











## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>MODELE</b>	<b>DR47</b>	<b>DR73</b>
	220V-240V~, 50Hz	220V-240V~, 50Hz
<b>230 V</b>	900W/ 4.2 A	1790W/ 8.3A
 (RT 30°C) RH 80%	47 l/24h	72 l/24h
	350 m3/h	850 m3/h
	R407C, 0.37 kg	R407C, 1.26 kg
	5 ÷ 35°C	5 ÷ 32°C
	20 ÷ 90%	35 ÷ 90%
	5.7 l	10 l
	≤52 dB(A)	≤60 dB(A)
	495 x 375 x 825 mm	586 x 436 x 1110 mm
	30 kg	57 kg

### Se débarrasser de votre produit usagé



Votre produit est conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité, qui peuvent être recyclés et utilisés de nouveau. Lorsque ce symbole d'une poubelle à roue barrée à un produit, cela signifie que le produit est couvert par la Directive Européenne 2002/96/EC. Veuillez-vous informer du système local de séparation des déchets électriques et électroniques.

Veuillez agir selon les règles locales et ne pas jeter vos produits usages avec les déchets domestiques usuels. Jeter correctement votre produit usagé aidera à prévenir les conséquences négatives potentielles contre l'environnement et la santé humaine

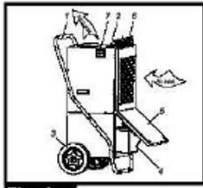


Fig. 1

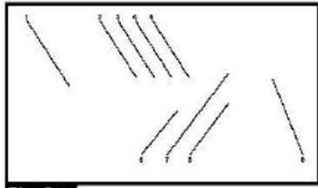


Fig. 2



Fig. 13



Fig. 14

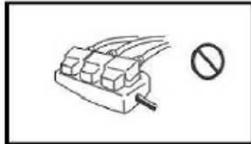


Fig. 3

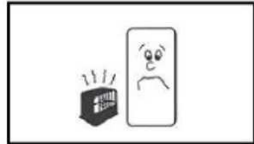


Fig. 4



Fig. 15

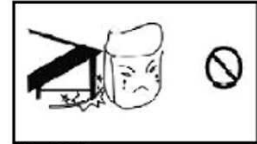


Fig. 16

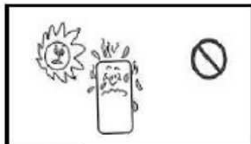


Fig. 5

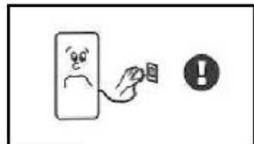


Fig. 6



Fig. 17

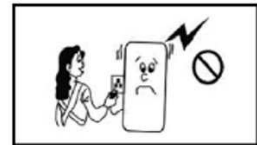


Fig. 18



Fig. 7

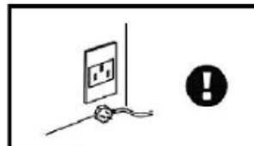


Fig. 8

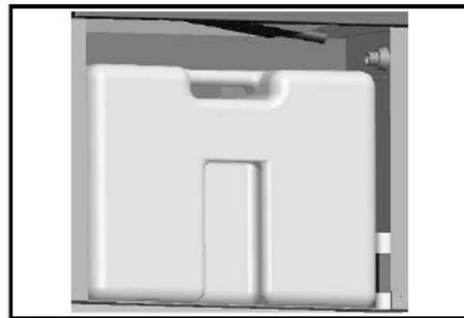


Fig. 19



Fig. 9

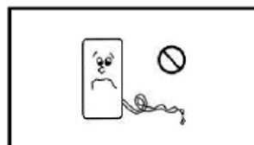


Fig. 10

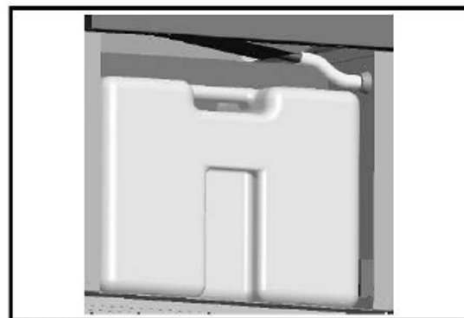


Fig. 20

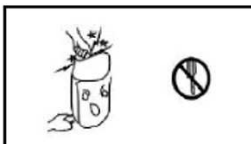


Fig. 11



Fig. 12

## **1. AVANT DE COMMENCER**

Le déshumidificateur doit toujours être transporté en position verticale

Il est interdit de couper l'alimentation en tirant le câble

Il est interdit d'allumer ou d'éteindre l'appareil en branchant ou débranchant le câble de la prise de courant

Il faut déplacer l'appareil avec précaution pour ne pas endommager le câble d'alimentation

Il est interdit de mettre les doigts ou d'autres objets dans la grille

Il faut interdire aux enfants de monter, de s'asseoir ou de se mettre debout sur l'appareil.

Avant de commencer l'entretien ou la réparation, il faut débrancher l'appareil de l'alimentation.

**ATTENTION : IL EST CONSEILLÉ QUE TOUTES LES RÉPARATIONS SOIENT EFFECTUÉES PAR UN PERSONNEL QUALIFIÉ ET AGRÉÉ.**

Il faut s'assurer si l'appareil soit mis à terre

L'appareil ne peut pas être utilisé dans des pièces hermétiques

Il faut suivre les descriptions se trouvant dans la notice d'utilisation

## **DESCRIPTION DU PRODUIT**

Le déshumidificateur peut diminuer l'humidité de l'air dans les pièces en améliorant les conditions de confort de chaleur des gens ainsi que les conditions de conservations des choses.

Grâce à son apparence élégante, une construction compacte, une bonne qualité et une facilité d'utilisation, ce déshumidificateur possède une large utilisation dans les institutions de recherche, dans l'industrie, dans le transport, dans les unités médicales, dans les institutions de mesure, dans les magasins, dans les constructions sous-terraines, dans les salles d'ordinateurs, dans les archives, dans les entrepôts, dans les salles de bain, etc. en protégeant les appareils, les ordinateurs, les appareils de mesure, les appareils de communication, les médicaments et les archives contre l'humidité, la corrosion et la moisissure.

## **2. CONSTRUCTION**

### Déshumidificateur FIG. 1

1. Poignée
  2. Panneau de commande
  3. Roue
  4. Réservoir d'eau
  5. Panneau du réservoir
  6. Grille du filtre
  7. Le compteur d'heures
- Air inlet - entrée de l'air  
Air outlet - sortie de l'air

### Panneau de commande FIG. 2

1. afficheur d'humidité
2. indicateur du travail
3. indicateur de dégivrage
4. indicateur du réservoir plein
5. indicateur de la mémoire
6. mémoire
7. humidité augmentation
8. humidité diminution
9. bouton ON/OFF

## **3. EXPLOITATION DESCRIPTION DES BOUTONS:**

ON/OFF : Appuyez sur ON/OFF, l'appareil travail en mode « ON-OFF-ON ».

Augmentation et Diminution de l'Humidité : Un seul appui sur le bouton « Augmentation ou Diminution d'Humidité » provoque l'augmentation ou la diminution de l'humidité de 1%. Si on maintient le bouton, cela provoque un changement de 5% par seconde.

Bouton Mémoire : active ou désactive le mode mémoire.

### **MISE EN MARCHÉ:**

Branchez l'appareil dans la prise de courant, il émettra un signal sonore.

Appuyez sur le bouton ON/OFF, le voyant « travail » s'allumera ainsi que l'afficheur indiquant le niveau d'humidité réglé.

Le réglage initial est de 60%, après 3 secondes l'afficheur montrera le taux actuel d'humidité.

Appuyez sur le bouton d'augmentation ou de diminution d'humidité dans le but de choisir le niveau souhaité. Si le niveau réglé d'humidité est plus bas de 3% du niveau actuel, l'appareil commence à marcher ; si le niveau réglé est plus haut de 3% du niveau actuel, l'appareil s'arrête.

Si le niveau réglé d'humidité est plus bas que 30%, l'appareil travail en mode continu et l'afficheur montre le message « CO ».

#### **ARRÊT:**

Appuyez sur le bouton ON/OFF durant le travail. L'appareil s'arrêtera et les indicateurs s'éteindront.

#### **REMARQUES:**

Si le niveau réglé d'humidité est plus haut que l'humidité actuelle, l'appareil ne se mettra pas en marche.

Si le réservoir est plein, l'indicateur du réservoir plein s'allumera. Entretemps le compresseur s'arrête automatiquement ainsi que la propulsion du ventilateur et l'appareil émettra un signal sonore toutes les 5 minutes jusqu'à ce que le réservoir soit vidé. Après avoir vidé le réservoir, l'appareil se remet en marche.

Pendant la déshumidification, la propulsion du ventilateur ainsi que le compresseur doivent être en marche pendant au moins 3 minutes à partir de la mise en marche. Il est interdit de mettre à nouveau en Marche le compresseur durant 3 minutes après son arrêt.

Pendant le travail en basses températures, l'appareil vérifie automatiquement la température pour les besoins de dégivrage. Lors du dégivrage l'indicateur s'allume, le compresseur travail, mais le ventilateur s'arrête automatiquement.

Après avoir appuyé sur le bouton de mémoire, le système de commande va enregistrer la consigne actuelle même après la mise sous tension.

L'appareil se remettra en marche en mode précédant au retour d'alimentation.

L'afficheur d'humidité montre une humidité située entre 30% et 90%.

En cas de non utilisation de l'appareil durant une longue période, débranchez l'alimentation.

#### **EVACUATION DIRECTE:**

Laissez le réservoir d'eau à l'intérieur, connectez le tuyau, et faites le sortir de l'appareil (FIG. 19, 20).

### **4. MAINTENANCE ET SECURITE**

FIG. 3 : Ne pas utiliser de rallonges ni d'adaptateurs. Il existe un risque d'incendie, de rayonnement ou d'électrocution.

FIG. 4 : L'appareil ne devrait pas se trouver à proximité des fours ou des radiateurs. L'appareil risque de s'allumer ou de fondre.

FIG. 5 : L'appareil ne devrait pas être mis en marche dans les pièces exposées directement au soleil, au

vent ou à la pluie. (à utiliser uniquement dans des pièces fermées)

FIG. 6 : En cas des problèmes quelconques (p.ex. émission d'odeurs ou brûlure), il faut éteindre l'appareil et le débrancher de l'alimentation électrique.

Cela peut provoquer un incendie, une électrocution ou d'autres problèmes.

FIG. 7 : L'appareil ne devrait pas être mis en marche dans les pièces exposées à des substances chimiques. Cela peut provoquer un endommagement de l'appareil ainsi que des fuites.

FIG. 8 : En cas de non utilisation de l'appareil durant une longue période, débranchez l'alimentation.

FIG. 9 : Avant de nettoyer l'appareil, il faut l'éteindre et le débrancher de l'alimentation électrique. Si on ne l'éteint pas, cela peut provoquer une électrocution.

FIG. 10 : Il faut utiliser un tuyau de drainage en mode de évacuation directe. Si la température ambiante est proche de la température de congélation, le mode d'évacuation directe n'est pas conseillé.

FIG. 11 : Il est interdit de réparer ou de débrancher l'appareil par soi-même. Cela peut causer un incendie ou une électrocution.

FIG. 12 : L'appareil doit être stable. En cas de renversement, l'eau peut provoquer des dégâts. Ces dégâts peuvent causer une électrocution.

FIG. 13 : Protection du filtre. Lors du stockage, mettez le filtre dans un sac en plastique.

FIG. 14 : Il est interdit d'utiliser l'appareil en proximité d'eau. La submersion de l'appareil peut provoquer son endommagement et causer une électrocution.

FIG. 15 : L'appareil est adapté à une tension d'alimentation de 220-240V/~50Hz. Utiliser une autre source d'alimentation peut provoquer un incendie ou une électrocution.

FIG. 16 : Protégez le câble contre les détériorations. Il ne faut pas mettre d'objets Lourds sur le câble, il est interdit de chauffer ou de tirer le câble. Cela peut provoquer un incendie ou une électrocution.

FIG. 17 : La fiche de contact doit être propre et branchée convenablement. Si la fiche de contact n'est pas bien mise, cela peut causer une électrocution.

FIG. 18 : Il est interdit d'utiliser la fiche de contact en tant qu'interrupteur. Cela peut provoquer un incendie ou une électrocution.

### **5. INFORMATIONS SUR LA MARCHE DE L'APPAREIL**

Pendant le changement de position de l'appareil, il ne faut pas le basculer de plus de 45° afin d'éviter d'endommager le compresseur.

L'appareil doit travailler dans une température allant de 5° à 35°C.

Durant la déshumidification, suite à la chaleur dégagée par le compresseur, la température dans la pièce augmente de 1°~3°C. Il s'agit d'un phénomène normal.

Si la température dans la pièce est plus basse que 10°C, la mise en marche de l'appareil n'est pas nécessaire.

L'entrée et la sortie de l'air doivent être éloignées des murs d'au moins 10 cm.

Afin d'augmenter la capacité de l'appareil, il faut fermer les portes et les fenêtres des pièces.

Puisque l'encrassement du filtre influence l'efficacité de la déshumidification et peut provoquer un dysfonctionnement, il faut le nettoyer au moins une fois par mois. En cas d'une grande teneur en poussière dans l'air, le filtre doit être nettoyé une fois par semaine ou même chaque jour. Pour nettoyer le filtre, il faut dévisser le panneau frontal (du côté du réservoir d'eau). En cas de besoin, il est possible de taper légèrement dans le filtre, utiliser un aspirateur ou bien laver le filtre à l'aide d'eau chaude (contenant des détergents neutres ≤40%), et ensuite le faire sécher.

## **6. ELIMINATION DE PANNES**

### **L'APPAREIL NE FONCTIONNE PAS**

Analyse

1. Manque d'alimentation
2. L'appareil est éteint
3. La fiche de contact est retirée
4. Le fusible a sauté
5. Le réservoir est plein

Solution

1. Mettre en marche l'alimentation
2. Allumer l'appareil
3. Mettre la fiche dans la prise
4. Changer le fusible qui a sauté
5. Vider et installer à nouveau le réservoir

### **DÉSHUMIDIFICATION INSUFFISANTE**

Analyse

1. Le filtre est encrassé
2. Blocage de l'entrée ou de la sortie d'air
3. Fenêtres ou portes ouvertes
4. Ecoulement de la substance de réfrigération

Solution

1. Nettoyer le filtre
2. Débloquer l'entrée ou la sortie d'air
3. Fermer les portes et fenêtres
4. Contacter le vendeur

### **ECOULEMENT D'EAU**

Analyse

1. L'appareil a basculé
2. Le tuyau de drainage est bouché

Solution

1. Remettre l'appareil en position verticale
2. Enlever le panneau et déboucher le tuyau de drainage

### **BRUITS ANORMAUX**

Analyse

1. L'appareil ne se trouve pas en position stable
2. Le filtre est encrassé

Solution

1. Mettre l'appareil en position stable
2. Nettoyer le filtre

S'il est impossible d'éliminer par soi-même une des pannes mentionnées ci-dessus, contacter le fournisseur ou le vendeur. Il est interdit de démonter l'appareil par soi-même (sauf nettoyage du filtre). Pendant la mise en marche et l'arrêt, l'appareil émet des bruits provoqués par la circulation du produit réfrigérant. Il s'agit d'un phénomène normal qui ne devrait pas être traité comme une anomalie. L'air chaud sortant de la sortie d'air de l'appareil est un phénomène normal.

CODES DE PANNES :

L'appareil analyse automatiquement les pannes et affiche le code sur l'afficheur d'humidité.

#### **CODE E1**

Problème au niveau du capteur d'humidité

#### **CODE E2**

Problème au niveau du système de réfrigération