

FR

INSTRUCTIONS RADIATEUR SOUFLANT

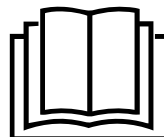


FR Ce produit ne peut être utilisé que dans des locaux bien isolés ou de manière occasionnelle.

Sommaire

Informations sur l'utilisation de cette instruction	2
Normes de sécurité	2
Informations sur l'appareil	5
Transport et stockage	7
Montage et mise en service	7
Utilisation	8
Défauts et pannes.....	10
Maintenance	11
Annexe technique.....	12
Élimination	14

Vous pouvez télécharger la dernière version de ce manuel en suivant le lien ci-dessous :



TFC 19 E



<https://hub.trotec.com/?id=42343>

TFC 20 E



<https://hub.trotec.com/?id=41300>

Informations sur l'utilisation de cette instruction

Symboles



Avertissement

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



Avertissement

Ce symbole indique un risque d'incendie.



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.

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.

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.
- Placez l'appareil dans une position verticale et stable sur une surface horizontale et stable.
- 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.
- Ne couvrez pas l'appareil pendant le fonctionnement.
- N'enlevez aucun signal de sécurité, autocollant ni étiquette de l'appareil. Tous les signaux de sécurité, autocollants et étiquettes doivent être conservés de manière à rester lisibles.
- Ne vous asseyez pas sur l'appareil.
- 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 secteur de l'appareil à une prise de courant dûment protégée selon les règles de l'art.
- 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.
- 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 minimales requises par rapport aux murs et aux objets ainsi que les conditions d'entreposage et de fonctionnement conformément aux indications figurant dans l'Annexe technique.
- Veillez à ce que l'entrée et la sortie d'air soient libres.
- Assurez-vous que le côté aspiration soit toujours exempt de saleté et de corps étrangers.
- Ne placez pas l'appareil sur un support inflammable.
- Utilisez uniquement des pièces de rechange d'origine pour ne pas compromettre l'exploitation et la sécurité de fonctionnement de l'appareil.
- Laissez refroidir l'appareil avant le transport ou la maintenance.
- L'appareil ne doit pas être positionné au-dessous d'une prise murale.
- N'utilisez plus cet appareil si quelqu'un l'a fait tomber ou s'il présente des signes visibles de dommage.
- Maintenez toujours la distance de sécurité indiquée dans les caractéristiques techniques entre l'entrée d'air et la sortie d'air de l'appareil et les matériaux inflammables quels qu'ils soient, comme les tissus, les rideaux, les lits ou les canapés, avec un minimum de 1 m.

Utilisation conforme

L'appareil ne peut être utilisé que dans des locaux bien isolés ou de manière occasionnelle.

L'appareil est destiné au chauffage et à la ventilation de pièces fermées. L'appareil est conçu pour l'usage chez les particuliers et non pour l'usage professionnel. L'appareil est particulièrement adapté à l'utilisation comme chauffage d'appoint. L'appareil est prévu exclusivement pour être posé sur le sol.

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

Utilisation non conforme raisonnablement prévisible

- N'installez pas l'appareil sur une surface mouillée ou inondée.
- Veuillez ne déposer aucun objet, comme p.ex. des vêtements, sur l'appareil.
- 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
- Veuillez ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
- N'utilisez pas l'appareil pour chauffer un véhicule.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité immédiate d'une piscine, d'une baignoire ni d'une douche.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau.
- N'utilisez pas l'appareil dans un local de volume inférieur à 4 m³. Risque de surchauffe !
- N'effectuez pas de modifications structurelles, transformations ou ajouts arbitraires sur l'appareil.

Qualification du personnel

Toute personne utilisant le présent appareil doit :

- 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 de suspendre des objets (par exemple des serviettes, des vêtements ou autres) au-dessus de l'appareil ou juste devant celui-ci. L'appareil 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 relatif à la tension électrique

Risque d'électrocution !
L'appareil n'est pas protégé contre l'eau.
Il existe un risque d'électrocution ! N'utilisez jamais l'appareil dans des endroits où des gouttes d'eau, des éclaboussures ou de l'eau courante peuvent pénétrer dans l'appareil et ne le plongez jamais dans l'eau !



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

Risque d'incendie en cas d'installation incorrecte.
Ne placez pas l'appareil sur un support inflammable.
Ne placez pas l'appareil sur une moquette à poils longs.

Comportement en cas d'urgence

1. Arrêtez l'appareil.
2. Débranchez l'appareil du secteur en tirant la prise du raccordement secteur. Tirez sur la prise et non pas sur le cordon.
3. Ne rebranchez jamais un appareil endommagé.

Protection anti-surchauffe

L'appareil est doté d'un thermostat de sécurité qui est activé en cas de surchauffe de l'appareil (dépassement de la température de service).

Lorsque le thermostat de sécurité s'est activé, l'appareil se met hors service.

Lorsque l'appareil a suffisamment refroidi, le chauffage se réenclenche.

Recherchez la cause de la surchauffe.

Si le thermostat de sécurité ne réagit pas en cas de surchauffe, la protection anti-surchauffe se déclenche. L'appareil s'éteint alors complètement. Dans ce cas, adressez-vous au service après-vente pour faire remplacer la protection anti-surchauffe.

Protection contre le basculement

L'appareil est protégé contre le basculement. La protection anti-basculement est un dispositif de sécurité destiné à réduire le risque d'incendie en cas de basculement accidentel de l'appareil. Celui-ci s'éteint automatiquement dès qu'il n'est plus en position verticale, par exemple s'il est renversé par inadvertance.

La protection anti-basculement éteint l'appareil dès que celui-ci s'incline par rapport à la position verticale. Dès que l'appareil se trouve de nouveau en position verticale et sur une surface ferme, il peut être utilisé normalement au bout de quelques secondes.

Informations sur l'appareil

Description de l'appareil

Le chauffage céramique est conçu pour la génération et la répartition d'air chaud, par exemple pour les intérieurs.

L'appareil génère de la chaleur grâce à un élément de chauffage céramique. L'air se trouvant autour de l'élément céramique est chauffé. L'air chauffé est soufflé dans la pièce à l'aide d'un ventilateur.

L'appareil est équipé d'un thermostat intégré et génère ainsi un flux d'air chaud constant.

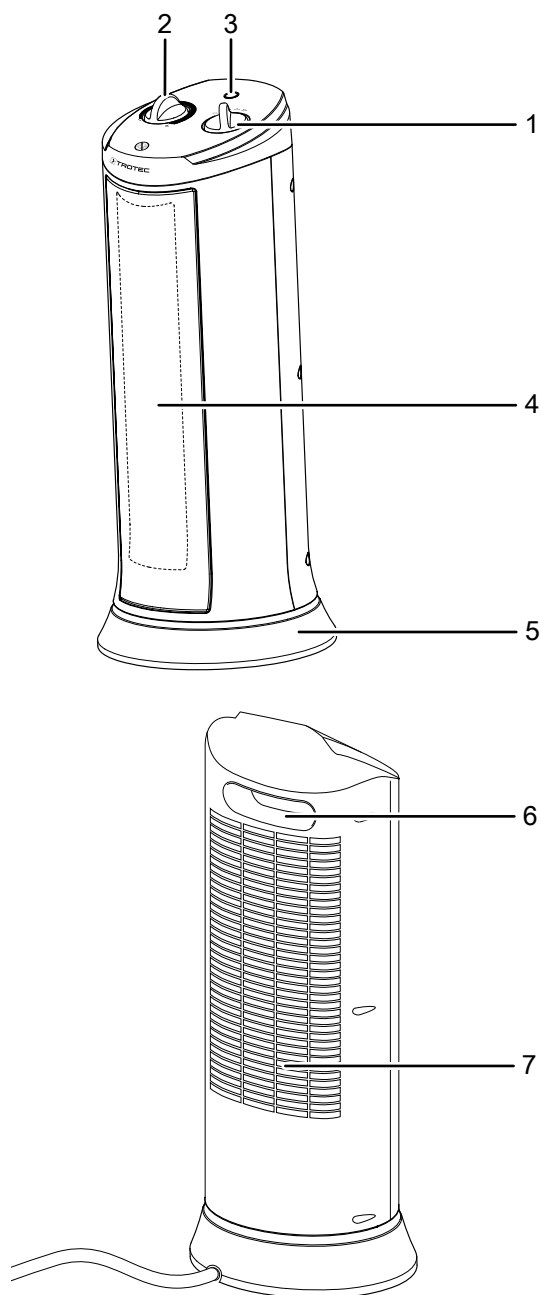
L'appareil dispose en outre d'une fonction oscillation sur 70° (TFC 19 E) ou 80° (TFC 20 E) qui peut être activée pour améliorer encore la répartition de l'air chaud dans la pièce.

L'appareil est doté de plus d'une protection contre la surchauffe ainsi que d'une protection contre le basculement intégrée dans la base.

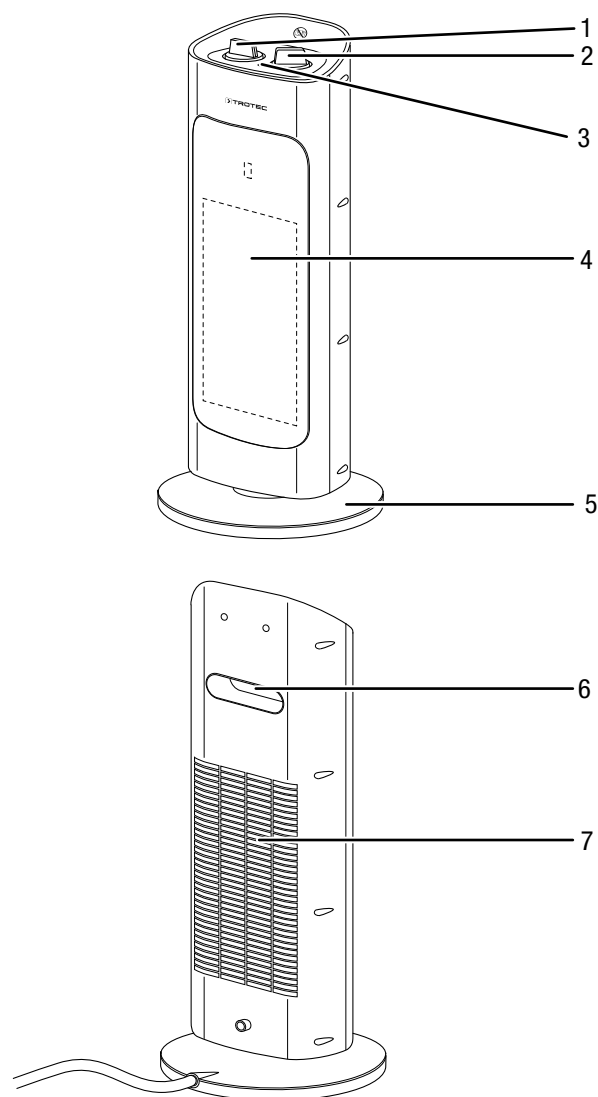
L'appareil n'est pas protégé contre l'eau (indice de protection IPX0 et IP20).

Représentation de l'appareil

TFC 19 E



TFC 20 E



N°	Désignation
1	Sélecteur pour le niveau de chauffage et l'oscillation
2	Bouton de réglage du thermostat d'ambiance
3	Voyant de fonctionnement
4	Sortie d'air
5	Socle
6	Poignée de transport
7	Entrée d'air

Transport et stockage

Remarque

L'appareil peut s'endommager si vous le transportez ou l'entreposer de manière inappropriée.

Observez les informations relatives au transport et à l'entreposage de l'appareil.

Transport

Pour faciliter le transport, l'appareil est pourvu d'une poignée.

Observez les consignes suivantes **avant** chaque transport :

- Éteignez l'appareil.
- Débranchez l'appareil du secteur en tirant la prise du raccordement secteur. Tirez sur la prise et non pas sur le cordon.
- Veuillez ne pas utiliser le cordon électrique pour tirer l'appareil.
- Laissez suffisamment refroidir l'appareil.

Stockage

Observez les consignes suivantes **avant** chaque entreposage :

- Débranchez l'appareil du secteur en tirant la prise du raccordement secteur. Tirez sur la prise et non pas sur le cordon.
- Laissez suffisamment refroidir l'appareil.

Observez les conditions d'entreposage suivantes lorsque vous n'utilisez pas l'appareil :

- Entreposez l'appareil au sec et protégé du gel et de la chaleur.
- Entreposez l'appareil en position verticale, dans un endroit protégé de la poussière et de l'exposition directe au soleil.
- Au besoin, protégez l'appareil de la poussière au moyen d'une housse.
- Ne placez aucun autre appareil ni aucun objet sur l'appareil, afin d'éviter de le détériorer.

Montage et mise en service

Contenu de la livraison

- 1 appareil
- 1 mode d'emploi

Déballage de l'appareil



Avertissement

Le matériel d'emballage représente un risque d'étouffement pour les enfants. Gardez les films et les pièces de l'emballage hors de portée des enfants. Il y a danger de mort par étouffement.

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.

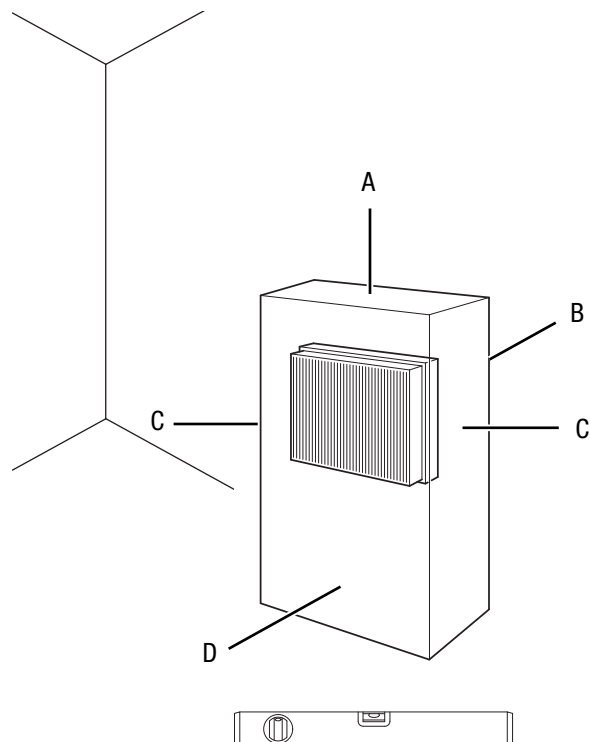
Mise en service



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.

Lors de l'installation de l'appareil, respectez les distances minimum requises par rapport aux murs et aux objets conformément aux indications du chapitre « Annexe technique ».



- 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 ni aucun autre objet ne bloque le flux d'air.
- Montez l'appareil de telle sorte qu'il ne soit pas positionné juste devant ni juste en-dessous d'une prise secteur murale.
- Assurez-vous que l'appareil n'entre pas en contact avec de l'eau ni de l'humidité et qu'il soit protégé contre celles-ci.

Branchement du câble secteur

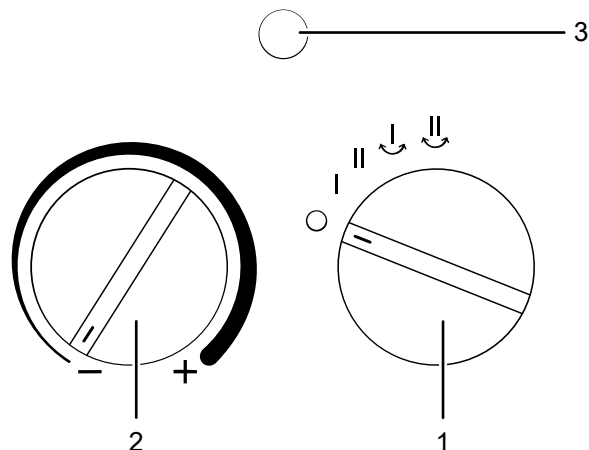
- Branchez la fiche secteur sur une prise secteur conformément sécurisée.
- Faites passer le cordon secteur derrière l'appareil. Veillez à ce que le câble ne passe jamais devant l'appareil !

Utilisation

- Évitez de laisser portes ou fenêtres ouvertes.

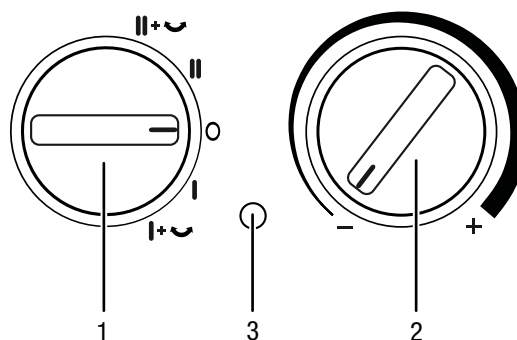
Panneau de commande

TFC 19 E



N°	Désignation
1	Sélecteur pour le niveau de chauffage et l'oscillation 0 : éteint I : niveau de chauffage 1 (1200 W) II : niveau de chauffage 2 (2000 W) I+ : niveau de chauffage 1 avec oscillation II+ : niveau de chauffage 2 avec oscillation
2	Bouton de réglage du thermostat d'ambiance
3	Voyant de fonctionnement

TFC 20 E



N°	Désignation
1	Sélecteur pour le niveau de chauffage et l'oscillation 0 : éteint I : niveau de chauffage 1 (1000 W) II : niveau de chauffage 2 (2000 W) I+ : niveau de chauffage 1 avec oscillation II+ : niveau de chauffage 2 avec oscillation
2	Commutateur rotatif thermostat d'ambiance
3	Voyant de fonctionnement

Mise en marche de l'appareil

Après avoir installé l'appareil en suivant la description du chapitre Montage et mise en service, vous pouvez le mettre en marche.



Info

L'appareil ne se met en marche que lorsque la température ambiante se trouve en-dessous de la température définie sur le thermostat d'ambiance.

Réglage du niveau de chauffage



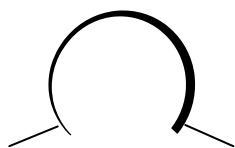
Info

Sélectionnez la puissance réduite par exemple pour une petite pièce. Si elle s'avère insuffisante, passez au niveau supérieur.

1. Placez le sélecteur (1) sur la position I.
⇒ Le voyant de fonctionnement (3) s'allume.
⇒ L'appareil fonctionne au niveau de chauffage 1.
2. Pour atteindre la puissance calorifique maximale, placez le sélecteur (1) sur la position II.
⇒ L'appareil fonctionne au niveau de chauffage 2.

Réglage du thermostat

1. Placez le commutateur rotatif continu (2) du thermostat d'ambiance sur la température désirée.



Niveau le moins
élevé

Niveau le plus élevé

Pour déterminer la position idéale pour le thermostat, procédez de la manière suivante :

1. Placez le bouton rotatif du thermostat sur la température la plus élevée.
2. Dès que la température souhaitée est atteinte, tournez lentement le bouton vers la gauche (température basse) jusqu'à ce que le radiateur s'éteigne.
3. Le voyant de fonctionnement s'éteint.
⇒ L'appareil maintient à partir de ce moment, automatiquement, le niveau de température désiré.

Le thermostat d'ambiance régule la température de la pièce automatiquement :

- Dès que la valeur pré-réglée est dépassée, l'appareil s'arrête.
- Lorsque la température ambiante passe en-dessous de la valeur pré-réglée, l'appareil se remet automatiquement en marche.



Info

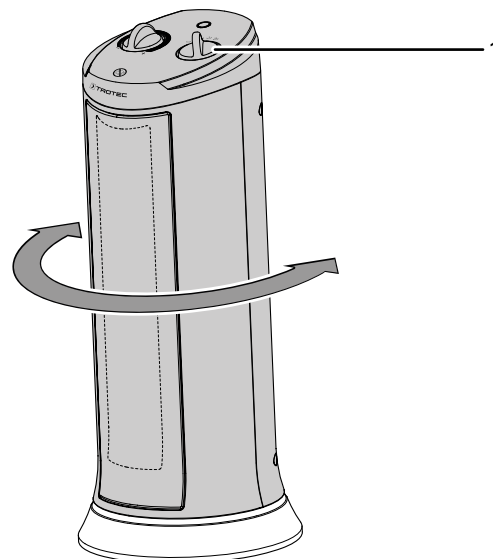
La température ambiante désirée doit être supérieure à la température ambiante actuelle.

Oscillation

La fonction oscillation vous permet d'obtenir une meilleure répartition du chauffage.

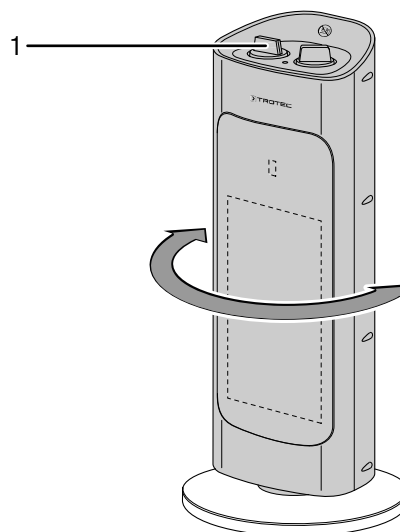
TFC 19 E

1. Placez le sélecteur (1) sur la position I ou II.
⇒ La fonction oscillation est activée.
⇒ L'appareil fonctionne au niveau de chauffage 1 ou 2.
⇒ L'appareil pivote sur son axe jusqu'à 70°.



TFC 20 E

1. Placez le sélecteur (1) sur la position I+ ou II+.
⇒ La fonction oscillation est activée.
⇒ L'appareil fonctionne au niveau de chauffage 1 ou 2.
⇒ Le radiateur pivote sur son axe jusqu'à 80°.



2. Pour interrompre l'oscillation, remplacez le sélecteur (1) sur la position I ou II.

Remarque

Ne forcez jamais le mécanisme de pivotement à la main. Vous risqueriez de le détériorer. Utilisez exclusivement le sélecteur pour modifier la direction du flux d'air.

Mise hors service**Avertissement relatif à la tension électrique**

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

- Placez le commutateur rotatif (2) du thermostat d'ambiance le plus bas possible.
- Arrêtez l'appareil en plaçant le sélecteur (1) sur la position 0.
- Débranchez l'appareil du secteur en tirant la prise du raccordement secteur. Tirez sur la prise et non pas sur le cordon.
- Laissez entièrement refroidir l'appareil.
- Au besoin, nettoyez l'appareil conformément 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.

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 secteur et de la fiche secteur. Si vous constatez un dommage, 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.
- Contrôlez la température ambiante. Le cas échéant, le thermostat s'est déclenché si la température de consigne pour la température ambiante a été atteinte.
- Le moteur peut être défectueux. Faites remplacer un moteur défectueux par une entreprise d'électricité spécialisée.
- Vérifiez que l'appareil est bien vertical et installé sur une surface plane. Il est possible que le contact de protection contre le basculement ait déclenché parce que l'appareil a été renversé. Placez toujours le radiateur en position verticale sur un support plein adapté.
- Le thermostat d'ambiance peut être défectueux. Faites remplacer un thermostat d'ambiance défectueux par une entreprise d'électricité spécialisée.
- La protection anti-surchauffe peut avoir déclenché. Faites effectuer une inspection électrique par une entreprise spécialisée ou par le fabricant et faites remplacer le fusible anti-surchauffe.

L'appareil est en marche, mais ne chauffe pas :

- Contrôlez la température ambiante. Le cas échéant, le thermostat s'est déclenché si la température de consigne pour la température ambiante a été atteinte.
- Vérifiez si la protection anti-surchauffe a déclenché (voir chapitre « Sécurité »).
- La résistance de chauffage peut être grillée. Faites remplacer une résistance de chauffage défectueuse par une entreprise d'électricité spécialisée.
- Le thermostat d'ambiance peut être défectueux. Faites remplacer un thermostat d'ambiance défectueux par une entreprise d'électricité spécialisée.

Le ventilateur ne fonctionne pas :

- Vérifiez que l'appareil a bien été mis en marche.
- Vérifiez le raccordement au réseau.
- Vérifiez le bon état du câble électrique et de la fiche d'alimentation.
- Le moteur du ventilateur peut être défectueux. Faites remplacer un moteur de ventilateur défectueux par une entreprise d'électricité spécialisée.

Le débit d'air est réduit :

- Vérifiez l'entrée et la sortie d'air. L'entrée et la sortie d'air doivent être entièrement libres. Le cas échéant, nettoyez-les. Observez les distances minimales avec les murs et les objets indiquées dans les données techniques.

L'appareil est bruyant ou il vibre :

- Vérifiez que l'appareil est stable et bien installé en position verticale.

L'appareil ne fonctionne pas parfaitement après les contrôles :

Contactez le SAV du fabricant. 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 l'appareil du secteur en tirant la prise du raccordement secteur. Tirez sur la prise et non pas sur le cordon.
- 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 le carter**Avertissement relatif à la tension électrique**

Ne plongez pas l'appareil sous l'eau.

Nettoyez le boîtier avec un chiffon humide, doux et non pelucheux. Veillez à ce qu'aucune humidité ne pénètre dans le boîtier. 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, solvants, nettoyants à base d'alcool ou produits abrasifs, pour humidifier le chiffon.

Annexe technique

Données techniques

Paramètre	Valeur	
Modèle	TFC 19 E	TFC 20 E
Puissance calorifique		
Niveau 1 :	1200 W	1000 W
Niveau 2 :	2000 W	2000 W
Température de fonctionnement	-5 °C à +25 °C	-10 °C à +25 °C
Raccordement secteur	220 – 240 V / 50 Hz	
Puissance absorbée, max.	2000 W	
Courant nominal absorbé	8,7 A	8,6 A
Fusible secteur	10 A	10 A
Type de fiche secteur	CEE 7/17	
Classe de protection	II / 	
Indice de protection	IPX0	IP20
Longueur de câble	1,6 m	1,6 m
Niveau de pression sonore (à 1 m de distance)	54 dB(A)	48 dB(A)
Protection anti-surchauffe	85 °C	65 °C
Dimensions (profondeur x largeur x hauteur)	186 x 186 x 440 mm	200 x 200 x 520 mm
Distance minimale par rapport aux murs et objets		
vers le haut (A) :	100 cm	
vers l'arrière (B) :	100 cm	
vers les côtés (C) :	100 cm	
vers l'avant (D) :	100 cm	
Poids	2 kg	2,5 kg

Informations obligatoires pour les dispositifs de chauffage électriques décentralisés

Paramètre	Valeur	
Modèle	TFC 19 E	TFC 20 E
Puissance thermique		
Puissance thermique nominale P_{nom}	1,903 kW	1,800-2,000 kW
Puissance thermique minimale (indicative) P_{min}	1,091 kW	1,000 kW
Puissance calorifique maximum continue $P_{max,c}$	1,903 kW	2,000 kW
Puissance absorbée		
en état inactif P_0	0 W	0 W
en veille P_{sm}	NA	0 W
à vide P_{idle}	0 W	0 W
en veille, connecté au réseau P_{nsm}	NA	0 W
Mode veille avec affichage d'informations ou d'état	NON	NON
Rendement global annuel pour le chauffage ambiant en mode actif $\eta_{s,on}$	85,0 %	85,0 %
Type de contrôle de la puissance calorifique/de la température de la pièce		
Contrôle de la puissance calorifique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	NON	NON
Puissance thermique à deux niveaux ou plus à commutation manuelle, pas de contrôle de la température de la pièce	NON	NON
Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	OUI	OUI
Contrôle électronique de la température de la pièce	NON	NON
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	NON	NON
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	NON	NON
Autres options de contrôle		
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	NON	NON
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	NON	NON
Option commande à distance	NON	NON
Contrôle adaptatif de l'activation	NON	NON
Limitation de la durée d'activation	NON	NON
Capteur à globe noir	NON	NON
Avec fonction auto-apprentissage	NON	NON
Avec précision de contrôle	NON	NON
Coordonnées de contact	Trotec GmbH Grebbener Straße 7 52525 Heinsberg	

NA = non applicable

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 signifie que cet appareil, conformément à la directive sur les appareils électriques ou électroniques usagés (2012/19/UE), ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les ordures ménagères. Il en va de même pour les composants associés éventuels.

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.

Valable uniquement en France



NOTICE
À DÉPOSER DANS
LE BAC DE TRI



Trotec GmbH

Grebbeener Str. 7
52525 Heinsberg
Germany

☎ +49 2452 962-0

☎ +49 2452 962-200

online@trotec.com

www.trotec.com