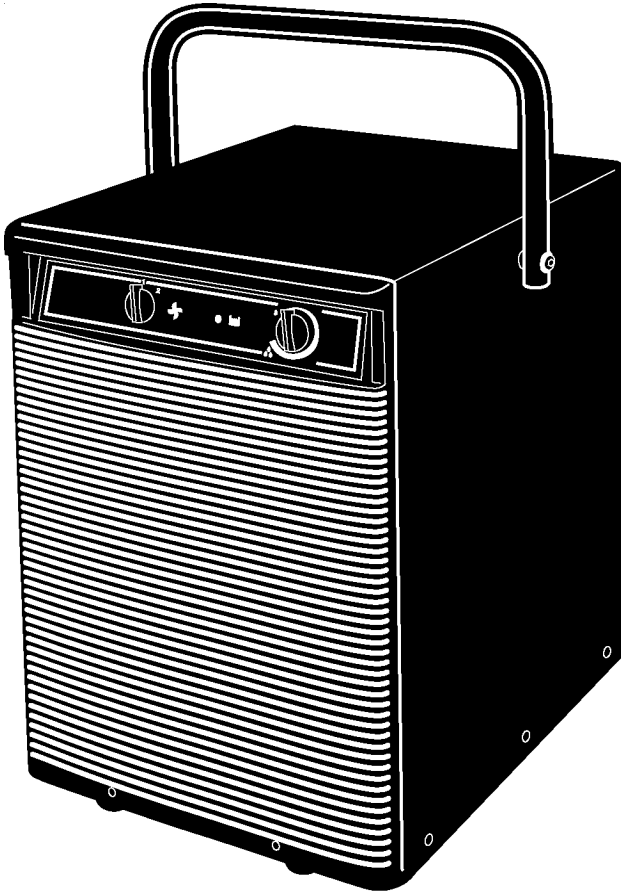


INDUSTRIAL

DEHUMIDIFIER



OWNERS MANUAL

READ AND KEEP THESE INSTRUCTIONS

THIS APPLIANCE MUST BE GROUNDED

LIMITED PRODUCT WARRANTY

Industrial Dehumidifier

WARRANTY - ONE YEAR

This product is warranted against defects in material and workmanship for a period of one year from the date of purchase by the original purchaser. During this period, all parts and labor will be provided at no cost. Consumable parts (ie: light bulbs and filters) are not warranted or guaranteed for any length of time. This warranty is non transferable.

ADDITIONAL SIX YEAR WARRANTY

For a period of six years following the ONE YEAR WARRANTY components of the sealed system are warranted against defects in material. Parts will be supplied (freight prepaid) free of charge. Installation labor is not covered. This warranty is non transferable.

NOTICE

1. This warranty applies only to the original purchaser and applies only within the boundaries of CANADA and CONTINENTAL USA.
2. This is the only warranty of the dealer and Fantech Limited. for the above mentioned product and no other warranty or condition, expressed or implied shall apply, except where specifically excluded by law.
3. The original purchaser should complete this warranty form and retain it in the event warranty service is required.
4. Proof of purchase date will be required for warranty claims. Please retain bills of sale for proof.
5. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty gives specific legal rights, and the purchaser may have other rights which vary from state to state. For more information regarding legal rights the purchaser may contact the local or state consumer affairs office or the appropriate state Attorney General.

GENERAL PROVISIONS

No warranty or insurance herein contained or set out shall apply when damage or repair is caused by any of the following:

1. Power failure.
2. Damage in transit or when moving the appliance.
3. Improper power supply such as low voltage, defective house wiring or inadequate fuses.
4. Accident, alteration, abuse or misuse of the appliance such as inadequate air circulation in the room or abnormal operating conditions, (extremely high or low room temperatures).
5. Fire, water, damage, theft, war, riot, hostility, acts of God such as hurricanes, floods, etc.

For information concerning your warranty, contact:

In Canada

Fantech
50 Kanalflikt Way,
Bouctouche, NB E4S 3M5
Phone: 800.565.3548; 506.743.9500
Fax: 877.747.8116; 506.743.9600

In Continental USA

Fantech
10048 Industrial Blvd.
Lenexa, KS 66215
Phone: 800.747.1762; 913.752.6000
Fax: 800.487.9915; 913.752.6466

email: service@fantech.net

Model Number _____ Serial Number _____

Date of Purchase _____ Customer Name _____

Address _____ City _____

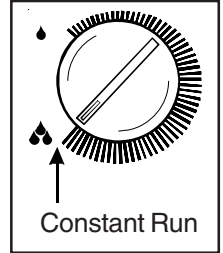
Purchased from _____

LOCATION

Dehumidifiers are designed for use in high humidity locations. Keep doors and windows closed for effective use and position the unit at least 10 inches (25 cm) from walls and other obstructions.

HUMIDISTAT

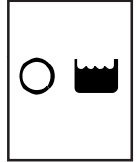
The Humidistat turns the unit on or off automatically. Operate initially on constant run until the desired humidity level is achieved, then turn the control counterclockwise until the unit cycles off. The Humidistat will now automatically maintain the selected level of humidity.



AUTOMATIC SHUT OFF

The dehumidifier has the automatic shut-off feature. The indicator light will signal when the water container needs to be emptied.

IMPORTANT: The water container must be fully inserted into the unit and the float must be hanging freely inside the water container for the automatic shut-off to function properly.



Empty the water bucket before moving the dehumidifier. It is recommended to wait a minimum of 3 minutes before turning the unit on after the compressor stops running. This time allows internal systems to equalize and ensures a full torque start on the compressor.

AUTOMATIC EMPTYING

Water can be automatically emptied into a floor drain by attaching a water hose to the threaded connector in the white plastic drip tray. The drip tray is mounted horizontally above the bucket. Once the bucket is removed, a hose can be easily attached.

The dehumidifier can also be placed over a floor drain. By removing the water container, the condensate will drop directly through the hole in the base into the drain.

FAN SPEED

The dehumidifier has a two (2) speed fan. More air will move over the condensing coils on high speed. On high speed more water will be removed from the air. For quieter operation, use low speed.

DUST GUARD

A rear panel with a foam filter prevents dust from clogging the refrigeration coils. This filter should be cleaned monthly with a vacuum cleaner attachment or by washing with a mild detergent in warm water. The filter panel is easily removed by flexing it outward in the centre, freeing the tabs in the sides of the cabinet.

DEFROST TIMER

Your dehumidifier is specially equipped with a defrost timer which enables the refrigerated coils to be defrosted once per hour. This timer turns off the compressor, thereby eliminating the refrigeration of the coils. The fan continues to draw air over the coils causing the ice to melt and drop down into the reservoir.

CLEANING AND MAINTENANCE

When your dehumidifier requires cleaning, use a vacuum cleaner attachment or brush to clean the front grille. The air drying coil is best cleaned with a cloth and hot water. The dust guard filter can be washed or vacuumed. Always **UNPLUG THE DEHUMIDIFIER** before attempting to clean. The motor is permanently lubricated and does not require oiling.

IF YOUR DEHUMIDIFIER FAILS TO OPERATE

- Check if the power is coming to the unit. (Check plug and fuse)
- Check if the float is hanging freely and the water reservoir is positioned normally.
- Check if the humidistat is turned counterclockwise.
- Check if the bucket is empty and the full light is “off”.
- Check if all operating instructions have been followed.

If your dehumidifier continues to be inoperative, contact your dealer for instructions. Do not attempt to open the casing or repair the unit yourself.

TECHNICAL DATA

WARNING: This appliance must be grounded.

Recommended limit of use: Temperatures: 40°F to 95°F (5°C to 35°C)
Relative Humidity: Greater than 30%

FILTRE A POUSSIÈRES

Le filtre arrière en mousse permet de capter la poussière, évitant ainsi de bloquer les serpents réfrigérants internes. Ce filtre doit être nettoyé chaque mois avec l'embout d'un aspirateur ou en le lavant délicatement à l'eau tiède de savonneuse. La flexibilité de ce filtre permet de le dégager en le "bombant" vers l'extérieur de façon à libérer les pattes engagées sur les côtés. Il est important que le filtre à air reste propre pour faciliter le passage de l'air. Un filtre bloqué pourrait occasionner une surchauffe de l'appareil. Si votre filtre venait à s'abîmer, des filtres de remplacement sont disponibles chez votre fournisseur.

DÉGIVRAGE AUTOMATIQUE

Votre déshumidificateur est équipé d'une minuterie de dégivrage spéciale permettant aux serpents réfrigérés d'être dégivrés une fois par heure. Cette minuterie coupe le fonctionnement du compresseur. Le ventilateur continue de faire circuler l'air au travers du serpentin et ainsi de faire fondre la glace qui peut s'écouler dans le réservoir.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Toujours débrancher le déshumidificateur avant de le nettoyer. Pour le nettoyage de la grille avant, se servir d'un aspirateur ou d'une brosse. Il est préférable de nettoyer les serpents à l'aide d'un linge humide. Le filtre peut-être nettoyé à l'aspirateur ou à l'eau. Le moteur est lubrifié en permanence ; il n'a pas besoin d'être huilé.

EN CAS DE NON FONCTIONNEMENT, VÉRIFIEZ

- Que le courant électrique arrive bien. (vérifier le fusible et la prise.)
 - Que le flotteur est libre et le réservoir positionné correctement.
 - Que le bouton d'hygrostat est tourné dans le sens des aiguilles d'une montre.
 - Que le réservoir est vide et le voyant lumineux éteint.
 - Que la procédure de mise en service est bien respectée.
- Si votre appareil ne fonctionne toujours pas, contactez votre revendeur à l'adresse indiquée sur votre garantie. N'essayez pas de réparer l'appareil vous-mêmes ou de dévisser le boîtier.

DONNÉES TECHNIQUE

ATTENTION: CET APPAREIL DOIT ÊTRE RELIÉ A UNE PRISE DE TERRE

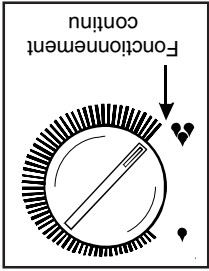
Limites d'utilisation recommandées: Températures: 40°F to 95°F (5°C to 35°C)
Humidité relative: par-dessus 30%

EMPLACEMENT

Les déshumidificateurs sont conçus pour être utilisés dans des locaux très humides, sous-sols, remises, caves, résidences secondaires etc.. Garder les portes extérieures et les fenêtres fermées pour obtenir le maximum d'efficacité. Placer l'appareil au moins à 25 cm. des murs et autres objets. Un déshumidificateur aura une meilleure capacité d'extraction à plus haute température. Au dessous de températures ambiantes normales (15 à 20°C) l'extraction d'eau sera sensiblement réduite.

L'HYGROMÉTRIE

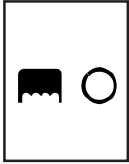
L'hygrométrie contrôle l'hygrométrie ambiante. Il met en marche et arrête automatiquement l'appareil. Au début, régler l'hygrométrie pour un fonctionnement continu jusqu'à ce que le taux d'humidité voulu soit atteint. Tourner ensuite la commande dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que l'appareil s'arrête; à cette position le taux d'humidité atteint sera maintenu automatiquement.



ARRÊT AUTOMATIQUE

Quand le réservoir est plein, le témoin rouge s'allume et l'appareil s'arrête automatiquement. Il faut alors vider le réservoir.

IMPORTANT: Débrancher l'appareil avant d'enlever le réservoir. Celui-ci doit ensuite être correctement placé dans sa cavité et le flotteur suspendu librement pour que l'arrêt automatique puisse se produire normalement.



DRAINAGE AUTOMATIQUE

Le déshumidificateur peut fonctionner entièrement seul. L'eau de condensation peut être évacuée directement par gravité vers un drain au sol. Pour cela, débrancher votre appareil de la source de courant, et installer un raccord fileté (kit disponible chez votre fournisseur) directement sur le plateau d'écoulement en plastique blanc situé au dessus du réservoir. Retirer le réservoir pour fixer le tuyau. Veuillez vous assurer que dans ce cas le tuyau ne soit pas surélevé par rapport au plateau de drainage pour éviter tout débordement. Le déshumidificateur peut également être placé directement au dessus d'une évacuation au sol. En enlevant le réservoir, l'eau de condensation s'écoulera directement à travers l'orifice circulaire découpé dans le châssis de l'appareil.

VITESSE DU VENTILATEUR

Votre modèle sont muni d'un commutateur à deux vitesses. Pour une collection plus rapide de l'humidité utiliser la position #2. La position #1 donnera un roulement plus silencieux.

GARANTIE LIMITÉE DU PRODUIT

Deshmudhifficateur Industriel

GARANTIE – UN AN

Ce produit est garanti contre tous les défauts de pièces et de main-d'œuvre pour une période d'un an à compter de la date d'achat par l'acheteur initial. Au cours de cette période, toutes les pièces et la main-d'œuvre seront fournies sans frais. Les pièces consommables (par exemple, les ampoules électriques et les filtres) ne font l'objet d'aucune garantie. Cette garantie n'est pas transférable.

GARANTIE SUPPLÉMENTAIRE DE SIX ANS

Les composantes du système scellé sont garanties contre les défauts de matériaux pour la période de six ans qui suit l'expiration de la GARANTIE D'UN AN. Les pièces seront fournies (frais de port payés d'avance) sans frais. Les frais de main-d'œuvre pour l'installation ne sont pas couverts. Cette garantie n'est pas transférable.

AVIS

1. Cette garantie ne s'applique qu'à l'acheteur initial et seulement dans les limites des frontières du CANADA et des ÉTATS-UNIS CONTINENTAUX.

2. La présente constitue la seule garantie offerte par le détaillant et Fantech Limited pour le produit susmentionné et aucune autre garantie ou condition, explicite ou implicite, ne s'appliquera, à moins d'exclusion contraire expressément imposée par la loi.

3. L'acheteur initial devrait remplir le présent formulaire de garantie et le conserver pour le cas où des réparations couvertes par la garantie seraient nécessaires.

4. La date de la preuve d'achat sera exigée pour les réclamations au titre de la garantie. Veuillez conserver les actes de vente à titre de preuve.

5. Certains États ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages consécutifs ou indirects, de sorte que la limitation ou l'exclusion ci-dessus pourrait ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie donne des droits légaux particuliers à l'acheteur et celui-ci peut avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre. Pour plus amples informations concernant ses droits, l'acheteur peut communiquer avec le bureau de la protection du consommateur local ou de l'État ou le secrétaire à la Justice de l'État concerné.

DISPOSITIONS GÉNÉRALES

Aucune garantie ou assurance contenue ou exprimée dans les présentes ne s'appliquera lorsque les dommages ou le besoin de réparations sont la conséquence d'une ou plusieurs des choses suivantes:

1. Panne d'électricité.
2. Dommages subis au cours du transport ou du déplacement de l'appareil.
3. Alimentation électrique inappropriée (par exemple, faible tension, câblage domestique défectueux ou fusibles inadéquats).
4. Accident, modification, mauvaises conditions de fonctionnement ou mauvaise utilisation de l'appareil, des suites par exemple d'une circulation inadéquate de l'air dans une pièce ou de conditions de fonctionnement anormales (températures ambiantes extrêmement élevées ou basses).
5. Dommages par le feu ou l'eau, vol, guerre, émeute, hostilités, cas fortuits comme les ouragans, les inondations, etc.

Pour des renseignements concernant votre garantie, contactez:

Au CANADA

Fantech

50 Kanafikak Way,

Bouchouche, NB E4S 3M5

Phone: 800.565.3548; 506.743.9500

Fax: 877.747.8116; 506.743.9600

Aux ÉTATS-UNIS continentaux

Fantech

10048 Industrial Blvd.

Lenexa, KS 66215

Phone: 800.747.1762; 913.752.6000

Fax: 800.487.9915; 913.752.6466

email: service@fantech.net

Numéro de modèle

Numéro de série

Date d'achat

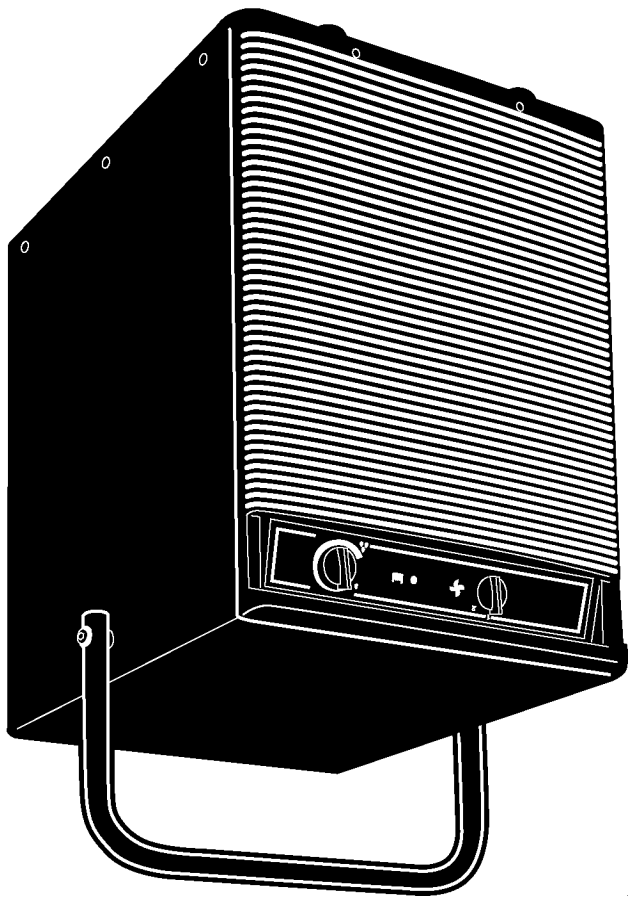
Nom du client

Adresse

Ville

Achetez chez

DÉSHUMIDIFICATEUR INDUSTRIEL



Guide d'utilisation

LIRE ET GARDER CES INSTRUCTIONS POUR Y RÉFÉRER À
L'AVENIR

CET APPAREIL DOIT ÊTRE RELIÉ À UNE PRISE DE TERRE