

TTK 70 S

FR

MANUEL D'UTILISATION
DÉSHUMIDIFICATEUR



 **TROTEC**
AT WORK.

Sommaire

Indications sur le manuel d'utilisation	01
Informations sur l'appareil	02
Sécurité.....	04
Transport.....	05
Utilisation	06
Défauts et pannes	10
Maintenance.....	11
Élimination des déchets.....	16
Déclaration de conformité.....	16

Indications sur le manuel d'utilisation

Symboles



Danger électrique!

Indique un risque immédiat dû au courant électrique pouvant entraîner des blessures graves, voire la mort.



Danger!

Indique un risque immédiat pouvant provoquer des dommages corporels.



Avertissement!

Indique un risque immédiat pouvant entraîner des dégâts matériels.

Avis juridique

Cette publication remplace toutes les éditions précédentes. Toute reproduction ou divulgation et tout traitement par un quelconque système électronique de la présente publication, dans sa totalité ou en partie, sans notre autorisation préalable écrite est strictement interdit. Sous réserve de modifications techniques. Tous droits réservés. Toute marque est utilisée sans aucune garantie qu'elle soit libre d'utilisation et en appliquant essentiellement l'orthographe utilisée par le fabricant. Les marques utilisées sont des marques enregistrées devant être considérées en tant que telles. La fourniture peut déroger des représentations de produit. Le présent document a été rédigé avec tout le soin requis. Nous déclinons toute responsabilité pour des erreurs ou des omissions. © TROTEC®

La version actuelle du manuel d'utilisation se trouve au: www.trotec.de

Informations sur l'appareil

Description de l'appareil

L'appareil assure une déshumidification de l'air entièrement automatique et selon le principe de condensation.

Le ventilateur aspire l'air ambiant humide par l'entrée d'air (10) à l'arrière de l'appareil à travers le filtre à air (7), ainsi que par l'entrée d'air latérale (4), l'évaporateur et le condensateur qui se trouve derrière l'évaporateur. Au niveau de l'évaporateur froid, l'air ambiant est refroidi à une température inférieure au point de rosée. La vapeur d'eau contenue dans l'air ambiant se dépose comme condensat ou givre sur les lamelles de l'évaporateur. Au condensateur, l'air déshumidifié et refroidi est réchauffé, avant d'être de nouveau soufflé vers l'extérieur à

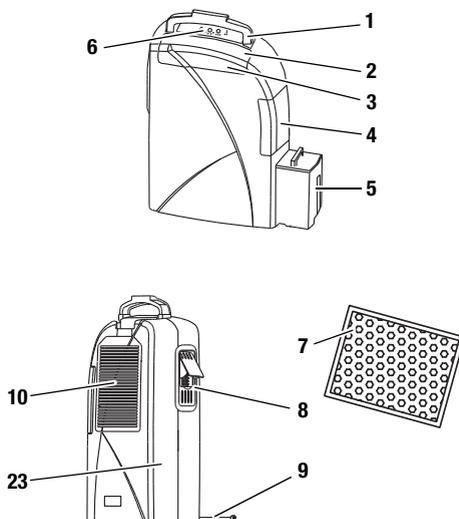
une température qui est d'environ 5°C supérieure à la température ambiante. L'air sec ainsi traité se mélange de nouveau avec l'air ambiant. En raison de la circulation continue de l'air ambiant à travers l'appareil, l'humidité contenue dans l'air du local d'installation est continuellement réduite. En fonction de la température de l'air et de l'humidité relative de l'air, l'eau condensée goutte dans le bac de condensats, soit continuellement, soit seulement pendant les phases de dégivrage périodiques, et de là dans le réservoir de récupération des condensats (5) qui se trouve juste en dessous en passant par la tubulure d'évacuation intégrée. Le réservoir de récupération des condensats comprend un flotteur pour mesurer le niveau de remplissage.

Pour le commander et pour suivre son fonctionnement, l'appareil est équipé d'un tableau de commande (6). Lorsque le niveau de remplissage du réservoir de récupération des condensats (5) est atteint, le voyant rouge du récupérateur de condensats ("FULL") s'allume sur le tableau de commande (6). L'appareil s'éteint. Le voyant du récupérateur de condensats s'éteint seulement à la remise en place du réservoir de récupération des condensats (5) vide.

En option, l'eau condensée peut être évacuée par un flexible branché au raccord de condensat (23).

L'appareil n'est pas conçu pour maintenir l'humidité d'air à un niveau très bas (inférieur à 50%). Il sert également d'appareil d'appoint pour sécher le linge ou les vêtements mouillés dans des pièces d'habitation ou de travail. Le rayonnement de chaleur émis par l'appareil en fonctionnement peut faire augmenter la température ambiante d'environ 1 à 4°C.

Représentation de l'appareil

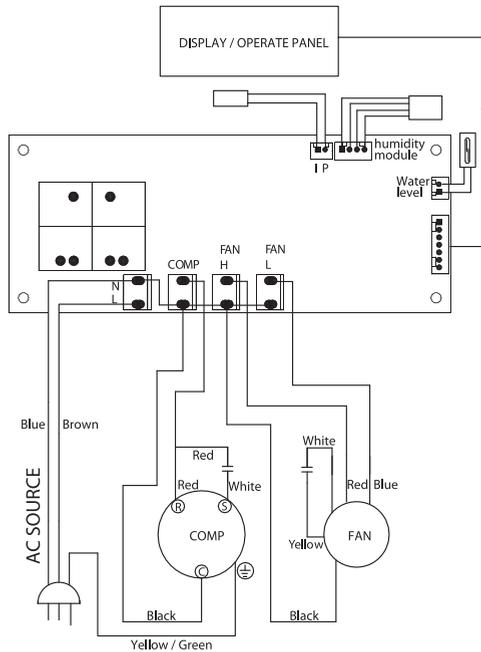


N°	Élément de commande
1	Poignée
2	Sortie d'air (haut)
3	Sortie d'air (latérale)
4	Entrée d'air (latérale)
5	Réservoir de récupération des condensats
6	Tableau de commande
7	Filtre à air
8	Trappe de sortie d'air réglable (latérale)
9	Câble secteur
10	Entrée d'air (arrière)
23	Bouchon de raccord de flexible au raccord de condensat

Caractéristiques techniques

Paramètre	Valeur
Modèle	TTK 70 S
Capacité de déshumidification, max.	24 l / 24 h
Température de service	5-35 °C
Humidité relative de référence	49-100 %
Débit d'air, max.	150 m ³ /h
Alimentation électrique	230 V / 50 Hz
Puissance absorbée, max.	400 W
Protection constructive	10 A
Réservoir de récupération des condensats	4 l
Réfrigérant	R134a
Quantité de réfrigérant	170 g
Poids	12,4 kg
Dimensions (HxPxL)	582 x 378 x 185 mm
Distance minimale murs / objets	A: Haut: 30 cm B: Arrière: 20 cm C: Côté: 20 cm D: Façade: 10 cm
Niveau de pression acoustique LpA (1 m; selon DIN 45635-01-KL3)	48 dB(A)

Schéma



Sécurité

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

- Il ne faut pas utiliser l'appareil dans des locaux présentant un risque d'explosion.
- Il ne faut pas installer et faire fonctionner l'appareil dans une atmosphère contenant de l'huile, du soufre, du chlore ou du sel.
- Il faut installer l'appareil de façon stable et dans une position horizontale.
- Il ne faut pas exposer l'appareil à un jet d'eau direct.
- Il faut faire en sorte que l'entrée et la sortie d'air soient libres.
- Il faut faire en sorte que le côté d'aspiration soit systématiquement dépourvu d'encrassement et d'objets volants.
- Il ne faut pas introduire des corps étrangers dans l'appareil.
- Il ne faut ni couvrir, ni transporter l'appareil durant son fonctionnement.
- Il faut protéger tous les câbles électriques en dehors de l'appareil contre des endommagements (p.ex. par des animaux).
- Il faut choisir les rallonges de câbles conformément à la puissance connectée de l'appareil, la longueur du câble et l'application. Évitez toute surcharge électrique.
- Veuillez transporter l'appareil exclusivement en position verticale et avec le réservoir de récupération des condensats vide.
- Éliminez les condensats accumulés. Ne les buvez pas. Il y a un risque d'infection!

L'appareil n'est pas adapté à l'assèchement de pièces et de surfaces suite à des dégâts d'eau provoqués par une rupture de tuyau ou des crues.

Utilisation conforme

Veillez utiliser l'appareil TTK 70 S exclusivement pour assécher et pour déshumidifier l'air ambiante, tout en respectant les caractéristiques techniques.

Une utilisation conforme comprend:

- l'assèchement et la déshumidification de:
 - pièces d'habitation, chambres à coucher, salles de douche ou caves
 - buanderies, maisons de campagne, caravanes, bateaux
- le séchage permanent de:
 - entrepôts, archives, laboratoires,
 - salles de bains, salles d'eau et vestiaires, etc.

Utilisation non conforme

Veillez ne pas installer l'appareil sur un support humide ou inondé. Veuillez ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur. Veuillez ne pas déposer d'objets, comme p.ex. des vêtements mouillés, sur l'appareil pour les sécher. Toute modification constructive, transformation ou ajout arbitraire au niveau de l'appareil est strictement interdit.

Qualification du personnel

Toute personne utilisant le présent appareil doit:

- être conscient des risques possibles en travaillant avec un appareil électrique dans un environnement humide.
- prendre toutes les mesures nécessaires pour se protéger contre un contact direct avec les pièces sous tension.
- avoir lu et compris le manuel d'utilisation, et notamment le chapitre "Sécurité".

Toute activité de maintenance nécessitant l'ouverture du carter est à dispenser par une entreprise spécialisée dans le domaine du technique frigorifique et climatique ou par la société TROTEC®.

Risques résiduels



Danger électrique!

Tout travail au niveau des composants électriques est à dispenser exclusivement par une entreprise spécialisée!



Danger électrique!

Retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur avant tout type de travail!



Avertissement!

Pour éviter tout endommagement au niveau de l'appareil, veuillez ne jamais utiliser l'appareil sans le filtre à air en place!



Danger!

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 quant à la qualification du personnel!

Comportement en cas d'urgence

1. En cas d'urgence, veuillez immédiatement débrancher l'appareil.
2. Ne rebranchez jamais un appareil endommagé.

Transport

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

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

1. Mettez l'appareil hors service par l'intermédiaire de l'interrupteur d'alimentation (voir le chapitre "Éléments de commande").
2. Retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur. Veuillez ne pas utiliser le cordon électrique comme poignée!
3. Videz le réservoir de récupération des condensats. Veillez au gouttes d'eau qui tombent durant l'absence du réservoir.

Veuillez respecter les consignes suivantes **après** chaque transport:

1. Installez l'appareil debout après l'avoir transporté.
2. Veuillez attendre une heure avant de mettre en service l'appareil.

Stockage

En cas de non utilisation de l'appareil, veuillez le stocker comme suit:

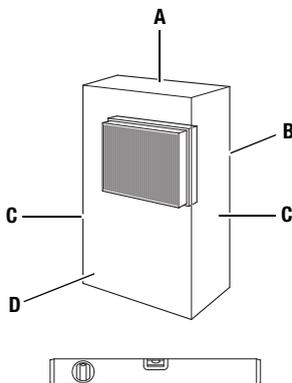
- au sec,
- à l'abri,
- debout, dans un endroit protégé de poussière et d'exposition directe au soleil,
- le cas échéant, le protéger de la poussière qui peut pénétrer, éventuellement au moyen d'une housse plastique.
- La température de stockage correspond à la plage de température de fonctionnement stipulée dans le chapitre "Caractéristiques techniques".

Utilisation

- Après avoir été mis en service, l'appareil fonctionne de façon entièrement automatique jusqu'à ce qu'une mise hors service soit effectuée par le flotteur du réservoir de récupération des condensats rempli.
- Pour que le capteur d'humidité puisse correctement évaluer le taux d'humidité, le ventilateur tourne en permanence jusqu'à la mise hors service de l'appareil.
- Evitez des portes et des fenêtres ouvertes.

Installation

Lors de l'installation de l'appareil, il faut respecter les distances minimales requises par rapport aux murs et d'autres objets conformément aux indications figurant dans le chapitre "Caractéristiques techniques".



- Il faut installer l'appareil de façon stable et dans une position horizontale.
- Dans la mesure du possible, il faudrait installer l'appareil au milieu de la pièce, à l'écart de sources de chaleur.
- Quand l'appareil est installé dans des zones mouillées, comme des buanderies, salles de bain ou autres, il faut que l'utilisateur le protège par un disjoncteur à courant de défaut qui soit conforme aux prescriptions (RCD = Residual Current protective Device).

- Veuillez faire en sorte que les rallonges de câbles soient entièrement déroulées.

Indications sur la capacité de déshumidification

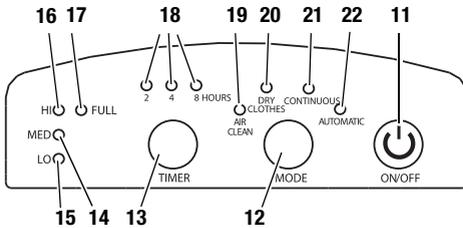
La capacité de déshumidification dépend:

- de la qualité du local
- de la température ambiante
- de l'humidité d'air relative

Plus la température ambiante et l'humidité relative sont élevées, plus la capacité de déshumidification est grande.

Une humidité relative de l'air d'environ 50 à 60 % est suffisante pour l'emploi dans les pièces d'habitation. Cependant, il ne faut pas que l'humidité de l'air soit supérieure à environ 50 % dans des entrepôts, archives, etc.

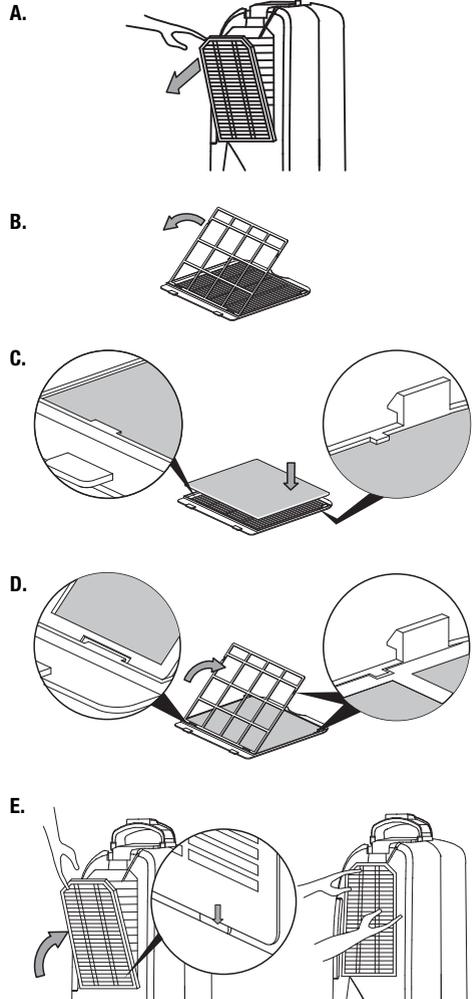
Éléments de commande



N°	Élément de commande
11	Interrupteur d'alimentation
12	Touche "MODE": Chaque actionnement de touche provoque un changement de mode comme suit: <ul style="list-style-type: none"> • Mode de fonctionnement "Fonctionnement automatique" ("AUTOMATIC") • Mode de fonctionnement "Fonctionnement continu" ("CONTINUOUS") • Mode de fonctionnement "Sèche vêtements" ("DRY CLOTHES") • Mode de fonctionnement "Purificateur d'air" ("AIR CLEAN") Le voyant respectif s'allume (v. pos. 19-22).
13	Touche "TIMER": Chaque actionnement provoque un changement du temps de fonctionnement restant. Après écoulement du temps de fonctionnement sélectionné (2, 4 ou 8 heures), l'appareil s'éteint. Le voyant respectif s'allume (v. pos. 18).
14	Voyant humidité d'air "MED": S'allume en cas d'humidité d'air comprise entre 60 et 70%.
15	Voyant humidité d'air "LO": S'allume en cas d'humidité d'air jusqu'à env. 60%.
16	Voyant humidité d'air "HI": S'allume en cas d'humidité d'air à partir d'env. 70 %.
17	Voyant récupérateur de condensats: S'allume lorsque le réservoir de récupération des condensats est plein.
18	Voyants "Temps de fonctionnement": Le voyant respectif allumé indique le temps de fonctionnement.
19	Voyant "Purificateur d'air": S'allume lorsque le mode de fonctionnement "Purificateur d'air" est sélectionné.
20	Voyant "Sèche vêtements": S'allume lorsque le mode de fonctionnement "Sèche vêtements" est sélectionné.
21	Voyant "Fonctionnement continu": S'allume lorsque le mode de fonctionnement "Fonctionnement continu" est sélectionné.
22	Voyant "Fonctionnement automatique": S'allume lorsque le mode de fonctionnement "Fonctionnement automatique" est sélectionné.

Mise en service

Mettre en place le filtre à air



Consignes d'utilisation

- Ouvrez au moins une des trois sorties d'air (2, 3, 8). Sinon, la protection thermique se déclenche, et l'appareil s'éteint.
- Après une coupure de courant, veuillez appuyer sur l'interrupteur d'alimentation (11), pour redémarrer la déshumidification.
- Une fois l'appareil éteint, veuillez refermer toutes les trappes de sortie d'air et clapets ouverts.

Mise en service de l'appareil

1. Veuillez vous assurer que le réservoir de récupération des condensats soit vide et correctement installé. Sinon, l'appareil ne fonctionne pas!
2. Raccordez la fiche de l'appareil à une prise de courant protégée selon les règles de l'art.
3. Ouvrez la sortie d'air supérieure (2) et/ou la sortie d'air latérale (3). Si nécessaire, ouvrez la trappe de sortie d'air réglable (8).
4. Mettez l'appareil en service par l'intermédiaire de l'interrupteur d'alimentation (11).
5. Vérifiez si le voyant "Fonctionnement automatique" (22) rouge s'allume. => **Par défaut, l'appareil démarre en "Fonctionnement automatique"!**
6. Vérifiez si le voyant du réservoir de récupération des condensats (17) est bien éteint.
7. Appuyez à nouveau sur la touche "MODE" (12), pour sélectionner le mode de fonctionnement souhaité. Le voyant respectif doit s'allumer en rouge.

Mode de fonctionnement "Fonctionnement automatique"

Dans ce mode, la déshumidification se règle automatiquement. En cas d'humidité relative inférieure à env. 60%, l'hygrostat intégré arrête l'appareil. Le ventilateur continue à tourner de sorte que l'humidité d'air dans la pièce soit mesurée et pour rallumer l'appareil le cas échéant.

Mode de fonctionnement "Fonctionnement continu"

L'appareil déshumidifie l'air en continu et indépendamment de l'humidité ambiante. En activant la minuterie (Timer), le temps de fonctionnement peut être paramétré à 2, 4 ou 8 heures. Après écoulement du temps de fonctionnement sélectionné, l'appareil s'éteint.

Mode de fonctionnement "Sèche vêtements"

Ce mode de fonctionnement permet d'accélérer le séchage de textiles (p.ex. vêtements, tapis). En plus, ce mode de fonctionnement sert à sécher de petits recoins et niches, p.ex. où sont déposées des chaussures mouillées.

Mode de fonctionnement "Purificateur d'air"

Ce mode de fonctionnement permet de brasser l'air ambiante, pour diminuer le taux p.ex. de peluches, de cheveux et de poussière compris dans l'air ambiante.

Réglage du temps de fonctionnement

1. Appuyez sur la touche "TIMER" (13), pour paramétrer le temps de fonctionnement de l'appareil. Appuyez sur la touche à plusieurs reprises, jusqu'à ce que le voyant respectif correspondant au temps de fonctionnement souhaité (2, 4 ou 8 heures) s'allume. Après écoulement du temps de fonctionnement, l'appareil s'éteint automatiquement.
2. Pour désactiver cette fonction, appuyez sur la touche "TIMER" (13) à plusieurs reprises, jusqu'à ce que tous les voyants "Temps de fonctionnement" (18) soient éteints.

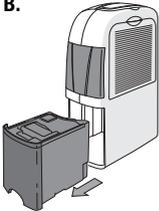
Vidage du réservoir de récupération des condensats

Lorsque le niveau de remplissage maximal du réservoir de récupération des condensats est atteint, ou si le réservoir est mal installé, le voyant du réservoir de récupération des condensats (17) rouge s'allume et une alarme répétitive retentit.

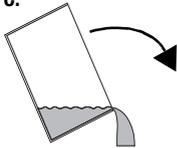
A.



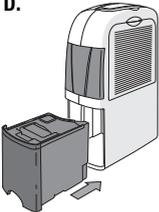
B.



C.

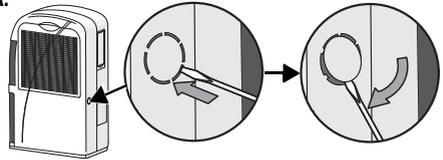


D.

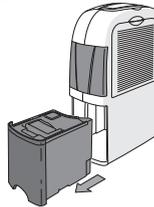


Fonctionnement avec le flexible connecté au raccord de condensat

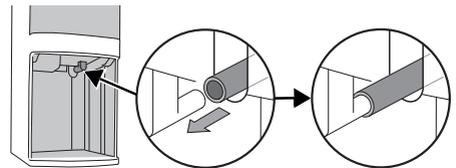
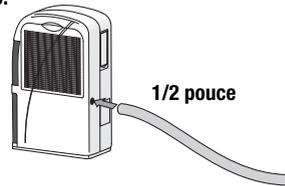
A.



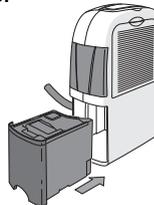
B.



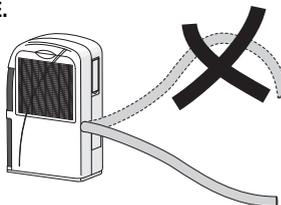
C.



D.



E.



Mise hors service

1. Mettez l'appareil hors service par l'intermédiaire de l'interrupteur d'alimentation (voir le chapitre "Éléments de commande").
2. Ne touchez jamais la fiche d'alimentation avec des mains humides ou mouillées.
3. Retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur.
4. Videz le réservoir de récupération des condensats et essuyez-le à l'aide d'un chiffon sec. Veillez au gouttes d'eau qui tombent durant l'absence du réservoir.
5. Nettoyez l'appareil et notamment le filtre à air conformément aux indications figurant dans le chapitre "Maintenance".
6. 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. Si, malgré ces contrôles répétitifs, l'appareil présente des dysfonctionnements, il faut le contrôler en se conformant à la liste suivante.

L'appareil ne se met pas en service:

- Vérifiez le raccordement au réseau (230 V/1 ~/50 Hz).
- Vérifiez l'intégrité de la prise de contact.
- Faites examiner l'appareil par une entreprise spécialisée dans le domaine du technique frigorifique et climatique ou par la société TROTEC®.

L'appareil est en service, mais sans condensation:

- Vérifiez le bon positionnement du réservoir de récupération des condensats. Vérifiez le niveau de remplissage du réservoir de récupération des condensats, et videz-le le cas échéant. Le voyant du réservoir de récupération des condensats ne doit pas s'allumer.
- Vérifiez, si le flotteur du réservoir de récupération des condensats est encrassé. Le cas échéant, veuillez nettoyer le flotteur et le réservoir de récupération des condensats. Le flotteur doit se déplacer librement.

- Vérifiez la température ambiante. La plage d'utilisation de l'appareil est comprise entre 5 et 35 °C.
- Faites en sorte que l'humidité relative corresponde aux caractéristiques techniques (49 % mini.).
- Vérifiez le mode de fonctionnement sélectionné. Ce mode doit être sélectionné en fonction de l'humidité d'air comprise dans la pièce d'installation. Le cas échéant, appuyez à plusieurs reprises sur la touche "MODE" (12), jusqu'à ce que le "Fonctionnement automatique" (22) soit sélectionné.
- Vérifiez si les filtres à air à l'entrée d'air latérale (4) et à l'entrée d'air arrière (10) sont encrassés. Le cas échéant, nettoyez ou remplacez les filtres à air (voir chapitre "Maintenance").
- Contrôlez le condensateur depuis l'extérieur pour détecter d'éventuels encrassements (voir chapitre "Maintenance"). Faites nettoyer le condensateur encrassé par une entreprise spécialisée dans le domaine du technique frigorifique et climatique ou par la société TROTEC®.

L'appareil est bruyant ou il vibre, fuite de condensat:

- Vérifiez, si l'appareil est bien debout et installé sur une surface plane.

L'appareil est très chaud, il est bruyant ou il perd de puissance:

- Vérifiez si les entrées d'air et le filtre à air sont encrassés. Retirez les encrassements.
- Vérifiez l'intérieur de l'appareil et notamment le ventilateur, le carter de ventilateur, l'évaporateur et le condensateur depuis l'extérieur, pour détecter d'éventuels encrassements (voir chapitre "Maintenance"). Faites nettoyer l'intérieur d'appareil encrassé par une entreprise spécialisée dans le domaine du technique frigorifique et climatique ou par la société TROTEC®.

Même après toutes les vérifications, l'appareil ne fonctionne pas sans problème?

Faites réparer l'appareil par une entreprise spécialisée dans le domaine du technique frigorifique et climatique 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 une semaine sur deux	au moins une semaine sur quatre	au moins une fois par semestre	au moins une fois par an
Vider le réservoir de récupération des condensats		X				
Contrôler les ouvertures d'aspiration et de sortie pour détecter des encrassements ou des corps étrangers, nettoyer le cas échéant	X					
Nettoyage extérieur		X				X
Contrôle visuel de l'intérieur de l'appareil pour détecter des encrassements		X		X		
Contrôler la grille d'aspiration et le filtre à air pour détecter des encrassements ou des corps étrangers, nettoyer ou remplacer le cas échéant	X		X			
Remplacer le filtre à air					X	
Contrôler pour détecter des endommagements	X					
Contrôler les vis de fixation		X				X
Marche d'essai						X

Protocole de maintenance et d'entretien

Type d'appareil:N° d'appareil:

Intervalle de maintenance et d'entretien	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Contrôler les ouvertures d'aspiration et de sortie pour détecter des encrassements ou des corps étrangers, nettoyer le cas échéant																
Nettoyage extérieur																
Contrôle visuel de l'intérieur de l'appareil pour détecter des encrassements																
Contrôler la grille d'aspiration et le filtre à air pour détecter des encrassements ou des corps étrangers, nettoyer ou remplacer le cas échéant																
Remplacer le filtre à air																
Contrôler pour détecter des endommagements																
Contrôler les vis de fixation																
Marche d'essai																
Remarques:																

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

Activités avant de lancer les travaux de maintenance

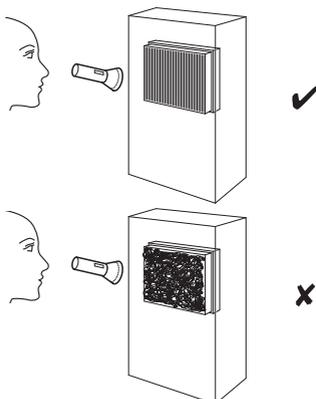
1. Ne touchez jamais la fiche d'alimentation avec des mains humides ou mouillées.
2. Retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur avant tout type de travail!
3. Ne retirez pas le flotteur du réservoir de récupération des condensats.



Toute activité de maintenance nécessitant l'ouverture du carter est à dispenser par une entreprise spécialisée dans le domaine du technique frigorifique et climatique ou par la société TROTEC®.

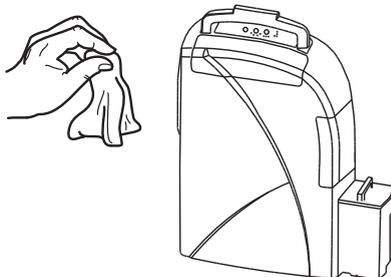
Contrôle visuel de l'intérieur de l'appareil pour détecter des encrassements

1. Retirez le filtre à air (voir chapitre "Nettoyage des entrées d'air et du filtre à air").
2. Munissez vous d'une lampe de poche pour éclairer l'intérieur de l'appareil.
3. Examinez l'intérieur de l'appareil pour détecter des encrassements.
4. Lorsque vous détectez une épaisse couche de poussière, faites nettoyer l'intérieur de l'appareil par une entreprise spécialisée dans le domaine du technique frigorifique et climatique ou par la société TROTEC®.
5. Remettez en place le filtre à air.



Nettoyage du carter et du réservoir de récupération des condensats

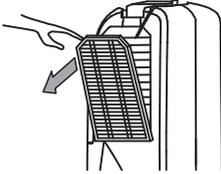
1. Veuillez utiliser pour le nettoyage un chiffon doux et sans peluches.
2. Humidifiez le chiffon avec de l'eau claire. Evitez l'utilisation d'aérosols, de solvants, de nettoyeurs avec de l'alcool ou de produits abrasifs pour humidifier le chiffon.



Nettoyage des entrées d'air et du filtre à air

Entrée d'air arrière

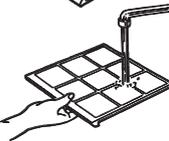
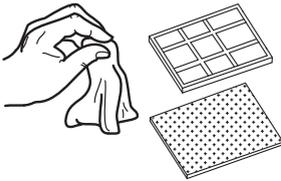
A.



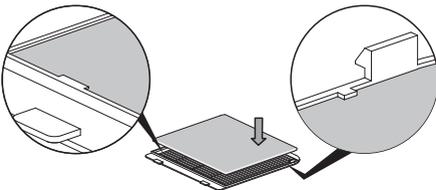
B.



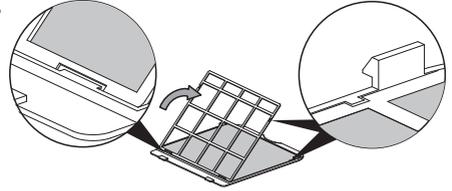
C.



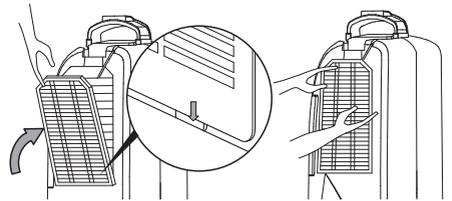
D.



E.



F.



Avertissement!

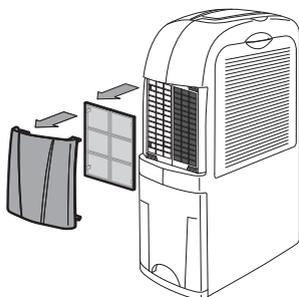
Veillez vous assurer que le filtre à air ne soit ni usé ni endommagé. Les coins et les arêtes du filtre à air ne doivent être ni déformés ni arrondis.

Avant de remettre en place le filtre à air, veuillez vous assurer que celui-ci est intact et sec!

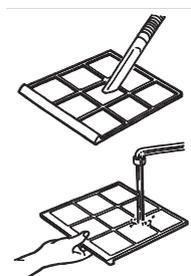
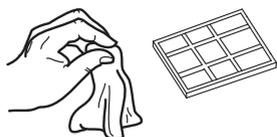
Respectez le chapitre "Intervalles de maintenance", pour remplacer à temps le filtre à air!

Entrée d'air latérale

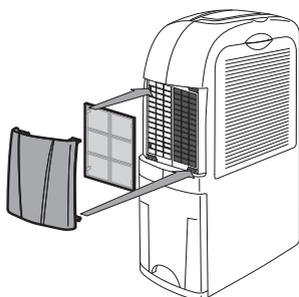
A.



B.



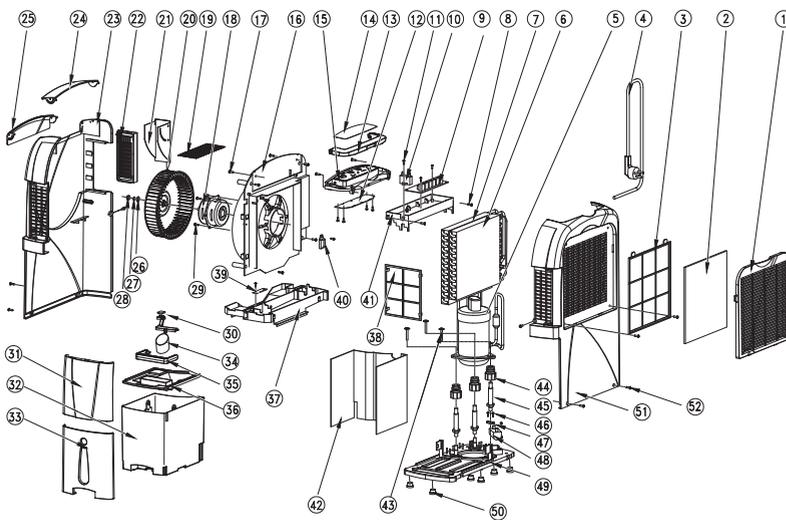
C.



Avertissement!

Avant de remettre en place le filtre à air, veuillez vous assurer que celui-ci est intact et sec!

Nomenclature et liste des pièces de rechange



Indication!

Les numéros de repérage des pièces de rechange sont différents des numéros de repérage des composants utilisés dans le manuel d'utilisation.

N°	Pièce de rechange
1	air inlet panel (side)
2	filter
3	air inlet grid (side)
4	power cable
5	compressor
6	evaporator
7	condenser
8	nut
9	PCB
10	motor capacitor
11	right part of case
12	control board
13	carry handle
14	control panel
15	top cover
16	fan case
17	nut
18	motor
19	metal grid
20	fan
21	side air outlet flap of case
22	side air outlet vent grid
23	right part of case
24	upper air outlet panel
25	right air outlet panel
26	cushion

N°	Pièce de rechange
27	spring cushion
28	nut
29	screw
30	alnico
31	front air inlet panel
32	condensation tank
33	condensation tank panel
34	float
35	condensation tank handle
36	condensation tank cover
37	condensation tray
38	front air inlet filter
39	water level sensor
40	humidity sensor
41	electrical box
42	base frame
43	nut
44	rubber cushion for compressor
45	pump feet bolt
46	nut
47	press board for power cable
48	compressor capacitor
49	base
50	feet cushion
51	left part of case
52	nut

Élimination des déchets



Les appareils électroniques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais il faut les éliminer conformément à la directive européenne

2002/96/CE DU PARLEMENT ET DU CONSEIL EUROPEEN du 27 janvier 2003 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Veuillez donc éliminer cet appareil à la fin de sa durée de vie conformément aux dispositions de la loi en vigueur.

L'appareil fonctionne avec un réfrigérant écologique qui ne détruit pas la couche d'ozone (voir chapitre "Caractéristiques techniques"). Il faut évacuer le mélange de réfrigérant/ huile compris dans l'appareil de manière appropriée et conformément à la législation nationale en vigueur.

Déclaration de conformité

conformément à la directive européenne basse tension 2006/95/CE, annexe III section B et à la directive CE 2004/108/CE relative à la compatibilité électromagnétique.

Par la présente, nous déclarons que le déshumidificateur TTK 70 S a été développé, conçu et fabriqué conformément aux directives CE citées.

Normes harmonisées appliquées:

IEC 60335-1:2001/A2:2006

IEC 60335-2-40:2002/A1:2005

IEC 62233:2005

Fabricant:

Trotec GmbH & Co. KG

Grebberer Straße 7

D-52525 Heinsberg

Téléphone: +49 2452 962-400

Fax: +49 2452 962-200

e-mail: info@trotec.de

Heinsberg, le 19/04/2012

PDG: Detlef von der Lieck

Trotec GmbH & Co. KG

Grebbener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

info@trotec.com

www.trotec.com