

Déshumidificateur AXAIR

- Pour un volume de 510 m³/H
- Hygrostat intégré
- Déshumidificateur mobile

Grace à ses roulettes, ce déshumidificateur est particulièrement mobile. Il est équipé d'un **hygrostat mécanique** intégré pour un taux d'humidité régulier. **Arrêt automatique** de l'appareil si le bac est plein (voyant bac plein en façade). Livré prêt à être branché. Pour un volume à traiter de 510 m³/H.

Caractéristiques : 4 roulettes dont 2 avec système de blocage. Carrosserie métallique. Coloris blanc.
 Dim. : H 605 x L 380 x P 362 mm.



	OD165TH
Débit d'air recyclé :	510 m ³ /H
A 30°C - 80% HR	27,7 L/jour
A 27°C - 60% HR	16,8 L/jour
A 20°C - 60% HR	10,8 L/jour
A 10°C - 70% HR	5,3 L/jour
Puissance absorbée :	360 W
Capacité réservoir :	9 L
Plage d'utilisation :	3 à 43° C
Niveau sonore à 2 m :	52 dB(A)
Poids :	23,5 Kg

Réf.	Désignation
C7340003	Déshumidificateur OD165TH

MODE D'EMPLOI

A. Contrôle de réception

Contrôler les éventuelles défauts de transport.

En cas de détériorations, avertir immédiatement l'entreprise de transport responsable.

B. Emplacement de mise en place

1. Disposer le déshydrateur d'air dans le local devant être déshydraté. Pour obtenir le meilleur résultat possible, placer l'appareil où l'humidité de l'air est la plus forte. Fermer les portes et fenêtres.
2. Assurer une alimentation d'air suffisante en laissant au moins un espace de 15 cm entre l'arrière de l'appareil et le mur, ou les meubles, ou autres.
3. Le déshydrateur doit fonctionner uniquement en position verticale sur un support à niveau.
4. Les déshydrateurs sont conçus pour un fonctionnement autonome et ne sont pas adaptés pour la disposition en gaines de ventilation ou dans d'autres appareils.

C. Conditions de service autorisées

1. Alimentation électrique :
220 - 240 V / 50 Hz
2. Volumes max. des locaux :
OD 165 / 165 TH jusqu'à 600 m³
3. Conditions acceptables de l'air du local :
OD 165 TH +6 à +43°C
4. Les modèles TH sont équipés de dégel automatique à gaz chaud, commandé par une minuterie intégrée.

D. Mise en service

1. Disposer l'appareil à l'emplacement désiré (voir B).
2. Réaliser le raccordement réseau. Faire attention à l'alimentation correcte (voir C.1).
3. Vérifier si le récipient collecteur d'eau est bien introduit à l'arrière du flanc de l'appareil. Si possible, brancher l'écoulement d'eau.
4. Régler l'interrupteur hygrostatique. Plus on tourne l'interrupteur vers la droite, plus l'humidité de l'air sera réduite. En position moyenne l'appareil déshydrate à environ 50%r.F.

E. Fonctionnement

1. La commande hygrométrique régule automatiquement l'opération de déshydratation et donc de l'humidité de l'air.
2. Selon les besoins vider le récipient collecteur d'eau (volume accepté 10 litres) ou raccorder une évacuation d'eau.
3. Le voyant de contrôle rouge s'allume sur le panneau pour indiquer quand le collecteur d'eau est plein. Le circuit électrique est interrompu. Après la vidange le déshydrateur se remet en fonctionnement normal.
4. Grâce aux roulettes incorporées, l'appareil est facile à déplacer (débloquer les freins). D'autre part on peut le porter en le soulevant par les poignées latérales.
5. L'appareil équipé d'un dégel automatique à gaz (TH) empêche avec fiabilité le gel du compresseur. Ainsi il est possible d'utiliser les appareils jusqu'à une température de +6 °C.

F. Nettoyage

1. Au besoin il faut démonter et nettoyer le filtre à air situé à l'arrière de l'appareil.
2. En cas d'apparition éventuelle de défauts il faut retourner au concessionnaire l'appareil bien emballé ou faire une demande au service client du fournisseur.

G. Transport

Pour le transport, ne pas coucher l'appareil sur le côté ou sur la tête. Après le transport le laisser arrêté pendant environ 1 à 2 heures, afin que l'huile dans le compresseur puisse se concentrer.

Remarque importante :

Les déshydrateurs de la série OD ne sont pas adaptés à la mise en place en piscine.

Vous pouvez utiliser dans ce cas la série de modèles SBH.