



Consultez en complément la notice du constructeur



DÉSHUMIDIFICATEUR MOBILE

QBD 200
BD 150
DR 300
DHM 600 AX



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	QBD 200	BD 150	DR 300	DHM 600 AX
• Puissance :	0,91 kW	1,5 kW	0,91 kW	1,07 kW
• Débit d'air :	800 m³/h	300 m³/h	350 m³/h	600 m³/h
• Capacité de déshumidification/jour :	80 L	60 L	80 L	100 L
• Dimensions (mm) :	H	898	905	1 010
	I	604	610	555
	P	536	560	830
• Poids :	59 kg	75 kg		65 kg
• Tension :	230 V - 50 Hz			

Dotation de base : Hygrostat intégré

Dégivrage automatique

Thermostat de surchauffe



APPLICATIONS

- Séchage et assainissement de tous locaux neufs ou anciens :
 - après dégâts des eaux ou inondations
 - en cas d'excès d'hygrométrie (stockage de produits sensibles)
 - dans les travaux de peinture, plâtrerie, pose de revêtements, planchers...



ÉQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Prise pour connexion d'appareils auxiliaires (pompe immergée, ventilateur...).
- Pompe pour évacuation des condensats vers un point éloigné.
- Cordon différentiel 16 A - 30 mA.
- Chauffages électriques (codes 3650-3651).



INTERDICTIONS

- Ne jamais masquer ou obturer les grilles de passage d'air.
- Ne pas utiliser l'appareil en extérieur.



CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE

- Raccordement sur alimentation électrique conforme aux normes et aux lois en vigueur.
- Directive 98/37/EEC, 93/68/EEC, 89/336/EEC, 72/23/EEC.
- Euronormes EN/292-1, EN 292-2, EN 60335-1, EN 60335-2-40, EN-IEC 61000-6-3, EN-IEC 61000-6-1.



SÉCURITÉ DES PERSONNES

- Ne pas insérer d'objet dans les grilles de l'appareil.
- Débrancher l'appareil avant toute opération de maintenance.
- Ne pas monter sur l'appareil.



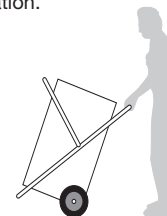
SÉCURITÉ LIÉE À L'ENVIRONNEMENT

- Tenir l'appareil éloigné d'au moins 1 mètre de tout objet, côté soufflage et côté aspiration d'air.
- En cas d'incident, débrancher l'alimentation électrique du déshumidificateur.
- Ne pas utiliser l'appareil en présence de matières ou vapeurs inflammables ou explosives.



MANUTENTION - TRANSPORT

- Avant de déplacer l'appareil, débrancher l'alimentation.
- Saisir la poignée supérieure sans soulever l'appareil, le faire glisser sur les roues en l'inclinant légèrement.
- En cas de chargement, déchargement, ne jamais coucher l'appareil, ni le retourner.
- Lors d'un transport en voiture, veiller à ce que l'appareil soit bien en position verticale et sanglé, de manière à ne pas être endommagé.

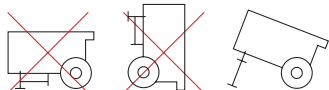


INSTALLATION...

- Placer l'appareil dans le centre de l'espace à sécher. Dans le cas d'installation de plusieurs appareils, les disposer de manière équidistante.
- Fermer toutes les portes et fenêtres.
- Placer un récipient fermé suffisamment grand pour récupérer l'eau de condensation sur 24 h ou utiliser un tuyau assez long, si l'évacuation directe vers l'extérieur est possible.

...INSTALLATION

- Le modèle DHM 600 AX est muni d'une béquille assurant l'inclinaison obligatoire de la machine à 30° en utilisation.



CONTRÔLES PRÉLIMINAIRES...

- Contrôler l'alimentation électrique 230 V - 50 Hz qui doit être pourvue d'une mise à la terre.
- Vérifier que le tuyau d'évacuation des condensats n'est pas bouché, ni plié.
- S'assurer que le réservoir de récupération des condensats est vide.
- Contrôler le libre écoulement du tuyau d'évacuation d'eau (celui-ci doit toujours avoir une pente descendante).
- Contrôler l'état du filtre à air situé à l'arrière de l'appareil, le nettoyer si nécessaire.
- La température ambiante doit être comprise entre 5 et 40 °C. Ne pas utiliser le déshumidificateur en dehors de ces températures.
- Vérifier que l'interrupteur ou le sélecteur est en position ARRET.

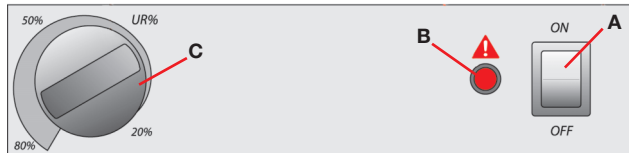


MISE EN MARCHÉ

- Brancher l'alimentation électrique.



UTILISATION



- Tourner en sens horaire l'hygrostat (C) jusqu'au cran 20 %.
- Mettre l'interrupteur ou le sélecteur (A) en position Marche ; le ventilateur et le compresseur se mettent en fonction et la lampe témoin (B) s'allume.
- Tourner en sens anti-horaire l'hygrostat (C) pour rejoindre la valeur de l'humidité relative désirée (normal : 60 %).

ATTENTION : De rapides séquences d'arrêt et de mise en marche peuvent provoquer des dommages au compresseur.

- En cas de mises en route successives, attendre quelques minutes entre l'arrêt et le redémarrage.
- L'appareil est doté d'un système de dégivrage automatique. Ne pas tenter d'enlever la glace formée à l'aide d'un outil.



TRUCS ET ASTUCES...

- Pour une déshumidification optimale, la t° du local doit être de 25°C.
- L'association d'un appareil de chauffage accroît l'efficacité du déshumidificateur.
Exemple : capacité maxi de déshumidification avec 80% d'humidité relative : à 13°C 24 L/24h - à 18°C 48 L/24h - à 30°C 80 L/24h.

...TRUCS ET ASTUCES

- L'utilisation d'un ventilateur supplémentaire peut aussi accélérer le séchage.



ARRÊT ET FIN DES TRAVAUX

- Pour arrêter l'appareil, mettre l'interrupteur ou le sélecteur (A) en position ARRET.
- Débrancher l'alimentation électrique.
- Enrouler le câble électrique et le tuyau d'évacuation.
- Stocker l'appareil verticalement (posé sur ses roues), dans un lieu hors gel et hors poussière, à l'abri des intempéries.
- Ne jamais coucher ou retourner l'appareil.



VÉRIFICATIONS JOURNALIÈRES

- Vérifier l'état d'encrassement du filtre à air situé à l'arrière de l'appareil.
- Vérifier l'état du cordon et de la prise électrique.



ENTRETIEN RÉGULIER

Par le client

- Nettoyage du filtre à air.

Par LOXAM

contrôles effectués à chaque retour du matériel :

- Etat du câble électrique et de sa prise.
- Etat du tuyau d'évacuation.
- Etat du filtre à air.
- Etat général de l'appareil.
- Essais de fonctionnement.

tous les six mois, en plus des contrôles précédents :

- Fixation et serrage des roues.



PANNES ET RÉPARATIONS

- En cas de panne, ne pas procéder à des réparations

Prévenir votre agence LOXAM.



NETTOYAGE

- Nettoyage du filtre à air et de l'intérieur de l'appareil à l'air comprimé.
Nettoyeur Haute Pression proscrit.
- Ne pas utiliser d'eau ou de solvants à l'intérieur de l'appareil.