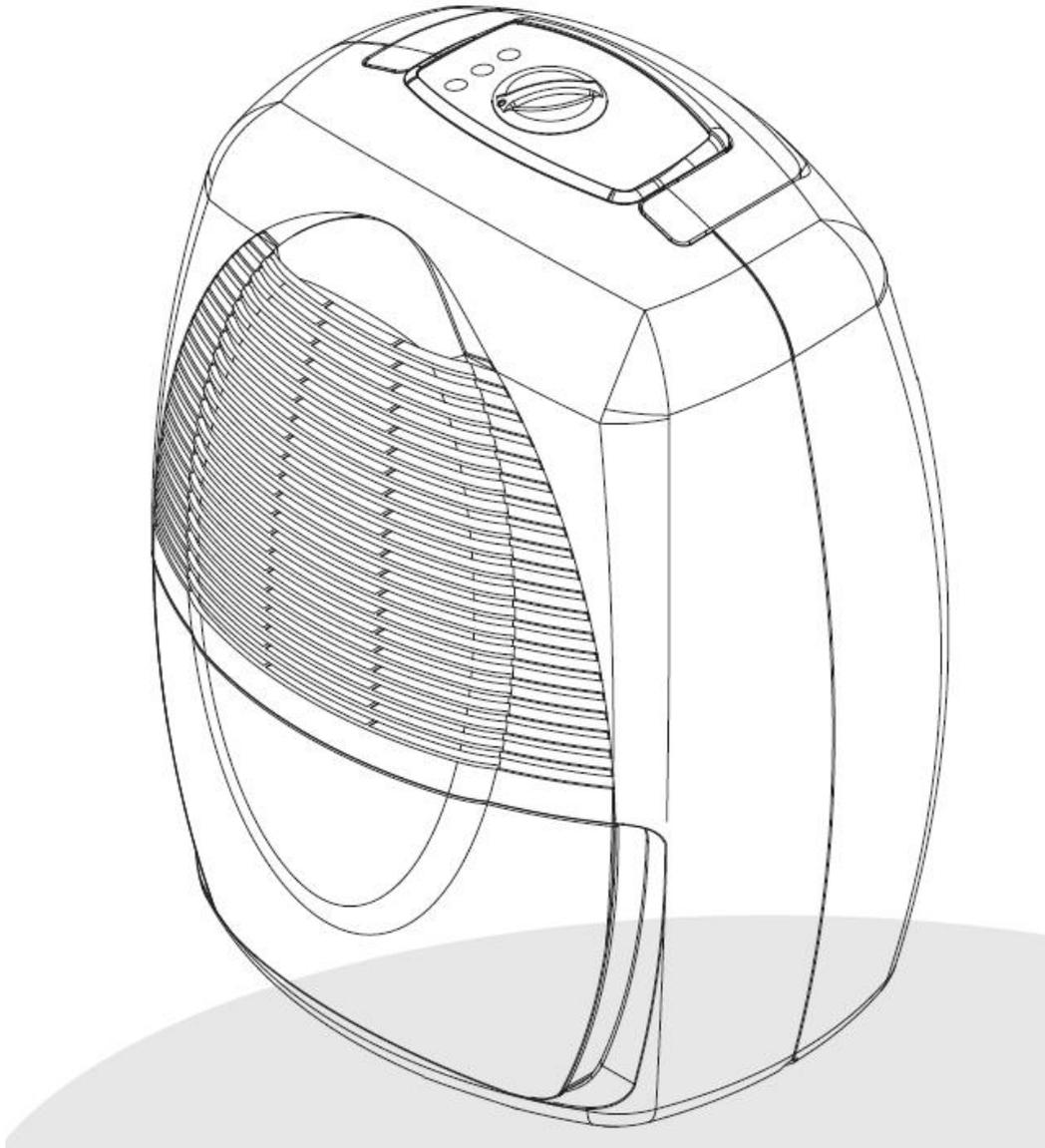


# Déshumidificateur WDH-610HA



Cher client,

Vous avez choisi un produit de qualité. Voici quelques conseils qui vous permettront d'en profiter longtemps :

**Après le transport:**

Étant donné que l'appareil fonctionne avec du réfrigérant, il est possible qu'il soit transporté incorrectement malgré les indications claires sur l'emballage. C'est pourquoi il faut le laisser à la verticale pendant au moins 4 heures avant la première mise en service pour permettre au réfrigérant de se reposer dans l'appareil.

## **En cas de problèmes:**

Nous espérons que l'appareil répond à vos attentes. Si vous deviez malgré tout avoir un motif de réclamation, merci de nous contacter rapidement. Nous accordons en effet une grande importance à la satisfaction de notre clientèle et nous tenons à dissiper tout malentendu.

## **Lors de la première utilisation:**

Étant donné que les conduites intérieures entrent pour la première fois en contact avec l'humidité, la première accumulation de liquide dans le réservoir d'eau de condensation peut prendre jusqu'à 3 heures environ, en fonction de l'humidité de l'air.

## **Humidité ambiante et performance de déshumidification:**

Si vous désirez mesurer l'humidité ambiante et la déshumidification avec votre propre compteur d'humidité (hygromètre), ne fixez pas ce dernier au mur, la mesure en serait alors faussée. Référez-vous également aux explications du paragraphe Dépannage.

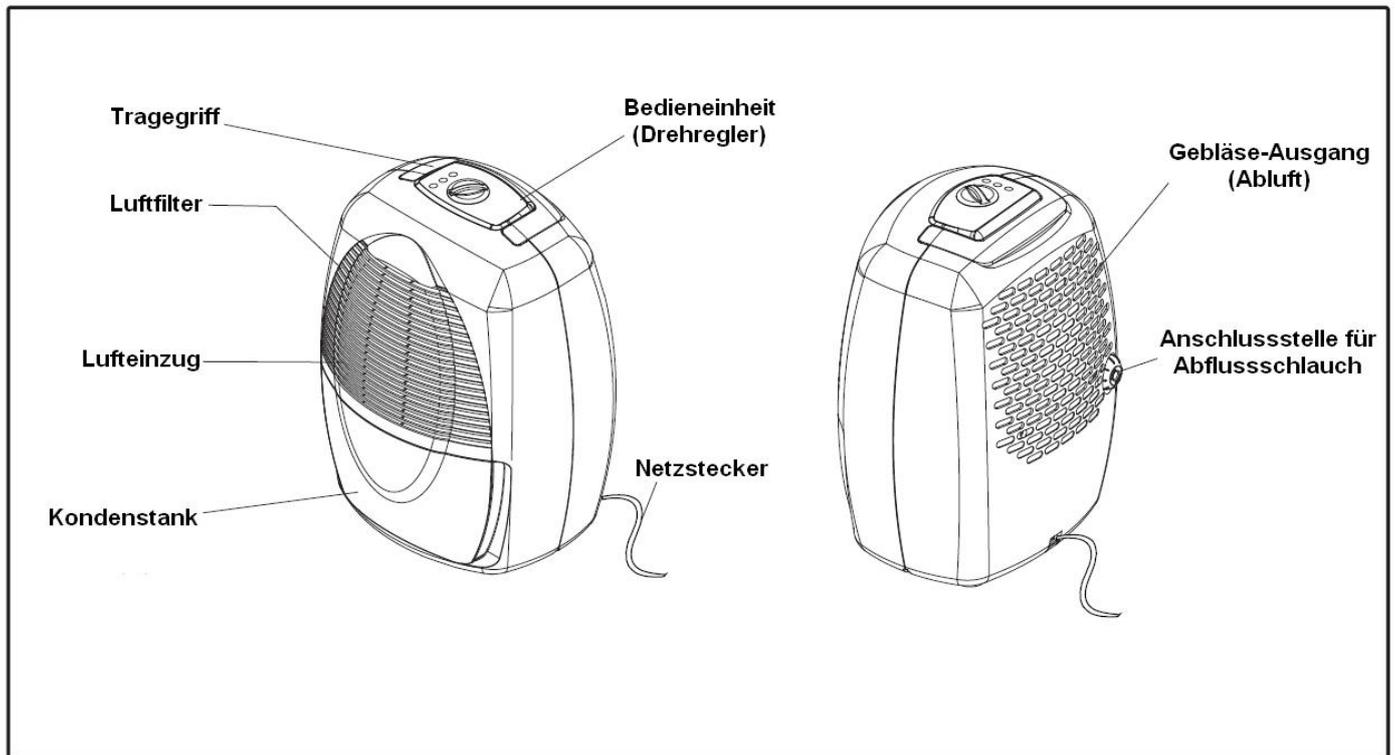
## **Consignes de sécurité importantes:**

- Surveillez les enfants lorsqu'ils se trouvent à proximité du déshumidificateur.
- Attention au courant électrique ! N'introduisez jamais d'objets dans l'appareil.
- Ne posez pas d'objets sur le déshumidificateur.
- N'obstruez pas les ailettes de sortie d'air de l'appareil et assurez-vous qu'il y a suffisamment de place/d'espace libre sur et autour de l'évacuation d'air.
- Veillez à ce que l'alimentation en air de l'appareil soit suffisante. Les performances de l'appareil pourraient sinon s'en voir réduites et ceci pourrait au pire provoquer une surchauffe, voire un incendie.
- Seuls le personnel qualifié et les électriciens sont autorisés à ouvrir l'appareil.
- Assurez-vous qu'aucune humidité ne pénètre dans le système électrique de l'appareil.
- N'utilisez l'appareil qu'avec la tension recommandée.
- Assurez-vous de dérouler le cordon d'alimentation avant de le brancher à la prise.
- Assurez-vous avant la mise en marche de l'appareil que la fiche est propre et raccordée correctement à la prise.
- Ne touchez pas la fiche ou la prise avec les mains mouillées.
- Veuillez ne pas utiliser de prises multiples pour brancher le déshumidificateur.
- Ne réparez pas vous-même les câbles défectueux ou endommagés de l'appareil. Risque de choc électrique !
- Assurez-vous qu'il n'y a jamais de matériaux facilement inflammables (par exemple gaz/huiles, etc.) à proximité de l'appareil.
- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période, éteignez-le et débranchez-le.

Veillez mettre l'appareil hors tension et couper son alimentation électrique si quelque chose ne semble pas fonctionner correctement. Dans une telle situation, veuillez contacter un spécialiste. N'essayez pas de réparer l'appareil vous-même.

**Exemples :** le ventilateur ne tourne pas, le fusible a sauté ou le compresseur vibre très fortement.

## Description des éléments de l'appareil:



Tragegriff = Poignée

Luftfilter = Filtre à air

Luftenzug = Alimentation en air

Kondenstank = Réservoir d'eau de condensation

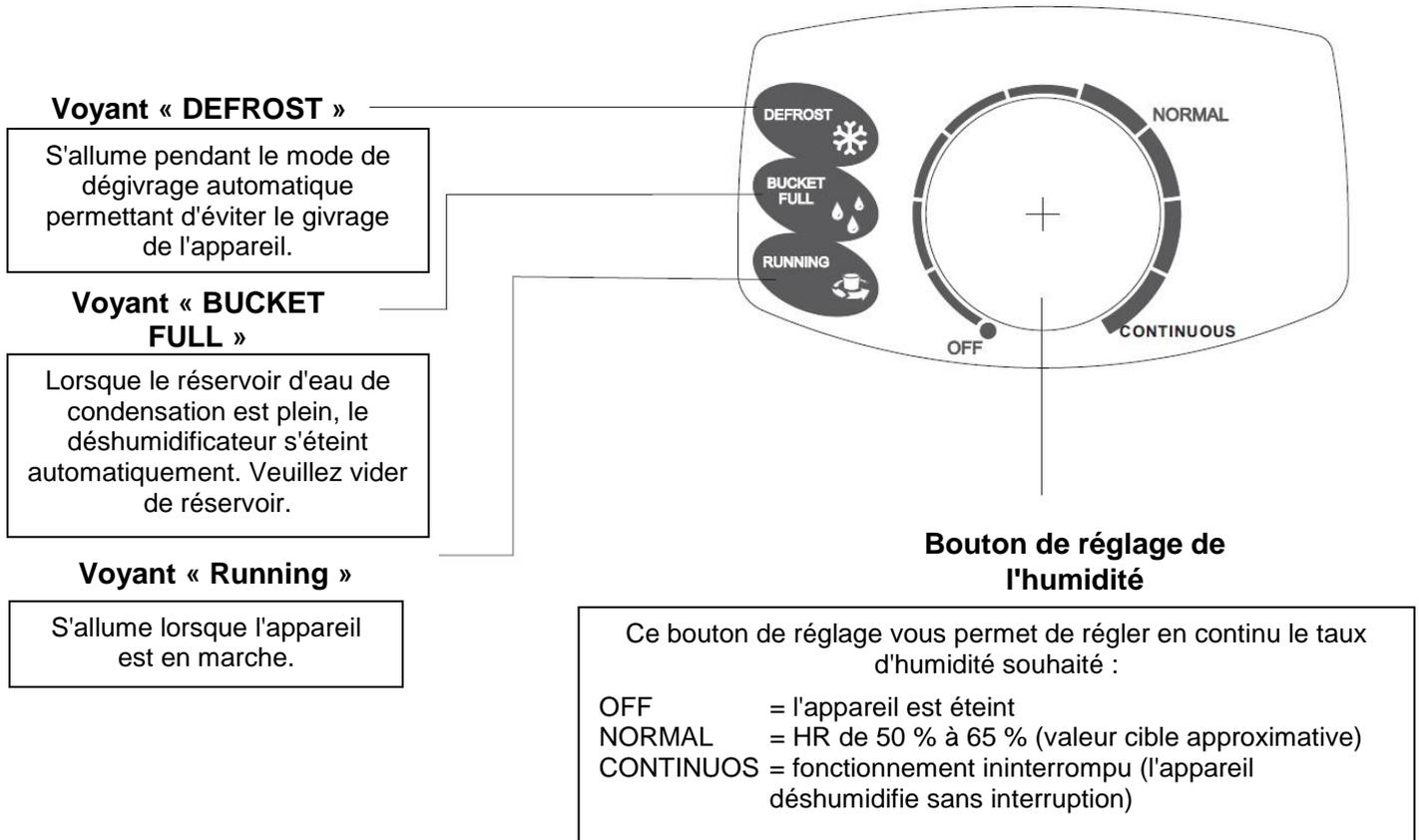
Bedieneinheit (Drehregler) = Bouton de réglage

Netzstecker = Fiche secteur

Gebälse-Ausgang (Abluft) = Évacuation d'air

Anschlussstelle für Abflussschlauch = Raccordement du tuyau d'évacuation

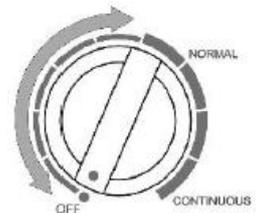
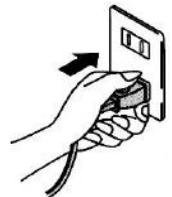
## Description du fonctionnement:



## Instructions d'utilisation:

### 1. Mise en service

- 1.1. Branchez la fiche secteur correctement dans la prise de courant. (Avant d'effectuer le branchement, assurez-vous que le bouton de réglage se trouve bien en position OFF.)
- 1.2. Vérifiez que le réservoir d'eau de condensation est correctement placé dans le déshumidificateur. (Lors de la première mise en service, il est possible que le voyant « BUCKET FULL » soit allumé. Retirez simplement le réservoir d'eau de condensation, puis remettez-le aussitôt en place avant de commencer l'utilisation.)
- 1.3. Tournez le bouton de réglage continu sur la position souhaitée. « NORMAL » correspond à une valeur cible normale dans la pièce (HR d'env. 60 %). « CONTINUOUS » correspond au fonctionnement ininterrompu de l'appareil et « OFF » signifie que l'appareil est éteint. Conseil : tournez le bouton de réglage continu en position de fonctionnement ininterrompu (CONTINUOUS) et attendez jusqu'à ce que l'humidité souhaitée soit atteinte dans la pièce. Tournez alors le bouton de réglage lentement vers la gauche jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne automatiquement. Laissez ensuite le bouton de réglage (hygrostat) sur cette position. L'appareil se rallume automatiquement lorsque l'humidité de la pièce augmente. Dès que l'humidité souhaitée est à nouveau atteinte, l'appareil s'éteint automatiquement. (Afin d'économiser de l'énergie et d'éviter la mise en marche et l'arrêt fréquents de l'appareil, une plage d'humidité relative d'environ +/- 5 % est prévue.)



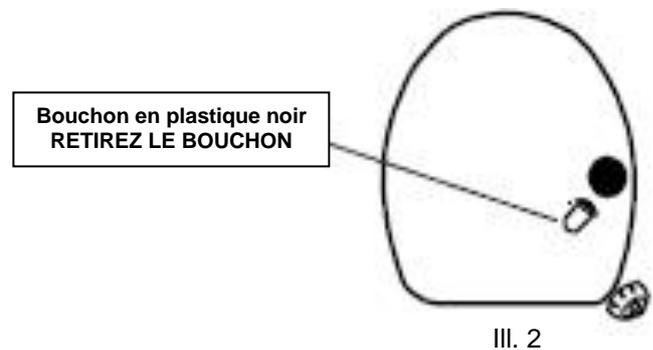
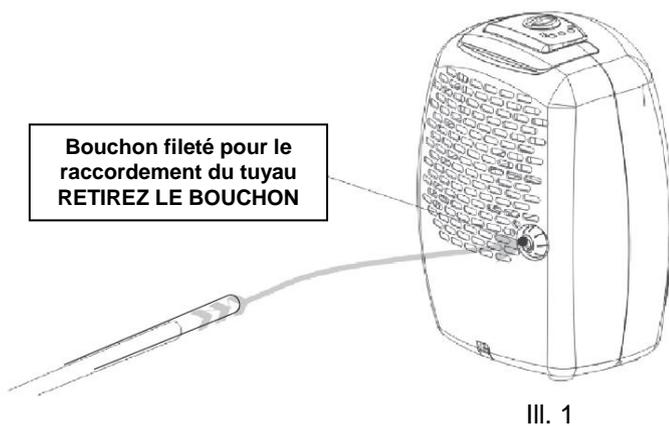
## 2. Vidage du réservoir d'eau de condensation (quand le voyant « Bucket Full » est allumé)

Lorsque le réservoir d'eau de condensation est plein, le voyant s'allume et le déshumidificateur arrête automatiquement de fonctionner. Sortez le réservoir d'eau de condensation et videz-le. Une fois que vous avez remis correctement le réservoir dans l'appareil, la déshumidification reprend automatiquement.



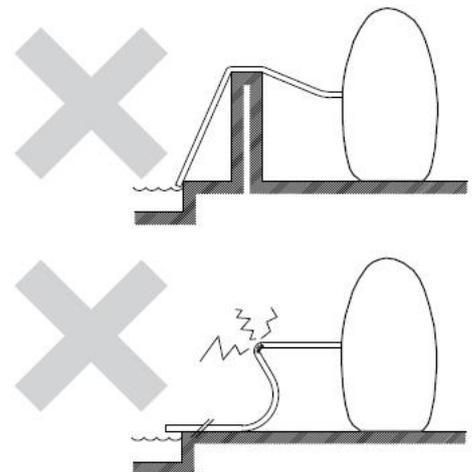
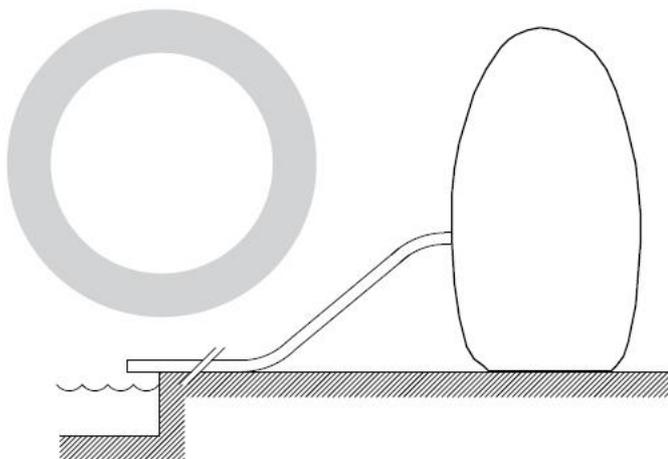
## 3. Raccordement d'un tuyau

- 3.1. Utilisez un tuyau flexible de 0,5 pouce (diamètre :13 mm).
- 3.2. Retirez le réservoir d'eau de condensation.
- 3.3. Desserrez le bouchon fileté qui se trouve à droite, à l'arrière du déshumidificateur (voir illustration 1).
- 3.4. Retirez ensuite le bouchon en plastique noir sur le raccordement d'évacuation prévu pour le tuyau d'eau de condensation (voir illustration 2).
- 3.5. Raccordez maintenant le tuyau flexible au robinet en le faisant glisser fortement sur le robinet. Puis remplacez correctement le réservoir d'eau de condensation dans l'appareil.



## 3.6. Écoulement correct de l'eau de condensation par le tuyau d'évacuation

Assurez-vous que le tuyau est toujours légèrement incliné (voir illustrations suivantes).

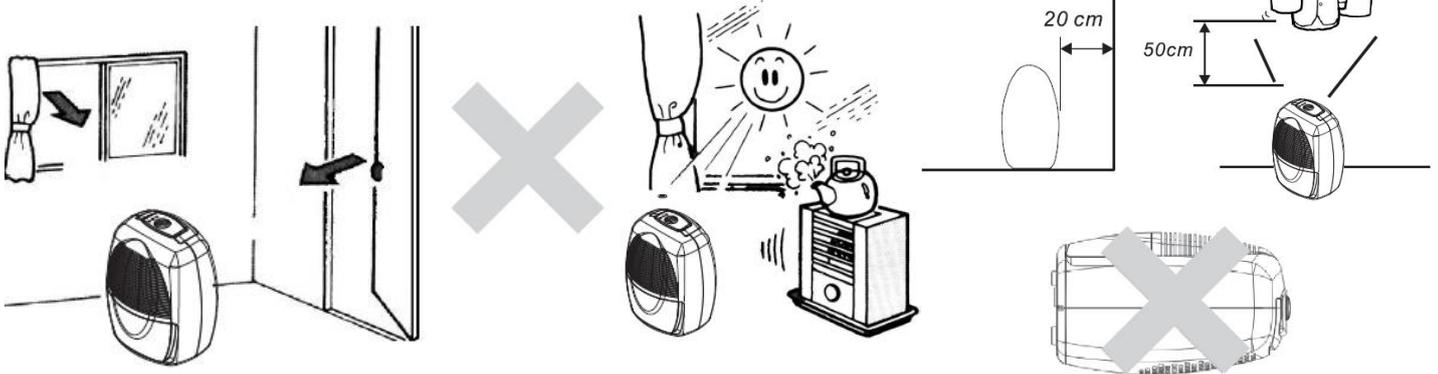


## 4. Voyant « DEFROST »

Dans des pièces froides (moins de 18 °C) ou si le filtre à air est fortement encrassé, du givre peut se former sur l'évaporateur (ailettes de refroidissement) du déshumidificateur. Dans ce cas, l'appareil passe automatiquement en mode de dégivrage et le voyant « DEFROST » clignote ou reste allumé pendant cette période.

## 5. Instructions de fonctionnement complémentaires

- 5.1. Afin de protéger le compresseur, celui-ci dispose d'un retard de démarrage pouvant aller jusqu'à 3 minutes.
- 5.2. Ne débranchez pas la fiche secteur en tirant sur le câble électrique.
- 5.3. N'utilisez pas de spray insecticide, de vaporisateur d'huile ou de peinture, etc. à proximité du déshumidificateur. Ceci risquerait d'endommager l'appareil, voire de provoquer un incendie.
- 5.4. Ne posez pas l'appareil sur une surface inclinée ou irrégulière.
- 5.5. Respectez une distance d'environ 20 cm par rapport au mur afin d'éviter tout risque de surchauffe de l'appareil. Ne mettez pas de linge à sécher à moins de 50 cm au-dessus de l'appareil.
- 5.6. Afin d'assurer une déshumidification efficace et économique, conservez toutes les portes et fenêtres de la pièce dans laquelle se trouve le déshumidificateur fermées.
- 5.7. Ne placez pas l'appareil à proximité de sources de chaleur.
- 5.8. Maintenez et transportez toujours l'appareil en position correcte et verticale.



## 6. Nettoyage

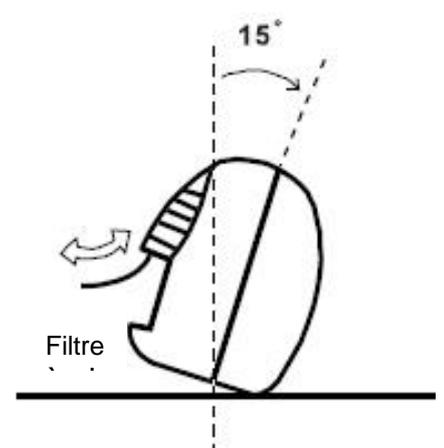
### 6.1. Nettoyage du boîtier

- Veuillez débrancher la fiche secteur avant d'effectuer le nettoyage du déshumidificateur.
- N'utilisez que des détergents doux pour nettoyer votre déshumidificateur.
- N'aspergez JAMAIS votre déshumidificateur (p. ex. avec de l'eau ou d'autres liquides).

### 6.2. Nettoyage du filtre à air

Le filtre à air filtre les peluches, les cheveux et les grosses particules de poussière. Il permet également de réduire l'accumulation de poussière sur les ailettes de refroidissement et garantit ainsi une meilleure efficacité.

- Nettoyez le filtre lorsque vous avez l'impression que l'aspiration de l'air est réduite en raison de l'encrassement du filtre à air.
- Commencez par retirer le réservoir d'eau de condensation.
- Penchez le déshumidificateur légèrement vers l'arrière afin de faciliter l'accès au filtre à air.
- Vous voyez alors le bord du filtre à air servant de poignée. L'inscription « FRONT » permet d'identifier l'avant du filtre. Sortez le filtre à air avec précaution en le tirant vers le bas (voir illustration à droite).
- Nettoyez le filtre en le tenant avec précaution sous de l'eau tiède ou à l'aide d'un aspirateur réglé sur une puissance très faible.
- Remettez le filtre à air propre en place en le glissant par le bas dans son support. Veillez à ce que l'inscription « FRONT » soit tournée vers vous pour vous assurer que le filtre est placé dans le bon sens. Le nettoyage est terminé.



## Caractéristiques techniques:

Désignation du modèle :	WDH-610HA
Tension :	220 ~ 240V / 50Hz
Puissance absorbée maximale :	180 W
Compresseur :	compresseur rotatif
Puissance de déshumidification (optimale) :	12 litres/jour (à 35 C / 90 % d'HR)
Puissance de déshumidification (standard) :	10 litres / jour (à 30 C / 80 % d'HR)
Réservoir d'eau de condensation :	2 litres environ
Réfrigérant :	R-134a, 130g
Indice de protection :	IP21
Dimensions (h/l/p) :	435 x 321 x 258 mm
Poids :	8,6 kg
Domaine d'application :	5°C ~ 35°C

Sous réserve de modifications des données techniques.

(EC) n° 842/2006 : ne laissez pas le réfrigérant s'échapper dans l'atmosphère. C'est un gaz fluoré à effet de serre, conformément au protocole de Kyoto, avec un potentiel de réchauffement Global-Warming Potential (GWP) = 1300.

## Dépannage:

L'appareil ne déshumidifie pas assez / trop peu d'eau se trouve dans le réservoir d'eau de condensation

Nous vous rappelons qu'il ne s'agit pas ici d'obtenir le plus d'eau de condensation possible, mais de maintenir sec l'air de la pièce et ainsi le plafond, les murs et le mobilier.

De plus, gardez à l'esprit que le déshumidificateur ne peut retirer que l'humidité de l'air et seulement indirectement des matériaux. Selon la nature et la qualité des plafonds, murs et matériaux, cela peut prendre plusieurs semaines avant que l'humidité qu'ils contiennent ne passe dans l'air. C'est pourquoi, si vous utilisez aussi votre propre instrument de mesure (hygromètre), nous vous recommandons de le placer à distance du plafond et des murs afin d'éviter d'obtenir des valeurs faussées.

Comme tous les déshumidificateurs, la performance de l'appareil est influencée par les facteurs décisifs suivants : A) la teneur en humidité de l'air ambiant, b) la chaleur / température de la pièce.

C'est pourquoi, pour plus de sécurité, nous vous indiquons une nouvelle fois ci-dessous un extrait du tableau de déshumidification en mode fonctionnement ininterrompu :

<b>35 degrés</b> et <u>80 % d'HR</u> = 11 litres	et à <u>90 % d'HR</u> = 12 litres	et à <u>60 % d'HR</u> = 6 litres
<b>30 degrés</b> et <u>80 % d'HR</u> = 10 litres	et à <u>90 % d'HR</u> = 11 litres	et à <u>60 % d'HR</u> = 5 litres
<b>20 degrés</b> et <u>80 % d'HR</u> = 5 litres	et à <u>90 % d'HR</u> = 6 litres	et à <u>60 % d'HR</u> = 4 litres
<b>15 degrés</b> et <u>80 % d'HR</u> = 4 litres	et à <u>90 % d'HR</u> = 5 litres	et à <u>60 % d'HR</u> = 3 litres
<b>10 degrés</b> et <u>80 % d'HR</u> = 3 litres	et à <u>90 % d'HR</u> = 4 litres	et à <u>60 % d'HR</u> = 2 litres
<b>5 degrés</b> et <u>80 % d'HR</u> = 2 litres	et à <u>90 % d'HR</u> = 3 litres	et à <u>60 % d'HR</u> = 1 litre

Ces valeurs sont des évaluations approximatives par jour (tolérance de fluctuation), mesurées directement à l'entrée de l'appareil. Elles ne sont bien sûr valables que lorsque la température et l'humidité sont constantes.

## L'appareil cliquète et émet des bruits de roulement

Les bruits de roulement sont en général dus au filtre à air. Nous vous prions de bien vouloir retirer le filtre à air et de vérifier si les bruits ont toujours la même ampleur.

Une augmentation du bruit de fonctionnement est aussi souvent due à une mauvaise position du déshumidificateur. Changez-le légèrement de place, la plupart du temps les bruits de fonctionnement disparaissent alors. Posez le déshumidificateur sur un morceau de moquette, un tapis ou un support similaire pour un fonctionnement optimal et silencieux. (Les sols en pierre, carrelages en céramique, parquets flottants et parquets amplifient le bruit de l'appareil.)

## L'appareil n'est pas étanche ou de l'eau s'en écoule

Permettez-nous de vous fournir ici les informations suivantes :

Une « fuite » de votre déshumidificateur est impossible à moins que le cadre principal soit brisé et ceci peut être exclu, sauf manipulation violente.

Si de l'eau s'échappe tout de même, elle provient alors de l'« écoulement d'urgence » qui se trouve derrière le réservoir d'eau de condensation en haut à droite dans une petite échancrure triangulaire. Cela signifie que le flux normal est bloqué. Les causes peuvent être les suivantes :

1. La cause la plus fréquente est une légère pollution de l'auge ou de l'évacuation gauche (par exemple, insectes morts, impuretés ou autres) ce qui empêche l'eau de condensation de s'écouler normalement. Veuillez donc examiner l'évacuation gauche ou secouez brièvement l'appareil la tête en bas. N'oubliez pas d'attendre encore une fois au moins 4 heures avant de remettre l'appareil en marche.
2. L'appareil n'est pas posé sur un support plat.
3. Il peut arriver qu'un gros morceau de glace se soit tout simplement détaché des ailettes de refroidissement de votre déshumidificateur provoquant une obstruction temporaire. C'est pourquoi, nous vous recommandons de débrancher complètement l'appareil de temps en temps pour une journée entière pour que l'appareil ne « fuit » plus.

## Divers :

### **Déclaration de garantie:**

Indépendamment des droits légaux à la garantie, le fabricant accorde une garantie conforme aux lois de votre pays d'une durée d'au moins 1 an (en Allemagne deux ans pour les personnes privées). La date du début de la garantie correspond à celle de la vente de l'appareil au consommateur final.

La garantie ne couvre que les défauts de matériel ou de fabrication.

Les réparations couvertes par la garantie doivent être effectuées exclusivement par un service clientèle agréé. Pour faire valoir votre droit à la garantie, joignez la facture originale (avec date de la vente) à votre demande.

Sont exclus de la garantie :

- l'usure normale
- les utilisations non conformes telles que la surcharge de l'appareil ou l'utilisation d'accessoires non autorisés
- les dommages causés par les influences extérieures, par l'utilisation de la force ou par des corps étrangers
- les dommages causés par le non-respect des instructions d'utilisation, par exemple par un branchement ou une tension incorrect ou le non-respect des instructions d'installation
- les appareils totalement ou partiellement démontés

## Conformité:

Le déshumidificateur a été testé et fabriqué (entièrement ou en partie) conformément aux normes (de sécurité) suivantes :

**testé par le TÜV Süd « GS » et conforme CE et CEM.**

Sécurité testée conformément à:                    EN 60335-2-40/A2:2009  
   EN 60335-1/A13:2008  
   EN 62233:2008  
   ZEK 01.2-08/12.08

Conformité CE + CEM conformément à:        EN 55014-1/A1:2009  
   EN 55014-2/A2:2008  
   EN 61000-3-2/A2:2009  
   EN 61000-3-3:2008

## Élimination correcte du produit



À l'intérieur de l'Union Européenne, ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté dans les ordures ménagères. Les appareils usagés contiennent des matériaux recyclables précieux devant être réutilisés. En outre, l'environnement ou la santé humaine ne doivent pas être mis en danger par l'élimination incontrôlée des déchets. Éliminez les appareils usagés par le biais des systèmes de collecte correspondants ou renvoyez-les où vous les avez achetés. Ils seront alors recyclés.

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec cet appareil,

*Aktobis AG*

**Conservez soigneusement ces instructions d'utilisation !**