

TCH 2310 E / 2311 E

FR

INSTRUCTIONS
CONVECTEUR



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

 **TROTEC**

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.....	11
Maintenance	12
Annexe technique.....	13
Élimination	15

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 :



TCH 2311 E
TCH 2310 E



<https://hub.trotec.com/?id=44795>

Normes de sécurité

Veuillez 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 de l'appareil à une prise de courant 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 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 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.
- 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.
- N'utilisez plus cet appareil si quelqu'un l'a fait tomber ou s'il présente des signes visibles de dommage.
- Utilisez une pile du type CR 2032.
- 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

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

Le radiateur soufflant 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.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau.
- N'effectuez pas de modifications structurelles, transformations ou ajouts arbitraires sur l'appareil.
- N'utilisez pas cet appareil de chauffage à proximité immédiate de piscines, de baignoires ou de douches.

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 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

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 incorrecte.
Ne placez pas l'appareil sur un support inflammable.
Ne placez pas l'appareil sur des moquettes à poils longs.

**Avertissement**

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

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.

Protection anti-surchauffe

L'appareil est doté d'un thermostat de sécurité qui s'enclenche lors d'une 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 déclenche. L'appareil s'éteint alors complètement. Dans ce cas, adressez-vous au service après-vente pour faire remplacer la protection anti-surchauffe.

Informations sur l'appareil**Description de l'appareil**

Le convecteur TCH 2310 E / TCH 2311 E est conçu pour générer de l'air chaud à l'intérieur.

L'appareil génère de la chaleur grâce à un élément chauffant électrique. L'air se trouvant autour de l'élément chauffant est chauffé. L'air chauffé monte et passe à travers la sortie d'air, créant un effet d'aspiration naturelle qui fait pénétrer l'air froid de la pièce par la partie inférieure de l'appareil.

De plus, l'appareil dispose d'un ventilateur qui permet une répartition plus rapide de l'air chauffé.

L'appareil est équipé d'un capteur de température intégré qui régule le chauffage en fonction de la température ambiante actuelle et de la température désirée.

Le panneau de commande intégré dans le boîtier permet de régler une valeur de température cible située entre 5 °C et 37 °C.

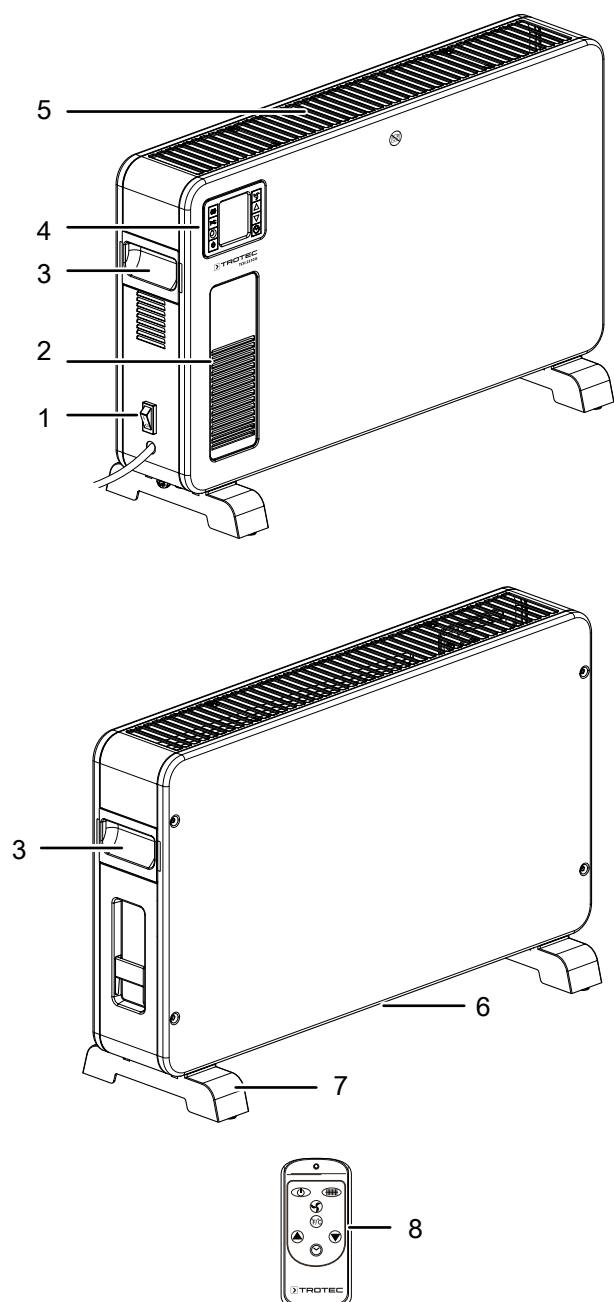
En outre, l'appareil est équipé d'une télécommande qui permet de commander toutes les fonctions et tous les réglages.

Grâce à la minuterie intégrée, il est possible de programmer un arrêt différé de l'appareil.

Les appareils ne sont pas protégés contre l'eau (indice de protection IP20).

Les deux appareils sont identiques au plan des fonctionnalités, ils ne se distinguent que par leur couleur : Le TCH 2310 E est blanc, alors que le TCH 2311 E est noir.

Représentation de l'appareil



N°	Désignation
1	Interrupteur marche/arrêt (voyant de fonctionnement)
2	Sortie d'air ventilateur
3	Poignée de transport
4	Panneau de commande
5	Sortie d'air convecteur
6	Entrée d'air
7	Pied
8	Télécommande

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

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

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

- Éteignez l'appareil.
- 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 convecteur
- 1 télécommande (sans piles)
- 2 pieds
- 4 vis (pour les pieds)
- 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

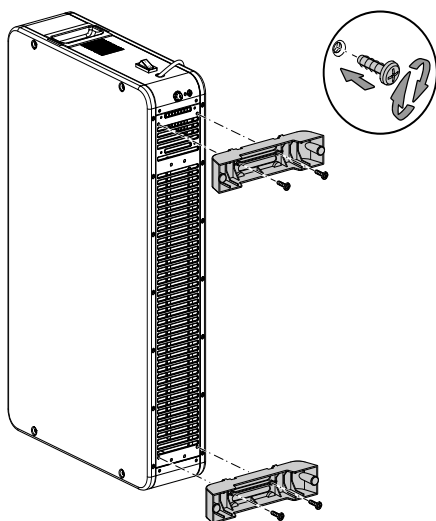


Avertissement

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.

Montage des pieds

1. Posez l'appareil sur une table ou sur le carton d'emballage sur l'un des petits côtés.
2. Vissez les deux pieds, chacun avec deux vis.



3. Vérifiez la fixation correcte des pieds.
4. Installez l'appareil debout et de façon stable.

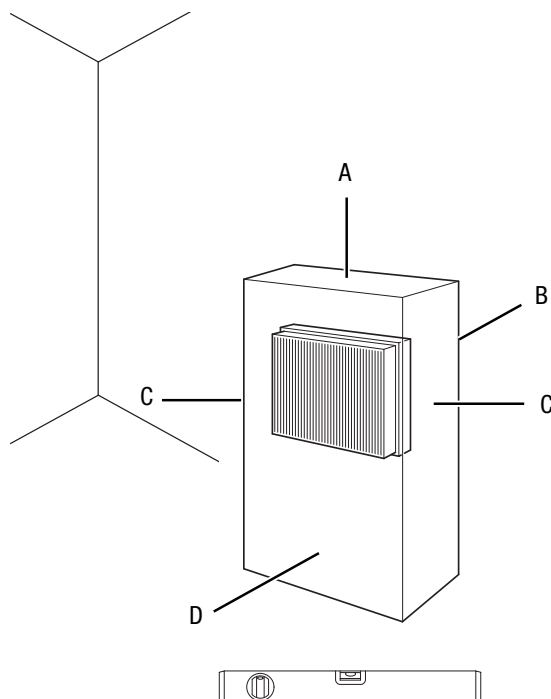
Mise en service



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.
- Installez l'appareil debout et de façon stable.
- 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.
- N'installez pas l'appareil directement en dessous d'une prise murale.
- Assurez-vous que l'appareil n'entre pas en contact avec de l'eau ni de l'humidité.

Mise en place des piles 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 le couvercle du compartiment à piles situé au dos de l'appareil et tirez le couvercle du compartiment à piles hors de la télécommande.
2. Placez une pile de type CR 2023 dans le compartiment à piles en respectant la polarité.
3. Remettez le couvercle du compartiment à piles en place en le faisant coulisser dans la télécommande.

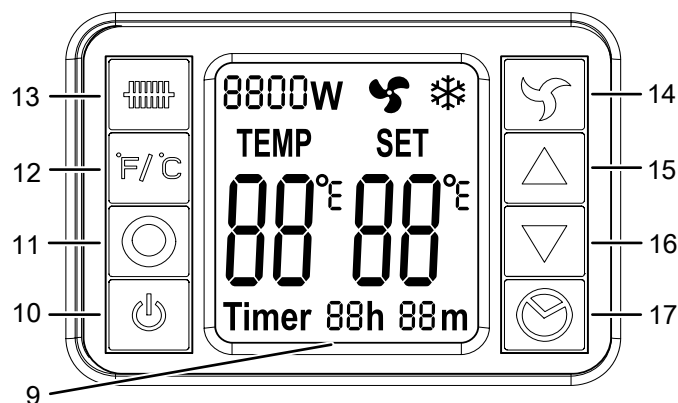
Branchement du câble secteur

- 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

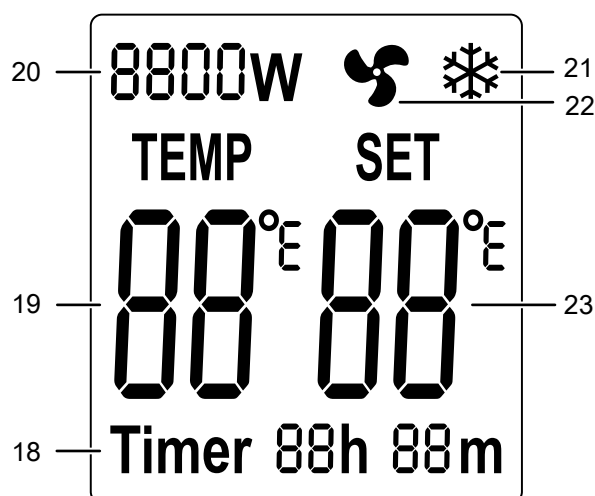
- Évitez de laisser portes ou fenêtres ouvertes.

Panneau de commande



No	Désignation	Signification
9	Affichage 7-segments	Affiche tous les réglages tels que la température ambiante actuelle
10	Touche <i>marche / veille</i>	Pour mettre l'appareil en marche ou en mode veille
11	Récepteur infrarouge	Reçoit les signaux de la télécommande
12	Touche °F/°C	Pour faire passer l'affichage de température de °C à °F
13	Touche <i>Mode</i>	Sélection du mode de fonctionnement : Mode chauffage Mode hors-gel
14	Touche <i>Ventilation</i>	Mise en marche ou arrêt du ventilateur
15	Touche <i>augmentation</i>	Réglage de la température ambiante souhaitée (de 5 °C à 37 °C)
16	Touche <i>Diminution</i>	
17	Touche <i>Minuterie</i>	Activation / désactivation de la minuterie et réglage du nombre d'heures (de 1 h à 24 h)

Écran



N°	Désignation	Signification
18	Affichage <i>Timer</i> (minuterie)	Affichage du nombre d'heures et de minutes restantes lorsque la minuterie est activée
19	Affichage <i>Température réelle</i>	Affichage de la température ambiante actuelle
20	Affichage <i>Niveau de puissance</i>	Affichage de la puissance de chauffage actuelle Niveau 1 = 1000 W Niveau 2 = 1300 W Niveau 3 = 2300 W
21	Symbole <i>Fonction hors gel</i>	Apparaît lorsque le mode hors gel est activé
22	Symbole <i>Ventilation</i>	Apparaît lorsque le ventilateur est activé
23	Affichage <i>Température de consigne</i>	Affichage de la température ambiante souhaitée

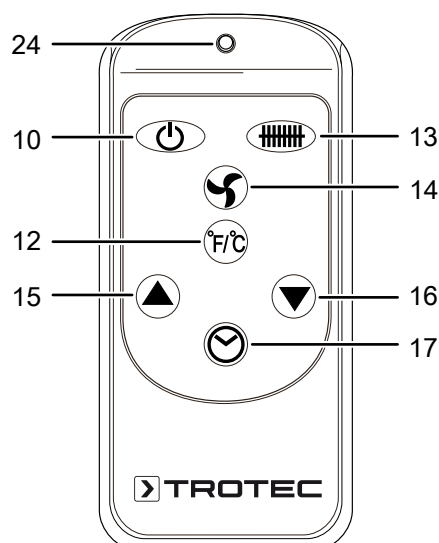


Info

L'écran est équipé d'un rétro-éclairage. Le rétro-éclairage s'allume dès qu'une touche du tableau de commande ou de la télécommande est activée. Le rétro-éclairage s'éteint automatiquement après environ 1 minute d'inactivité.

Télécommande

Tous les réglages de l'appareil peuvent être effectués à partir de la télécommande fournie avec l'appareil.



N°	Désignation	Signification
12	Touche <i>°F/°C</i>	Pour faire passer l'affichage de température de °C à °F
13	Touche <i>Mode</i>	Sélection du mode de fonctionnement : Mode chauffage Mode hors-gel
15	Touche <i>Augmentation</i>	Réglage de la température ambiante souhaitée (de 5 °C à 37 °C)
16	Touche <i>Diminution</i>	
17	Touche <i>Minuterie</i>	Activation / désactivation de la minuterie et réglage du nombre d'heures (de 1 h à 24 h)
10	Touche <i>marche / veille</i>	Pour mettre l'appareil en marche ou en mode veille
14	Touche <i>Ventilation</i>	Mise en marche ou arrêt du ventilateur
24	Émetteur infrarouge de la télécommande	Émet les signaux vers l'appareil

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.

1. Placez l'interrupteur marche/arrêt (1) sur la position I.
⇒ L'appareil se trouve en mode veille.
2. Appuyez sur la touche *marche / veille* (10).
⇒ L'appareil est en marche.

Sélection du mode de fonctionnement

L'appareil dispose des modes de fonctionnement suivants :

- *Mode chauffage*
- *Mode hors-gel*

Sélection du mode chauffage

1. Appuyez sur la touche *Mode* (13) jusqu'à ce que le niveau de chauffage souhaité soit sélectionné. Vous pouvez choisir entre trois niveaux.
⇒ Le niveau de puissance sélectionné (20) apparaît sur l'affichage 7-segments.

Mode hors-gel

En *mode hors-gel*, l'appareil chauffe de manière automatique. Cette température ne peut pas être modifiée.

1. Appuyez sur la touche *Mode* (13) jusqu'à ce que le symbole *Hors-gel* (21) apparaisse à l'écran.
⇒ L'appareil chauffe automatiquement dès que la température passe en-dessous de 5 °C.

Réglage de la température ambiante souhaitée

La température ambiante mesurée par le capteur de température est indiquée par l'affichage *Température réelle* (19). Vous pouvez régler la température ambiante désirée à tout moment.

Le réglage n'est possible qu'en mode chauffage.

La température ambiante est préréglée à 25 °C.

1. Appuyez sur la touche flèche *Augmentation* (15) ou *Diminution* (16) afin de régler la température ambiante désirée. La plage de réglage se trouve entre 5 °C et 37 °C par paliers de 1 °.
⇒ La température réglée est indiquée dans l'affichage *Température de consigne* (23).



Info

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

Ventilation

1. Appuyez sur la touche *Ventilation* (14) pour activer le ventilateur
⇒ Le symbole *Ventilation* (22) apparaît.
2. Pour désactiver le ventilateur, appuyez sur la touche *Ventilation* (14).
⇒ Le symbole *Ventilation* (22) s'éteint.

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. Lorsque la minuterie est activée, le temps restant est affiché en heures et en minutes.

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 *Minuterie* (17).
- 2. Sélectionnez le nombre d'heures de fonctionnement désiré avec la touche *Minuterie* (17) La plage de valeur se situe entre 1 et 24.
⇒ Le nombre d'heures clignote dans l'affichage *Minuterie* (18).
⇒ Le nombre d'heures souhaité jusqu'à l'arrêt automatique est enregistré dès que l'affichage *Minuterie* (18) arrête de clignoter.
⇒ Le délai jusqu'à l'arrêt apparaît dans l'affichage *Minuterie* (18) et le compte à rebours commence.
⇒ L'appareil passe en mode veille.

Remarque 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.

1. Arrêtez l'appareil en mettant l'interrupteur secteur sur la position 0.
2. Débranchez le cordon secteur de la prise de courant en tirant sur la fiche secteur.
3. Laissez l'appareil refroidir suffisamment.
4. Nettoyez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre « Maintenance ».
5. Entrez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre « 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.

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

- 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 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 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.

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 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, les solvants, les nettoyeurs à base d'alcool ou les produits abrasifs pour humidifier le chiffon.

Essuyez le boîtier après le nettoyage jusqu'à ce qu'il soit sec.

Annexe technique

Données techniques

Paramètre	Valeur	
Modèle	TCH 2310 E	TCH 2311 E
Couleur du carter	blanc	noir
Puissance calorifique	Niveau 1 = 1000 W Niveau 2 = 1300 W Niveau 3 = 2300 W	Niveau 1 = 1000 W Niveau 2 = 1300 W Niveau 3 = 2300 W
Plage de réglage	5 °C à 37 °C	5 °C à + 37 °C
Raccordement secteur	220–240 V / 50–60 Hz	220–240 V / 50–60 Hz
Puissance absorbée	2300 W	2300 W
Courant nominal absorbé	10 A	10 A
Longueur de cordon	1,5 m	1,5 m
Type de fiche secteur	CEE 7/7	CEE 7/7
Indice de protection	IP20	IP20
Dimensions (avec pieds, sans roulettes) (profondeur x largeur x hauteur)	220 x 690 x 435 mm	220 x 690 x 435 mm
Distance minimale par rapport aux murs et aux objets	A : vers le haut : 100 cm B : vers l'arrière : 100 cm C : vers les côtés : 100 cm D : vers l'avant : 100 cm	100 cm 100 cm 100 cm 100 cm
Poids	5 kg	5 kg
Pile pour la télécommande	Type CR 2032	Type CR 2032

Informations obligatoires pour les dispositifs de chauffage
électriques décentralisés

Paramètre	Valeur	
Modèle	TCH 2310E	TCH 2311E
Puissance thermique		
Puissance thermique nominale P_{nom}	2,3 kW	2,3 kW
Puissance calorifique minimum (indicative) P_{min}	1 kW	1 kW
Puissance calorifique maximum continue $P_{max,c}$	2,3 kW	2,3 kW
Consommation d'électricité auxiliaire		
À la puissance calorifique nominale $e_{l_{max}}$	n.d.	n.d.
À la puissance thermique minimale $e_{l_{min}}$	NA	NA
En mode veille $e_{l_{sb}}$	0,00081 kW	0,00081 kW
Type de régulation de l'apport de chaleur		
Contrôle thermique manuel de l'apport de chaleur avec thermostat intégré	NON	NON
Contrôle thermique manuel de l'apport de chaleur avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	NON	NON
Contrôle thermique électronique de l'apport de chaleur avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	NON	NON
Génération de chaleur avec ventilateur	NON	NON
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	NON	NON
Contrôle électronique de la température de la pièce	NON	NON
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	OUI	OUI
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	OUI	OUI
Capteur à globe noir	NON	NON
Coordonnées de contact	Trotec GmbH Grebbener Straße 7 D-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, 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



NOTICE
À DÉPOSER DANS
LE BAC DE TRI



Trotec GmbH

Grebbener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

info@trotec.com

www.trotec.com