylique ou toute autre solution chimique, car ils peuvent endommager le boîtier et engendrer des dysfonctionnements.

- Avant de nettoyer l'appareil, débranchez-le et laissez-le refroidir suffisamment.
- Utilisez un chiffon sec et non pelucheux pour nettoyer le produit.
- Ne laissez jamais de l'eau entrer dans l'appareil de chauffage ; cela peut être dangereux.

15. Élimination des déchets



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.



Ainsi, vous respectez les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

16. Caractéristiques techniques

| | |
|--|--|
| Tension d'entrée | 230 V/CA, 50 Hz |
| Consommation électrique..... | 1800 W max. Niveau de chaleur I : 1000 W Niveau de chaleur II : 1800 W |
| Dimension de la pièce recommandée | 15 m ² |
| Élément chauffant..... | Céramique |
| Classe de protection..... | I |
| Oscillation | Oui |
| Protection contre la surchauffe..... | Oui |
| Interrupteur à bascule..... | Oui |
| Conditions de fonctionnement/stockage..... | -4 à +40 °C, 10 à 90 % HR (sans condensation) |
| Longueur du câble d'alimentation..... | env. 1,5 m |
| Dimensions (l x h x p)..... | 18 x 50 x 21,5 cm |
| Poids..... | 2,4 kg |

| Identifiant(s) du modèle : HDF-T1 | | | | | |
|--|----------------------|--------|--|---|-----------|
| Élément | Symbole | Valeur | Article | Élément | Oui / Non |
| Puissance thermique | | | Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type) | | |
| Puissance thermique nominale | P_{nom} | 1,8 | kW | Contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré | Non |
| Puissance thermique minimale (à titre indicatif) | P_{min} | 1,0 | kW | Contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température ambiante et/ou extérieure | Non |
| Puissance thermique maximale continue | $P_{max,c}$ | 1,8 | kW | Contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température ambiante et/ou extérieure | Non |
| Consommation d'électricité auxiliaire | | | Puissance thermique régulée par ventilateur | | Non |
| À la puissance thermique nominale | $e_{l_{max}}$ | 0 | kW | Type de contrôle de la puissance thermique/de la température ambiante (sélectionner un seul type) | |
| À la puissance thermique minimale | $e_{l_{min}}$ | 0 | kW | Contrôle de la puissance thermique à un palier sans contrôle de la température ambiante | Non |
| En mode veille | $e_{l_{sb}}$ | 0 | kW | Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels sans contrôle de la température ambiante | Non |
| | | | | Avec contrôle de la température ambiante avec thermostat mécanique | Oui |
| | | | | Avec contrôle électronique de la température de la pièce | Non |
| | | | | Avec contrôle électronique de la température ambiante et programmeur journalier | Non |
| | | | | Avec contrôle électronique de la température ambiante et programmeur hebdomadaire | Non |
| | | | Autres options de contrôle (possibilité de sélections multiples) | | |
| | | | | Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence | Non |
| | | | | Contrôle de la température de la pièce avec détecteur de fenêtre ouverte | Non |
| | | | | Avec option de contrôle à distance | Non |
| | | | | Avec contrôle adaptatif de l'activation | Non |
| | | | | Avec limitation de la durée d'activation | Non |
| | | | | Avec capteur à globe noir | Non |
| Contact | Conrad Electronic SE | | | | |

Ⓕ Ce document est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92240 Hirschau - Allemagne (www.conrad.com).

Tous droits réservés y compris la traduction. La reproduction par n'importe quel moyen, p. ex. photocopie, microfilm ou saisie dans des systèmes de traitement électronique des données, nécessite l'autorisation préalable par écrit de l'éditeur. La réimpression, même en partie, est interdite. Cette publication représente l'état technique au moment de l'impression.

Copyright 2020 by Conrad Electronic SE.