

TTK 110 HEPA

FR

MANUEL D'UTILISATION
DÉSHUMIDIFICATEUR



Sommaire

Indications sur le manuel d'utilisation 2

Normes de sécurité 2

Informations sur l'appareil 4

Transport et stockage 5

Montage et installation 6

Utilisation 7

Accessoires disponibles..... 12

Défauts et pannes..... 12

Maintenance 14

Annexe technique..... 18

Élimination des déchets..... 18

Indications sur le manuel d'utilisation

Symboles



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



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



Attention
Cette mention d'avertissement indique un risque faible qui peut entraîner des blessures bénignes ou moyennes s'il n'est pas évité.

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

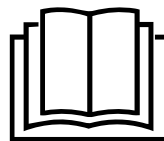


Info
Les indications présentant ce symbole vous aident à exécuter vos tâches rapidement et en toute sécurité.



Observer le mode d'emploi
Les indications présentant ce symbole vous indiquent qu'il est nécessaire de respecter le manuel d'utilisation.

Vous pouvez télécharger la dernière version du manuel d'utilisation et la déclaration de conformité UE sous le lien suivant :



TTK 110 HEPA



<https://hub.trotec.com/?id=39663>

Normes de sécurité

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



Avertissement
Lire 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 et/ou de causer des blessures graves.

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

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

Les enfants ne sont pas autorisés à jouer avec l'appareil. Il est interdit aux enfants d'effectuer le nettoyage et l'entretien de l'appareil sans surveillance.

- N'utilisez pas l'appareil dans des locaux présentant un risque d'explosion.
- N'utilisez pas l'appareil dans des atmosphères agressives.
- Installez l'appareil debout et de façon stable.
- Faites sécher l'appareil après un nettoyage à l'eau. Ne le faites pas fonctionner mouillé.
- Ne touchez ou n'utilisez pas l'appareil les mains humides ou mouillées.
- Ne pas exposer l'appareil à un jet d'eau direct.
- Ne pas introduire de corps étrangers ni de membres du corps à l'intérieur de l'appareil.

- Ne couvrez pas l'appareil et ne le transportez pas pendant le fonctionnement.
- Ne pas s'asseoir sur l'appareil.
- L'appareil n'est pas un jouet. Tenez les enfants et les animaux à l'écart. Utilisez l'appareil uniquement sous surveillance.
- Avant chaque utilisation, vérifiez le bon état de l'appareil, des accessoires et des pièces de raccordement. N'utilisez pas l'appareil si celui-ci ou une des pièces qui le composent présente un défaut.
- Protégez tous les câbles électriques en dehors de l'appareil contre les endommagements (par ex. par des animaux). N'utilisez jamais l'appareil lorsque le cordon électrique ou la fiche sont détériorés !
- La prise d'alimentation électrique doit correspondre aux indications données au chapitre Caractéristiques techniques.
- 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.
- Retirez le câble électrique de l'appareil de la prise en tirant sur la fiche avant l'entretien, la maintenance ou les réparations.
- Éteignez l'appareil et tirez le câble électrique de la prise lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
- N'utilisez jamais l'appareil si vous remarquez des défauts au niveau de la prise ou du 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 de qualification équivalente afin d'éviter tous risques.
Les câbles électriques défectueux représentent un danger sérieux pour la santé.
- Lors de l'installation, il faut respecter les distances minimales requises par rapport aux murs et aux autres objets ainsi que les conditions d'entreposage et de fonctionnement conformément aux indications figurant dans le chapitre Données techniques.
- Assurez-vous que l'entrée et la sortie d'air sont dégagées.
- Assurez-vous que le côté aspiration soit toujours exempt de saleté et de corps étrangers.
- Ne retirez aucun signe de sécurité, autocollant ou étiquette de l'appareil. Tous les signes de sécurité, les autocollants et les étiquettes doivent être conservés de manière à rester lisibles.

- Veuillez transporter l'appareil exclusivement en position verticale et après avoir vidé le réservoir de récupération des condensats et le tuyau d'évacuation.
- Avant l'entreposage ou le transport, videz les condensats accumulés. Ne les buvez pas. Risques pour la santé !

Utilisation conforme

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

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

Sont considérés comme utilisation conforme :

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

Utilisation non conforme

L'appareil n'est pas conçu pour l'utilisation industrielle.

- Veuillez ne pas installer l'appareil sur un support mouillé ou inondé.
- Veuillez ne déposer aucun objet, comme p.ex. des vêtements, sur l'appareil.
- Veuillez ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
- Il est interdit de modifier, compléter ou altérer l'appareil de quelque manière que ce soit.
- Un autre fonctionnement ou une autre utilisation que ceux décrits dans ce manuel sont non conformes. En cas de non-respect, le fabricant décline toute responsabilité en cas d'endommagement et toutes les demandes de garantie sont annulées.

Qualification du personnel

Toute personne utilisant le présent appareil doit :

- être consciente des risques associés aux appareils électriques en environnement humide.
- avoir lu et compris le manuel d'utilisation, et notamment le chapitre Normes de 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 la société Trotec.

Risques résiduels



Avertissement relatif à la tension électrique

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



Avertissement relatif à la tension électrique

Retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur avant toute intervention sur l'appareil.
Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.



Avertissement

L'utilisation de l'appareil peut comporter un risque s'il est utilisé par des personnes non compétentes, en cas d'utilisation non conforme ou non conventionnelle !
Veuillez respecter les exigences relatives à la qualification du personnel !



Avertissement

L'appareil n'étant pas un jouet, il n'est pas adapté aux enfants.



Avertissement

Danger de suffocation !
Veuillez ne pas laisser traîner les emballages vides. Ils pourraient être dangereux pour les enfants.

Remarque

N'utilisez jamais l'appareil sans filtre à air !
Sans filtre à air, l'intérieur de l'appareil se salit énormément, ce qui peut réduire la puissance et détériorer l'appareil.

Comportement en cas d'urgence

1. Éteignez l'appareil.
2. En cas d'urgence, coupez immédiatement l'alimentation électrique de l'appareil. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
3. Ne rebranchez jamais un appareil endommagé.

Informations sur l'appareil

Description de l'appareil

L'appareil est équipé d'une fonction de purification de l'air disponible dans les modes *Déshumidification puissante*, *Mode automatique* et *Fonction de séchage du linge*. Cette fonction permet une purification de l'air HEPA efficace à 99,97 % contre les pollens, virus, résidus d'acariens, spores de moisissures et autres allergènes.

En outre, l'appareil est équipé d'une fonction d'ionisation activable au besoin. Les ions libérés éliminent les pollens, la poussière, les virus et les bactéries en suspension dans l'air. Cette méthode de purification de l'air permet d'améliorer la qualité de l'air de la pièce.

L'appareil dispose en plus d'une fonction d'auto-nettoyage. Cette fonction a été conçue pour sécher l'intérieur de l'appareil afin d'éviter toute humidité résiduelle et l'apparition de moisissures.

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 de remplissage max. du réservoir de récupération des condensats est atteint ou que le réservoir de récupération des condensats n'est pas inséré correctement, le voyant rouge du réservoir s'allume (voir chapitre Éléments de commande) sur le panneau de commande. L'appareil s'éteint. Le voyant du récupérateur de condensats s'éteint seulement après la remise en place du réservoir vide de récupération des condensats.

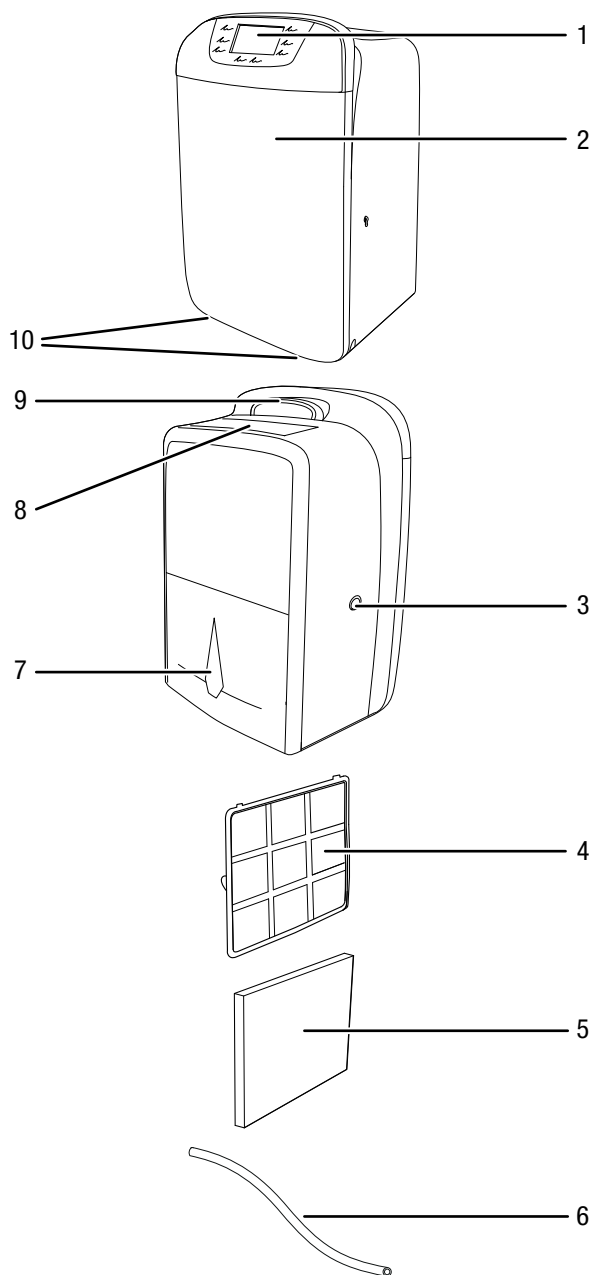
L'eau condensée peut également être évacuée par un flexible branché au raccord de condensat.

L'appareil permet de faire baisser l'humidité relative jusqu'à environ 40 %.

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.

Représentation de l'appareil



N°	Désignation
1	Panneau de commande
2	Entrée d'air (derrière panneau)
3	Raccord du flexible d'évacuation de l'eau de condensation
4	Filtre à air
5	Filtre HEPA
6	Flexible de vidange de l'eau de condensation
7	Bac de récupération de l'eau de condensation avec indicateur de niveau
8	Sortie d'air
9	Poignée de transport
10	Roulettes de transport

Transport et stockage

Remarque

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

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

Transport

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

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

- Éteignez l'appareil.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
- Veuillez ne pas utiliser le cordon électrique pour tirer l'appareil.
- Vidangez le condensat restant de l'appareil et du flexible d'évacuation des condensats (voir chapitre maintenance).
- Ne faites rouler l'appareil que sur des surfaces planes et stables.

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

- Installez l'appareil à la verticale après l'avoir transporté.
- Laissez reposer l'appareil de 12 à 24 heures pour que le réfrigérant s'accumule dans le compresseur. Veuillez attendre de 12 à 24 heures avant de remettre l'appareil en marche ! Sinon, cela pourrait endommager le compresseur et l'appareil ne fonctionnerait plus. Nous déclinons toute responsabilité dans ce cas.

Entreposage

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

- Vidangez le condensat restant de l'appareil et du flexible d'évacuation des condensats (voir chapitre maintenance).
- Exécutez la fonction d'auto-lavage afin d'éviter la formation d'humidité à l'intérieur de l'appareil pendant une longue période d'inactivité.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.

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

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

Montage et installation

Contenu de la livraison

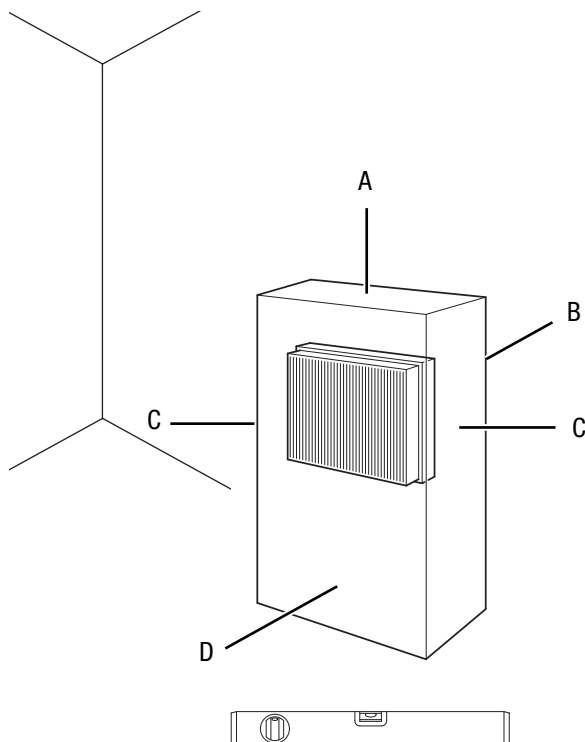
- 1 appareil
- 1 tuyau d'évacuation de l'eau de condensation, longueur : 1,0 m, diamètre : 9 mm
- 1 filtre à air
- 1 filtre HEPA
- 1 mode d'emploi

Déballer l'appareil

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

Mise en service

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



- Avant la remise en service de l'appareil, vérifiez l'état du cordon secteur. En cas de doute relatif à son parfait état, contactez le service après-vente.
- Installez l'appareil debout et de façon 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.

- Assurez-vous que les rallonges électriques 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.
- Lors de l'installation de l'appareil, en particulier si l'appareil est installé dans une zone mouillée, veillez à le protéger par un disjoncteur à courant de défaut conforme aux prescriptions (disjoncteur FI).

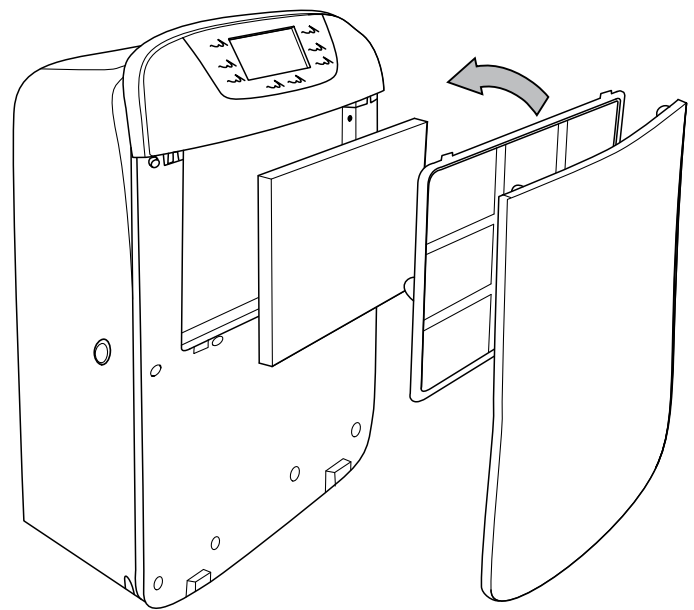
Mise en place du filtre à air

Remarque

N'utilisez jamais l'appareil sans filtre à air !

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

- Avant la mise en marche, assurez-vous que le filtre à air est bien 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 câble secteur

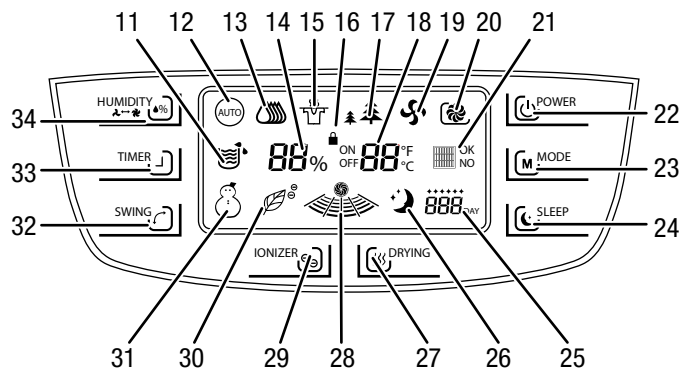
- Raccordez la fiche de l'appareil à une prise de courant protégée selon les règles de l'art.

Utilisation

Remarques :

- Évitez de laisser les portes et les fenêtres ouvertes.
- Une fois mis en marche, l'appareil fonctionne de manière entièrement automatique.
- En mode automatique, le ventilateur fonctionne en permanence jusqu'à l'arrêt de l'appareil même lorsque l'hygrométrie atteint la valeur de consigne programmée.

Éléments de commande



N°	Désignation	Signification
11	Symbole <i>Bac de récupération de l'eau de condensation plein</i>	Clignote lorsque le bac de récupération de l'eau de condensation est plein, voir le chapitre Vidange du bac de récupération de l'eau de condensation
12	Symbole <i>Mode automatique</i>	<i>Mode automatique</i> actif
13	Symbole <i>Déshumidification puissante</i>	<i>Mode Fonctionnement continu</i> actif
14	Affichage <i>Humidité relative</i>	Affiche l'humidité de l'air ambiant Affiche l'humidité ambiante de consigne pendant le réglage Indique, en cas de défaut, le code de celui-ci : <ul style="list-style-type: none"> • EF (défaut du moteur) • E1 (défaut du capteur de température) • E2 (défaut du capteur d'humidité) • E3 (défaut du capteur à bobine)
15	Symbole <i>Fonction séchage du linge</i>	<i>Mode Fonction séchage du linge</i> actif
16	Symbole <i>Sécurité enfant</i>	Sécurité enfant active
17	Symbole <i>Purification de l'air</i>	<i>Mode Purification de l'air</i> actif (uniquement possible avec filtre HEPA activé)
18	Affichage <i>Température et minuterie</i>	Affiche la température ambiante actuelle Affiche le nombre d'heures lorsque la minuterie est activée ON apparaît lorsque la minuterie est activée pour la mise en marche automatique OFF apparaît lorsque la minuterie est activée pour l'arrêt automatique
19	Symbole <i>Ventilation</i>	<i>Mode Ventilation</i> actif

N°	Désignation	Signification
20	Symbole <i>Fonction auto-nettoyage</i>	<i>Mode Fonction auto-nettoyage</i> actif
21	Symbole <i>Filtre</i>	OK et Grille pleine : Filtre HEPA en place NO et Grille vide : Filtre HEPA absent
22	Touche <i>POWER</i>	Mise en marche et arrêt de l'appareil
23	Touche <i>MODE</i>	Touche de sélection des modes : <ul style="list-style-type: none"> • <i>Mode automatique</i> • <i>Déshumidification puissante (fonctionnement continu)</i> • <i>Fonction séchage du linge</i> • <i>Purification de l'air</i> • <i>Ventilation</i>
24	Touche <i>SLEEP</i>	Active ou désactive le mode de nuit
25	Affichage <i>Utilisation du filtre</i>	Affiche la durée d'utilisation du filtre HEPA : <ul style="list-style-type: none"> • Affichage des jours : le nombre de jours est indiqué dans l'affichage 7-segments <i>Utilisation du filtre</i> • Affichage des heures : 1 étoile correspond à 4 heures, 6 étoiles = 24 heures (maximum)
26	Symbole du <i>Mode nuit</i>	Indique que le mode de nuit est activé
27	Touche <i>DRYING</i>	Active la <i>Fonction auto-nettoyage</i>
28	Affichage <i>Vitesse de ventilation</i>	Affichage dynamique de la <i>Vitesse de ventilation</i> : rotation lente = vitesse de ventilation basse rotation rapide = vitesse de ventilation élevée Affichage dynamique de la <i>Fonction swing</i> : la barre verticale se déplace de gauche à droite
29	Touche <i>IONIZER</i>	Active la purification de l'air par ionisation (uniquement possible avec filtre HEPA)
30	Symbole <i>Ionisation</i>	Indique la purification de l'air par ionisation (uniquement possible avec filtre HEPA)
31	Symbole <i>Température ambiante basse</i>	Apparaît lorsque la température ambiante se situe entre 5 °C et 15 °C Clignote lorsque la température ambiante est inférieure à 5 °C
32	Touche <i>SWING</i>	Active ou désactive le mouvement automatique des volets de ventilation
33	Touche <i>TIMER</i>	Active ou désactive la fonction minuterie (Timer) Touche de sélection du nombre d'heures, la plage de sélection se situe entre 1 et 24 heures L'affichage <i>Température et minuterie</i> (18) affiche ON pour la mise en marche automatique ou OFF pour l'arrêt automatique
34	Touche <i>HUMIDITY</i>	Touche de sélection de l'humidité relative (de 40 % à 70 % par pas de 5 %) Réglage de la vitesse de ventilation dans les modes <i>Purification de l'air</i> et <i>Ventilation</i> (basse ou élevée)

Mise en marche de l'appareil

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

1. Appuyez sur la touche **POWER** (22).
 - ⇒ L'appareil démarre en mode automatique lors de la première utilisation.
 - ⇒ Lorsque l'appareil a déjà été mis en marche, il démarre dans le dernier mode de fonctionnement sélectionné.

Sélection du mode de fonctionnement

Réglage de l'humidité relative de consigne

En *Mode automatique*, il est possible de modifier l'humidité relative de consigne à tout moment.

1. Appuyez sur la touche **HUMIDITY** (34) pour régler l'humidité relative de consigne. La plage de réglage se situe entre 40 % et 70 % et l'humidité peut être réglée par pas de 5 %.
 - ⇒ L'humidité de l'air de consigne s'affiche pendant 5 secondes sur l'affichage de l'humidité relative (14), l'affichage indique ensuite de nouveau l'humidité relative de la pièce.

Mode automatique

Il est possible de régler l'humidité relative de consigne (voir Réglage de l'humidité relative de consigne)

Le ventilateur fonctionne à basse vitesse. La vitesse du ventilateur ne peut pas être modifiée.

Le compresseur s'arrête automatiquement lorsque l'humidité relative atteint le taux de consigne. Le ventilateur continue de tourner.

1. Appuyez sur la touche **MODE** (23) jusqu'à ce que le symbole du mode automatique (12) apparaisse à l'écran.
2. Appuyez sur la touche **HUMIDITY** (34) pour régler l'humidité relative de consigne. La plage de réglage se situe entre 40 % et 70 % et l'humidité peut être réglée par pas de 5 %.
 - ⇒ L'humidité relative de consigne s'affiche pendant 5 secondes sur l'affichage de l'humidité relative (14), l'affichage indique ensuite de nouveau l'humidité relative de la pièce.

Déshumidification puissante (fonctionnement continu)

L'appareil déshumidifie l'air en continu indépendamment de l'humidité de l'air ambiant.

La vitesse du ventilateur est fonction de l'humidité ambiante : Si l'humidité de l'air ambiant est élevée, le ventilateur tourne à haute vitesse. Si l'humidité de l'air ambiant est basse, le ventilateur tourne à une vitesse inférieure.

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

1. Appuyez sur la touche **MODE** (23) jusqu'à ce que le symbole de déshumidification puissante (13) apparaisse à l'écran.



Info

En fonctionnement continu, il est possible de raccorder le flexible d'évacuation des condensats pour que le condensat puisse s'écouler continuellement.

Fonction séchage du linge

Vous pouvez utiliser l'appareil pour accélérer le séchage du linge. Lors de l'installation de l'appareil ou du séchoir à linge, respectez les distances minimales aux objets figurant au chapitre Données techniques.

L'appareil déshumidifie l'air en permanence, indépendamment de l'humidité de l'air ambiant.

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

Le ventilateur fonctionne à la vitesse la plus élevée. En outre, la fonction swing s'active. La fonction swing reste activée même si vous changez de mode de fonctionnement.

1. Appuyez sur la touche **MODE** (23) jusqu'à ce que le symbole de la fonction séchage du linge (15) apparaisse à l'écran.

Purification de l'air

Le ventilateur fait passer l'air à travers le filtre HEPA. Le filtre HEPA capture les particules d'une taille min. de 20 nanomètres et élimine donc les particules de poussière et de fumée, les bactéries, les allergènes et une partie des virus. Ainsi, l'air intérieur reste propre pendant 8 heures.

Lorsque la fonction de purification de l'air est activée, le ventilateur se met en marche pour purifier l'air grâce au filtre HEPA. Un air *propre* est donc soufflé dans la pièce.

Pour obtenir un effet filtrant constant, il est nécessaire de remplacer le filtre HEPA tous les ans, voire plus souvent si nécessaire.

- ✓ Le filtre HEPA est installé.
 - ✓ La grille de l'affichage *Filtre* (21) est remplie et *OK* est indiqué.
1. Appuyez sur la touche *MODE* (23) jusqu'à ce que le symbole de la *Purification de l'air* (17) apparaisse.
 2. Appuyez sur la touche *HUMIDITY* (34) pour sélectionner la vitesse de ventilation (basse ou élevée).



Info

Lorsque le filtre HEPA est installé, la purification de l'air s'effectue en plus de la déshumidification dans les modes *Automatique*, *Déshumidification puissante* et *Fonction de séchage du linge*. L'affichage *Purification de l'air* (17) clignote à intervalles réguliers pour signaler que l'appareil effectue la purification de l'air.

Ventilation

Dans le mode de fonctionnement *Ventilation*, il est possible de choisir entre les vitesses de ventilation basse ou élevée.



Info

Retirez le filtre HEPA de l'appareil avant l'activation de ce mode de fonctionnement (voir Remplacement du filtre HEPA). Le filtre HEPA n'est pas requis pour ce mode de fonctionnement et la durée de vie du filtre HEPA peut ainsi être prolongée.

Si vous ne retirez pas le filtre HEPA, le symbole *Filtre* (21) clignote.

1. Appuyez sur la touche *MODE* (23) jusqu'à ce que le symbole *Ventilation* (19) apparaisse.
2. Appuyez sur la touche *HUMIDITY* (34) pour sélectionner la vitesse de ventilation (basse ou élevée).

Mode nuit

Il est possible d'activer le mode nuit dans tous les modes de fonctionnement. Le mode nuit reste actif même lorsque vous changez de mode de fonctionnement.

En mode nuit, l'appareil fonctionne à une faible vitesse de ventilation.

1. Appuyez sur la touche *SLEEP* (24) pour activer ou désactiver le mode nuit.

Fonction auto-nettoyage/séchage intérieur

Cette fonction a été conçue pour sécher l'intérieur de l'appareil afin d'éviter toute humidité résiduelle et l'apparition de moisissure.

Nous vous conseillons d'utiliser la fonction auto-nettoyage si l'appareil doit être rangé ou rester longtemps sans être utilisé.

La fonction auto-nettoyage a une durée approximative d'une heure. Tout d'abord, l'intérieur de l'appareil est déshumidifié pendant environ 30 minutes à vitesse de ventilation élevée. Il s'ensuit une nouvelle déshumidification interne d'environ 10 minutes durant laquelle l'air est soufflé sur une large plage. Les dernières 15 minutes sont consacrées à une nouvelle déshumidification interne à vitesse de ventilation élevée.

1. Appuyez sur la touche *DRYING* (27) pendant 2 secondes environ.
2. Pour désactiver de nouveau la fonction, réappuyez sur la touche *DRYING* (27) pendant 2 secondes environ. L'appareil retourne au dernier mode sélectionné. La touche *POWER* (22) permet d'arrêter la fonction auto-nettoyage. L'appareil se met en mode veille.

Ionisation

Cette fonction permet non seulement de purifier l'air ambiant grâce au filtre HEPA, mais également par le biais d'ions. Les ions libérés permettent d'éliminer les pollens, la poussière, les virus et les bactéries en suspension dans l'air ambiant.

1. Appuyez sur la touche *IONIZER* (29) pour démarrer l'ionisation.
- ⇒ Le symbole *Ionisation* (30) apparaît à l'écran.



Info

Cette fonction n'est possible qu'avec un filtre HEPA.

Programmation de la minuterie

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

La minuterie est équipée de deux fonctions :

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

Le nombre d'heures peut être compris entre 1 et 24 et être réglé par pas de 1 h.

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

1. Éteignez l'appareil.
2. Appuyez plusieurs fois sur la touche **TIMER** (33) jusqu'à ce que le nombre d'heures désiré s'affiche dans *Température et minuterie* (18).
 - ⇒ L'affichage *Température et minuterie* (18) indique le nombre d'heures en clignotant.
3. Attendez environ 5 secondes pour que le réglage s'enregistre.
4. Appuyez sur la touche **MODE** (23) afin de définir le mode de fonctionnement dans lequel l'appareil doit démarrer.
 - ⇒ **ON** et le nombre d'heures s'affichent dans *Température et minuterie* (18) jusqu'au démarrage de l'appareil.
 - ⇒ La minuterie est réglée sur le nombre d'heures désiré.
 - ⇒ Une fois le temps programmé écoulé, l'appareil se met en marche dans le dernier mode sélectionné.

Remarques relatives à la mise en marche automatique :

- Le fait d'appuyer sur la touche **POWER** (22) désactive la mise en marche automatique.

Arrêt automatique

- ✓ L'appareil est en marche.
1. Appuyez plusieurs fois sur la touche **TIMER** (33) jusqu'à ce que le nombre d'heures désiré s'affiche dans *Température et minuterie* (18).
 - ⇒ L'affichage *Température et minuterie* (18) indique le nombre d'heures en clignotant.
 2. Attendez environ 5 secondes pour que le réglage s'enregistre.
 - ⇒ **OFF** et le nombre d'heures s'affichent dans *Température et minuterie* (18) jusqu'à l'arrêt de l'appareil.
 - ⇒ La minuterie est réglée sur le nombre d'heures désiré.
 - ⇒ L'appareil s'éteint une fois le temps programmé écoulé.

Fonction mémoire

En cas de brèves coupures de courant, l'appareil mémorise la valeur de consigne de l'humidité de l'air, de la minuterie ainsi que le mode de fonctionnement.

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.

Sécurité enfant

La sécurité enfant peut être activée pendant le fonctionnement ou en mode veille.

1. Appuyez sur la touche **MODE** (23) pendant 2 secondes environ.
 - ⇒ La sécurité enfant est activée.
 - ⇒ Le symbole *Sécurité enfant* (16) apparaît à l'écran.
2. Appuyez de nouveau sur la touche **MODE** (23) pendant 2 secondes environ.
 - ⇒ La sécurité enfant est désactivée.
 - ⇒ Le symbole *Sécurité enfant* (16) disparaît.

Fonction swing

La fonction swing permet d'adapter la position du volet de ventilation ou d'activer son mouvement continu. Ceci permet une répartition uniforme du débit d'air dans la pièce.

Il est possible d'activer et de désactiver la fonction swing indépendamment du mode de fonctionnement. Ce réglage reste actif même si vous changez de mode de fonctionnement.

1. Appuyez sur la touche **SWING** (32).
 - ⇒ Le volet de ventilation pivote continuellement vers le haut et vers le bas.
2. Réappuyez sur la touche **SWING** (32) afin d'arrêter le volet de ventilation dans une position précise et de désactiver la fonction swing.

Changement d'unité °C/°F

La température peut être affichée en °C ou en °F dans l'affichage *Température et minuterie* (18).

Procédez de la manière suivante pour changer l'unité de température :

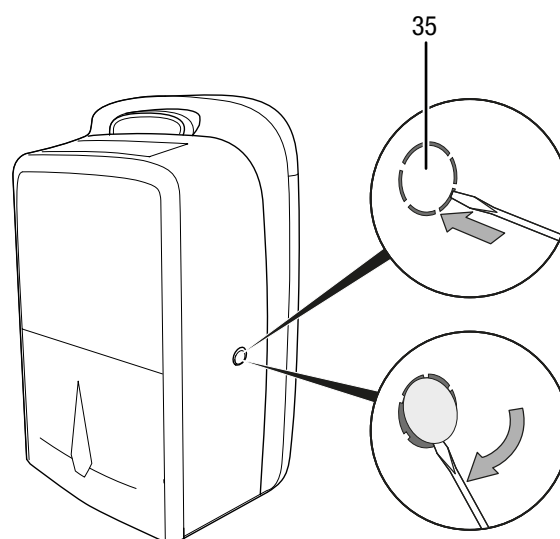
1. Appuyez simultanément sur les touches **TIMER** (33) et **HUMIDITY** (34).
 - ⇒ La température est alors indiquée dans l'autre unité.

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

Il est nécessaire de raccorder à l'appareil le tuyau fourni pour l'évacuation de l'eau de condensation lorsque celui-ci doit être utilisé de façon prolongée ou sans surveillance.

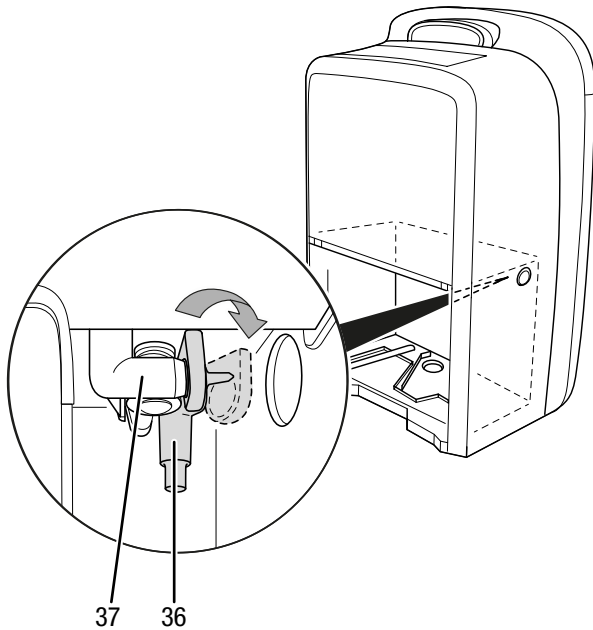
✓ Un tuyau adéquat (diamètre = 9 mm) est fourni.

1. Éteignez l'appareil.
2. Retirez le cache (35) avec un outil approprié (par ex. un tournevis).

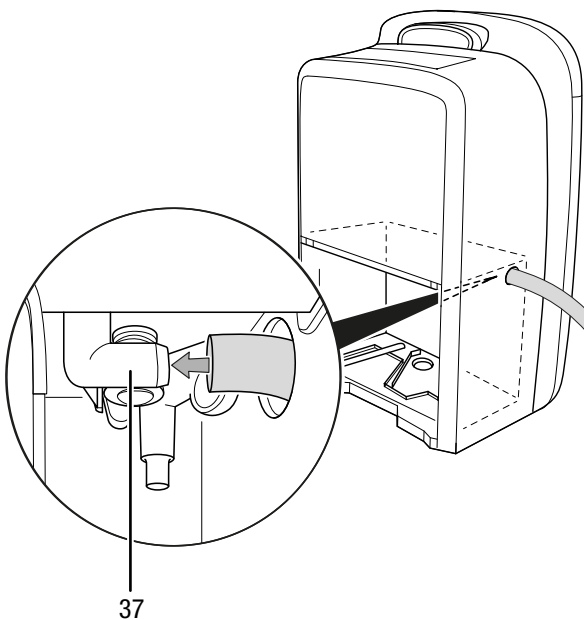


3. Retirez le bac de récupération de l'eau de condensation de l'appareil.

4. Poussez d'une main le bouchon (36) du raccord de tuyau (37) vers l'arrière et maintenez-le dans cette position.
Le bouchon (36) est équipé d'un ressort et se referme lorsque vous le relâchez.

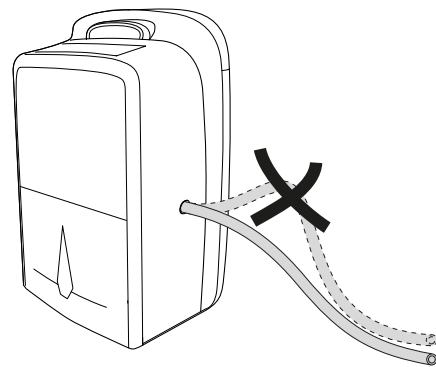


5. Poussez de l'autre main l'extrémité du tuyau sur le raccord de tuyau (37).



6. Relâchez le bouchon (36).

7. Remettez le réservoir de récupération des condensats en place.
Veillez à ne pas détériorer le flotteur lors de l'insertion ou du retrait du réservoir d'eau.
Veillez à positionner correctement le flotteur.
Veillez à placer correctement le réservoir de récupération des condensats pour que l'appareil puisse se remettre en marche.
8. 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 givrer pendant la déshumidification. L'appareil effectue alors un dégivrage automatique. Durant la phase de dégivrage, la déshumidification est brièvement interrompue.

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.

L'affichage *Température ambiante basse* (31) clignote pendant le dégivrage.

Séchage du linge

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

Les valeurs suivantes sont à sélectionner 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

Vous pouvez éventuellement utiliser un appareil de mesure pour mesurer le taux d'humidité.

Mise hors service



Avertissement relatif à la tension électrique

Ne touchez jamais la fiche d'alimentation avec des mains humides ou mouillées.

- Arrêtez l'appareil.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
- Le cas échéant, retirez le flexible de vidange des condensats, ainsi que le liquide résiduel qui s'y trouve.
- Si nécessaire, videz le réservoir de récupération des condensats.
- Au besoin, effectuez un auto-nettoyage (voir fonction auto-nettoyage).
- Nettoyez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre Maintenance.
- Stockez l'appareil conformément aux indications figurant dans le chapitre 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 recommandés dans le manuel d'utilisation peut encourir un risque de blessure.

Accessoires	Numéro d'article
Filtre HEPA	7.710.000.835
Filtre à charbon	7.710.000.836

Défauts et pannes

Dans le cadre de sa production, le bon fonctionnement de l'appareil a été contrôlé à plusieurs reprises. Malgré tout, si l'appareil devait présenter des dysfonctionnements, contrôlez-le en vous conformant à la liste suivante.

L'appareil ne se met pas en marche :

- Vérifiez le raccordement au secteur.
- Vérifiez le bon état du cordon et de la fiche secteur.
- Vérifiez le fusible ou le disjoncteur secteur.
- Vérifiez le niveau de remplissage du réservoir de récupération des condensats et videz-le le cas échéant. L'affichage *Réservoir de récupération des condensats plein* (11) ne doit pas s'afficher sur l'écran.
- 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.
- Vérifiez si l'affichage *Température ambiante basse* (31) clignote sur l'écran. Il est possible que l'appareil ne démarre pas en raison d'une température ambiante trop basse (< 5 °C).
- Attendez 10 minutes avant de redémarrer l'appareil. Si l'appareil ne démarre pas, faites réviser l'appareil par une entreprise spécialisée ou par la société Trotec.

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.
- 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 le filtre à air est encrassé. Le cas échéant, nettoyez ou remplacez le filtre à air.
- Vérifiez si l'affichage *Température ambiante basse* (31) clignote sur l'écran. Il est possible que l'appareil ne démarre pas en raison d'une température ambiante trop basse (< 5 °C).

- 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 la société Trotec.
- 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.
- 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 l'affichage *Température ambiante basse* (31) clignote sur l'écran. Il est possible que l'appareil ne démarre pas en raison d'une température ambiante trop basse (< 5 °C).
- 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.

Le ventilateur ne démarre pas :

- Vérifiez le mode de fonctionnement. Si vous vous trouvez dans le mode *Purification de l'air* et que le filtre HEPA n'est pas inséré, le ventilateur ne démarre pas. Insérez le filtre HEPA en mode *Purification de l'air* (voir Remplacement du filtre HEPA).

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

- Vérifiez si les entrées d'air et le filtre à air sont encrassés. 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 la société Trotec.

Remarque

Attendez au moins 3 minutes après toute intervention de maintenance ou de réparation. Vous pouvez alors remettre l'appareil en marche.

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

Contactez le service après-vente. Le cas échéant, faites réparer l'appareil par une entreprise spécialisée dans le domaine de la technique frigorifique et climatique ou par la société Trotec.

Codes d'erreur

Les messages de défaut suivants peuvent s'afficher à l'écran :

Code défaut	Cause	Remède
EF	Défaut du moteur	Débranchez brièvement l'appareil. Si le défaut est encore présent après la remise en marche, contactez le service après-vente.
E1	Défaut du capteur de température	
E2	Défaut du capteur d'humidité	
E3	Défaut du capteur à bobine	

Maintenance

Intervalles de maintenance

Intervalle de maintenance et d'entretien	avant chaque mise en service	en cas de besoin	au moins toutes les 2 semaines	au moins toutes les 4 semaines	au moins tous les 6 mois	au moins une fois par an
Contrôle des bouches d'aspiration et de sortie pour détecter les encrassements ou les corps étrangers, nettoyage le cas échéant	X			X		
Nettoyage extérieur		X				X
Contrôle visuel de l'intérieur de l'appareil pour détecter les 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	
Contrôle des détériorations éventuelles	X					
Contrôle des vis de fixation		X				X
Test						X
Vidange 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 :

Intervalle de maintenance et d'entretien	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Contrôle des bouches d'aspiration et de sortie pour détecter les encrassements ou les corps étrangers, nettoyage le cas échéant																
Nettoyage extérieur																
Contrôle visuel de l'intérieur de l'appareil pour détecter les encrassements																
Contrôle du filtre à air pour détecter d'éventuels encrassements ou corps étrangers, nettoyage ou remplacement le cas échéant																
Remplacement du filtre à air																
Contrôle des détériorations éventuelles																
Contrôle des vis de fixation																
Test																
Vidange 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 jamais la fiche d'alimentation avec des mains humides ou mouillées.

- Éteignez l'appareil.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.



Avertissement relatif à la tension électrique

Tout travail nécessitant l'ouverture du boîtier est à réaliser par une entreprise spécialisée homologuée ou par la société Trotec.

Circuit de réfrigérant

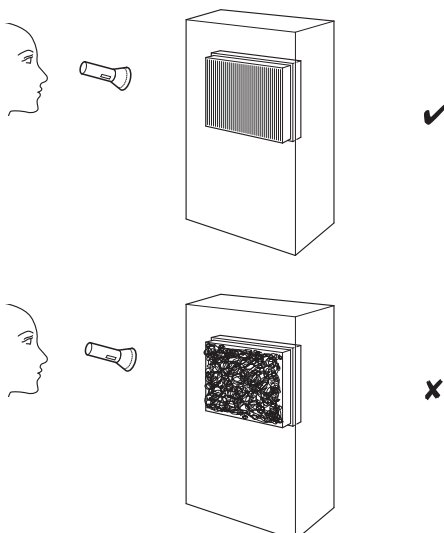
- Tout le circuit réfrigérant est un système hermétiquement clos qui ne nécessite pas d'entretien ; seules une entreprise spécialisée dans le génie frigorifique et climatique ou l'entreprise Trotec sont autorisées à effectuer la maintenance et la réparation.

Nettoyer le carter

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

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

1. Retirez le filtre à air.
2. Munissez-vous d'une lampe de poche pour éclairer l'intérieur de l'appareil.
3. Examinez l'intérieur de l'appareil pour détecter des encrassements.
4. 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 la société Trotec.
5. Remettez le filtre à air en place.



Remplacement du filtre HEPA

Le filtre HEPA doit être remplacé lorsqu'il est fortement encrassé.

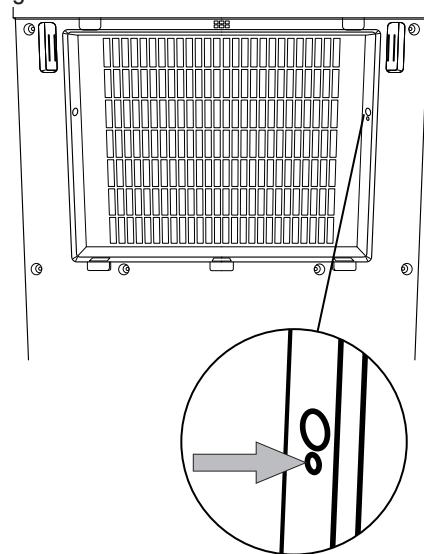
La durée d'utilisation s'élève à un an environ, selon le degré de pollution de l'air.

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

La durée d'utilisation actuelle du filtre HEPA s'affiche sous *Utilisation du filtre (25)* :

- affichage des jours : nombre de jours sur l'affichage *Utilisation du filtre (25)*
- affichage des heures : 1 étoile correspond à 4 heures, 6 étoiles max. = 24 heures

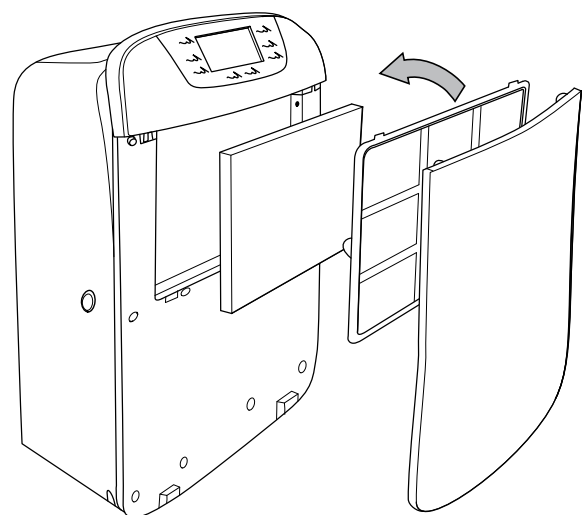
1. Retirez le filtre HEPA de l'appareil.
2. Éliminez le filtre HEPA utilisé conformément à la législation nationale en vigueur.
3. Effectuez une réinitialisation du compteur interne de l'utilisation du filtre en appuyant un petit objet pointu (par ex. la tige d'un trombone métallique) dans l'orifice illustré sur l'image suivante.



⇒ Un signal sonore retentit en tant que confirmation.

⇒ L'affichage *Utilisation du filtre (25)* est remis à 0.

4. Insérez le nouveau filtre HEPA dans l'appareil.



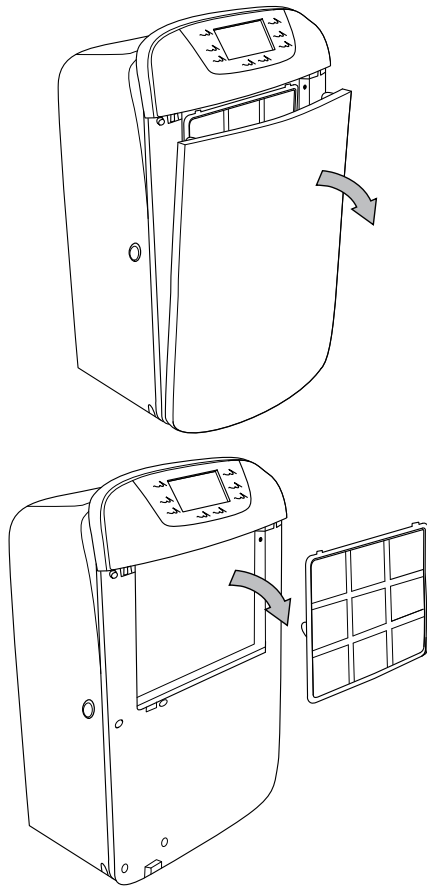
Nettoyer le filtre à air

Remarque

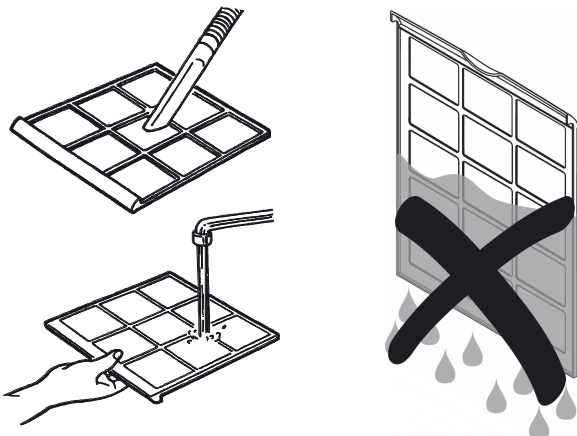
Veuillez vous assurer que le filtre à air ne soit ni usé ni endommagé. Les coins et les arêtes du filtre à air ne doivent être ni déformés ni arrondis. Avant de remettre le filtre à air en place, veuillez vous assurer que celui-ci est intact et sec !

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 Défauts et pannes).

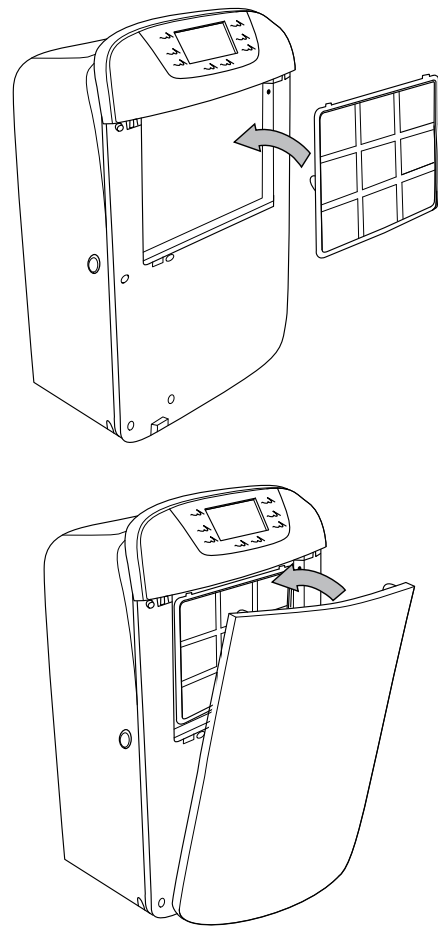
1. Retirez le filtre à air de l'appareil.



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



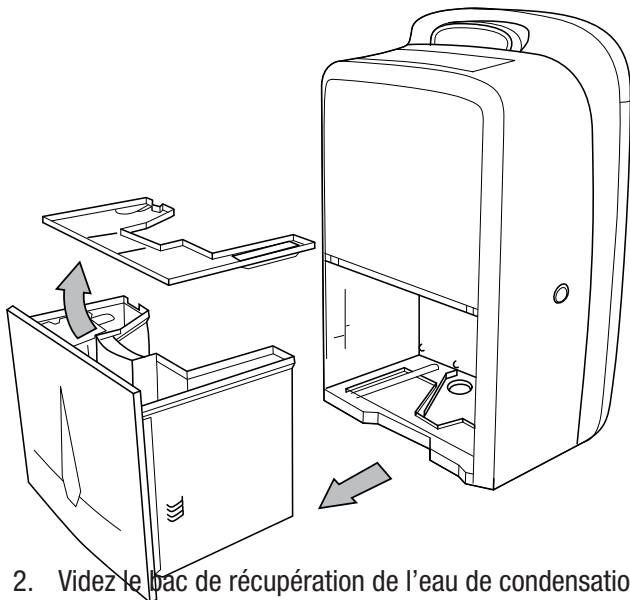
3. Laissez le filtre sécher complètement. N'insérez pas de filtre mouillé dans l'appareil.
4. Insérez à nouveau le filtre à air dans l'appareil.



Évacuation du réservoir de récupération des condensats

Lorsque le bac de récupération de l'eau de condensation est plein, l'appareil stoppe la déshumidification et s'éteint.

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

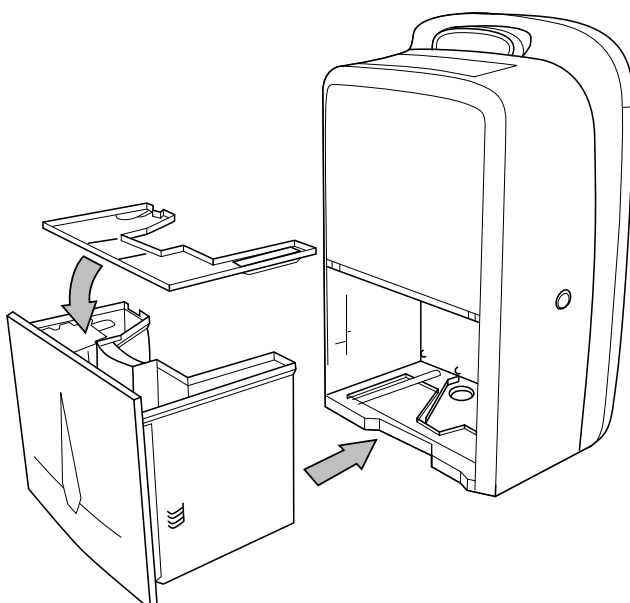


2. Videz le bac de récupération de l'eau de condensation dans une conduite d'écoulement ou un évier.
3. Rincez le bac à l'eau claire. Nettoyez le bac régulièrement avec un détergent doux (pas de produit vaisselle !)
4. Remettez le réservoir de récupération des condensats en place.

Veillez à ne pas détériorer le flotteur lors de l'insertion ou du retrait du réservoir d'eau.

Veillez à positionner correctement le flotteur.

Veillez à placer correctement le réservoir de récupération des condensats pour que l'appareil puisse se remettre en marche.



Activités après la maintenance

Si vous désirez continuer d'utiliser l'appareil :

- Laissez reposer l'appareil de 12 à 24 heures pour que le réfrigérant s'accumule dans le compresseur. Veuillez attendre de 12 à 24 heures avant de remettre l'appareil en marche ! Sinon, cela pourrait endommager le compresseur et l'appareil ne fonctionnerait plus. Nous déclinons toute responsabilité dans ce cas.
- 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 au chapitre « Stockage ».

Annexe technique

Caractéristiques techniques

Paramètre	Valeur
Modèle	TTK 110 HEPA
Capacité de déshumidification, max.	40 l / 24 h
Débit d'air	260 m ³ /h
Température ambiante	5 °C à 32 °C
Plage de fonctionnement humidité relative	de 30 % à 95 % HR
Pression côté aspiration	0,5 MPa
Pression côté sortie	1,5 MPa
Raccordement secteur	1/N/PE~ 230 V/50 Hz
Puissance absorbée, max.	0,52 kW).
Courant nominal	2,3 A
Réfrigérant	R-134a
Quantité de réfrigérant	320 g
Facteur GWP	1 430
Équivalent CO ₂	0,46 t
Bac de récupération de l'eau de condensation	6 l
Niveau de pression sonore (à une distance de 1 m)	46 dB(A)
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	265 x 410 x 665 mm
Distance minimale par rapport aux murs et objets	A : au-dessus : 50 cm B : derrière : 30 cm C : sur le côté : 30 cm D : devant : 30 cm
Poids	18 kg

Élimination des déchets



Le pictogramme représentant une poubelle barrée, apposé sur un appareil électrique ou électronique, signifie que celui-ci ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Des points de collecte gratuits pour les appareils électriques ou électroniques usagés sont à votre disposition à proximité de chez vous. Les autorités de votre ville ou de votre commune peuvent vous en fournir les adresses. Notre site Internet www.trotec24.com vous informe également sur les autres possibilités de retour que nous proposons.

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.

L'appareil fonctionne avec un gaz à effet de serre fluoré qui peut être dangereux pour l'environnement et peut contribuer au réchauffement global de la terre s'il pénètre dans l'atmosphère. Vous trouverez des informations supplémentaires sur la plaque signalétique.

Évacuez le réfrigérant contenu dans l'appareil de manière appropriée et conformément à la législation nationale en vigueur.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ info@trotec.com

www.trotec.com