

# DUUX

## Humidificateur DXDH02

### MANUEL D'UTILISATION



Besoin d'aide ? Rendez-vous sur <https://sav.darty.com>

# Merci pour avoir choisi un article Duux.

Nous sommes très content que vous consultez les instructions de votre nouvel humidificateur Duux! Beaucoup d'utilisateurs jettent les instructions et cherchent à comprendre le produit seul. Des études montrent que ceux qui lisent les instructions utilisent l'article plus vite et plus efficace que ceux qui le font sur base d'essais et erreurs.

Nous, chez Duux, nous croyons fortement à l'importance d'un environnement de vie confortable et saine. Améliorer votre bien-être par des articles avec un design attractif, fonctionnels et effectifs; c'est notre passion qui nous pousse tous les jours. Avec notre gamme de produits innovatrices de traitement d'air notre objectif est de vous donner la meilleure qualité d'air possible.

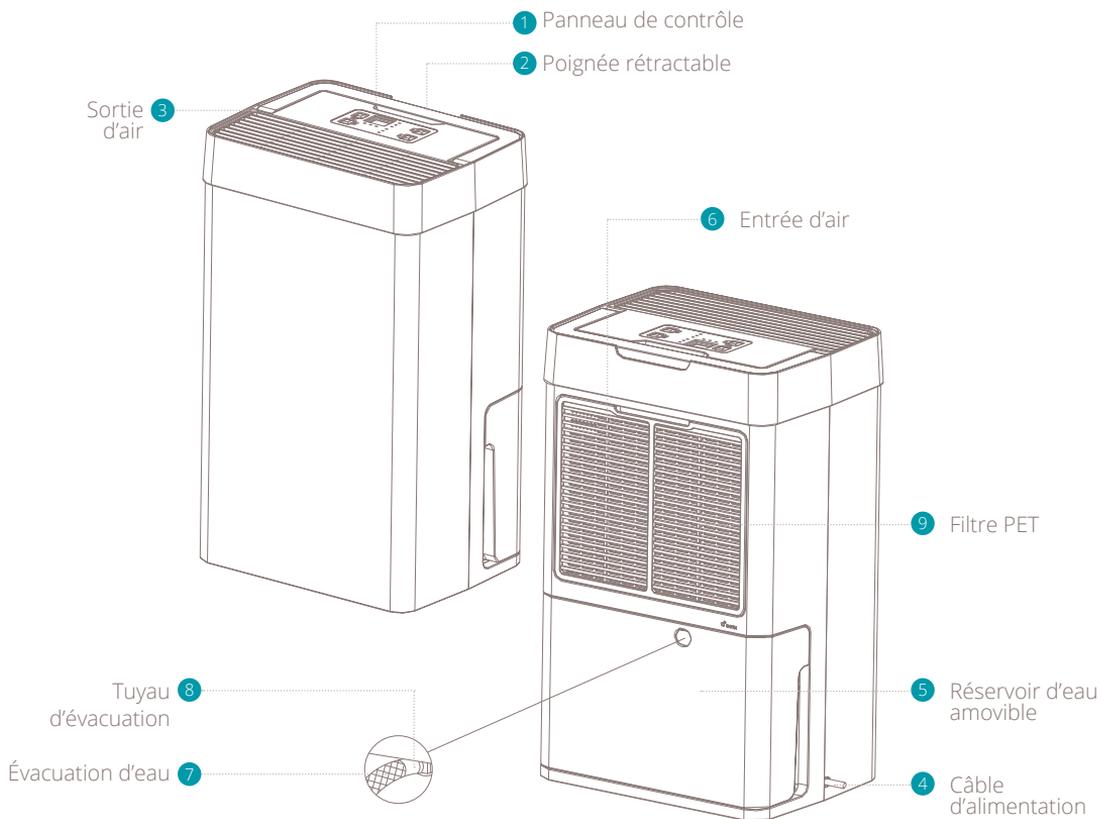
Mistral est l'outil parfait afin d'extraire l'humidité de l'air dans des pièces allant jusqu'à 40 m<sup>2</sup>. Avec son fonctionnement extrêmement silencieux, il peut éliminer 15 l d'humidité par jour. L'appareil est équipé d'un écran hygrostat à LED afin de régler le niveau d'humidité désirée à une précision de 5%. La simplicité élégante de Mistral se reflète par son boîtier noir et blanc soigné avec une taille pas plus grande qu'une feuille A4. Des fonctionnalités à l'abri des regards comme les roues pivotantes, un réservoir d'eau de 2,5 l, un tuyau d'évacuation continu et une poignée rétractable permettent une facilité et un confort d'utilisation.

Lisez ce manuel avec attention afin de tirer le maximum de votre déshumidificateur Mistral.

# Contenu

1. Récapitulatif produit	<b>46</b>
2. Installation & utilisation	<b>47</b>
3. Fonctions	<b>51</b>
4. Maintenance	<b>54</b>
5. Spécifications techniques	<b>55</b>
6. FAQ	<b>56</b>

# 1. Récapitulatif produit



Cet appareil contient du gaz à effet de serre fluoré R134a hermétiquement scellé.

Taille de la charge: 135g (0.193 tonnes CO<sub>2</sub>: équivalent). Potentiel de réchauffement planétaire: 1430.

## 2. Installation & utilisation

**⚠ Remarque:** Veuillez respecter les instructions données dans le guide d'utilisation avant d'utiliser le produit.

### Installation

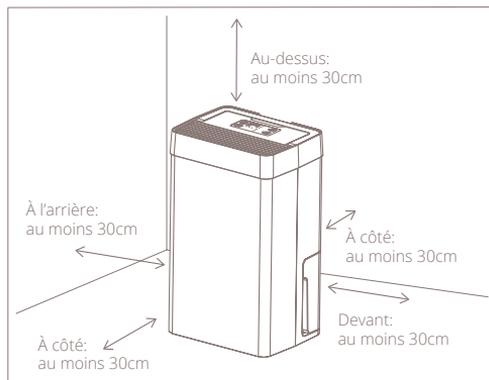
- **La machine doit être positionnée debout 2 heures avant utilisation.**
- Veuillez ne pas installer l'appareil à un endroit où l'air sera projeté directement sur des rideaux, meubles, plantes intérieures ou des portes. Cela peut provoquer des taches et des déformations.
- Veuillez placer celui-ci à l'horizontal sur une surface stable, dans le cas contraire, cela peut causer un débordement d'eau.
- Veuillez ne pas installer l'appareil dans un lieu occupé que par des enfants comme dans les chambres d'enfant. Cela peut causer des blessures ou un dysfonctionnement si l'appareil est renversé ou escaladé.
- Veuillez ne pas laisser aux alentours des appareils qui sont incompatibles avec l'eau comme les ordinateurs ou les smartphones. Cela peut causer un départ de feu ou une panne.
- Ne couvrez pas l'entrée et la sortie d'air et tâchez de garder les filtres propres afin d'obtenir un rendement efficace.

- Patientez 3 à 5 minutes après la mise hors tension du déshumidificateur avant de le remettre sous tension.

### Mise en place

Veuillez placer l'appareil loin des murs, fenêtres et meubles.

- L'efficacité du déshumidificateur dépend de la température et de l'humidité ambiante. Dans des lieux à basse température, l'efficacité du

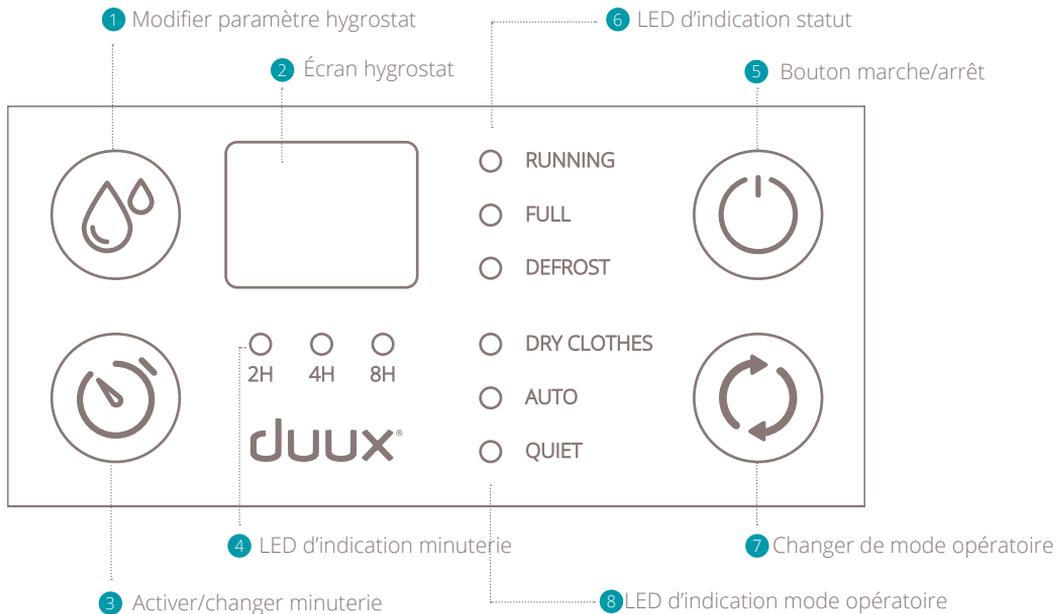


- déshumidificateur est moindre.
- Pour une meilleure performance et efficacité, veuillez à fermer les fenêtres et les portes.

- Veuillez éviter les emplacements exposés directement au soleil. Cela risque de décolorer l'appareil.
- Lorsque vous déplacez l'appareil, veuillez utiliser la poignée et le garder bien droit. Videz toujours le réservoir d'eau avant de déplacer l'appareil.

- Conçu pour usage intérieur, ne l'entreposez pas à l'extérieur.

## Panneau de contrôle



## Alimentation du produit

- 1 Branchez le câble d'alimentation sur le secteur.

### ⊘ **Attention:**

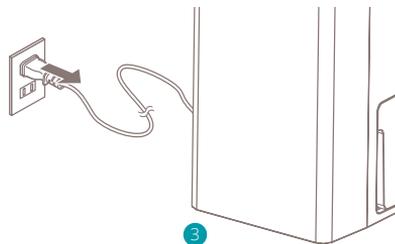
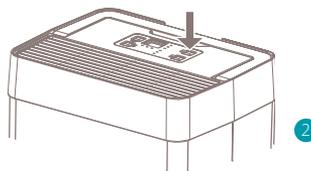
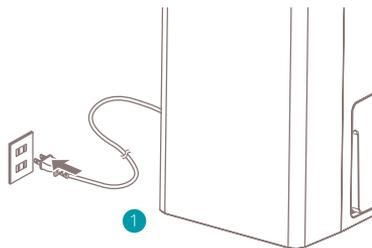
- Ne branchez pas l'appareil et ne débranchez pas l'alimentation électrique ou n'utilisez pas l'appareil avec des mains mouillées.
- Bien sécher vos mains avant d'utiliser l'appareil.
- Évitez de brancher l'appareil en utilisant d'autres prises, rallonges et multiprises.
- N'utilisez pas l'appareil lorsque le cordon d'adaptateur est emmêlé.

- 2 Appuyez sur le bouton d'alimentation afin d'allumer l'appareil.

*Une fois l'alimentation connectée, le voyant Running s'allume.*

- 3 Appuyez sur le bouton d'alimentation afin d'éteindre l'appareil et retirez le câble d'alimentation.

**⚠ Attention:** Lorsque vous débranchez le câble d'alimentation, faites-le toujours en tenant la prise d'alimentation. Si vous retirez le câble d'alimentation en tirant par le câble cela peut le détériorer.



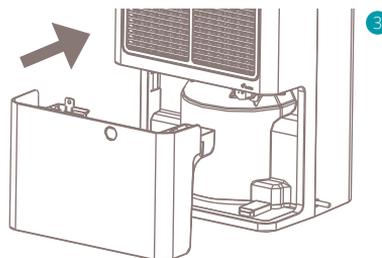
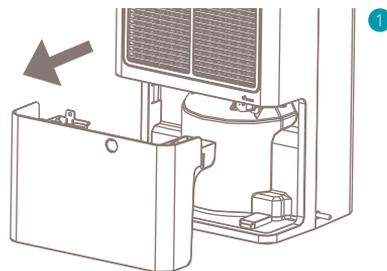
## Utilisation du tuyau d'évacuation

**⚠ Remarque:** Vérifiez que l'appareil est hors tension avant de retirer le réservoir d'eau.

**⚠ Attention:** Ne branchez jamais le tuyau d'évacuation durant l'opération.

- 1 Retirez le réservoir d'eau et videz l'eau restante;
- 2 Connectez le tuyau d'évacuation à la conduite de sortie d'eau;
- 3 Remettez le réservoir d'eau lorsque vous guidez le tuyau d'évacuation à travers l'orifice;
- 4 Placez le bout du tuyau d'évacuation dans un grand contenant ou une évacuation d'eau.

**⚠ Attention:** Assurez-vous que le bout du tuyau est positionné plus bas que le tuyau de sortie, autrement l'eau ne peut pas circuler et des inondations peuvent survenir.



# 3. Fonctions

**⚠ Remarque:** Consultez la présentation du produit (chapitre 1) à titre de référence.

## 1 Panneau de contrôle

Utilisez le panneau de contrôle pour ajuster les réglages.



## Bouton Hygrostat

Appuyez dessus afin d'ajuster l'humidité désirée avec des intervalles de 5 % à chaque appui sur le bouton. L'hygrostat peut être réglé de 40 à 80 % HR (humidité relative). Lorsque le réglage de l'humidité disparaît, l'écran affiche la température ambiante de la pièce.

**⚠ Remarque:** Lorsque vous déconnectez le câble d'alimentation, le paramètre d'hygrostat sera automatiquement réinitialisé au réglage d'usine



## Bouton marche/arrêt

Allumez ou éteignez l'appareil en appuyant sur ce bouton.

### LED d'indication statut

- Running - indique que l'appareil extrait de l'humidité. Lorsque l'humidité ambiante atteint une humidité inférieure à celle qui est définie, l'indicateur de fonctionnement s'éteint pour économiser de l'énergie.

**⚠ Attention:** Si l'indicateur de fonctionnement clignote, cela signifie que la température ambiante est en dessous de 0°C ou au-dessus de 40°C. Veuillez ajuster la température

- Full - cet indicateur s'allumera lorsque le réservoir d'eau est plein ou ôté de l'appareil. Veuillez vider le réservoir d'eau ou placez celui-ci dans la bonne position.
- Defrost - indique que l'appareil dégivre.

**⚠ Remarque:** Si l'indicateur de dégivrage clignote, cela signifie que les capteurs d'humidité et/ou de température ne fonctionnent plus ou qu'il y a un court-circuit.



## Bouton minuterie

Utilisez ce bouton pour activer les modes de la minuterie.

- 1 Appuyez une fois - active 2 heures de fonctionnement (l'indicateur minuterie LED 2h s'allumera).
- 2 Appuyez deux fois - active 4 heures de fonctionnement (l'indicateur minuterie LED 4h s'allumera).
- 3 Appuyez trois fois - active 8 heures de fonctionnement (l'indicateur minuterie LED 8h s'allumera).
- 4 Appuyez quatre fois - désactive la minuterie.

## Bouton mode opératoire

- 1 Dry clothes – utilisez ce mode afin d'accélérer le séchage de vos vêtements dans un milieu humide.

**⚠ Remarque:** En mode dry clothes, le bouton hygostat est désactivé.

- 2 Auto – Ce paramètre maintiendra l'humidité au niveau défini avec le bouton hygostat.
- 3 Quiet - permutez au mode silencieux pour votre confort durant la nuit. Ce paramètre utilise de façon efficace l'énergie et est extrêmement silencieux (<38 dBA).

**⚠ Remarque:** Le déshumidificateur fonctionne idéalement dans une pièce qui a une température entre 13°C et 35°C. La performance de déshumidification spécifiée est réalisable seulement dans un intervalle supérieur de température (à partir de 22°C) avec une humidité ambiante haute (> 70%). La température minimale recommandée pour le fonctionnement est de 10°C. Le mode dégivrage sera automatiquement activé si la température diminue. La température de fonctionnement maximale est de 40°C avec une HR de 90%.

**⚠ Attention:** Lorsque le mode séchage de vêtements fonctionne, gardez vos vêtements à une distance minimale de 50 cm de l'appareil et faites en sorte qu'aucune goutte n'atteint celui-ci.

**⚠ Remarque:** Le fonctionnement en mode silencieux peut réduire la performance de déshumidification.

### 2 Poignée rétractable

Utilisez cette poignée pour soulever et transporter l'appareil. Rabattez-la afin de la cacher.

**⚠ Remarque:** Videz toujours le réservoir d'eau avant de déplacer l'appareil et gardez en permanence celui-ci en position verticale.

### 3 Sortie d'air

De l'air sec est relâché de cette sortie.

**⚠ Attention:** Ne couvrez pas et ne laissez rien obstruer la sortie d'air.

### 4 Câble d'alimentation

Connectez directement le câble d'alimentation à une prise murale ou de courant.

### 5 Réservoir d'eau amovible

L'humidité de l'air est collectée dans le réservoir d'eau. Videz-le régulièrement.

### 6 Entrée d'air

L'inspiration de l'air permet la circulation continue de celui-ci à travers l'appareil.

**⚠ Attention:** Vérifiez régulièrement que l'entrée d'air n'est pas bloquée par de la poussière ou des cheveux.

### 7 Évacuation d'eau

L'eau est évacuée dans le réservoir d'eau à travers le tuyau de sortie.

### 8 Tuyau d'évacuation

Utilisez le tuyau d'évacuation afin d'évacuer l'eau en continu.

**⚠ Remarque:** Assurez-vous que le tuyau est enroulé complètement et que le bout de celui-ci est positionné plus bas que le tuyau de sortie, autrement l'eau ne sera pas évacuée et des inondations peuvent survenir.

### 9 Filtre PET

Le filtre empêche la poussière et les cheveux de pénétrer dans les orifices.

**⚠ Remarque:** Nettoyez régulièrement le filtre PET afin d'obtenir une meilleure performance. Veuillez vous référer au chapitre 4 pour les instructions de maintenance.

**⚠ Attention:** N'utilisez pas l'appareil sans le filtre PET.

## 4. Maintenance

**⚠ Important:** Assurez-vous d'éteindre l'appareil et de débrancher le câble d'alimentation de la prise avant d'effectuer la maintenance. Important : Ne plongez pas le câble d'alimentation ou l'appareil dans l'eau.

**⚠ Important:** Nous vous recommandons d'effectuer des maintenances hebdomadaires afin d'empêcher le développement des bactéries dans le réservoir d'eau.

**⚠ Important:** Ne pas immerger le cordon d'alimentation ou le déshumidificateur dans l'eau.

### Maintenance hebdomadaire

Veillez suivre les instructions ci-dessous après chaque semaine d'utilisation:

- 1 Videz l'eau restante du réservoir d'eau.
- 2 Nettoyez l'extérieur de l'appareil et du réservoir d'eau avec un tissu doux et sec. Essuyez la saleté avec un tissu mouillé et un détergent approprié.

**⚠ Remarque** Ne plongez pas l'appareil dans l'eau.

- 3 Débloquez le filtre PET et nettoyez-le doucement à l'aide d'une brosse d'aspirateur ou nettoyez-le avec de l'eau.
- 4 Assurez-vous que le filtre en PET, le réservoir d'eau et l'appareil sont complètement secs avant d'utiliser l'appareil.

### Maintenance avant le stockage

Veillez appliquer les consignes de maintenance avant de stocker l'appareil:

- 1 Exécutez les mêmes étapes de la partie « Maintenance hebdomadaire »
- 2 Vérifiez que tous les composants ont bien séché ensuite, assemblez l'appareil et stockez celui-ci de préférence dans une boîte scellée ou un sac en plastique.

### Pièces de rechange

Les pièces de rechange et les accessoires peuvent être demandés au point d'achat ou chez un distributeur local.

## 5. Spécifications techniques



220 mm



300 mm

520 mm



Poids:  
14 kg



Consommation électrique:  
220W



Capacité de déshumidification:  
15L/jour



Circulation d'air:  
130CBM/hr



Capacité du réservoir d'eau:  
2.5L



Zone effective:  
30-50m<sup>2</sup>



Modes minuterie:  
2/4/8 heures



Niveau de bruit:  
38dBA



Amplitude hygostat:  
40-80% RH (intervalle de 5%)



Principaux matériaux:  
ABS, PP



Numéro du modèle:  
DXDH01

L'apparence et la spécification de l'appareil peuvent varier sans la notice.

## 6. FAQ

**Q. L'appareil ne s'allume pas lorsque j'appuie sur le bouton d'alimentation. Que dois-je faire?**

R. Veuillez vérifier si la fiche d'alimentation est connectée à une prise murale et si elle est branchée complètement ou s'il y a une coupure de courant.

**Q. La performance de déshumidification est inférieure à ce qui est précisé. D'où vient le problème?**

R. - Le déshumidificateur fonctionne idéalement dans une pièce qui a une température entre 13°C et 35°C. La performance de déshumidification spécifiée est réalisable seulement dans un intervalle supérieur de température (à partir de 22°C) avec une humidité ambiante haute (> 70 %).

- Le fonctionnement en mode silencieux peut réduire la performance de déshumidification.
- Veuillez vérifier si le filtre, la sortie et/ou l'entrée d'air sont bloqués.
- La température et/ou l'humidité ambiante sont très basses pour pouvoir retirer l'humidité.
- Veuillez fermer toutes les fenêtres et portes pour une performance optimale.

**Q. Est-ce que ce produit est aussi efficace dans des zones plus grandes que celles spécifiées (50 m²)?**

R. Si la zone est trop grande, le déshumidificateur ne sera pas efficace et n'atteindra pas le niveau d'humidité relative souhaité.

**Q. L'indicateur LED de fonctionnement clignote. Que dois-je faire?**

R. - Les capteurs de l'appareil indiquent que la température ambiante est < 0°C ou > 40°C. Veuillez ajuster la température ambiante ou déplacer l'appareil dans un autre endroit.

- Le capteur de température ou d'humidité peut être obsolète.

**Q. L'indicateur LED du réservoir d'eau clignote. Que dois-je faire?**

R. - Videz le réservoir d'eau et placez-le dans la bonne position.

- Le réservoir d'eau n'est pas positionné correctement. Retirez et placez-le dans la bonne position.

**Q. L'indicateur LED dégivrage clignote. Que dois-je faire?**

- R. - Les capteurs de l'appareil indiquent que la température ambiante est  $< 0^{\circ}\text{C}$  ou  $> 40^{\circ}\text{C}$ .  
Veuillez ajuster la température ambiante ou déplacer l'appareil dans un autre endroit.  
- Le capteur de température ou d'humidité peut être obsolète.

**Q. L'appareil fait un bruit étrange. Que dois-je faire?**

- R. Veuillez vérifier si l'appareil est sur une surface plane et en position verticale.

**Q. Puis-je utiliser l'appareil en hiver avec le chauffage allumé?**

- R. Oui, même si l'air est desséché par le chauffage central, un déshumidificateur peut être utilisé dans certaines zones humides de la maison (cave, buanderie, salle de bain, etc.).

**Q. Quelle est la position optimale pour positionner le déshumidificateur dans une pièce?**

- R. Nous vous recommandons de placer le déshumidificateur à au moins 30 cm des murs ou de tout autre objet susceptible de gêner la circulation de l'air dans le déshumidificateur.