

PAC 2600 E

FR

MANUEL D'UTILISATION
CLIMATISEUR MOBILE



 **TROTEC**
AT WORK.

Sommaire

Indications sur le manuel d'utilisation	1
Normes de sécurité	2
Informations sur l'appareil	3
Transport et stockage	4
Mise en place et installation	4
Mise en service	4
Utilisation	6
Défauts et pannes	8
Maintenance	9
Annexe technique	11

Indications sur le manuel d'utilisation

Symboles



Danger électrique !

Indique un risque immédiat dû au courant électrique pouvant entraîner la mort ou des blessures graves.



Danger !

Indique un risque immédiat pouvant provoquer des dommages corporels.



Attention !

Indique un risque immédiat pouvant entraîner des dégâts matériels.

La version actuelle du manuel d'utilisation est disponible sous :



PAC 2600 E



<http://download.trotec.com/?sku=1210002005&id=1>

Avis juridique

Cette publication remplace toutes les versions précédentes. Toute reproduction ou divulgation et tout traitement par un quelconque système électronique de la présente publication, dans sa totalité ou en partie, sans autorisation préalable écrite de la part de Trotec sont strictement interdits. Sous réserve de modifications techniques. Tous droits réservés. Les noms de marques sont utilisés sans garantie de libre utilisation et, en règle générale, conformément à l'orthographe du fabricant. Tous les noms de marchandises sont déposés.

Sous réserve de modifications techniques destinées à l'amélioration constante du produit, ainsi que de changements de forme et de couleur.

Le contenu de la livraison peut différer des illustrations des produits de ce manuel. Le présent document a été rédigé avec tout le soin requis. Trotec décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions.

© Trotec

Garantie et responsabilité

L'appareil satisfait aux exigences de base d'hygiène et de sécurité des conventions européennes s'y rapportant, et son bon fonctionnement a été contrôlé à plusieurs reprises en usine. En cas de dysfonctionnement ne pouvant être corrigé à l'aide des mesures décrites au chapitre de dépannage Défauts et dysfonctionnements, veuillez vous adresser à votre distributeur ou au SAV compétent. En cas de demande de garantie, veuillez impérativement indiquer le numéro de l'appareil (voir au dos de l'appareil). Le fabricant décline toute responsabilité en cas de sinistres qui résulteraient du non-respect des consignes du fabricant ou des exigences légales ou de toute modification non autorisée de l'appareil. Toute manipulation au niveau de l'appareil ou tout remplacement non autorisé de composants peut porter atteinte à la sécurité électrique de cet appareil, provoquant l'annulation de la garantie. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages matériels ou corporels provoqués par le non-respect des consignes fournies par le présent manuel d'utilisation. Le fabricant se réserve le droit de procéder à des modifications techniques sans préavis en vue d'une amélioration du produit.

Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages résultant d'une utilisation non conforme. Dans ce cas, toute demande de bénéfice de la garantie sera également annulée.

Normes de sécurité

Lisez attentivement le présent manuel d'utilisation avant d'utiliser l'appareil et conservez-le constamment à portée de main !

- N'utilisez pas et ne placez pas l'appareil dans des locaux présentant un risque d'explosion.
- N'utilisez pas l'appareil dans des atmosphères agressives.
- L'appareil n'est pas un jouet. Ne laissez pas l'appareil fonctionner sans surveillance si des enfants se trouvent à proximité.
- Installez l'appareil debout et de façon stable.
- Assurez-vous que l'entrée et la sortie d'air soient dégagées.
- Assurez-vous que le côté aspiration soit toujours exempt de saleté et de corps étrangers.
- N'insérez jamais d'objets à l'intérieur de l'appareil et n'y mettez pas les mains ni les doigts.
- Ne couvrez pas l'appareil et ne le transportez pas pendant le fonctionnement.
- Ne touchez ou n'utilisez pas l'appareil les mains humides ou mouillées.
- 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 ou la fiche sont détériorés !
- Choisissez des rallonges de câbles conformément à la puissance connectée de l'appareil, la longueur du câble et l'application. Déroulez complètement la rallonge électrique. Évitez toute surcharge électrique.
- Retirez la fiche de la prise de courant lorsque vous n'utilisez pas l'appareil.
- Avant toute opération de maintenance, d'entretien ou de réparation sur l'appareil, retirez la fiche de la prise secteur.

Utilisation conforme

Veillez utiliser le climatiseur PAC 2600 E exclusivement pour refroidir, ventiler et déshumidifier l'air ambiant, tout en respectant les caractéristiques techniques.

Utilisation non conforme

Veillez ne pas installer le climatiseur PAC 2600 E sur un support humide ou mouillé. Veillez ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur. Veillez ne déposer aucun objet, comme p.ex. des vêtements, sur l'appareil pour les sécher.

Toute modification constructive, transformation ou ajout arbitraire au niveau de l'appareil est strictement interdit.

Qualification du personnel

Toute personne utilisant le présent appareil doit :

- être consciente des risques pouvant être liés à l'utilisation des appareils électriques.
- avoir lu et compris le manuel d'utilisation, et notamment le chapitre Normes de sécurité.

Risques résiduels



Risque provoqué par la tension électrique !

Tout travail au niveau des composants électriques est à réaliser exclusivement par une entreprise spécialisée !



Risque provoqué par la tension électrique !

Retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur avant tout type d'intervention sur l'appareil !



Danger !

Veillez ne pas laisser traîner les emballages vides. Ils pourraient être dangereux pour les enfants.



Attention !

Pour éviter tout endommagement au niveau de l'appareil, utilisez l'appareil uniquement lorsque les filtres à air sont insérés !

Comportement en cas d'urgence

1. En cas d'urgence, veuillez immédiatement débrancher l'appareil.
2. Ne rebranchez jamais un appareil endommagé.

Informations sur l'appareil

Description de l'appareil

L'appareil est utilisé principalement pour le refroidissement d'espace. En outre, il filtre et humidifie l'air, ce qui crée ainsi un climat agréable.

En mode VENTILATION, l'appareil permet aussi de faire circuler l'air dans la pièce sans le refroidir. En mode DÉSHUMIDIFICATION, l'humidité est retirée de l'air ambiant.

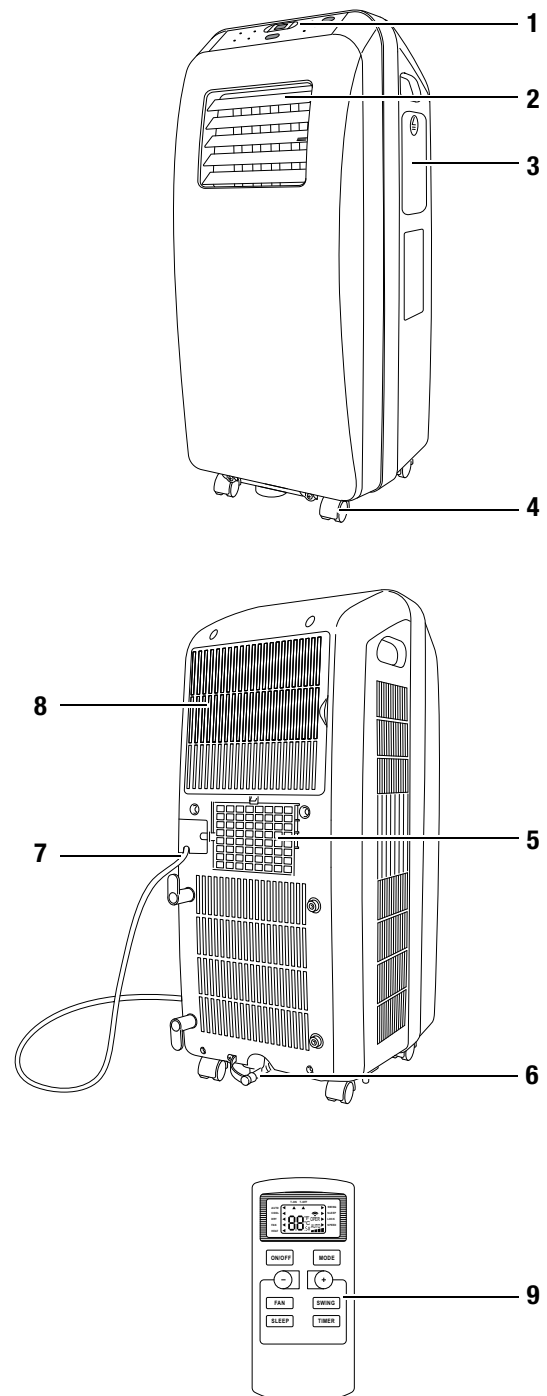
L'appareil fonctionne entièrement automatique et offre de nombreuses options supplémentaires, par exemple, il est possible de temporiser ou d'éteindre l'appareil entièrement automatiquement au moyen de la fonction minuterie.

L'utilisation de l'appareil s'effectue depuis le tableau de commande (1) de l'appareil ou sur la télécommande infrarouge (9) incluse.

L'appareil est conçu pour une utilisation universelle et souple. Grâce à ses dimensions compactes, il peut être transporté facilement et utilisé aisément à l'intérieur.

Le système de climatisation refroidit l'air ambiant dont il retire la chaleur. La chaleur absorbée et évacuée vers l'extérieur par le tuyau d'évacuation, l'air refroidi est introduit dans le local d'installation par un ventilateur.

Représentation de l'appareil



N°	Élément de commande
1	Panneau de commande
2	Sortie d'air avec volets de ventilation
3	Compartiment pour télécommande
4	Roulettes de transport
5	Raccord de tuyau d'évacuation
6	Raccord de tuyau avec protections antigouttes
7	Raccordement au réseau avec enroulement
8	Entrée d'air avec filtre à air
9	Télécommande

Transport et stockage

Transport

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

Veillez respecter les consignes suivantes avant chaque transport :

1. Arrêtez l'appareil.
2. Retirez la fiche d'alimentation de la prise électrique. Veillez ne pas utiliser le cordon électrique pour tirer l'appareil !
3. Faites rouler l'appareil uniquement sur des surfaces planes et lisses.

Stockage

Laissez couler les restes éventuels d'eau de condensation (voir chapitre maintenance).

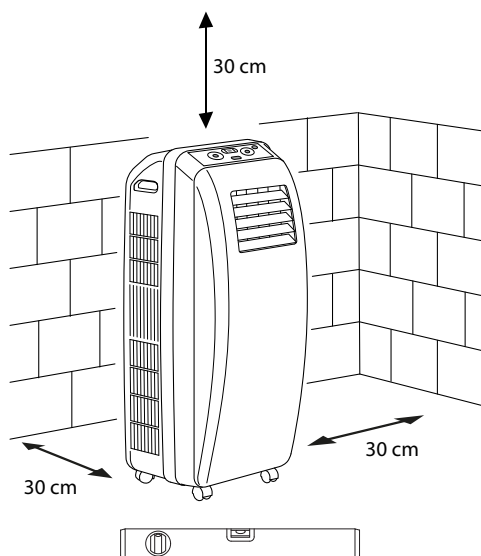
Observez les conditions de stockage suivantes en cas d'inutilisation de l'appareil :

- Au sec.
- Dans un endroit protégé de la poussière et de l'exposition directe au soleil.
- Le cas échéant, protégé de la poussière par une housse plastique.
- Retirez les piles de la télécommande.

Mise en place et installation

Mise en place de l'appareil

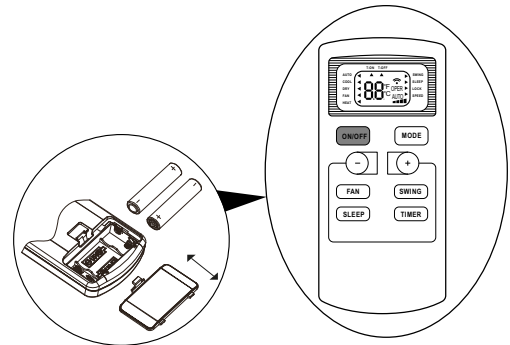
Lors de l'installation de l'appareil, il faut respecter les distances minimales requises par rapport aux murs et aux autres objets conformément aux indications figurant dans le chapitre données techniques (voir chapitre Annexe technique).



- Installez l'appareil à l'horizontale, debout et de façon stable.
- Éviter les risques de trébuchement lors de la pose du câble électrique.
- Veillez à ce que les sorties et les entrées d'air (2 et 8), ainsi que le raccordement du tuyau d'évacuation (5) soient libres.

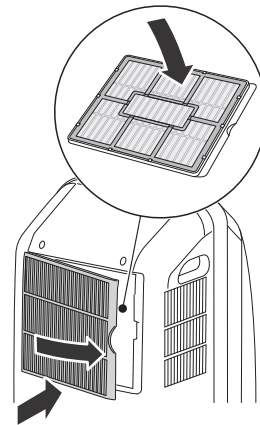
Mise en service

- Insérez les piles (2 pièces, type AAA) dans la télécommande avant la première mise en service.

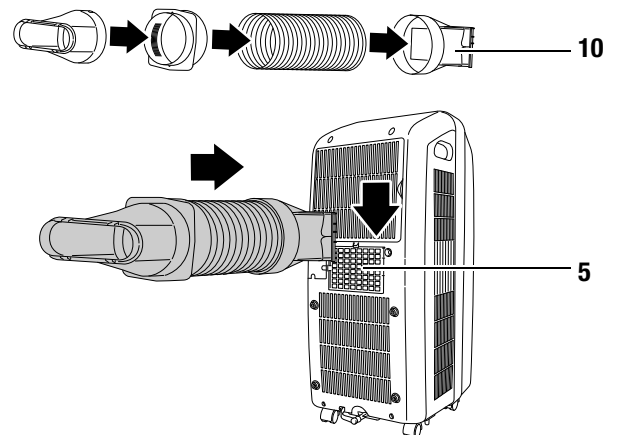


Mise en place du filtre à air

- Insérez le filtre à air avant la première utilisation :



Raccorder le tuyau d'évacuation

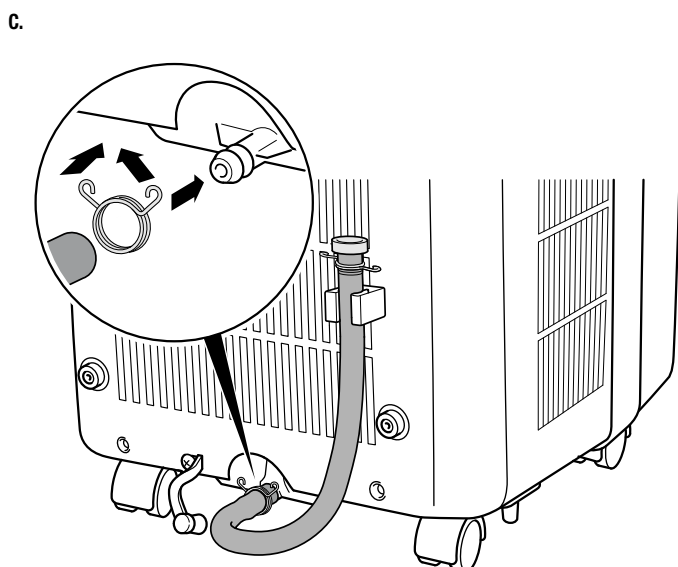
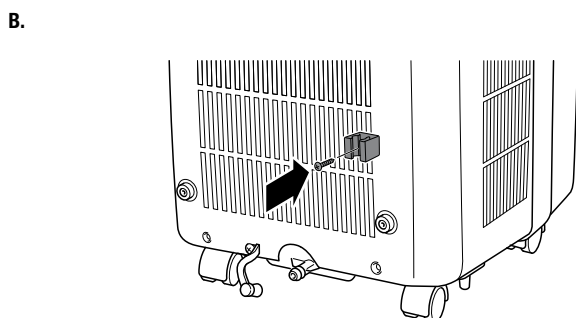
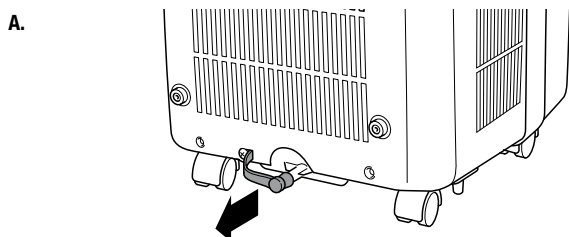


1. Assemblez les composants individuels du tuyau jusqu'à qu'ils tiennent fermement.
2. Poussez la pièce de raccord (10) depuis le haut sur le raccord d'évacuation (5) de l'appareil.
 - La pièce de raccord (10) s'enclenche.

Raccorder le tuyau d'évacuation des condensats

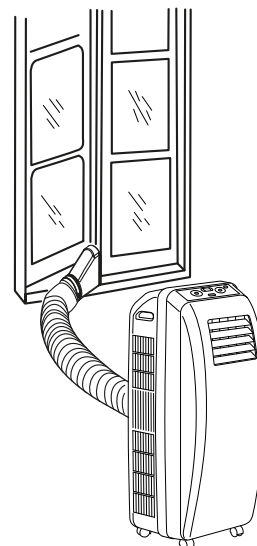
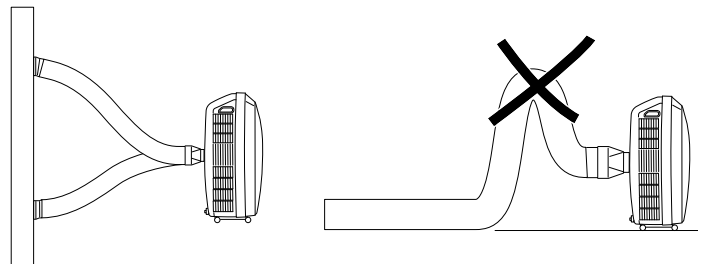
Le tuyau d'évacuation des condensats sert de protection antigouttes et évacue le reste de condensat au besoin.

1. Retirez le bouchon de l'évacuation de condensats (voir illustration A).
2. Vissez le clip de maintien du tuyau d'évacuation des condensats (voir illustration B.).
3. Insérez le tuyau d'évacuation des condensats fermé sur l'évacuation de condensat (voir illustration C.).
4. Fixez le tuyau d'évacuation des condensats avec le collier de serrage et insérez-le dans le clip de maintien (voir illustration C.).



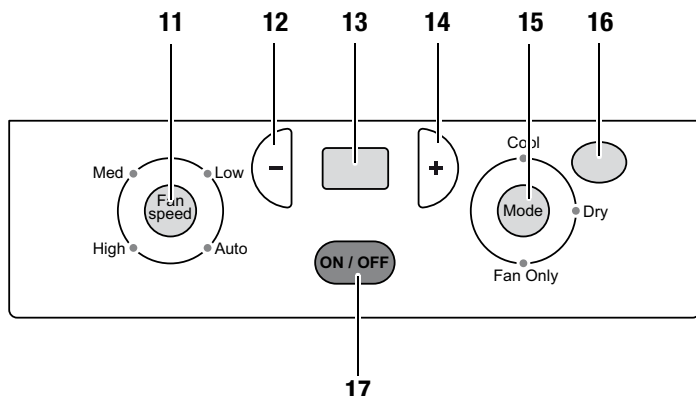
Évacuer l'air de sortie

- L'air évacué de l'appareil contient la chaleur perdue ainsi que l'humidité résiduelle du local à refroidir. Pour cette raison, nous recommandons de conduire l'air évacué vers l'extérieur.
- La buse plate peut être suspendue dans un battant ouvert de fenêtre ou dans une fenêtre basculante.



Utilisation

Panneau de commande



N°	Fonction
11	Touche vitesse du ventilateur « Fan Speed » : Réglage et affichage des vitesses de ventilation : <ul style="list-style-type: none"> • Auto (automatique) • Low (vitesse basse) • Med (vitesse moyenne) • High (vitesse élevée) La vitesse de ventilation sélectionnée est indiquée par une LED verte.
12	Touche moins Réduit la valeur de consigne de la température en mode REFROIDISSEMENT.
13	Écran Affiche la valeur de consigne réglée de la température pendant le mode de fonctionnement REFROIDISSEMENT
14	Touche plus Augmente la valeur de consigne de la température en mode REFROIDISSEMENT.
15	Touche MODE Réglage et affichage du mode : <ul style="list-style-type: none"> • REFROIDISSEMENT (COOL) • DÉSHUMIDIFICATION (DRY) • VENTILATION (FAM) Le mode sélectionné est indiqué par une LED verte.
16	Récepteur télécommande
17	Touche ON/OFF (MARCHE/ARRÊT) éteint ou allume l'appareil.

Mettre l'appareil en marche

1. Raccordez la fiche de l'appareil à une prise de courant protégée selon les règles de l'art.
2. Mettez l'appareil en marche avec la touche ON/OFF (17).
3. Sélectionnez le mode de fonctionnement désiré en appuyant sur la touche MODE (15).

Régler le mode de fonctionnement

- Appuyez sur la touche MODE (15) afin de sélectionner le mode de fonctionnement.
 - REFROIDISSEMENT (COOL)
 - DÉSHUMIDIFICATION (DRY)
 - VENTILATION (FAM)

Mode REFROIDISSEMENT (COOL)

Le mode REFROIDISSEMENT refroidit l'air à la température de consigne réglée.

La plage de réglage de la température de consigne se situe entre 16 °C et 30 °C.

Lorsque la température de consigne est atteinte, l'appareil bascule en mode de veille, c'est-à-dire que le ventilateur continue de fonctionner à la vitesse sélectionnée, mais l'appareil ne refroidit plus jusqu'au dépassement de la valeur sélectionnée.

1. Appuyez sur la touche MODE (15) jusqu'à ce que la LED **COOL**s'allume.
2. Régler la température désirée à l'aide des touches plus (14) ou moins (12).
 - La température de consigne s'affiche sur l'écran (13).

Mode DÉSHUMIDIFICATION (DRY)

L'appareil est équipé d'une fonction simple de déshumidification. En mode DÉSHUMIDIFICATION, l'humidité est retirée de l'air, mais aucun refroidissement n'a lieu. La température de consigne ne peut être réglée, la touche plus (14) et la touche moins (12), ainsi que l'écran (13) ne sont pas activés.

Dans ce mode, la vitesse de ventilation se règle automatiquement sur la vitesse la plus basse et ne peut pas être modifiée.

1. Appuyez sur la touche MODE (15) jusqu'à ce que la LED **DRY**s'allume.

Mode VENTILATION (FAM)

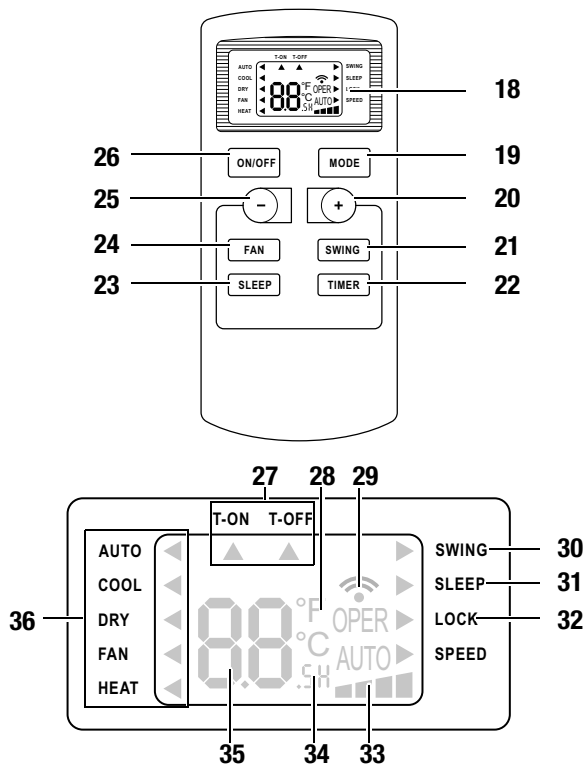
L'appareil fait circuler l'air ambiant et aucun refroidissement n'a lieu. La température de consigne ne peut être réglée, la touche plus (14) et la touche moins (12), ainsi que l'écran (13) ne sont pas activés.

1. Appuyez sur la touche MODE (15) jusqu'à ce que la LED **FAN ONLY** s'allume.
2. Appuyez sur la touche FAN SPEED (11) jusqu'à ce que la LED de la vitesse de ventilation désirée s'allume.

Télécommande

L'appareil peut également être utilisé avec la télécommande (9) fournie.

- Lorsque l'appareil est raccordé au réseau, il peut être utilisé aussi bien depuis le panneau de commande que depuis la télécommande.
- La portée de la télécommande se monte à environ 8 m.
- Pointez toujours la télécommande sur le récepteur (16) du panneau de commande.
- Remplacez les piles lorsque l'écran de la télécommande ne s'allume que faiblement ou qu'il est impossible de voir l'affichage.



N°	Désignation	Fonction
35	Affichage température/ heures	Affiche la température de consigne ou le nombre d'heures sélectionnées en mode minuterie
36	Affichage mode (MODE)	Affiche le mode sélectionné.

Paramètres depuis la télécommande

Régler les vitesses de ventilation

- La touche FAN (24) de la télécommande permet de régler la vitesse de ventilation désirée pour le mode REFROIDISSEMENT et le mode VENTILATION.

Présélection de durée (Timer)

La minuterie est équipée de deux fonctions :

- Mise en marche automatique après un nombre d'heures prédéfini (T-ON).
- Arrêt automatique après un nombre d'heures prédéfini (T-OFF).

Le nombre d'heures peut être compris entre 0,5 et 24 heures.

Mise en marche automatique

- L'appareil doit être éteint pour permettre de programmer la durée jusqu'à la mise en marche.

1. Pressez sur la touche TIMER (22) de la télécommande.
 - La flèche de T-ON (27) clignote.
2. Appuyez dans les 5 secondes sur la touche plus (20) ou la touche moins (25), afin de régler le nombre d'heures désiré.
3. Appuyez de nouveau sur la touche TIMER (22) pour enregistrer les paramètres.
 - Le voyant T-ON (27) s'allume.
 - La minuterie est réglée pour la mise en marche automatique.

Arrêt automatique

- L'appareil doit être allumé pour permettre de programmer la durée jusqu'à l'arrêt.
1. Pressez sur la touche TIMER (22) de la télécommande.
 - La flèche de T-OFF (27) clignote.
 2. Appuyez dans les 5 secondes sur la touche plus (20) ou la touche moins (25), afin de régler le nombre d'heures désiré.
 3. Appuyez de nouveau sur la touche TIMER (22) pour enregistrer les paramètres.
 - Le voyant T-OFF (27) s'allume.
 - La minuterie est réglée pour l'arrêt automatique.

Effacer la minuterie

1. Pressez sur la touche TIMER (22) de la télécommande.
 - La durée restante s'affiche sur l'écran.
2. Appuyez de nouveau sur la touche TIMER (22) dans les 5 secondes pour effacer le réglage de la minuterie.

N°	Désignation	Fonction
18	Écran	Affichage de différents paramètres et valeurs et de l'appareil.
19	Touche MODE	Régler le mode de fonctionnement : <ul style="list-style-type: none"> • REFROIDISSEMENT • DÉSHUMIDIFICATION • VENTILATION
20	Touche plus	Augmente la valeur de consigne de la température en mode de REFROIDISSEMENT ou le nombre d'heures de la minuterie.
21	Touche SWING	Indisponible pour cet appareil.
22	Touche TIMER	La fonction minuterie vous permet de mettre en marche et d'arrêter l'appareil à des intervalles d'une demi-heure de 0,5 à 24 heures.
23	Touche SLEEP	Régler la fonction sommeil (seulement en mode REFROIDISSEMENT).
24	Touche FAN	Réglage de la vitesse de ventilation.
25	Touche moins	Réduit la valeur de consigne de la température en mode REFROIDISSEMENT.
26	Touche ON/OFF (MARCHE/ARRÊT)	éteint ou allume l'appareil.
27	Affichage T-ON et T-OFF	T-ON : Heure de mise en marche activée lorsque l'appareil est éteint. T-OFF : Heure d'arrêt activée lorsque l'appareil est allumé.
28	Affichage unité de température	°C ou °F
29	Affichage envoi	S'allume lorsque la télécommande envoie à l'appareil.
30	Affichage SWING	Indisponible pour cet appareil.
31	Affichage SLEEP	S'éclaire lorsque la fonction sommeil est activée.
32	Affichage LOCK	Affiche lorsque la touche verrouillage (sécurité enfant) de la télécommande est activée.
33	Affichage SPEED	Affichage de la vitesse de ventilation sélectionnée
34	Affichage paramètres de la minuterie	Clignote pendant le réglage de la minuterie.

Régler la fonction sommeil (SLEEP)

Il est possible de régler la fonction sommeil uniquement dans le mode REFROIDISSEMENT.

1. Pressez sur la touche SLEEP(23) de la télécommande.
 - L'appareil se trouve en mode sommeil (SLEEP).
 - Après une heure, la température augmente de 1 °C. Après une autre heure passée, la température de consigne augmente automatiquement d'un degré supplémentaire. Ensuite, la valeur de consigne ne se modifie plus, la valeur maximale admissible s'élève à 30 °C.
 - La vitesse de ventilation prédéfinie est conservée.
2. Appuyez de nouveau sur la touche SLEEP (23) pour quitter le mode sommeil.
 - L'appareil fonctionne à nouveau en mode REFROIDISSEMENT à la valeur de consigne réglée précédemment.

Régler la touche verrouillage de la télécommande

1. Appuyez simultanément sur la touche plus (20) et la touche moins (25), afin d'activer le verrouillage de touche (sécurité enfant).
 - Le voyant Lock (32) s'allume.
2. Appuyez de nouveau simultanément sur la touche plus (20) et la touche moins (25), afin de désactiver le verrouillage de touche.
 - Le voyant Lock (32) s'éteint.

Basculer entre °C et °F

Il est possible de basculer entre °C et °F en appuyant simultanément sur la touche MODE (19) et la touche moins (25) lorsque l'appareil est éteint.

Mise hors service

1. Éteignez l'appareil avec la touche ON/OFF (17 ou 26).
2. Retirez la fiche d'alimentation de la prise électrique.
3. Nettoyez l'appareil et notamment le filtre à air conformément aux indications figurant dans le chapitre Maintenance.
4. Laisser s'écouler le condensat restant du carter (voir chapitre maintenance).
5. Entrez 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 à la fin de tous les travaux de maintenance et de réparation.. Puis remettez l'appareil en marche.

L'appareil ne fonctionne pas :

- Vérifiez la connexion au réseau (230 V/1~/50 Hz).
- Vérifiez le bon état de la fiche d'alimentation.

- Respectez la température de fonctionnement de 16 à 35 °C.
- Vérifiez si le code d'erreur H8 s'affiche sur l'écran (13). Le cas échéant, videz les condensats (voir chapitre maintenance).
- Demandez à Trotec d'effectuer un contrôle électrique.

L'appareil fonctionne sans puissance de refroidissement ou celle-ci est réduite :

- Vérifiez que le mode de fonctionnement 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 si le filtre à air présente des impuretés. Le cas échéant, nettoyez le filtre à air (voir chapitre maintenance).
- Vérifier l'écart minimum avec le mur ou d'autres objets. Le cas échéant, placez l'appareil plus loin dans la pièce.
- Vérifiez si la fenêtre ou la porte de la pièce est fermée. Le cas échéant, fermez-la. Toutefois, veuillez noter que la fenêtre doit continuer de rester ouverte pour le tuyau d'évacuation.
- Vérifiez le réglage de température de l'appareil. Réduisez la température paramétrée au cas où elle est supérieure à la température de la pièce.
- Si votre appareil est raccordé à un passage mural, il est possible qu'une légère dépression apparaisse dans le local, ouvrez brièvement une porte ou une fenêtre afin d'assurer la compensation de la pression.

L'appareil est bruyant ou il vibre, le condensat fuit :

- Vérifiez si l'appareil est bien debout et installé sur une surface plane.
- Vérifiez que le bouchon de l'évacuation de condensat est placé correctement ou qu'il est intact. Insérez le bouchon correctement ou remplacez-le si nécessaire.

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.
- 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 :

- Vérifiez que la distance entre la télécommande et l'appareil n'est pas trop élevée et diminuez-la si nécessaire.
- Assurez-vous de l'absence d'obstacle entre l'appareil et la télécommande, par exemple des meubles ou des parois. Veillez à ce « 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.

Aperçu des codes d'erreur

Les codes d'erreur suivants peuvent s'afficher sur l'écran (13) :

Code d'erreur	Pannes/Causes	Dépannage
H8	Condensats	Vider les condensats
F1	Capteur de température température ambiante	Prendre contact avec Trotec
F2	Capteur de température interne	Prendre contact avec Trotec
F0	Panne du système	<ol style="list-style-type: none"> 1. Éteignez l'appareil et débranchez-le. Laissez l'appareil éteint pendant au moins 30 minutes. 2. Si la panne continue d'être signalée, prenez contact avec Trotec.
H3	Protection surcharge	<ol style="list-style-type: none"> 1. Contrôlez la température ambiante et l'humidité de l'air. La température ambiante ne doit pas dépasser 35 °C. 2. Vérifiez que les ouvertures d'entrée et de sortie d'air soient libres. 3. Éteignez l'appareil pendant au moins 3 minutes. Si des messages de surcharge continuent à s'afficher, prenez contact avec Trotec.
E8	Surcharge	
F4	Capteur de température température de sortie	Prendre contact avec Trotec

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

Faites réparer l'appareil par une entreprise spécialisée dans le génie frigorifique et climatique ou par la société Trotec.

Maintenance

Avant toute opération de maintenance

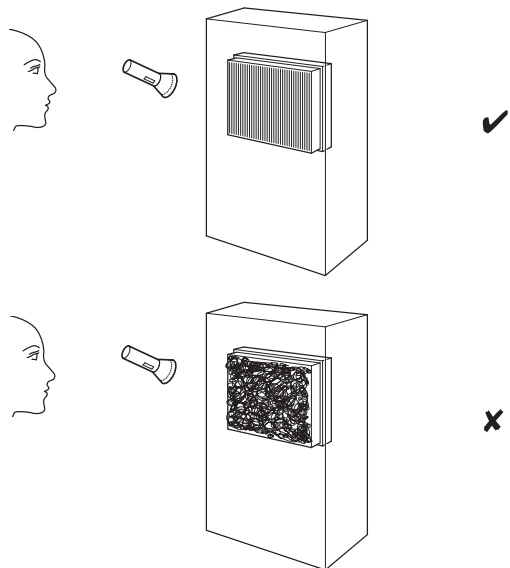
- Ne touchez jamais la fiche d'alimentation avec des mains humides ou mouillées.
- Retirez la fiche d'alimentation de la prise électrique avant tout type d'intervention sur l'appareil !



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.

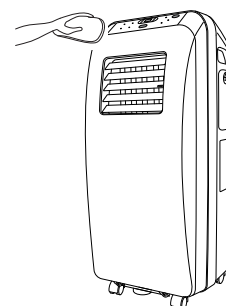
Contrôles visuels de l'intérieur de l'appareil pour détecter des encrassements

1. Retirez le filtre à air.
2. Munissez-vous d'une lampe de poche pour éclairer l'intérieur de l'appareil.
3. 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.
4. Remettez le filtre à air en place.



Nettoyer le carter

Nettoyez l'appareil avec un chiffon humide, doux et sans peluche. Veillez à ce que de l'humidité ne pénètre pas dans le carter. N'utilisez pas de nettoyant agressif.



Circuit de réfrigérant

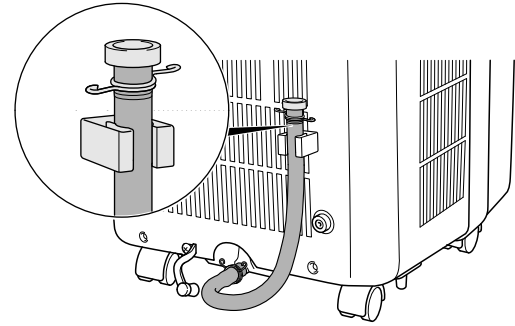
- Tout le circuit réfrigérant est un système fermé hermétiquement qui ne nécessite pas d'entretien, seule une entreprise spécialisée dans le domaine du technique frigorifique et climatique ou l'entreprise Trotec sont autorisées à effectuer la maintenance et à la réparation.

Vider les condensats

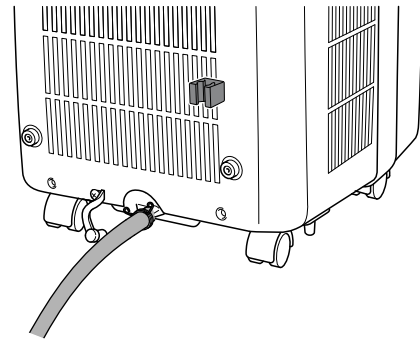
Des condensats qui s'évacuent avec l'air sont produits en mode REFROIDISSEMENT et en mode DÉSHUMIDIFICATION. Des restes de condensats s'accumulent sous le carter et devraient être retirés périodiquement. Lors d'une accumulation trop élevée de condensats, un signal acoustique retentit (8x brièvement). De plus, le message *H8* s'affiche à l'écran. Lorsque le témoin clignote, le condensat doit être vidé. Procédez de la manière suivante :

1. Éteignez l'appareil et débranchez-le.
2. Transporter ou rouler l'appareil prudemment à un endroit approprié, afin d'évacuer le condensat (par exemple un écoulement).
3. Retirez le tuyau d'évacuation des condensats du clip de maintien (voir illustration A)
4. Retirez le bouchon en caoutchouc du tuyau d'évacuation des condensats.
5. Laissez le condensat s'écouler, jusqu'à que le tuyau de condensats soit vide.
6. Remplacez le bouchon en caoutchouc sur le tuyau d'évacuation des condensats et insérez le tuyau de condensat dans le clip de maintien.
 - Assurez-vous que le bouchon en caoutchouc soit maintenu fermement, sinon cela pourrait entraîner une fuite d'eau non contrôlée.
7. Attendez au moins 3 minutes avant de remettre l'appareil en marche.

A.



B.



Nettoyer le filtre à air

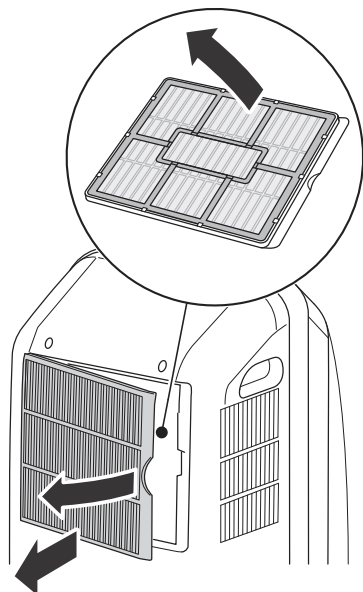
Il est nécessaire de nettoyer le filtre à air dès qu'il est sale. Vous le remarquerez, par exemple, par une puissance de refroidissement réduite (voir chapitre Défaits et pannes).



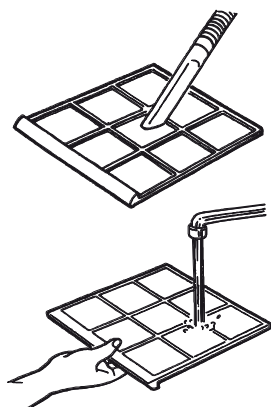
Attention !

Veillez 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 !

A.



B.



C.

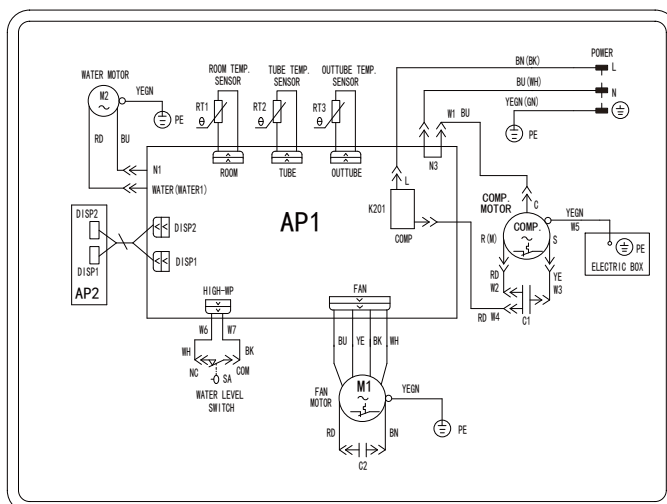


Annexe technique

Données techniques

Paramètres	Valeur
Modèle	PAC 2600 E
Puissance de refroidissement	2640 W
Capacité de déshumidification	0,95 l/h
Température, réglable	de 16°C à 30°C
Débit d'air, max.	230 m ³ /h
Minuterie, réglable	de 0,5 à 24 h
Alimentation électrique	230 V/1~/50 Hz
Puissance absorbée, max.	1010 W
Courant nominal	4,5 A
Réfrigérant	R410A
Quantité de réfrigérant	570 g
Température de fonctionnement	de 18 °C à 35 °C
Poids	27 kg
Dimensions (largeur x hauteur x profondeur)	340 x 780 x 394 (mm)
Distance minimale avec les murs/objets	30 cm
Pression acoustique	56 dB (A) max

Schéma électrique

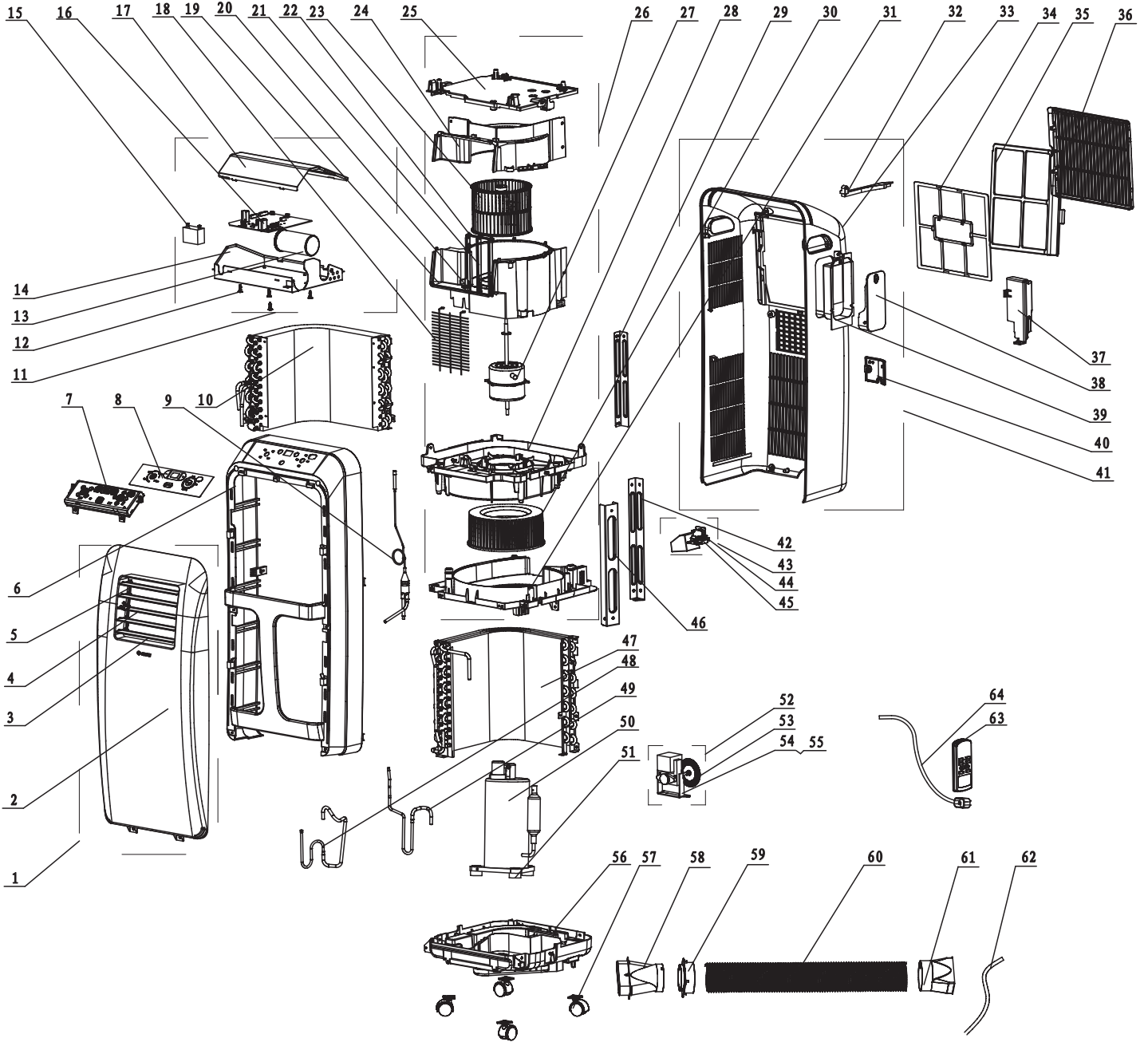


- Remplacez le filtre à air nettoyé et sec dans l'appareil dans l'ordre inverse à celui du démontage.

Vue en éclaté

Remarque !

Les numéros de repérage des pièces de rechange sont différents des numéros de repérage des composants utilisés dans le manuel d'utilisation.



Liste des pièces détachées

N° pos.	Pièce de rechange	N° pos.	Pièce de rechange	N° pos.	Pièce de rechange
1	Front Panel Assy	23	Centrifugal Fan	45	Water Level Switch
2	Front Panel 2	24	Propeller Housing (upper)	46	Supporting Board 3
3	Guide Louver 7	25	Cover of Propeller Housing	47	Condenser Assy
4	Guide Louver 6	26	Air Flue Assy	48	Discharge Tube Sub-assy
5	Guide Blade Lever 2	27	Fan Motor	49	Inhalation Tube Sub-assy
6	Front Case	28	Motor Holder	50	Compressor and Fittings
7	Display Board	29	Supporting Board 1	51	Compressor Gasket
8	Membrane	30	Centrifugal Fan	52	Motor Sub-assy(Flutter)
9	Capillary Sub-assy	31	Diversion Circle	53	Splash Water Flywheel
10	Evaporator Assy	32	Filter Support	54	Motor holder (Shaded Pole Motor)
11	Electric Box Assy	33	Rear Plate	55	Fan Motor
12	Partition Pole (PC board)	34	Filter Sub-assy 1	56	Chassis
13	Capacitor CBB65	35	Filter Sub-assy 2	57	Castor
14	Electric Box Sub-Assy	36	Front Grill	58	Rear Clip
15	Capacitor CBB61	37	Water Retaining Box	59	Plastic Pipe End
16	Main Board	38	Cover of Remote Control Box	60	PP hose
17	Electric Box Cover	39	Remote Control Box	61	Joint
18	Rear Grill	40	Cable Cross Plate	62	Drainage Hose
19	Propeller Housing (lower)	41	Rear Plate Assy	63	Remote Controller
20	Air Louver 2	42	Supporting Board 2	64	Power cord
21	Air Louver 1	43	Water level switch sub-assy		
22	Swing Lever	44	Water level switch base		

Élimination des déchets



Les appareils électroniques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais doivent être éliminés conformément à la directive européenne 2002/96/CE DU PARLEMENT ET DU CONSEIL EUROPÉEN du 27 janvier 2003 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Veuillez donc éliminer cet appareil à la fin de sa durée de vie conformément aux dispositions de la loi en vigueur.

L'appareil fonctionne avec un réfrigérant écologique qui ne détruit pas la couche d'ozone (voir chapitre Données techniques). Évacuez le réfrigérant contenu dans l'appareil de manière appropriée et conformément à la législation nationale en vigueur.

Déclaration de conformité

conformément à la directive européenne basse tension 2006/95/CE, annexe III section B et à la directive CE 2004/108/CE relative à la compatibilité électromagnétique.

Par la présente, nous déclarons que le climatiseur PAC 2600 E a été développé, conçu et fabriqué conformément aux directives CE citées.

Normes appliquées :

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3:2008

EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

EN 60335-1:2002+A11:2004+A12:2006+A2:2006

+A13:2008+A14:2010+A15:2011

EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009

EN 62233:2008

Le symbole CE se trouve sur la plaque signalétique de l'appareil.

Fabricant :

Trotec GmbH & Co. KG

Grebbener Straße 7

D-52525 Heinsberg

Téléphone : +49 2452 962-400

Fax : +49 2452 962-200

E-mail : info@trotec.com

Heinsberg, le 08/11/2014

PDG : Detlef von der Lieck

Trotec GmbH & Co. KG

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

info@trotec.com

www.trotec.com