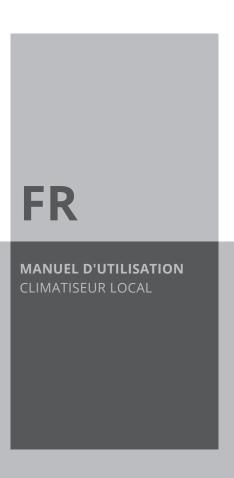
PAC 2100 X / PAC 2600 X









Sommaire

Indications sur le manuel d'utilisation	2
Normes de sécurité	2
Informations sur l'appareil	6
Transport et stockage	7
Montage et installation	7
Utilisation	11
Défauts et pannes	16
Maintenance	18
Annexe technique	22
Élimination des déchets	26

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



PAC 2100 X



https://hub.trotec.com/?id=43227

PAC 2600 X



https://hub.trotec.com/?id=43228

Indications sur le manuel d'utilisation

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 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.

Normes de sécurité

Veuillez 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 sure 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 facon 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 la rallonge de câble électrique conformément aux indications contenues dans les données techniques.
 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.

- 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.
- 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!

Λ

Consignes de sécurité pour les climatiseurs au R290

- N'installez l'appareil que dans les locaux où des pertes éventuelles de gaz réfrigérant ne risquent pas de s'accumuler.
- N'installez l'appareil que dans un local où ne se trouve aucune source d'inflammation (par exemple une flamme ouverte, un appareil à gaz allumé ou un chauffage électrique).
- Notez bien que le gaz réfrigérant est inodore.
- N'installez l'appareil que dans le respect de la réglementation nationale.
- Observez les consignes nationales relatives aux gaz.
- N'installez, n'utilisez et n'entreposez le PAC 2100 X que dans un local d'une surface supérieure à 7 m².
- N'installez, n'utilisez et n'entreposez le PAC 2600 X que dans un local d'une surface supérieure à 9 m².
- Entreposez l'appareil de manière à éviter tout dommage mécanique.
- Notez que les canalisations raccordées ne doivent contenir aucune source d'inflammation.
- Le R290 est un réfrigérant conforme aux directives environnementales européennes. Les parties du circuit frigorifique ne doivent pas être perforées.
- Ne percez pas et ne brûlez pas.
- N'utilisez aucun produit autre que ceux qui sont recommandés par le fabricant pour accélérer le processus de dégivrage.
- Toute personne devant travailler sur le circuit de réfrigération doit être en mesure de présenter un certificat, délivré par un organisme accrédité, attestant sa compétence dans la manipulation de gaz réfrigérants au moyen d'un procédé connu dans l'industrie.



- Les travaux de maintenance doivent être effectués en conformité avec les consignes du fabricant. Si les travaux de maintenance ou de réparation nécessitent l'aide de personnes supplémentaires, la personne formée à la manipulation des réfrigérants inflammables doit surveiller les travaux en permanence.
- Lorsque l'appareil est installé, exploité ou entreposé dans un local non aéré, celui-ci doit être construit de telle sorte qu'il n'y ait pas d'accumulation de gaz en cas de perte éventuelle de réfrigérant. Le but est d'éviter les risques d'incendie ou d'explosion qui peuvent être provoqués par une inflammation du réfrigérant dont un four électrique, une cuisinière ou une autre source d'inflammation pourrait être à l'origine.
- 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 en effectuer la maintenance et la réparation.

Utilisation conforme

Veuillez utiliser l'appareil exclusivement pour refroidir, ventiler et déshumidifier l'air ambiant à l'intérieur, tout en respectant les caractéristiques techniques.

Utilisation non conforme

- 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.
- Toute modification constructive, transformation ainsi que tout ajout arbitraire au niveau de l'appareil est strictement interdit.
- 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.

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, les autocollants et les étiquettes doivent être conservés de manière à rester lisibles.

Les signaux de sécurité et étiquettes suivants sont apposés sur l'appareil :

PAC 2100 X

WARNING • WARNUNG • ATTENTION

DE Das Gerät muss in einem Raum mit einer Grundfläche größer als 7 m² aufgestellt, betrieben und gelagert werden.

EN Appliance shall be installed, operated and stored in a room with floor area larger than 7 m².

FR L'appareil doit être installé, utilisé et entreposé dans une pièce avec une surface supérieure à 7 m².





PAC 2600 X

WARNING • WARNUNG • ATTENTION

DE Das Gerät muss in einem Raum mit einer Grundfläche größer als 9 m² aufgestellt, betrieben und gelagert werden.

EN Appliance shall be installed, operated and stored in a room with floor area larger than 9 m².

FR L'appareil doit être installé, utilisé et entreposé dans une pièce avec une surface supérieure à 9 m².











Observer le manuel d'utilisation

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



Observer les instructions de réparation

Les travaux d'élimination, de maintenance et de réparation sur le circuit de réfrigérant doivent être effectués 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 !!!

- 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.
- 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 !!!

- Before operation, stand upright and rest for MIN 12 HOURS! This protects the compressor, greatly extending its life and preventing loss of cooling performance.
- 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 ANDVOID!

!!! ATTENTION !!!

- 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.

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

P377 : gaz effluent en feu : ne pas éteindre tant que la fuite ne peut pas être colmatée sans danger. P410+P403 : conserver à l'abri du soleil dans un endroit bien aéré.



Avertissement relatif à la tension électrique

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



Avertissement relatif à la tension électrique

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 ses performances et le détériorer.

Comportement en cas d'urgence

- 1. Éteignez l'appareil.
- 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 destiné au rafraîchissement des pièces. En outre, il filtre et humidifie l'air, ce qui crée ainsi un climat agréable.

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

Le condensat produit s'écoule de l'évaporateur sur le condenseur brûlant, s'y évapore, puis est transporté à l'extérieur par le tuyau d'évacuation.

En mode *Ventilation*, l'appareil permet de faire circuler l'air dans la pièce sans le refroidir.

En mode *Déshumidification*, l'humidité est retirée de l'air ambiant.

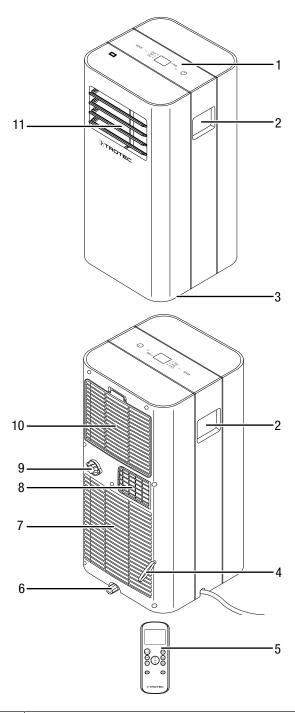
L'appareil fonctionne de manière entièrement automatique et offre de nombreuses options supplémentaires. Par exemple, il est possible de temporiser ou d'éteindre l'appareil entièrement automatiquement au moyen de la fonction minuterie.

L'appareil se commande via le tableau de commande ou 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.

Représentation de l'appareil



N°	Désignation
1	Panneau de commande
2	Poignée
3	Roulettes de transport
4	Fixation du câble électrique
5	Télécommande
6	Évacuation de condensat avec couvercle et bouchon en caoutchouc
7	Entrée d'air
8	Raccord de tuyau d'évacuation



N°	Désignation
9	Raccord de tuyau avec couvercle et bouchon en caoutchouc
10	Entrée d'air avec filtre à air
11	Sortie d'air avec volets de ventilation

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

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.
- Videz les condensats résiduels contenus dans l'appareil
- Ne faites rouler l'appareil que sur des surfaces planes et stables.

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

- Installez l'appareil debout après l'avoir transporté.
- Laissez reposer l'appareil pendant au moins 12 heures pour que le réfrigérant puisse s'accumuler dans le compresseur. Attendez 12 heures avant de remettre l'appareil en service. Sinon, le compresseur risque d'être endommagé et l'appareil pourrait ne plus fonctionner. Nous déclinons toute responsabilité dans ce cas.

Entreposage

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

- Videz les condensats résiduels contenus dans l'appareil
- 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 :

- N'entreposez le PAC 2100 X que dans un local d'une surface supérieure à 7 m².
- N'entreposez le PAC 2600 X que dans un local d'une surface supérieure à 9 m².

- N'entreposez l'appareil que dans un local où ne se trouve aucune source d'inflammation (par exemple une flamme ouverte, un appareil à gaz allumé ou un chauffage électrique).
- 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
- Retirer les piles de la télécommande

Montage et installation

Contenu de la livraison

- 1 appareil
- 1 tuyau d'évacuation
- 1 adaptateur de tuyau
- 1 adaptateur pour montage mural
- 1 tuyau d'évacuation de l'eau de condensation, longueur : 0,6 m, diamètre : 13,5 mm
- 1 boulon
- 4 vis
- 4 chevilles
- 1 télécommande
- 1 mode d'emploi

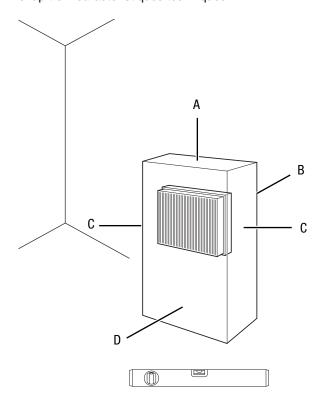
Déballer l'appareil

- 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

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 ».



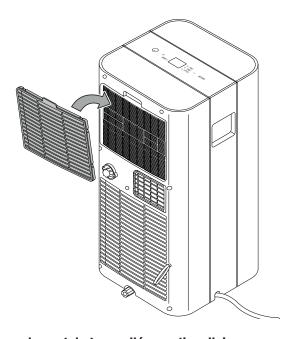
- Avant la remise en service de l'appareil, vérifiez l'état du cordon secteur. En cas de doute relatif à son parfait état, contactez le service après-vente.
- N'installez l'appareil que dans les locaux où des pertes éventuelles de gaz réfrigérant ne risquent pas de s'accumuler.
- N'installez l'appareil que dans un local où ne se trouve aucune source d'inflammation (par exemple une flamme ouverte, un appareil à gaz allumé ou un chauffage électrique).
- 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.
- Veillez à ce que les sorties et les entrées d'air, ainsi que le raccordement du tuyau d'évacuation soient libres.
- Veillez à ce qu'aucun rideau ni aucun autre objet ne bloque le flux d'air.

Mise en place du filtre à air

Remarque

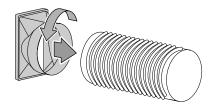
N'utilisez jamais l'appareil sans filtre à air. Sans filtre à air, l'intérieur de l'appareil se salit énormément, ce qui peut réduire ses performances et le détériorer.

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



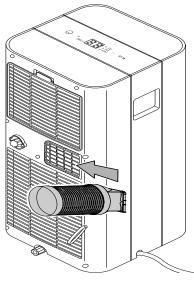
Raccordement du tuyau d'évacuation d'air

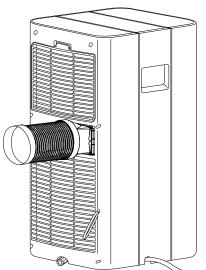
1. Raccordez l'adaptateur de tuyau à l'autre extrémité du tuyau d'évacuation.





2. Poussez l'adaptateur de tuyau avec le tuyau d'évacuation sur le côté dans le raccord du tuyau d'air d'évacuation du climatiseur.

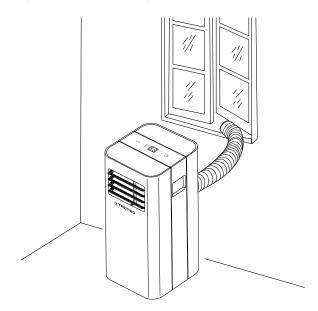




Évacuation de l'air de sortie

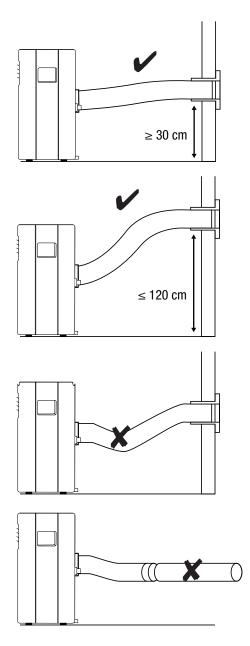
- L'air évacué de l'appareil contient la chaleur extraite de la pièce à refroidir. Pour cette raison, nous recommandons d'évacuer cet air vers l'extérieur.
- L'extrémité du tuyau d'évacuation peut être installée dans l'ouverture d'une fenêtre. Bloquez la fenêtre en position ouverte, si nécessaire avec 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 :





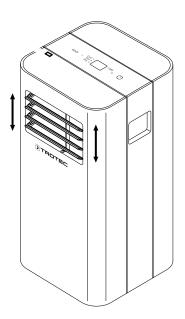
Observez les indications suivantes pour la pose du tuyau d'évacuation :



- Évitez de plier le tuyau d'évacuation d'air. En cas de pliures, 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

1. Avant de mettre l'appareil en marche, ouvrez les volets de ventilation de la sortie d'air.



Branchement du câble secteur

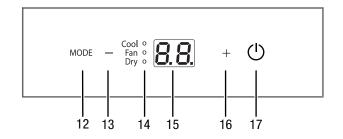
 Raccordez la fiche secteur à une prise de courant protégée selon les règles de l'art.



Utilisation

Évitez de laisser les portes et les fenêtres ouvertes.

Éléments de commande



N°	Désignation	Signification
12	Touche MODE	Sélection du mode de fonctionnement : Refroidissement Ventilation Déshumidification
13	Touche moins	Diminution de la température cible (de 17 °C à 30 °C) pour le refroidissement
14	LEDs du mode de fonctionnement	Indiquent le mode sélectionné : Cool = Refroidissement Fan = Ventilation Dry = Déshumidification
15	Affichage 7-segments	Affichage de la température cible en mode de fonctionnement Refroidissement Affichage du nombre d'heures pendant la programmation de la minuterie Affichage du code défaut, voir le chapitre « Défauts et pannes »
16	Touche plus	Augmentation de la température cible (de 17 °C à 30 °C) pour le refroidissement
17	Touche marche/arrêt	Mise en marche et arrêt de l'appareil



Info

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

Mise en marche de l'appareil

- 1. Laissez reposer l'appareil un certain temps.
- Après avoir installé l'appareil en suivant la description du chapitre « Mise en service », vous pouvez le mettre en marche.
- 3. Appuyez sur la touche marche/arrêt (17).
 - ⇒ L'appareil s'allume.
- 4. Sélectionnez le mode de fonctionnement désiré.

L'appareil s'éteint automatiquement lorsque le bac de récupération de l'eau de condensation est plein. *P1* apparaît dans l'affichage 7-segments (15).

Sélection du mode de fonctionnement

Refroidissement

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

- 1. Appuyez sur la touche *MODE* (12) jusqu'à ce que le voyant LED *Cool* (14) s'illumine.
 - ⇒ Le mode *refroidissement* est activé.
- Sélectionnez la température cible désirée au moyen des touches Plus (16) ou Moins (13). La température peut être réglée entre 17 °C et 30 °C.
 - ⇒ L'affichage 7-segments (15) indique la température cible actuellement définie.
- 3. Vous pouvez régler le niveau de ventilation à partir de la télécommande.
 - Appuyez sur la touche *FAN* (25) pour régler le niveau de ventilation souhaité.
 - ⇒ Le niveau de ventilation est indiqué par l'affichage *FAN* (34).

Déshumidification

En mode *Déshumidification*, l'appareil réduit l'humidité relative de la pièce.

La température ne peut pas être modifiée et la ventilation fonctionne au régime le plus bas.



Info

Retirez le tuyau d'évacuation d'air pendant le mode *Déshumidification*, sinon la déshumidification est trop faible.

- 1. Appuyez sur la touche *MODE* (12) jusqu'à ce que le voyant LED *Dry* (14) s'illumine.
 - ⇒ Le mode *Déshumidification* est activé.



Info

Si l'appareil est utilisé dans un environnement très humide, il est nécessaire de vider le condensat régulièrement (voir au chapitre Vider le condensat).

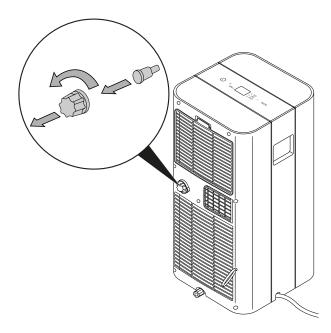
Raccordement du tuyau d'évacuation de l'eau de condensation

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.

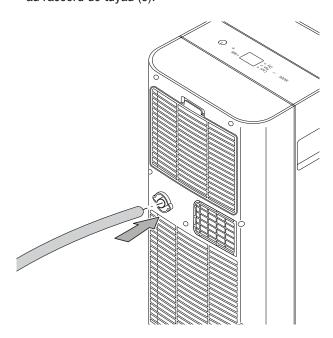
- ✓ L'appareil est éteint.
- ✓ L'appareil est débranché.
- Transportez ou faites rouler l'appareil prudemment vers un endroit approprié, afin d'évacuer le condensat (par exemple un écoulement) ou placez un bac collecteur approprié sous l'évacuation des condensats.
- 2. Dévissez le couvercle du raccord de tuyau (9) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

TROTEC

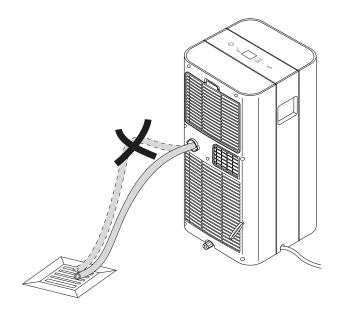
3. Retirez le bouchon en caoutchouc du raccord de tuyau.



- 4. Conservez le couvercle et le bouchon en caoutchouc pour une utilisation future.
- 5. Connectez le tuyau d'évacuation de l'eau de condensation au raccord de tuyau (9).



6. Posez l'autre extrémité du tuyau dans une évacuation adéquate (par ex. une canalisation ou un bac collecteur suffisamment grand). Il ne faut pas plier le tuyau d'évacuation de l'eau de condensation ni l'installer en pente ascendante car, dans ce cas, l'eau ne pourrait pas s'écouler.



Ventilation

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

Le niveau automatique dépend de la température ambiante actuelle et de la température cible réglée. Si la température ambiante est élevée, le régime du ventilateur augmente. Lorsque la température ambiante est basse, le régime du ventilateur diminue.



Info

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

- 1. Appuyez sur la touche *MODE* (12) jusqu'à ce que le voyant LED *Fan* (14) s'allume.
 - ⇒ Le mode *Ventilation* est activé.
- 2. Vous pouvez régler le niveau de ventilation à partir de la télécommande.

Appuyez sur la touche *FAN* (25) pour régler le niveau de ventilation souhaité.

⇒ Le mode sélectionné et le niveau de ventilation s'affichent à l'écran (19).



Changement d'unité °C/°F

La température peut être affichée à l'écran de la télécommande (19) et sur l'affichage 7-segments de l'appareil (15) en °C ou en °F.

- 1. Appuyez simultanément sur les touches plus (16) et moins (13) pendant 3 s.
- ⇒ La température est alors indiquée dans l'autre unité.

Alternativement, il est possible d'effectuer les réglages depuis la télécommande.

- 1. Pressez sur la touche flèche (26) pendant 3 secondes.
- ⇒ La température est alors indiquée dans l'autre unité.

Télécommande

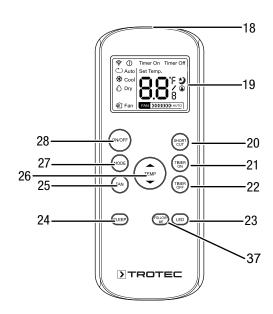
Vous pouvez régler tous les paramètres de l'appareil à partir de la télécommande fournie.

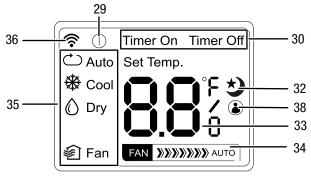
Mettez en place les piles adaptées dans la télécommande (voir chapitre annexe technique).



Info

La télécommande se met en mode veille après une période d'inactivité prolongée. Une pression sur la touche *ON/OFF* (33) de la télécommande permet de quitter le mode veille. L'appareil reprend automatiquement les réglages actuels de la télécommande.





N°	Désignation	Signification
18	Récepteur de signaux	Communication entre l'appareil et la télécommande par infrarouge
19	Écran	Affichage de différentes fonctions de l'appareil
20	Touche SHORT CUT	pour enregistrer les réglages favoris pour revenir au réglage précédent
21	Touche TIMER ON	Fonction minuterie <i>Mise en marche</i> automatique par pas de 0,5 h (de 0 h à 10 h) ou par pas de 1 h (de 10 h à 24 h)
22	Touche TIMER OFF	Fonction minuterie <i>Arrêt automatique</i> par pas de 0,5 h (de 0 h à 10 h) ou par pas de 1 h (de 10 h à 24 h)
23	Touche <i>LED</i>	Allumage et extinction des LEDs du panneau de commande
24	Touche SLEEP	Activation/désactivation du mode nuit
25	Touche FAN	Réglage du niveau de ventilation : Niveau 1 : ventilation faible Niveau 2 : ventilation forte En outre, il est possible de sélectionner le niveau automatique.
26	Touche flèche	pour régler la température cible du refroidissement pour régler le nombre d'heures de la fonction minuterie (de 0,5 à 24 h) Changement d'unité °C/°F
27	Touche MODE	Sélection du mode de fonctionnement : Auto = mode automatique Cool = refroidissement Dry = déshumidification Fan = ventilation
28	Touche ON/OFF	Touche marche/arrêt : pour mettre en marche et arrêter l'appareil
29	Affichage mode veille	Indique que la télécommande se trouve en mode veille
30	Affichage Timer On/Off	Apparaît lorsque la minuterie est programmée pour une mise en marche et/ou un arrêt automatique
32	Symbole Mode nuit	Apparaît lorsque le mode nuit est activé
33	Affichage 7-segments	Affichage de la température cible Affichage des réglages favoris Affichage en °C ou en °F Affichage du nombre d'heures pendant la programmation de la minuterie
34	Voyant <i>FAN</i>	Indique le niveau de ventilation



N°	Désignation	Signification
35	Affichage du mode de fonctionnement	Indique le mode de fonctionnement sélectionné
36	Symbole transmission	Apparaît pendant la communication entre l'appareil et la télécommande
37	Touche FOLLOW ME	Activation/désactivation de la fonction Follow-Me :
38	Affichage FOLLOW ME	Indique que la fonction Follow-Me est activée

Réglage de la minuterie

La minuterie possède deux fonctions :

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

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

Ce réglage peut être seulement enregistré depuis la télécommande.

Il est possible d'activer la fonction dans chacun des modes de fonctionnement. Elle peut être activée pendant le fonctionnement ou en mode veille.

La *mise en marche automatique* et l'*arrêt automatique* peuvent être activés en parallèle. *Timer On* et *Timer Off* s'affichent simultanément à l'écran (19).

Remarque

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

Mise en marche automatique

- ✓ L'appareil est éteint.
- 1. Appuyez sur la touche *TIMER ON* (21), pour activer la minuterie.
- 2. Appuyez sur la touche *TIMER ON* (21) de façon prolongée ou plusieurs fois pour sélectionner le nombre d'heures désiré jusqu'à la mise en marche automatique.
- 3. Attendez 3 secondes pour confirmer le réglage.
 - ⇒ À l'écran (19) et sur l'affichage 7-segments (15), le nombre d'heures jusqu'à la mise en marche automatique s'affiche pendant 3 secondes environ.
 - ⇒ La mention *Timer On* s'affiche à l'écran (19).
 - Un point apparaît en bas à droite de l'affichage 7-segments (15).
 - ⇒ L'appareil s'allume au bout de la durée programmée.

Indications relatives à la mise en marche automatique :

- Une séparation de l'alimentation électrique efface les réglages de la mise en marche automatique.
- La mise en marche manuelle de l'appareil désactive la mise en marche automatique.

 Si vous sélectionnez le nombre d'heures 0, la minuterie est désactivée.

Arrêt automatique

- ✓ L'appareil est en marche.
- 1. Appuyez sur la touche *TIMER OFF* (22), pour activer la minuterie.
- 2. Appuyez sur la touche *TIMER OFF* (22) de façon prolongée ou plusieurs fois pour sélectionner le nombre d'heures désiré jusqu'à l'arrêt automatique.
- 3. Attendez 3 secondes pour confirmer le réglage.
 - ⇒ À l'écran (19) et sur l'affichage 7-segments (15), le nombre d'heures jusqu'à l'arrêt automatique s'affiche pendant 3 secondes environ.
 - ⇒ La mention *Timer Off* s'affiche à l'écran (19).
 - ⇒ Un point apparaît en bas à droite de l'affichage 7-segments (15).
 - ⇒ L'appareil s'éteint au bout de la durée programmée.

Mode automatique

En mode automatique, le refroidissement et la ventilation sont réglés en fonction de la température ambiante et de la température cible.

Ce réglage peut être seulement enregistré depuis la télécommande.

- 1. Sélectionnez le mode de fonctionnement *Auto* avec la touche *MODE* (27).
 - ⇒ Le mode *Auto* est indiqué dans l'affichage du mode de fonctionnement (35).

Mode nuit

Le mode nuit peut être activé dans les modes *refroidissement* et *automatique*.

Ce réglage peut être seulement enregistré depuis la télécommande.

En mode nuit, les réglages suivants sont définis :

- La température préréglée augmente de 1 °C au bout de 30 minutes. Au bout d'une heure, la température préréglée augmente à nouveau de 1 °C. Ensuite, la température est maintenue pendant 7 heures.
 - Après ce délai, l'appareil repasse à la température préréglée avant l'activation du mode nuit.
- La ventilation est préréglée de manière fixe sur le niveau automatique et ne peut pas être modifiée manuellement.

Procédez de la façon suivante pour activer le mode nuit :

- 1. Sélectionnez le mode *refroidissement* ou le mode *automatique*.
- 2. Appuyez sur la touche SLEEP (24).
 - ⇒ Le mode nuit et le niveau automatique s'affichent à l'écran (19).
- 3. Pressez de nouveau la touche *SLEEP* (24) pour désactiver le mode nuit.

FR

- ⇒ L'indication mode nuit (32) disparaît.
- ⇒ Le niveau automatique reste enregistré.



Allumage et extinction des voyants LED du panneau de commande

L'éclairage du panneau de commande de l'appareil peut être activé ou désactivé.

Ce réglage peut être seulement enregistré depuis la télécommande.

- 1. Appuyez sur le bouton LED (23).
 - ⇒ Les voyants LED du panneau de commande s'éteignent.
 - ⇒ L'appareil continue de tourner avec les réglages sélectionnés.
- 2. Appuyez à nouveau sur la touche LED (23).
 - ⇒ Les voyants LED du panneau de commande s'allument.

Enregistrement des réglages favoris

Il est possible d'enregistrer les réglages favoris ou de revenir aux derniers réglages.

Ce réglage peut être seulement enregistré depuis la télécommande.

- 1. Pressez la touche SHORT CUT (20) pendant 3 secondes.
 - ⇒ L'écran (19) s'éteint pendant 1 seconde.
 - ⇒ Les réglages actuels, comprenant mode de fonctionnement, température cible, niveau de ventilation et mode nuit (si activé) sont enregistrés.
- 2. Pressez la touche SHORT CUT (20) pendant 1 seconde.
 - ⇒ L'écran (19) s'éteint pendant 1 seconde.
 - ⇒ L'appareil revient aux derniers réglages, comprenant mode de fonctionnement, température cible, niveau de ventilation et mode nuit (si activé).
- 3. Pour effacer ces réglages, appuyez de nouveau sur la touche *SHORT CUT* (20) pendant 3 secondes.
 - ⇒ L'écran (19) s'éteint pendant 1 seconde.
 - ⇒ Les réglages sont effacés.

Fonction Follow Me

Avec la fonction Follow Me, la télécommande est capable de mesurer la température à l'endroit où vous vous trouvez. Le refroidissement est régulé par le climatiseur en fonction de la température mesurée.

La fonction Follow-Me peut être activée dans les modes de fonctionnement *Refroidissement* et *Automatique*.

- 1. Appuyez sur la touche *FOLLOW ME* (37).
 - ⇒ Le symbole *FOLLOW ME* (38) apparaît à l'écran (19).
- 2. Appuyez sur la touche *FOLLOW ME* (37) pour désactiver la fonction Follow Me.

Fonction mémoire

Après une coupure d'électricité pendant le fonctionnement, l'appareil se remet automatiquement en marche. Les réglages du mode de fonctionnement programmé sont enregistrés. Par contre, une éventuelle programmation de la minuterie n'est pas mémorisée dans l'appareil.

Tous les réglages sélectionnés (programmation de la minuterie incluse) restent enregistrés dans la télécommande. Dès que l'appareil reçoit une entrée de la télécommande, tous les réglages de la télécommande lui sont transmis.

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

Solution d'économie d'énergie

Dès que la température cible définie est atteinte, le compresseur s'éteint automatiquement afin de réduire la consommation d'électricité.

Lorsque la température cible définie est dépassée, le compresseur se réactive automatiquement.

Dégivrage automatique

Aux températures ambiantes basses, l'évaporateur peut givrer. L'appareil effectue alors un dégivrage automatique.

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

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.
- 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.
- Nettoyez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre Maintenance.
- Stockez l'appareil conformément aux indications figurant dans le chapitre Stockage.



Défauts et pannes

Dans le cadre de sa production, le bon fonctionnement de l'appareil a été contrôlé à plusieurs reprises. 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 câble électrique et de la fiche secteur.
- Vérifiez le fusible ou le disjoncteur secteur.
- Observez la température de fonctionnement admissible indiquée dans le chapitre des données techniques.
- Le cas échéant, le réservoir de récupération des condensats est plein. Si nécessaire, videz le réservoir de récupération des condensats. L'affichage à segments ne doit pas afficher le code d'erreur P1.
- 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 sans refroidir ou la puissance de refroidissement est réduite :

- Vérifiez si le mode Refroidissement est activé.
- Vérifiez la position du tuyau d'évacuation. Si le tuyau d'évacuation est plié ou bouché, l'air ne peut pas être évacué. Assurez-vous que le chemin d'évacuation de l'air soit libre.
- Vérifiez la position des volets de ventilation. Les volets de ventilation doivent être ouverts autant que possible.
- Vérifiez la propreté du ou des filtres. Si nécessaire, nettoyez ou remplacez le ou les filtres à air.
- Vérifiez les distances minima par rapport aux murs et aux autres objets. Le cas échéant, placez l'appareil plus loin dans la pièce.
- Vérifiez la fermeture de la fenêtre et/ou de la porte de la pièce. Le cas échéant, fermez-la. Toutefois, veuillez noter qu'une fenêtre doit rester ouverte pour le tuyau d'évacuation.
- Vérifiez le réglage de température de l'appareil. Réduisez la température paramétrée si 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.
- Vérifiez si la température ambiante correspond à la température cible (en mode refroidissement). Le compresseur se met en marche uniquement lorsque cette température est atteinte.
- 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 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.

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 diminuez-la si nécessaire.
- Assurez-vous qu'aucun d'obstacle ne se trouve entre l'appareil et la télécommande, par ex. des meubles ou des murs. Veillez à assurer un « contact visuel » entre l'appareil et la télécommande.
- Vérifiez l'état de charge des piles et remplacez-les si nécessaire.
- Vérifiez que la polarité des piles est respectée, au cas où les piles viennent d'être remplacées.
- Vérifiez, le cas échéant, si la télécommande se trouve en mode de veille. Une pression sur la touche ON/OFF (28) de la télécommande permet de quitter le mode veille.

Remarque

Attendez au moins 3 minutes à la fin de tous les travaux de maintenance et de réparation. Puis remettez 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 d'erreur suivants peuvent apparaître dans l'affichage à segment (15) :

Code d'erreur	Cause	Dépannage					
E1	Panne du capteur de température	Débranchez pour une courte durée l'appareil.					
E2	Erreur du capteur d'humidité	Si la panne est encore présente après la remise en marche,					
E4	Erreur du panneau de commande	contactez le service après- vente.					
P1	Réservoir de récupération des condensats plein	Videz le réservoir de récupération des condensats. Si la panne est encore présente, contactez le service après- vente.					



Maintenance

Intervalles de maintenance

Numéro de série :

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

Protocole de maintenance et d'entretien

Remplacement du filtre à air

Contrôle des vis de fixation

Remarques

Contrôle des détériorations éventuelles

Vidange du bac de récupération des condensats et du tuyau d'évacuation

ype 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																

1. Date :	2. Date :	3. Date :	4. Date :
			Signature :
5. Date :	6. Date :	7. Date :	8. Date :
			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



Danger

Réfrigérant naturel propane (R290)!

H220 : gaz extrêmement inflammable.

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

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

P377 : gaz effluent en feu : ne pas éteindre tant que la fuite ne peut pas être colmatée sans danger. P410+P403 : conserver à l'abri du soleil dans un endroit bien aéré.

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

Signaux de sécurité et étiquettes sur l'appareil

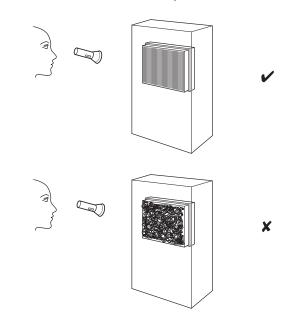
Contrôlez régulièrement les signaux de sécurité et les étiquettes se trouvant sur l'appareil. Renouvelez les signaux de sécurité en cas d'illisibilité.

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 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. 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.





Nettoyer le filtre à air

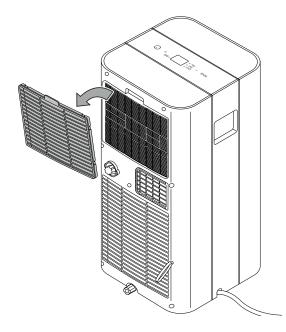
Il est nécessaire de nettoyer le filtre à air dès qu'il est sale. Cela se traduit, par exemple, par une capacité réduite (voir chapitre Défauts et pannes).



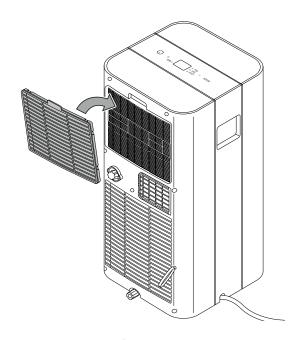
Avertissement

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 celuici est intact et sec!

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



- 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.



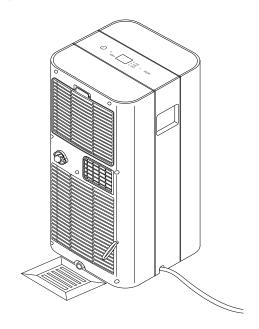
Vider le condensat (vidage manuel)

Les modes *Refroidissement* et *Déshumidification* produisent des condensats qui s'évacuent en grande partie avec l'air sortant.

Le reste du condensat est collecté dans le bac situé à l'intérieur de l'appareil. Il est nécessaire de vider régulièrement le condensat.

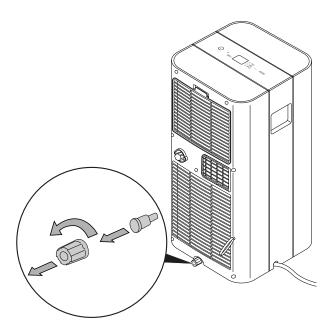
Lorsqu'une trop grande quantité de condensat s'est accumulée, l'appareil s'éteint et l'indique par un signal sonore et dans l'affichage à segments via l'indication *P1* (15).

1. Transportez ou faites rouler l'appareil prudemment vers un endroit approprié, afin d'évacuer le condensat (par exemple un écoulement) ou placez un bac collecteur approprié sous l'évacuation des condensats.





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



- 3. Laissez le condensat s'écouler.
- 4. Replacez le bouchon en caoutchouc que sur l'évacuation de condensats et revissez le couvercle. Assurez-vous que le bouchon en caoutchouc soit maintenu fermement, sinon cela pourrait entraîner une fuite d'eau non contrôlée.

 - ⇒ L'indication *P1* s'éteint sur l'affichage 7-segments (15) dès que l'eau de condensation a été vidée.

Activités après la maintenance

Si vous désirez continuer d'utiliser l'appareil :

- Laissez reposer l'appareil pendant au moins 12 heures pour que le réfrigérant puisse s'accumuler dans le compresseur. Attendez 12 heures avant de remettre l'appareil en service. Sinon, le compresseur risque d'être endommagé et l'appareil pourrait ne plus fonctionner. 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

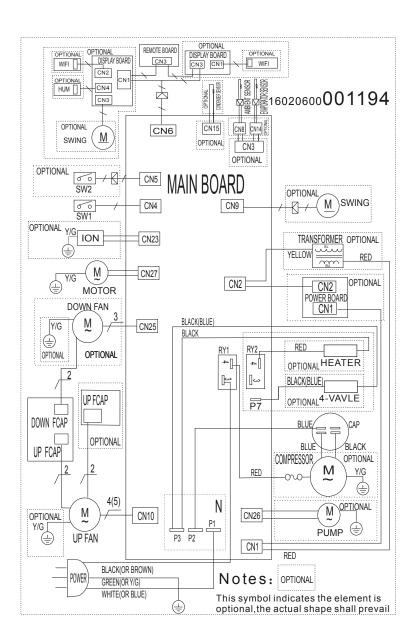
Données techniques

Modèle	PAC 2100 X	PAC 2600 X
Puissance de refroidissement	2,0 kW	2,6 kW
Capacité de déshumidification	1,8 l/h	2,1 l/h
Température de fonctionnement	17 °C à 35 °C	17 °C à 35 °C
Plage de réglage de la température	17 °C à 30 °C	17 °C à 30 °C
Débit volumique d'air max.	310 m³/h	295 m³/h
Pression côté aspiration	1 MPa	1 MPa
Pression côté sortie	2,6 MPa	2,6 MPa
Pression max. admissible	2,6 MPa	2,6 MPa
Raccordement secteur	1/N/PE~ 220 V —240 V/50 Hz	1/N/PE~ 220 V —240 V/50 Hz
Courant nominal	5,0 A	6,22 A
Puissance absorbée (mode refroidissement)	0,75 kW	1,0 kW
Niveau sonore à 1 m de distance	53 dB(A)	53 dB(A)
Réfrigérant	R-290	R-290
Quantité de réfrigérant	130 g	170 g
Facteur GWP	3	3
Équivalent CO ₂	0,00039 t	0,00051 t
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	355 x 345 x 703 mm	355 x 345 x 703 mm
Distance minimum par rapport aux murs et aux objets :		
vers le haut (A) :		30 cm
vers l'arrière (B) :		30 cm
vers les côtés (C) :		30 cm
vers l'avant (D) :		30 cm
Poids	23,5 kg	25 kg
Piles pour la télécommande	Type LR03 / AAA – 1,5 V (2 piles)	Type LR03 / AAA – 1,5 V (2 piles)

FR



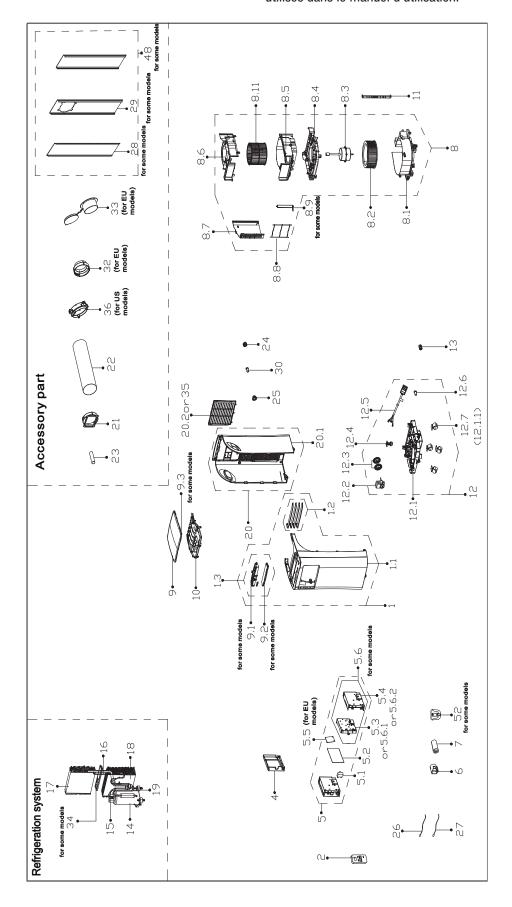
Schéma électrique





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 le manuel d'utilisation.





No.	Part Name	Quantity	No.	Part Name	Quantity
1	Front panel assembly	1	12.1	Chassis subassembly	1
1.1	Front panel subassembly	1	12.1.1	Universal wheel	4
1.2	Connecting rod of louver assembly	1	12.2	Shaded-pole motor	1
1.3	Display board subassembly	1	12.3	Water wheel	2
2	Remote controller	1	124	Water Level Switch	1
4	Cover of electronic control box	1	12.5	Power cord subassembly	1
5	Electronic control box subassembly	1	12.6	Drain stopper	1
5.1	Fan motor capacitor	1	13	Cover of Drain connector(outdoor)	1
5.2	Main control board subassembly	1	14	Fixed speed rotary compressor	1
5.5	Inverter control board subassembly	1	15	Discharge pipe assembly	1
5.6	Electronic control box subassembly	1	16	Capillary assembly	1
6	Capacitor box	1	17	Evaporator assembly	1
7	Capacitor of compressor	1	18	Condenser Assembly	1
8	Air outlet volute shell assembly	1	19	Suction pipe assembly	1
8.1	Air exhaust volute shell subassembly	1	20	Rear panel assembly	1
8.2	Centrifuge fan	1	20.1	Rear panel	1
8.3	Single phase asynchronous motor	1	21	Connector, air exchaust duct	1
8.4	Cover subassembly of air exhause volute shell	1	22	Exhaust hose subassembly	1
8.5	Air outlet volute shell	1	23	Drain pipe	1
8.6	Air outlet volute shell	1	24	Drain connection	1
8.7	Sealing board	1	25	Drain connection	1
8.8	Air outlet grille	1	26	Pipe Temperature Sensor	1
8.9	Louver	1	27	Room temperature Sensor	1
8.11	Centrifuge fan	1	30	Drain stopper	1
10	Sealing board	1	32	Connecter, air excaust duct	1
11	Supporting bar	2	33	Connecter, air excaust duct	1
12	Chassis assembly	1	35	Indoor air inlet grille	1



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.

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).



Les piles usagées et les batteries ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères, mais être éliminées conformément à la directive européenne 2006/66/CE DU PARLEMENT ET DU CONSEIL EUROPEEN du 6 septembre 2006 relative aux piles, aux piles rechargeables, aux accumulateurs et aux batteries. Veuillez éliminer les piles et les batteries conformément aux dispositions légales en vigueur.

Trotec GmbH

Grebbener Str. 7 D-52525 Heinsberg 1+49 2452 962-400 ■+49 2452 962-200

info@trotec.com www.trotec.com