

FR

INSTRUCTIONS
CHAUFFAGE RADIANT



Sommaire

Informations sur l'utilisation de cette instruction 2

Normes de sécurité 2

Informations sur l'appareil 5

Transport et stockage 6

Montage et mise en service 7

Utilisation 8

Défauts et pannes..... 10

Maintenance 10

Annexe technique..... 11

Élimination..... 11

Informations sur l'utilisation de cette instruction

Symboles

 **Avertissement relatif à la tension électrique**
Ce symbole indique que la tension électrique cause des risques pour la vie et la santé des personnes.

 **Avertissement de surface chaude**
Ce symbole indique que les surfaces brûlantes causent des risques pour la vie et la santé des personnes.

 **Avertissement**
Cette mention d'avertissement indique un risque moyen qui peut entraîner des blessures graves ou mortelles s'il n'est pas évité.

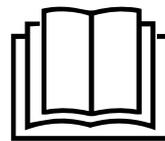
 **Attention**
Cette mention d'avertissement indique un risque faible qui peut entraîner des blessures bénignes ou moyennes s'il n'est pas évité.

Remarque
Cette mention d'avertissement indique des informations importantes (par ex. dommages matériels), mais aucun danger.

 **Info**
Les indications présentant ce symbole vous aident à exécuter vos tâches rapidement et en toute sécurité.

 **Observer le mode d'emploi**
Ce symbole souligne la nécessité d'observer l'instruction.

Vous pouvez télécharger la dernière version de ce manuel et la déclaration de conformité UE sur le lien suivant :



IR 1550 SC



<https://hub.trotec.com/?id=44913>

Normes de sécurité

Veillez lire attentivement le présent manuel avant la mise en service ou l'utilisation de l'appareil et conservez-le à proximité immédiate du site d'installation ou de l'appareil même.

 **Avertissement**
Lisez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions.

Le non-respect des consignes de sécurité risque de causer une électrocution, de provoquer un incendie ou de causer des blessures graves.

Conservez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés.

Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

 **Avertissement**
Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart de l'appareil, sauf s'ils sont l'objet d'une surveillance constante.

Les enfants âgés de 3 à 8 ans n'ont le droit d'allumer et d'éteindre l'appareil que s'ils font l'objet d'une surveillance ou s'ils ont reçu une instruction adéquate relative à une utilisation sûre de l'appareil et qu'ils ont compris les dangers liés à cette utilisation, à condition que l'appareil soit placé ou installé dans sa position normale d'utilisation.

Les enfants âgés de 3 à 8 ans n'ont pas le droit de brancher la fiche secteur dans la prise, de régler l'appareil, de le nettoyer ni d'effectuer l'entretien utilisateur.



Avertissement

N'utilisez pas l'appareil dans des pièces de taille réduite s'il s'y trouve des personnes incapables de quitter la pièce de manière autonome et qu'elles ne sont pas sous surveillance permanente.

- N'utilisez pas et ne placez pas l'appareil dans les pièces ou les zones présentant un risque d'explosion.
- N'utilisez pas l'appareil dans les atmosphères agressives.
- Certaines parties de l'appareil deviennent brûlantes et peuvent générer des arcs électriques ou des étincelles. N'utilisez pas l'appareil à proximité d'essence, de solvants, de peintures ou d'autres vapeurs facilement inflammables et/ou explosives, ni dans des locaux dans lesquels sont stockés de tels produits. Ne tenez pas, ne stockez pas et n'utilisez pas l'appareil à proximité de flammes nues ou de surfaces chaudes.
- Faites sécher l'appareil après un nettoyage humide. Ne le faites pas fonctionner s'il est mouillé.
- Ne touchez ou n'utilisez pas l'appareil les mains humides ou mouillées.
- N'exposez pas l'appareil à un jet d'eau direct.
- N'introduisez pas de corps étrangers ni de membres du corps à l'intérieur de l'appareil.
- N'introduisez aucun objet dans les entrées de ventilation. La non-observation peut entraîner une électrocution, un incendie ou des dommages à l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil comme source d'inflammation.
- Ne couvrez pas l'appareil pendant le fonctionnement.
- L'appareil n'est pas un jouet. Tenez-le hors de portée des enfants et des animaux.
- Avant chaque utilisation, vérifiez le bon état de l'appareil, des accessoires et des pièces de raccordement. N'utilisez pas l'appareil si celui-ci ou une des pièces qui le composent présente un défaut.
- Protégez tous les câbles électriques en dehors de l'appareil contre les endommagements (par ex. par des animaux). N'utilisez jamais l'appareil lorsque le cordon électrique ou la fiche sont détériorés !
- Le raccordement secteur doit correspondre aux indications données au chapitre « Annexe technique ».
- Raccordez la fiche de l'appareil à une prise de courant protégée selon les règles de l'art.
- Si possible, n'utilisez pas de rallonge pour le cordon secteur. Les rallonges peuvent surchauffer et entraîner des incendies. Si vous devez utiliser une rallonge, assurez-vous que sa longueur soit de 1,5 m au minimum.
- Choisissez des rallonges de câbles électriques conformément à la puissance connectée de l'appareil, la longueur du câble et l'utilisation. Déroulez complètement la rallonge électrique. Évitez toute surcharge électrique.
- Ne faites pas passer le câble électrique sous la moquette. Ne couvrez pas le câble électrique avec un tapis ou un tissu similaire. Posez le câble électrique à l'écart des voies de passage pour éviter tout risque de trébuchement.
- Avant l'entretien, la maintenance ou les réparations, débranchez le câble électrique de l'appareil en le saisissant par la fiche.
- Éteignez l'appareil et retirez le câble électrique de la prise lorsque l'appareil n'est pas en service.
- N'utilisez jamais l'appareil si vous remarquez des détériorations sur la prise ou sur le câble de raccordement secteur.
Si le cordon secteur de cet appareil est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou par une personne qualifiée afin d'éviter tout risque. Les cordons secteurs défectueux représentent un sérieux danger pour la santé.
- Lors de l'installation, respectez les distances minimum requises par rapport aux murs et aux objets ainsi que les conditions d'entreposage et de fonctionnement conformément aux données techniques dans le chapitre « Annexe technique ».
- Maintenez toujours une distance de sécurité d'au moins 1 m entre la face rayonnante de l'appareil et les matériaux inflammables quels qu'ils soient, comme les tissus, les rideaux, les lits ou les canapés.
- Laissez refroidir l'appareil avant le transport ou la maintenance.
- L'appareil ne doit pas être posé au-dessous d'une prise.
- L'appareil doit être positionné de telle sorte que les interrupteurs et autres boutons ne puissent pas être atteints par une personne se trouvant dans la baignoire ou sous la douche.
- En raison du risque d'incendie qui existe si l'appareil est couvert ou mal installé, ce dernier ne doit pas être exploité avec un programmateur, une minuterie, un système de commande à distance ou tout autre dispositif permettant de l'allumer automatiquement.
- Vérifiez que l'entrée d'air n'est pas bloquée. Risque d'incendie ! N'utilisez pas l'appareil sur un support mou (un lit par exemple) car celui-ci risque de bloquer l'entrée d'air.
- Assurez-vous qu'aucun matériau tel que des rideaux, des stores, des drapeaux, du film plastique, etc. n'est amené par le vent ou d'autres facteurs similaires à couvrir l'appareil.
- N'utilisez plus cet appareil si quelqu'un l'a fait tomber ou s'il présente des signes visibles de dommage.

- N'utilisez jamais l'appareil après que celui-ci ait subi une chute.
Si l'appareil est tombé, il doit être examiné et réparé le cas échéant par le fabricant ou son service après-vente ou une personne d'une qualification similaire afin d'éviter tout risque.
- Ne placez pas de batteries rechargeables dans la télécommande.
- N'essayez jamais de recharger des piles non prévues à cet effet.
- N'utilisez pas ensemble des piles de types différents ni des piles neuves et des piles usagées.
- Placez les piles dans le compartiment à piles en respectant les polarités.
- Retirez les piles déchargées. Les piles contiennent des substances dangereuses pour l'environnement. Éliminez les piles conformément à la législation nationale en vigueur (voir chapitre « Élimination »).
- Retirez la fiche électrique de la prise de courant lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période.
- Ne court-circuitez jamais les bornes d'alimentation dans le compartiment à piles.
- N'avez pas de pile ! Une pile avalée peut déclencher, en l'espace de 2 heures, des brûlures internes graves. Les brûlures chimiques peuvent être mortelles !
- Si vous pensez qu'une pile a été avalée ou introduite de toute autre manière dans le corps, consultez immédiatement un médecin !
- Tenez les piles neuves ou usagées hors de portée des enfants, de même qu'un compartiment à piles ouvert.
- Si le compartiment à piles ne peut plus fermer de façon sûre, n'utilisez plus l'appareil par l'intermédiaire de la télécommande.

Utilisation conforme

Utilisez l'appareil pour chauffer les surfaces situées à l'extérieur, couvertes et protégées des intempéries.

L'appareil est prévu exclusivement pour être monté au plafond.

Sont considérés comme utilisation conforme :

- le chauffage des surfaces
 - les entrepôts,
 - les pièces de chantiers,
 - les conteneurs,
 - dans les restaurants,
 - dans les salons et lors d'évènements,
 - dans les espaces extérieurs couverts (par ex. les terrasses couvertes).

Toute utilisation autre que celle prévue est considérée comme une utilisation non conforme.

Utilisation non conforme raisonnablement prévisible

- L'appareil n'est pas conçu pour l'utilisation industrielle.
- Veuillez ne déposer aucun objet, comme p.ex. des vêtements, sur l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil pour chauffer un véhicule.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de solvants, de peintures ou d'autres vapeurs facilement inflammables, ni dans des locaux dans lesquels sont stockés de tels produits
- L'appareil ne doit pas être utilisé comme chauffage pour les bébés, les enfants ni les animaux.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau.
- L'appareil ne doit pas être soumis à l'humidité ni placé aux endroits exposés (pluie, soleil).
- N'effectuez pas de modification structurelle, transformation ni ajout arbitraire sur l'appareil.

Qualification du personnel

Toute personne utilisant le présent appareil doit :

- prendre conscience des risques associés aux appareils électriques en environnement humide.
- avoir lu et compris l'instructions, notamment le chapitre « Sécurité ».

savoir que tout travail de maintenance nécessitant l'ouverture du carter est à réaliser par une entreprise d'électricité spécialisée ou par le fabricant.

Symboles sur l'appareil

Symboles	Signification
	Le symbole apposé sur l'appareil rappelle qu'il est interdit d'accrocher des objets (par exemple des serviettes, des vêtements ou autres) au-dessus de l'appareil ou juste devant celui-ci. Le chauffage ne doit pas être couvert afin d'éviter une surchauffe ou un incendie.

Risques résiduels



Avertissement relatif à la tension électrique

Toute intervention au niveau des composants électriques est à réaliser exclusivement par une entreprise spécialisée !



Avertissement relatif à la tension électrique

Retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur avant tout type d'intervention sur l'appareil.

Ne touchez jamais la fiche secteur avec des mains humides ou mouillées.

Débranchez le cordon secteur de la prise électrique en tirant sur la fiche secteur.



Avertissement de surface chaude

Certaines pièces de l'appareil peuvent chauffer très fortement et provoquer des brûlures. Une prudence particulière est nécessaire en présence d'enfants ou d'autres personnes vulnérables.



Avertissement

L'utilisation de l'appareil peut comporter un risque s'il est utilisé par des personnes non compétentes, en cas d'utilisation non conforme ou non conventionnelle ! Veuillez respecter les exigences relatives à la qualification du personnel !



Avertissement

L'appareil n'étant pas un jouet, il n'est pas adapté aux enfants.



Avertissement

Danger de suffocation !
Veuillez ne pas laisser traîner les emballages vides. Ils pourraient être dangereux pour les enfants.



Avertissement

Risque d'incendie en cas d'installation ou de suspension incorrecte.



Avertissement

Risque de blessures provoquées par le rayonnement infrarouge !
Ne restez pas trop longtemps à proximité immédiate de l'appareil. Ne regardez pas directement dans l'appareil pendant une longue période. Respectez les distances minimum.



Avertissement

L'appareil ne doit pas être recouvert afin d'éviter une surchauffe ou un incendie !



Avertissement

Les particules grossières de saleté sur les résistances peuvent provoquer une surchauffe de l'appareil. Risque d'incendie

Avant de mettre l'appareil en marche, retirez les particules grossières de saleté des résistances conformément au chapitre Maintenance.

Comportement en cas d'urgence

1. Arrêtez l'appareil.
2. Débranchez l'appareil du secteur. Débranchez le cordon secteur de la prise électrique en tirant sur la fiche secteur.
3. Ne rebranchez jamais un appareil endommagé.

Informations sur l'appareil

Description de l'appareil

L'appareil sert à générer très rapidement de la chaleur.

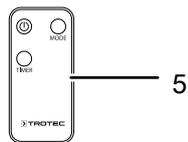
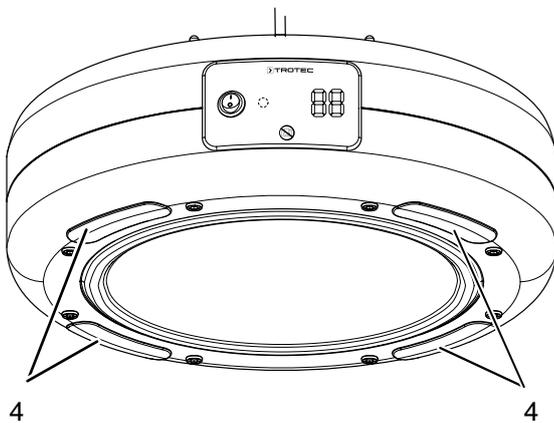
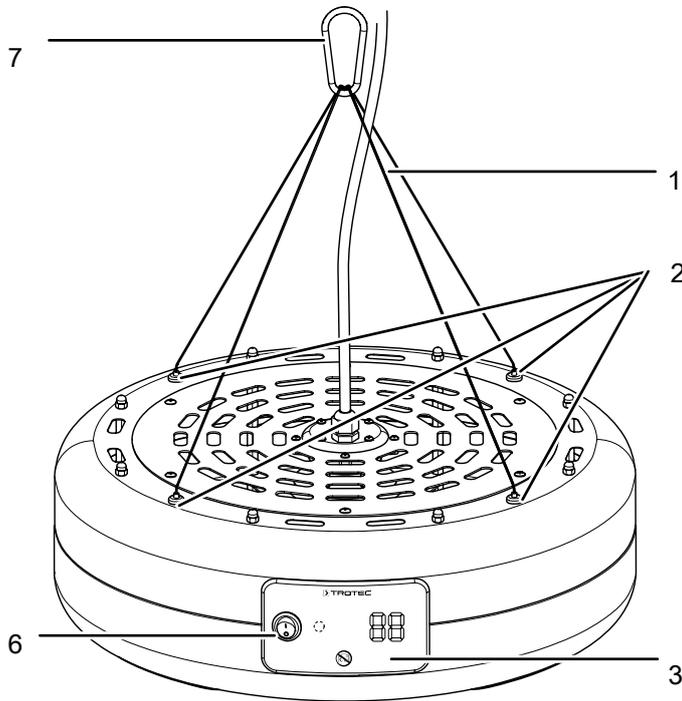
Il est basé sur le principe de fonctionnement de la génération de chaleur par rayonnement infrarouge. Le rayonnement infrarouge est généré par un élément chauffant halogène et transmis sous forme de rayonnement thermique aux surfaces environnantes. Les personnes ou les objets sont ainsi maintenus au chaud ou chauffés.

L'appareil est monté au plafond et convient à l'utilisation en extérieur abrité. De plus, il est silencieux en fonctionnement et évite de soulever de poussière (convient aux personnes allergiques).

Les 3 niveaux de chauffage ainsi que les éléments LED peuvent être réglés par l'intermédiaire de la télécommande ou bien sur le panneau de commande de l'appareil lui-même.

L'appareil est protégé contre les projections d'eau (IP24).

Représentation de l'appareil



No	Désignation
1	Câble de fixation
2	Raccord à vis pour le montage des câbles de fixation
3	Panneau de commande
4	Éléments LED
5	Télécommande
6	Interrupteur marche/arrêt
7	Mousqueton

Transport et stockage

Remarque

L'appareil peut s'endommager si vous le transportez ou l'entreposez de manière inappropriée. Observez les informations relatives au transport et à l'entreposage de l'appareil.

Transport

Veillez observer les consignes suivantes **avant** chaque transport :

- Éteignez l'appareil.
- Débranchez le cordon secteur de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
- Veuillez ne pas utiliser le cordon électrique pour tirer l'appareil.
- Laissez suffisamment refroidir l'appareil.

Stockage

Veillez observer les consignes suivantes **avant** chaque stockage :

- Débranchez le cordon secteur de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
- Laissez suffisamment refroidir l'appareil.

Observez les conditions de stockage suivantes lorsque vous n'utilisez pas l'appareil :

- Stockez l'appareil au sec et protégé du gel et de la chaleur.
- Stockez l'appareil en position verticale, dans un endroit protégé de la poussière et de l'exposition directe au soleil.
- Le cas échéant, protégez l'appareil de la poussière par une housse.
- Ne placez aucun autre appareil ou aucun objet sur l'appareil, afin d'éviter de le détériorer.
- Retirez les piles de la télécommande.

Montage et mise en service

Contenu de la livraison

- 1 appareil
- 4 câbles de fixation de 50 cm
- 1 mousqueton
- 1 télécommande (sans piles)
- 1 mode d'emploi

Déballage de l'appareil

1. Ouvrez le carton et sortez l'appareil.
2. Retirez entièrement l'emballage de l'appareil.
3. Déroulez complètement le câble électrique. Assurez-vous que le câble électrique n'est pas endommagé et ne le détériorez pas en le déroulant.

Montage

L'appareil est prévu pour être monté au plafond. Respectez les instructions suivantes pour l'installation :



Avertissement

Risque d'incendie dû à une installation incorrecte ! Il existe un risque d'incendie si les distances minimum requises ne sont pas respectées. Observez les indications du chapitre « Installation et mise en service » ainsi que les caractéristiques techniques en annexe.



Avertissement

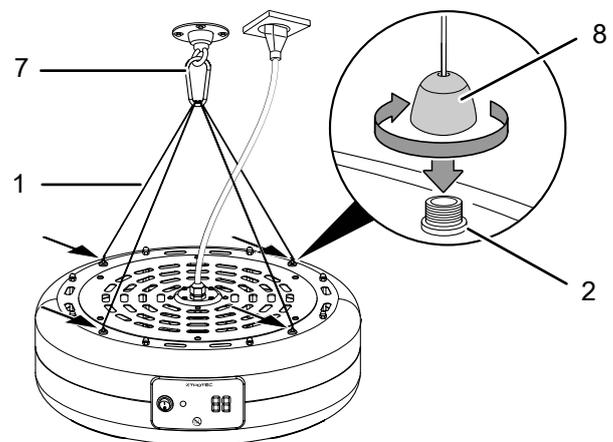
L'appareil risque de tomber si la capacité de charge minimum requise pour le plafond n'est pas respectée, ce qui représente un danger. Choisissez et montez un support de plafond correspondant au poids de l'appareil (voir « caractéristiques techniques ») et à la nature du plafond. Le plafond et le support doivent être en mesure de supporter 3 à 4 fois le poids de l'appareil. L'appareil ne doit être monté que sur une surface de plafond solide.



Avertissement

L'appareil ne doit pas être installé juste au-dessous d'une prise électrique, les fils électriques risquant sinon d'être touchés au cours du montage de l'appareil. Risque d'électrocution ! Observez à ce sujet les distances minimum requises pour le montage de l'appareil (voir chapitre « Caractéristiques techniques »).

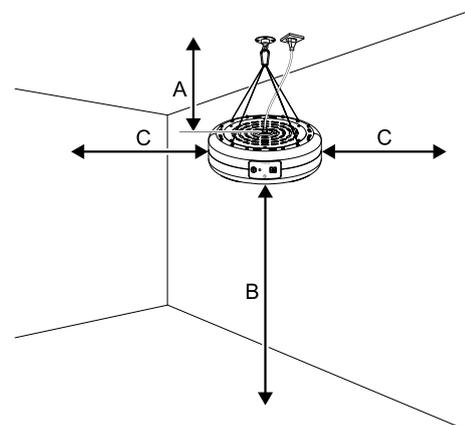
- ✓ Un support de plafond adéquat est pré-monté.
 - ✓ Assurez-vous que l'interrupteur marche/arrêt (6) se trouve sur la position « 0 ».
1. Vissez les écrous (8) des câbles de fixation (1) sur les raccords à vis (2).
 2. Fixez le mousqueton (7) aux quatre câbles de fixation (1).
 3. Suspendez l'appareil au plafond et accrochant le mousqueton (7) au support de plafond. Observez les distances minimum par rapport au plafond et au sol (voir chapitre « Caractéristiques techniques »).
- ⇒ Vérifiez la bonne fermeture du mousqueton (7) ou fermez-le au besoin.



Installation

Lors de l'installation de l'appareil, il faut respecter les distances minimales requises par rapport aux murs et autres objets, indiquées dans le chapitre Données techniques.

- N'installez pas l'appareil de telle sorte qu'il rayonne directement vers les parois ou les objets. Respectez les distances minimum par rapport aux murs et aux objets indiquées dans le chapitre « Caractéristiques techniques ».



Mise en service



Info

Il est possible qu'une odeur apparaisse lors de la première mise en service ou après une longue période de non-utilisation de l'appareil.

- Avant chaque mise en service de l'appareil, vérifiez l'état du cordon secteur. En cas de doute relatif à son état, contactez le service après-vente.
- En particulier lorsque l'appareil est placé au centre de la pièce, veillez à ce que le cordon secteur et tout autre câble électrique soit posé de sorte à éviter tout risque de trébuchement. Utilisez des couvre-câbles.
- Assurez-vous que les rallonges de câble sont entièrement déroulées.
- Veillez à ce qu'aucun rideau, par exemple, ne soit placé à proximité.

Mise en place de la pile dans la télécommande



Avertissement relatif à la tension électrique

Ne touchez pas le compartiment à piles avec les mains humides ou mouillées.

Remarque

Ne faites jamais fonctionner l'appareil avec des batteries rechargeables.

Observez le chapitre « Caractéristiques techniques » lors de la mise en service.

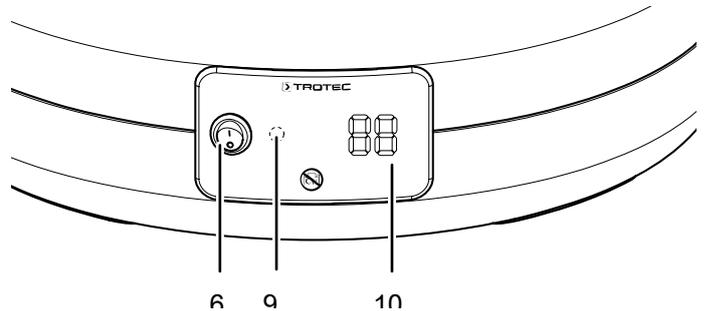
1. Appuyez sur la partie supérieure du dos de la télécommande et faites coulisser le couvercle du compartiment à piles pour l'enlever de la télécommande.
2. Posez une pile du type CR 2025 dans le compartiment à pile et faites coulisser le compartiment à pile dans la télécommande.
3. Remettez le couvercle en place en le faisant coulisser sur la télécommande.

Branchement du câble secteur

- Raccordez la fiche de l'appareil à une prise de courant protégée selon les règles de l'art.
- Assurez-vous que le câble secteur soit bien posé derrière l'appareil. Ne faites jamais passer le câble électrique devant l'appareil !

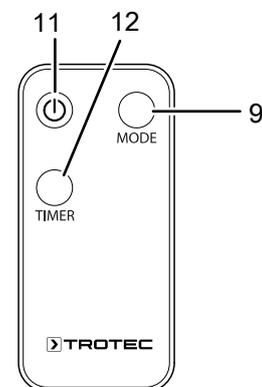
Utilisation

Éléments de commande



Télécommande

Vous pouvez également régler tous les paramètres de l'appareil à partir de la télécommande fournie avec celui-ci.



N°	Désignation	Signification
9	Touche <i>Mode</i> (avec voyant de fonctionnement)	S'allume en rouge lorsque la minuterie est activée Commutation des niveaux de chauffage, activation des éléments LED et réglage de la minuterie : P1 = puissance de chauffage 600 W P2 = puissance de chauffage 900 W P3 = puissance de chauffage 1 500 W P4 = puissance de chauffage 1 500 W et éléments LED (4) P5 = éléments LED (4) P6 = mode veille
10	Affichage 7-segments	Indique le niveau de chauffage ou le nombre d'heures de la minuterie
11	Touche <i>Marche/Arrêt</i>	Mise en marche ou arrêt de l'appareil
12	Touche <i>TIMER</i>	Activation/désactivation de la minuterie : Arrêt automatique par pas de 1 h jusqu'à 24 h

Mise en marche de l'appareil

Après avoir installé l'appareil comme il est décrit au chapitre « Montage et mise en service », vous pouvez le mettre en marche.

1. Placez l'interrupteur marche/arrêt (6) sur l'appareil sur la position **I**.
 - ⇒ L'affichage 7-segments (10) s'allume en rouge.
 - ⇒ L'appareil se trouve en mode veille.
2. Appuyez sur la touche *Mode* (9) pour sélectionner le niveau de chauffage désiré et pour allumer les éléments LED.
 - ⇒ Avec les niveaux **P1** à **P3**, un des trois niveaux de chauffage est activé.
 - ⇒ Avec le niveau **P4**, le niveau de chauffage maximum est activé et les éléments LED (4) sont allumés.
 - ⇒ Avec le niveau **P5**, seuls les éléments LED (4) sont allumés.
 - ⇒ Le niveau **P6** correspond au mode veille.
 - ⇒ Le voyant de fonctionnement (9) est allumé en vert en permanence lorsque l'appareil fonctionne aux niveaux **P1** à **P5**.
 - ⇒ L'affichage 7-segments (10) s'allume en rouge au niveau **P6**.

Réglage de la minuterie

La minuterie offre la fonction suivante :

- arrêt automatique après un nombre d'heures prédéfini.

Le nombre d'heures peut être compris entre 1 et 24 heures et être réglé par pas de 1 h.

Remarque

L'appareil ne doit pas fonctionner sans surveillance dans une pièce dont l'accès est libre lorsque la minuterie est activée.

Arrêt automatique

- ✓ L'appareil est en marche.
1. Appuyez sur la touche *TIMER* (12) plusieurs fois ou maintenez appuyée la touche *MODE* (9) pour régler le nombre d'heures de fonctionnement désiré jusqu'à l'arrêt automatique.
 - ⇒ L'affichage 7-segments (10) indique le nombre d'heures jusqu'à l'arrêt automatique.
 - ⇒ La minuterie est programmée et l'appareil s'éteint à la fin de la durée programmée.
 2. Pour supprimer le réglage, appuyez plusieurs fois sur la touche *TIMER* (12) ou maintenez appuyée la touche *MODE* (9) jusqu'à ce que le chiffre « 00 » soit affiché dans l'affichage 7-segments.
 - ⇒ L'arrêt automatique est désactivé.
 - ⇒ La touche *MODE* (9) est allumée en rouge.

Remarques concernant l'arrêt automatique :

- L'arrêt manuel de l'appareil désactive l'arrêt automatique.
- Si vous sélectionnez le nombre d'heures 0, la minuterie est désactivée.

Mise hors service



Avertissement relatif à la tension électrique

Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains humides ou mouillées.



Info

L'appareil se trouve en mode de veille quand vous l'éteignez avec la télécommande. Lorsqu'il est inutile que l'appareil reste en mode veille, vous pouvez le mettre hors service au moyen de l'interrupteur marche/arrêt.

- Éteignez l'appareil en appuyant tout d'abord sur la touche *marche/arrêt* (11) de la télécommande. Placez ensuite l'interrupteur marche/arrêt (6) de l'appareil sur la position « **0** ».
- Laissez entièrement refroidir l'appareil.
- Débranchez le cordon secteur de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
- Nettoyez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre « Maintenance ».
- Stockez l'appareil conformément aux indications figurant dans le chapitre Transport et stockage.

Défauts et pannes



Avertissement relatif à la tension électrique
Tout travail nécessitant l'ouverture de l'appareil est à réaliser par une entreprise spécialisée homologuée ou par le fabricant.

Remarque

Attendez au moins 3 minutes après avoir terminé les travaux de maintenance et de réparation. Vous pouvez alors remettre l'appareil en marche.

Dans le cadre de sa production, le bon fonctionnement de l'appareil a été contrôlé à plusieurs reprises. Malgré tout, si l'appareil devait présenter des dysfonctionnements, contrôlez-le en vous conformant à la liste suivante :

L'appareil ne se met pas en marche :

- Vérifiez le raccordement secteur.
- Vérifiez le bon état du cordon et de la fiche secteur. Si vous constatez que l'appareil est endommagé, n'essayez pas de le remettre en marche.

Si le cordon secteur de cet appareil est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou par une personne qualifiée afin d'éviter tout risque.

- Vérifiez le fusible ou le disjoncteur secteur.
- Si l'appareil ne démarre pas, faites-le réviser par une entreprise spécialisée ou par le fabricant.

L'appareil ne chauffe pas :

- L'élément chauffant est peut-être défectueux. Faites remplacer l'élément chauffant défectueux par une entreprise d'électricité spécialisée.
- Contrôlez l'interrupteur marche/arrêt (6). Si l'interrupteur se trouve sur la position **0**, l'appareil est éteint. Mettez l'appareil en marche.

FI ou un autre fusible déclenche :

- Vérifiez le fusible. Le cas échéant, éteignez un autre consommateur d'électricité afin de réduire la charge de la ligne.
- Prenez contact avec une entreprise d'électricité spécialisée.

L'appareil vibre légèrement lors de la mise en marche et arrête par la suite :

- De légères vibrations lors de la mise en marche sont un phénomène normal. Aucune mesure n'est requise.

L'appareil ne réagit pas à la télécommande infrarouge :

- Vérifiez que la distance entre la télécommande et l'appareil n'est pas trop élevée et diminuez-la si nécessaire.
- Assurez-vous qu'aucun d'obstacle ne se trouve entre l'appareil et la télécommande, par ex. des meubles ou des murs. Veillez à assurer un « contact visuel » entre l'appareil et la télécommande.

- Vérifiez l'état de charge des piles et remplacez-les si nécessaire.
- Vérifiez que la polarité des piles est respectée, au cas où les piles viennent d'être remplacées.

Les éléments LED ne fonctionnent pas :

- Vérifiez que le cordon secteur est bien branché.
- Vérifiez si l'appareil a bien été mis en marche.
- Contrôlez le bon état des éléments LED.
- Les éléments LED sont peut-être défectueux. Contactez le service après-vente Trotec.

L'appareil ne fonctionne pas parfaitement après les contrôles :

Contactez le service après-vente. Le cas échéant, faites réparer l'appareil par une entreprise d'électricité autorisée ou par le fabricant.

Maintenance

Avant toute opération de maintenance



Avertissement relatif à la tension électrique

Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains humides ou mouillées.

- Arrêtez l'appareil.
- Débranchez le cordon secteur de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
- Laissez entièrement refroidir l'appareil.



Avertissement relatif à la tension électrique

Tout travail nécessitant l'ouverture de l'appareil est à réaliser par une entreprise spécialisée homologuée ou par le fabricant.

Nettoyer l'appareil



Avertissement relatif à la tension électrique

Ne plongez pas l'appareil sous l'eau.



Avertissement de surface chaude

Ne touchez pas le réflecteur et les résistances à mains nues.

Nettoyez l'appareil avec un chiffon humide, doux et non pelucheux. Veillez à ce que de l'humidité ne pénètre pas dans le carter. Veillez à ce qu'aucune humidité ne puisse entrer en contact avec les composants électriques. N'utilisez pas de détergents agressifs, comme les aérosols de nettoyage, les solvants, les nettoyants à base d'alcool ou les produits abrasifs pour humidifier le chiffon.

Essayez le carter après le nettoyage jusqu'à ce qu'il soit sec.

Les saletés des résistances sont à enlever au moyen d'un long pinceau à poil.

Annexe technique

Données techniques

Paramètre	Valeur
Modèle	IR 1550 SC
Puissance calorifique	600 / 900 / 1500 W
Raccordement secteur	220-240 V / 50-60 Hz
Type de fiche secteur	CEE 7/7
Indice de protection	IP24
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	450 x 450 x 140 mm
Raccordement électrique, type de prise :	CEE 7/7
Longueur de cordon :	170 cm
Distance minimale par rapport aux murs et aux objets :	
vers le haut (A) :	50 cm
vers le bas (B) :	180 cm
vers les côtés (C) :	100 cm
vers l'avant :	100 cm
Poids	3,5 kg
Pile pour la télécommande	Type CR 2025 / 3 V

Élimination

Éliminez toujours le matériel d'emballage en respectant les impératifs écologiques et conformément aux prescriptions de gestion des déchets locaux applicables.



Le pictogramme représentant une poubelle barrée, apposé sur un appareil électrique ou électronique, provient de la directive européenne 2012/19/UE. Il signifie que cet appareil ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les ordures ménagères. Des points de collecte gratuits pour les appareils électriques ou électroniques usagés sont à votre disposition à proximité de chez vous. Les autorités de votre ville ou de votre commune peuvent vous en fournir les adresses. Pour de nombreux pays de l'UE, vous trouverez sur la page Internet <https://hub.trotec.com/?id=45090> des informations sur d'autres possibilités de prise en charge. Sinon, adressez-vous à une entreprise homologuée dans votre pays pour le recyclage et l'élimination des appareils électriques usagés.

La collecte séparée des appareils électriques et électroniques usagés permet leur réutilisation éventuelle, le recyclage des matériaux constitutifs et les autres formes de recyclage tout en évitant les conséquences négatives pour l'environnement et la santé des produits dangereux qu'ils sont susceptibles de contenir.



Les piles usagées et les batteries ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères, mais être éliminées conformément à la directive européenne 2006/66/CE DU PARLEMENT ET DU CONSEIL EUROPEEN du 6 septembre 2006 relative aux piles, aux piles rechargeables, aux accumulateurs et aux batteries. Veuillez éliminer les piles et les batteries conformément aux dispositions légales en vigueur.

Valable uniquement en France



Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ info@trotec.com

www.trotec.com