PAC 2016 E

FR

INSTRUCTIONS
CLIMATISEUR LOCAL

TRT-BA-PAC2016E-TC26TRT10020-HS-003-FR

TROTEC

Sommaire

Informations sur l'utilisation de cette instruction 2

Sécurité 2

Informations sur l'appareil 6

Transport et stockage 7

Montage et mise en service 8

Utilisation 11

Défauts et pannes 17

Maintenance 19

Annexe technique 22

Élimination 26

Déclaration UE de conformité simplifiée 26

Informations sur l'utilisation de cette instruction

Symboles

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

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

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

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

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

Observer le mode d'emploi
Ce symbole souligne la nécessité d'observer l'instruction.

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

PAC 2016 E

https://hub.trotec.com/?id=47712

Sécurité

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

Avertissement
Lisez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions.
Le non-respect des consignes de sécurité risque de causer une électrocution, de provoquer un incendie ou de causer des blessures graves.
Conservez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.
Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés.
Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'usager 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.
- N'introduisez pas de corps étrangers ni de membres du corps à l'intérieur de l'appareil.
- Ne couvrez pas l'appareil pendant le fonctionnement.
- Ne vous asseyez pas sur l'appareil.

- L'appareil n'est pas un jouet. Tenez-le hors de portée des enfants et des animaux.
- Avant chaque utilisation, vérifiez le bon état de l'appareil, des accessoires et des pièces de raccordement. N'utilisez pas l'appareil si celui-ci ou une des pièces qui le composent présente un défaut.
- Protégez tous les câbles électriques en dehors de l'appareil contre les endommagements (par ex. par des animaux). N'utilisez jamais l'appareil lorsque le cordon électrique ou la fiche sont détériorés !
- Le raccordement secteur doit correspondre aux indications données au chapitre « Annexe technique ».
- Raccordez la fiche de l'appareil à une prise de courant protégée selon les règles de l'art.
- Choisissez la rallonge de câble électrique conformément aux indications contenues dans les données techniques. Déroulez complètement la rallonge électrique. Évitez toute surcharge électrique.
- Avant l'entretien, la maintenance ou les réparations, débranchez le câble électrique de l'appareil en le saisissant par la fiche.
- Éteignez l'appareil et retirez le câble électrique de la prise lorsque l'appareil n'est pas en service.
- N'utilisez jamais l'appareil si vous remarquez des détériorations sur la prise ou sur le câble de raccordement secteur.
  Si le cordon secteur de cet appareil est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou par une personne qualifiée afin d'éviter tout risque.
  Les cordons secteurs défectueux représentent un sérieux danger pour la santé.
- Lors de l'installation, respectez les distances minimales requises par rapport aux murs et aux objets ainsi que les conditions d'entreposage et de fonctionnement conformément aux indications figurant dans l'Annexe technique.
- Veillez à ce que l'entrée et la sortie d'air soient libres.
- 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.
- Assurez-vous que le côté aspiration soit toujours exempt de saleté et de corps étrangers.
- 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 des piles du type AAA.
- Ne placez pas de batteries rechargeables dans la télécommande.
- N'essayez jamais de recharger des piles non prévues à cet effet.
- N'utilisez pas ensemble des piles de types différents ni des piles neuves et des piles usagées.
- Placez les piles dans le compartiment à piles en respectant les polarités.
- Retirez les piles déchargées. Les piles contiennent des substances dangereuses pour l'environnement. Éliminez les piles conformément à la législation nationale en vigueur (voir chapitre « Élimination »).
- Retirez la fiche électrique de la prise de courant lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période.
- Ne court-circuitez jamais les bornes des batteries !
- N'avalez pas de pile ! Une pile avalée peut déclencher, en l'espace de 2 heures, des brûlures internes graves. Les brûlures chimiques peuvent être mortelles !
- Si vous pensez qu'une pile a été avalée ou introduite de toute autre manière dans le corps, consultez immédiatement un médecin !
- Tenez les piles neuves ou usagées hors de portée des enfants, de même qu'un compartiment à piles ouvert.
- Si le compartiment à piles ne peut plus fermer de façon sûre, n'utilisez plus l'appareil par l'intermédiaire de la télécommande.

Consignes de sécurité pour les appareils contenant des réfrigérants inflammables

Avertissement
Ne pas percer ni brûler.

Avertissement
N'utilisez aucun produit autre que ceux qui sont recommandés par le fabricant pour accélérer le processus de dégivrage ou nettoyer l'appareil.

Avertissement
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.

- N'entreposez pas l'appareil avec des sources d'inflammation dans des locaux dépourvus d'une bonne aération.

- N’installez l’appareil que dans un local où ne se trouvent pas de flammes nues permanentes (par exemple, un appareil à gaz allumé) ou d’autres sources potentielles d’inflammation (par exemple, un chauffage électrique allumé).
- Notez bien que le gaz réfrigérant est inodore.
- N’installez l’appareil que dans le respect de la réglementation nationale en matière d’installation.
- Observez les consignes locales.
- Observez la réglementation nationale concernant les installations au gaz.
- N’installez, n’utilisez et n’entreposez l’appareil que dans un local d’une surface supérieure à 6 m^2.
- 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.
- 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 refroidir, ventiler et déshumidifier l'air ambiant à l’intérieur, dans l’observation des caractéristiques techniques.

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

Utilisation non conforme raisonnablement prévisible

- N’installez pas l'appareil sur une surface mouillée ou inondée.
- Veuillez ne déposer aucun objet, comme p.ex. des vêtements, sur l'appareil.
- Veuillez ne pas utiliser l'appareil à l’extérieur.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau.
- N'effectuez pas de modifications structurelles, transformations ou ajouts arbitraires sur l'appareil.
- N’utilisez pas l’appareil à proximité immédiate de piscines, de baignoires ou de douches.

Qualification du personnel

Toute personne utilisant le présent appareil doit :

- avoir lu et compris l’instructions, notamment le chapitre « Sécurité ».

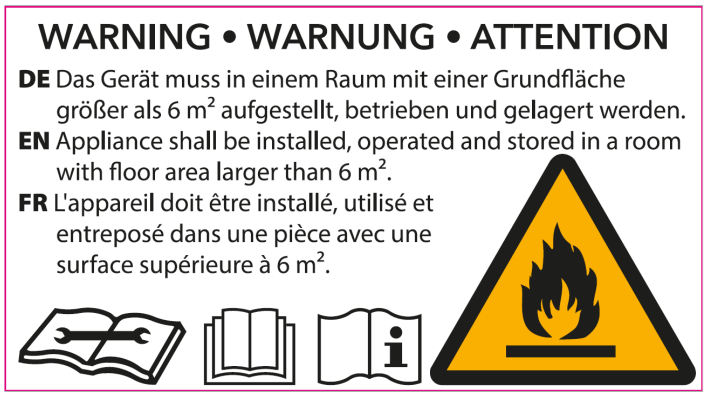
Toute activité de maintenance nécessitant l'ouverture du carter est à effectuer par une entreprise spécialisée dans le génie frigorifique et climatique ou par le fabricant.

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

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.

!!! ACHTUNG !!!

1. Vor Inbetriebnahme MIND. 12 STUNDEN aufrecht und still stehen lassen! Das schützt den Kompressor, verlängert die Lebensdauer erheblich und verhindert so einen Verlust der Kühlleistung.
2. Das Klimagerät muss immer BESONDERS VORSICHTIG auf den Boden gestellt werden! Ansonsten können Mikrorisse in der Bodenplatte und der Kondensatwanne entstehen, was dazu führt, dass Kondenswasser auf den Boden tropft.

Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen, übernehmen wir KEINE GEWÄHRLEISTUNG!

!!! WARNING !!!

1. Before operation, stand upright and rest for MIN 12 HOURS! This protects the compressor, greatly extending its life and preventing loss of cooling performance.
2. The air conditioner must always be placed on the floor with CAUTION! Otherwise, microcracks may form in the bottom plate and the condensate pan, causing condensation to drip onto the floor.

For damages caused by improper use, WARRANTY WILL BE NULL AND VOID!

!!! ATTENTION !!!

1. Avant la mise en service,laisser immobile en position verticale PENDANT AU MOINS 12 HEURES ! Cela protège le compresseur, prolonge sensiblement la durée de vie et évite ainsi une diminution des performances de refroidissement.
2. Le climatiseur doit toujours être posé sur le sol AVEC LES PLUS GRANDES PRÉCAUTIONS ! Sinon, des micro-fissures risquent de se former dans le socle ou le bac de récupération de l'eau de condensation, ce qui entraînerait que cette dernière coule sur le sol.

Toute utilisation incorrecte ou non conforme entraîne L'EXTINCTION DE LA GARANTIE !

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.
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

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

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



Avertissement relatif à la tension électrique

Retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur avant tout type d'intervention sur l'appareil.
Ne touchez jamais la fiche secteur avec des mains humides ou mouillées.
Débranchez le cordon secteur de la prise électrique en tirant sur la fiche secteur.

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 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 destiné au refroidissement des pièces. En outre, il humidifie l’air, assurant ainsi un climat agréable dans la pièce.

L’appareil refroidit l’air ambiant en lui extrayant de la chaleur. La chaleur absorbée est évacuée vers l’extérieur par le tuyau d’évacuation d’air, l’air refroidi est introduit dans la pièce par l’intermédiaire d’un ventilateur.

L’eau de condensation produite s’écoule de l’évaporateur sur le condenseur brûlant, s’y évapore, puis est évacuée vers l’extérieur par le tuyau d’évacuation.

En mode *Ventilation*, l’appareil permet de faire circuler l’air à l’intérieur sans le refroidir.

En mode *déshumidification*, de l’humidité est extraite de l’air ambiant.

L’appareil fonctionne de manière entièrement automatique et offre de nombreuses options supplémentaires. Par exemple, il est possible de faire s’allumer ou s’éteindre automatiquement l’appareil au moyen de la fonction minuterie.

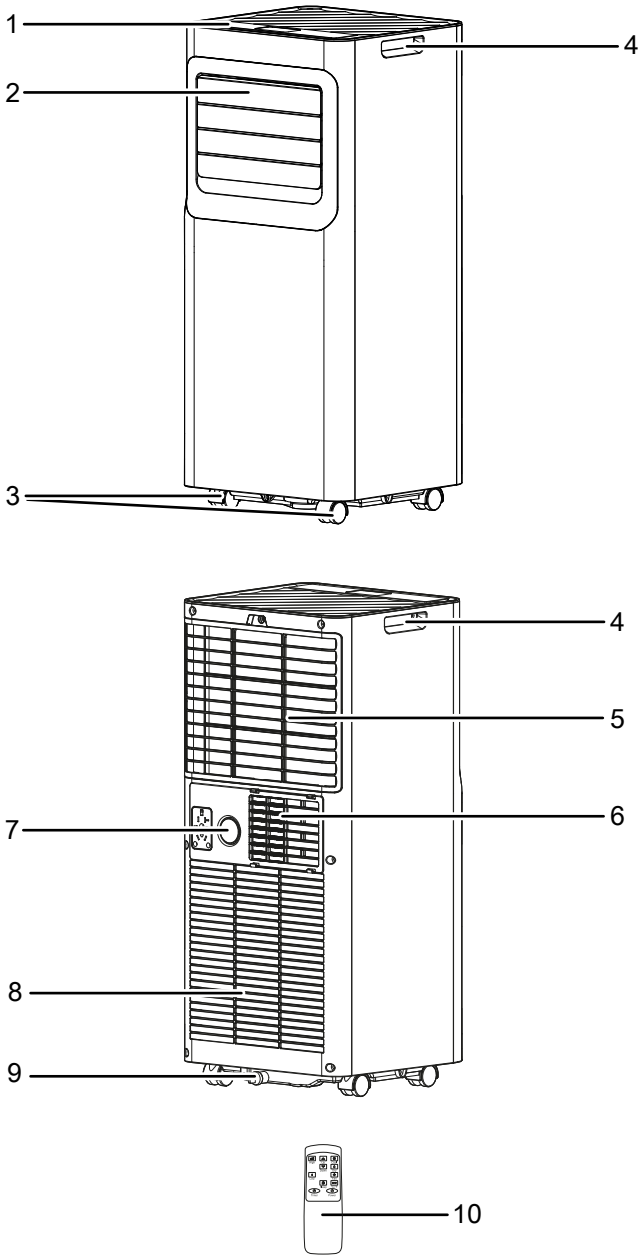
La commande de l’appareil s’effectue par l’intermédiaire du panneau de commande ou de la télécommande infrarouge fournie.

L’appareil est conçu pour une utilisation universelle et flexible.

Grâce à ses dimensions compactes, il peut être transporté facilement et utilisé aisément à l’intérieur.

L'appareil est protégé contre la chute verticale de gouttes d'eau (IPX1).

Représentation de l’appareil



No	Désignation
1	Panneau de commande
2	Sortie d'air avec volets de ventilation réglables
3	Roulettes
4	Poignée
5	Entrée d’air avec filtre à air
6	Raccord du tuyau d’évacuation d’air
7	Raccord de tuyau avec bouchon en caoutchouc
8	Entrée d’air
9	Évacuation de l’eau de condensation avec bouchon en caoutchouc
10	Télécommande

Transport et stockage

Remarque

L'appareil peut s'endommager si vous le transportez ou l'entreposer de manière inappropriée.
Observez les informations relatives au transport et à l'entreposage de l'appareil.

Transport

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 de roulettes de transport.

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.
- Videz les condensats résiduels contenus dans l'appareil
- Veuillez ne pas utiliser le cordon électrique pour tirer l'appareil.
- Déplacez l'appareil sur roulettes uniquement sur des surfaces solides et planes.

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

- Installez l'appareil à la verticale après l'avoir transporté.
- Laissez reposer l'appareil pendant au moins 12 heures pour que le réfrigérant puisse s'accumuler dans le compresseur. Ne remettez pas l'appareil en marche avant 12 heures. Sinon, le compresseur risque d'être endommagé et l'appareil pourrait ne plus fonctionner.

Stockage

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

- Videz les condensats résiduels contenus dans l'appareil
- 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'entreposez l'appareil que dans un local d'une surface supérieure à 6 m^2.
- N'entreposez 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, des surfaces brûlantes).
- Stockez l'appareil au sec et protégé du gel et de la chaleur.
- Stockez l'appareil en position verticale, dans un endroit protégé 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.
- Retirez les piles de la télécommande.

Montage et mise en service

Contenu de la livraison

- 1 appareil
- 1 tuyau d'évacuation
- 1 adaptateur de tuyau
- 1 raccord de tuyau
- 1 tuyau d'évacuation de l'eau de condensation
- 1 garniture de fenêtre
- 1 kit de fixation pour garniture de fenêtre
- 1 télécommande (sans piles)
- 1 mode d'emploi

Déballage de l'appareil

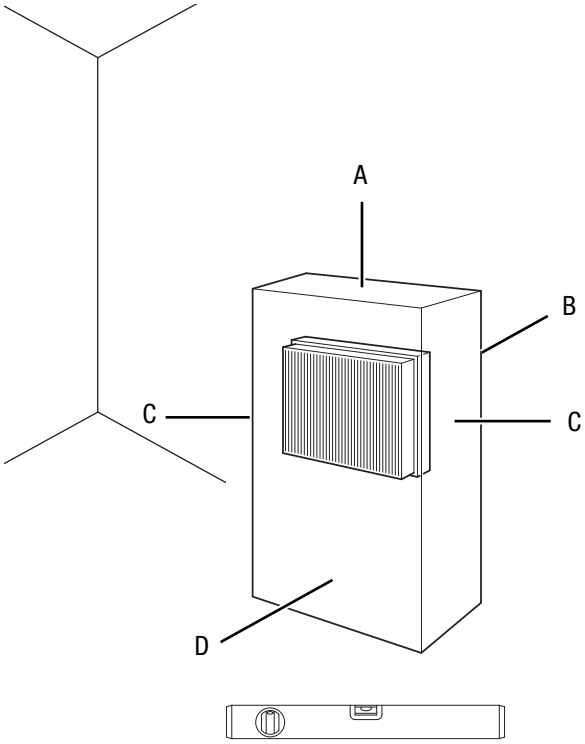
Avertissement

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

À l'installation de l'appareil, respectez les distances minimum requises par rapport aux murs et aux autres objets conformément aux indications figurant dans le chapitre « Caractéristiques techniques ».



- Avant la remise en service de l'appareil, vérifiez l'état du cordon secteur. En cas de doute relatif à son état, contactez le service après-vente.
- N'installez l'appareil que dans les locaux où des pertes éventuelles de gaz réfrigérant ne risquent pas de s'accumuler.
- 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 câble de raccordement secteur et tout autre câble électrique soient posés de sorte à éviter tout risque de trébuchement. Utilisez des couvre-câbles.
- Veillez à ce que les rallonges de câbles soient entièrement déroulées ou enroulées.
- Veillez à ce que les sorties et les entrées d'air, ainsi que le raccordement du tuyau d'évacuation d'air soient libres.
- Veillez à ce qu'aucun rideau ni aucun autre objet ne bloque le flux d'air.

Mise en place des piles dans la télécommande

Remarque

Ne faites jamais fonctionner l'appareil avec des batteries rechargeables. Observez le chapitre « Caractéristiques techniques » lors de la mise en service.

Pour mettre les piles en place ou les remplacer, procédez de la manière suivante :

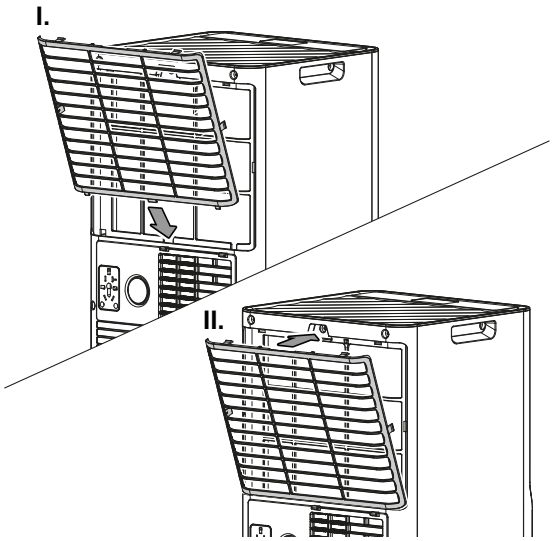
1. Enlevez le couvercle du compartiment à piles situé au dos de la télécommande.
2. Placez deux piles de type AAA dans le compartiment à piles en respectant la polarité.
3. Remettez le couvercle en place en le faisant coulisser sur la télécommande.

Mise en place des filtres à air

Remarque

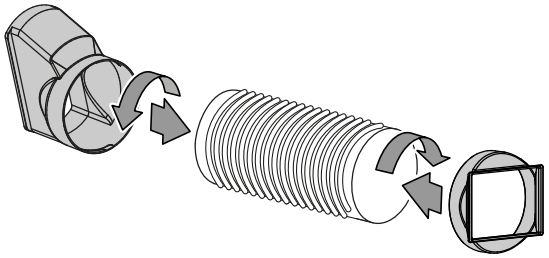
N'utilisez jamais l'appareil sans filtre à air. En l'absence de filtre à air, l'intérieur de l'appareil se salit énormément, ce qui peut réduire les performances et détériorer l'appareil.

- Avant la mise en marche, assurez-vous que les filtres à air sont bien en place.

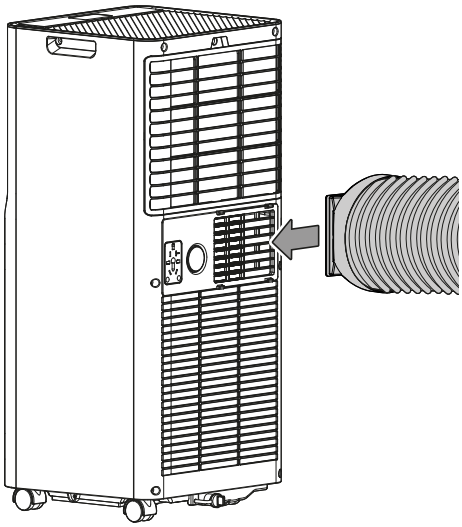


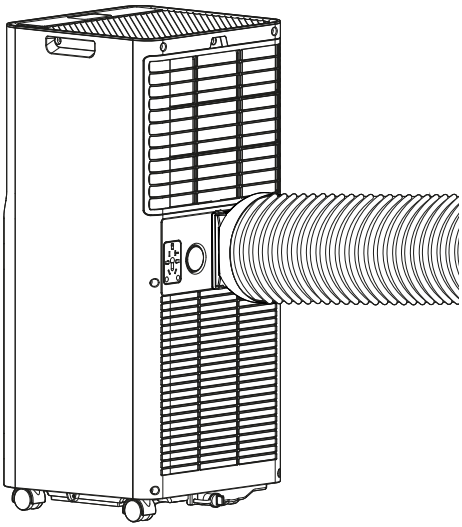
Raccordement du tuyau d'évacuation d'air

1. Raccordez l'adaptateur et le raccord de tuyau à une extrémité du tuyau d'évacuation d'air.



2. Raccordez l'extrémité adaptée du tuyau au raccord du tuyau d'évacuation d'air (6) sur l'appareil.



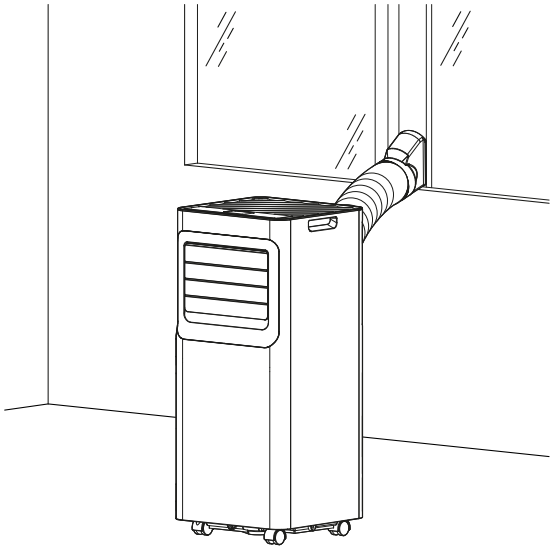


Évacuation de l'air de sortie

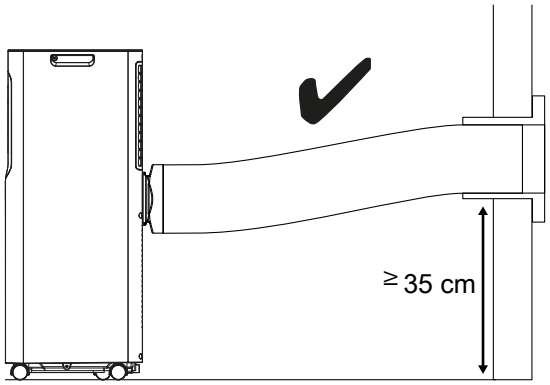
- L'air évacué de l'appareil contient la chaleur extraite de la pièce à refroidir. Pour cette raison, nous recommandons d'évacuer cet air vers l'extérieur.
- L'extrémité du tuyau d'évacuation peut être installée dans l'ouverture d'une fenêtre. Bloquez la fenêtre en position ouverte, si nécessaire avec des accessoires appropriés, de manière à ce que l'extrémité du tuyau d'évacuation ne puisse pas glisser.
- L'extrémité du tuyau d'évacuation peut être accrochée dans une fenêtre basculée.

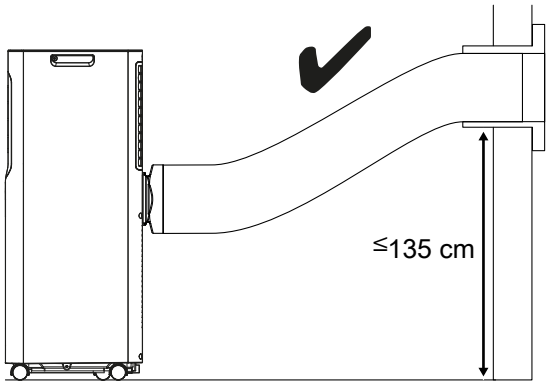
  Dans ce cas, l'utilisation d'un calfeutrage de fenêtre est recommandée (en option).
- Le tuyau d'évacuation doit être installé en pente ascendante dans le sens de la circulation de l'air.
- Le tuyau raccordé ne doit pas contenir de source d'inflammation.

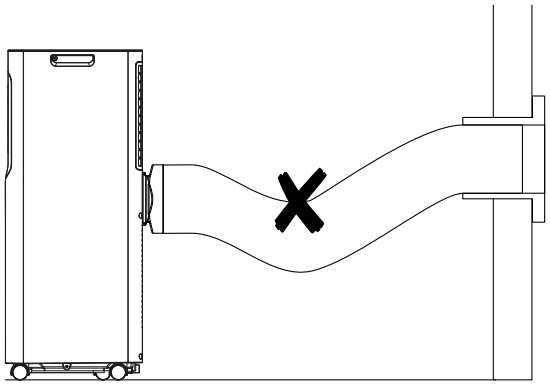
Exemple d'installation du tuyau d'évacuation :

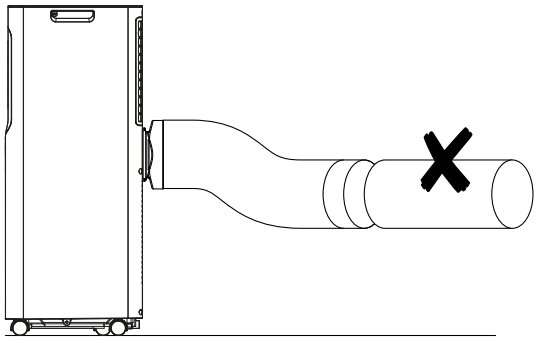


Observez les indications suivantes pour la pose du tuyau d'évacuation :







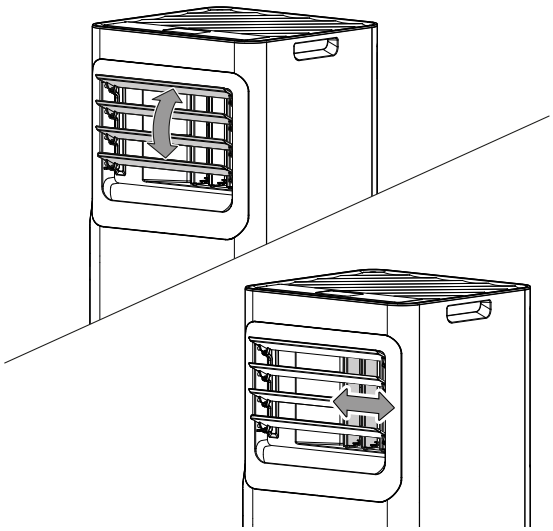


- Évitez de plier le tuyau d'évacuation d'air. En cas de pliure, l'air humide expulsé s'accumule si bien que l'appareil surchauffe et s'arrête.

- Les dimensions du tuyau d'évacuation d'air sont spécialement adaptées à l'appareil. Ne le remplacez pas par un autre tuyau et n'utilisez pas de tuyau supplémentaire pour le rallonger. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement de l'appareil.

Ouverture des volets de ventilation

- Avant de mettre l'appareil en marche, ouvrez les volets horizontaux de la sortie d'air. Placez les volets de ventilation horizontaux et les lamelles verticales situées derrière eux dans la direction souhaitée.



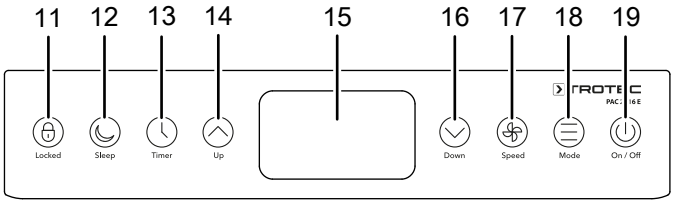
Branchement du câble secteur

- Branchez la fiche secteur sur une prise secteur conformément sécurisée.

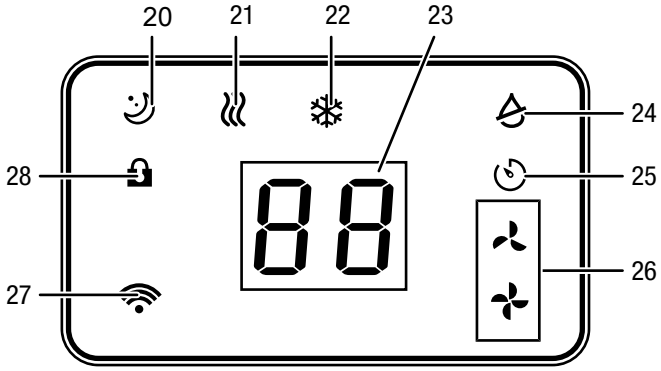
Utilisation

- Évitez de laisser portes ou fenêtres ouvertes.

Éléments de commande



Écran



N°	Désignation	Signification
11	Touche *Locked*	Activation/désactivation du verrouillage
12	Touche *Sleep*	Activation/désactivation du *mode nuit*
13	Touche *Timer*	Activation/désactivation des fonctions minuterie
14	Touche *Up*	Augmentation de la température cible (de 16 °C à 32 °C) pour le refroidissement Augmentation du nombre d'heures (de 1 h à 24 h) pour la programmation de la minuterie
15	Écran	Affichage de différentes fonctions de l'appareil
16	Touche *Down*	Diminution de la température cible (de 16 °C à 32 °C) pour le refroidissement Diminution du nombre d'heures (de 1 h à 24 h) pour la programmation de la minuterie
17	Touche *Speed*	Réglage du niveau de ventilation
18	Touche *Mode*	Sélection du mode de fonctionnement : = *Ventilation* ❄ = *Refroidissement* ♦ = *Déshumidification*

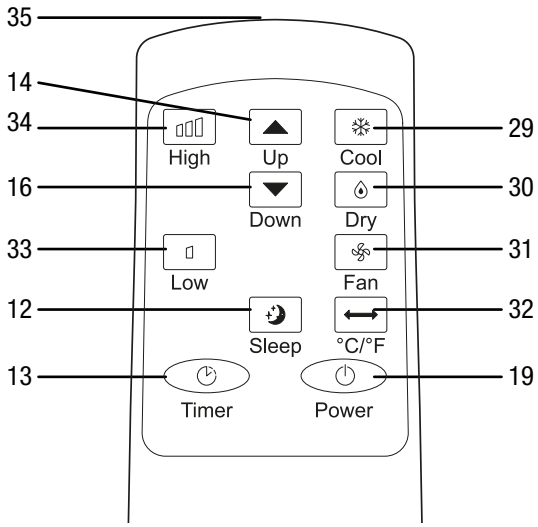
N°	Désignation	Signification
19	Touche *Marche/ arrêt*	Mise en marche ou en mode Veille
20	LED *Mode nuit*	S'allume lorsque le mode nuit est activé
21	LED *Ventilation*	S'allume lorsque le mode *Ventilation* est activé
22	LED *Refroidissement*	S'allume lorsque le mode *Refroidissement* est activé
23	Affichage 7-segments	Affichage de la température ambiante actuelle Affichage de la température cible en mode *Refroidissement* et en mode nuit Affichage du nombre d'heures pendant la programmation de la minuterie Affichage du code défaut, voir chapitre « Défauts et pannes »
24	LED *Déshumi-dification*	S'allume lorsque le mode *Déshumidification* est activé
25	LED *Minuterie*	S'allume lorsque la minuterie est activée
26	LEDs *Niveau de ventilation*	= ventilation faible = ventilation forte
27	LED *Wi-Fi*	S'allume lorsque le Wi-Fi est activé
28	LED *Verrouillage des touches*	Apparaît lorsque les touches sont verrouillées

Télécommande

Vous pouvez régler tous les paramètres de l'appareil à partir de la télécommande fournie.

Info

La télécommande se met en mode veille après une période d'inactivité prolongée. Une pression sur la touche *Power* (19) de la télécommande permet de quitter le mode veille. L'appareil reprend automatiquement les réglages actuels de la télécommande.



N°	Désignation	Signification
12	Touche *Sleep*	Activation/désactivation du *mode nuit*
13	Touche *Timer*	Activation et désactivation de la fonction minuterie
14	Touche *Up*	Augmentation de la température cible (de 16 °C à 32 °C) pour le refroidissement Augmentation du nombre d'heures (de 1 h à 24 h) pour la programmation de la minuterie
16	Touche *Down*	Diminution de la température cible (de 16 °C à 32 °C) pour le refroidissement Diminution du nombre d'heures (de 1 h à 24 h) pour la programmation de la minuterie
19	Touche *POWER*	Mise en marche ou en mode Veille
29	Touche *Cool*	Activation ou désactivation du mode *Refroidissement*
30	Touche *Dry*	Activation ou désactivation du mode *Déshumidification*
31	Touche *Fan*	Activation ou désactivation du mode *Ventilation*

N°	Désignation	Signification
32	Touche *°C/°F*	Affichage en °C ou en °F au choix
33	Touche *Low*	Ventilation faible
34	Touche *High*	Ventilation forte
35	Émetteur / récepteur de la télécommande	Communication entre l'appareil et la télécommande

Avertissement relatif à la tension électrique
Risque d'électrocution !
L'appareil n'est protégé que contre la chute verticale de gouttes d'eau (IPX1).
Il n'est protégé ni contre la pulvérisation, les éclaboussures ou les jets d'eau.
N'utilisez jamais l'appareil dans des zones où de l'eau pourrait pénétrer dans l'appareil et ne le plongez jamais dans l'eau.

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

Mise en marche de l'appareil

1. Après avoir installé l'appareil en suivant la description du chapitre « Mise en service », vous pouvez le mettre en marche.
2. Appuyez sur la touche *On/Off* (19).
   ⇨ L'appareil se met en marche en mode *Ventilation*.
   ⇨ La LED *Ventilation* s'allume.
   ⇨ La LED *Régime de ventilation* s'allume.
3. Sélectionnez le mode de fonctionnement désiré.

Sélection du mode de fonctionnement

L'appareil dispose des modes de fonctionnement suivants :

- Refroidissement
- Déshumidification
- Ventilation

Refroidissement

En mode *Refroidissement*, la pièce est refroidie jusqu'à la température cible souhaitée.

1. Sur le panneau de commande, appuyez sur la touche *Mode* (18), jusqu'à ce que la LED *Kühlung* (22) s'allume ou bien appuyez sur la touche *Cool* (29) de la télécommande.
   ⇨ Le mode *Refroidissement* est activé.
2. Appuyez plusieurs fois sur la touche *Up* (14) ou *Down* (16) pour sélectionner la température cible souhaitée. La température peut être réglée entre 16 °C et 32 °C par pas de 1 °C.
   ⇨ L'affichage 7-segments (23) indique brièvement la température cible souhaitée. La température ambiante actuelle apparaît ensuite.
   ⇨ Lorsque la température ambiante est inférieure à la température définie, le mode refroidissement est désactivé.
3. Sur le panneau de commande, appuyez sur la touche *Speed* (17) ou bien appuyez sur la touche *Low* (33) ou *High* (34) de la télécommande afin de définir le niveau de ventilation souhaité.
   ⇨ La LED *Niveau de ventilation* (26) correspondant au niveau sélectionné s'allume.
4. Vous pouvez modifier à la main l'orientation des clapets de ventilation (2) de la sortie d'air afin de diriger le flux d'air.

Déshumidification

En mode *Déshumidification*, l'appareil réduit l'humidité relative de l'espace intérieur.

Info
En mode *Déshumidification*, le tuyau d'évacuation d'air doit être raccordé pour que l'eau de condensation puisse s'échapper de la pièce à déshumidifier.

1. Sur le panneau de commande, appuyez sur la touche *Mode* (18), jusqu'à ce que la LED *Déshumidification* (24) s'allume ou bien appuyez sur la touche *Dry* (30) de la télécommande.
   ⇨ Le mode *Déshumidification* est activé.
   ⇨ L'affichage 7-segments (23) indique la température ambiante actuelle.
   ⇨ Le ventilateur tourne au régime le plus faible. En mode *Déshumidification*, le niveau de ventilation ne peut pas être modifié.

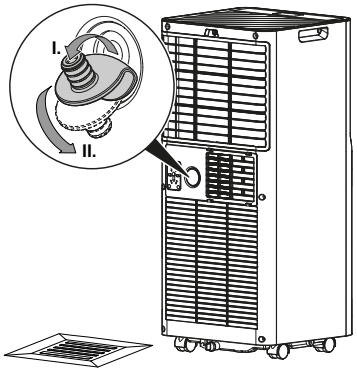
Info
Si l'appareil est utilisé dans un environnement très humide, vous devez vider le condensat régulièrement (voir Vidange du condensat).

Raccordement du tuyau d'évacuation de l'eau de condensation

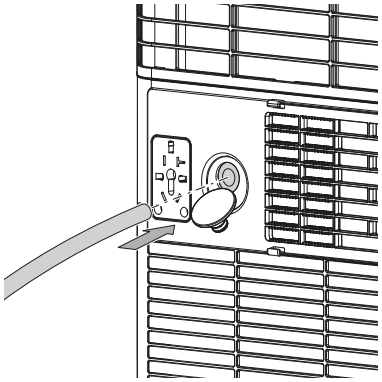
Il est possible de raccorder un tuyau d'évacuation de l'eau de condensation au raccord prévu si l'appareil est utilisé pendant une longue période ou si vous ne voulez pas vider le bac régulièrement.

✓ L'appareil est éteint.
✓ L'appareil est débranché.

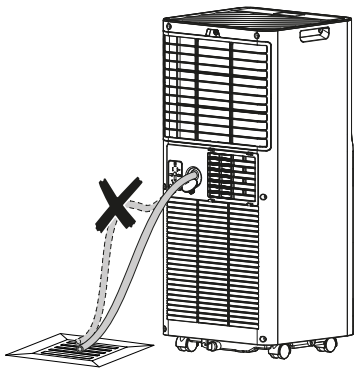
1. Transportez ou faites rouler l'appareil prudemment vers un endroit approprié pour évacuer l'eau de condensation (par exemple un écoulement) ou placez un bac collecteur approprié sous l'évacuation de l'eau de condensation.
2. Retirez le bouchon en caoutchouc du raccord de tuyau (7).



3. Raccordez le tuyau d'évacuation de l'eau de condensation au raccord de tuyau (7).



4. Posez l'autre extrémité du tuyau dans une évacuation adéquate (par exemple une canalisation ou un bac collecteur suffisamment grand). Le tuyau d'évacuation de l'eau de condensation ne doit être ni plié ni installé en pente ascendante car, dans ce cas, l'eau ne pourrait pas s'écouler.



Ventilation

Info
Retirez le tuyau d'évacuation d'air pendant le mode *Ventilation*.

En mode *Ventilation*, l'air ambiant circule et aucun refroidissement ni aucune déshumidification n'a lieu.

1. Sur le panneau de commande, appuyez sur la touche *Mode* (18), jusqu'à ce que la LED *Ventilation* (21) s'allume ou bien appuyez sur la touche *Fan* (31) de la télécommande.
   ⇨ Le mode *Ventilation* est activé.
   ⇨ L'affichage 7-segments (23) indique la température ambiante actuelle.
2. Sur le panneau de commande, appuyez sur la touche *Speed* (17) ou bien appuyez sur la touche *Low* (33) ou *High* (34) de la télécommande afin de définir le niveau de ventilation souhaité.
   ⇨ La LED *Niveau de ventilation* (26) correspondant au niveau sélectionné s'allume.

Mode nuit

En mode nuit, les réglages suivants sont définis :

- Au bout de 1 heure, la température pré-réglée augmente de 1 °C. Après 1 heure supplémentaire, la température préréglée augmente à nouveau de 1 °C.
- Le régime de ventilation se règle automatiquement au niveau la plus bas et ne peut pas être modifié manuellement.

Procédez de la façon suivante pour activer le mode nuit :

1. Sélectionnez le mode *Refroidissement*.
2. Appuyez sur la touche *Sleep* (12).
   ⇨ Les LEDs *Refroidissement* (22), *Niveau de ventilation* (26) et *Mode nuit* (20) s'allument.
   ⇨ La luminosité de l'écran diminue.
3. Pour désactiver le mode nuit, appuyez de nouveau sur la touche *Sleep* (12) .
   ⇨ La LED *mode nuit* (20) s'éteint.
   ⇨ La luminosité de l'écran augmente.
   ⇨ Le mode refroidissement reste sélectionné.
   ⇨ Le cas échéant, le régime de ventilation repasse au niveau sélectionné précédemment.

Activation/désactivation du verrouillage (panneau de commande uniquement)

La fonction verrouillage vous permet d'empêcher toute utilisation indue du panneau de commande. En mode Veille, la fonction ne peut pas être activée.

Pour verrouiller le panneau de commande, procédez de la manière suivante :

✓ L'appareil est en marche.

1. Appuyez sur la *touche Locked* (11) pendant 3 secondes environ.
   ⇨ La LED *Verrouillage* (28) s'allume.
   ⇨ Le verrouillage est activé.
   ⇨ Aucune touche du panneau de commande ne peut plus être actionnée. La télécommande ne peut pas émettre vers l'appareil.
2. Appuyez de nouveau sur la touche *Locked* (11) pendant 3 secondes afin de désactiver la fonction.
   ⇨ La LED *Verrouillage* (28) s'éteint.
   ⇨ Les touches du panneau de commande peuvent de nouveau être utilisées.

Programmation de la minuterie

La minuterie met l'appareil en marche ou l'arrête après écoulement de la durée définie.

Le nombre d'heures de la minuterie peut être compris entre 1 et 24 heures. Le réglage de la minuterie s'effectue par pas de 1 heure.

La fonction peut être activée dans chacun des modes de fonctionnement.

✓ **Mise en marche automatique** : L'appareil se trouve en mode veille.

✓ **Arrêt automatique** : L'appareil est en marche.

1. Appuyez sur la touche *Timer* (13) jusqu'à ce que la LED *Minuterie* (25) s'allume.
2. Appuyez plusieurs fois sur la touche *Up* (14) ou *Down* (16) pour sélectionner le nombre d'heures souhaité jusqu'à la mise en marche ou l'arrêt automatique.
   ⇨ L'affichage 7-segments (23) indique le nombre d'heures pendant environ 6 s.
   ⇨ La minuterie est réglée sur le nombre d'heures souhaité.
   ⇨ L'appareil se met en marche ou s'arrête au bout de la période définie.
   ⇨ La LED *Minuterie* (25) reste allumée tant que la minuterie est active.
   ⇨ Le réglage à « 00 » du nombre d'heures désactive la fonction minuterie.
   ⇨ La mise en marche / l'arrêt manuel de l'appareil désactive la mise en marche / l'arrêt automatique.

Changement d'unité °C / °F (télécommande uniquement)

La température peut s'afficher en °C ou en °F sur l'affichage 7-segments (23).

Pour changer l'unité de température, procédez de la manière suivante :

1. Appuyez sur la touche *°C/°F* (32).

⇨ La température est alors indiquée dans l'autre unité.

Fonction mémoire

Après une coupure d'électricité en cours de fonctionnement, l'appareil se remet en marche de lui-même. Les réglages sélectionnés pour le mode de fonctionnement sont mémorisés. Par contre, une éventuelle programmation de la minuterie n'est pas mémorisée dans l'appareil.

Le compresseur peut éventuellement démarrer avec un retard de 3 minutes, car il est équipé d'une protection interne contre la remise en marche immédiate.

Dégivrage automatique

À une température ambiante basse, l'évaporateur peut geler. L'appareil effectue alors un dégivrage automatique.

Le compresseur s'éteint et le ventilateur continue de fonctionner jusqu'à ce que le dégivrage soit fini. 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.

Commande par Wi-Fi

L'application Trotec Assistent



Tous les réglages peuvent être également effectués à travers l'application Trotec Assistent. Les réglages de la fonction Minuterie effectués par l'intermédiaire de l'application ne sont pas affichés en plus sur le panneau de commande.

Installez l'application Trotec Assistent sur le terminal que vous voulez utiliser en combinaison avec l'appareil.

Info

Certaines fonctions de l'application ont besoin d'accéder à votre position géographique et nécessitent une connexion Internet active.

L'application est disponible chez Google Play et dans l'App-Store Apple ainsi que par l'intermédiaire du lien suivant :

https://hub.trotec.com/?id=45093

Activation du Wi-Fi

Pour établir une connexion Wi-Fi, procédez de la manière suivante :

✓ L'appareil se trouve en mode veille.

1. Téléchargez l'application Trotec Assistent et lancez-la sur votre smartphone.
2. Sélectionnez *Nouvel appareil* en cliquant sur le signe + en haut à droite.
3. Sélectionnez *Gros appareils ménagers* et, en-dessous, *Climatiseur (Wi-Fi)*.
4. Maintenez pressée pendant environ 5 secondes la touche *Timer* (13) sur le panneau de commande de l'appareil.
   ⇨ La LED *Wi-Fi* (27) clignote.
   ⇨ L'appareil se trouve en mode *Quick-Connect*.
5. Suivez les instructions de l'application sur votre smartphone.
   ⇨ Dès que la LED *Wi-Fi* (27) est allumée en permanence, la connexion est établie.

   Info

   En cas de coupure de la liaison Wi-Fi, il peut arriver que l'appareil ne se re-connecte pas automatiquement au réseau. Dans ce cas, établissez de nouveau la connexion au moyen de la touche *Wi-Fi* (17).

Mise hors service

- Mettez l'appareil en mode Veille appuyant sur la touche *On/Off* (19).
- Débranchez l'appareil du secteur en tirant la prise du raccordement secteur. Tirez sur la prise et non pas sur le cordon.
- Si nécessaire, videz le bac de récupération des condensats.
- Le cas échéant, retirez le flexible de vidange des condensats, ainsi que le liquide résiduel qui s'y trouve.
- Au besoin, nettoyez l'appareil conformément au chapitre « Maintenance ».
- Stockez l'appareil conformément aux indications figurant dans le chapitre Transport et stockage.

Défauts et pannes

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

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

L'appareil ne se met pas en marche :

- Vérifiez le raccordement au secteur.
- Vérifiez le bon état du cordon secteur et de la fiche secteur. Si vous constatez un dommage, n'essayez pas de le remettre en marche.
  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.
- Vérifiez le fusible ou le disjoncteur secteur.
- Observez la température de fonctionnement admissible indiquée dans le chapitre « Annexe technique ».
- Le cas échéant, le réservoir de récupération des condensats est plein. Si nécessaire, videz le réservoir de récupération des condensats. L'affichage 7-segments ne doit pas afficher le code défaut *Ft*.
- Si l'appareil ne démarre pas, faites-le réviser par une entreprise spécialisée ou par le fabricant.

L'appareil fonctionne sans refroidir ou les performances de refroidissement sont réduites :

- Vérifiez que le mode *Refroidissement* est activé.
- Vérifiez la position des clapet de ventilation de la sortie d'air (2). Les clapet de ventilation de la sortie d'air (2) doivent être ouvert au maximum.
- Vérifiez la propreté du ou des filtre(s) à air. Si nécessaire, nettoyez ou remplacez le(s) filtre(s) à air.
- Vérifiez les distances minimum par rapport aux murs et aux autres objets. Le cas échéant, placez l'appareil plus loin dans la pièce.
- Vérifiez le réglage de température de l'appareil. Diminuez la température définie au cas où elle est supérieure à la température de la pièce.

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 si la protection anti-surchauffe du compresseur s'est déclenchée. Débranchez l'appareil et laissez-le refroidir pendant 10 minutes environ avant de le rebrancher sur le secteur.
- Le compresseur peut éventuellement démarrer avec un retard de 3 minutes, car il est équipé d'une protection interne contre la remise en marche immédiate.

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 réagit pas à la télécommande infrarouge :

- Vérifiez que la distance entre la télécommande et l'appareil n'est pas trop élevée et réduisez-la si nécessaire.
- Assurez-vous qu'aucun d'obstacle ne se trouve entre l'appareil et la télécommande, comme des meubles ou un mur. Veillez à ce qu'il existe un « contact visuel » entre l'appareil et la télécommande.

L'appareil ne fonctionne pas parfaitement après les contrôles :

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

Codes d’erreur

Les messages de défaut suivants peuvent apparaître sur l’affichage 7-segments (23) :

Code défaut	Cause	Remède
E0	Défaut de communication circuit imprimé	Débranchez brièvement l’appareil. Si la panne est encore présente, contactez le service après-vente.
E1	Défaut du capteur de température	Débranchez brièvement l’appareil. Si la panne est encore présente, contactez le service après-vente.
E2	Défaut du capteur de température bobine	Débranchez brièvement l’appareil. Si la panne est encore présente, contactez le service après-vente.
Ft	Bac de récupération de l’eau de condensation plein	Videz le bac de récupération de l’eau de condensation. Si la panne est encore présente, contactez le service après-vente.

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 des bouches d'aspiration et de sortie d'air pour détecter les encrassements et les corps étrangers, nettoyage le cas échéant	X			X		
Nettoyage extérieur		X				X
Contrôle visuel de l'intérieur de l'appareil pour détecter des encrassements		X				X
Contrôle du filtre à air pour détecter d'éventuels encrassements ou corps étrangers, nettoyage ou remplacement le cas échéant	X		X			
Remplacement du filtre à air					X	
Recherche de détériorations éventuelles	X					
Contrôle des vis de fixation		X				X
Test fonctionnel						X
Vidange du bac de récupération de l'eau de condensation et du tuyau 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 des bouches d'aspiration et de sortie d'air pour détecter les encrassements ou les corps étrangers, nettoyage le cas échéant																
Nettoyage extérieur																
Contrôle visuel de l'intérieur de l'appareil pour détecter des encrassements																
Remplacement du filtre à air																
Contrôle des vis de fixation																
Test fonctionnel																
Vidange du bac de récupération des condensats et du tuyau d'évacuation																
Remarques																

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

Avant toute opération de maintenance

Avertissement relatif à la tension électrique
Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains humides ou mouillées.

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

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

Circuit de réfrigérant

Danger
Réfrigérant naturel propane (R290) !
H220 : gaz extrêmement inflammable.
H280 : contient du gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
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

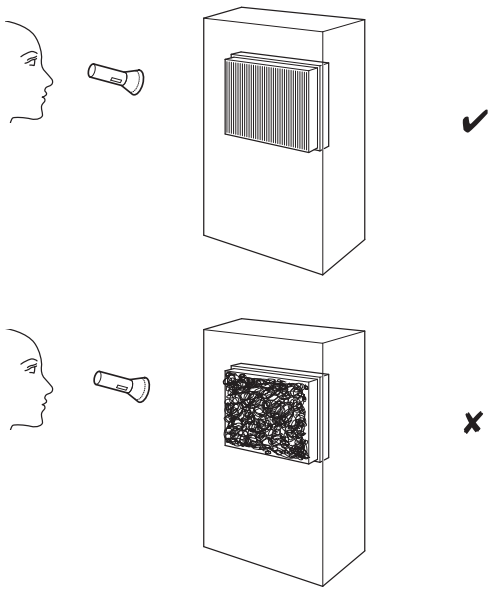
Contrôlez régulièrement les signaux de sécurité et les étiquettes se trouvant sur l'appareil. Renouvelez les signaux de sécurité en cas d'illisibilité.

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 nettoyants à base d'alcool ou les produits abrasifs pour humidifier le chiffon.

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

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

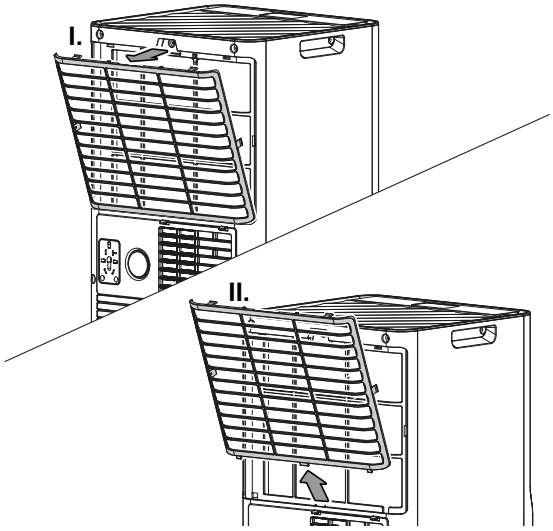


Nettoyage du filtre à air

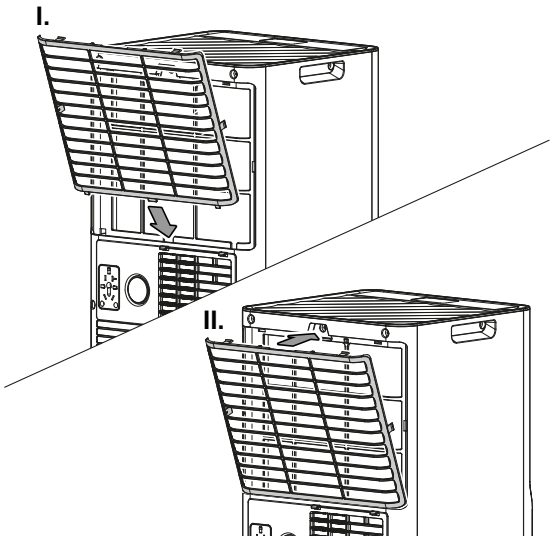
Il est nécessaire de nettoyer le filtre à air dès qu'il est sale. Cela se traduit, par exemple, par une capacité réduite (voir chapitre Défauts et pannes).

Avertissement
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 !

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



2. Nettoyez le filtre avec un chiffon doux légèrement humide non pelucheux. Si le filtre à air est très encrassé, nettoyez-le avec de l'eau chaude mélangée à un produit de nettoyage neutre.
3. Laissez le filtre sécher complètement. N'insérez pas de filtre mouillé dans l'appareil !
4. Insérez à nouveau le filtre à air dans l'appareil.



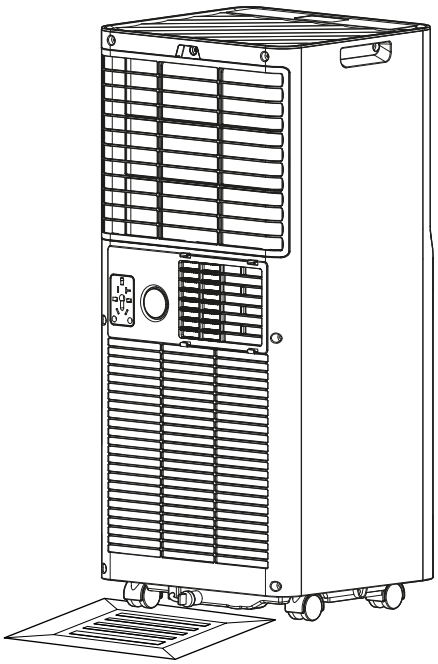
Vider le condensat (vidage manuel)

Les modes *Refroidissement* et *Déshumidification* produisent de l'eau de condensation dont la plus grande partie est éliminée avec l'air évacué.

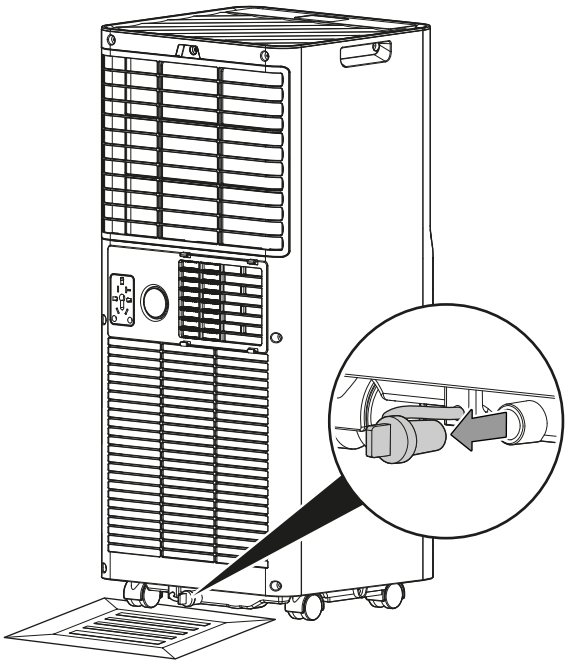
Le reste de l'eau de condensation est collecté dans le bac situé à l'intérieur de l'appareil. Vous devez vider régulièrement ce bac.

Lorsqu'une trop grande quantité d'eau de condensation s'est accumulée, l'appareil s'éteint et indique le code défaut *Ft* sur l'affichage 7-segments (23).

1. Vérifiez la présence d'une évacuation d'eau à l'emplacement d'installation ou mettez en place un récipient adapté sous l'écoulement de l'eau de condensation.

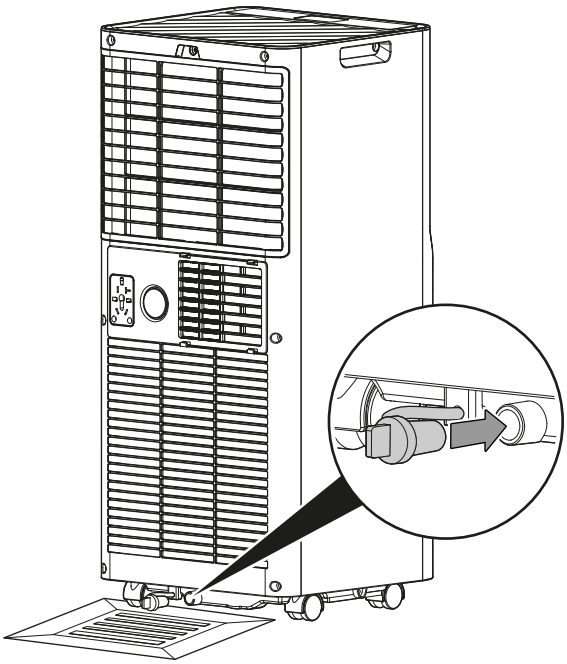


2. Retirez le bouchon en caoutchouc de l'évacuation des condensats.



3. Laissez le condensat s'écouler.

4. Replacez le bouchon en caoutchouc sur l'évacuation des condensats. Assurez-vous que le bouchon en caoutchouc soit maintenu fermement, sinon cela pourrait entraîner une fuite d'eau non contrôlée.



⇨ L'indication *Ft* disparaît de l'affichage 7-segments (23) dès que l'eau de condensation a été vidée.

Activités après la maintenance

Si vous souhaitez continuer à utiliser l'appareil :

- Laissez reposer l'appareil pendant au moins 12 heures pour que le réfrigérant puisse s'accumuler dans le compresseur. Ne remettez pas l'appareil en marche avant 12 heures. Sinon, le compresseur risque d'être endommagé et l'appareil pourrait ne plus fonctionner.
- Rebranchez l'appareil en mettant la fiche dans la prise secteur.

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

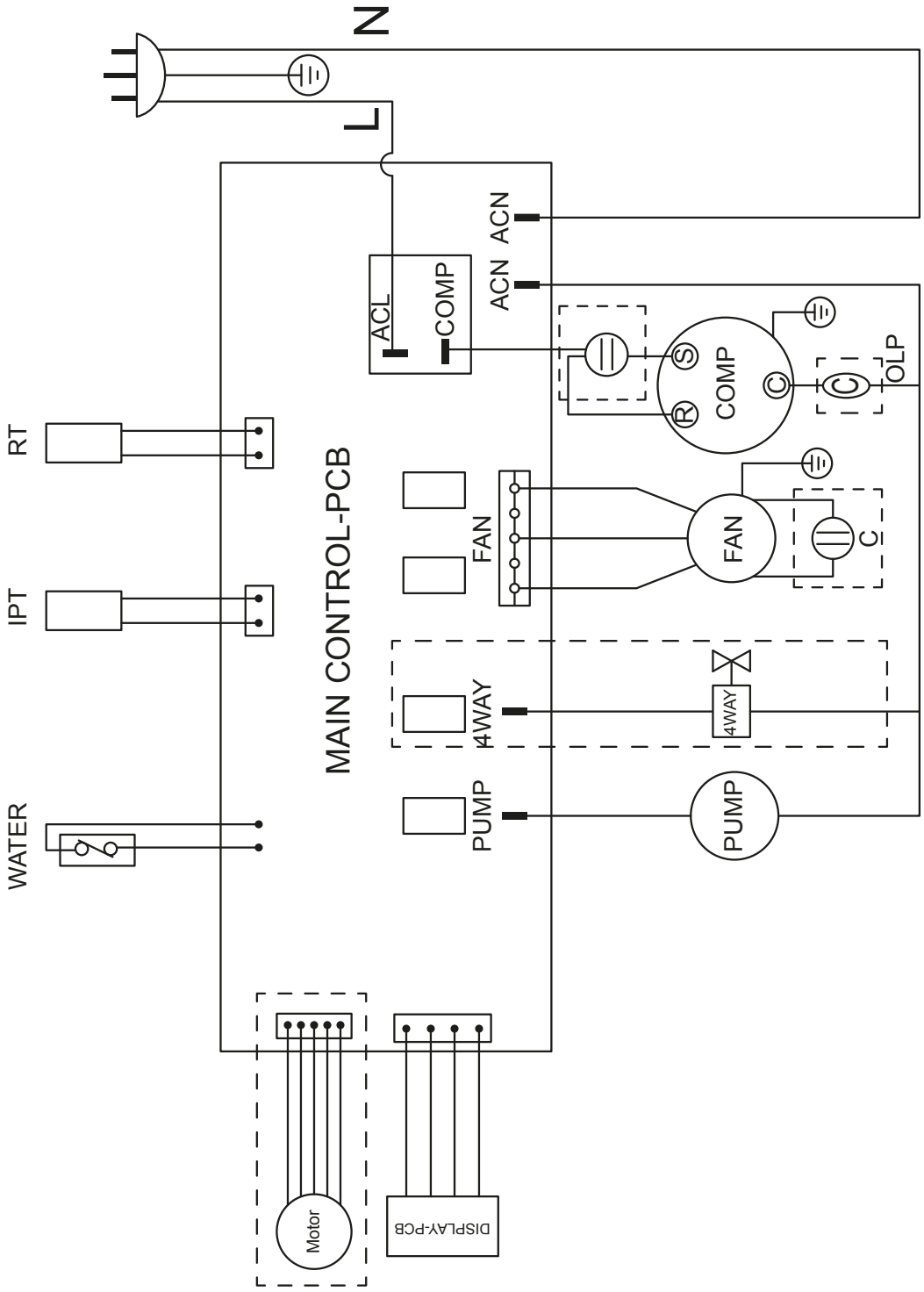
- Stockez l'appareil conformément aux indications figurant dans le chapitre Transport et stockage.

Annexe technique

Données techniques

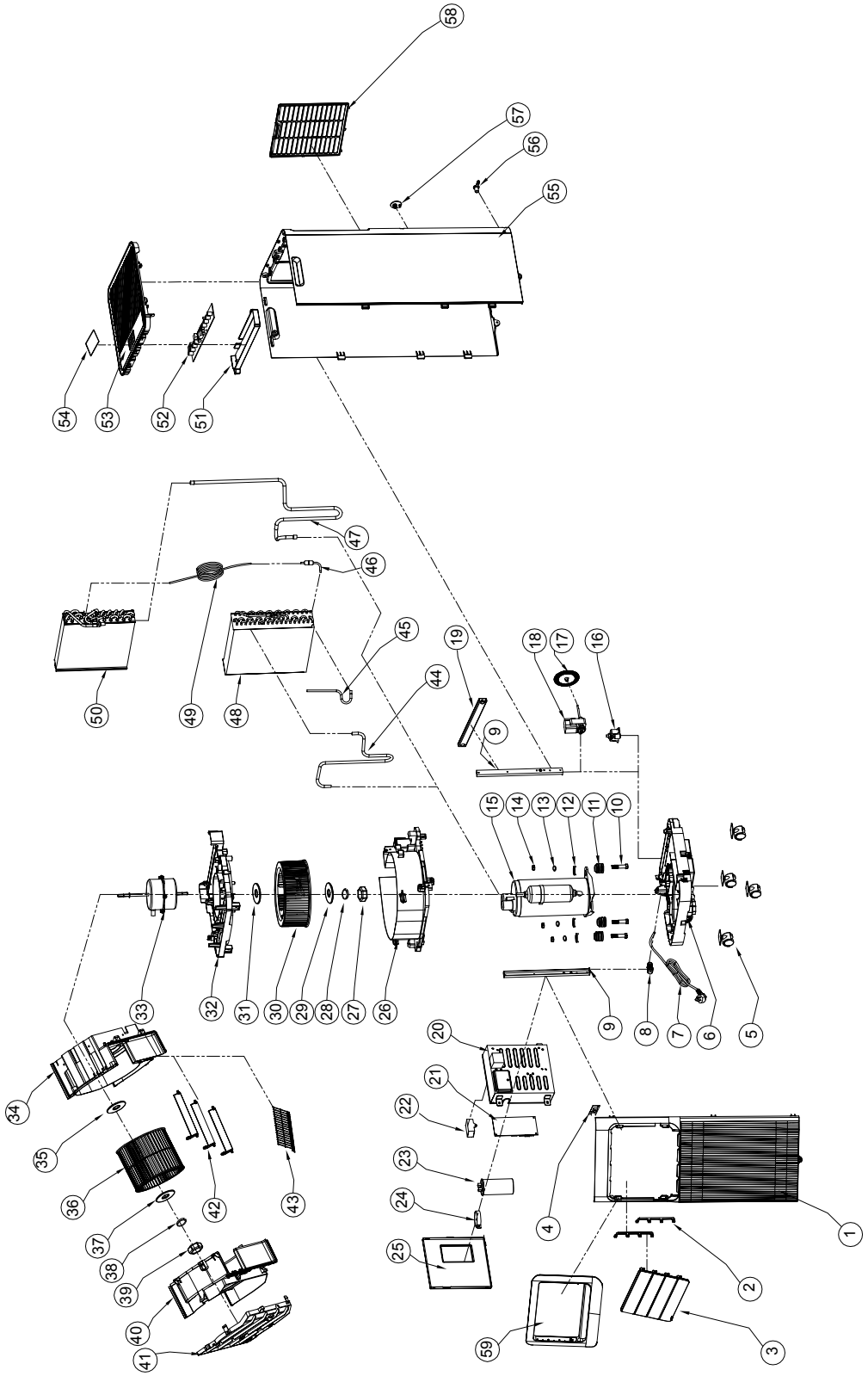
Modèle	**PAC 2016 E**
Capacité de refroidissement max.	2,1 kW
Capacité de déshumidification	0,8 l/h
Température de fonctionnement	3 °C à 35 °C
Plage de réglage de la température	16 °C à 32 °C
Débit volumique d'air max.	290 m^3/h
Raccordement secteur	220 V - 240 V / 50 Hz
Courant nominal	3,4 A
Fusible	AC 250 V, 3,15 A, type T
Indice de protection	IPX1
Puissance absorbée max.	780 W
Niveau sonore à 1 m de distance	53 dB (A)
Réfrigérant	R290
Quantité de réfrigérant	115 g
Facteur PRP	3
Équivalent CO_2	0,000345 t
Pression côté aspiration	0,7 MPa
Pression côté sortie	3,2 MPa
Pression max. admissible	3,2 MPa
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	282 x 303 x 693 mm
Distance minimum par rapport aux murs et aux objets : vers le haut (A) : vers l'arrière (B) : vers les côtés (C) : vers l'avant (D) :	 50 cm 50 cm 50 cm 50 cm
Poids	20 kg
Piles pour la télécommande	2 piles 1,5 V LR03 / AAA

Schéma électrique



Nomenclature et liste des pièces de rechange

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



N°	Pièce de rechange	Quantité	N°	Pièce de rechange	Quantité	N°	Pièce de rechange	Quantité
1	Front Shell	1	21	Main PCB	1	41	Upper Wind Duct Cover	1
2	Horizontal Louver Link	2	22	Motor Capacitor	1	42	Vertical Louver	3
3	Horizontal Louver	4	23	Compressor Capacitor	1	43	Wire Mesh	1
4	Remoter Receive Board	1	24	Capacitor Clamp	1	44	High Pressure Pipe	1
5	Caster	4	25	Electric Box Cover	1	45	Refrigerant Charing Pipe	
6	Base Pan	1	26	Down Wind Duct Down Cover	1	46	Filter	1
7	Power Cord	1	27	Nut	1	47	Low Pressure Pipe	1
8	Cable Clamp	1	28	Spring Washer	1	48	Condensor	1
9	Bracket	2	29	Pad	1	49	Capillary	1
10	Compressor Bolt	3	30	Down Fan Wheel	1	50	Evaporator	1
11	Compressor Pad	3	31	Pad	1	51	Display PCB	1
12	Star Washer	3	32	Down Wind Duct Upper Cover	1	52	Control Panel	1
13	Spring Washer	3	33	Motor	1	53	Top Panel	1
14	Nut	3	34	Upper Wind Duct Down Cover	1	54	Sticker	1
15	Compressor	1	35	Pad	1	55	Back Shell	1
16	Floater	1	36	Upper Fan Wheel	1	56	Down Rubber Plug	1
17	Water Fan	1	37	Pad	1	57	Upper Rubber Plug	1
18	Water Motor	1	38	Spring Washer	1	58	Upper Filter Frame	1
19	Support Bar	1	39	Nut	1	59	Front Shell Decorative Ring	1
20	Electric Box	1	40	Upper Wind Duct Upper Cover	1			

Élimination

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



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

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.



Le pictogramme représentant une poubelle barrée signifie que les piles ou les batteries ne doivent pas être éliminées en fin de vie avec les ordures ménagères. Si l'appareil inclut des piles ou des batteries contenant du mercure, du cadmium ou du plomb, le symbole chimique correspondant (Hg, Cd ou Pb) est aposé en-dessous du pictogramme représentant une poubelle barrée. N'abandonnez pas, sur la voie publique, des piles ou des appareils électriques ou électroniques contenant des piles, afin d'éviter une pollution de l'environnement. Au sein de l'Union Européenne, les piles usagées et les batteries doivent être déposées à un point de collecte prévu à cet effet, conformément au RÈGLEMENT (UE) 2023/1542 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 12 juillet 2023 relatif aux batteries et aux déchets de batteries. Sortez les piles / les batteries des appareils et éliminez-les séparément, conformément aux dispositions légales en vigueur.

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



Déclaration UE de conformité simplifiée

Le soussigné, Trotec GmbH, déclare que le type d'équipements radioélectriques (PAC 2016 E – module Wifi) est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : https://hub.trotec.com/?id=47712

Trotec GmbH

Grebbener Str. 7
52525 Heinsberg
Germany
+49 2452 962-0
+49 2452 962-200

online@trotec.com
www.trotec.com