

TWH 300 S / TWH 500 S

FR

INSTRUCTIONS
SÈCHE-SERVIETTES

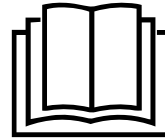
FR Ce produit ne peut être utilisé que dans des locaux bien isolés ou de manière occasionnelle.

 **TROTEC**

Sommaire

Informations sur l'utilisation de cette instruction	2
Normes de sécurité	2
Informations sur l'appareil	4
Transport et stockage	6
Montage et mise en service	6
Utilisation	9
Défauts et pannes.....	13
Maintenance	14
Annexe technique.....	15
Élimination	17

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



TWH 300 S



<https://hub.trotec.com/?id=47559>

TWH 500 S



<https://hub.trotec.com/?id=47560>

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 relatif à la tension électrique

Ce symbole indique que la tension électrique cause 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

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.

- 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.
- N'exposez pas l'appareil à un jet d'eau direct.
- 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 ».
- 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.

Utilisation conforme

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

L'appareil est destiné au chauffage de l'air et au séchage de serviettes dans les pièces fermées. L'appareil est conçu pour l'usage privé et ne convient pas à une utilisation à des fins commerciales. L'appareil est particulièrement adapté comme chauffage d'appoint et est prévu exclusivement pour le montage mural dans les locaux humides.

Utilisation non conforme raisonnablement prévisible

- 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.
- L'appareil est exclusivement prévu pour une mise en œuvre en montage mural. Toute utilisation dans une autre position est considérée comme non conforme et peut entraîner des risques et des dommages.
- N'utilisez pas l'appareil pour chauffer un véhicule.
- Ne suspendez pas l'appareil au-dessus d'une surface inflammable.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau.
- N'effectuez pas de modifications structurelles, transformations ou ajouts arbitraires sur l'appareil.
- Ne suspendez aucun autre objet que des serviettes sur l'appareil.

- Montez le chauffage de telle sorte que les interrupteurs et autres éléments de commande ne puissent en aucun cas être touchés par une personne se trouvant dans la baignoire, dans la piscine ou sous la douche.

Qualification du personnel

Toute personne utilisant le présent appareil doit :

- avoir lu et compris l'instructions, notamment le chapitre « Sécurité ».
- avoir, pour le montage de l'appareil, des connaissances de base dans le domaine des travaux de montage

Tout travail d'installation ou de maintenance sur le système électrique doit être effectué par un électricien qualifié.

Risques résiduels



Avertissement relatif à la tension électrique

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



Avertissement

L'ingestion de mélange eau/glycol peut entraîner un empoisonnement. Le mélange eau/glycol se trouve dans les éléments chauffants. N'ouvrez jamais la vis se trouvant au-dessus de l'élément chauffant. Ne buvez jamais de mélange eau-glycol !



Avertissement



Risque de brûlure et danger d'électrocution provoqués par une manipulation non conforme.

Employez l'appareil uniquement conformément à son utilisation !



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 !

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.

Informations sur l'appareil

Description de l'appareil

Le sèche-serviettes est destiné à la génération d'air chaud dans les espaces intérieurs et au séchage des serviettes.

La chaleur est générée par un élément chauffant électrique et répartie uniformément dans le radiateur par le biais d'un mélange eau/glycol. L'air se trouvant autour du radiateur est chauffé.

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

Certaines fonctions et certains réglages peuvent être également pilotés à partir de l'application Trotec Assistant.

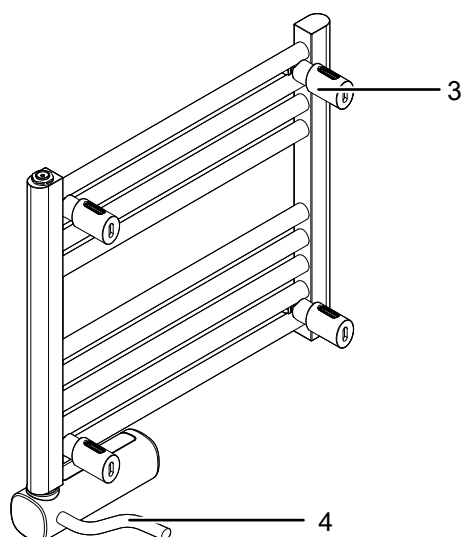
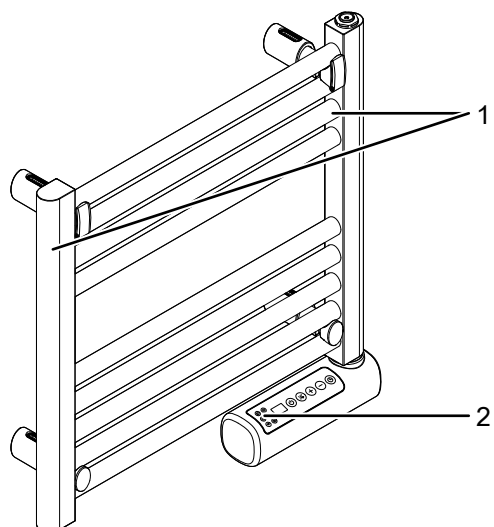
L'appareil convient exclusivement au montage mural et est protégé contre les projections d'eau (indice IP24).

Il est possible de sélectionner un programme hebdomadaire pré-enregistré ou individuel permettant d'activer l'appareil pour certaines périodes de temps. De plus, la minuterie vous permet de désactiver l'appareil à un moment fixé à l'avance.

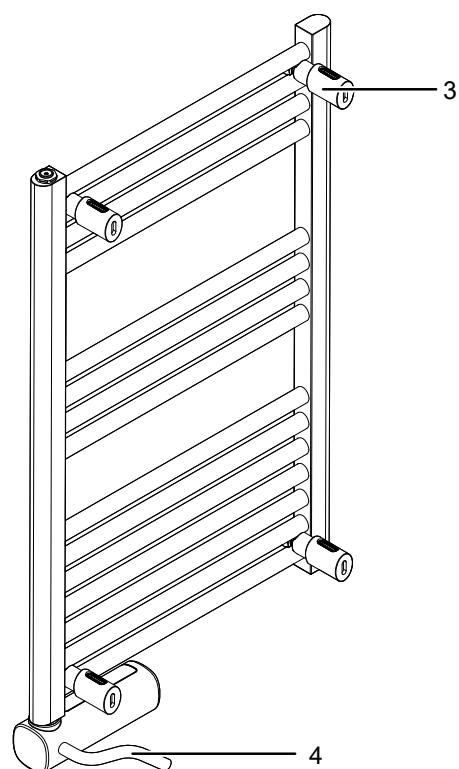
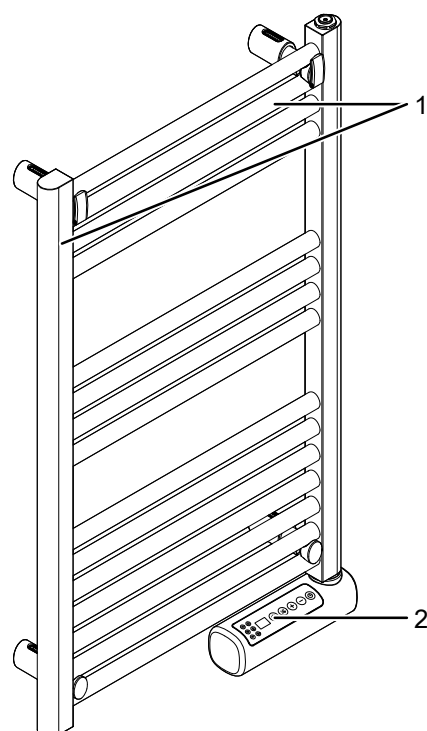
Le panneau tactile intégré permet de définir, pour le mode économie, une température cible située entre 1 °C et 31 °C. Pour tous les autres modes ou programmes, vous pouvez régler la température cible entre 5 °C et 35 °C.

Représentation de l'appareil

TWH 300 S



TWH 500 S



N°	Désignation
1	Éléments chauffants
2	Panneau de commande
3	Entretoises et fixation murale
4	Cordon secteur avec fiche

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.

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

- **Si l'appareil est en marche** : Appuyez sur la touche marche/veille (12) pour placer l'appareil en mode veille.
- Débranchez l'appareil du secteur en retirant la fiche de la prise secteur. Tirez sur la fiche et non pas sur le cordon.
- N'utilisez pas le cordon secteur pour tirer la fiche.
- Laissez l'appareil refroidir suffisamment.
- Démontez le radiateur dans l'ordre inverse des opérations de montage (voir « Montage mural » au chapitre « Montage et mise en service »).

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

- Entreposez l'appareil au sec et protégé du gel et de la chaleur.
- Entreposez l'appareil dans un endroit protégé de la poussière et de l'exposition directe au soleil.
- Le cas échéant, protégez l'appareil de la poussière au moyen d'une housse.

Montage et mise en service

Contenu de la livraison

- 1 radiateur
- 4 vis (ST6 x 60 mm)
- 4 chevilles
- 4 vis (M6 x 30 mm)
- 4 vis (M4 x 12 mm)
- 4 entretoises (extérieures)
- 4 entretoises (intérieures)
- 4 plaquettes métalliques
- 2 supports
- 2 supports à clapet
- 2 plaquettes à insérer
- 2 plaquettes
- 1 notice

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.

Montage



Avertissement

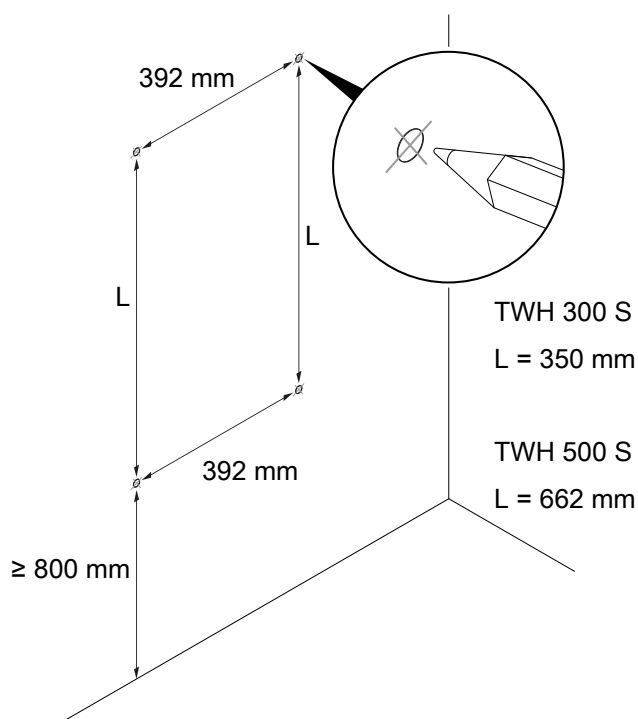
Risque d'incendie à la suite d'un montage incorrect !
Il existe un risque d'incendie si les distances minimum requises ne sont pas respectées.
Observez les caractéristiques techniques du chapitre « Annexe technique ».

Remarque

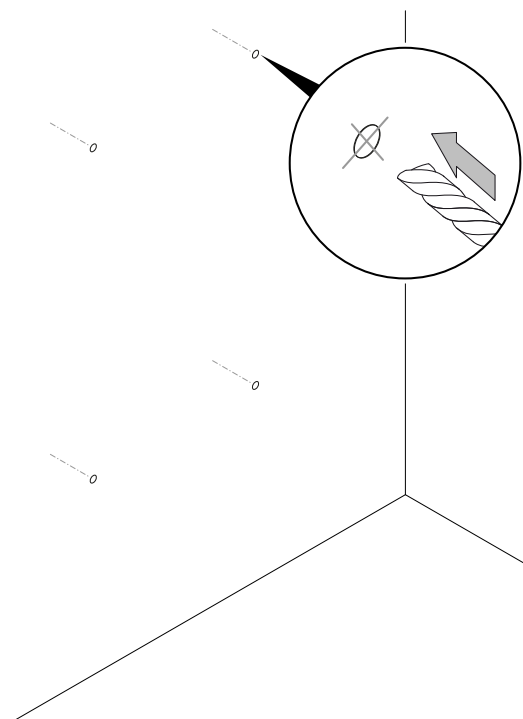
Montez l'appareil de telle sorte qu'il ne soit pas positionné juste devant ni juste en-dessous d'une prise secteur murale.

Montage mural

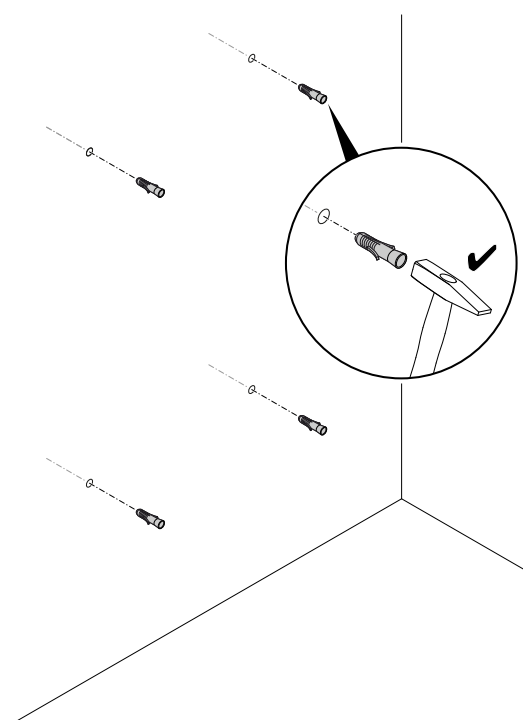
1. Marquez au mur les positions des trous à percer conformément aux distances indiquées.



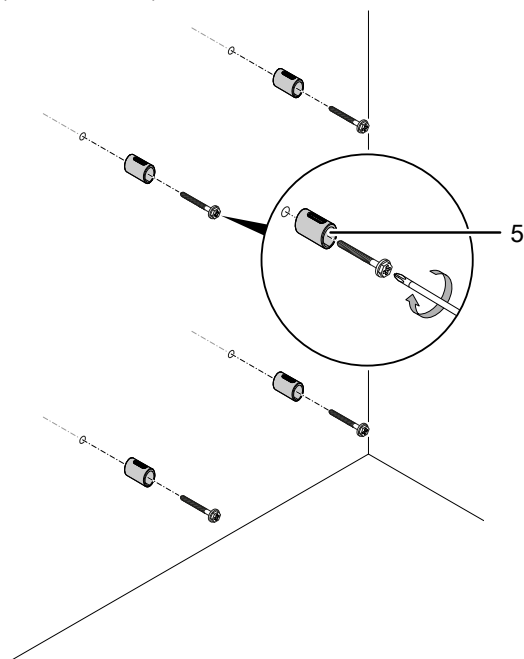
2. Percez quatre trous dans le mur au moyen d'une mèche de 10 mm.



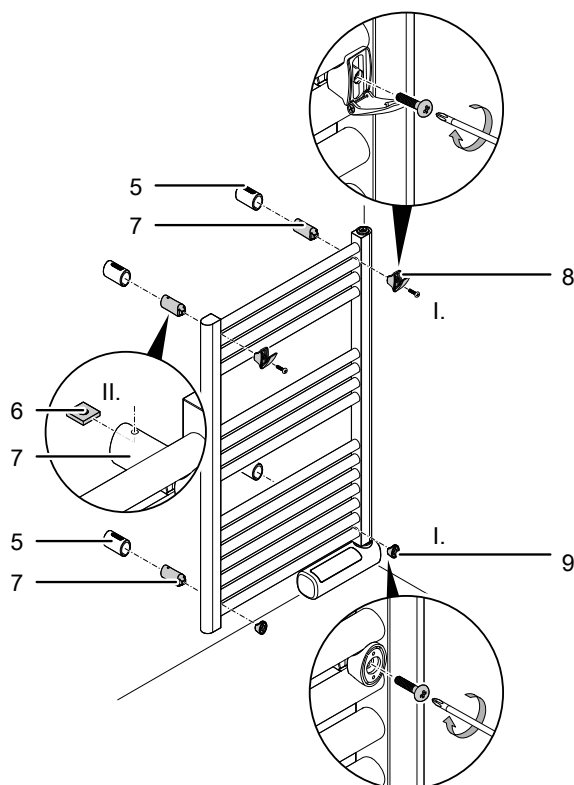
3. Placez les chevilles dans les trous percés.



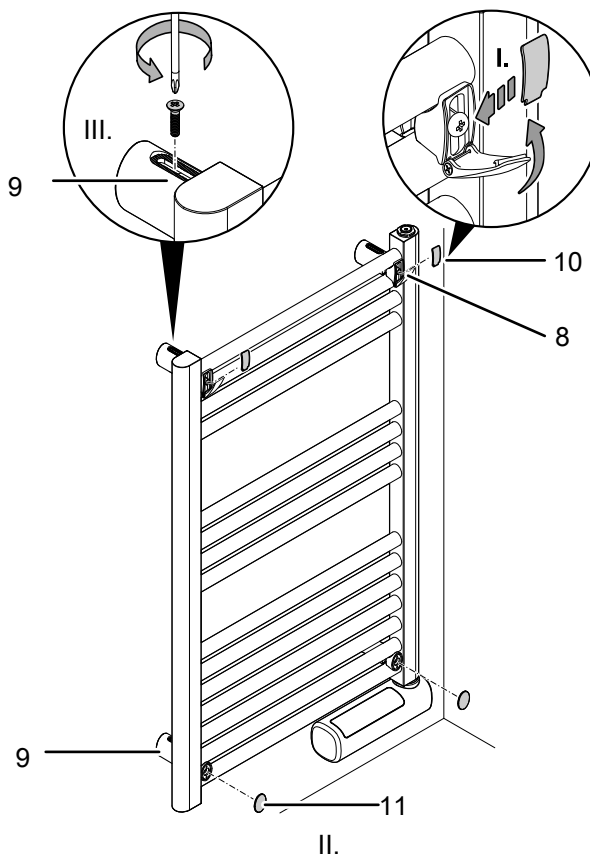
4. Placez les quatre entretoises (extérieures) (5) devant les trous et vissez-les au moyen des quatre vis (ST6 x 60 mm).



5. I. : Assemblez avec les vis les entretoises (internes) (7) et les supports (avec (8) et sans (9) clapet) sur le radiateur. Veillez à un positionnement correct. Utilisez les vis (M6 x 30 mm). Ne serrez pas les vis trop fort afin de pouvoir procéder plus tard, au besoin, à des ajustements.
6. II : Placez les quatre plaquettes métalliques (6) dans les quatre entretoises (internes) (7).
7. III : Soulevez le radiateur et introduisez les entretoises internes (7) dans les entretoises externes (5).



8. I. : Placez les plaquettes à insérer (10) sous les clapets des supports supérieurs (8) et fermez les clapets.
9. II : Pressez de devant les deux plaquettes (11) sur les supports inférieurs (9).
10. III : Ensuite, vissez les quatre entretoises par en haut au moyen des quatre vis de sécurité (M4 x 12 mm).



11. Pour terminer, vérifiez que le sèche-serviettes est fixé au mur en toute sécurité et correctement aligné.

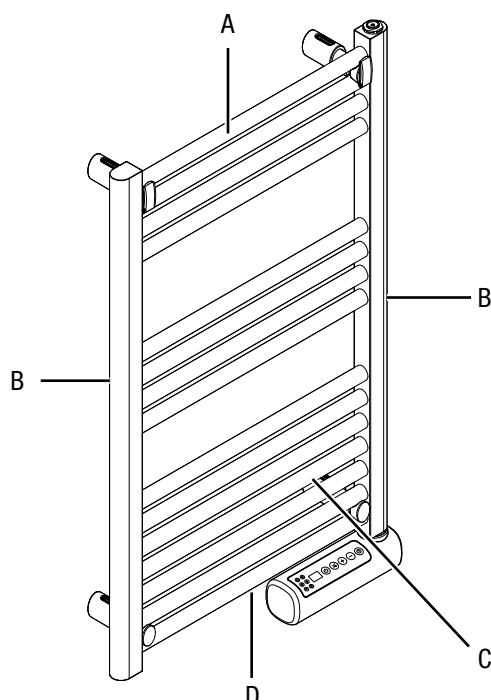
Mise en service



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 ».



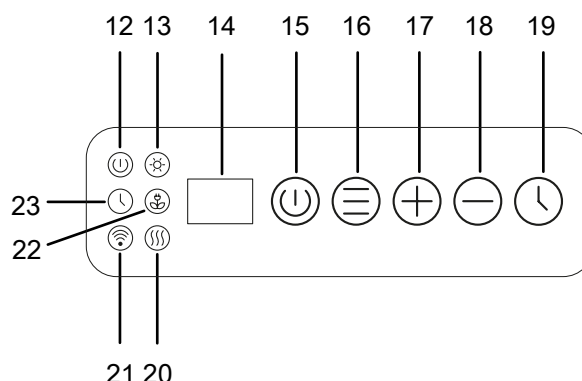
- Évitez les risques de trébuchement lors de la pose du cordon secteur. Au besoin, utilisez des couvre-câbles.
- Assurez-vous que les rallonges de câble sont entièrement déroulées.
- Prenez soin de monter l'appareil à l'écart des autres sources de chaleur.

Branchement du câble secteur

- Branchez la fiche secteur sur une prise secteur conformément sécurisée.
- Ne faites en aucun cas passer le cordon secteur par-dessus les éléments chauffants.

Utilisation

Affichage 7-segments



No	Désignation	Signification
12	LED <i>Marche/Veille</i>	Témoin de fonctionnement
13	LED <i>Confort</i>	S'allume lorsque le mode <i>confort</i> est activé
14	Affichage 7-segments	Affichage du nombre d'heures pendant la programmation de la minuterie. Affichage du nombre d'heures restantes lorsque la minuterie est active. Affichage de la température ambiante souhaitée pendant le réglage de la température. Fonction fenêtre ouverte
15	Touche <i>marche/veille</i>	Mise en marche ou en mode Veille
16	Touche <i>Mode/Wi-Fi</i>	Activation du Wi-Fi Sélection des modes de chauffage et des programmes suivants : ☺ = mode économie ☀ = mode confort P1, P2 et P3 = programmes de chauffage P1, P2 et P3
17	Touche <i>plus</i>	Définition de la température ambiante souhaitée (de 1 °C à 31 °C - pour le mode économie seulement - sinon de 5 °C à 35 °C) ou du nombre d'heures de la minuterie (1 heure à 24 heures), sélection des jours de la semaine actifs pour le programme P3)
18	Touche <i>Diminution</i>	
19	Touche <i>Timer</i>	Activation et désactivation de la fonction minuterie (réglage de 0, 2, 4 ou 8 heures), modification du programme de chauffage P3 Réglage du jour de la semaine et de l'heure

No	Désignation	Signification
20	LED <i>Chauffage</i>	S'allume lorsque l'appareil chauffe
21	LED <i>Wi-Fi</i>	S'allume lorsque qu'une liaison Wi-Fi est établie
22	LED <i>Économie</i>	S'allume lorsque le mode <i>Économie</i> est activé
23	LED <i>Minuterie</i>	S'allume lorsque la minuterie est activée



Info

Évitez de laisser les portes et les fenêtres ouvertes afin qu'aucune chaleur ne puisse s'échapper de la pièce pendant que celle-ci est chauffée.



Info

Lors de sa première mise en service, l'appareil présente les réglages d'usine suivants : la minuterie est désactivée, le mode confort est sélectionné et la température cible est réglée à 22 °C.

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.

- ✓ La fiche secteur est branchée et la LED *marche/veille* (12) est allumée. L'appareil se trouve en mode veille.

1. Appuyez sur la touche *Marche/Arrêt* (12) pour allumer l'appareil.

Réglage de l'heure et du jour de la semaine

1. Appuyez sur la touche *Minuterie* (19) pendant 3 secondes.
 - ⇒ La lettre **D** apparaît dans l'affichage 7-segments (14).
2. Appuyez plusieurs fois sur la touche *moins* (18) ou *plus* (17) afin de sélectionner le jour de la semaine souhaité. Les chiffres 1 à 7 correspondent chacun à un jour de la semaine (1 = lundi, 2 = mardi, 3 = mercredi, 4 = jeudi, 5 = vendredi, 6 = samedi, 7 = dimanche).
3. Appuyez de nouveau sur la touche *Minuterie* (19) pour confirmer la sélection.
 - ⇒ La lettre **H** apparaît dans l'affichage 7-segments (14).
4. Appuyez sur la touche *moins* (18) ou *plus* (17) afin de sélectionner le nombre souhaité pour les heures (1-24 heures).
5. Appuyez de nouveau sur la touche *Minuterie* (19) pour confirmer la sélection.
 - ⇒ Le symbole **□** apparaît dans l'affichage 7-segments (14).
6. Appuyez sur la touche *moins* (18) ou *plus* (17) afin de sélectionner le nombre souhaité pour les minutes.
7. Appuyez de nouveau sur la touche *Minuterie* (19) pour confirmer la sélection.

Sélection du mode de fonctionnement

Vous avez le choix entre les modes de fonctionnement suivants :

- *Mode confort*
- *Mode économie*
- *Mode antigel*
- *Programmes de chauffage P1, P2, P3*
- *Fonction fenêtre ouverte*

1. Appuyez sur la touche *Mode/Wi-Fi* (16) jusqu'à ce que le mode de chauffage souhaité soit sélectionné.

⇒ Le mode sélectionné s'affiche ou est indiqué dans l'affichage 7-segments (14).

⇒ La LED *chauffage* (20) s'allume lorsque l'appareil chauffe.

Réglage de la température ambiante souhaitée

Vous pouvez régler la température ambiante souhaitée sur l'appareil.

1. Appuyez plusieurs fois sur la touche *moins* (18) ou *plus* (17) afin de définir la température ambiante souhaitée. En mode économie uniquement, la température peut être définie entre 1 °C et 31 °C. Sinon, la température peut être définie entre 5 °C et 35 °C. Le réglage s'effectue par pas de 1 °C.

⇒ La température ambiante souhaitée est mémorisée et apparaît dans l'affichage 7-segments (14).

⇒ La température ambiante actuelle apparaît dans l'application Assistant de Trotec.

Mode de chauffage confort

L'appareil fonctionne jusqu'à ce que la température ambiante souhaitée soit atteinte. À ce moment, le chauffage s'arrête.

Dès que la température ambiante mesurée passe en-dessous de la valeur souhaitée, le chauffage se remet en marche. En mode confort, la température peut être définie entre 5 °C et 35 °C.

Mode de chauffage économie

L'appareil chauffe à une puissance de 300 W (TWH 300 S) ou 500 W (TWH 500 S) jusqu'à ce que la température ambiante souhaitée soit atteinte. À ce moment, le chauffage s'arrête.

Dès que la température ambiante mesurée passe en-dessous de la valeur souhaitée, le chauffage se remet en marche. En mode économie, la température peut être définie entre 1 °C et 31 °C.

Mode de chauffage antigel

En *mode antigel*, l'appareil chauffe automatiquement lorsque la température ambiante est inférieure à 7 °C. Cette température ne peut pas être modifiée.

Fonction fenêtre ouverte

Lorsque la *fonction fenêtre ouverte* est active et que la température diminue de 2 °C en l'espace de 2 minutes, le chauffage s'arrête automatiquement.

- Appuyez simultanément sur les touches *Mode/Wi-Fi* (16) et *plus* (17) pour activer la fonction fenêtre ouverte.
 - ⇒ La mention  apparaît pendant quelques secondes sur l'affichage 7-segments (14).
- Appuyez simultanément sur les touches *Mode/Wi-Fi* (16) et *moins* (18) pour désactiver la fonction fenêtre ouverte.
 - ⇒ La mention  apparaît pendant quelques secondes sur l'affichage 7-segments (14).

Vous pouvez activer en supplément cette fonction dans l'application Trotec Assistent (voir « Commande par Wi-Fi » et « Installation de l'application Trotec Assistent »).

Programmes de chauffage P1, P2, P3

Les programmes de chauffage P1, P2 et P3 ne fonctionnent correctement que si le jour de la semaine et l'heure ont été bien réglées (voir « Réglage de l'heure et du jour de la semaine »).

Pour les programmes P2 et P3, il y a deux intervalles différents qui sont activés pendant les jours indiqués.

Les programmes P1 et P2 sont des programmes de chauffage pré-réglés (mode confort et mode économie). Le réglage des programmes ne peut pas être modifié.

Le programme P3 est pré-réglé mais peut être modifié manuellement.

Programme P1 (du lundi au dimanche)	
Heure	Mode
00h00 - 01h00	Mode confort
01h00 - 07h00	Mode économie
07h00 - 00h00	Mode confort

Programme P2 (du lundi au vendredi)	
Heure	Mode
00h00 - 01h00	Mode confort
1 h 00 - 05 h 00	Mode économie
05h00 - 09h00	Mode confort
09h00 - 19h00	Mode économie
19h00 - 00h00	Mode confort

Programme P2 (samedi et dimanche)	
Heure	Mode
00h00 - 01h00	Mode confort
1 h 00 - 08 h 00	Mode économie
08h00 - 11h00	Mode confort
11h00 - 13h00	Mode économie
13h00 - 16h00	Mode confort
16h00 - 20h00	Mode économie
20h00 - 00h00	Mode confort

Avec le programme P3, les jours de la semaine actifs, les périodes de temps et les modes de chauffage peuvent être modifiés.

Programme P3 (du lundi au vendredi)	
Heure	Mode
00h00 - 01h00	Mode confort
1 h 00 - 05 h 00	Mode économie
05h00 - 09h00	Mode confort
09h00 - 12h00	Mode économie
12h00 - 16h00	Mode confort
16h00 - 18h00	Mode économie
18h00 - 00h00	Mode confort

Programme P3 (samedi et dimanche)	
Heure	Mode
00h00 - 01h00	Mode confort
1 h 00 - 05 h 00	Mode économie
05h00 - 00h00	Mode confort

Pour modifier le programme P3, procédez de la manière suivante :

- Appuyez sur la touche *Mode/Wi-Fi* (16) pendant 3 secondes.
 - ⇒ Les lettres  apparaissent dans l'affichage 7-segments (14).
- Appuyez sur la touche *moins* (18) ou *plus* (17) afin de sélectionner le premier jour pour le réglage (d1 = lundi, d2 = mardi, d3 = mercredi, d4 = jeudi, d5 = vendredi, d6 = samedi, d7 = dimanche).
- Appuyez sur la touche *Mode/Wi-Fi* (16) pour confirmer la sélection.
 - ⇒ Les chiffres  apparaissent dans l'affichage 7-segments (14).
- Appuyez plusieurs fois sur la touche *moins* (18) ou *plus* (17) afin de définir le nombre d'heures pour la première période de temps.
- Appuyez sur la touche *Mode/Wi-Fi* (16) pour confirmer la sélection.

6. Appuyez de nouveau sur la touche *Mode/Wi-Fi* (16) afin de sélectionner le mode de chauffage souhaité (mode confort, économie ou antigel).
7. Définissez pour tous les jours de la semaine souhaités les périodes de temps et les modes de chauffage.
8. Appuyez de nouveau sur la touche *Mode/Wi-Fi* (16) pour confirmer la sélection.
 - ⇒ À la fin du réglage pour le jour, l'affichage 7-segments (14) passe automatiquement au réglage pour les jours de la semaine.
9. Répétez les étapes à partir de l'étape 2.
10. Si vous appuyez sur la touche *plus* (17) après avoir programmé le dernier jour de la semaine, l'affichage 7-segments visualise la programmation effectuée.

Programmation de la minuterie

La minuterie arrête l'appareil après écoulement de la durée définie.

La minuterie peut être réglée de 1 heure à 24 heures.

✓ L'appareil est en marche.

1. Appuyez sur la touche *Minuterie* (19).
 - ⇒ Les lettres **OH** apparaissent dans l'affichage 7-segments (14).
2. Appuyez plusieurs fois sur la touche *moins* (18) ou *plus* (17) afin de régler la minuterie.
 - ⇒ Au bout de 3 secondes, le nombre d'heures apparaît en clignotant dans l'affichage 7-segments (14) et un compte à rebours a lieu.
 - ⇒ La durée souhaitée jusqu'à l'arrêt automatique est enregistrée.
 - ⇒ La LED *Minuterie* (23) s'allume.
 - ⇒ Une fois le délai écoulé, l'appareil s'arrête et passe en mode veille.
 - ⇒ Le réglage à « 0 » du nombre d'heures désactive la fonction minuterie.



Info

Vous pouvez également régler le nombre d'heures de la minuterie en appuyant sur le bouton (19) au lieu des boutons *moins* (18) ou *plus* (17). Le nombre d'heures peut être réglé sur 0 heure, 2 heures, 4 heures ou 8 heures à l'aide de la touche Timer (19).

Commande par Wi-Fi et installation de l'application Trotec Assistent



Tous les réglages peuvent être également effectués à travers l'application Trotec Assistent. Les réglages de la fonction Minuterie effectués par l'intermédiaire de l'application ne sont pas affichés en plus sur le panneau de commande.

Installez l'application Trotec Assistent sur le terminal que vous voulez utiliser en combinaison avec l'appareil.



Info

Certaines fonctions de l'application ont besoin d'accéder à votre position géographique et nécessitent une connexion Internet active.

L'application est disponible chez Google Play et dans l'App-Store Apple ainsi que par l'intermédiaire du lien suivant :



<https://hub.trotec.com/?id=45093>

Connexion Wi-Fi

Pour établir une connexion Wi-Fi, procédez de la manière suivante :

- ✓ L'appareil se trouve en mode veille.
- 1. Téléchargez l'application Trotec Assistent et lancez-la sur votre smartphone.
- 2. Sélectionnez *Nouvel appareil* en cliquant sur le signe + en haut à droite.
- 3. Sélectionnez *petit appareil ménager* et, en-dessous, *Sèche-serviettes (Wi-Fi)*.
- 4. Appuyez sur la touche *Mode/Wi-Fi* (16) du panneau de commande, jusqu'à ce que la LED Wi-Fi s'allume.
 - ⇒ La LED *Wi-Fi* (21) clignote.
 - ⇒ L'appareil se trouve en mode *Quick-Connect*.
- 5. Suivez les instructions de l'application.
 - ⇒ Dès que la touche *Mode/Wi-Fi* (16) est allumée en permanence, la connexion est établie.

Info

En cas de coupure de la liaison Wi-Fi, il peut arriver que l'appareil ne se reconnecte pas automatiquement au réseau. Dans ce cas, établissez de nouveau la connexion au moyen de la touche *Mode/Wi-Fi* (16).

Mise hors service



Avertissement relatif à la tension électrique

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

1. Mettez l'appareil en mode veille en appuyant sur la touche *marche/veille* (12).
2. Débranchez l'appareil du secteur en retirant la fiche de la prise secteur. Tirez sur la fiche et non pas sur le cordon.

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 au 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.

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.
- Il peut s'avérer nécessaire de faire l'appoint de mélange eau/glycol. N'ouvrez jamais le circuit de mélange eau-glycol ! Dans un tel cas, adressez-vous au fabricant ou à une entreprise spécialisée.

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

Intervalles de maintenance

Intervalles de maintenance et d'entretien	avant chaque mise en service	en cas de besoin	au moins toutes les 2 semaines	au moins toutes les 4 semaines	au moins tous les 6 mois	au moins une fois par an
Contrôle du radiateur pour détecter les encrassements et les corps étrangers, nettoyage le cas échéant		X				
Nettoyage extérieur		X				X
Recherche de détériorations éventuelles	X					
Contrôle des vis de fixation		X				X
Vérification des thermostats					X	
Vérification des raccords électriques					X	
Test						X

Protocole de maintenance et d'entretien

Type d'appareil :

Numéro de série :

Intervalles de maintenance et d'entretien	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Contrôle du radiateur pour détecter les encrassements et les corps étrangers, nettoyage le cas échéant																
Nettoyage extérieur																
Recherche de détériorations éventuelles																
Contrôle des vis de fixation																
Vérification des thermostats																
Vérification des raccords électriques																
Test																
Remarques																

1. Date :	2. Date :	3. Date :	4. Date :
Signature :	Signature :	Signature :	Signature :
5. Date :	6. Date :	7. Date :	8. Date :
Signature :	Signature :	Signature :	Signature :
9. Date :	10. Date :	11. Date :	12. Date :
Signature :	Signature :	Signature :	Signature :
13. Date :	14. Date :	15. Date :	16. Date :
Signature :	Signature :	Signature :	Signature :

Nettoyer le carter

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, nettoyeurs à base d'alcool ou 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	TWH 300 S	TWH 500 S
Puissance calorifique	300 W	500 W
Plage de réglage	1 °C à 35 °C	1 °C à 35 °C
Raccordement secteur	230 V/50-60 Hz	230 V/50-60 Hz
Puissance absorbée	300 W	500 W
Courant nominal absorbé	1,5 A	2,5 A
Longueur de cordon	1,5 m	1,5 m
Type de fiche secteur	CEE 7/7	CEE 7/7
Classe de protection	II	II
Indice de protection	IP24	IP24
Dimensions (profondeur x largeur x hauteur)	500 x 124 x 525 mm	500 x 124 x 875 mm
Distances minimum par rapport aux murs et aux objets	A : vers le haut : 100 cm B : vers les côtés : 100 cm C : vers l'avant : 100 cm D : vers le bas : 80 cm	100 cm 100 cm 100 cm 80 cm
Poids	6 kg	10 kg

Informations obligatoires pour les dispositifs de chauffage
électriques décentralisés

Paramètre	Valeur	
Modèle	TWH 300 S	TWH 500 S
Puissance thermique		
Puissance thermique nominale P_{nom}	0,300 kW	0,500 kW
Puissance calorifique minimum (indicative) P_{min}	N/A	N/A
Puissance calorifique maximum continue $P_{max,c}$	0,298 kW	0,499 kW
Puissance absorbée		
En état inactif P_o	N/A	N/A
En veille P_{sm}	0,72 W	0,72 W
À vide P_{idle}	0,72 W	0,72 W
En veille, connecté au réseau P_{nsm}	0,81 W	0,81 W
Mode veille avec affichage d'informations ou d'état	OUI	
Rendement global annuel pour le chauffage ambiant en mode actif $\eta_{s,on}$	92,0 %	92,0 %
Type de contrôle de la puissance calorifique/de la température ambiante		
Puissance thermique à un niveau, pas de contrôle de la température ambiante	NON	NON
Puissance à deux niveaux ou plus, pas de contrôle de la température ambiante	NON	NON
Régulation de la température ambiante avec thermostat mécanique	NON	NON
Contrôle électronique de la température ambiante	NON	NON
Contrôle électronique de la température ambiante avec régulation en fonction de l'heure	NON	NON
Contrôle électronique de la température ambiante avec régulation en fonction du jour de la semaine	OUI	OUI
Autres options de contrôle		
Contrôle électronique de la température ambiante avec détection de présence	NON	NON
Contrôle électronique de la température ambiante avec détection de fenêtre ouverte	OUI	OUI
Contrôle adaptatif de l'activation	NON	NON
Limitation de la durée de fonctionnement	OUI	OUI
Capteur à globe noir	NON	NON
Fonction auto-apprentissage	NON	NON
Précision de contrôle	NON	NON
Coordonnées de contact	Trotec GmbH Grebbener Straße 7 D-52525 Heinsberg	

N/A : 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

Grebbener Str. 7
52525 Heinsberg
Germany

☎ +49 2452 962-0

☎ +49 2452 962-200

online@trotec.com

www.trotec.com