

# Manuel d'instruction du déshumidificateur/purificateur d'air Meaco 12L et 20L à faible consommation d'énergie



## Déshumidificateur/purificateur d'air Meaco 12L et 20L à faible consommation d'énergie

*Veuillez lire ce manuel d'instructions avant d'utiliser le purificateur d'air/ déshumidificateur et le conserver pour toute référence ultérieure.*

**Merci d'avoir choisi Meaco, nous apprécions vraiment votre confiance.**

## INFORMATION SUR LA SÉCURITÉ

---

Ce déshumidificateur ne doit pas être utilisé dans des pièces avec l'une des conditions suivantes :

- Atmosphère potentiellement explosive
- Atmosphères agressives
- Avec une forte concentration de solvants
- Un taux de poussière extrêmement élevé



**Garder hors de portée des enfants** : ne laissez pas les enfants jouer avec ou autour de cet appareil, ce qui pourrait entraîner des blessures. Assurez-vous que l'appareil est inaccessible aux enfants en absence de surveillance. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par une personne (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, sauf si elles ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation des appareils par une personne responsable de leur sécurité.

**Toujours raccordé à la terre** : faites toujours fonctionner l'appareil avec une prise de terre et une prise électrique avec une mise à la terre. Une prise de terre est une caractéristique de sécurité essentielle qui aide à réduire le risque de choc ou d'incendie.

**Protégez le cordon d'alimentation contre les dommages** : n'utilisez jamais un appareil dont le cordon d'alimentation est endommagé, car cela pourrait entraîner des risques électriques ou d'incendie. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un cordon de même type et d'intensité nominale.

**Rallonges** : les rallonges doivent être mises à la terre et capables de fournir les tensions appropriées à l'appareil.

**Manipuler avec soin** : ne laissez pas tomber, ne jetez pas ou n'écrasez pas le déshumidificateur. Un traitement brutal peut endommager les composants ou le câblage et créer une situation dangereuse.

**Faire fonctionner sur une surface stable** : faites toujours fonctionner l'appareil sur une surface stable et à niveau, par exemple sur le sol ou un comptoir solide, afin que le déshumidificateur ne puisse pas tomber et provoquer des blessures.

**Protéger de l'eau** : ne faites jamais fonctionner l'appareil dans une nappe d'eau ou stagnante, car cela peut créer un risque de blessure par choc électrique. Ne pas stocker ni utiliser à l'extérieur. Si le câblage électrique ou des composants sont mouillés, séchez-les soigneusement avant d'utiliser l'appareil. En cas de doute, n'utilisez pas le déshumidificateur et consultez un électricien qualifié ou un ingénieur agréé Meaco.

**Ne pas laisser le déshumidificateur exposé à des projections d'eau** : séchez votre salle de bain en plaçant le déshumidificateur à l'extérieur de la pièce avec la porte de la salle de bain ouverte. N'utilisez pas votre déshumidificateur à l'intérieur de la salle de bain.

**Maintenir les entrées d'air dépourvues d'obstruction** : n'obstruez pas ou ne bloquez pas les entrées d'air en plaçant le déshumidificateur trop près des rideaux, des murs ou de tout ce qui pourrait restreindre l'entrée d'air. Cela peut provoquer une surchauffe de l'appareil et provoquer un incendie ou un danger électrique.

**Maintenir le filtre propre** : il y a un filtre sur l'entrée d'air pour empêcher la poussière de pénétrer à l'intérieur du déshumidificateur. Si vous laissez la poussière et la saleté s'accumuler sur le filtre, la pression sur le moteur du ventilateur augmentera et vous réduirez la quantité d'eau extraite de l'air. Ne pas nettoyer le filtre réduit la durée de vie du déshumidificateur, augmente la consommation d'énergie et diminue l'extraction de l'eau. Veuillez examiner et nettoyer le filtre toutes les deux semaines au minimum.

**Maintenir les composants électriques au sec** : ne laissez jamais l'eau entrer dans les composants électriques du déshumidificateur. Si ces éléments deviennent humides pour une raison quelconque, séchez-les soigneusement avant d'utiliser le déshumidificateur. En cas de doute, n'utilisez pas le déshumidificateur et consultez un électricien qualifié ou un technicien agréé Meaco.

L'opérateur doit mettre le manuel d'instructions à la disposition de l'utilisateur et s'assurer que l'utilisateur comprend les instructions indiquées dans le manuel.



Le déshumidificateur à basse énergie Meaco 12L et le déshumidificateur à basse énergie Meaco 20L utilisent le nouveau gaz réfrigérant R290 pour se conformer aux directives environnementales européennes. Le R290 est plus respectueux de l'environnement et il contribue aux tentatives de réduction du réchauffement climatique car il présente un faible effet de serre (PRG).

Lorsque vous utilisez le déshumidificateur Meaco 12L à basse énergie ou le déshumidificateur Meaco 20L à basse énergie, vous devez tenir compte des éléments suivants :

- Ce déshumidificateur utilise environ 35 grammes de réfrigérant R290 dans le modèle 12L et 75 grammes de réfrigérant R290 dans le modèle 20L. Ce gaz est inflammable. Par conséquent, il fait partie d'un système scellé et ne doit être entretenu que par un technicien Meaco qualifié.
- Ne pas utiliser et ne pas stocker ce déshumidificateur dans une pièce de moins de 4 m<sup>2</sup> pour éviter tout risque d'incendie ou d'explosion en cas de fuite de réfrigérant et si le gaz entre en contact avec une source d'inflammation.
- Ne pas utiliser dans une pièce avec des sources d'inflammation continues, par exemple des flammes nues, des feux de gaz ou des plaques de cuisson, des cigarettes ou toute autre source d'inflammation.
- Si le déshumidificateur est installé, utilisé ou stocké dans un endroit non ventilé, la pièce doit être conçue pour empêcher l'accumulation de fuites de réfrigérant entraînant un risque d'incendie ou d'explosion dû à l'inflammation du réfrigérant causée par des radiateurs électriques, des cuisinières, ou d'autres sources d'inflammation.
- Le gaz réfrigérant R290 est inodore.
- Ne pas percer pendant la durée de vie des appareils ou après. En fin de vie, éliminer selon les réglementations locales de recyclage.
- Si l'appareil est endommagé, ne l'utilisez pas et contactez Meaco ou votre revendeur.
- Comme avec tous les déshumidificateurs, gardez-le toujours debout et laissez le déshumidificateur en position debout pendant 3-4 heures avant de l'utiliser après la réception.



Le non-respect de ces instructions peut entraîner un incendie, des dommages matériels, des blessures graves ou la mort.

Les personnes qui exploitent ou travaillent sur le circuit de réfrigérant doivent avoir la certification appropriée délivrée par un organisme national accrédité qui garantit la compétence dans la manipulation des réfrigérants inflammables selon une évaluation spécifique reconnue par les associations nationales de l'industrie et conforme aux dernières directives R290.

L'entretien ne doit être effectué que par un technicien agréé Meaco avec des pièces d'origine Meaco pour éviter d'endommager l'appareil et de blesser le technicien.

## CONSEILS GÉNÉRAUX

---

- Avant de mettre votre déshumidificateur en service pour la première fois, le manuel d'instructions doit être étudié attentivement.
- Après avoir reçu l'appareil, vous devriez vérifier votre déshumidificateur pour tout dommage pendant le transport. En cas de dommage, vous devez informer immédiatement l'expéditeur.
- Conservez la boîte et l'emballage du déshumidificateur dans un endroit sûr – cela sera nécessaire si le déshumidificateur nécessite une opération de maintenance à l'avenir. Afin de gagner de l'espace, vous pouvez simplement couper le ruban adhésif à l'aide d'un couteau et replier la boîte en carton.

## PRINCIPES DU DÉSHUMIDIFICATEUR

---

Ce déshumidificateur est conçu pour réduire l'humidité de l'air dans un bâtiment ou une partie d'un bâtiment. Le but est d'aider à sécher le linge, à prévenir la condensation, la moisissure, l'air moisi et d'autres problèmes associés à une humidité relative élevée.

Le temps nécessaire au déshumidificateur pour sécher une pièce et atteindre le taux d'humidité relative souhaité dépend des conditions environnementales régnant dans la pièce. Par exemple, le nombre de bouches d'aération avec l'extérieur, les sources d'humidité et la température ambiante peuvent tous accélérer ou ralentir le processus de déshumidification.

Le déshumidificateur fonctionne selon les principes de condensation avec récupération de chaleur. Le ventilateur aspire l'air humide de la pièce, dans et à travers un filtre, puis à travers un évaporateur. Ici, l'air est refroidi en dessous du point de rosée, de sorte que la vapeur d'eau de l'air forme un condensat sur les serpentins qui s'écoule dans le récipient interne prêt à être évacué. L'air refroidi et séché est à nouveau chauffé par un condenseur. En recyclant l'air ambiant à travers le déshumidificateur à plusieurs reprises, la teneur en humidité et l'humidité relative de l'air sont réduites.

## INSTALLATION ET TRANSPORT

---

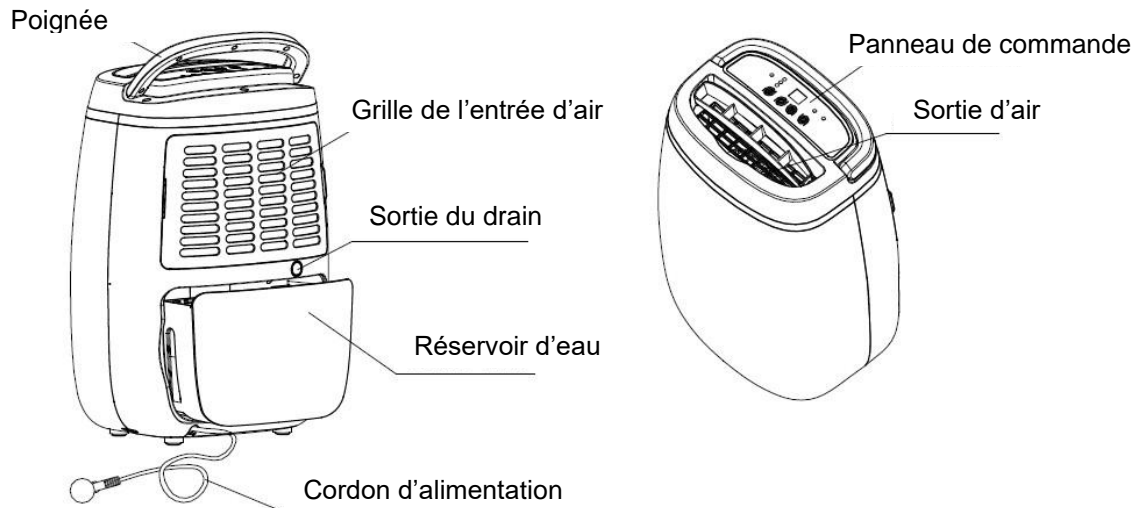
Pour l'installation et le transport, les instructions suivantes doivent être prises en compte :

- Avant d'utiliser le déshumidificateur, laissez-le debout pendant 4 heures.
- Branchez l'appareil directement à une prise murale et allumez-le à l'aide du bouton ON / OFF.
- Assurez-vous qu'il y a au moins 30 cm d'espace autour de l'appareil afin de permettre une circulation d'air adéquate. L'entrée et la sortie d'air ne doivent pas être obstruées pendant le fonctionnement du déshumidificateur.
- Assurez-vous que le réservoir d'eau est bien en place. L'appareil ne s'allumera que si le réservoir d'eau est sécurisé.
- Si vous devez déplacer le déshumidificateur, il doit être éteint avec son interrupteur ON / OFF. La fiche secteur doit être retirée de la prise et le réservoir d'eau doit être vidé.
- Pour le transport, le déshumidificateur doit être fixé sur une base à niveau uniquement et il doit être arrimé.
- Le déshumidificateur doit toujours être transporté verticalement – si le déshumidificateur a été maintenu en position horizontale pendant quelques minutes, vous devez le laisser reposer en position verticale pendant au moins 30 minutes avant de l'utiliser. Cela permet à l'huile de revenir dans le compresseur.

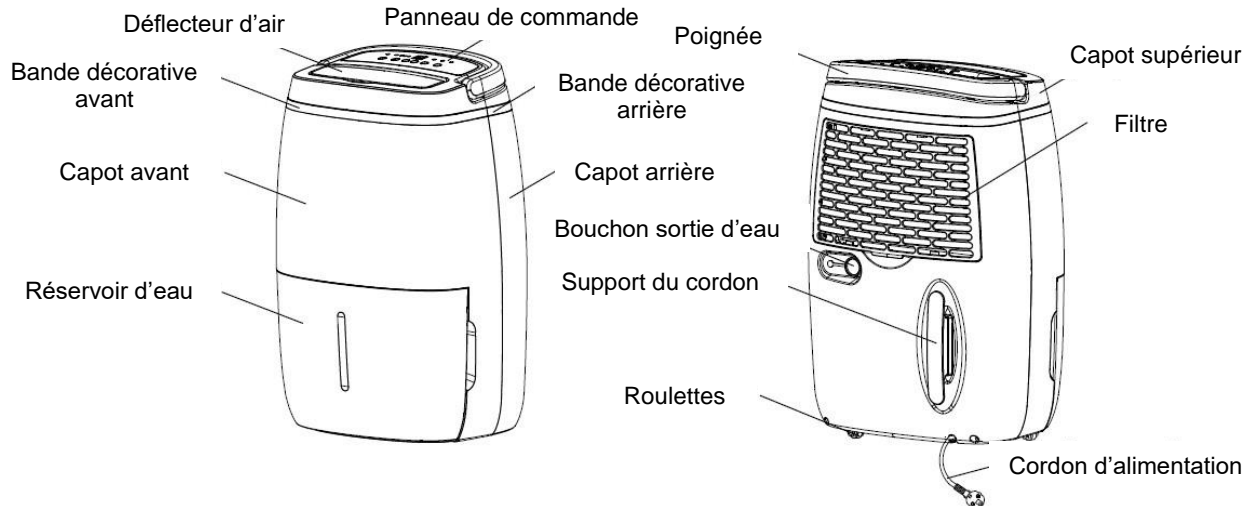
## IDENTIFICATION DU PRODUIT

---

### DÉSHUMIDIFICATEUR / PURIFICATEUR D'AIR À FAIBLE ÉNERGIE 12L



### DÉSHUMIDIFICATEUR / PURIFICATEUR D'AIR À FAIBLE ÉNERGIE 20L



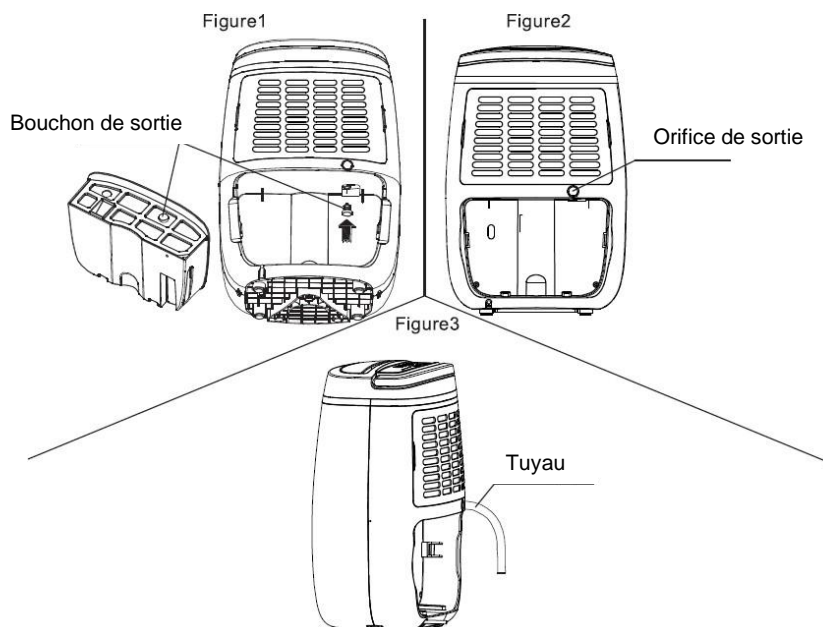
*En tant qu'entreprise, nous comprenons l'urgence du changement climatique et reconnaissons combien il est important de jouer notre rôle pour devenir plus respectueux de l'environnement. Pour cette raison, nous avons cessé d'inclure des tuyaux de drainage continu dans nos déshumidificateurs pour réduire la quantité de déchets plastiques créés, car la plupart de nos clients ne les utilisent pas. Si vous souhaitez utiliser l'option de drainage continu avec votre déshumidificateur, vous pouvez utiliser un tuyau d'arrosage d'un diamètre interne de 12 mm (12L Basse énergie) ou 14 mm (20L Basse énergie).*



## COMMENT UTILISER LE DRAINAGE EN CONTINU

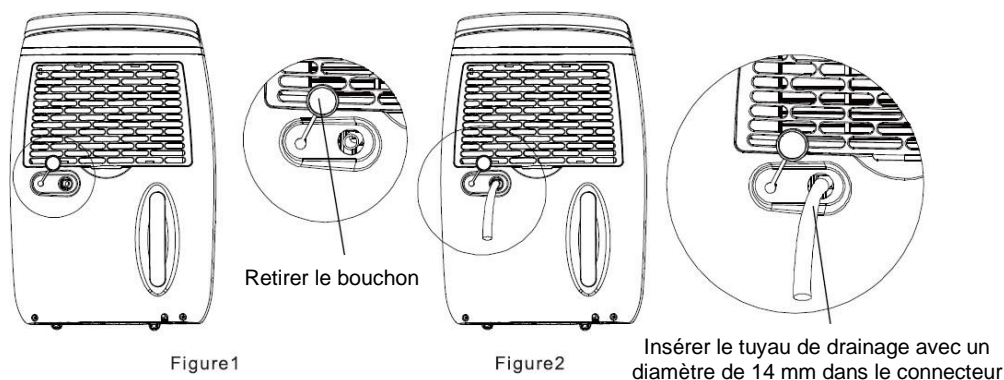
Si vous souhaitez évacuer l'eau en continu et ne pas vider le réservoir d'eau, un tuyau peut être fixé selon les images ci-dessous. Assurez-vous que le tuyau descend vers le bas, sans pli, courbure ou blocage, pour permettre à l'eau de s'écouler de l'appareil par gravité.

### DÉSHUMIDIFICATEUR / PURIFICATEUR D'AIR À FAIBLE ÉNERGIE 12L



Pour utiliser le drainage en continu, retirez le réservoir d'eau de l'appareil. Retirez la bonde en caoutchouc du réservoir d'eau et insérez-la dans le bec d'où s'écoule l'eau dans le réservoir. Coupez le disque circulaire à l'arrière de l'appareil (en bas à droite du filtre) et poussez le tuyau de 12 mm à travers le trou en le fixant à l'orifice de sortie interne. Une fois le tuyau en place, remettez le réservoir d'eau dans l'appareil (pour que le drainage en continu fonctionne, le réservoir d'eau doit toujours être en place).

### DÉSHUMIDIFICATEUR / PURIFICATEUR D'AIR À FAIBLE ÉNERGIE 20L

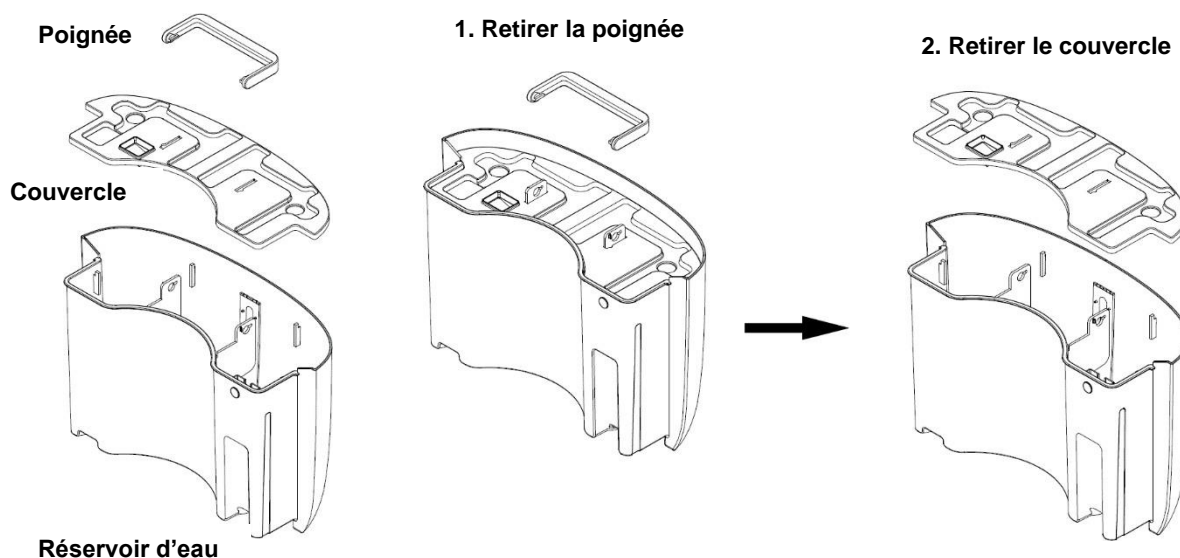


Pour utiliser un drainage en continu, retirez le bouchon à l'arrière de l'appareil et poussez le tuyau de 14 mm à travers le trou en le fixant à l'orifice de sortie interne (pour que le drainage en continu fonctionne, le réservoir d'eau doit toujours être en place).

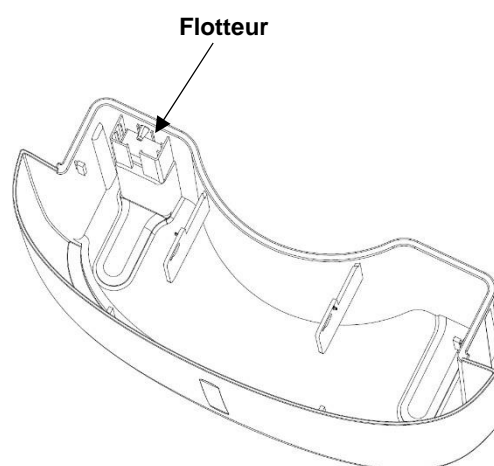
## COMMENT VIDER LE RÉSERVOIR D'EAU

Le réservoir d'eau se trouve à l'avant de l'appareil sur le modèle 20L et à l'arrière de l'appareil sur le modèle 12L. Pour vider le réservoir d'eau, retirez simplement le réservoir de l'appareil et videz l'eau. Le couvercle n'a pas besoin d'être retiré car l'eau peut être vidée par le trou dans l'angle. L'eau collectée ne peut être utilisée que pour arroser des plantes non comestibles – ne pas consommer.

Si vous souhaitez nettoyer l'intérieur du réservoir d'eau du modèle 20L Basse énergie, le couvercle doit être retiré via la poignée. Tournez la poignée pour aligner les rainures de la poignée avec les trous circulaires sur le réservoir d'eau. Serrez doucement les deux côtés de la poignée vers l'intérieur et relâchez la poignée. Vous pourrez alors retirer le couvercle du réservoir d'eau.



Veillez noter qu'un flotteur est situé à l'intérieur du réservoir d'eau. Il est essentiel que ce flotteur ne soit PAS retiré du réservoir d'eau. Le flotteur mesure le niveau d'eau dans le réservoir d'eau et déclenche le capteur pour éteindre le déshumidificateur lorsque le réservoir d'eau est plein.



## PANNEAUX DE COMMANDE

### DÉSHUMIDIFICATEUR / PURIFICATEUR D'AIR À FAIBLE ÉNERGIE 12L



#### BOUTON ON/OFF



Lorsque le déshumidificateur est branché sur une prise murale, il émet un bip sans indication à l'écran. Appuyez sur le bouton ON / OFF pour allumer ou éteindre le déshumidificateur.

#### FLÈCHES HAUT ET BAS (pour définir le taux d'humidité cible)



Les flèches HAUT et BAS peuvent être utilisées pour sélectionner une humidité relative cible entre 30 et 80 % HR, en mode CO ou en mode AP. Appuyez sur la flèche HAUT ou BAS jusqu'à ce que vous atteigniez l'humidité relative cible souhaitée. Le déshumidificateur fonctionnera jusqu'à ce que le niveau d'humidité cible soit atteint. Si vous choisissez le mode CO, le déshumidificateur fonctionnera en continu et ne s'arrêtera pas. Si vous choisissez le mode AP, le déshumidificateur purifiera simplement l'air et ne collectera pas d'eau.

La flèche HAUT passe par les paramètres dans l'ordre suivant : AP-CO-30-35-40-45-50-55-60-65-70-75-80. La flèche BAS passe par les paramètres dans l'ordre suivant : 80-75-70-65-60-55-50-45-40-35-30-CO-AP.

#### BOUTON MINUTERIE - OFF



La minuterie agit comme une minuterie avec un compte à rebours. Cela peut être utilisé si vous souhaitez que le déshumidificateur fonctionne pendant un nombre d'heures défini, avant de s'éteindre. Appuyez sur le bouton Minuterie - OFF puis utilisez les flèches HAUT et BAS jusqu'à ce que vous atteigniez le nombre d'heures souhaité pendant lequel le déshumidificateur doit fonctionner (réglage possible entre 1 et 12 heures). Ce n'est pas une minuterie quotidienne et elle doit être réglée à chaque fois que vous souhaitez l'utiliser.

#### TÉMOIN DE DÉSHUMIDIFICATION



Le témoin LED sous la gouttelette reste allumé en permanence, même une fois que le déshumidificateur a atteint son niveau d'humidité cible.

#### MODE DÉGIVRAGE



Ce déshumidificateur est équipé d'un système de dégivrage automatique. Lorsqu'il fonctionne à basse température, la surface de l'évaporateur accumule du givre, ce qui affecte l'efficacité du déshumidificateur. Dans ce cas, la machine passera automatiquement en dégivrage périodique et le témoin LED sous le symbole du flocon de neige s'allumera. La durée pendant laquelle l'appareil est en mode dégivrage varie. Ce n'est pas un défaut. Cela fait partie du processus de déshumidification. Il n'est pas recommandé d'utiliser le déshumidificateur à des températures inférieures à 5°C.



## INDICATEUR DE RÉSERVOIR D'EAU PLEIN



Lorsque le réservoir d'eau est plein, le déshumidificateur bipera plusieurs fois puis s'éteint. Une fois que le réservoir d'eau a été vidé et replacé en toute sécurité dans le déshumidificateur, il recommencera à fonctionner selon ses paramètres précédents.

## SÉCURITÉ ENFANT



Appuyez sur les flèches HAUT et BAS en même temps pendant trois secondes pour activer la sécurité enfant, LC apparaît sur l'affichage. Cela empêche les fonctions du déshumidificateur d'être modifiées. Le déshumidificateur ne peut pas être éteint lorsque la sécurité enfant est activée. Pour désactiver la sécurité enfant, appuyez à nouveau simultanément sur les flèches HAUT et BAS pendant trois secondes.

## PERSIENNE

La persienne peut être réglée manuellement et doit toujours rester ouverte lorsque le déshumidificateur est utilisé. Lorsque vous utilisez le déshumidificateur pour sécher le linge, nous vous recommandons d'utiliser la persienne pour diriger le flux d'air vers le linge. Veuillez noter que plus l'angle de la persienne est ajusté, moins le déshumidificateur fera de bruit.

## LECTURE DES INFORMATIONS À L'ÉCRAN

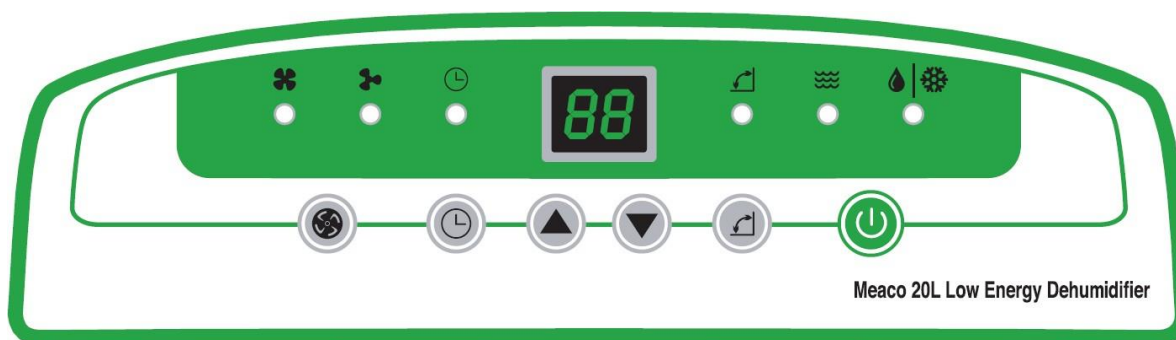
Lorsque le déshumidificateur est allumé, la lecture des informations à l'écran indiquera le **taux d'humidité relative actuel dans l'environnement** dans lequel le déshumidificateur est utilisé.

Après un appui sur la flèche BAS, l'écran affichera le mode de réglage du déshumidificateur. Par exemple, il affichera le **taux d'humidité cible choisi**, AP ou CO. Nous recommandons de régler le déshumidificateur pour atteindre un taux d'humidité cible de 50 ou 55 % RH. Après deux secondes, l'écran revient ensuite au taux d'humidité relative actuellement dans l'environnement. Pour plus d'informations sur le mode AP ou CO, voir page 12.



Une fois que le taux d'humidité cible a été atteint (plus de 3 % en dessous), le déshumidificateur se mettra en veille pendant une demi-heure et la valeur à l'écran peut augmenter de manière significative, car le déshumidificateur lit son niveau d'humidité interne. Il n'affiche pas le taux d'humidité relative externe dans l'environnement (voir page 13 pour plus d'informations).

## DÉSHUMIDIFICATEUR / ÉPURATEUR D'AIR À FAIBLE ÉNERGIE 20L



### BOUTON ON/OFF



Lorsque le déshumidificateur est branché sur une prise murale, il émet un bip sans indication à l'écran. Appuyez sur le bouton ON / OFF pour allumer ou éteindre le déshumidificateur.

### FLÈCHES HAUT ET BAS (pour définir le taux d'humidité cible)



Les flèches HAUT et BAS peuvent être utilisées pour sélectionner une humidité relative cible entre 30 et 80 % HR, en mode CO ou en mode AP. Appuyez sur la flèche HAUT ou BAS jusqu'à ce que vous atteigniez l'humidité relative cible souhaitée. Le déshumidificateur fonctionnera jusqu'à ce que le niveau d'humidité cible soit atteint. Si vous choisissez le mode CO, le déshumidificateur fonctionnera en continu et ne s'arrêtera pas. Si vous choisissez le mode AP, le déshumidificateur purifiera simplement l'air et ne collectera pas d'eau.



La flèche HAUT passe par les paramètres dans l'ordre suivant : AP-CO-30-35-40-45-50-55-60-65-70-75-80. La flèche BAS passe par les paramètres dans l'ordre suivant : 80-75-70-65-60-55-50-45-40-35-30-CO-AP.

### BOUTON MINUTERIE - OFF



La minuterie agit comme une minuterie avec un compte à rebours. Cela peut être utilisé si vous souhaitez que le déshumidificateur fonctionne pendant un nombre d'heures défini, avant de s'éteindre. Appuyez sur le bouton Minuterie - OFF puis utilisez les flèches HAUT et BAS jusqu'à ce que vous atteigniez le nombre d'heures souhaité pendant lequel le déshumidificateur doit fonctionner (réglage possible entre 1 et 12 heures). Ce n'est pas une minuterie quotidienne et elle doit être réglée à chaque fois que vous souhaitez l'utiliser.

### BOUTON VITESSE DU VENTILATEUR



Appuyez sur le bouton Vitesse du ventilateur pour choisir entre l'une des deux vitesses de ventilateur différentes : faible et élevée. Les témoins LED à l'écran sous les deux icônes de ventilateur changeront en mettant en évidence la vitesse du ventilateur actuellement utilisée. L'icône à gauche de l'écran est une vitesse de ventilateur élevée, l'icône à droite est une vitesse de ventilateur faible.

### BOUTON OSCILLATION DE LA PERSIENNE



Appuyez sur le bouton Oscillation de la persienne pour activer ou désactiver le mode de pivotement. Lorsqu'il est allumé, le témoin LED s'allumera et la persienne se déplacera automatiquement de haut en bas pour distribuer l'air de manière uniforme. Lorsque l'oscillation de la persienne est désactivée, elle peut être déplacée manuellement dans une position fixe afin de diriger le flux d'air. Il doit toujours rester ouvert lorsque le déshumidificateur est allumé.



### TÉMOIN DE DÉSHUMIDIFICATION

Le témoin LED sous la gouttelette reste allumé en permanence, même une fois que le déshumidificateur a atteint son niveau d'humidité cible. Ce témoin sera fixe, il ne clignotera pas. Si le témoin clignote, l'appareil est en mode de dégivrage.



### MODE DÉGIVRAGE

Ce déshumidificateur est équipé d'un système de dégivrage automatique. Lorsqu'il fonctionne à basse température, la surface de l'évaporateur accumule du givre, ce qui affecte l'efficacité du déshumidificateur. Dans ce cas, la machine passera automatiquement en dégivrage périodique et le témoin LED sous le symbole du flocon de neige s'allumera. La durée pendant laquelle l'appareil est en mode dégivrage varie. Ce n'est pas un défaut. Cela fait partie du processus de déshumidification. Il n'est pas recommandé d'utiliser le déshumidificateur à des températures inférieures à 5°C.



### INDICATEUR DE RÉSERVOIR D'EAU PLEIN

Lorsque le réservoir d'eau est plein, le déshumidificateur bipera plusieurs fois puis s'éteint. Une fois que le réservoir d'eau a été vidé et replacé en toute sécurité dans le déshumidificateur, il recommencera à fonctionner selon ses paramètres précédents.



### SÉCURITÉ ENFANT

Appuyez sur les flèches HAUT et BAS en même temps pendant trois secondes pour activer la sécurité enfant, LC apparaît sur l'affichage. Cela empêche les fonctions du déshumidificateur d'être modifiées. Le déshumidificateur ne peut pas être éteint lorsque la sécurité enfant est activée. Pour désactiver la sécurité enfant, appuyez à nouveau simultanément sur les flèches HAUT et BAS pendant trois secondes.

## LECTURE DES INFORMATIONS À L'ÉCRAN

Lorsque le déshumidificateur est allumé, la lecture des informations à l'écran indiquera le **taux d'humidité relative actuel dans l'environnement** dans lequel le déshumidificateur est utilisé.

Après un appui sur la flèche BAS, l'écran affichera le mode de réglage du déshumidificateur. Par exemple, il affichera le **taux d'humidité cible choisi**, AP ou CO. Nous recommandons de régler le déshumidificateur pour atteindre un taux d'humidité cible de 50 ou 55 % RH. Après deux secondes, l'écran revient ensuite au taux d'humidité relative actuellement dans l'environnement. Pour plus d'informations sur le mode AP ou CO, voir page 12.



Une fois que le taux d'humidité cible a été atteint (plus de 3 % en dessous), le déshumidificateur se mettra en veille pendant une demi-heure et la valeur à l'écran peut augmenter de manière significative, car le déshumidificateur lit son niveau d'humidité interne. Il n'affiche pas le taux d'humidité relative externe dans l'environnement (voir page 13 pour plus d'informations).

## AUTRES FONCTIONS

---

### FILTRE HEPA

Les filtres HEPA offrent d'excellentes capacités de purification de l'air. Si vous êtes allergique aux spores de moisissure, au pollen, à la poussière, aux squames d'animaux, aux acariens, etc., un filtre HEPA vous aidera. Il s'agit de véritables filtres HEPA, ce qui signifie qu'ils sont conformes aux normes internationales strictes pour garantir qu'ils capturent 99,97 % des particules d'une taille de 0,3 µm ou plus, conformes à la classe E11. Ce sont les meilleurs filtres pour nettoyer l'air que vous pouvez actuellement obtenir sur un déshumidificateur.

L'utilisation d'un filtre HEPA affecte les performances du déshumidificateur comme suit :

**Déshumidificateur Meaco 12L Basse énergie** : 11 % de déshumidification en moins et 7 % d'augmentation de la consommation d'énergie.

**Déshumidificateur Meaco 20L Basse énergie** : 9 % de déshumidification en moins et 5 % d'augmentation de la consommation d'énergie.

Si le filtre HEPA est en place, quel que soit le réglage, tout l'air traversant le déshumidificateur sera purifié. Veuillez consulter la page 15 pour savoir comment insérer le filtre HEPA.

### MODE PURIFICATION D'AIR (AP)

Le déshumidificateur peut être utilisé en mode AP, Purification de l'air. Pour atteindre ce mode, continuez à appuyer sur la flèche BAS jusqu'à ce que AP apparaisse à l'écran. Dans ce mode, le déshumidificateur ne collectera pas d'eau mais tout l'air qui passe par le déshumidificateur sera purifié de la poussière, de la saleté, des bactéries et des allergènes. Le filtre HEPA doit être installé.

Une fois que le filtre HEPA change de couleur du blanc au gris, il doit être remplacé. Des filtres HEPA de rechange peuvent être achetés sur le site Web [eu.meaco.com](http://eu.meaco.com).

### MODE CONTINU (CO)

Pour obtenir ce mode, continuez d'appuyer sur la flèche BAS, l'unité CO apparaît sur l'affichage. En mode CO, le déshumidificateur ne s'arrêtera pas, il continuera à sécher l'environnement indépendamment de l'humidité relative de la pièce. Il s'agit du réglage recommandé pour sécher votre linge.

### FONCTION MÉMOIRE / REDÉMARRAGE AUTOMATIQUE

Lorsque le déshumidificateur est éteint, soit par le bouton ON / OFF ou suite à une coupure de courant, une fois rallumé, le déshumidificateur continuera de fonctionner avec les mêmes paramètres de fonctionnement précédents.

Si vous souhaitez réinitialiser le déshumidificateur à ses paramètres d'usine par défaut, éteignez le déshumidificateur à l'aide du bouton ON / OFF, débranchez-le du secteur, attendez quelques minutes, rebranchez-le sur le secteur, puis rallumez l'appareil à l'aide du bouton ON / OFF.

## COMMANDE LOGIQUE MEACO

Lorsque l'humidité relative de la pièce est à plus de 3 % HR au-dessus de votre humidité relative cible, le déshumidificateur cesse de sécher l'air, mais le ventilateur continue de fonctionner pendant quelques minutes. Si l'humidité relative est stable, le déshumidificateur se met en veille pendant 30 minutes.

*Pendant ce temps de veille, l'affichage du taux d'humidité sur l'écran montera probablement bien au-dessus du point de consigne. En effet, le ventilateur est éteint et le capteur lit maintenant l'humidité relative à l'intérieur du déshumidificateur où il fait froid et humide. Ceci est normal et l'appareil ne se rallumera pas car il s'agit de la lecture à l'intérieur du déshumidificateur et non de la lecture de l'air de la pièce.*

Après 30 minutes, le déshumidificateur sortira de veille et échantillonnera l'air avec juste le ventilateur en marche pendant 2 minutes afin que le capteur d'humidité relative puisse indiquer au panneau de commande quelle est l'humidité relative de la pièce. Si l'humidité relative est supérieure de plus de 3 % HR au-dessus du point de consigne, il recommencera à déshumidifier. Sinon le ventilateur passera à nouveau en sommeil pendant 30 minutes supplémentaires.

## LES RECOMMANDATIONS DE MEACO

---

### UTILISATION GÉNÉRALE À DOMICILE

Pour une utilisation générale, nous recommandons de régler le déshumidificateur pour atteindre un taux d'humidité cible de 50 ou 55 % HR et de placer le déshumidificateur dans une position centrale à votre domicile, par exemple sur le palier ou dans le couloir. Si vous avez plus de problème dans une pièce de votre maison / appartement, placez le déshumidificateur plus près de cette pièce. Laissez toutes les portes intérieures ouvertes et gardez les fenêtres fermées. L'humidité de l'air provenant de tout le domicile migre vers le déshumidificateur, ce qui permet à l'appareil de réduire le taux d'humidité relative. Pour de meilleurs résultats, laissez votre déshumidificateur fonctionner 24h / 24 et 7j / 7.

Veillez noter que lorsque vous commencez à utiliser votre déshumidificateur, vous pouvez constater qu'il fonctionnera en continu, collectant une grande quantité d'eau ou s'efforçant d'atteindre le taux d'humidité cible. C'est tout à fait normal. S'il y a un important excès d'humidité dans l'environnement que le déshumidificateur doit éliminer, cela signifie qu'il devra travailler beaucoup plus. Après quelques semaines, le taux d'humidité se stabilisera, ce qui implique que votre déshumidificateur fonctionnera moins fréquemment et collectera moins d'eau.

### SÉCHAGE DU LINGE

Pour sécher le linge plus rapidement, placez le linge et le déshumidificateur dans une pièce aussi petite que possible, toutes les portes et fenêtres fermées. Positionnez le déshumidificateur de manière à ce que son air sec puisse atteindre une zone de séchage aussi grande que possible et positionnez le linge de sorte que l'air puisse circuler autour. Assurez-vous que l'eau du linge ne peut pas s'écouler sur le déshumidificateur. Si possible, utilisez un ventilateur sur pied pour accélérer le flux d'air et pousser plus d'air sec sur une plus grande partie du linge. Un peu de chaleur dans la pièce aidera également. Réglez le déshumidificateur pour qu'il fonctionne en mode CO et à la vitesse de ventilateur la plus élevée (veuillez noter que le modèle 12L n'a qu'une vitesse de ventilation)

## ENTRETIEN

---

Coupez toujours l'alimentation et débranchez le câble principal avant d'effectuer les procédures d'entretien.

### INSPECTER LE SYSTÈME ÉLECTRIQUE

- Inspectez le cordon électrique pour déceler des dommages à intervalles réguliers.

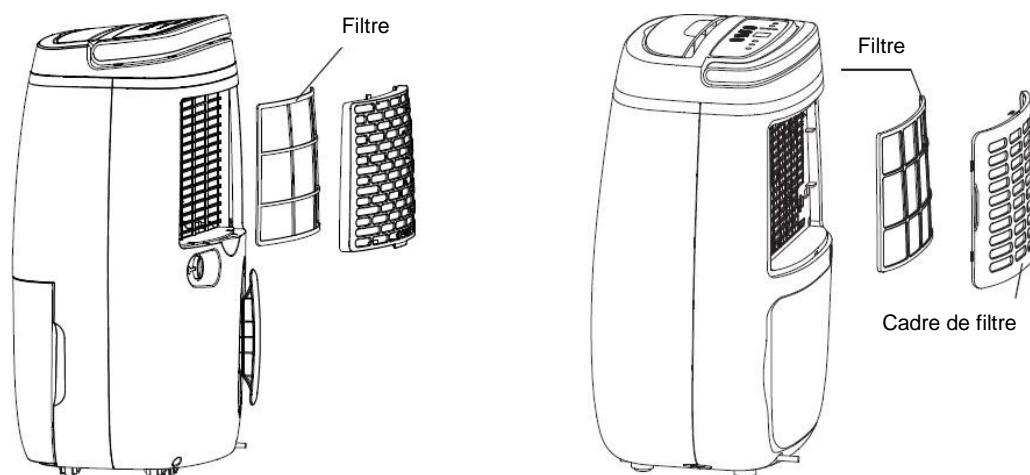
### NETTOYER L'EXTÉRIEUR

- Nettoyez l'extérieur avec un chiffon doux et sec. Si l'appareil est extrêmement sale, utilisez un détergent doux ou essuyez le déshumidificateur avec un chiffon légèrement humide. Ne vaporisez jamais l'appareil avec de l'eau.

### NETTOYER LE FILTRE

Le filtre est un filtre permanent qui ne devrait pas avoir besoin d'être remplacé (sauf pour des raisons d'usure). Lorsqu'il est utilisé régulièrement, le filtre peut se boucher avec des particules de poussière et de saleté. Le filtre doit être nettoyé au moins toutes les deux semaines (ne pas le faire pourrait annuler la garantie de l'appareil). Veuillez suivre les étapes suivantes :

- Retirez le filtre (il se trouve à l'intérieur du cadre de filtre monté).
- Nettoyez les deux côtés du filtre avec l'embout d'un aspirateur ou de l'eau savonneuse à une température ne dépassant pas 40°C. Rincez et séchez complètement le filtre avant de le réinsérer dans le déshumidificateur.



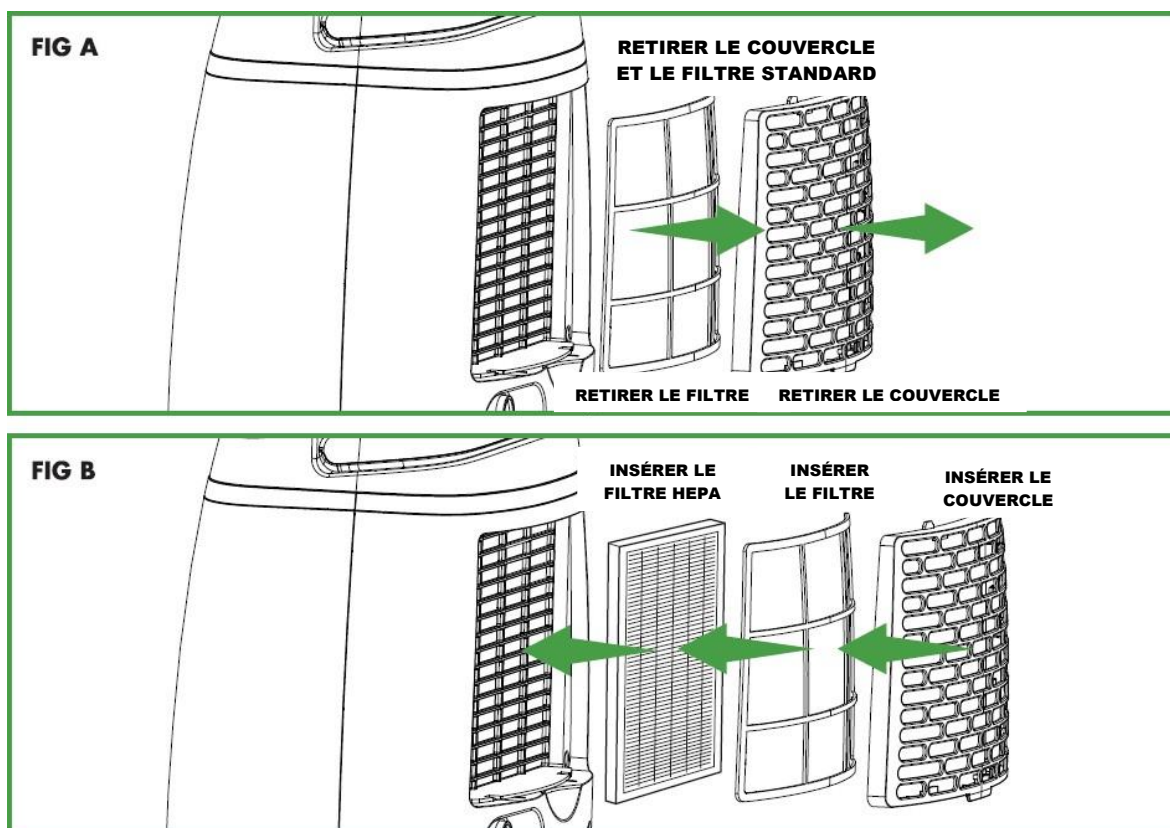
### REEMPLACER LE FILTRE HEPA

Le filtre HEPA n'est pas à vie et il doit être remplacé lorsque la couleur passe du blanc au gris (cela dépend de l'environnement dans lequel le déshumidificateur est utilisé, mais le filtre HEPA devra être remplacé environ tous les 3 mois). Le filtre HEPA peut être aspiré de temps en temps afin d'éliminer toute poussière ou saleté.

L'utilisation d'un filtre HEPA est facultative. Le déshumidificateur peut être utilisé sans le filtre HEPA. Cela signifie qu'il ne fera que déshumidifier l'air et non le purifier.

Des filtres HEPA de rechange peuvent être achetés auprès de [eu.meaco.com](http://eu.meaco.com).

Veillez voir ci-dessous les deux images montrant comment insérer le filtre HEPA:



## STOCKAGE

---

Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, procédez comme suit:

1. Retirez la fiche de la prise électrique et videz le réservoir d'eau. Laissez le réservoir d'eau et le déshumidificateur sécher complètement, cela peut prendre quelques jours.
2. Nettoyez le filtre et rangez l'appareil dans un endroit sans poussière, à l'abri de la lumière directe du Soleil, de préférence recouvert d'une feuille de plastique.

## SPÉCIFICATIONS

---

|   |                              | <b>Déshumidificateur Meaco<br/>basse énergie 12L</b> | <b>Déshumidificateur Meaco<br/>basse énergie 20L</b> |
|---|------------------------------|--|--|
| <b>Débit<br/>d'extraction</b>             | <b>à 30°C et<br/>80 % HR</b> | 12 litres par jour                                   | 20,38 litres par jour                                |
|   | <b>à 20°C et<br/>60 % HR</b> | 4,77 litres par jour                                 | 8,48 litres par jour                                 |
| <b>Humidistat variable</b>                |                              | Oui, entre 30 et 80 % HR                             | Oui, entre 30 et 80 % HR                             |
| <b>Persienne</b>                          |                              | Oui (manuelle)                                       | Oui (automatique)                                    |
| <b>Débit d'air (nominal)</b>              |                              | 90 m <sup>3</sup> /heure                             | 160 m <sup>3</sup> /heure                            |
| <b>Redémarrage automatique</b>            |                              | Oui  | Oui  |
| <b>Filtre</b>                             |                              | Oui (avec un filtre HEPA en option)                  | Oui (avec un filtre HEPA en option)                  |
| <b>Niveau sonore à 1 mètre</b>            |                              | Maximum 41 dB (A)                                    | Maximum 46 dB (A)                                    |
| <b>Alimentation électrique</b>            |                              | 230 V, 50 Hz   | 230 V, 50 Hz   |
| <b>Consommation à 20°C et<br/>60 % HR</b> |                              | 157 W  | 219 W  |
| <b>Vitesses de ventilation</b>            |                              | 1  | 2  |
| <b>Température de<br/>fonctionnement</b>  |                              | +5°C / +35°C   | +5°C / +35°C   |
| <b>Réfrigérant</b>                        |                              | R290   | R290   |
| <b>Réservoir</b>                          |                              | 2,5 litres   | 6 litres   |
| <b>Dimensions (H x l x P)</b>             |                              | 475 x 325 x 248 mm                                   | 595 x 385 x 290 mm                                   |
| <b>Poids</b>                              |                              | 9,8 kg   | 13,6 kg  |



## DÉPANNAGE

| PROBLÈME  | CAUSE   | SOLUTION   |
|---|---|--|
| <b>L'appareil ne fonctionne pas</b>   | L'appareil n'est pas alimenté en électricité.   | Branchez l'appareil et vérifiez la prise de courant.   |
|   | Vous n'avez pas appuyé sur le bouton ON / OFF.  | Appuyez sur le bouton ON / OFF.  |
| <b>L'appareil ne déshumidifie pas ou recueille peu d'eau</b>  | La température ambiante est inférieure à +5°C (C2 apparaît sur l'écran et vous entendrez 3 bips longs et 2 bips courts).  | Dans cette situation, le déshumidificateur devient inefficace. Il est recommandé d'éteindre le déshumidificateur.  |
|   | La température ambiante dépasse 35°C (C2 apparaît sur l'écran et vous entendrez 3 bips longs et 2 bips courts).   | Dans cette situation, le compresseur est surchargé et s'arrête automatiquement. Il est recommandé d'éteindre le déshumidificateur.   |
|   | L'humidité de l'air ambiant est inférieure à 45 % HR.   | Dans cette situation, le déshumidificateur devient inefficace et peu d'eau sera collectée.   |
|   | Le filtre à air est sale et bloqué.   | Le filtre à air doit être nettoyé. Si le filtre à air ne peut pas être nettoyé, il doit être remplacé.   |
|   | L'humidité réelle est inférieure au point de consigne du taux d'humidité.   | C'est normal et ce n'est pas un défaut.  |
|   | L'unité est en mode de purification d'air (mode AP).  | Utilisez les flèches pour faire passer le déshumidificateur dans un autre mode.  |
| <b>Le déshumidificateur fonctionne mais réduit insuffisamment le taux d'humidité relative / il y a peu d'eau dans le réservoir.</b> | La maison est trop grande. Ce déshumidificateur peut sécher jusqu'à environ une maison de trois / cinq chambres (12 / 20L).   | Nous vous recommandons d'utiliser un déshumidificateur de plus grande capacité.  |
|   | Il y a trop de sources d'humidité. Le bain, le lavage, le séchage des vêtements et la cuisson ajoutent de l'humidité à l'air. Le chauffage au gaz en bouteille peut ajouter trop d'humidité dans l'air pour un déshumidificateur. | Nous vous recommandons d'utiliser un déshumidificateur de plus grande capacité. Envisagez d'utiliser une source de chaleur différente de celle d'un appareil de chauffage au gaz en bouteille. |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  | Il y a trop de ventilation.  | Réduisez la ventilation (par exemple, fermez les fenêtres et les portes extérieures).   |
|  | Le filtre à air est bloqué et le débit d'air réduit affecte les performances.  | Nettoyez le filtre à air / remplacez le filtre HEPA.  |
| <b>Les fenêtres étaient claires et maintenant la condensation est revenue</b>        | La température de l'air extérieur a baissé et les fenêtres sont plus froides.  | Réglez le déshumidificateur sur un taux d'humidité relative plus faible et faites-le fonctionner 24h / 24.  |
| <b>Je ne peux pas éliminer la condensation de mes fenêtres, même en mode continu</b> | La température de surface des fenêtres est trop basse pour qu'un déshumidificateur empêche la condensation. Habituel avec les fenêtres à simple vitrage et lorsque la température de l'air extérieur descend en dessous de zéro. | Continuez à faire fonctionner le déshumidificateur en mode continu 24/ 24. Lorsque la température de l'air à l'extérieur augmente, la condensation sur les fenêtres doit disparaître. |
| <b>Le déshumidificateur souffle de l'air chaud</b>                                   | L'air séché passe sur des serpentins chauffants avant d'être soufflé dans la pièce dans le cadre du processus de déshumidification.  | C'est normal. Un déshumidificateur n'est pas un refroidisseur d'air.  |
| <b>Le déshumidificateur souffle de l'air froid</b>                                   | Le déshumidificateur ne refroidit pas l'air. L'air peut être plus frais car il se déplace de la même manière que l'air d'un ventilateur en été et cela procure une sensation de fraîcheur.                                       | La température ambiante ne sera pas abaissée par le déshumidificateur et il ne refroidit pas l'air.   |
| <b>L'écran n'affiche pas le point de consigne du taux d'humidité</b>                 | L'écran affiche le taux d'humidité relative de la pièce et non le point de consigne.   | Appuyez une fois sur les boutons haut ou bas pour voir le taux d'humidité relative cible.   |
| <b>Je ne peux pas modifier le point de consigne. Je suis bloqué sur CO</b>           | Vous avez appuyé sur le bouton HAUT ou BAS et vous avez atteint le réglage CO.   | Appuyez sur le bouton opposé pour faire défiler dans l'autre sens les options de taux d'humidité.   |
| <b>Je garde mon doigt en appui sur les boutons mais l'écran ne change pas</b>        | Les boutons n'agissent qu'une étape à la fois.   | Appuyez sur le bouton, puis soulevez votre doigt et appuyez à nouveau sur le bouton pour parcourir les paramètres.  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Le déshumidificateur est bruyant</b>                       | Le filtre à air est bloqué ou l'appareil est sur une surface qui n'est pas à niveau.                       | Nettoyez le filtre et / ou placez le déshumidificateur sur une surface plane. Un déshumidificateur sera également plus bruyant sur un plancher en bois que sur un tapis. |
| <b>La lecture du taux d'humidité atteint un chiffre élevé</b> | Le déshumidificateur lit le taux d'humidité en interne.  | Ce n'est pas un défaut. Cela fait partie du processus de déshumidification.  |
| <b>Code d'erreur E1</b>                                       | Erreur de température du bobinage. L'appareil déshumidifie toujours mais est en mode dégivrage uniquement. | Contactez Meaco.   |
| <b>Code d'erreur E2</b>                                       | Le capteur d'humidité est endommagé. L'appareil déshumidifie toujours mais en mode continu uniquement.     | Contactez Meaco.   |

Si vous devez contacter Meaco, veuillez utiliser les coordonnées ci-dessous.

Numéro de contact : +49 0911 88080553  
 E-mail de contact : kundendienst@meaco.com  
 Tchat : eu.meaco.com

## GARANTIE ET SERVICE CLIENT

---

Vous bénéficiez d'une garantie du fabricant de deux ans sur votre déshumidificateur à partir de la date d'achat. Veuillez enregistrer votre achat sur le site Web <https://eu.meaco.com/pages/registrieren-garantie>. L'inscription nous permet également de vous tenir informé de tout développement important concernant votre produit.

Dans le cadre de la garantie du fabricant de deux ans, tous les défauts de fabrication seront réparés gratuitement (à l'exception des dommages au filtre et au réservoir d'eau des appareils qui peuvent être dus à l'usure).

Il sera appliqué ce qui suit :

1. Toute réparation ou remplacement de composants pendant la période de garantie n'entraînera pas une prolongation de la période de garantie.
2. La garantie expirera si des modifications ont été apportées, si des composants qui ne sont pas d'origine ont été installés ou si le déshumidificateur a été réparé par un tiers.
3. Les composants soumis à une usure normale ne sont pas couverts par la garantie.
4. La garantie n'est valable que sur présentation de la facture d'achat originale, non modifiée et datée.
5. La garantie ne couvre pas les dommages causés par des actions qui s'écartent de celles décrites dans le manuel de l'utilisateur ou par négligence.
6. La garantie ne couvre pas les défauts causés par la saleté ou par des produits tiers.
7. La garantie ne couvre pas les dommages accidentels.
8. Toutes les demandes d'indemnisation, y compris les dommages indirects, ne seront pas acceptées.
9. L'utilisation d'un dispositif de commutation tiers qui allume ou éteint le déshumidificateur via le secteur annulera la garantie.

Pour la liste complète des conditions de garantie, veuillez visiter : <https://eu.meaco.com/pages/allgemeine-geschäftsbedingungen>

Pour éviter des dépenses inutiles, nous vous recommandons de toujours lire attentivement le manuel d'utilisation. Si cela ne fournit pas de solution, veuillez appeler Meaco et nous serons heureux de vous aider.

*Ce déshumidificateur a été importé au Royaume-Uni:*

*Meaco DE GmbH,  
Adlerstraße 34, 90403  
Nürnberg, Deutschland*

*Site Web : [eu.meaco.com](https://eu.meaco.com)  
Numéro de contact : +49 0911 88080553  
E-mail de contact : [kundendienst@meaco.com](mailto:kundendienst@meaco.com)*

Veillez enregistrer, pour référence future, votre date d'achat et le lieu où vous avez acheté le déshumidificateur.

*Date d'achat:* .....

Acheté sur le site Web [eu.meaco.com](https://eu.meaco.com)  
(sinon, veuillez enregistrer le nom du fournisseur ci-dessous).

*Nom du fournisseur:* .....

Si votre déshumidificateur présente un problème à tout moment, veuillez nous contacter et nous essaierons toujours de vous aider du mieux que nous pouvons. Veuillez conserver la boîte d'origine et l'emballage de votre appareil livré au cas où nous aurions besoin de récupérer le déshumidificateur pour une réparation / une opération de maintenance à l'avenir.



Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers dans toute l'UE. Pour éviter tout dommage possible à l'environnement ou à la santé humaine résultant de l'élimination incontrôlée des déchets, recyclez-le de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le revendeur où le produit a été acheté. Ce produit pourra être pris en charge pour un recyclage sans danger pour l'environnement.

