

TTK 54 E / TTK 66 E

FR

INSTRUCTIONS
DÉSHUMIDIFICATEUR

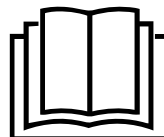


 **TROTEC**

Sommaire

Informations sur l'utilisation de cette instruction	2
Sécurité	2
Informations sur l'appareil	5
Transport et stockage	6
Montage et mise en service	7
Utilisation	8
Défauts et pannes	12
Maintenance	14
Annexe technique	18
Élimination	25

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



TTK 54 E



<https://hub.trotec.com/?id=40260>

TTK 66 E



<https://hub.trotec.com/?id=40261>

Informations sur l'utilisation de cette instruction

Symboles



Danger

Ce symbole indique l'existence de risques pour la vie et la santé des personnes du fait de la présence de gaz extrêmement inflammable.



Avertissement

Cette mention d'avertissement indique un risque moyen qui peut entraîner des blessures graves ou mortelles s'il n'est pas évité.



Avertissement relatif à la tension électrique

Ce symbole indique que la tension électrique cause des risques pour la vie et la santé des personnes.

Remarque

Cette mention d'avertissement indique des informations importantes (par ex. dommages matériels), mais aucun danger.



Info

Les indications présentant ce symbole vous aident à exécuter vos tâches rapidement et en toute sécurité.



Observer le mode d'emploi

Ce symbole souligne la nécessité d'observer l'instruction.

Sécurité

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



Avertissement

Lisez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions.

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

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

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

Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.

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

- 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.
- 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.
- Contrôlez de temps en temps l'appareil pendant son fonctionnement.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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 que le côté aspiration soit toujours exempt de saleté et de corps étrangers.
- N'introduisez pas de corps étrangers ni de membres du corps à l'intérieur de l'appareil.

- 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.
- Veuillez transporter l'appareil exclusivement en position verticale et après avoir vidé préalablement le bac de récupération des condensats ou le tuyau d'évacuation.
- Avant l'entreposage ou le transport, videz les condensats accumulés. Ne les buvez pas. Risques pour la santé !
- Utilisez uniquement des pièces de rechange d'origine pour ne pas compromettre l'exploitation et la sécurité de fonctionnement de l'appareil.



Consignes de sécurité pour les appareils contenant des réfrigérants inflammables

- N'installez l'appareil que dans les locaux où des pertes éventuelles de gaz réfrigérant ne risquent pas de s'accumuler. Lorsque l'appareil est installé, exploité ou entreposé dans un local non aéré, celui-ci doit être construit de telle sorte qu'il n'y ait pas d'accumulation de gaz en cas de perte éventuelle de réfrigérant. Le but est d'éviter les risques d'incendie ou d'explosion qui peuvent être provoqués par une inflammation du réfrigérant dont un four électrique, une cuisinière ou une autre source d'inflammation pourrait être à l'origine.

Avertissement

- N'installez l'appareil que dans un local où ne se trouvent pas de flammes nues permanentes (par exemple, un appareil à gaz allumé) ou d'autres sources potentielles d'inflammation (par exemple, un chauffage électrique allumé).
- Notez bien que le gaz réfrigérant est inodore.
- N'installez l'appareil que dans le respect de la réglementation nationale en matière d'installation.
- Observez les consignes locales.
- Observez la réglementation nationale concernant les installations au gaz.
- N'installez, n'utilisez et n'entreposez l'appareil que dans un local d'une surface supérieure à 4 m².
- Entreposez l'appareil de manière à éviter tout dommage mécanique.
- Le R290 est un réfrigérant conforme aux directives environnementales européennes. Aucune partie du circuit frigorifique ne doit être perforée.
- Observez la quantité maximum de réfrigérant dans les caractéristiques techniques.
- Ne pas percer ni brûler.
- N'utilisez aucun produit autre que ceux qui sont recommandés par le fabricant pour accélérer le processus de dégivrage ou nettoyer l'appareil.

- Toute personne devant travailler sur le circuit de réfrigération doit être en mesure de présenter un certificat, délivré par un organisme accrédité, attestant sa compétence dans la manipulation de gaz réfrigérants au moyen d'un procédé connu dans l'industrie.
- Les travaux de maintenance doivent être effectués en conformité avec les consignes du fabricant. Si les travaux de maintenance ou de réparation nécessitent l'aide de personnes supplémentaires, la personne formée à la manipulation des réfrigérants inflammables doit surveiller les travaux en permanence.
- Tout le circuit réfrigérant est un système hermétiquement clos qui ne nécessite pas d'entretien ; seules une entreprise spécialisée dans le génie frigorifique et climatique ou le fabricant sont autorisés à en effectuer la maintenance et la réparation.

Utilisation conforme

Utilisez l'appareil exclusivement pour assécher et pour déshumidifier l'air ambiant, tout en respectant les caractéristiques techniques.

L'appareil peut également être utilisé comme déshumidificateur d'air pour accélérer le séchage du linge mouillé.

Sont considérés comme faisant partie d'une utilisation conforme :

- l'assèchement et la déshumidification :
 - de pièces d'habitation, de chambres à coucher et de caves
 - de salles de bains
 - de maisons de vacances, de caravanes
- la déshumidification permanente :
 - d'entrepôts, d'archives, de laboratoires, de garages
 - de vestiaires, etc.

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

Utilisation non conforme raisonnablement prévisible

- L'appareil n'est pas conçu pour l'utilisation industrielle.
- Veuillez ne déposer aucun objet, comme p.ex. des vêtements, sur l'appareil.
- Veuillez ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité immédiate de piscines, de baignoires ou de douches.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau.
- N'effectuez pas de modification structurelle, transformation ni ajout arbitraire sur l'appareil.
- N'installez pas l'appareil sur une surface mouillée ou inondée, par exemple à proximité d'une évacuation de sol.

Qualification du personnel

Toute personne utilisant le présent appareil doit :

- disposer de connaissances fondées pour une manipulation en toute sécurité des appareils électriques.
- avoir lu et compris l'instructions, notamment le chapitre « Sécurité ».

Toute activité de maintenance nécessitant l'ouverture du carter est à effectuer par une entreprise spécialisée dans le génie frigorifique et climatique ou par le fabricant.

Signaux de sécurité et étiquettes sur l'appareil

Remarque

Ne retirez aucun signal de sécurité, autocollant ou 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 :



Observez la notice d'instructions

Ce symbole rappelle la nécessité de lire et d'observer le manuel d'utilisation.



Observer les instructions de réparation

Tout travail d'élimination, de maintenance ou de réparation sur le circuit réfrigérant doit être effectué exclusivement en conformité avec les consignes du fabricant et par des personnes en possession d'un certificat de compétence. Les instructions de réparation correspondantes sont disponibles sur demande auprès du fabricant.

Risques résiduels



Danger

Réfrigérant naturel propane (R290) !

H220 : gaz extrêmement inflammable.

H280 : contient du gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

P210 : tenir éloigné de toute source de chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes ainsi que de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P377 – gaz effluent en feu : ne pas éteindre tant que la fuite ne peut pas être colmatée sans danger.

P410+P403 – conserver à l'abri du soleil dans un endroit bien aéré.



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

Risque d'électrocution !

L'appareil n'est pas protégé contre l'eau.

Il existe un risque d'électrocution !

N'utilisez jamais l'appareil dans des endroits où des gouttes d'eau, des éclaboussures ou de l'eau courante peuvent pénétrer dans l'appareil et ne le plongez jamais dans l'eau !



Avertissement relatif à la tension électrique

Risque d'électrocution !

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

N'utilisez pas cet appareil à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine !



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.

Remarque

N'utilisez jamais l'appareil sans filtre à air monté sur l'entrée d'air.

Sans filtre à air, l'intérieur de l'appareil se salit énormément, ce qui peut réduire ses performances et le détériorer.

Comportement en cas d'urgence

1. Arrêtez l'appareil.
2. Débranchez l'appareil du secteur en tirant la prise du raccordement secteur. Tirez sur la prise et non pas sur le cordon.
3. Ne rebranchez jamais un appareil endommagé.

Informations sur l'appareil

Description de l'appareil

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

L'air ambiant humide est aspiré par le ventilateur au niveau de l'entrée d'air dotée d'un filtre à air, puis passe par l'évaporateur et le condenseur. 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. L'air déshumidifié et refroidi est alors légèrement chauffé au niveau du condenseur avant d'être rejeté dans la pièce. L'air sec ainsi traité se mélange de nouveau à l'air ambiant. En raison de la circulation continue de l'air ambiant à travers l'appareil, l'humidité relative de l'air du local d'installation baisse.

En fonction de la température ambiante et de l'humidité relative, l'eau condensée goutte, soit continuellement, soit seulement pendant les phases de dégivrage périodiques, dans le réservoir de récupération des condensats par le biais de la tubulure d'évacuation intégrée. Le réservoir de récupération des condensats est doté d'un flotteur servant à mesurer le niveau de remplissage.

L'appareil est équipé d'un tableau de commande permettant d'effectuer les réglages et de contrôler son bon fonctionnement.

Lorsque le niveau maximal du réservoir de récupération de l'eau de condensation est atteint ou si le réservoir n'est pas inséré correctement, le voyant du réservoir de récupération de l'eau de condensation s'allume sur le panneau de commande et un code défaut s'affiche (voir chapitre « Éléments de commande »).

L'appareil s'éteint. Le voyant s'éteint après la remise en place du réservoir de récupération de l'eau de condensation vide.

L'eau condensée peut également être évacuée par un flexible branché au raccord de condensat.

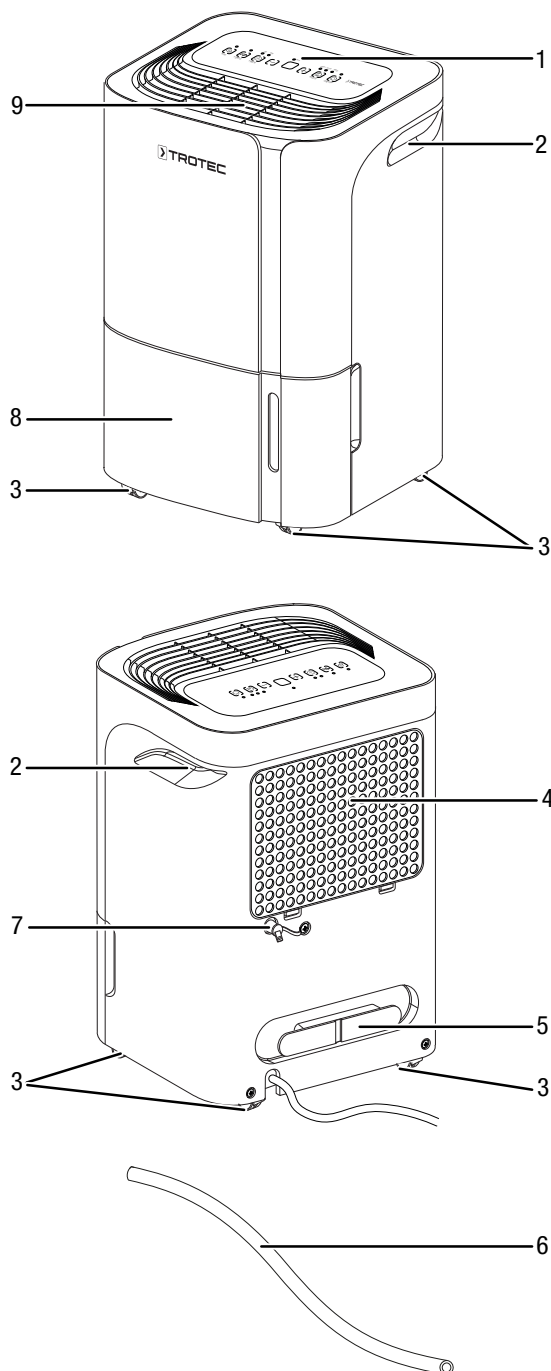
L'appareil permet de réduire l'humidité relative jusqu'à 35 % environ.

L'appareil peut également être utilisé comme déshumidificateur d'air pour accélérer le séchage du linge mouillé dans les locaux de travail et dans les pièces habitables.

La chaleur émise par l'appareil en fonctionnement peut faire légèrement augmenter la température ambiante.

L'appareil n'est pas protégé contre l'eau (IPX0).

Représentation de l'appareil



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

Observez que des consignes de transport supplémentaires peuvent s'appliquer aux appareils utilisant un réfrigérant inflammable. La disposition des équipements ou le nombre maximum de sous-ensembles pouvant être transportés ensemble ressort des consignes de transport applicables.

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

Observez les consignes suivantes **avant** chaque transport :

- Éteignez l'appareil.
- Débranchez l'appareil du secteur en tirant la prise du raccordement secteur. Tirez sur la prise et non pas sur le cordon.
- Vidangez le condensat restant de l'appareil et du flexible d'évacuation des condensats (voir chapitre maintenance).
- Veuillez ne pas utiliser le cordon électrique pour tirer l'appareil.
- Déplacez l'appareil sur roulettes uniquement sur des surfaces solides et planes.

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

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

N°	Désignation
1	Panneau de commande
2	Poignée de transport
3	Roulettes de transport
4	Entrée d'air avec filtre à air
5	Porte-cordon d'alimentation
6	Flexible d'évacuation de l'eau de condensation
7	Raccord du tuyau d'évacuation de l'eau de condensation
8	Bac de récupération de l'eau de condensation avec indicateur de niveau
9	Sortie d'air

Entreposage

Observez les consignes suivantes **avant** chaque entreposage :

- Vidangez le condensat restant de l'appareil et du flexible d'évacuation des condensats (voir chapitre maintenance).
- Au besoin, nettoyez le bac de récupération de l'eau de condensation et/ou le tuyau d'évacuation de l'eau de condensation (voir chapitre « Maintenance »).
- Débranchez l'appareil du secteur en tirant la prise du raccordement secteur. Tirez sur la prise et non pas sur le cordon.

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

- N'entrez l'appareil que dans un local d'une surface supérieure à 4 m².
- N'entrez l'appareil que dans un local où ne se trouve aucune source d'inflammation (par exemple une flamme ouverte, un appareil à gaz allumé, un chauffage électrique).
- Stockez l'appareil au sec et protégé du gel et de la chaleur.
- Entrez l'appareil en position verticale, à l'abri de la poussière et de l'exposition directe au soleil.
- Le cas échéant, protégez l'appareil de la poussière par une housse.
- Ne placez aucun autre appareil ni aucun objet sur l'appareil, afin d'éviter de le détériorer.

Montage et mise en service

Composition de la fourniture

- 1 appareil
- 1 tuyau d'évacuation de l'eau de condensation, longueur : 0,6 m, diamètre : 14 mm
- 1 mode d'emploi

Déballage de l'appareil



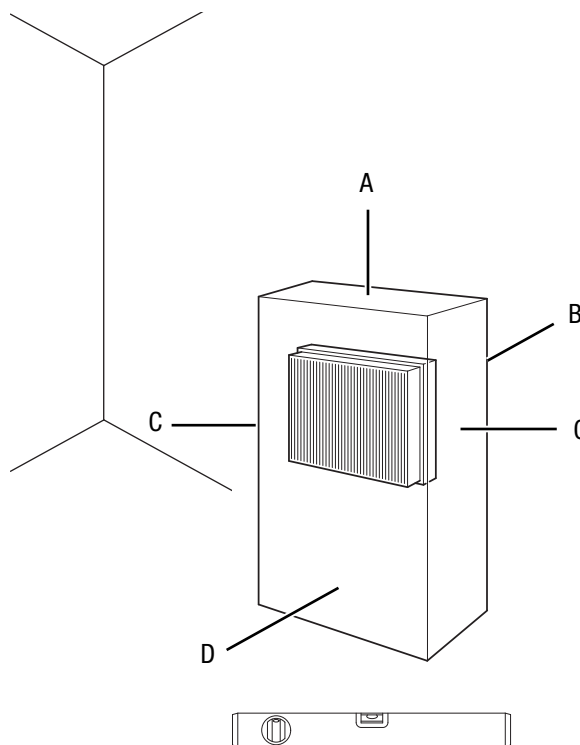
Avertissement

Le matériel d'emballage représente un risque d'étouffement pour les enfants. Gardez les films et les pièces de l'emballage hors de portée des enfants. Il y a danger de mort par étouffement.

1. Ouvrez le carton et sortez l'appareil.
2. Retirez entièrement l'emballage de l'appareil.
3. Déroulez complètement le câble électrique. Assurez-vous que le câble électrique n'est pas endommagé et ne le détériorez pas en le déroulant.

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 ».

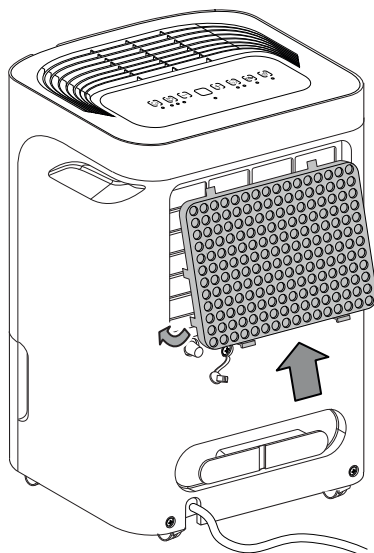


- Avant la remise en marche de l'appareil, vérifiez l'état du cordon secteur. Si vous n'êtes pas sûr de son parfait état, contactez le SAV.
- N'installez l'appareil que dans les locaux où des pertes éventuelles de gaz réfrigérant ne risquent pas de s'accumuler.
- N'installez l'appareil que dans un local où ne se trouvent pas de flammes nues permanentes (par exemple, un appareil à gaz allumé) ou d'autres sources potentielles d'inflammation (par exemple, un chauffage électrique allumé).
- Placez l'appareil dans une position verticale et stable sur une surface horizontale et stable.
- En particulier lorsque l'appareil est placé au centre de la pièce, veillez à ce que le cordon secteur et tout autre câble électrique soit posé de sorte à éviter tout risque de trébuchement. Utilisez des couvre-câbles.
- Veuillez faire en sorte que les rallonges de câbles soient entièrement déroulées.
- Tenez l'appareil loin de toute source de chaleur.
- Veillez à ce qu'aucun rideau ni aucun autre objet ne bloque le flux d'air.

Mise en place des filtres à air

Remarque

N'utilisez jamais l'appareil sans filtre à air monté sur l'entrée d'air.
Sans filtre à air, l'intérieur de l'appareil se salit énormément, ce qui peut réduire ses performances et le détériorer.



Mise en place du bac de récupération de l'eau de condensation

- Assurez-vous que le flotteur du bac de récupération de l'eau de condensation est correctement installé.
- Assurez-vous que le bac de récupération de l'eau de condensation est vide et correctement installé.

Branchement du cordon secteur

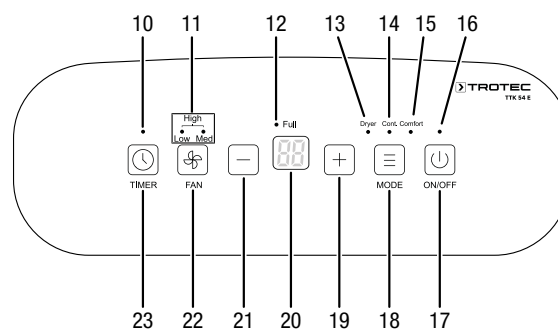
- Raccordez la fiche de l'appareil à une prise de courant protégée selon les règles de l'art.

Utilisation

Remarques :

- Évitez de laisser portes ou fenêtres ouvertes.
- Une fois mis en marche, l'appareil fonctionne de manière entièrement automatique.
- En mode de déshumidification, le ventilateur fonctionne en continu pendant 3 minutes après que la valeur de consigne programmée a été atteinte.

Éléments de commande



No	Désignation	Signification
10	LED <i>TIMER</i>	S'allume lorsque la minuterie est activée
11	LED <i>Niveau de ventilation</i>	Affichage du niveau de ventilation : <i>Low</i> = faible <i>Med</i> = moyen <i>High</i> = élevé (<i>Low</i> + <i>Med</i>)
12	LED <i>Full</i>	Bac de récupération de l'eau de condensation plein ou mal mis en place
13	LED <i>Dryer</i>	Mode <i>Fonction séchage du linge</i> actif
14	LED <i>Cont.</i>	Mode <i>Continu</i> actif
15	LED <i>Comfort</i>	Mode <i>Confort</i> actif
16	LED <i>Power</i>	Est allumée pendant le fonctionnement
17	Touche <i>ON/OFF</i>	Touche marche/arrêt : Mise en marche et arrêt de l'appareil
18	Touche <i>MODE</i>	Touche de sélection du mode : <i>Déshumidification</i> (sans voyant) <i>Dryer</i> = fonction séchage du linge <i>Cont.</i> = mode continu <i>Comfort</i> = mode Confort
19	Touche <i>Augmentation</i>	Réglage de l'humidité relative ambiante désirée Réglage du nombre d'heures pour la fonction minuterie
20	Affichage 7-segments	Affichage de la valeur d'humidité relative actuelle Indique l'humidité relative de consigne pendant le réglage Affichage du nombre d'heures pendant la programmation de la minuterie Affichage du code d'erreur
21	Touche <i>Diminution</i>	Réglage de l'humidité relative de consigne Réglage du nombre d'heures de la fonction minuterie
22	Touche <i>FAN</i>	Sélection du niveau de ventilation élevé, moyen ou faible
23	Touche <i>TIMER</i>	Active ou désactive la fonction minuterie



Avertissement relatif à la tension électrique

Risque d'électrocution !

L'appareil n'est pas protégé contre l'eau.

Il existe un risque d'électrocution !

N'utilisez jamais l'appareil dans des endroits où des gouttes d'eau, des éclaboussures ou de l'eau courante peuvent pénétrer dans l'appareil et ne le plongez jamais dans l'eau !



Info

Un signal sonore retentit chaque fois qu'un réglage s'active.

Mise en marche de l'appareil

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

1. Appuyez sur la touche **ON/OFF** (17).
⇒ L'appareil se met en marche en mode *déshumidification*.

Sélection des modes de fonctionnement

- Déshumidification
- Mode permanent
- Mode confort
- Fonction séchage du linge

Déshumidification

L'appareil fonctionne jusqu'à ce que l'humidité relative de consigne est atteinte. Ensuite, le compresseur s'arrête et le ventilateur continue à tourner pendant 3 minutes avant de s'éteindre. Lorsque l'humidité de l'air dépasse l'humidité relative ambiante désirée, le compresseur et le ventilateur se remettent en marche.

Dans ce mode, il est possible de régler l'humidité relative de consigne à tout moment, entre 35 % et 85 % et par pas de 5 %.

1. Appuyez sur la touche **MODE** (18) jusqu'à ce que seul le voyant LED **Power** (16) soit allumé.
2. Appuyez sur la touche **plus** (19) ou **moins** (21) pour régler l'humidité relative ambiante désirée.
⇒ L'humidité relative de consigne apparaît pendant 5 secondes environ sur l'affichage segments (20), puis l'affichage indique de nouveau l'humidité relative de la pièce.

Réglage de l'humidité relative de consigne

L'humidité relative ambiante ne peut être modifiée qu'en mode *Déshumidification*.

1. Appuyez sur la touche **plus** (19) ou **moins** (21) pour régler l'humidité relative ambiante désirée. Le taux de consigne peut être réglé entre 35 et 85 % par pas de 5 %.
⇒ L'humidité relative de consigne apparaît pendant 5 secondes environ sur l'affichage segments (20), puis l'affichage indique de nouveau l'humidité relative de la pièce.

Réglage du niveau de ventilation

Cette fonction permet de sélectionner le régime du ventilateur (faible, moyen ou élevé). Il n'est possible de régler le niveau de ventilation que depuis le mode de fonctionnement *déshumidification*. Le niveau le plus élevé est prédéfini dans le mode de fonctionnement *fonction de séchage du linge*.

1. Appuyez plusieurs fois sur la touche **FAN** (22) pour régler le niveau de ventilation souhaité.

Mode permanent

L'appareil déshumidifie l'air en permanence indépendamment de l'humidité relative de l'air ambiant. Dans ce mode de fonctionnement, l'humidité relative souhaitée ne peut pas être réglée.

1. Appuyez sur la touche **MODE** (18) jusqu'à ce que le voyant LED **Cont.** (14) s'allume.
⇒ Le mode *Fonctionnement continu* est sélectionné.



Info

En fonctionnement continu, il est possible de raccorder le flexible d'évacuation de l'eau de condensation pour que celle-ci puisse s'écouler continuellement.

Mode confort

Le mode confort assure une humidité relative agréable entre 45 % et 55 %. L'appareil assure automatiquement une humidité relative confortable de 45 %, 50 % ou 55 % en fonction de la température ambiante.

Le réglage manuel de l'humidité relative n'est pas disponible dans ce mode de fonctionnement.

1. Pour activer ou désactiver le mode Confort, appuyez plusieurs fois sur la touche **MODE** (18) jusqu'à ce que le voyant **Comfort** (15) s'allume.

Réglage de la minuterie

Vous pouvez programmer la minuterie pour mettre en marche ou arrêter l'appareil au bout d'un nombre d'heures défini (24 au maximum).

La minuterie peut être programmée par pas de 0,5 h (de 0 h à 10 h) ou de 1 h (de 10 h à 24 h).

Il est possible de programmer la minuterie dans tous les modes de fonctionnement.

Il est possible d'activer cette fonction, que l'appareil soit en marche ou à l'arrêt.

Remarque

L'appareil ne doit pas fonctionner sans surveillance dans une pièce dont l'accès est libre lorsque la minuterie est activée.

Mise en marche automatique

✓ L'appareil est éteint.

1. Appuyez sur la touche **TIMER** (23) pour programmer la mise en marche automatique.
 - ⇒ La LED **TIMER** (10) s'allume.
 - ⇒ L'affichage segments (20) indique le nombre d'heures jusqu'à la mise en marche automatique. Par défaut : 0,0
 2. Appuyez sur la touche **Augmentation** (19) ou **Diminution** (21) pour sélectionner le nombre d'heures désirées jusqu'à la mise en marche automatique.
 - ⇒ Le nombre d'heures est indiqué pendant 5 secondes environ sur l'affichage segments (20). Ensuite, l'humidité relative actuelle s'affiche.
- ⇒ La minuterie est réglée sur le nombre d'heures désiré.
- ⇒ L'appareil s'allume au bout de la durée programmée.

Arrêt automatique

✓ L'appareil est en marche.

1. Appuyez sur la touche **TIMER** (23) pour programmer l'arrêt automatique.
 - ⇒ La LED **TIMER** (10) s'allume.
 - ⇒ L'affichage segments (20) indique le nombre d'heures jusqu'à l'arrêt automatique. Par défaut : 0,0
2. Appuyez sur la touche **Augmentation** (19) ou **Diminution** (21) pour sélectionner le nombre d'heures désirées jusqu'à l'arrêt automatique.
 - ⇒ Le nombre d'heures est indiqué pendant 5 secondes environ sur l'affichage segments (20). Ensuite, l'humidité relative actuelle s'affiche.
3. L'appareil fonctionne jusqu'à l'heure programmée d'arrêt automatique ou jusqu'à son arrêt manuel.
 - ⇒ La minuterie est réglée sur le nombre d'heures souhaité.
 - ⇒ L'appareil s'éteint au bout de la durée programmée.

Remarque

Vous pouvez désactiver la mise en marche automatique ou l'arrêt automatique en remettant le nombre d'heures correspondant sur 0 ou en mettant l'appareil en marche ou en l'arrêtant.

La minuterie est également désactivée lorsque le code défaut **P2** s'affiche sur l'affichage 7-segments (20).

Si le réservoir de récupération de l'eau de condensation est plein, il peut désactiver l'appareil avant le déroulement du temps défini sur la minuterie.

Fonction mémoire

Après une coupure d'électricité pendant le fonctionnement, l'appareil se remet automatiquement en marche. Les paramètres choisis sont enregistrés. Le cas échéant, le réglage programmé de la minuterie ne s'enregistre pas.

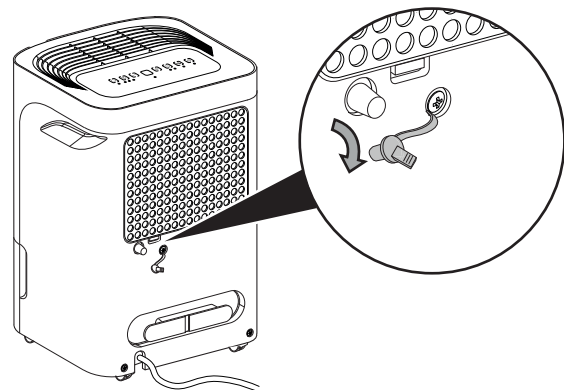
Fonction arrêt automatique

Lorsque le réservoir d'eau est plein, mal inséré ou que l'humidité relative de consigne est atteinte, l'appareil s'arrête automatiquement.

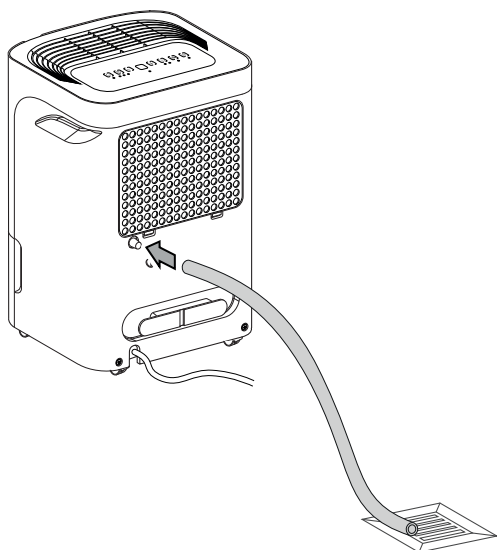
Fonctionnement avec flexible branché sur le raccord d'évacuation de l'eau de condensation

Lorsque l'appareil doit être utilisé de façon prolongée ou sans surveillance, il est nécessaire de raccorder à l'appareil le tuyau fourni pour l'évacuation de l'eau de condensation.

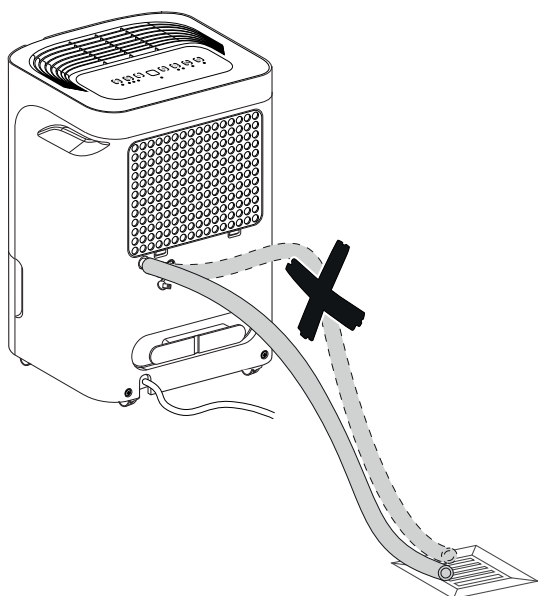
- ✓ Le tuyau inclus dans la fourniture (diamètre : 14 mm) est fourni.
 - ✓ L'appareil est éteint.
1. Retirez le bouchon en caoutchouc.



2. Enfoncez l'une des extrémités du tuyau sur le raccord.



3. Placez l'autre extrémité du tuyau dans une évacuation adéquate (par exemple une canalisation ou un bac collecteur suffisamment grand). Veillez à ne pas plier le tuyau.



Retirez le tuyau si vous voulez de nouveau faire s'écouler les condensats dans le réservoir de récupération des condensats. Faites sécher le tuyau avant de le ranger. Il est possible de faire fonctionner l'appareil dans tous les modes avec le tuyau.

Dégivrage automatique

À basse température, l'évaporateur peut geler pendant la déshumidification. L'appareil effectue alors un dégivrage automatique. Durant la phase de dégivrage, la déshumidification est brièvement interrompue. Le ventilateur continue de tourner. Le code défaut *P1* du dégivrage automatique apparaît dans l'affichage 7-segments (20).

La durée du dégivrage peut varier. **N'éteignez pas** l'appareil durant le processus de dégivrage automatique. **Ne retirez pas** la fiche d'alimentation de la prise secteur.

Séchage du linge

L'appareil peut également être utilisé comme déshumidificateur d'air pour accélérer le séchage du linge mouillé dans les locaux de travail et dans les pièces habitables.

À l'installation de l'appareil ou d'un séchoir à linge, respectez les distances minimum requises au chapitre « Caractéristiques techniques ».

Les valeurs d'humidité suivantes sont recommandées pour le séchage du linge :

- Prêt à ranger = 46 % d'humidité relative
- Prêt à repasser = 58 % d'humidité relative
- Légèrement sec = 65 % d'humidité relative

Adaptez le réglage de l'humidité relative sur l'appareil (par exemple 60 % d'humidité relative pour une lessive prête au repassage). Utilisez éventuellement un appareil de mesure pour mesurer le taux d'humidité.

Il est impossible de régler l'humidité relative de l'air ambiant dans ce mode.

L'appareil tourne 10 heures au maximum dans ce mode de fonctionnement.

1. Appuyez sur la touche *MODE* (18) jusqu'à ce que le voyant *LED Dryer* (13) s'allume.

⇒ La fonction de séchage du linge est activée.

Mise hors service



Avertissement relatif à la tension électrique

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

- Arrêtez l'appareil.
- Débranchez l'appareil du secteur en tirant la prise du raccordement secteur. Tirez sur la prise et non pas sur le cordon.
- Le cas échéant, retirez le flexible de vidange des condensats, ainsi que le liquide résiduel qui s'y trouve.
- Au besoin, videz le bac de récupération de l'eau de condensation.
- Au besoin, nettoyez l'appareil conformément au chapitre « Maintenance ».
- Stockez l'appareil conformément aux indications figurant dans le chapitre Transport et 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.

L'appareil ne se met pas en marche :

- Vérifiez le raccordement secteur.
- Vérifiez le bon état du cordon secteur et de la fiche secteur.
- Vérifiez le fusible ou le disjoncteur secteur.
- Vérifiez le niveau de remplissage du bac de récupération de l'eau de condensation et, le cas échéant, videz-le. La LED *Full* (12) ne doit pas s'allumer. L'affichage 7-segments (20) ne doit pas indiquer le code défaut *P2*.
- Vérifiez le bon positionnement du réservoir de récupération des condensats.
- Vérifiez la température ambiante. Veuillez respecter la plage de fonctionnement de l'appareil indiquée dans les données techniques. Il est possible que l'appareil ne démarre pas en raison d'une température ambiante trop basse ($< 5^{\circ}\text{C}$).
- Si l'appareil ne démarre pas, faites-le réviser par une entreprise spécialisée ou par le fabricant.

L'appareil fonctionne, mais il n'y a pas de formation d'eau de condensation :

- Vérifiez si le flotteur du bac de récupération de l'eau de condensation est encrassé. Le cas échéant, nettoyez le bac de récupération de l'eau de condensation. Le flotteur doit se déplacer librement.
- Vérifiez la température ambiante. Veuillez respecter la plage de fonctionnement de l'appareil indiquée dans les données techniques. Il est possible que l'appareil ne démarre pas en raison d'une température ambiante trop basse ($< 5^{\circ}\text{C}$).
- Contrôlez l'humidité relative de l'air ambiant : celle-ci doit correspondre à la plage indiquée dans les caractéristiques techniques.
- Vérifiez l'humidité relative de l'air préréglée sur l'appareil. L'humidité de l'air sur le site d'installation doit être supérieure à la plage sélectionnée.
- Vérifiez si l'appareil fonctionne en *fonctionnement confort*. Dans ce mode, le compresseur s'éteint automatiquement lorsque l'humidité relative est inférieure à 45 %.
- Vérifiez si le filtre à air est encrassé. Le cas échéant, nettoyez ou remplacez le filtre à air.

- Contrôlez le condenseur depuis l'extérieur pour détecter d'éventuels encrassements (voir chapitre Maintenance). Si le condenseur est encrassé, faites-le nettoyer par une entreprise spécialisée ou par le fabricant.
- Il est possible que l'appareil effectue un dégivrage automatique. L'appareil ne déshumidifie pas pendant le dégivrage automatique.

L'appareil est bruyant ou il vibre :

- Vérifiez si l'appareil est stable et bien installé en position verticale.

Le condensat fuit :

- Vérifiez si l'appareil présente des fuites.

Le compresseur ne se met pas en marche :

- Vérifiez la température ambiante. Veuillez respecter la plage de fonctionnement de l'appareil indiquée dans les données techniques. Il est possible que l'appareil ne démarre pas en raison d'une température ambiante trop basse ($< 5^{\circ}\text{C}$).
- Contrôlez l'humidité relative de l'air ambiant : celle-ci doit correspondre à la plage indiquée dans les caractéristiques techniques.
- Vérifiez l'humidité relative de l'air préréglée sur l'appareil. L'humidité de l'air sur le site d'installation doit être supérieure à la plage sélectionnée.
- Vérifiez si l'appareil fonctionne en *fonctionnement confort*. Dans ce mode, le compresseur s'éteint automatiquement lorsque l'humidité relative est inférieure à 45 %.
- Vérifiez si la protection anti-surchauffe du compresseur a déclenché. Débranchez l'appareil et laissez-le refroidir pendant 10 minutes environ avant de le rebrancher sur le secteur.
- Il est possible que l'appareil effectue un dégivrage automatique. L'appareil ne déshumidifie pas pendant le dégivrage automatique.

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

- Contrôlez l'encrassement éventuel des entrées d'air et du filtre à air. Nettoyez la saleté extérieure.
- Contrôlez l'extérieur de l'appareil pour détecter d'éventuels encrassements (voir chapitre « Maintenance »). Faites nettoyer l'intérieur de l'appareil encrassé par une entreprise spécialisée dans le génie frigorifique et climatique ou par le fabricant.

L'appareil ne fonctionne pas parfaitement après les contrôles :

Contactez le service après-vente. Faites réparer l'appareil par une entreprise spécialisée dans le génie frigorifique et climatique ou par le fabricant.

Codes d'erreur

Les messages de défaut suivants peuvent apparaître sur l'affichage 7-segments (20) :

Code défaut	Cause	Remède
AS	Défaut du capteur d'humidité	Débranchez brièvement l'appareil.
ES	Défaut du capteur de température	Si le défaut est encore présent après la remise en marche, contactez le service après-vente.
E3	Défaut général de l'appareil	
EC	Fuite de liquide de refroidissement	Éteignez l'appareil et contactez le service après-vente.
P1	Dégivrage automatique	Il ne s'agit pas d'un défaut ni d'une panne. Attendez un court laps de temps. Le voyant s'éteint lorsque le dégivrage automatique est terminé.
P2	Réservoir de récupération de l'eau de condensation plein ou mal placé	Videz le réservoir de récupération de l'eau de condensation ou contrôlez son bon positionnement.

Maintenance

Intervalles de maintenance

Intervalles de maintenance et d'entretien	avant chaque mise en service	au 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 de l'entrée et de la sortie d'air 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 des encrassements		X				X
Contrôle du filtre à air pour détecter d'éventuels encrassements ou corps étrangers, nettoyage ou remplacement le cas échéant	X		X			
Remplacement du filtre à air					X	
Recherche de détériorations éventuelles	X					
Contrôle des vis de fixation		X				X
Test fonctionnel						X
Vidange et nettoyage du bac de récupération de l'eau de condensation et/ou du flexible d'évacuation		X				

Protocole de maintenance et d'entretien

Type d'appareil :

Numéro de série :

Intervalles de maintenance et d'entretien	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Contrôle des bouches d'aspiration et de sortie pour détecter les encrassements ou les corps étrangers, nettoyage le cas échéant																
Contrôle du filtre à air pour détecter d'éventuels encrassements ou corps étrangers, nettoyage ou remplacement le cas échéant																
Nettoyage extérieur																
Contrôle visuel de l'intérieur de l'appareil pour détecter des encrassements																
Remplacement du filtre à air																
Contrôle des vis de fixation																
Test fonctionnel																
Vidange et nettoyage du bac de récupération de l'eau de condensation et/ou du flexible d'évacuation																
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.

- Débranchez l'appareil du secteur en tirant la prise du raccordement secteur. Tirez sur la prise et non pas sur le cordon.



Avertissement relatif à la tension électrique

Tout travail nécessitant l'ouverture de l'appareil est à réaliser par une entreprise spécialisée homologuée ou par le fabricant.

Circuit de réfrigérant



Danger

Réfrigérant naturel propane (R290) !

H220 : gaz extrêmement inflammable.

H280 : contient du gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

P210 : tenir éloigné de toute source de chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes ainsi que de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P377 – gaz effluent en feu : ne pas éteindre tant que la fuite ne peut pas être colmatée sans danger.

P410+P403 – conserver à l'abri du soleil dans un endroit bien aéré.

- Tout le circuit réfrigérant est un système hermétiquement clos qui ne nécessite pas d'entretien ; seules une entreprise spécialisée dans le génie frigorifique et climatique ou le fabricant sont autorisées à en effectuer la maintenance et la réparation.

Signaux de sécurité et étiquettes sur l'appareil

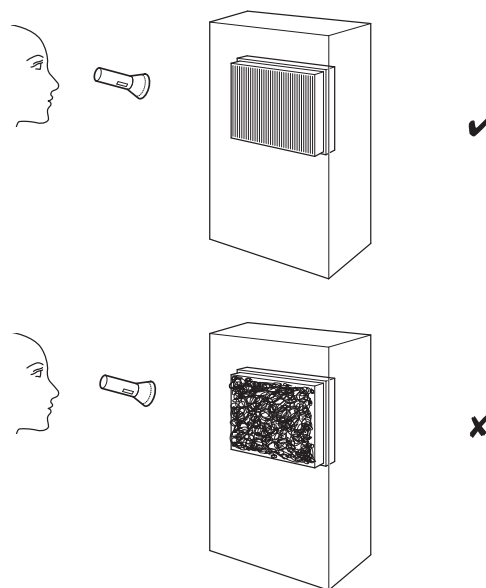
Contrôlez régulièrement les signaux de sécurité et les étiquettes se trouvant sur l'appareil. Renouvelez les signaux de sécurité en cas d'illisibilité.

Nettoyage du boîtier

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

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

1. Retirez le filtre à air.
2. Éclairez l'intérieur de l'appareil à travers les ouvertures au moyen d'une lampe de poche.
3. Examinez l'intérieur de l'appareil pour détecter d'éventuels encrassements.
4. Si vous détectez une épaisse couche de poussière, faites nettoyer l'intérieur de l'appareil par une entreprise spécialisée dans le génie frigorifique et climatique ou par le fabricant.
5. Remettez le filtre à air en place.



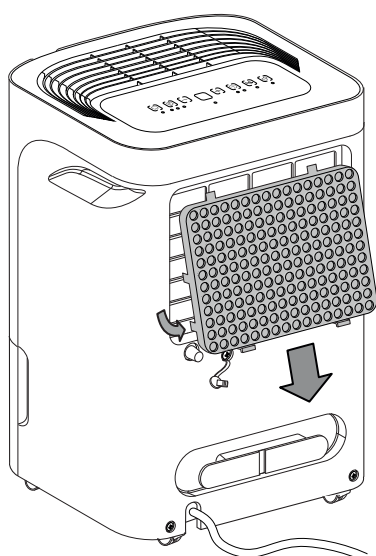
Nettoyage du filtre à air

Remarque

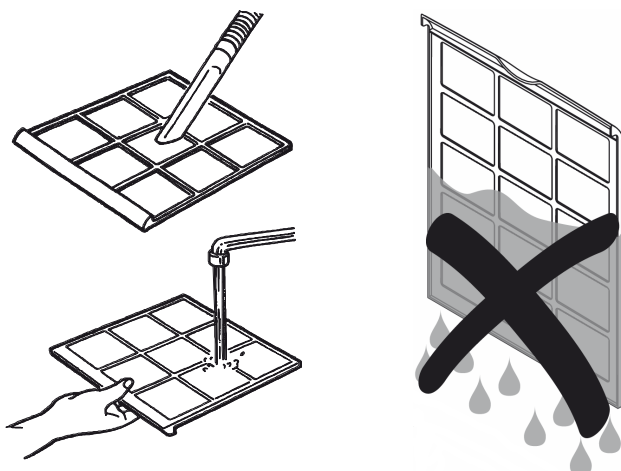
Veuillez vous assurer que le filtre à air ne soit ni usé ni endommagé. Les coins et les arêtes du filtre à air ne doivent être ni déformés ni arrondis. Avant de remettre le filtre à air en place, veuillez vous assurer que celui-ci est intact et sec !

Il est nécessaire de nettoyer le filtre à air dès qu'il est sale. Cela se traduit, par exemple, par une capacité réduite (voir chapitre Défaits et pannes).

1. Retirez le filtre à air de l'appareil.

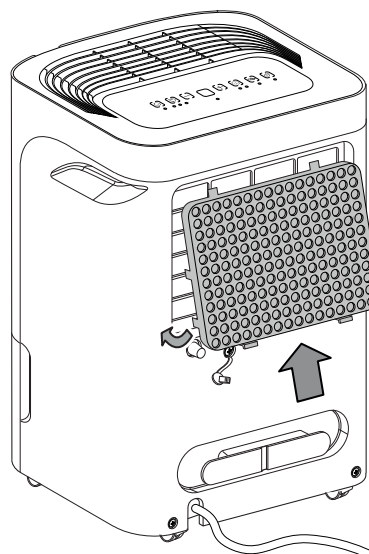


2. Nettoyez le filtre avec un chiffon doux légèrement humide non pelucheux. Si le filtre à air est très encrassé, nettoyez-le avec de l'eau chaude mélangée à un produit de nettoyage neutre.



3. Laissez le filtre sécher complètement. Ne placez pas de filtre mouillé dans l'appareil.

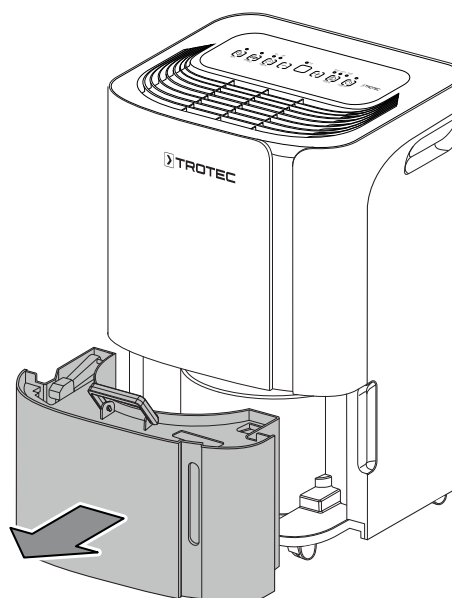
4. Remettez le filtre à air en place dans l'appareil.



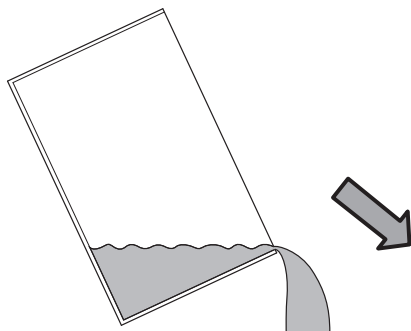
Évacuation du réservoir de récupération des condensats

Lorsque le réservoir de récupération de l'eau de condensation est plein ou s'il n'est pas placé correctement, un signal sonore retentit. En outre, le voyant LED *Full* (12) s'allume et le code défaut *P2* apparaît sur l'affichage 7-segments (20). Le compresseur et le ventilateur s'arrêtent.

1. Retirez le bac de récupération de l'eau de condensation de l'appareil.



2. Videz le bac de récupération de l'eau de condensation dans une conduite d'écoulement ou un évier.

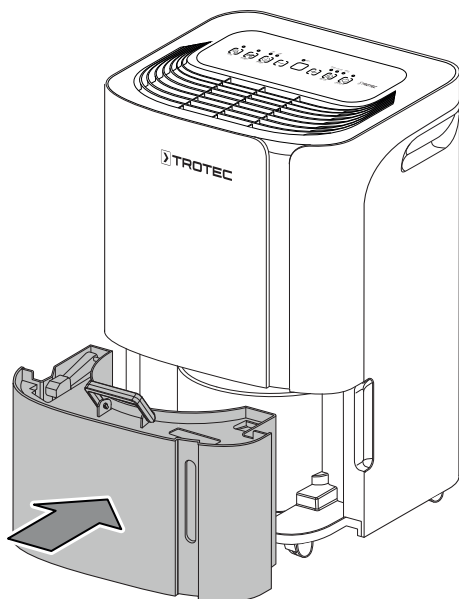


3. Rincez le bac à l'eau claire. Nettoyez le bac régulièrement avec un détergent doux (pas de produit vaisselle !).
4. Insérez à nouveau le bac de récupération de l'eau de condensation dans l'appareil.

Veillez à ne pas détériorer le flotteur lors de l'insertion ou du retrait du bac de récupération de l'eau de condensation.

Veillez à positionner correctement le flotteur.

Veillez à placer correctement le bac de récupération de l'eau de condensation pour que l'appareil puisse se remettre en marche.



Activités après la maintenance

Si vous souhaitez continuer à utiliser l'appareil :

- Rebranchez l'appareil en mettant la fiche dans la prise secteur.

Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue durée :

- Stockez l'appareil conformément aux indications figurant dans le chapitre Transport et stockage.

Annexe technique

Caractéristiques techniques

Paramètre	Valeur	
Modèle	TTK 54 E	TTK 66 E
Capacité de déshumidification max.	18 l / 24 h	24 l / 24 h
Capacité de déshumidification à 30 °C et 80 % HR	16 l / 24 h	20 l / 24 h
Débit d'air	150 m³/h	168 m³/h
Température ambiante	5 °C à 32 °C	5 °C à 32 °C
Plage de fonctionnement	35 % à 85 % HR	35 % à 85 % HR
Pression côté aspiration	1,0 MPa	1,0 MPa
Pression côté sortie	2,6 MPa	2,6 MPa
Pression max. admissible	2,6 MPa	2,6 MPa
Raccordement secteur	220-240 V / 50 Hz	220-240 V / 50 Hz
Puissance absorbée max.	0,43 kW	0,44 kW
Courant nominal	2,2 A	2,3 A
Fusible 	3,15 A / 250 V AC	3,15 A / 250 V AC
Indice de protection	IPX0	IPX0
Réfrigérant	R290	R290
Quantité de réfrigérant	70 g	70 g
Facteur PRP	0,02 (IPCC6)	0,02 (IPCC6)
Équivalent CO ₂	0,0000014 t	0,0000014 t
Capacité du bac de récupération de l'eau de condensation	3 l	3 l
Niveau de pression sonore (à 1 m de distance)	46 dB(A)	46 dB(A)
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	245 x 350 x 510 mm	245 x 350 x 510 mm
Distances minimum par rapport aux murs et aux objets	A : vers le haut : 40 cm B : vers l'arrière : 20 cm C : vers les côtés : 20 cm D : vers l'avant : 20 cm	40 cm 20 cm 20 cm 20 cm
Poids	14 kg	14 kg

Schéma électrique TTK 54 E

Notes: Display and Fan's connrtors must be match the actual indicates.

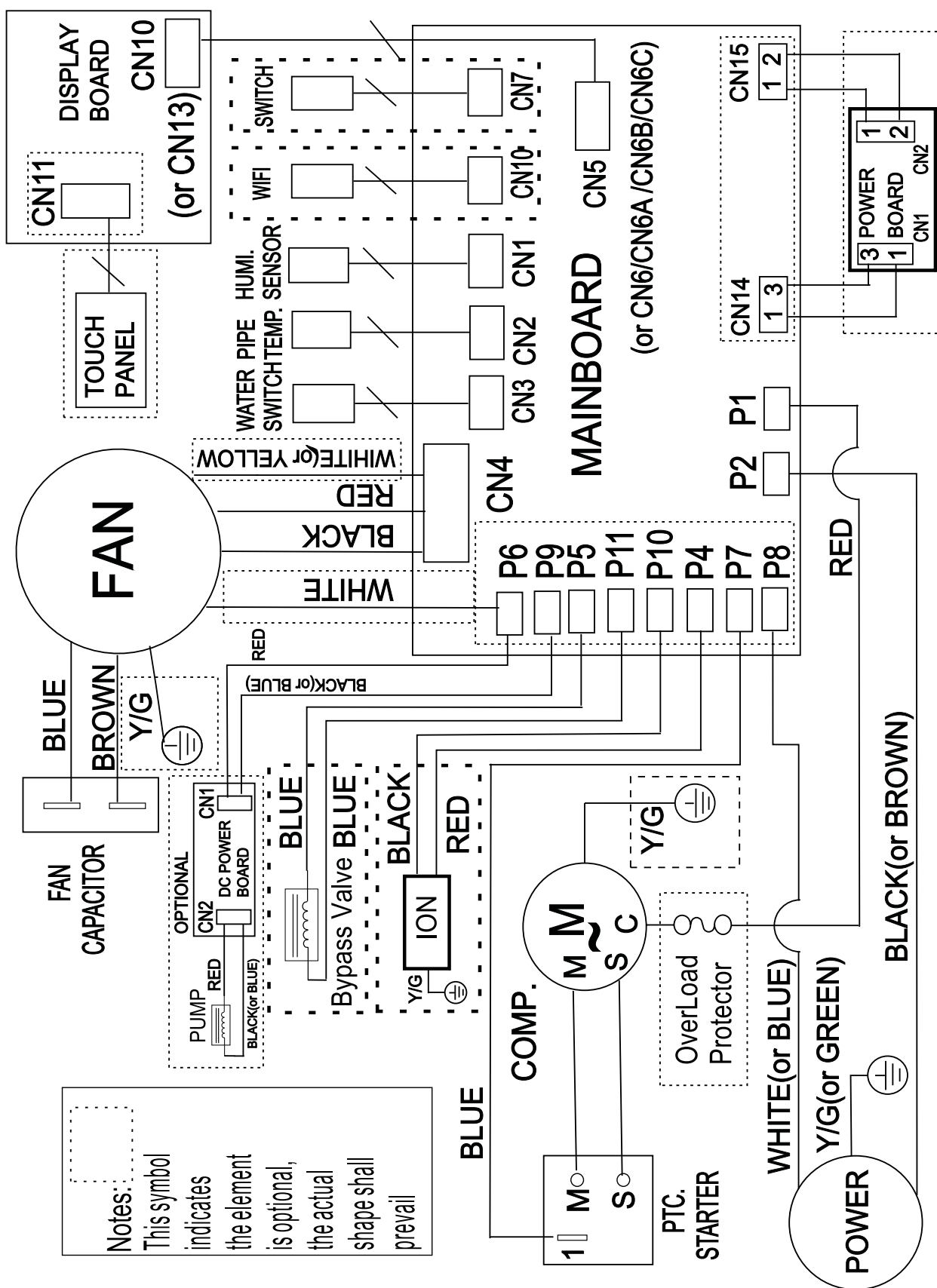
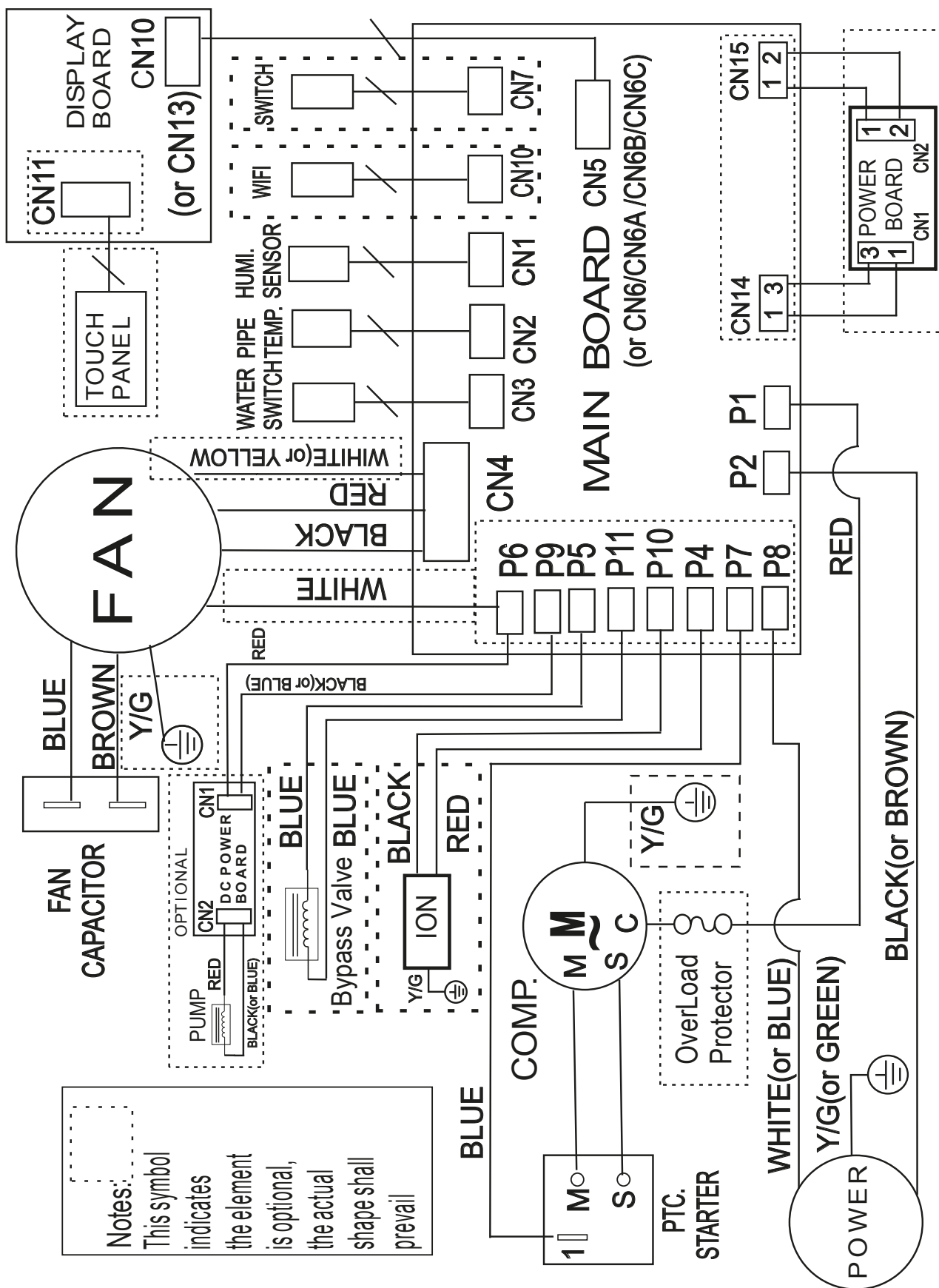


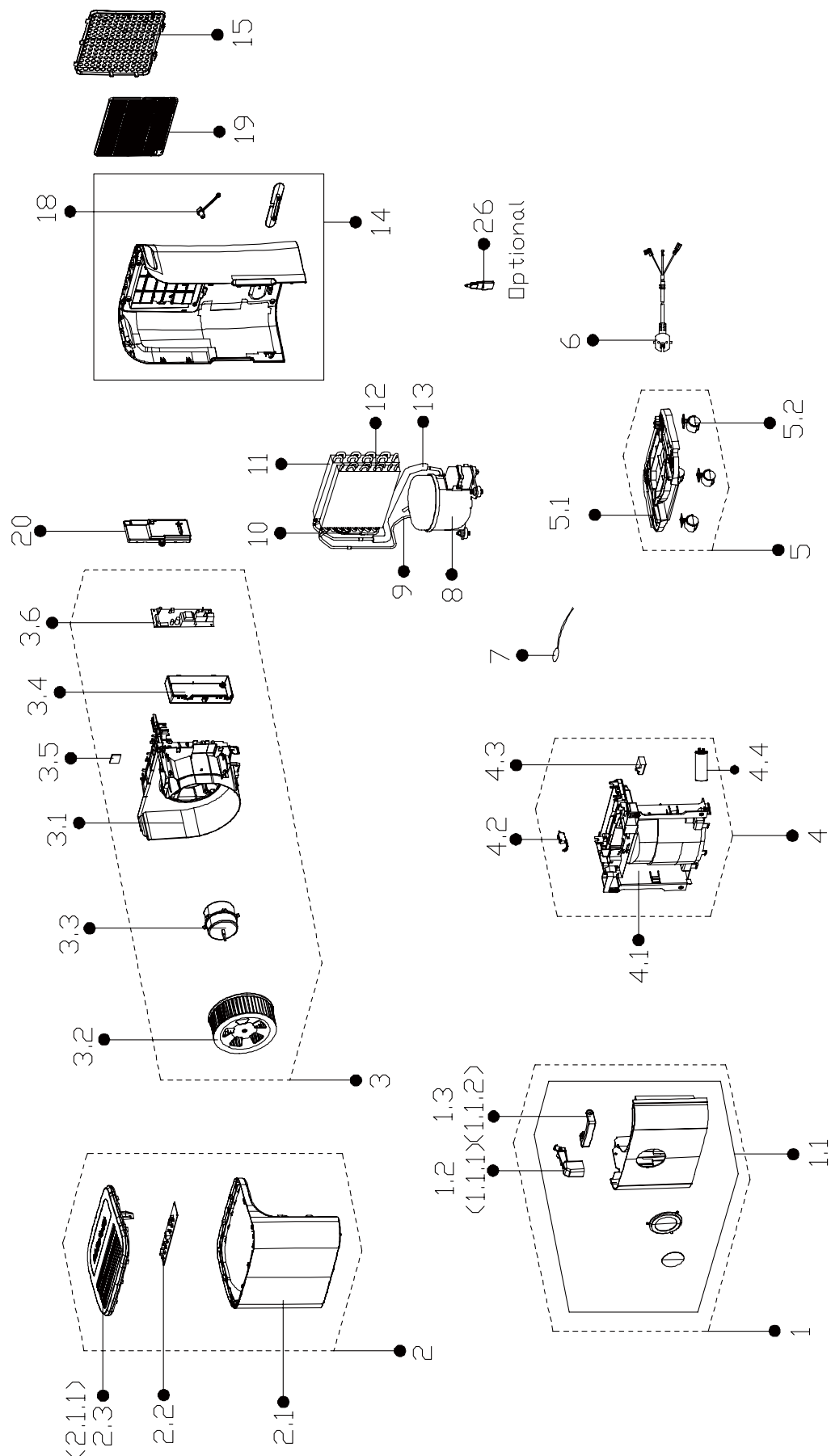
Schéma électrique TTK 66 E

Notes: Display and Fan's connntors must be match the actual indicates.



Vue d'ensemble des pièces de rechange TTK 54 E

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

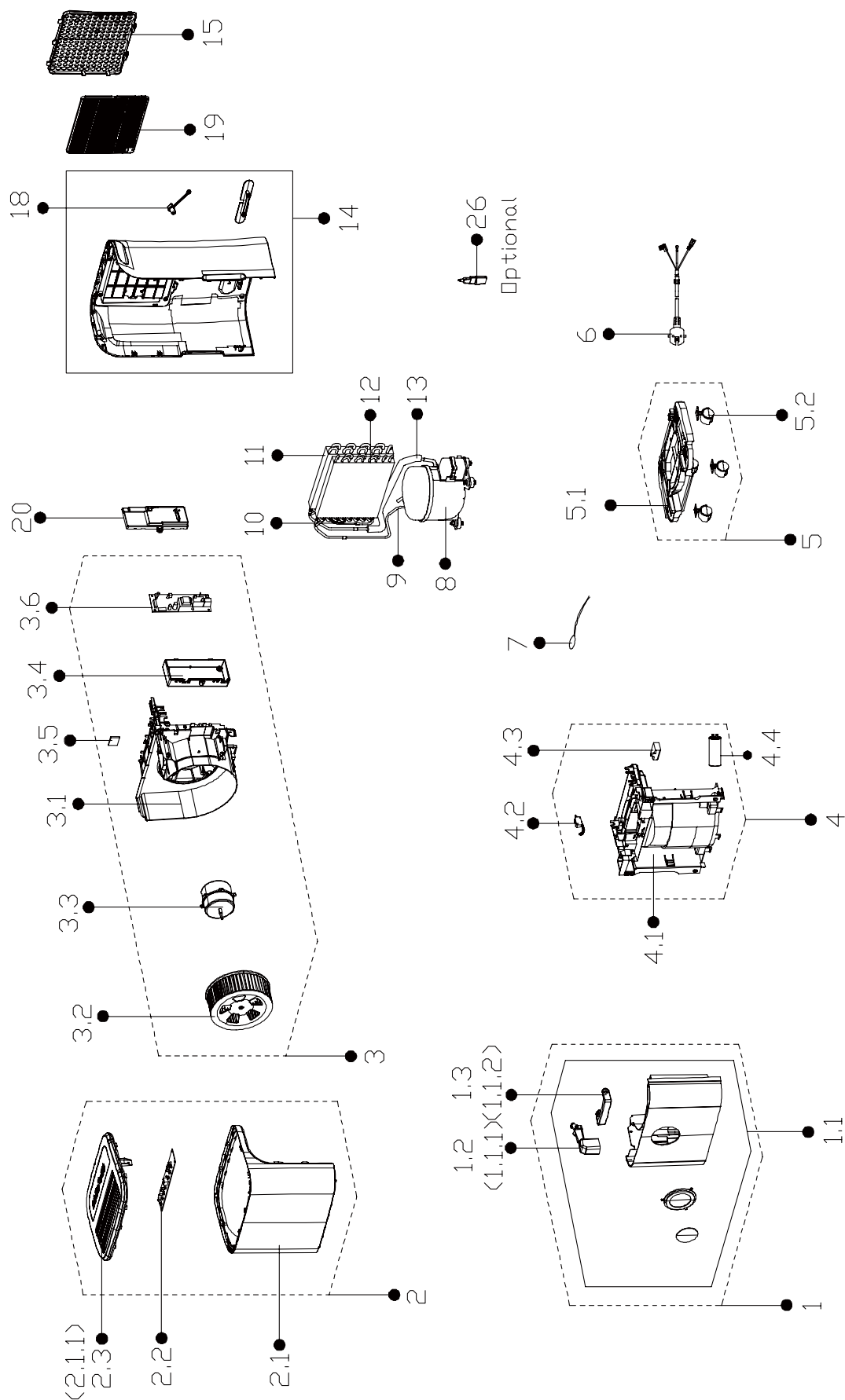


Liste des pièces de rechange TTK 54 E

NO.	SPARE PART	QTY.	NO.	SPARE PART	QTY.
1	Water Tank Assembly	1	4.2	Micro Switch	1
1.1	Water Tank Subassembly	1	4.3	Fan Motor Capacitor	1
1.1.1	Dobber Case	1	5	Chassis Subassembly	1
1.1.2	Handle of Water Tank	1	5.1	Chassis	1
2	Front Panel Assembly	1	5.2	Universal Wheel	4
2.1	Front Panel Subassembly	1	6	European Standard Power Cord	1
2.1.1	Top Cover	1	7	Pipe Temperature Sensor	1
2.2	Display Box Subassembly	1	8	Fixed Speed Reciprocating Compressor	1
3	Volute Shell Assembly	1	9	Suction Pipe Assembly	1
3.1	Volute Shell Subassembly	1	10	Capillary Assembly	1
3.2	Centrifugal Fan	1	11	Condenser Assembly	1
3.3	Single Phase Asynchronous Motor	1	12	Evaporator Assembly	1
3.4	Electronic Control Box	1	13	Discharge Pipe Assembly	1
3.5	Humidity Sensor Board Module (plug-in) (double letter KSH-02BHS scheme)	1	14	Rear Panel Subassembly	1
3.6	Dehumidifier Main Control Board Subassembly	1	15	Air Inlet Grille	1
4	Middle Partition Board Assembly	1	20	Cover of Electronic Control Box	1
4.1	Partition Board Subassembly	1	25	Drain Pipe	1

Vue d'ensemble des pièces de rechange TTK 66 E

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



Liste des pièces de rechange TTK 66 E

NO.	SPARE PART	QTY.	NO.	SPARE PART	QTY.
1	Water Tank Assembly	1	4.2	Micro Switch	1
1.1	Water Tank Subassembly	1	4.3	Fan Motor Capacitor	1
1.1.1	Dobber Case	1	5	Chassis Subassembly	1
1.1.2	Handle of Water Tank	1	5.1	Chassis	1
2	Front Panel Assembly	1	5.2	Universal Wheel	4
2.1	Front Panel Subassembly	1	6	European Standard Power Cord	1
2.1.1	Top Cover	1	7	Pipe Temperature Sensor	1
2.2	Display Box Subassembly	1	8	Fixed Speed Reciprocating Compressor	1
3	Volute Shell Assembly	1	9	Suction Pipe Assembly	1
3.1	Volute Shell Subassembly	1	10	Capillary Assembly	1
3.2	Centrifugal Fan	1	11	Condenser Assembly	1
3.3	Single Phase Asynchronous Motor	1	12	Evaporator Assembly	1
3.4	Electronic Control Box	1	13	Discharge Pipe Assembly	1
3.5	Humidity Sensor Board Module (plug-in) (double letter KSH-02BHS scheme)	1	14	Rear Panel Subassembly	1
3.6	Dehumidifier Main Control Board Subassembly	1	15	Air Inlet Grille	1
4	Middle Partition Board Assembly	1	20	Cover of Electronic Control Box	1
4.1	Partition Board Subassembly	1	25	Drain Pipe	1

Élimination

Éliminez toujours le matériel d'emballage en respectant les impératifs écologiques et conformément aux prescriptions de gestion des déchets locaux applicables.



Le pictogramme représentant une poubelle barrée signifie que cet appareil, conformément à la directive sur les appareils électriques ou électroniques usagés (2012/19/UE), ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les ordures ménagères. Il en va de même pour les composants associés éventuels.

Des points de collecte gratuits pour les appareils électriques ou électroniques usagés sont à votre disposition à proximité de chez vous. Les autorités de votre ville ou de votre commune peuvent vous en fournir les adresses. Pour de nombreux pays de l'UE, vous trouverez sur la page Internet <https://hub.trotec.com/?id=45090> des informations sur d'autres possibilités de prise en charge. Sinon, adressez-vous à une entreprise homologuée dans votre pays pour le recyclage et l'élimination des appareils électriques usagés.

La collecte séparée des appareils électriques et électroniques usagés permet leur réutilisation éventuelle, le recyclage des matériaux constitutifs et les autres formes de recyclage tout en évitant les conséquences négatives pour l'environnement et la santé des produits dangereux qu'ils sont susceptibles de contenir.

Faites éliminer le réfrigérant propane contenu dans l'appareil de façon appropriée et conforme à la législation en vigueur par une entreprise homologuée en conséquence (N° 160504 du catalogue européen des déchets).

Valable uniquement en France



NOTICE
À DÉPOSER DANS
LE BAC DE TRI



Trotec GmbH

Grebbeener Str. 7
52525 Heinsberg
Germany

☎ +49 2452 962-0

☎ +49 2452 962-200

online@trotec.com

www.trotec.com