

TTK 99 HEPA

FR

INSTRUCTIONS
DÉSHUMIDIFICATEUR



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

Accessoires disponibles..... 12

Défauts et pannes..... 13


Maintenance 14


Annexe technique..... 18


Élimination 22

Informations sur l'utilisation de cette instruction


Symboles


 **A3 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.

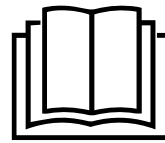
 **Avertissement relatif à la tension électrique**
Ce symbole indique que la tension électrique cause des risques pour la vie et la santé des personnes.

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.

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



TTK 99 HEPA



<https://hub.trotec.com/?id=45722>

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.

- 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 trouve aucune source d'inflammation (par exemple une flamme ouverte, un appareil à gaz allumé ou un chauffage électrique).
- 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 autorisées 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 est doté d'un filtre HEPA intégré qui libère l'air aspiré des virus, des pollens, des déjections d'acariens, des moisissures et autres produits allergènes avec une efficacité de 95 %.

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

Le ventilateur aspire l'air ambiant humide par l'entrée d'air de l'appareil pour le faire passer par le filtre à air, le filtre HEPA, l'évaporateur puis le condenseur. Au contact 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 condense sous forme d'eau ou se dépose comme 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 maximum du bac de récupération de l'eau de condensation est atteint ou si ce bac n'est pas inséré correctement, le voyant de contrôle du bac s'allume (voir chapitre « utilisation ») sur le panneau de commande. L'appareil s'arrête. Le voyant du bac de récupération de l'eau de condensation ne s'éteint qu'après que celui-ci ait été vidé et remis en place.

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

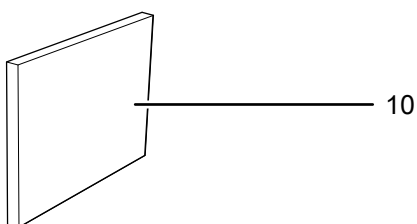
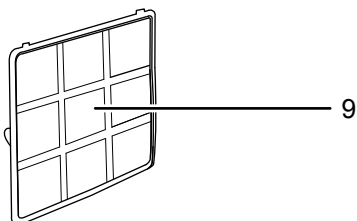
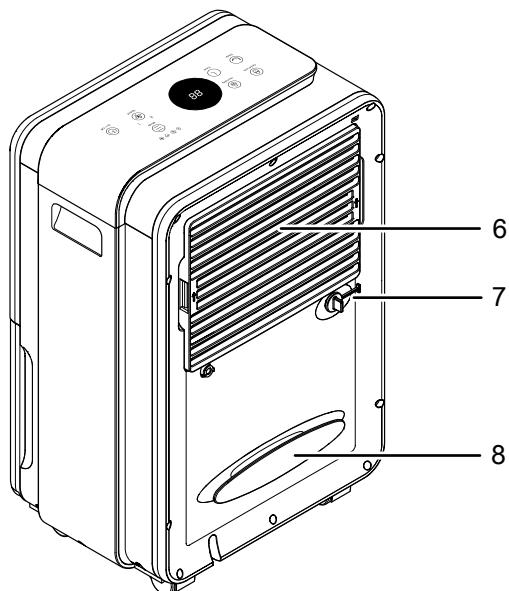
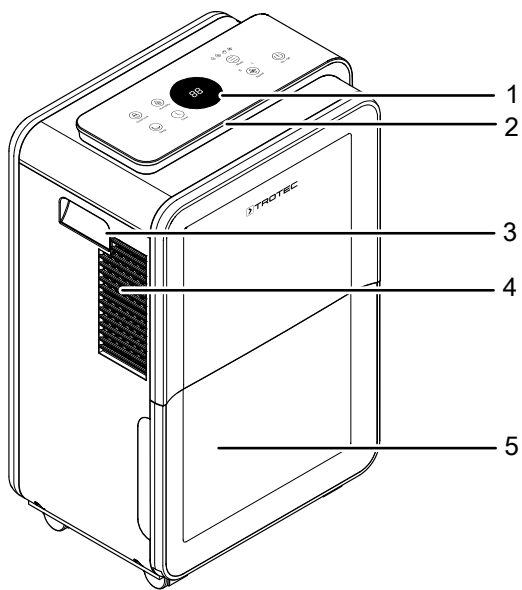
L'appareil permet de faire baisser l'humidité relative jusqu'à environ 30 %.

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



N°	Désignation
1	Panneau de commande
2	LED tricolore pour l'affichage de l'humidité relative
3	Poignée de transport
4	Sortie d'air
5	Bac de récupération de l'eau de condensation
6	Entrée d'air
7	Raccord du tuyau d'évacuation de l'eau de condensation
8	Enrouleur pour cordon secteur
9	Filtre à air
10	Filtre HEPA
11	Tuyau d'évacuation de l'eau de condensation

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.

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.

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

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

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).
- 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 ou des surfaces brûlantes).
- 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 30 cm, diamètre 10 mm
- 1 filtre à air
- 1 filtre HEPA
- 1 mode d'emploi

Déballage de l'appareil



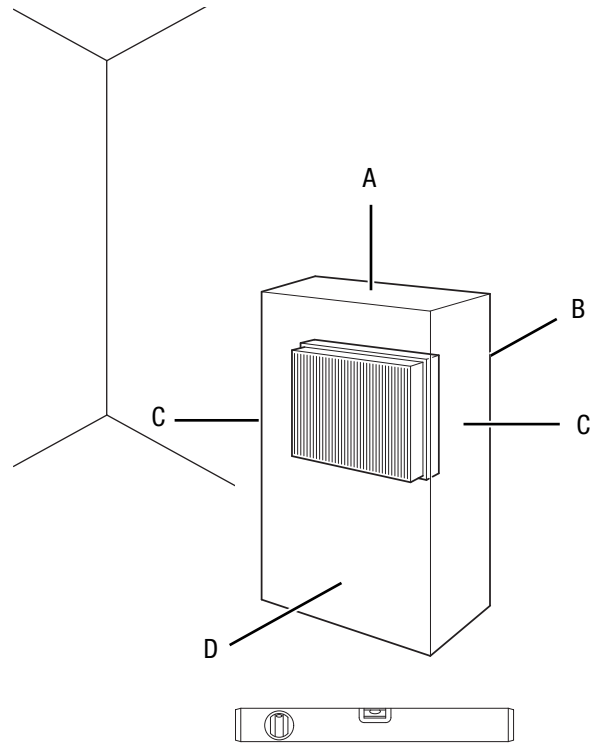
Avertissement

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 du filtre à air et du filtre HEPA

Remarque

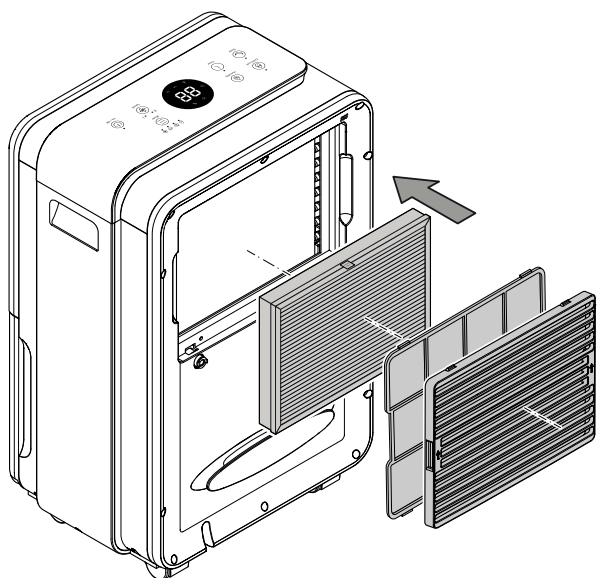
Retirez l'ensemble de l'emballage du filtre HEPA. Pour remplacer le filtre, procédez comme il est décrit au chapitre Maintenance au point « Nettoyage et remplacement du filtre HEPA ».

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 les performances et détériorer l'appareil.

- Avant la mise en marche, assurez-vous que le filtre à air et le filtre HEPA ont bien été mis en place.



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.

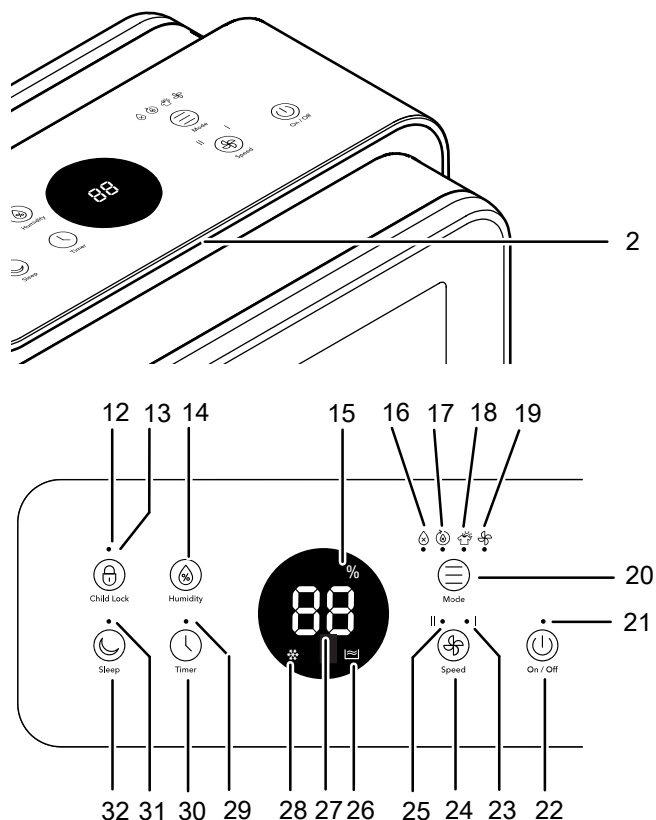
Branchement du cordon secteur

- Raccordez la fiche secteur à une prise de courant dûment protégée.





Utilisation

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

Éléments de commande



N°	Désignation	Fonction
2	LED tricolore pour l'affichage de l'humidité relative	Indique l'humidité relative de l'air ambiant au moyen de 3 couleurs différentes, indépendamment du mode de fonctionnement
12	Touche <i>Child Lock</i>	Activation/désactivation du verrouillage
13	LED <i>Child Lock</i>	S'allume lorsque le verrouillage est activé
14	Touche <i>Humidity</i>	Réglage de l'humidité relative souhaitée
15	LED %/humidité relative	S'allume lorsque l'humidité relative est définie ou lorsque l'humidité relative actuelle est affichée
16	LED ☒	S'allume lorsque le mode <i>Déshumidification</i> est sélectionné
17	LED ☉	S'allume lorsque le mode <i>Permanent</i> est sélectionné

N°	Désignation	Fonction
18	LED 	S'allume lorsque le mode <i>Séchage du linge</i> est sélectionné
19	LED 	S'allume lorsque le mode <i>Ventilation</i> est sélectionné
20	Touche <i>Mode</i>	Sélection du mode de fonctionnement
21	LED <i>On/Off</i>	S'allume lorsque l'appareil est en service
22	Touche <i>On/Off</i>	Mise en marche et arrêt de l'appareil
23	LED I	S'allume lorsque le niveau de ventilation faible est activé
24	Touche <i>Speed</i>	Réglage du niveau de ventilation
25	LED II	S'allume lorsque le niveau de ventilation élevé est activé
26	LED 	S'allume lorsque le bac de récupération de l'eau de condensation est plein ou mal positionné
27	Affichage 7-segments	Indique l'humidité relative souhaitée, l'humidité relative ambiante actuelle ou le nombre d'heures de la minuterie
28	LED 	S'allume lorsque le dégivrage automatique est activé
29	LED <i>Timer</i>	S'allume lorsque la minuterie est activée
30	Touche <i>Timer</i>	Activation/désactivation de la minuterie : entre 1 h et 24 h
31	LED <i>Sleep</i>	S'allume lorsque le mode nuit est activé
32	Touche <i>Sleep</i>	Activation/désactivation du mode nuit

LED tricolore pour l'affichage de l'humidité relative actuelle de l'air

L'indicateur LED tricolore (2) signale l'humidité relative de l'air de la pièce au moyen de 3 couleurs différentes, indépendamment du mode de fonctionnement.

Couleur LED	Signification
Bleu	Humidité relative de l'air ambiant inférieure à 50 %
Vert	Humidité relative de l'air ambiant idéale entre 50 % et 70 %
Rouge	Allumé : humidité relative de l'air ambiant égale ou supérieure à 70 %

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.

- Appuyez sur la touche *On/Off* (22).
 - ⇒ L'appareil démarre dans le mode de fonctionnement sélectionné en dernier lieu, à la première mise en marche en mode automatique.
 - ⇒ La LED *On/Off* (21) s'allume.
 - ⇒ La LED du mode de fonctionnement actif (16, 17, 18 ou 19) s'allume.

Modes de fonctionnement

Les modes de fonctionnement suivants peuvent être sélectionnés :

- Déshumidification
- Mode continu
- Fonction séchage du linge
- Ventilation

Déshumidification

L'appareil fonctionne jusqu'à ce que l'humidité relative de consigne soit 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 de consigne, le compresseur et le ventilateur se remettent en marche.

- Appuyez sur la touche *Mode* (20) pour sélectionner le mode de fonctionnement.
 - ⇒ Le voyant correspondant au mode de fonctionnement actuellement sélectionné clignote.
- Appuyez de façon répétée sur la touche *Mode* (20) jusqu'à ce que la LED *Déshumidification* (16) clignote.
 - ⇒ La LED correspondant au mode de fonctionnement sélectionné clignote pendant environ 5 secondes avant que le mode ne soit activé.



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 !

Réglage de l'humidité relative ambiante souhaitée

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

1. Réglez l'humidité relative ambiante souhaitée en appuyant sur la touche *Humidity* (14) du panneau de commande.
 - ⇒ La plage de réglage va de 30 % à 80 %.
 - ⇒ Lorsque la touche *Humidity* est relâchée, l'affichage 7-segments retourne à l'humidité effective de l'air.


Mode nuit

En mode nuit, le panneau de commande n'est que faiblement éclairé et l'appareil génère un flux d'air doux, adapté aux besoins de votre sommeil.

Pour activer le mode nuit, procédez de la manière suivante :

- ✓ L'appareil est en marche.
1. Appuyez sur la touche *Sleep* (32).
 - ⇒ La LED *Sleep* (31) s'allume.
 2. Pour désactiver le mode nuit, appuyez de nouveau sur la touche *Sleep* (32).
 - ⇒ L'appareil passe dans le mode de fonctionnement sélectionné auparavant.

Mode continu

En mode continu, l'appareil déshumidifie l'air en permanence, indépendamment de l'humidité de l'air ambiant. La LED  (17) s'allume.

En mode continu, le niveau de ventilation reste bas (LED I allumée) et ne peut pas être modifié.

L'humidité relative ne peut pas être modifiée.


L'humidité relative actuelle est indiquée sur l'affichage 7-segments (27).



Info

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

Fonction séchage du linge

En mode séchage du linge, l'appareil déshumidifie en permanence à capacité élevée, indépendamment de l'humidité ambiante. La LED  (18) s'allume.

Le niveau de ventilation reste élevé (LED II allumée) et ne peut pas être modifié.

L'humidité relative ne peut pas être modifiée.

L'humidité relative actuelle est indiquée sur l'affichage 7-segments (27).

Ventilation

En mode Ventilation, l'appareil purifie l'air dans la pièce sans le déshumidifier.

Dans les modes de fonctionnement *Ventilation* et *Déshumidification*, il est possible de choisir entre les niveaux de ventilation faible ou élevé.

L'humidité relative actuelle est indiquée sur l'affichage 7-segments (27).

1. Appuyez sur la touche *Speed* (24).
 - ⇒ Lorsque le niveau de ventilation est faible, la LED I (23) s'allume.
 - ⇒ Lorsque le niveau de ventilation est élevé, c'est la LED II (25) qui s'allume.

Réglage de la minuterie

Remarque

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

Vous pouvez activer la minuterie en appuyant sur la touche *Timer* (30).

La minuterie peut fonctionner de deux manières :

- mise en marche automatique après un nombre d'heures prédéfini
- arrêt automatique après un nombre d'heures prédéfini

La fonction peut être activée dans chacun des modes de fonctionnement. Le nombre d'heures peut être compris entre 1 et 24 heures et réglé par pas de 1 heure.

Lorsque la minuterie est active, la LED *Timer* (29) est allumée.

Mise en marche automatique

- ✓ L'appareil est arrêté.
1. Appuyez de façon répétée sur la touche *Timer* (30) jusqu'à ce que le nombre d'heures souhaité jusqu'à la mise en marche de l'appareil apparaisse sur l'affichage 7-segments (27).
 - ⇒ Le nombre d'heures défini clignote sur l'affichage 7-segments (27).
 - ⇒ Au bout de 5 secondes environ, le nombre d'heures défini est mémorisé et l'affichage 7-segments s'éteint.
 - ⇒ L'appareil s'allume au bout de la durée programmée.
 - ⇒ La LED *Timer* (29) est allumée.

Remarques relatives à la mise en marche automatique :

- La mise en marche manuelle de l'appareil désactive la mise en marche automatique.
- Si vous sélectionnez le nombre d'heures 0, la minuterie est désactivée.

Arrêt automatique

- ✓ L'appareil est en marche.
- 1. Appuyez de façon répétée sur la touche *Timer* (30) jusqu'à ce que le nombre d'heures souhaité jusqu'à l'arrêt de l'appareil apparaisse sur l'affichage 7-segments (27).
 - ⇒ Le nombre d'heures défini clignote sur l'affichage 7-segments (27).
 - ⇒ Au bout de 5 secondes environ, le nombre d'heures défini est mémorisé et l'affichage 7-segments indique de nouveau l'humidité relative.
 - ⇒ L'appareil s'éteint au bout de la durée programmée.
 - ⇒ La LED *Timer* (29) est allumée.

Remarques concernant l'arrêt automatique :


- L'arrêt manuel de l'appareil désactive l'arrêt automatique.
- Si vous sélectionnez le nombre d'heures 0, la minuterie est désactivée.

Fonction mémoire

Lorsque vous ré-allumez l'appareil, les réglages sélectionnés en dernier lieu pour le mode de fonctionnement, l'humidité relative et le niveau de ventilation sont mémorisés. Le réglage de la minuterie n'est pas mémorisé.

En cas de brève coupure électrique également, l'appareil mémorise les réglages. Dans ce cas, l'appareil se rallume de lui-même. À l'exception de la minuterie, les réglages précédents sont mémorisés.

Fonction arrêt automatique

L'appareil s'arrête automatiquement lorsque le bac de récupération de l'eau de condensation est plein. La LED  (26) s'allume. Videz le bac comme il est décrit au chapitre « Vidange du bac ».

Fonctions verrouillage

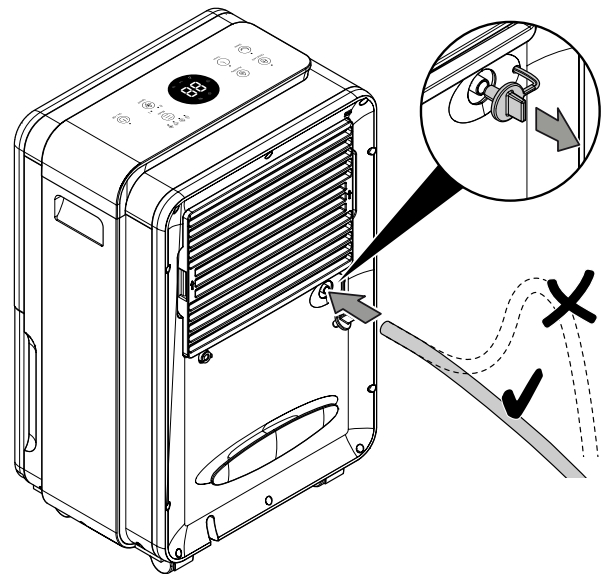
La fonction verrouillage empêche toute action des touches du panneau de commande.

1. Pour activer le verrouillage, appuyez sur la touche *Child Lock* (12) pendant environ 3 secondes.
 - ⇒ La LED *Child Lock* (13) s'allume.
 - ⇒ Le panneau de commande est verrouillé.
2. Si vous souhaitez désactiver le verrouillage, appuyez de nouveau pendant environ 3 secondes sur la touche *Child Lock* (12).
 - ⇒ La LED *Child Lock* (13) s'éteint.
 - ⇒ Le verrouillage des touches du panneau de commande est levé.

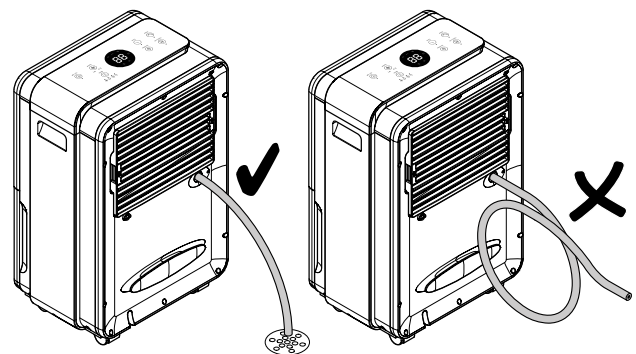
Fonctionnement avec tuyau branché sur le raccord d'évacuation de l'eau de condensation

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

- ✓ Le tuyau fourni avec l'appareil (diamètre : 10 mm) est à portée de main.
 - ✓ L'appareil est arrêté.
1. Enlevez le capuchon de protection.
 2. Poussez une extrémité du tuyau sur le raccord du tuyau d'évacuation de l'eau de condensation (7).



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



4. Si vous voulez de nouveau faire s'écouler l'eau de condensation dans le bac de récupération, retirez le tuyau et remettez le capuchon en place. Faites sécher le tuyau avant de le ranger.

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

Pendant le dégivrage automatique, la LED ✱ (28) s'allume à côté de l'affichage 7-segments.

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.

Mise hors service



Avertissement relatif à la tension électrique

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

- Appuyez sur la touche *On/Off* (22) pour arrêter 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.

Accessoires disponibles



Avertissement

Utilisez uniquement les accessoires et les appareils auxiliaires mentionnés dans le manuel d'utilisation. L'utilisation d'autres outils et d'autres accessoires que ceux qui sont recommandés dans le manuel d'utilisation peut entraîner un risque de blessure.

Désignation	Numéro d'article
Filtre HEPA	7.710.000.025

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 au secteur.
- Vérifiez le bon état du cordon et de la fiche secteur.
- Vérifiez le fusible ou le disjoncteur secteur.
- 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 caractéristiques techniques.
- 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 caractéristiques techniques.
- Contrôlez l'humidité relative de l'air ambiant : celle-ci doit correspondre à la plage indiquée dans les données techniques.
- Vérifiez l'humidité de l'air de consigne pré réglée sur l'appareil. L'humidité relative de l'air ambiant doit être supérieure à la plage sélectionnée. Le cas échéant, sélectionnez un taux de consigne inférieur.
- Vérifiez l'encrassement du filtre à air et du filtre HEPA. Au besoin, nettoyez ou remplacez le filtre à air ou le filtre HEPA.

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 caractéristiques techniques.
- Contrôlez l'humidité relative de l'air ambiant : celle-ci doit correspondre à la plage indiquée dans les caractéristiques techniques.
- Vérifiez l'humidité de l'air de consigne pré réglée sur l'appareil. L'humidité relative de l'air ambiant doit être supérieure à la plage sélectionnée. Le cas échéant, sélectionnez un taux de consigne inférieur.
- 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.

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	
Remplacement et nettoyage du filtre HEPA		X				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																
Remplacement et nettoyage du filtre HEPA																
Recherche de détériorations éventuelles																
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



A3 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

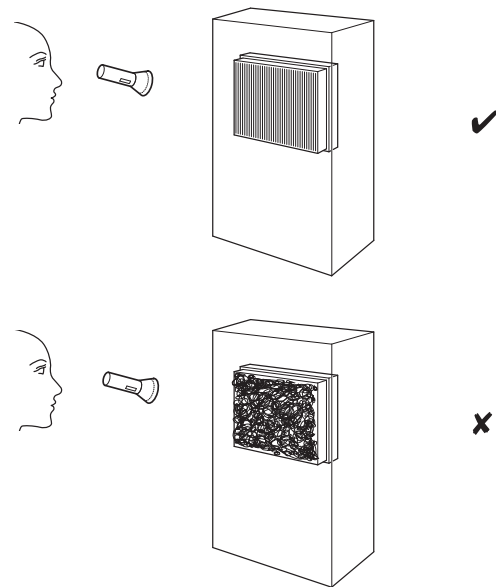
Contrôlez régulièrement les signaux de sécurité et les étiquettes se trouvant sur l'appareil. Renouvelez les signaux de sécurité en cas d'illisibilité.

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 et remplacement du filtre HEPA

Remarque

N'utilisez jamais l'appareil sans filtre HEPA.

Remarque

Le filtre HEPA ne peut pas être lavé et doit être remplacé au besoin.

Remarque

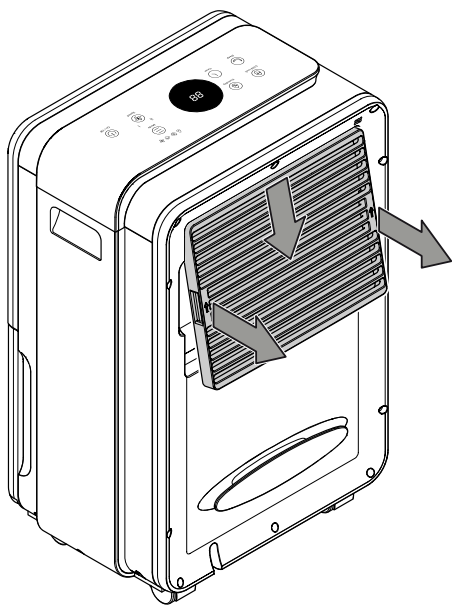
La durée de vie du filtre HEPA dépend des conditions ambiantes ainsi que de la durée de mise en œuvre de l'appareil.

- Le filtre HEPA doit être nettoyé ou, lorsqu'il est fortement encrassé, remplacé. Cela se traduit, par exemple, par une diminution des performances (voir chapitre « Défauts et pannes »).
- Avant la mise en marche, assurez-vous que le filtre HEPA est bien en place.

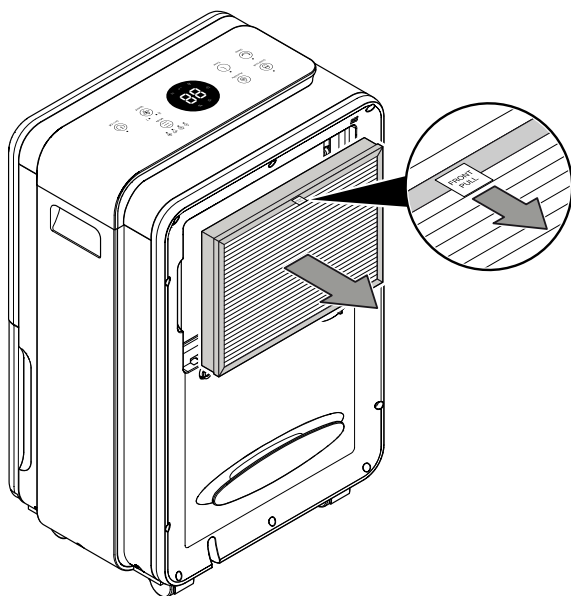
La durée d'utilisation s'élève à un an environ, en fonction du degré de pollution de l'air.

Si nécessaire, effectuez un contrôle visuel de l'encrassement du filtre HEPA.

1. Enlevez le cache de l'entrée d'air.

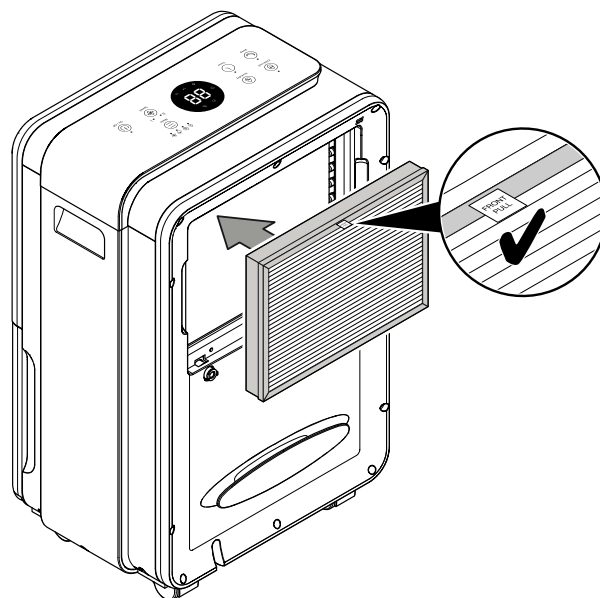


2. Tirez le filtre HEPA par la languette pour le sortir de l'appareil.

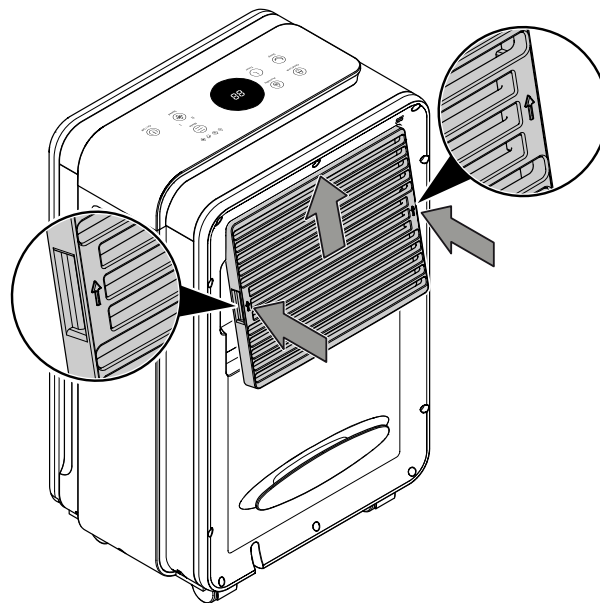


3. Nettoyez le filtre HEPA, s'il n'est que légèrement encrassé, avec un chiffon humide non pelucheux. Éliminez le filtre HEPA fortement encrassé conformément à la législation nationale en vigueur et sortez le nouveau filtre HEPA de son enveloppe plastique.

4. Insérez le filtre HEPA nettoyé ou le nouveau filtre HEPA dans l'appareil. Veillez à ce que la languette se trouve dans la position illustrée.



5. Remettez en place le cache de l'entrée d'air.



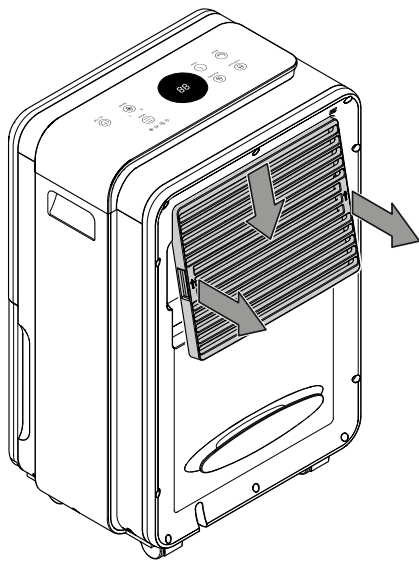
Nettoyage du filtre à air

Remarque

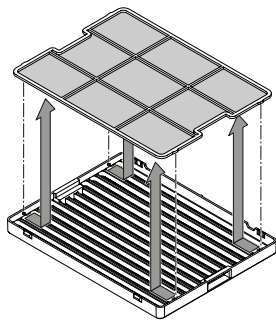
Assurez-vous que le filtre à air ne soit ni usé ni endommagé. Les coins et les arêtes du filtre à air ne doivent être ni déformés ni arrondis. Avant de remettre le filtre à air en place, veuillez vous assurer que celui-ci est intact et sec.

Le filtre à air doit être nettoyé dès qu'il est encrassé. Cela se traduit, par exemple, par une capacité réduite (voir chapitre « Défauts et pannes »).

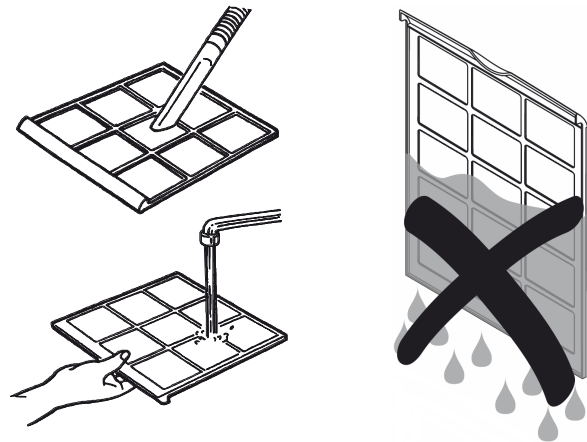
1. Enlevez le cache de l'entrée d'air.



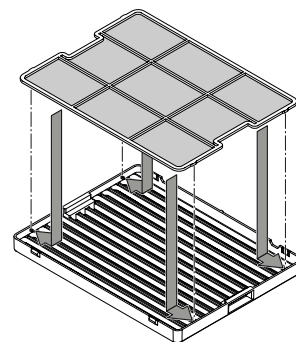
2. Retirez le filtre du cache.



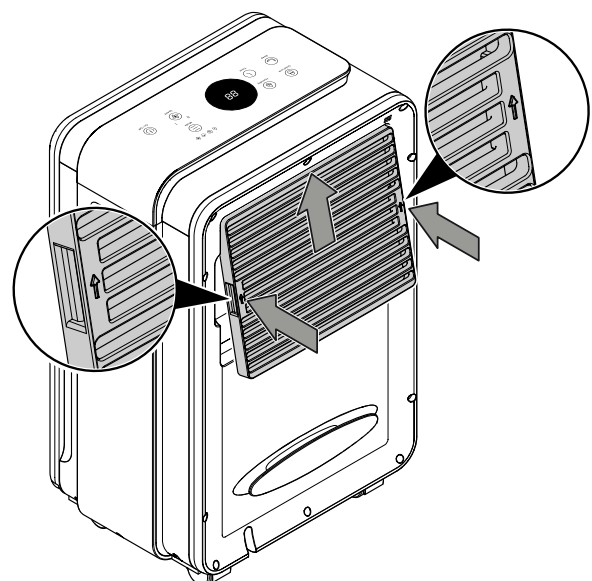
3. Nettoyez le filtre avec un chiffon doux légèrement humide non pelucheux. Si le filtre est très encrassé, nettoyez-le avec de l'eau chaude mélangée à un produit de nettoyage neutre.




4. Laissez le filtre sécher complètement. N'insérez pas de filtre mouillé dans l'appareil.
5. Remplacez le filtre à air dans le cache.



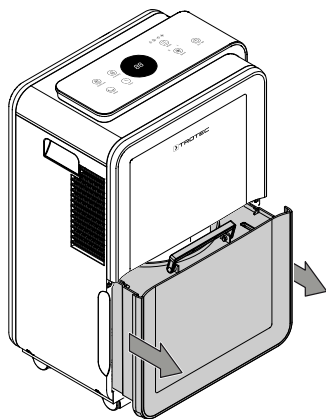
6. Remettez en place le cache de l'entrée d'air dans l'appareil.



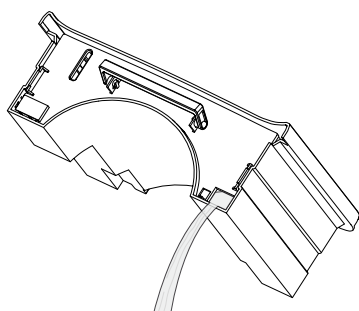
Évacuation du réservoir de récupération des condensats

Si le bac de récupération de l'eau de condensation est plein ou mal inséré, la LED  (26) s'allume à côté de l'affichage 7-segments.

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

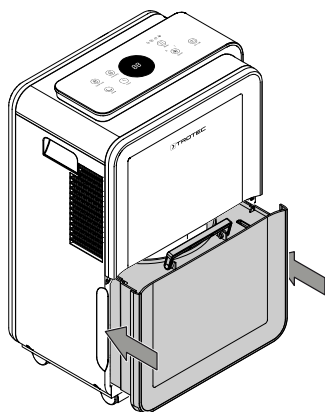


2. Videz le bac de récupération de l'eau de condensation par l'intermédiaire d'une évacuation appropriée comme un WC, un lavabo ou un évier.



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 des condensats 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 ce que le flotteur soit correctement positionné. 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


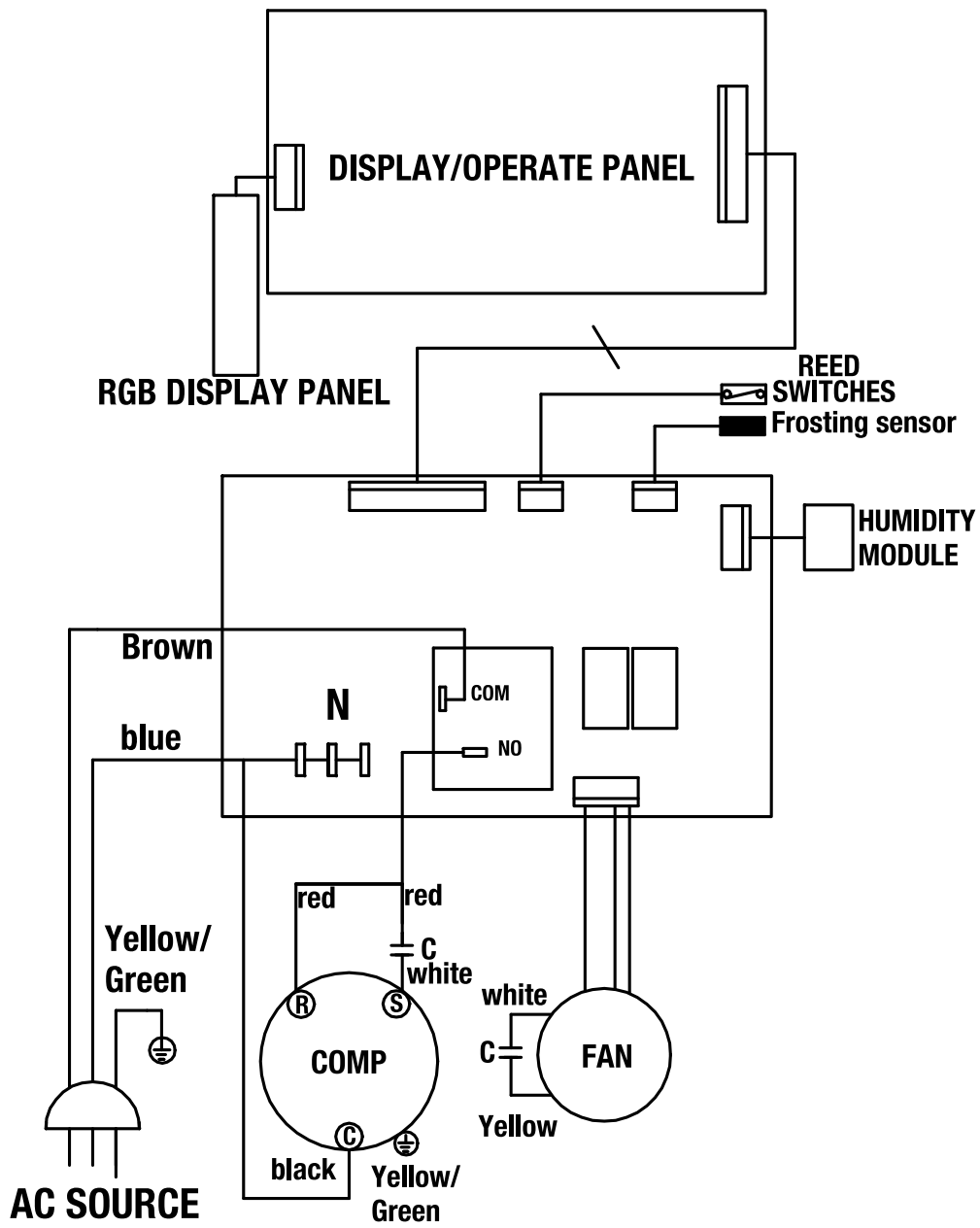
Paramètre	Valeur
Modèle	TTK 99 HEPA
Capacité de déshumidification @ 32 °C/80 % HR	31 l / 24 h
Capacité de déshumidification @ 30 °C/80 % HR	30 l / 24 h
Débit d'air	170 m ³ /h
Plage de fonctionnement (température)	5 °C à 32 °C
Plage de fonctionnement (humidité relative)	30 % à 80 % HR
Pression côté aspiration	1,2 MPa
Pression côté sortie	2,5 MPa
Pression max. admissible	2,5 MPa
Raccordement secteur	220-240 V / 50 Hz
Puissance absorbée max.	720 W
Courant nominal	3,38 A
Fusible 	3,15 A retardé
Indice de protection	IPX0
Réfrigérant	R290
Quantité de réfrigérant	90 g
Facteur PRP	3
Équivalent CO ₂	0,00027 t
Bac collecteur	4 l
Niveau d'émission sonore	51 dB (A)
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	250 x 370 x 585 mm
Distances minimum par rapport aux murs et aux objets	A : vers le haut 50 cm B : vers l'arrière 50 cm C : vers les côtés 50 cm D : vers l'avant 50 cm
Poids	15 kg

Schéma électrique

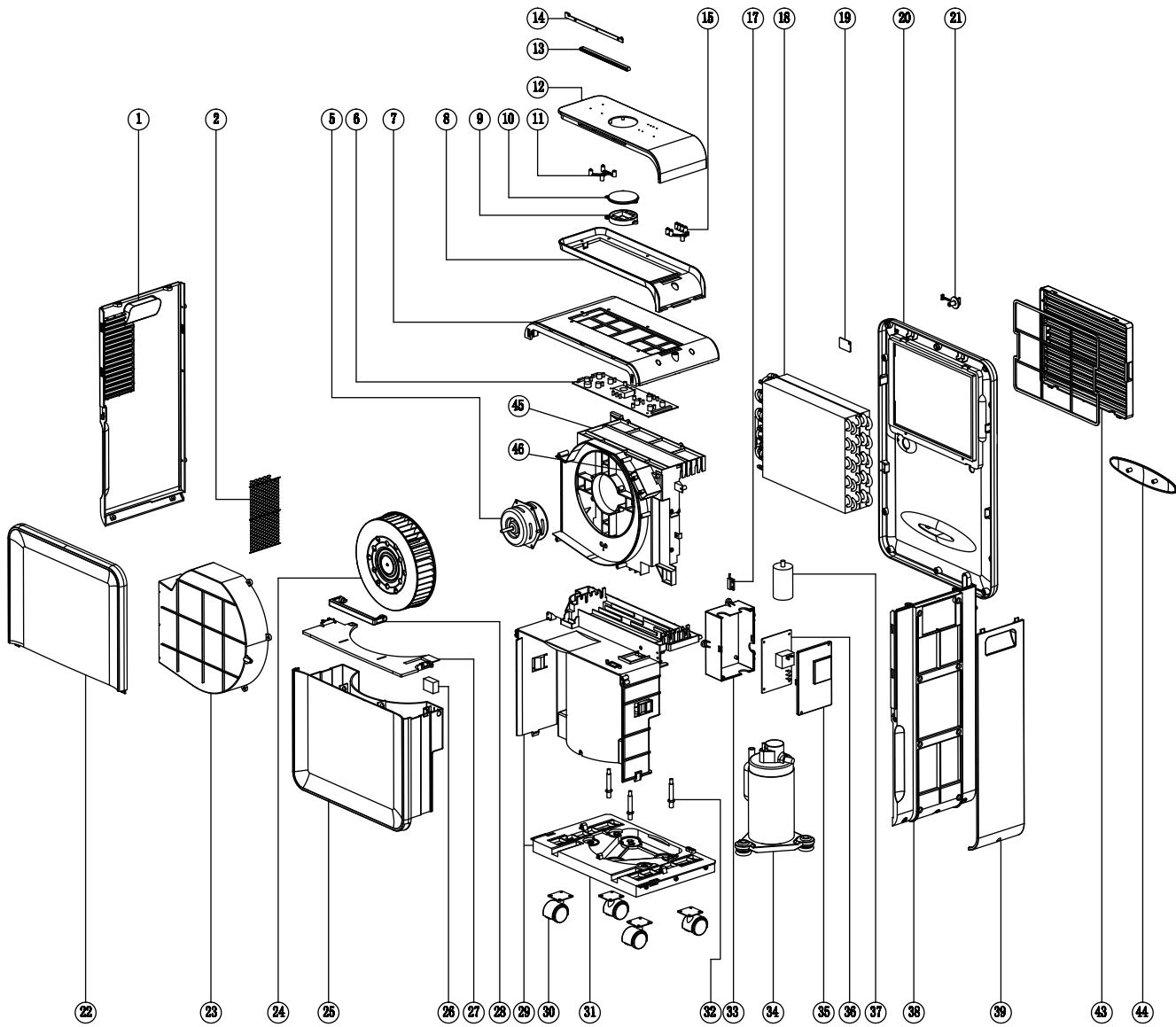


Aperçu des pièces de rechange



Info

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



Liste de pièces détachées

No.	Spare part	No.	Spare part	No.	Spare part
1	Left Cover	18	Condenser & Evaporator	32	Screw Arbor
2	Wire Netting	19	Sensor	33	Electrical Cover (down)
5	Motor	20	Back Cover	34	Compressor
6	Control PCB	21	Water Plug	35	Electrical Cover (up)
7	Top Cover	22	Front Shell	36	Main PCB
8	Transparent Parts	23	Duct (down)	37	Compressor Capacitor
9	Lampshade	24	Wind Wheel	38	Right Cover
10	Display Window	25	Water Tank	39	Decorative Strip
11	Indicator Lamp Cover 1	26	Float	42	Filter Frame
12	Panel	27	Tank Cover	43	Inlet Frame
13	Lampshade	28	Handle	44	Clip
14	Light Board	29	Main Body	45	Duct (up)
15	Indicator Lamp Cover 2	30	Universal Wheel	46	Motor Capacitor
17	Reed Pipe	31	Base		

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

Grebbener Str. 7
52525 Heinsberg
Germany

☎ +49 2452 962-0

☎ +49 2452 962-200

✉ online@trotec.com

www.trotec.com