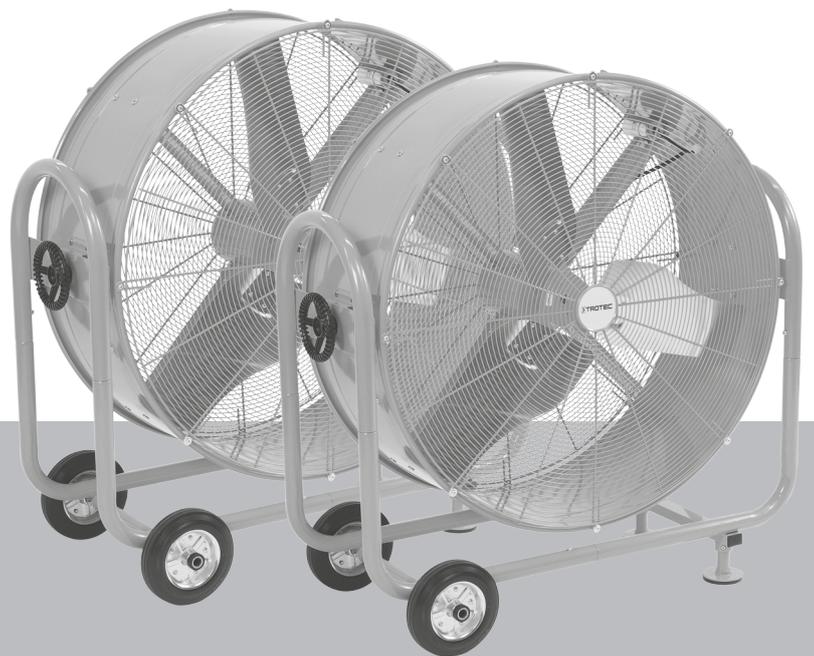


TTW 12000 S / TTW 25000 S / TTW 35000 S

FR

INSTRUCTIONS
MACHINE À VENT



Sommaire

Informations sur l'utilisation de cette instruction 2

Sécurité..... 3

Informations sur l'appareil 5

Transport et stockage 7

Montage et mise en service 7

Utilisation 9

Défauts et pannes..... 10

Entretien..... 11

Annexe technique..... 12

Élimination 16

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

TTW 12000 S



<https://hub.trotec.com/?id=47552>

TTW 25000 S



<https://hub.trotec.com/?id=42732>

TTW 35000 S



<https://hub.trotec.com/?id=42733>



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

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.



Porter des lunettes de protection

Les indications présentant ce symbole vous indiquent qu'il est nécessaire d'utiliser une protection pour les yeux.

Sécurité

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



Avertissement

Lisez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions.

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

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

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

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



Avertissement

N'inclinez pas le ventilateur pendant le fonctionnement.

Éteignez l'appareil avant de modifier l'angle d'inclinaison.

Observer les mises en garde sur l'appareil.

- 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.
- 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 la rallonge de câble électrique conformément aux indications contenues dans les données techniques. Déroulez complètement la rallonge électrique. Évitez toute surcharge électrique.
- N'utilisez jamais une rallonge électrique unique pour plusieurs ventilateurs.
- Ne pliez pas le câble et évitez tout contact avec de l'huile, de la graisse, des produits chimiques, des surfaces brûlantes ou des objets acérés ou abrasifs.
- Avant l'entretien, la maintenance ou les réparations, débranchez le câble électrique de l'appareil en le saisissant par la fiche.
- Éteignez l'appareil et retirez le câble électrique de la prise lorsque l'appareil n'est pas en service.
- N'utilisez jamais l'appareil si vous remarquez des détériorations sur la prise ou sur le câble de raccordement secteur.
Si le cordon secteur de cet appareil est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou par une personne qualifiée afin d'éviter tout risque. Les cordons secteurs défectueux représentent un sérieux danger pour la santé.
- Lors de l'installation, respectez les distances minimales requises par rapport aux murs et aux objets ainsi que les conditions d'entreposage et de fonctionnement conformément aux indications figurant dans l'Annexe technique.
- Veillez à ce que l'entrée et la sortie d'air soient libres.
- Assurez-vous qu'aucun objet ne se trouve à proximité immédiate de l'entrée et de la sortie d'air, et que celles-ci soient libres de toute saleté.
- Ne retirez aucun signe de sécurité, autocollant ou étiquette de l'appareil. Tous les signes de sécurité, les autocollants et les étiquettes doivent être conservés de manière à rester lisibles.
- Assurez-vous que le côté aspiration soit toujours exempt de saleté et de corps étrangers.
- Ne transportez pas l'appareil pendant le fonctionnement.
- N'inclinez pas le ventilateur pendant le fonctionnement. Éteignez l'appareil avant de modifier l'angle d'inclinaison.

Utilisation conforme

Utilisez la machine à vent TTW 12000 S / TTW 25000 S / TTW 35000 S pour le brassage d'air, dans le respect des données techniques et des consignes de sécurité.

L'appareil est conçu pour brasser de grands volumes d'air, par exemple pour accélérer le séchage d'immeubles et de locaux. L'appareil peut être mis en œuvre à l'intérieur comme à l'extérieur.

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

Utilisation non conforme raisonnablement prévisible

La machine à vent TTW 12000 S / TTW 25000 S / TTW 35000 S n'est pas conçue pour être installée dans un liquide ou sur un sol inondé ou bourbeux.

N'utilisez pas l'appareil à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.

Il est interdit de modifier, compléter ou altérer l'appareil de quelque manière que ce soit.

Qualification du personnel

Toute personne utilisant le présent appareil doit :

- être consciente des risques pouvant être liés à l'utilisation des ventilateurs à haute performance.
- avoir lu et compris l'instructions, notamment le chapitre « Sécurité ».

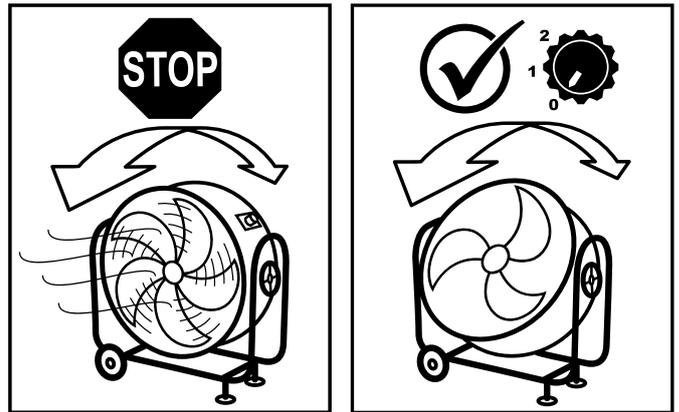
Signaux de sécurité et étiquettes sur l'appareil

Remarque

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.

Les signaux de sécurité et étiquettes suivants sont apposés sur l'appareil :

STOP
Ne pas basculer pendant le fonctionnement !



DO NOT TILT DURING OPERATION!

Pour basculer correctement l'appareil et régler l'angle d'inclinaison du ventilateur, procédez comme il est indiqué au chapitre « Montage et mise en service ».

Signaux de sécurité	Signification
	Lorsque vous séjournez à proximité du ventilateur, portez des lunettes de protection.

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 !

Tout contact de l'appareil avec de l'eau risque de provoquer une électrocution !



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

Ne faites fonctionner l'appareil que si les freins sont serrés et si l'inclinaison est fixée.



Attention

Risque de blessures provoquées par la projection de pièces !



Au cours de l'exploitation de l'appareil, portez des lunettes de protection appropriées.



Attention

Risque de blessures provoquées par la projection de pièces causée par un violent flux d'air.

Avant d'allumer l'appareil, assurez-vous qu'aucun objet (vêtements, cheveux) susceptible de s'envoler ne se trouve à proximité de l'entrée et de la sortie d'air.

Remarque

N'utilisez pas de nettoyants agressifs, abrasifs ou décapants pour nettoyer l'appareil.

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'une protection anti-surchauffe automatique.

Lorsque le moteur surchauffe (dépassement de la température de service), l'appareil s'éteint de lui-même.

Lorsque l'appareil a suffisamment refroidi, il se remet en marche.

Informations sur l'appareil

Description de l'appareil

La machine à vent TTW 12000 S / TTW 25000 S / TTW 35000 S est conçue pour générer un débit d'air élevé. L'appareil peut être utilisé pour brasser l'air aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

L'appareil est prêt à l'emploi et équipé d'un robuste carter en acier galvanisé avec un cadre à roulettes qui maintient le ventilateur à trois vitesses (TTW 12000 S) ou à deux vitesses (TTW 25000 S / TTW 35000 S) dans un tambour inclinable.

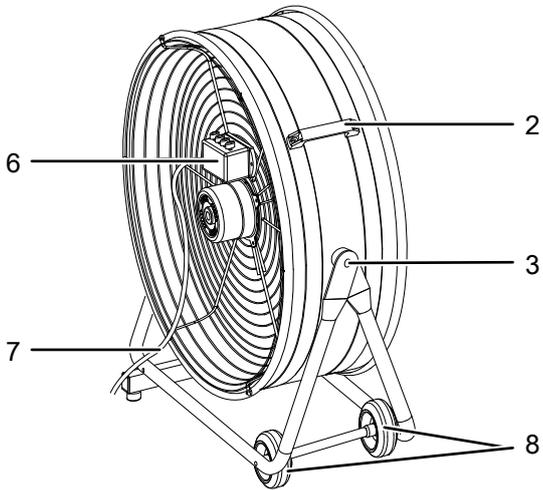
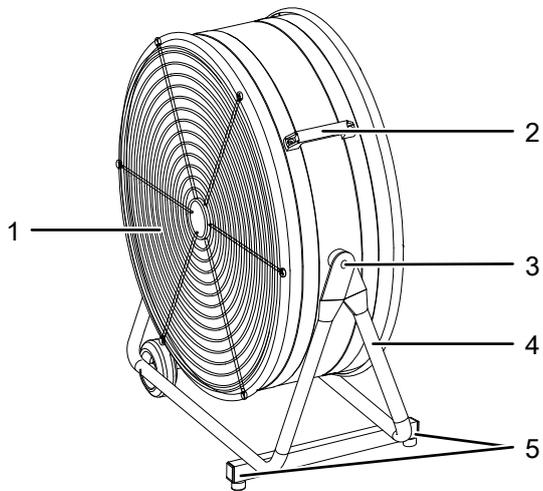
L'angle d'inclinaison réglable permet de placer la machine à vent dans une position allant jusqu'à un flux vertical.

Le moteur du ventilateur est équipé d'une protection anti-surchauffe automatique qui interrompt l'alimentation électrique dès que l'appareil commence à surchauffer.

Pour faciliter le transport, l'appareil est pourvu de deux roulettes et d'une poignée de transport. Deux pieds caoutchoutés sécurisent l'appareil contre tout déplacement intempestif.

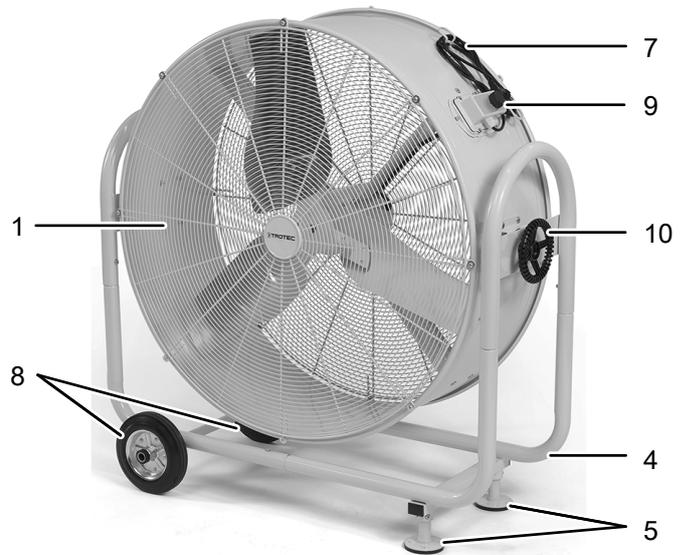
Représentation de l'appareil

TTW 12000 S



No	Désignation
1	Sortie d'air
2	Poignée de transport
3	Écrou de réglage
4	Châssis mobile
5	Pieds
6	Élément de commande
7	Câble de raccordement secteur avec prise de courant avec terre CEE 7/7
8	Roulettes de transport

TTW 25000 S / TTW 35000 S



No	Désignation
1	Sortie d'air
4	Châssis mobile
5	Pieds
7	Câble de raccordement secteur avec prise de courant avec terre CEE 7/7
8	Roulettes de transport
9	Sélecteur <i>Niveau de ventilation</i>
10	Volant

Transport et stockage

Remarque

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

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

Transport

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

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

- Éteignez l'appareil.
- Débranchez le cordon secteur de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
- Veuillez ne pas utiliser le cordon électrique pour tirer l'appareil.
- Déplacez l'appareil sur roulettes uniquement sur des surfaces solides et planes.

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

- Installez l'appareil à la verticale après l'avoir transporté.

Stockage

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.
- 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.

Montage et mise en service

Contenu de la livraison

- 1 appareil
- 1 mode d'emploi
- 2 roues (TTW 25000 S / TTW 35000 S uniquement)
- 2 pieds (TTW 25000 S / TTW 35000 S uniquement)

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

TTW 25000 S / TTW 35000 S

1. Déballer l'appareil, les roues et les pieds avant.
2. Placez l'appareil sur un support plat et basculez-le prudemment vers l'avant pour accéder au cadre tubulaire pour le montage des roues.



3. Retirez les vis des roues.
4. Installez les roues en bas du cadre tubulaire en plaçant les trous des roues au même niveau que les trous du cadre.
5. Remplacez les vis.

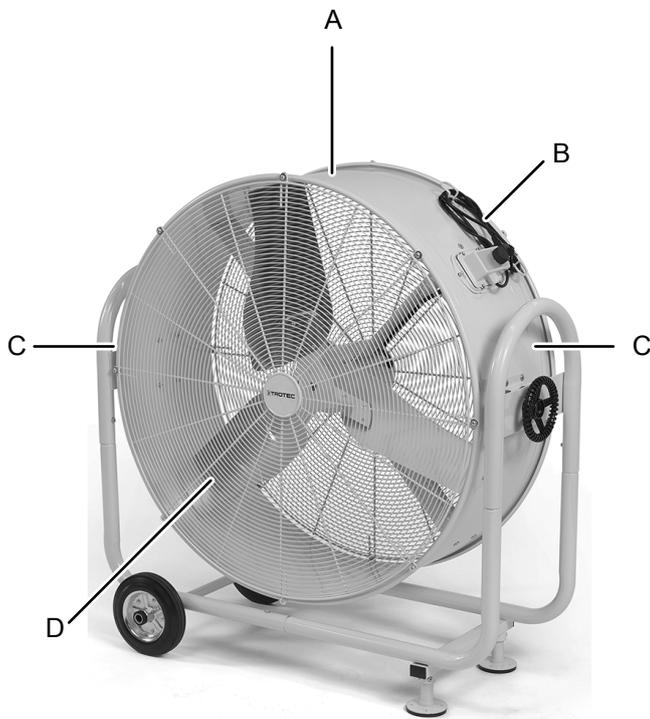
Remarque

Veillez absolument à visser correctement les vis pour éviter un blocage.

6. Assurez-vous que les roues tournent librement.
7. Ensuite, remplacez l'appareil en position verticale.
8. Retirez les vis des pieds avant.
9. Insérez les pieds avant dans les embouts en plaçant les trous des pieds avant au même niveau que les trous du cadre.
10. Remplacez les vis.

Mise en service

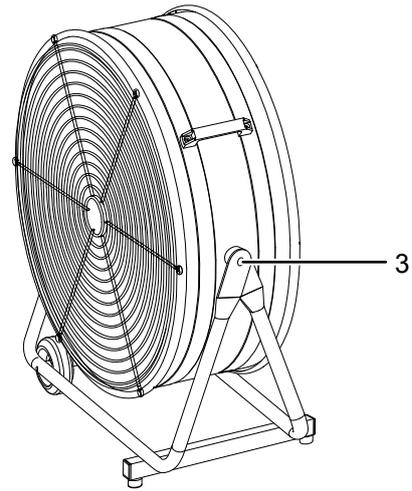
Lors de l'installation de l'appareil, respectez les distances minimum requises par rapport aux murs et aux objets conformément aux indications du chapitre « Annexe technique ».



Pour régler l'angle d'inclinaison de l'appareil, procédez de la manière suivante :

TTW 12000 S

1. Arrêtez l'appareil en appuyant sur la touche **0** (11).
2. Desserrez l'écrou de réglage (3) de chaque côté de l'appareil.
⇒ L'angle d'inclinaison peut être réglé de $\pm 15^\circ$ dans les deux directions jusqu'à la butée.
3. Remettez les écrous de réglage en place.



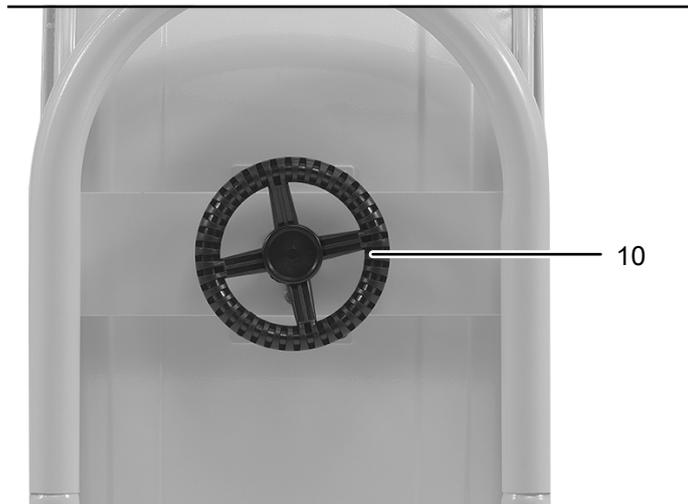
Remarque

N'inclinez pas le ventilateur au-delà des butées. Ne retirez pas les butées.

- Au cas où un défaut du ventilateur provoquerait des dommages aux biens, nous recommandons d'utiliser un système d'alarme adéquat (mancontacteur, capteur de température, etc.).
- 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.
- Placez l'appareil dans une position verticale et stable sur une surface horizontale et stable.
- Assurez-vous que l'appareil soit posé sur une surface solide, sèche et dépourvue de vibrations.
- Assurez-vous que les rallonges de câble sont entièrement déroulées.
- Veillez à ce que l'entrée et la sortie d'air soient libres.
- Tenez l'appareil loin de toute source de chaleur.
- Raccordez la fiche de l'appareil à une prise de courant protégée selon les règles de l'art.

TTW 25000 S / TTW 35000 S

1. Arrêtez l'appareil en plaçant le sélecteur *Niveau de ventilation* (9) sur la position **0**.
2. Desserrez le volant (10).
⇒ L'angle d'inclinaison peut être réglé de $\pm 45^\circ$ dans les deux directions jusqu'à la butée.
3. Resserrez le volant.

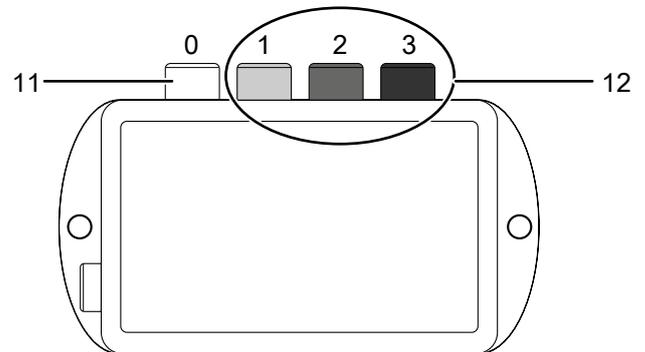


Remarque

N'inclinez pas le ventilateur au-delà des butées. Ne retirez pas les butées.

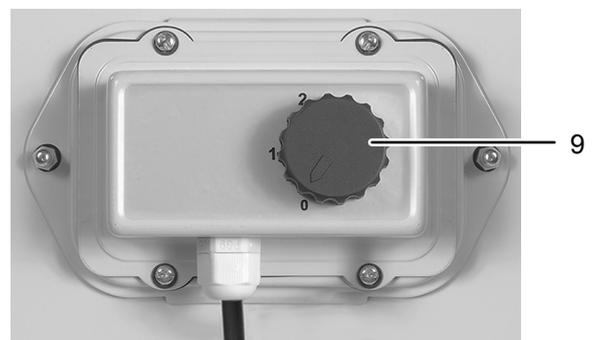
Utilisation

Éléments de commande du TTW 12000 S



No	Désignation	Signification
11	Touche 0	Arrêt de l'appareil
12	Touches <i>Niveau de ventilation</i>	Choix du régime de ventilation : niveau 1 = faible niveau 2 = moyen niveau 3 = élevé

Éléments de commande TTW 25000 S / TTW 35000 S



No	Désignation	Signification
9	Sélecteur <i>Niveau de ventilation</i>	Choix du régime de ventilation : niveau 0 = arrêt niveau 1 = moyen niveau 2 = élevé

Mise en marche et arrêt de l'appareil

TTW 12000 S

- ✓ L'appareil est monté et installé tel qu'il a été décrit au chapitre « Montage et mise en service ».
 - ✓ La zone d'aspiration (au dos de l'appareil) est exempte de poussières, de saletés et de pièces susceptibles d'être aspirées.
 - ✓ La zone de soufflage est libre de tout obstacle.
1. Mettez l'appareil en marche en appuyant sur l'un des boutons *Niveau de ventilation* (12).
⇒ **Remarque : Faites attention à la zone d'aspiration et de soufflage pendant le fonctionnement. Arrêtez immédiatement l'appareil si vous détectez un danger ou si des pièces sont aspirées.**
 2. Arrêtez l'appareil en appuyant sur la touche 0 (11).

TTW 25000 S / TTW 35000 S

- ✓ L'appareil est monté et installé tel qu'il a été décrit au chapitre « Montage et mise en service ».
 - ✓ La zone d'aspiration (au dos de l'appareil) est exempte de poussières, de saletés et de pièces susceptibles d'être aspirées.
 - ✓ La zone de soufflage est libre de tout obstacle.
1. Mettez l'appareil en marche en plaçant le sélecteur *Niveau de ventilation* (9) sur la position désirée.
⇒ **Remarque : Faites attention à la zone d'aspiration et de soufflage pendant le fonctionnement. Arrêtez immédiatement l'appareil si vous détectez un danger ou si des pièces sont aspirées.**
 2. Arrêtez l'appareil en plaçant le sélecteur *Niveau de ventilation* (9) sur la position 0.

Mise hors service



Avertissement relatif à la tension électrique

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

TTW 12000 S

1. Arrêtez l'appareil en appuyant sur la touche 0 (11).
2. Débranchez le cordon secteur de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
3. Nettoyez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre « Maintenance ».
4. Stockez l'appareil conformément aux indications figurant dans le chapitre « Stockage ».

TTW 25000 S / TTW 35000 S

1. Arrêtez l'appareil en plaçant le sélecteur *Niveau de ventilation* (9) sur la position 0.
2. Débranchez le cordon secteur de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
3. Nettoyez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre « Maintenance ».
4. Stockez l'appareil conformément aux indications figurant dans le chapitre « Stockage ».

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 :

Remarque

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

Le ventilateur ne fonctionne pas :

- Vérifiez que l'appareil a bien été mis 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 ventilateur ne fonctionne que brièvement et puis s'éteint :

- Regardez si la grille de protection de l'entrée d'air est bloquée. Le cas échéant, retirez les corps étrangers.
- Le cas échéant, le moteur ne tourne plus parfaitement. Contactez le service après-vente.

Le moteur ou le ventilateur font du bruit ou ne marchent pas correctement.

- Le ventilateur est encrassé. Nettoyez le ventilateur conformément aux indications figurant au chapitre « Maintenance ».
- Le ventilateur ou l'unité de soufflerie est endommagé. Contactez le service après-vente. Le cas échéant, faites réparer l'appareil par une entreprise d'électricité spécialisée ou par la société Trotec.
- Le roulement du moteur est peut-être endommagé. Contactez le service après-vente. Le cas échéant, faites réparer l'appareil par une entreprise d'électricité spécialisée ou par la société Trotec.

Le ventilateur fait des bruits de frottement :

- Les pales du ventilateur sont encrassées ou des corps étrangers se trouvent dans la plage de rotation du ventilateur. Nettoyez les pales du ventilateur ou l'unité de soufflerie conformément aux indications figurant au chapitre « Maintenance ».
- Les pales du ventilateur sont éventuellement endommagées. Contactez le service après-vente. Le cas échéant, faites réparer l'appareil par une entreprise d'électricité autorisée ou par le fabricant.

L'appareil vibre fortement :

- Vérifiez la surface sur laquelle le ventilateur repose. Positionnez l'appareil sur une surface plane et stable.
- Vérifiez les raccords vissés, particulièrement entre l'unité de soufflerie et le cadre tubulaire. Le cas échéant, resserrez les vis.
- Vérifiez si les pales du ventilateur sont encrassées et nettoyez-les si nécessaire.
- Les pales du ventilateur peuvent éventuellement présenter un déséquilibre. Contactez le service après-vente. Le cas échéant, apportez l'appareil chez une entreprise d'électricité spécialisée ou chez le fabricant aux fins de réparation.

Le ventilateur modifie sa position pendant le fonctionnement :

- Vérifiez les freins de blocage et resserrez-les au besoin.

Le débit d'air est faible :

- Contrôlez si la grille de protection est bouchée et nettoyez-la le cas échéant.

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.

Entretien

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.

Nettoyer le boîtier

Nettoyez le boîtier avec un chiffon humide, doux et sans peluche. 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.

Nettoyer le ventilateur et l'intérieur de l'appareil

- Contrôlez l'intégrité parfaite du ventilateur et des grilles de protection avant et après chaque utilisation.
- Nettoyez régulièrement le ventilateur.
- Utilisez de l'air comprimé pour retirer les particules, les peluches, la saleté et la poussière du moteur, de l'hélice et des grilles de protection. N'utilisez en aucun cas un nettoyeur à haute pression pour nettoyer le ventilateur.
- Si nécessaire, retirez la grille de protection en enlevant les huit vis pour le nettoyage et replacez-la à la position d'origine une fois le nettoyage terminé.

Annexe technique
Caractéristiques techniques

Paramètre	Valeur			
Modèle	TTW 12000 S	TTW 25000 S	TTW 35000 S	TTW 35000 S UK
Numéro d'article	1.510.004.101	1.510.004.020	1.510.004.025	1.510.014.026
Débit d'air :				
Niveau 1 :	8580 m ³ /h	21000 m ³ /h	24600 m ³ /h	24600 ³ /h
Niveau 2 :	10440 m ³ /h	27600 m ³ /h	32400 m ³ /h	32400 ³ /h
Niveau 3 :	13200 m ³ /h	-	-	-
Pression de l'air max.	90 Pa	160 Pa	160 Pa	160 Pa
Tension	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50 Hz	110 V~ / 50 Hz
Puissance absorbée :				
Niveau 1 :	142 W	520 W	620 W	630 W
Niveau 2 :	160 W	650 W	750 W	820 W
Niveau 3 :	187 W	-	-	-
Fusible de protection	6 A	16 A	16 A	16 A
Température de l'air transporté	max. 40 °C	max. 40 °C	max. 40 °C	max. 40 °C
Niveau acoustique :				
Niveau 1 :	55 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)
Niveau 2 :	60 dB(A)	75 dB(A)	75 dB(A)	75 dB(A)
Niveau 3 :	65 dB(A)	-	-	-
Indice de protection	IPX0	IP20	IP20	IP20
Mobilité	sur roues	sur roues	sur roues	sur roues
Dimensions (L x l x H)	815 x 280 x 810 mm	1060 x 525 x 1140 mm	1290 x 380 x 1210 mm	1290 x 380 x 1210 mm
Distance minimale par rapport aux murs et aux objets				
vers le haut (A) :				
vers l'arrière / côté aspiration (B) :	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm
vers les côtés (C) :	2 m	3 m	3 m	3 m
vers l'avant (D) :	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm
Poids	16 kg	44 kg	49 kg	49 kg

Schéma électrique TTW 12000 S

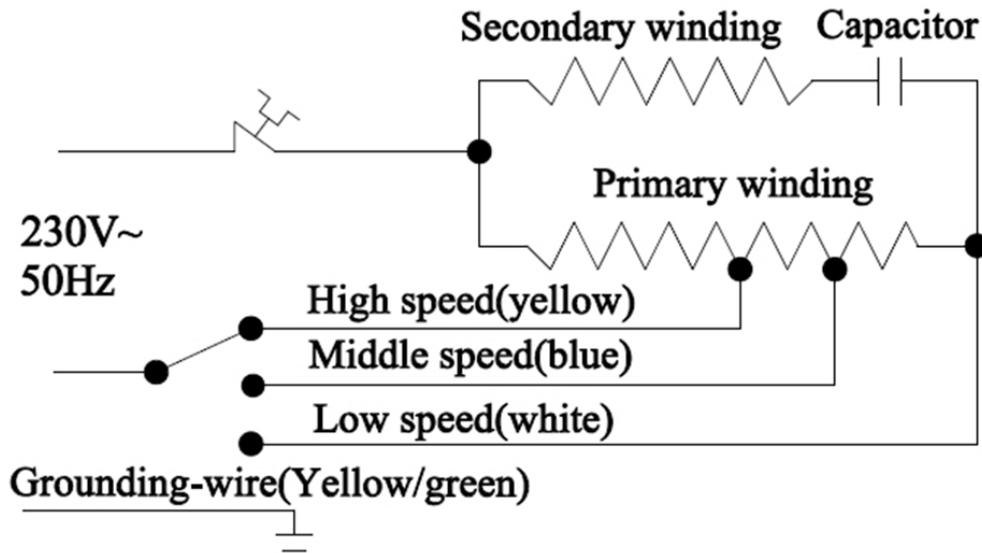
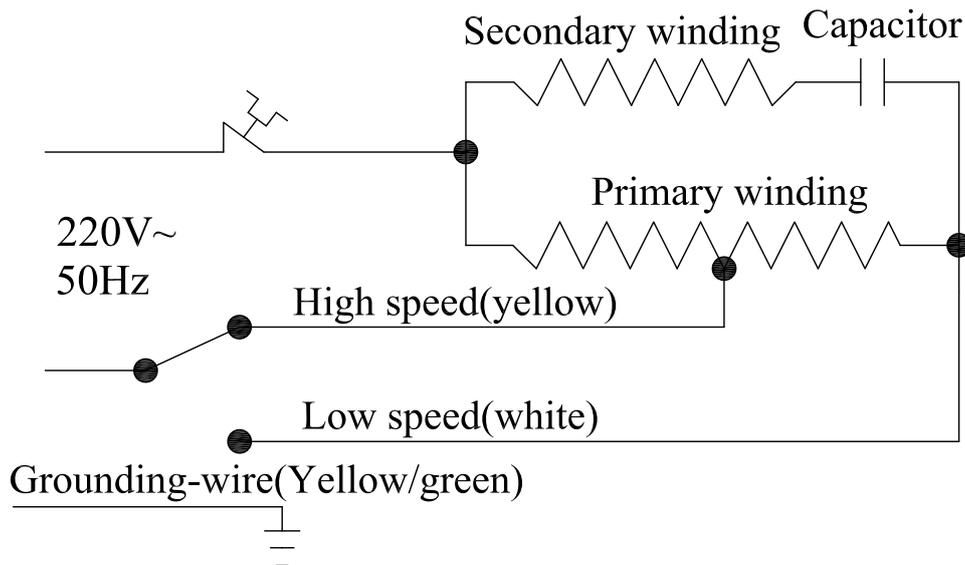


Schéma électrique TTW 25000 S / TTW 35000 S

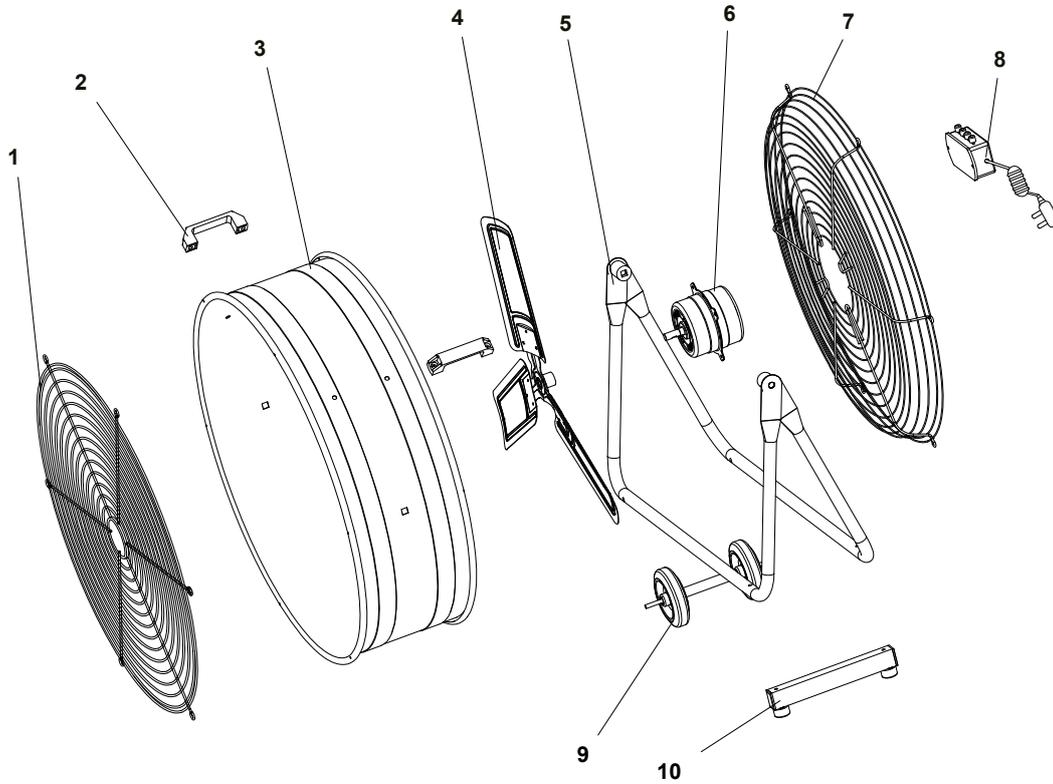


Nomenclature et liste des pièces de rechange TTW 12000 S



Info

Les numéros de repérage des pièces détachées sont différents des numéros de repérage des composants utilisés dans l'instructions.



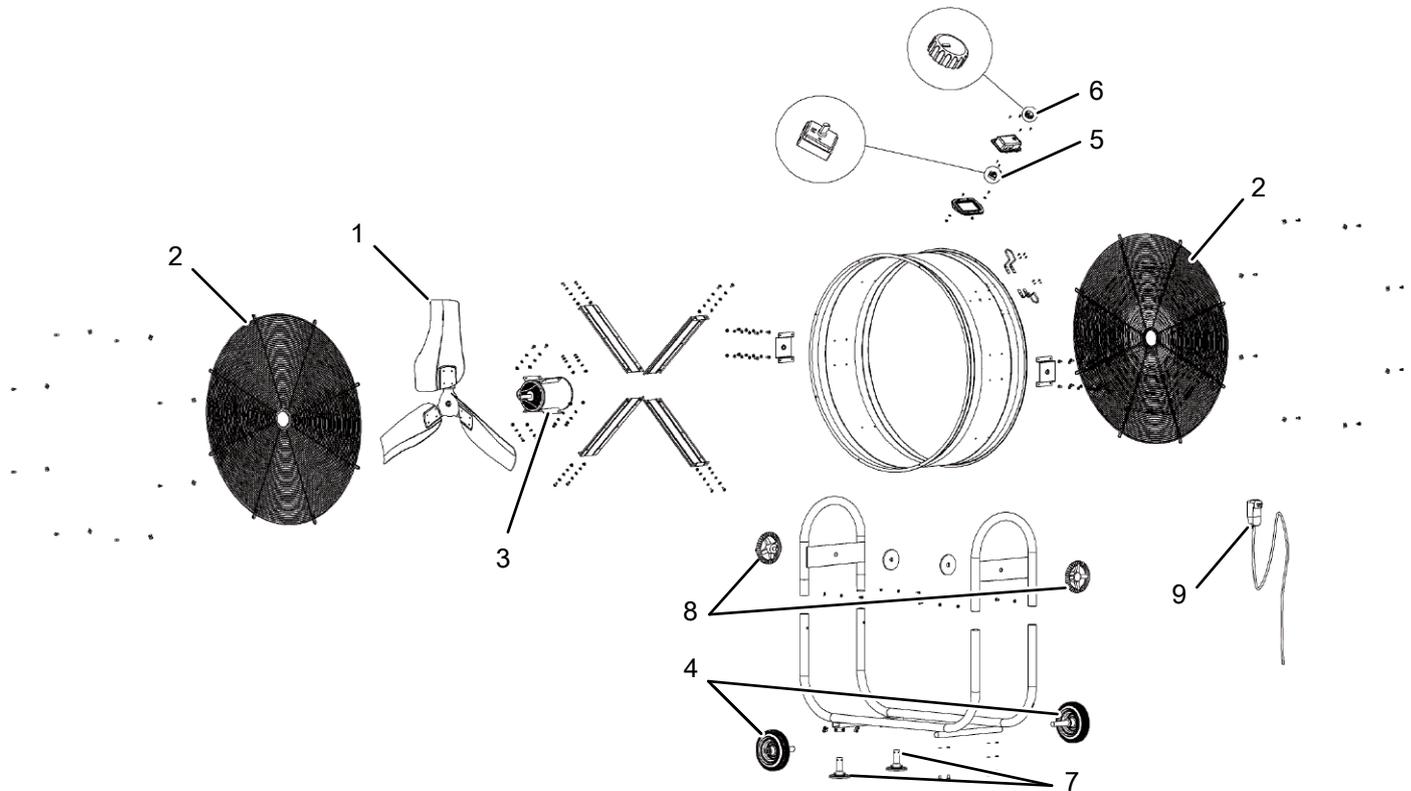
N°	Pièce de rechange	N°	Pièce de rechange	N°	Pièce de rechange
1	Front guard	5	Support frame	9	Wheel
2	Hand shank	6	Motor	10	Stand bar
3	Drum	7	Rear guard		
4	Blade	8	Electrical box		

Nomenclature et liste des pièces de rechange
TTW 25000 S / TTW 35000 S



Info

Les numéros de repérage des pièces détachées sont différents des numéros de repérage des composants utilisés dans l'instructions.



N°	Pièce de rechange	N°	Pièce de rechange	N°	Pièce de rechange
1	Fan wheel	4	Wheels (pair)	7	Front feet (pair)
2	Protective grid	5	Switches	8	Inclination handwheel
3	Motor	6	Button/rotary control	9	Power cable

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 ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les ordures ménagères. Il en va de même pour les composants éventuels associés comme les télécommandes, les piles et les batteries. Si l'appareil inclut des piles ou des batteries contenant du mercure, du cadmium ou du plomb, le symbole chimique correspondant (Hg, Cd ou Pb) est apposé en-dessous du pictogramme représentant une poubelle barrée. Vous avez l'obligation légale d'éliminer les piles et les batteries usagées d'une manière conforme. 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.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ info@trotec.com

www.trotec.com