

TEH 70 / TEH 100

FR

TRADUCTION DE LA NOTICE
ORIGINALE
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



Sommaire

Remarques concernant la notice.....	2
Normes de sécurité	2
Informations sur l'appareil	5
Transport et stockage	6
Montage et installation	6
Utilisation	7
Accessoires disponibles.....	7
Défauts et pannes.....	8
Maintenance	9
Annexe technique.....	10
Élimination	13
Déclaration de conformité.....	13

Remarques concernant la notice

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.

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.

Les enfants de moins de 8 ans et toute personne ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou ne possédant pas l'expérience et les connaissances nécessaires peuvent utiliser l'appareil pour autant qu'ils bénéficient d'une supervision et d'une instruction adéquate relative à une utilisation sûre de l'appareil et qu'ils comprennent les dangers émanant de l'utilisation.

Les enfants ne sont pas autorisés à jouer avec l'appareil. Il est interdit aux enfants d'effectuer le nettoyage et l'entretien de l'appareil 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.
- Installez l'appareil debout et de façon stable sur une surface solide.
- 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 et ne le transportez pas pendant le fonctionnement.
- Ne retirez 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. Utilisez l'appareil uniquement sous surveillance.
- 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 défauts au niveau de la prise ou du câble électrique.
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 câbles électriques 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.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité immédiate de rideaux, de lits ou de canapés.
- Veillez à ce que l'entrée et la sortie d'air soient libres.
- 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 pas l'appareil à proximité de baignoires, de douches, de piscines ni d'autres récipients contenant de l'eau. Risque d'électrocution !

Utilisation conforme

Veillez utiliser l'appareil pour le chauffage de pièces fermées ou pour des endroits secs à l'extérieur, tout en respectant les données techniques. L'appareil est conçu pour le séchage, le dégivrage et pour l'aération.

L'utilisation conforme comprend par ex. le chauffage des:

- stabulations
- serres
- chantiers d'hiver

L'utilisation conforme comprend par ex. le dégivrage des machines ou tuyauteries.

Utilisations non conformes prévisibles

- 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
- L'appareil ne doit pas être utilisé à proximité d'une piscine.
- N'utilisez pas l'appareil pour chauffer un véhicule.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité immédiate de lavabos, de baignoires ou d'autres récipients contenant de l'eau. Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau.
- N'installez pas l'appareil sur une surface mouillée ou inondée.
- L'appareil ne doit pas être soumis à l'humidité ni placé aux endroits exposés (pluie, soleil).
- Un autre fonctionnement ou une autre utilisation que ceux décrits dans ce manuel sont non conformes. En cas de non-respect, le fabricant décline toute responsabilité en cas d'endommagement et toutes les demandes de garantie sont annulées.
- Toute modification constructive, transformation ainsi que tout ajout arbitraire au niveau de l'appareil est strictement interdit.

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 la notice d'instructions, et notamment le chapitre Normes de sécurité.

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

Électricien

Les électriciens qualifiés doivent lire et comprendre les schémas électriques, mettre les machines électriques en marche, entretenir et réparer les machines, raccorder les armoires électriques et de commande, garantir la capacité fonctionnelle des composants électriques et reconnaître les risques éventuels lors de la manipulation de systèmes électriques et électroniques.

Personnes instruites

L'exploitant doit informer les personnes instruites des tâches qui leur sont assignées et des risques éventuels en cas de comportement inapproprié. Ces personnes sont en droit d'utiliser l'appareil, de le transporter ainsi que d'effectuer de légers travaux de maintenance (nettoyage du carter et du ventilateur).

L'appareil doit être suivi par du personnel instruit.

Risques résiduels



Avertissement relatif à la tension électrique

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



Avertissement relatif à la tension électrique

Retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur avant tout type d'intervention sur l'appareil. Ne touchez jamais la fiche secteur avec des mains humides ou mouillées. Débranchez le cordon secteur de la prise électrique en tirant sur la fiche secteur.



Avertissement de surface chaude

Certaines pièces de l'appareil peuvent être brûlantes et provoquer des brûlures. Une prudence particulière est nécessaire lors de la présence d'enfants ou d'autres personnes vulnérables.



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 ou en cas d'utilisation non conforme ou non conventionnelle ! Observez les qualifications requises pour le 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. En cas d'urgence, coupez immédiatement l'alimentation électrique de l'appareil. 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'une protection anti-surchauffe qui se déclenche lors d'un dépassement de la température de service.

Lorsque la protection anti-surchauffe déclenche (6 éléments de surchauffe, 1 par élément de chauffage), l'élément de chauffage concerné se désactive.

Le ventilateur continue de fonctionner lorsque la protection anti-surchauffe a déclenché. Lorsque l'élément de chauffage concerné a refroidi, il se ré-active.

Remarque

Afin que la protection anti-surchauffe ne déclenche pas de manière intempestive, il ne faut pas brancher l'appareil sur une prise dont l'alimentation électrique soit instable ou qui risque d'être désactivée.



Info

Aux fins de protection supplémentaire, installez un disjoncteur différentiel (RCD) à courant de défaut assigné de 30 mA maximum.

Pour arrêter l'appareil, procédez de la manière décrite au chapitre « Utilisation », paragraphe *Arrêt de l'appareil*.

Informations sur l'appareil

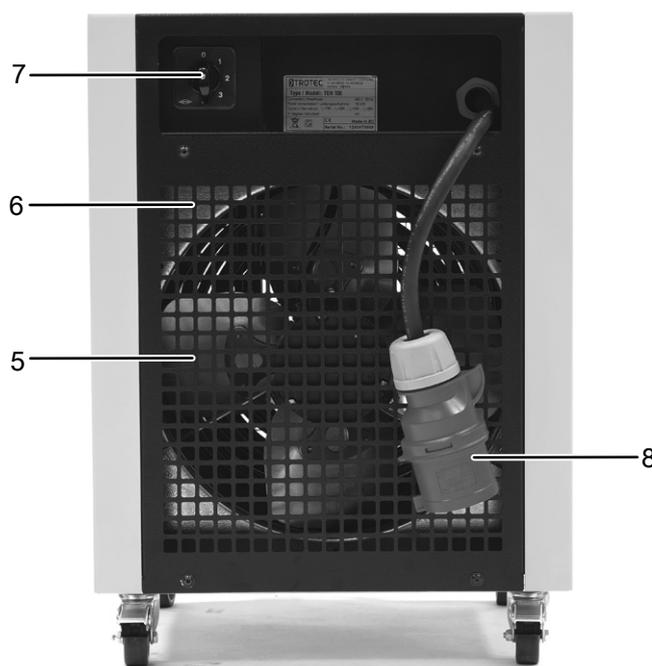
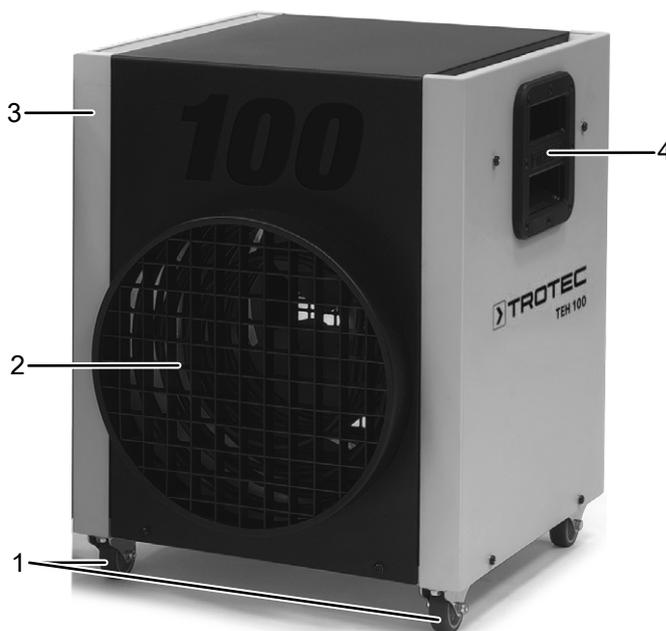
Description de l'appareil

L'appareil est conçu pour la génération et la répartition d'air chaud, pour l'accélération des processus de séchage et pour le dégivrage du matériel congelé. L'appareil est destiné à être utilisé dans des locaux fermés et dans des endroits secs à l'extérieur.

Une spirale chauffante génère de la chaleur. L'air autour de la spirale est réchauffé. L'air réchauffé est distribué à l'intérieur grâce au ventilateur. Le thermostat intégré offre un pilotage de température à 3 niveaux en assurant une température de la pièce qui est maintenue de manière constante. De plus, l'appareil est fourni avec une protection anti-surchauffe.

L'appareil est conçu pour des conditions sévères. C'est pourquoi il est idéalement adapté pour l'utilisation sur les chantiers (chauffage et séchage de chantiers), pour des serres ou autres locaux commerciaux, par ex. pour sécher des objets en terre cuite. L'appareil est également conçu pour une utilisation continue.

Représentation de l'appareil



No	Désignation
1	Roulettes de transport
2	Sortie d'air
3	Boîtier
4	Poignée
5	Ventilateur
6	Entrée d'air
7	Bouton <i>Température</i>
8	Fiche secteur

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 de roulettes de transport.

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

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

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

Stockage

Veillez respecter les consignes suivantes **avant** chaque entreposage :

- Débranchez le cordon secteur de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
- Empilable : jusqu'à 3 appareils peuvent être posés l'un sur l'autre.
- Laissez suffisamment refroidir l'appareil.

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

- au sec et protégé du gel et de la chaleur
- debout, dans un endroit protégé de la poussière et de l'exposition directe au soleil
- le cas échéant, protégé de la poussière par une housse
- Ne placez aucun autre appareil ni aucun objet sur l'appareil, afin d'éviter de le détériorer

Montage et installation

Contenu de la livraison

- 1 appareil
- 1 mode d'emploi

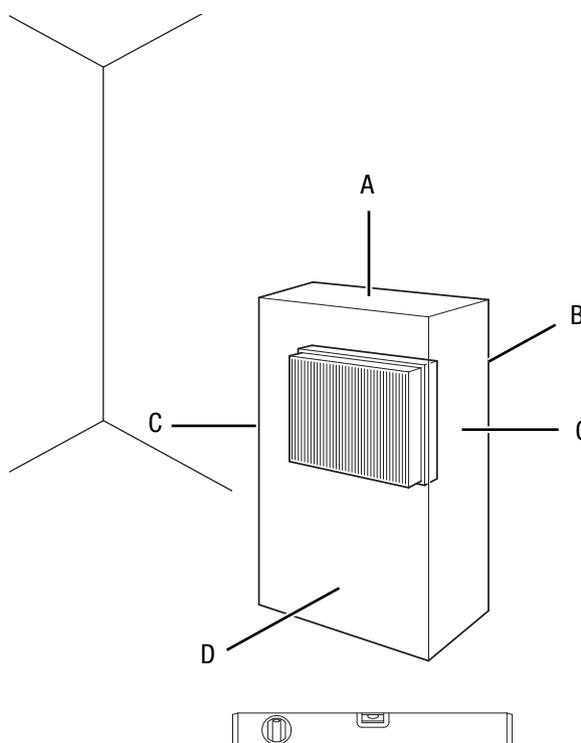
Mise en service



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 la remise en service de l'appareil, vérifiez l'état du câble d'alimentation. En cas de doute relatif à son parfait état, contactez le service après-vente.
- L'appareil ne doit pas être utilisé dans les environnements trop poussiéreux.
- Installez l'appareil debout et de façon stable.
- Bloquez les roulettes de transport et immobilisez ainsi l'appareil.
- 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.
- Assurez-vous que l'appareil n'entre pas en contact avec de l'eau ni de l'humidité.

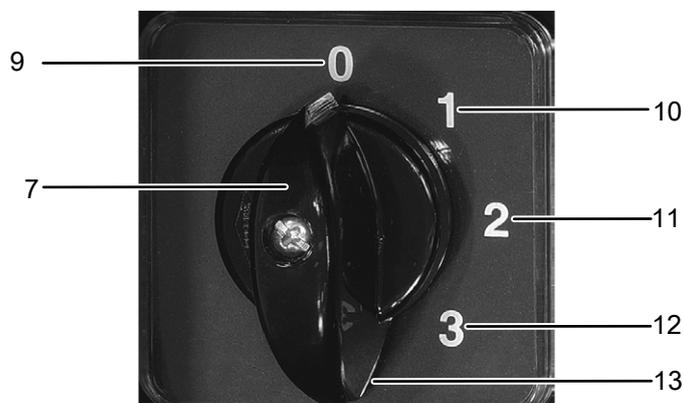
Branchement du câble secteur

- Raccordez la fiche secteur à une prise de courant dûment protégée.
- 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 les portes et les fenêtres ouvertes.
- Empilable : jusqu'à 3 appareils peuvent être posés l'un sur l'autre.

Panneau de commande



No	Désignation	Signification
7	Bouton <i>Température</i>	Mise en marche/arrêt de l'appareil Sélection du niveau de chauffage
9	Position 0	L'appareil est éteint
10	Position 1	Ventilation (pas d'élévation de la température)
11	Position 2	Niveau de chauffage 1
12	Position 3	Niveau de chauffage 2
13	Position 4	Niveau de chauffage 3

Mettre l'appareil en marche

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

1. Placez le bouton *Température* (7) sur la position souhaitée afin de mettre l'appareil en marche.

Arrêt de l'appareil

1. Tournez le bouton *Température* (7) en position **1** (10) dans laquelle seule la ventilation est activée.
2. Laissez tourner le ventilateur et attendez le refroidissement de l'appareil. Le moteur du ventilateur s'arrête automatiquement.
⇒ **Ne débranchez jamais la fiche secteur de la prise pendant le fonctionnement du ventilateur. L'appareil pourrait surchauffer.**
3. Placez le bouton *Température* (7) sur la position **0** (9) afin d'arrêter l'appareil.

Mise hors service



Avertissement relatif à la tension électrique

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

1. Procédez en suivant les étapes décrites au point *Arrêt de l'appareil*.
2. Nettoyez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre « Maintenance ».
3. Entreposez l'appareil conformément aux indications figurant dans le chapitre « Stockage ».

Accessoires disponibles



Avertissement

Utilisez uniquement les accessoires et les appareils auxiliaires mentionnés dans la notice d'instructions. L'utilisation d'autres outils et d'autres accessoires que ceux recommandés dans la notice d'instructions peut entraîner un risque de blessure.

Désignation	Numéro d'article
Thermostat d'ambiance	6.100.007.011

Défauts et pannes

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 câble électrique et de la fiche secteur.
- Vérifiez le fusible ou le disjoncteur secteur.
- Le moteur peut être défectueux. Faites remplacer un moteur défectueux par une entreprise d'électricité spécialisée.
- Attendez 10 minutes avant de redémarrer l'appareil. Si l'appareil ne démarre pas, faites-le réviser par une entreprise spécialisée ou par la société Trotec.

L'appareil est en marche, le ventilateur fonctionne, mais il n'y a pas de chauffage :

- Vérifiez qu'un mode de chauffage est activé.
- Vérifiez si la protection anti-surchauffe s'est déclenchée (voir chapitre Sécurité).
- La résistance de chauffage peut être grillée. Faites remplacer une résistance de chauffage défectueuse par une entreprise d'électricité spécialisée.
- La spirale chauffante est peut-être défectueux. Faites remplacer une spirale chauffante défectueuse 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.

L'appareil est bruyant ou il vibre :

- Vérifiez si l'appareil est stable et bien installé en position verticale.
- Vérifiez si le ventilateur est encrassé ou endommagé.
- Faites examiner le moteur par une entreprise spécialisée homologuée ou par la société Trotec. Le cas échéant, le roulement du moteur est peut-être endommagé.
- Vérifiez si les pales du ventilateur sont encrassées et nettoyez-les si nécessaire (voir chapitre Maintenance).
- Faites remplacer des pales du ventilateur endommagées par une entreprise spécialisée ou par la société Trotec.

Même après vérification, l'appareil ne fonctionne toujours pas parfaitement ?

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

Maintenance

Intervalles de maintenance

Intervalle 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 des bouches d'aspiration et de sortie pour détecter les encrassements ou les corps étrangers, nettoyez le cas échéant	X					
Contrôle de la/des grille/s d'aspiration pour détecter les encrassements ou les corps étrangers, nettoyage le cas échéant	x		X			
Nettoyage extérieur		X				X
Contrôle visuel de l'intérieur de l'appareil pour détecter d'éventuels encrassements		X		X		
Contrôle des détériorations éventuelles	X					
Contrôle des vis de fixation		X				X
Test						X

Protocole de maintenance et d'entretien

Type d'appareil :

Numéro de série :

Intervalle de maintenance et d'entretien	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Contrôle des bouches d'aspiration et de sortie pour détecter les encrassements ou les corps étrangers, nettoyage le cas échéant																
Contrôle de la / des grille/s d'aspiration pour détecter les encrassements ou les corps étrangers, nettoyage le cas échéant																
Nettoyage extérieur																
Contrôle visuel de l'intérieur de l'appareil pour détecter d'éventuels encrassements																
Contrôle des détériorations éventuelles																
Contrôle des vis de fixation																
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 :

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 du boîtier est à réaliser par une entreprise spécialisée homologuée ou par la société Trotec.

Nettoyer le carter



Avertissement relatif à la tension électrique

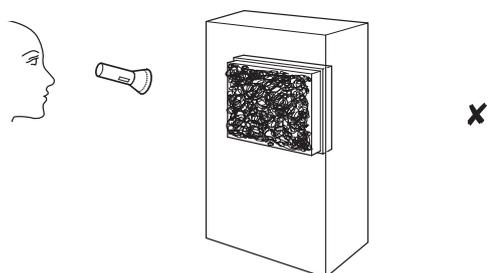
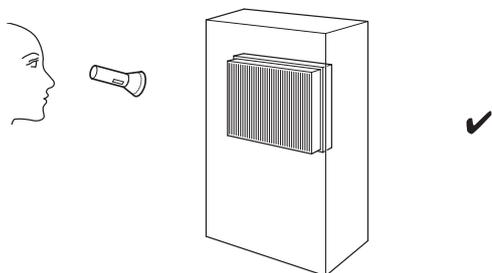
Ne plongez pas l'appareil sous l'eau.

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

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

Contrôle visuel de l'intérieur de l'appareil pour détecter des encrassements

1. Munissez-vous d'une lampe de poche pour éclairer l'intérieur de l'appareil à travers les ouvertures.
2. Examinez l'intérieur de l'appareil pour détecter d'éventuels encrassements.
3. Si vous détectez une épaisse couche de poussière, faites nettoyer l'intérieur de l'appareil par un électricien ou par la société Trotec.

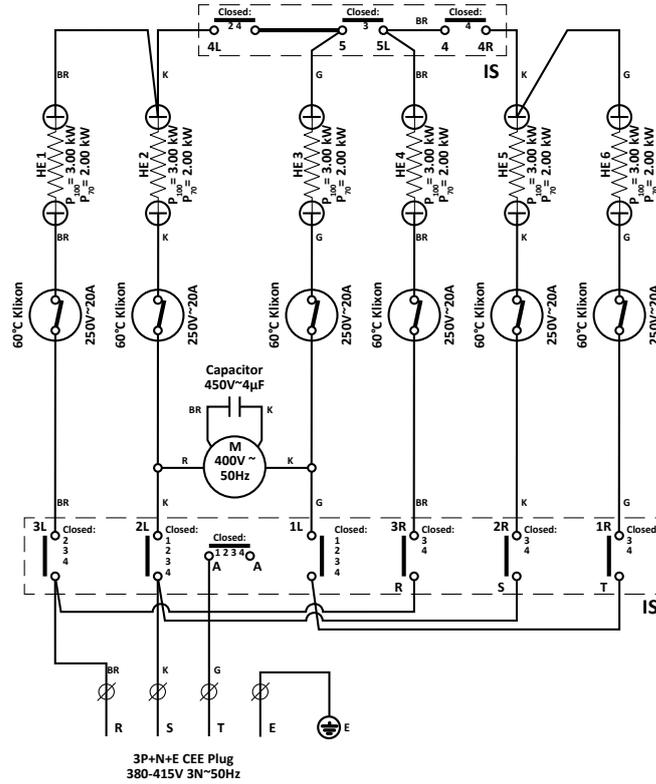


Annexe technique

Données techniques

Paramètres	Valeur	
	TEH 70	TEH 100
Modèle	TEH 70	TEH 100
Puissance calorifique	12 kW (6 - 9 - 12 kW)	18 kW (6 - 13,5 - 18 kW)
Débit d'air nominal:	1258 m ³ /h	1785 m ³ /h
effective:	712 m ³ /h	1400 m ³ /h
Augmentation de la température ΔT	50 °C	38 °C
Raccordement secteur	380 - 415 V 3~ / 50 Hz	380 - 415 V 3~ / 50 Hz
Courant nominal absorbé	18,2 A	27,3 A
Niveau de pression sonore (à une distance de 1 m)	72 dB(A)	73 dB(A)
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	465 x 425 x 555 mm	465 x 425 x 555 mm
Distance minimale par rapport aux murs et objets		
	vers le haut (A) : 50 cm	50 cm
	vers l'arrière (B) : 50 cm	50 cm
	vers les côtés (C) : 50 cm	50 cm
	vers l'avant (D) : 50 cm	50 cm
Poids	29,5 kg	29,5 kg

Schéma électrique TEH 70 / TEH 100



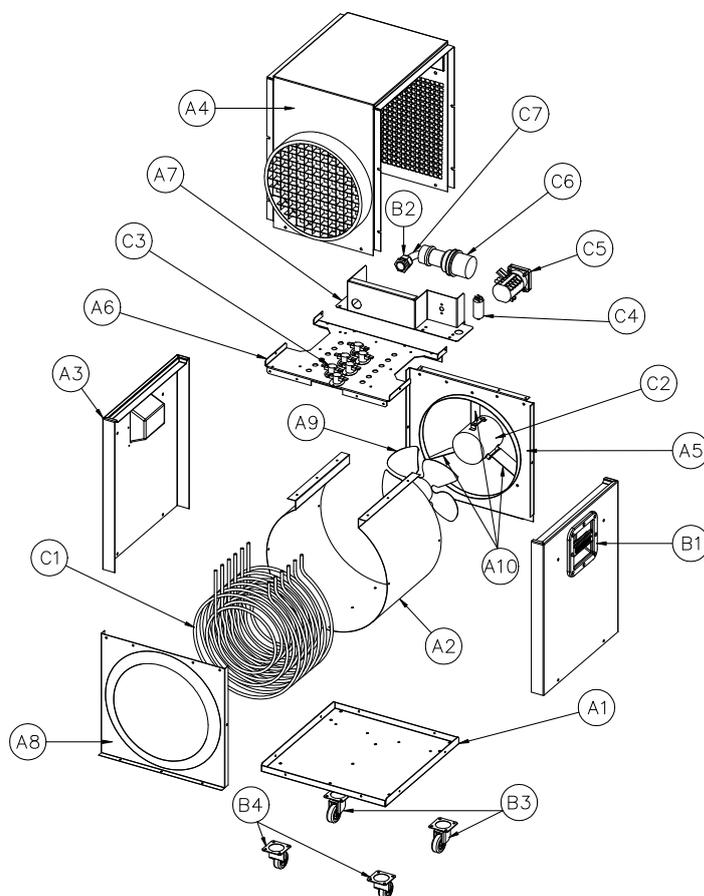
TAGS

B - Blue	HE1- Heating element 1	IS- Industrial CAM switch
BR - Brown	HE2- Heating element 2	M- Fan motor
G - Grey	HE3- Heating element 3	SR-TCO- Self-resetting thermal cut-out
K - Black	HE4- Heating element 4	
R - Red	HE5- Heating element 5	
	HE6- Heating element 6	

Vue d'ensemble des pièces de rechange TEH 70 / TEH 100

Info

Les numéros de repérage des pièces de rechange sont différents des numéros de repérage des composants utilisés dans la notice d'instructions.


Liste des pièces de rechange TEH 70 / TEH 100

N°	Pièce de rechange	N°	Pièce de rechange
A1	Baseplate	B2	Cable Gland PG21
A2	Air flow duct	B3	Spinning Castor with Brake
A3	Yellow (RAL1021) Painted Side panel	B4	Loose Spinning Castor
A4	Black Painted Hood (Ø300mm Hose Connection)	C1	3kW Heating Element (TEH100) 2kW Heating Element (TEH70)
A5	Motor Fan Support	C2	Motor Fan
A6	Heating Element Base Plate	C4	4µF Starting Capacitor
A7	Black Painted Control Panel	C5	4 Positions 3ph. Cam Switch
A8	Air Outlet Protection Shield	C6	32A 3ph. Plug - IP44
A9	Ø300 Aluminium Fan Blade, Pitch 24° (TEH70) Ø300 Aluminium Fan Blade, Pitch 40° (TEH100)	C7	Supply Cable
A10	Motor Fan Brackets		
B1	ABS Trotec Grip		

Élimination



Le pictogramme représentant une poubelle barrée, apposé sur un appareil électrique ou électronique, signifie que celui-ci ne doit pas être éliminé 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.

Déclaration de conformité

Vous trouverez ici les informations contenues dans la déclaration de conformité. La déclaration de conformité signée est disponible à l'adresse <https://hub.trotec.com/?id=44020>.

Déclaration de conformité (Traduction de l'original)
conformément à la directive CE Machines 2006/42/CE,
annexe II, partie 1, section A

Par la présente, nous, société Trotec GmbH, déclarons que l'appareil désigné ci-après a été développé, conçu et fabriqué conformément aux exigences de la directive CE Machines, version 2006/42/CE.

Modèle / produit : TEH 70
TEH 100

Type : chauffage électrique

À partir de l'année modèle : 2021

Directives CE applicables :

- 2011/65/UE : 01/07/2011
- 2012/19/UE : 24/07/2012
- 2014/30/UE : 29/03/2014
- 2015/863/UE : 31/03/2015

Normes harmonisées appliquées :

- EN 55014-1:2017
- EN 60335-2-30:2009/A1:2020
- EN 60335-2-30:2009/A11:2012
- EN 60335-2-30:2009/AC:2014
- EN 60335-2-30:2009/A12:2020

Normes et spécifications techniques nationales appliquées :

- EN 55014-2:2015
- EN 61000-3-3:2013/A1:2019
- EN 60335-1:2012/A1:2019
- EN 60335-1:2012/A2:2019
- EN 60335-1:2012/A14:2019
- EN IEC 61000-3-11:2019

Nom du fabricant et de la personne autorisée à établir les documents techniques :

Trotec GmbH
Grebbeener Straße 7, D-52525 Heinsberg

Lieu et date de la déclaration :
Heinsberg, le 18.10.2012

Detlef von der Lieck, gérant