DÉSHUMIDIFICATEUR POUR GRANDS ESPACES
Référence : 17853



RESUME

Pour vos grands espaces, optez pour le déshumidificateur réfrigérant pensé pour éliminer l'humidité dans vos locaux professionnels.

Il est capable d'extraire jusqu'à 30 L d'eau par jour et possède une réservoir d'une capacité de 6,2 L.

Vous pouvez raccorder ce déshumidificateur à un tuyau d’évacuation pour une utilisation en continu.

Le déshumidificateur compact monophasé dispose d'un afficheur digital ainsi que d'une fonction minuterie et d'un compteur horaire.

Les points forts :

- Conception robuste
- Hygrostat intégré
- Surveillance automatique du niveau de remplissage du bac
- Protection IPX4



DESCRIPTION

Les avantages du déshumidificateur pour grands espaces

Découvrez le déshumidificateur pour grands espaces FRICO, conçu pour éliminer toute l'humidité de vos locaux techniques, sous-sols, entrepôts, chantiers fermés ou de tout type de pièce ayant subi des dégâts des eaux.

Son utilisation permet de baisser rapidement le taux d'humidité présent dans l'air et dans les matériaux pour éviter les moisissures, les mauvaises odeurs, la corrosion ou quelconques dégradations.

Le déshumidificateur réfrigérant peut extraire jusqu'à 30 litres d'eau par jour.

Son bac réservoir peut contenir jusqu'à 6,2 L d'eau. Ce dernier est équipé d'une surveillance automatique du niveau de remplissage pour éviter les débordements. L'appareil s'éteint automatiquement si le réservoir est rempli.

Il fonctionne avec un système frigorifique à compresseur, comme un climatiseur. Son objectif est d'aspirer l'air humide qui passera sur un évaporateur froid. Ensuite, l'humidité contenue dans l'air va se condenser en eau pour ensuite être rejetée dans le bac et faire ressortir un air plus sec.

Ce déshumidificateur compact monophasé dispose d’un hygrostat intégré permettant de régler précisément le niveau d’humidité souhaité dans la pièce.

Il dispose aussi d'un afficheur digital indiquant le taux d’humidité actuel. Une fonction minuterie et un compteur horaire sont également disponibles pour suivre le temps de fonctionnement du déshumidificateur pour grands espaces.

Pour un fonctionnement en continu, notamment sur chantier ou dans les zones très humides, il peut également être raccordé à un tuyau d’évacuation de 13 mm de diamètre.

Le déshumidificateur réfrigérant bénéficie d’une structure robuste avec poignée renforcée facilitant son déplacement.

Sa protection IPX4 contre les projections d’eau permet une utilisation sécurisée dans des environnements exigeants.

Pour les petites surfaces, privilégiez plutôt le déshumidificateur 25 à 50 m2.

Retrouvez d'autres solutions de traitement de l'air pour grands espaces : ventilateur grand espace, rafraichisseur d'air 100 à 200 m2, kit pour brumisation industrielle et le déstratificateur jusqu'à 150m2.

Caractéristiques du déshumidificateur compact monophasé

Capacité de déshumidification : jusqu’à 30 L/jour

Conditions de mesure : 30 °C / 80 % HR

Capacité du réservoir d’eau : 6,2 L

Débit d’air : 200 / 280 m³/h

Vitesse de ventilation : basse / haute

Niveau sonore : 47 / 51 dB(A)

Plage d’humidité réglable : 30 à 100 % HR

Plage de température de fonctionnement : 8 à 32 °C

Hygrostat intégré : oui

Affichage du taux d’humidité : oui

Fonction minuterie : oui

Compteur horaire : oui

Arrêt automatique bac plein : oui

Témoin bac plein : oui

Évacuation continue possible : oui

Diamètre raccord évacuation : Ø13 mm

Longueur du câble d’alimentation : 2 m

Type de compresseur : compresseur rotatif basse consommation

Alimentation : 230 V

Intensité : 2,9 A

Puissance absorbée : 660 W

Indice de protection : IPX4

Matériau carrosserie : acier galvanisé traité

Couleur façade : RAL7046

Couleur côtés et contours : RAL9006

Dimensions : H. 327 x L. 528 x P. 327 mm

Poids : 18,5 kg

Normes conformité basse tension : EN60335-1 et EN60335-2-40

Normes CEM : EN55014-1, EN55014-2, EN61000-3-2 et EN61000-3-3

Norme EMF : EN62233