

---

**DEUMIDIFICATORE  
DEHUMIDIFIER  
DESHUMIDIFICATEUR  
ENTFEUCHTER  
ONTVOCHTIGINGSAPPARAAT  
DESHUMIDIFICADOR  
DESUMIDIFICADOR**



**Istruzioni per l'uso  
Instructions for use  
Mode d'emploi  
Gebrauchsanweisung  
Gebruiksaanwijzingen  
Instrucciones para el uso  
Manual de instruções**

---

# ITALIANO

**Leggete con attenzione questo libretto istruzioni prima di installare e di usare l'apparecchio. Solo così potrete ottenere i migliori risultati e la massima sicurezza.**

## Presentazione

Questo "Deumidificatore" sottrae umidità agli ambienti dove viene installato.

E' un apparecchio compatto dotato di rotelle e di maniglia, e quindi facilmente trasportabile.

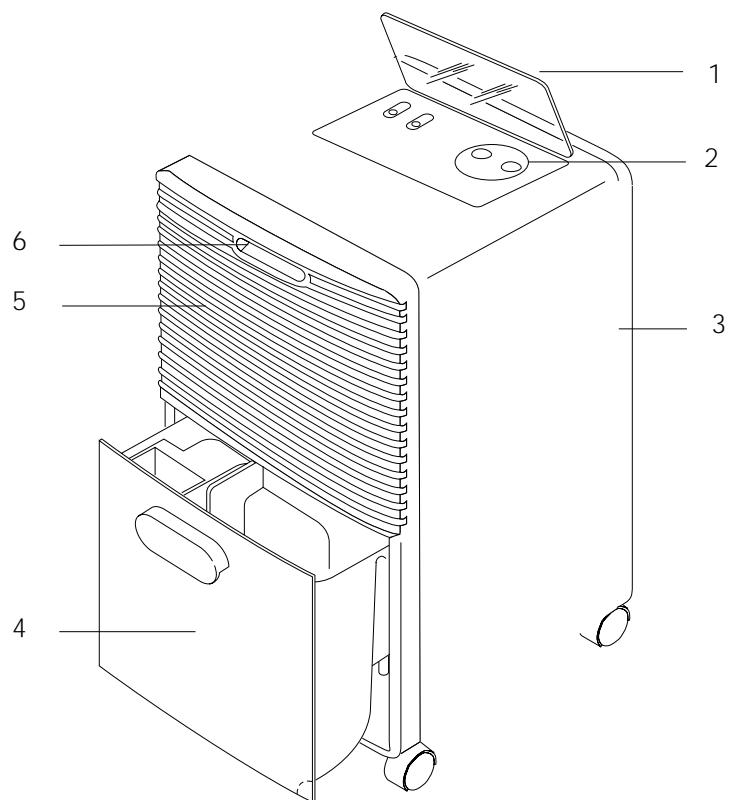
Il suo impiego è consigliato in tutti gli ambienti dove esistono problemi di umidità eccessiva quali cucine, bagni, lavanderie, taverne, cantine, ecc.

Gli esperti hanno stabilito che le migliori condizioni ambientali, sia per il nostro organismo, che per la conservazione degli oggetti, oscilla tra il 45% ed il 60% di umidità relativa. E' quindi consigliabile mantenere gli ambienti entro questi valori.

## Caratteristiche tecniche

Tensione di alimentazione	220/240 V (50 Hz)
Potenza assorbita	290 W
Corrente assorbita	1,8 A
Umidità massima asportata in 24 ore	15 litri
Umidità standard asportata in 24 ore	7,5 litri
Aria trattata	240 m <sup>3</sup> /h
Refrigerante	R22
Dispositivo di sbrinamento	si
Umidostato	si
Dimensioni LxHxP	300x570x300 mm
Peso (netto)	21,5 Kg.
Capacità tanica	4 litri
Limiti di funzionamento:	
• temperatura	5° - 32 °C
• umidità relativa	30 - 90 %
Condizioni standard 27°C - 60% UR	

## Descrizione



1. Coperchio del pannello
2. Pannello comandi
3. Filtro aria
4. Tanica
5. Griglia di uscita aria
6. Maniglia

## **Accessori**

	<b>Descrizione</b>	<b>N° di pezzi in dotazione</b>
	tappo in gomma	1

## **Assistenza tecnica**

Conservate l'elenco dei Centri Assistenza Tecnica ed individuate il Centro a voi più vicino a voi.

## Istruzioni per l'installazione

Posizionare l'apparecchio nell'ambiente da deumidificare.

E' essenziale lasciare attorno al deumidificatore uno spazio di almeno 50 cm. per non ostacolare la circolazione d'aria.

Lo scarico dell'acqua di condensa può essere effettuato in due modi:

### A) Scarico nella tanica

L'acqua di condensa può essere raccolta direttamente nella tanica.

La tanica è facilmente estraibile per lo svuotamento, ha una forma ergonomica ed è dotata di due maniglie che rendono semplicissimo il trasporto ed il suo svuotamento.

### B) Scarico in continuo verso l'esterno

Se avete l'esigenza di far funzionare l'apparecchio per un lungo periodo di tempo senza avere la possibilità di svuotare ripetutamente la tanica, è possibile utilizzare lo scarico in continuo.

E' facilissimo predisporre la tanica per lo scarico in continuo.

- 1) Sulla tanica è prevista una parte più sottile da tranciare, per consentire il passaggio del tubo (fig. 1 - 2).
- 2) Rimuovere il tappino in gomma del beccuccio (fig.1).
- 3) Forare con la punta sottile di un trapano la plastica che chiude il beccuccio.
- 4) Infilare sul beccuccio un tubo in gomma di 10 mm di diametro. (fig.2).
- 5) Reinserire la tanica (Vedi fig. 3)

N.B.: Conservate il tappino di gomma: può essere utilizzato sia per chiudere il tubo che per tappare il beccuccio qualora si ritorni a scaricare nella tanica. (vedi punto A)

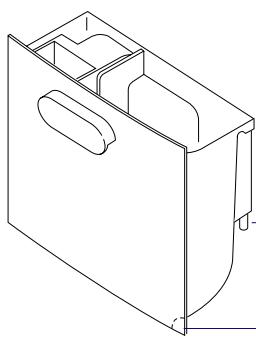


Fig. 1

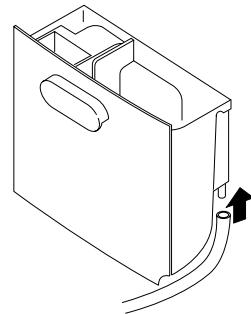


Fig. 2

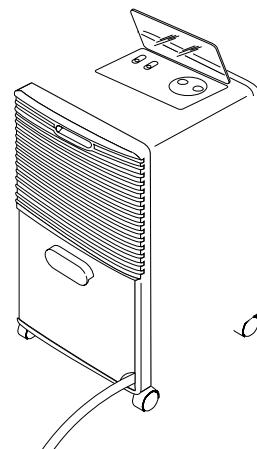


Fig. 3



### Tank control system (Sistema di controllo della tanica)

Questo deumidificatore è dotato di uno speciale dispositivo intelligente che controlla il corretto funzionamento dell'apparecchio.

Una lampada spia situata sul pannello comandi, si accende per avvertire l'utente quando:

1. la tanica è piena → vuotare la tanica
2. manca la tanica → riposizionare la tanica
3. la tanica è mal posizionata → posizionarla correttamente
4. state scaricando in continuo: c'è un' ostruzione nel tubo o il tubo deve superare un dislivello → rimuovete l'ostruzione.

Una volta rimossa la causa, la lampada spia si spegne e l'apparecchio riprenderà a funzionare.

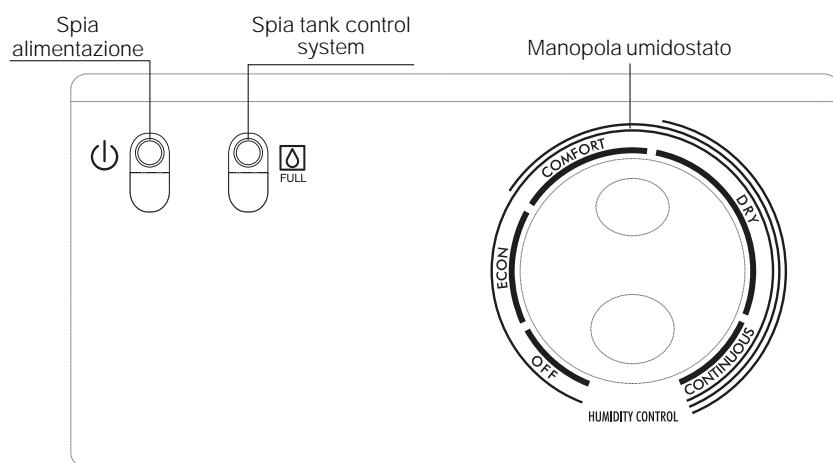
## Collegamento elettrico

Prima di collegare la spina alla presa di corrente, bisogna verificare che:

- La tensione di rete sia conforme alla targa.
- La presa e la linea di alimentazione elettrica siano dimensionate per sopportare il carico richiesto.
- La presa sia del tipo adatto alla spina, altrimenti farla sostituire da personale qualificato.
- La presa sia collegata con un efficace impianto di terra.

La casa costruttrice declina ogni responsabilità nel caso questa norma antinfortunistica non fosse rispettata.  
Questo apparecchio è conforme alla Direttiva CEE EN 55014 sulla soppressione dei radio disturbi.

## Descrizione dei comandi



## Come deumidificare

- 1) Collegare l'apparecchio ad una presa di corrente. La spia alimentazione si accenderà segnalando che l'apparecchio è alimentato.
- 2) Controllare che la spia "tank control system" sia spenta.
- 3) Ruotare l'umidostato sulla posizione desiderata.
- 4) Per spegnere l'apparecchio ruotare la manopola in senso antiorario fino a raggiungere la posizione "OFF".

Nota:

Per ragioni tecniche l'umidità non è espressa in gradi ma in **livelli**.

Si suggerisce di iniziare posizionando la manopola su "CONTINUOUS" (funzionamento continuo). Quando l'umidità dell'ambiente sarà quella desiderata, ruotare lentamente la manopola dell'umidostato in senso anti-orario fino a quando non si spegnerà l'apparecchio. Così facendo, avrete programmato l'apparecchio sull'esatto grado di comfort che l'umidostato manterrà automaticamente.

## **Manutenzione**

Prima di ogni operazione di pulizia o di manutenzione staccare sempre la spina dalla presa di corrente. Per motivi di sicurezza non utilizzare un getto d'acqua per lavare il deumidificatore.

### **Pulizia del mobile esterno**

- Pulire con un panno che sia soltanto inumidito ed asciugare con un panno asciutto.
- Mai usare benzina, alcool o solventi per la pulizia.
- Mai spruzzare liquido insetticida o simili. La vernice può staccarsi e la plastica si può deformare.

### **Pulizia del filtro aria**

- E' buona norma pulire il filtro ogni settimana.
- Per togliere il filtro dell'aria estrarre il filtro tirandolo verso l'alto (fig. 4).
- Per togliere la polvere depositata sul filtro, usare un'aspirapolvere. Se il filtro è molto sporco, lavarlo in acqua tiepida e risciacquare più volte. La temperatura dell'acqua non deve superare i 40°C.

Dopo averlo lavato, lasciarlo asciugare completamente prima di reinserirlo. Per riposizionare il filtro, inserire dapprima gli agganci inferiori e poi quelli superiori quindi bloccare il filtro spingendolo verso il basso.

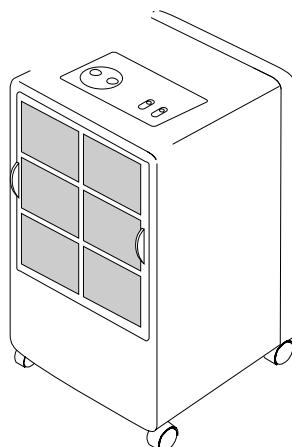


Fig. 4

### **Per periodi prolungati di inattività**

- Dopo aver staccato la spina dalla presa di corrente, scaricare l'acqua dalla tanica.
- Pulire il filtro e reinserirlo.
- Coprire l'apparecchio con un sacchetto di plastica per proteggerlo dalla polvere.

### **Avvertenze**

- Questo apparecchio è stato costruito per deumidificare gli ambienti domestici e non deve essere adoperato per altri scopi.
- E' pericoloso modificare o alterare in qualsiasi modo le caratteristiche dell'apparecchio.
- Il cavo di alimentazione di questo apparecchio non deve essere sostituito dall'utente. In caso di danneggiamento del cavo, o per la sua sostituzione, rivolgersi esclusivamente ad un Centro di Assistenza autorizzato dal costruttore.
- Per eventuali riparazioni, rivolgersi sempre ed esclusivamente ai Centri di Assistenza Tecnica autorizzati dalla Casa Costruttrice. Richiedere sempre che vengano utilizzati pezzi di ricambio originali. Le riparazioni effettuate da personale non qualificato possono essere pericolose e fanno decadere la garanzia.
- Questo apparecchio deve essere usato esclusivamente da adulti; non permettere che i bambini giochino col prodotto.
- L'apparecchio deve essere collegato ad un'efficace impianto di "terra". Fate controllare l'impianto elettrico da un'elettricista qualificato.
- Evitare l'utilizzo di prolunghie per il cavo di alimentazione elettrica.
- Prima di ogni operazione di pulizia o di manutenzione, staccare sempre la spina dalla presa di corrente.
- Non tirare il cavo di alimentazione elettrica per spostare l'apparecchio.
- Non installare l'apparecchio in ambienti dove l'aria può contenere gas, olio, zolfo o in prossimità di fonti di calore.
- Non appoggiate oggetti pesanti o caldi sopra l'apparecchio.
- Pulire il filtro dell'aria almeno ogni settimana.
- In caso di trasporto, l'apparecchio deve restare in posizione verticale o adagiato su un fianco. Prima di un trasporto, vuotare la tanica dell'acqua di condensa.
- Dopo aver trasportato l'apparecchio, attendere almeno un'ora prima di accenderlo di nuovo.

## **Se qualcosa non funziona**

Controllate i seguenti punti prima di chiamare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato che opera nella vostra zona.

<b>Problemi</b>	<b>Cause</b>	<b>Rimedi</b>
Il deumidificatore non funziona	<ul style="list-style-type: none"><li>• è disinserita la spina</li><li>• l'umidostato è regolato sul minimo</li><li>• la tanica è piena di acqua</li><li>• la tanica non è in posizione</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• inserire la spina nella presa</li><li>• regolare l'umidostato nella posizione desiderata</li><li>• vuotare la tanica</li><li>• posizionare correttamente la tanica</li></ul>
Il deumidificatore non deumidifica	<ul style="list-style-type: none"><li>• il filtro è intasato</li><li>• la temperatura o l'umidità nella stanza sono troppo basse</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• pulire il filtro</li><li>• è normale che in queste condizioni l'apparecchio non deumidifichi</li></ul>
Il deumidificatore funziona ma non riduce l'umidità nella stanza	<ul style="list-style-type: none"><li>• locale troppo grande</li><li>• nel locale vi sono troppe fonti di umidità (pentole in ebollizione)</li></ul>	
L'apparecchio non funziona per circa 3 minuti dal riavvio	<ul style="list-style-type: none"><li>• Interviene il dispositivo di sicurezza della macchina</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• attendere che siano trascorsi 3 minuti</li></ul>

# ENGLISH

**To ensure optimum results and maximum safety, read this instruction manual carefully before installing and using the appliance.**

## Introduction

The Dehumidifier removes humidity from the air in the areas in which it is installed. The appliance is compact and fitted with wheels and handles which facilitate its movement.

This appliance is recommended for all rooms in which excessive humidity is liable to build up, e.g. kitchens, bathrooms, laundry rooms, cellars etc.

Experts have established that optimal atmospheric conditions, both for our physical health and the preservation of furniture and other items, vary between 45% and 60% relative humidity. It is therefore advisable to keep rooms within these values.

## Electrical connection (U.K. only)

A) If your appliance comes fitted with a plug, it will incorporate a 13 Amp fuse. If it does not fit your socket, the plug should be cut off from the mains lead, and an appropriate plug fitted, as below.

WARNING: Very carefully dispose of the cut off plug after removing the fuse: do not insert in a 13 Amp socket elsewhere in the house as this could cause a shock hazard.

With alternative plugs not incorporating a fuse, the circuit must be protected by a 15 Amp fuse.

If the plug is a moulded-on type, the fuse cover must be re-fitted when changing the fuse using a 13 Amp Asta approved fuse to BS 1362. In the event of losing the fuse cover, the plug must NOT be based until a replacement fuse cover can be obtained from your nearest electrical dealer. The colour of the correct replacement fuse cover is that as marked on the base of the plug.

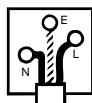
B) If your appliance is not fitted with a plug, please follow the instructions provided below:

WARNING - THIS APPLIANCE MUST BE EARTHE

### IMPORTANT

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

Green and yellow: Earth  
Blue: Neutral  
Brown: Live



As the colours of the wires in the mains lead may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:

The green and yellow wire must be connected to the terminal in the plug marked with the letter E or the earth symbol or coloured green or green and yellow.

The blue wire must be connected to the terminal marked with the letter N or coloured black.

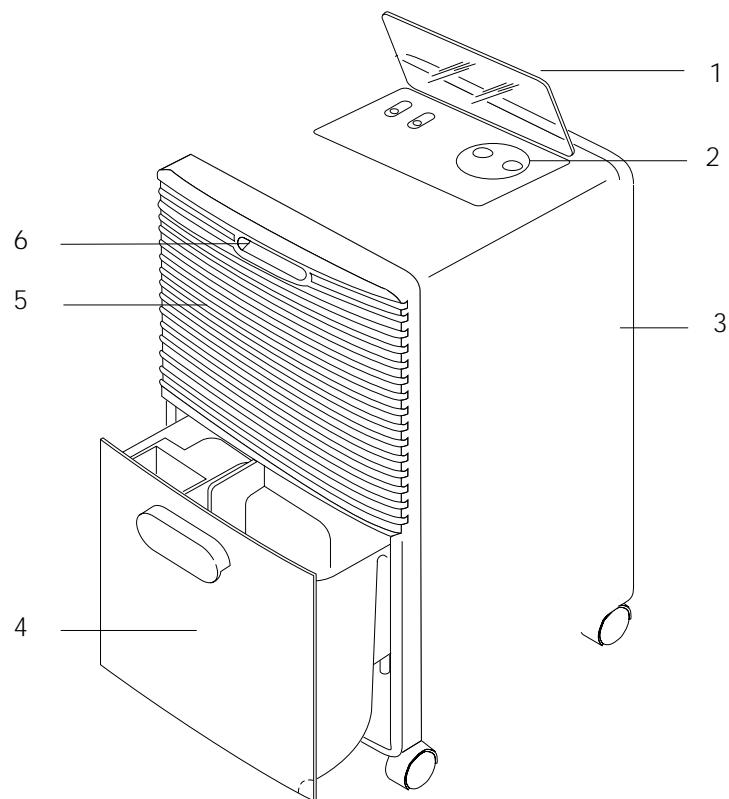
The brown wire must be connected to the terminal marked with the letter L or coloured red.

## Technical characteristics

Power supply	220/240	V (50 Hz)
Absorbed power	290	W
Absorbed current	1,8	A
Maximum humidity removed per 24 hours	7,5	litres
Volume of air dehumidified	240	m <sup>3</sup> /h
Coolant	R22	
Defrosting device	yes	
Humidostat	yes	
Dimensions (W x H x D)	300x570x300	mm
Weight (net)	21,5	Kg.
Capacity of canister	4	litres
Operating limits:		
• temperature	5° - 32	°C
• relative humidity	30 - 90	%

Standard operating conditions: 27°C - 60% RH

## Description



1. Panel cover
2. Control panel
3. Air filter
4. Condensate collection tank
5. Air outlet grill
6. Handle

## **Accessories**

	<b>Description</b>	<b>Quantity</b>
	rubber bung	1

## Installation

Place the appliance in the room that you wish to dehumidify.

It is essential to leave a space of at least 50 cm. around the appliance in order to ensure adequate ventilation.

The condensation can be discharged in one of two ways:

### A) Discharge into the canister

The condensation generated by the dehumidifier can be discharged directly into the canister.

The canister is easy to extract when it needs to be emptied. It has an ergonomic form and is equipped with 2 handles which makes it easy to carry and to empty.

### B) Continuous External Discharge

If you need to have the appliance working for a long period of time but are unable to empty the canister repeatedly, it is possible to use the continuous discharge.

It is extremely easy to set the tank up for continuous discharge.

- 1) On the tank there is a thin part easy to cut to allow the hose to pass through (fig. 1).
- 2) Remove the rubber cap from the spout.
- 3) Make a hole on the inside of the tank spout using a drill with a fine bit.
- 4) Insert a 10 mm diam. hose into the spout (Fig.2)
- 5) Replace the canister into the appliance (Fig.3).

N.B. Keep hold of the rubber cap: it can be used both for blocking the hose and for plugging the spout if the canister is used for discharging in the future (see point A).

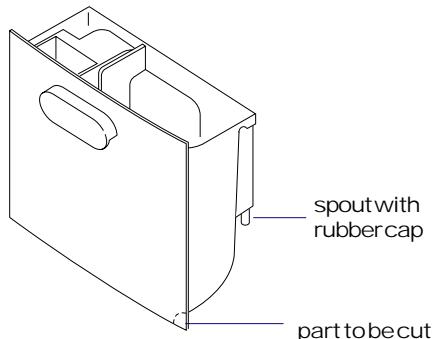


Fig. 1

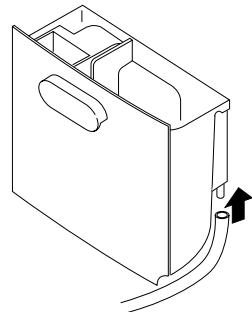


Fig. 2

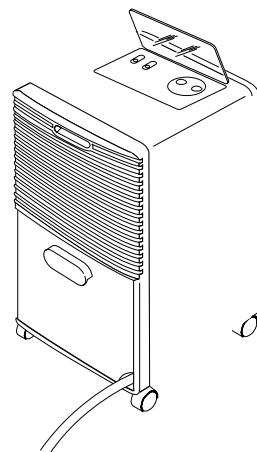


Fig. 3



### Canister Control System

This dehumidifier is equipped with a special intelligent device which checks that it is working properly.

A warning lamp placed on the control panel comes on to warn the user when:

1. the canister is full → empty the canister
2. the canister is missing → put the canister back into position
3. the canister is badly positioned → position it correctly
4. you are using the continuous discharge and there is a blockage in the hose or the hose goes "uphill" → remove the blockage.

Once the cause has been removed, the warning lamp goes off and the appliance starts working again.

## Electrical connections

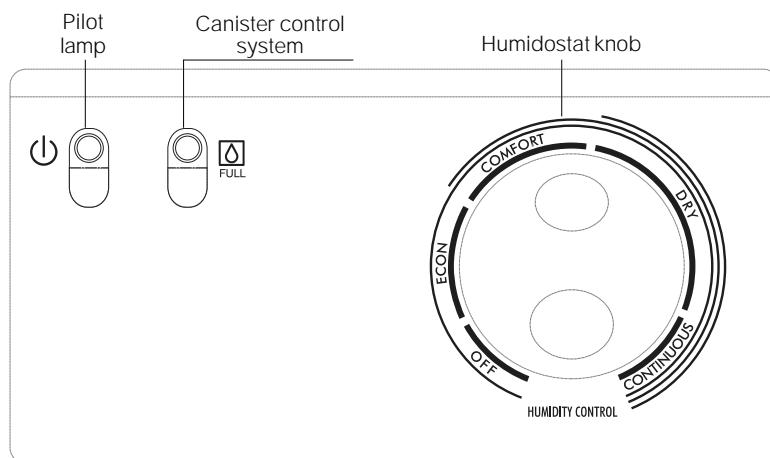
Before connecting the appliance to the power supply, check the following:

- The mains power supply must correspond to the power supply shown on the rating plate.
- The power socket and the electrical circuit must be adequate to supply the appliance.
- The power socket must match the plug. If not, have the plug replaced by qualified personnel.
- The power socket must be adequately earthed.

The manufacturer accepts no responsibility if these safety regulations are not complied with.

This appliance is manufactured in compliance with EEC directive EN 55014 relative to the suppression of radio interference.

## Description of the controls



## Using the dehumidifier

- 1) Plug the appliance into the power socket. The pilot lamp lights to show that the appliance is switched on.
- 2) Check that the "Canister control system" pilot lamp is off.
- 3) Turn the humidostat knob to the desired position.
- 4) To switch off the appliance, turn the humidostat knob anti-clockwise to the "OFF" position.

Note:

For technical reasons, the humidity is expressed in **levels** rather than in degrees.

We recommend starting with the humidostat knob set to "CONTINUOUS". When the humidity in the room reaches the desired level, turn the knob slowly anti-clockwise until the appliance switches off. In this way, the appliance is programmed to maintain the exact humidity level that you desire.

## Maintenance

Always remove the plug from the power socket before performing any cleaning or maintenance operations. For safety, never use a jet of water to wash the appliance.

### Cleaning the cabinet

- Clean the appliance using a damp cloth and dry using a dry cloth.
- Never use petrol, methylated spirits or solvents to clean the appliance.
- Never spray the appliance with insecticides or similar products. These may cause the paint to flake or the plastic parts to become mis-shapen.

### Cleaning the air filter

- The filter should be cleaned weekly.
  - To remove the filter, remove the filter by pulling upwards (fig. 4).
  - Use a vacuum cleaner to remove the dust that builds up on the filter. If the filter is very dirty, wash it in warm water and rinse several times. The temperature of the water should not exceed 40°C.
- After washing the filter, allow it to dry completely before replacing it in the appliance. To replace the filter, insert first the lower and then the upper hooks and push down.

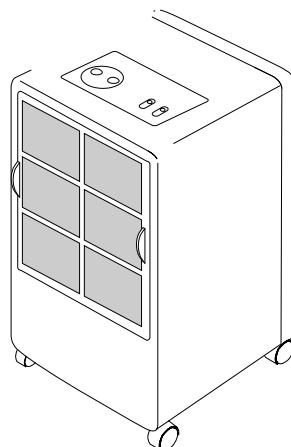


Fig. 4

### If the appliance is not used for long periods

- Disconnect the plug from the power socket and empty the canister.
- Clean and replace the filter.
- Protect the appliance from dust by covering with a large plastic bag.

### Important

- This appliance is designed to dehumidify domestic living areas, and must not be used for other purposes.
- The appliance must not be modified in any way, as any modifications may be extremely dangerous.
- The power cable must not be replaced by the user, as this requires the use of special tools. If the power cable is damaged, contact an authorized Service Centre.
- If the appliance requires repair, always contact a Service Centre authorized by the manufacturer. Always insist on original spare parts. Repairs carried out by non-qualified personnel may be dangerous and render the warranty null and void.
- This appliance must be used by adults only. Do not allow children to play with the appliance.
- The appliance must be adequately earthed. Have your electrical circuit checked by a qualified electrician.
- Do not use extension power cables.
- Always remove the plug from the socket before performing cleaning or maintenance operations.
- Do not move the appliance by pulling the power cable.
- Do not install the appliance in areas containing gas, oil or sulphur. Do not install the appliance near sources of heat.
- Do not place heavy or hot objects on the top of the appliance.
- Clean the air filter at least once weekly.
- The appliance must always remain upright or laid on one side during transportation. Remember to drain the canister before transporting the appliance.

After transporting the appliance, wait at least one hour before using it.

## Troubleshooting

Before calling your local authorized Service Centre, check the following:

Problem	Cause	Solution
The dehumidifier does not switch on	<ul style="list-style-type: none"><li>the appliance is not plugged in</li><li>the humidostat is set to the minimum position</li><li>the canister is full</li><li>the canister is not in position</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>insert the plug into the socket</li><li>adjust the humidostat to the desired position</li><li>empty the canister</li><li>position the canister correctly</li></ul>
The appliance does not dehumidify	<ul style="list-style-type: none"><li>the filter is dirty</li><li>the temperature or humidity in the room is too low</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>clean the filter</li><li>in certain conditions, the appliance will not dehumidify the room (see "Technical Characteristics")</li></ul>
The appliance works but the humidity in the room is not reduced	<ul style="list-style-type: none"><li>the room is too big</li><li>too many sources of humidity in the room (e.g. boiling saucepans)</li></ul>	
The air conditioner doesn't work for about 3 minutes from turning on the appliance	<ul style="list-style-type: none"><li>The appliance's security system has intervened</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>wait for 3 minutes</li></ul>

# FRANCAIS

**Lire attentivement ce mode d'emploi avant d'installer et d'utiliser l'appareil. Cela vous permettra d'obtenir les meilleurs résultats et le maximum de sécurité.**

## Présentation

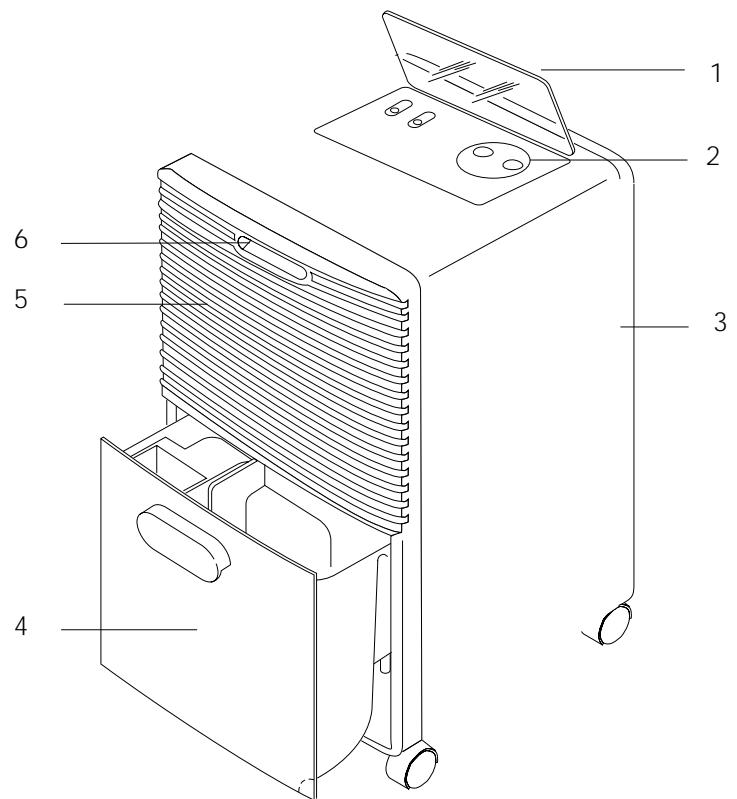
Le déshumidificateur est un appareil qui enlève l'humidité présente dans les pièces où il est installé. C'est un appareil compact, doté de roues et de poignées, ce qui permet de le transporter facilement. Son emploi est conseillé dans toutes les pièces où il existe des problèmes d'humidité excessive telles que les cuisines, les salles de bains, les buanderies, les caves, etc. Selon les experts, les conditions ambiantes les meilleures, aussi bien pour notre organisme que pour la conservation d'objets, oscillent entre 45% et 60% d'humidité relative. Il est donc conseillé de respecter cette plage de valeurs pour optimaliser l'humidité des locaux.

## Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	220/240	V	(50 Hz)
Puissance absorbée	290	W	
Courant absorbé	1.8	A	
Humidité maximum enlevée en 24 heures	7,5	litres	
Air traité	240	m <sup>3</sup> /h	
Réfrigérant	R22		
Dispositif de dégivrage	oui		
Indicateur d'humidité	oui		
Dimensions LxHxP	300x570x300	mm	
Poids (net)	21.5	kg	
Capacité réservoir	4	litres	
Limites de fonctionnement :			
• température	5 - 32	°C	
• humidité relative	30 - 90	%	

Conditions standard 27°C - 60% Humidité relative

## Description



1. Couvercle du panneau des commandes
2. Panneau des commandes
3. Filtre à air
4. Réservoir
5. Grille de refoulement
6. Poignée

## Accessoires

	Description	Nombre de pièces fournies avec l'appareil
	Bouchon en caoutchouc	1

## Instructions pour l'installation

Placer l'appareil dans la pièce qui doit être déshumidifiée.

Il est nécessaire de laisser tout autour de l'appareil un espace d'au moins 50 cm pour ne pas gêner la circulation de l'air.

Il est possible d'évacuer l'eau de condensation de deux façons différentes :

### A) Evacuation dans le réservoir

L'eau de condensation peut être recueillie directement dans le réservoir (fig. 1).

Le réservoir est facile à enlever pour vider son contenu: sa forme ergonomique et les deux pratiques poignées permettent de le transporter et de le vider en toute facilité.

### B) Evacuation en continu vers l'extérieur

Si vous devez laisser l'appareil en marche pendant une longue période de temps et que vous n'avez pas la possibilité de vider souvent le réservoir, vous pouvez utiliser le système d'évacuation en continu.

Il est extrêmement facile de prédisposer le réservoir pour l'évacuation en continu.

- 1) Sur le réservoir il est prévu une partie plus mince à enlever,
- 2) Enlever le petit bouchon en caoutchouc sur l'embout (Fig.1).
- 3) Percer l'intérieur de l'embout au moyen d'une foreuse avec une fine mèche (Fig.2).
- 4) Raccorder un tuyau de caoutchouc avec un diamètre de 10 mm à l'embout.
- 5) Remettre le réservoir (Fig.3).

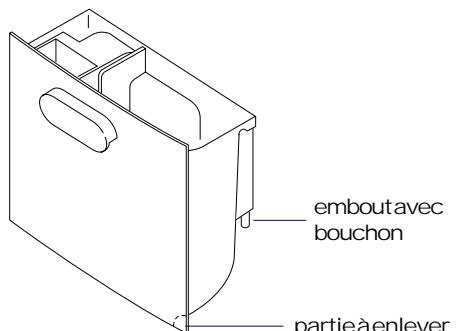


Fig. 1

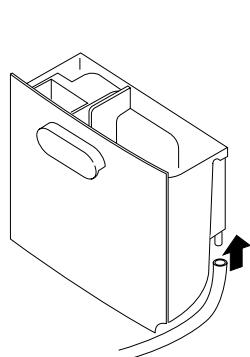


Fig. 2

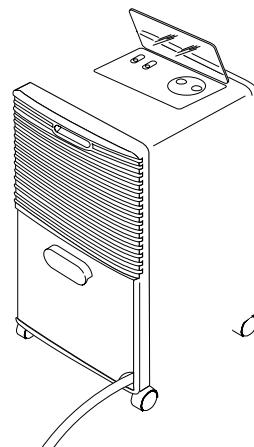


Fig. 3



### Tank control system (Système de contrôle du réservoir)

Ce déshumidificateur est équipé d'un dispositif intelligent spécial qui contrôle le bon fonctionnement de l'appareil.

Une lampe témoin, située sur le tableau de commande, s'éclaire pour signaler à l'utilisateur quand:

1. le réservoir est plein → vider le réservoir;
2. le réservoir est absent → remettre le réservoir en place;
3. le réservoir n'est pas bien mis en place → positionner correctement le réservoir;
4. l'appareil évacue en continu: il y a une obstruction dans le tuyau ou le tuyau subit une dénivellation → enlever l'obstruction.

Dès que la cause a été éliminée, la lampe témoin s'éteint et l'appareil se remet en marche.

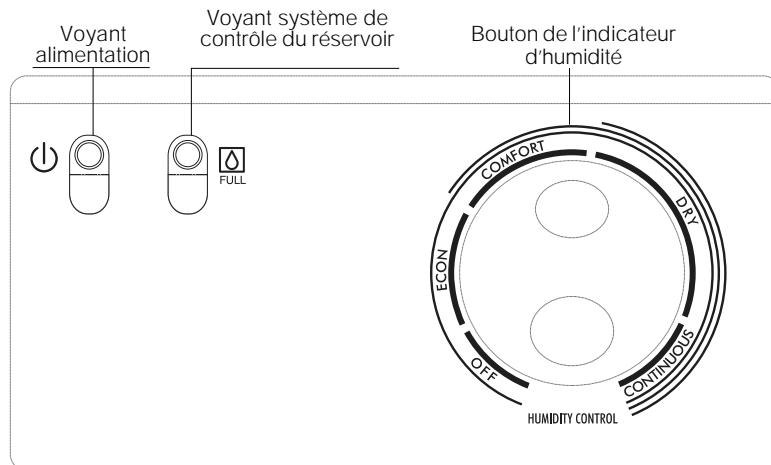
## Branchement électrique

Avant d'enfoncer la fiche dans la prise de courant, vérifier que :

- la tension de réseau corresponde bien à celle qui est indiquée sur la plaque des données.
- la prise et la ligne d'alimentation électrique soient dimensionnées pour supporter la charge demandée.
- le type de prise convienne à la fiche, sinon faire remplacer la prise par des spécialistes.
- la prise soit raccordée à une installation de terre efficace.

Le constructeur décline toute responsabilité si cette norme pour la prévention des accidents n'est pas respectée. Cet appareil répond aux exigences de la directive communautaire antiparasitage EN 55014.

## Description des commandes



## Comment déshumidifier

- 1) Brancher l'appareil sur une prise de courant. Le voyant alimentation s'allumera signalant ainsi que l'appareil est alimenté.
- 2) Vérifier que le voyant "système de contrôle du réservoir" soit éteint.
- 3) Tourner l'indicateur d'humidité sur la position désirée.
- 4) Pour arrêter l'appareil, tourner le bouton dans le sens inverse à celui des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que l'on atteigne la position "OFF".

Remarque :

Pour des raisons techniques, l'humidité n'est pas exprimée en degrés mais en **niveaux**.

On suggère de commencer en positionnant le bouton sur la "CONTINUOUS" (fonctionnement continu). Lorsque l'humidité de la pièce sera celle désirée, tourner lentement le bouton de l'indicateur d'humidité dans le sens inverse à celui des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que l'appareil s'arrête. En procédant ainsi, on aura programmé l'appareil sur le degré de confort exact que l'indicateur d'humidité maintiendra automatiquement.

## Entretien

Enlever toujours la fiche de la prise de courant avant d'entreprendre toute opération de nettoyage ou d'entretien. Pour des motifs de sécurité, ne pas laver le déshumidificateur avec un jet d'eau.

### Nettoyage de la carrosserie extérieure

- Nettoyer la carrosserie extérieure uniquement avec un chiffon humide et la sécher avec un chiffon sec.
- Ne jamais utiliser d'essence, d'alcool ou de solvants pour le nettoyage.
- Ne jamais vaporiser de liquide insecticide ou d'autres produits similaires. Le vernis peut s'enlever et le plastique risque de se déformer.

### Nettoyage du filtre à air

- Il est de règle de nettoyer le filtre chaque semaine.
- Pour ôter ce filtre, extraire le filtre en le tirant vers le haut (fig. 4).
- Utiliser un aspirateur pour enlever la poussière qui s'est déposée sur le filtre. Si le filtre est très sale, le laver à l'eau tiède et le rincer plusieurs fois de suite.

La température de l'eau ne doit pas dépasser 40°C.

Après avoir lavé le filtre, laisser ce dernier sécher complètement avant de le réintroduire dans l'appareil. Introduisez dabord les croches inférieures et après ceux suprérieures puis pousser vers le bas.

### Longues périodes de non utilisation

- Après avoir enlevé la fiche de la prise de courant, évacuer l'eau du réservoir.
- Nettoyer le filtre et le réintroduire dans l'appareil.
- Couvrir l'appareil avec un sachet en plastique pour le protéger de la poussière.

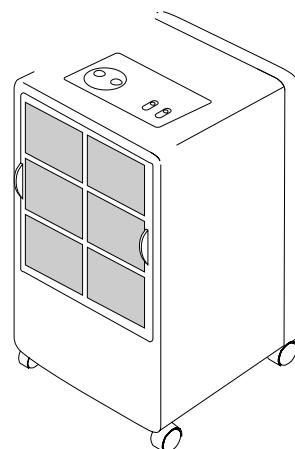


Fig. 4

### Avertissements

- Cet appareil a été construit pour déshumidifier les pièces à usage d'habitation. Aussi, il ne doit pas être utilisé à d'autres fins.
- Il est dangereux de modifier ou d'altérer de quelque façon que ce soit les caractéristiques de l'appareil.
- Das Netzkabel darf nicht vom Verwender ausgewechselt werden; sollte es beschädigt sein bzw. ausgewechselt werden müssen, wenden Sie sich ausschließlich an den vom Hersteller autorisierten Kundendienst.
- Pour d'éventuelles réparations, s'adresser toujours et exclusivement aux centres de service après-vente autorisés par le constructeur. Exiger toujours l'utilisation de pièces de rechange d'origine. Les réparations effectuées par des personnes non qualifiées peuvent être dangereuses et ne permettent pas de bénéficier de la garantie.
- Cet appareil doit être exclusivement utilisé par des adultes. Ne pas permettre que les enfants jouent avec l'appareil.
- L'appareil doit être raccordé à une installation de terre efficace. Faire contrôler l'installation électrique par un électricien qualifié.
- Eviter d'utiliser des rallonges pour le câble d'alimentation électrique.
- Avant d'entreprendre une quelconque opération de nettoyage ou d'entretien, enlever toujours la fiche de la prise de courant.
- Ne pas tirer le câble d'alimentation électrique pour déplacer l'appareil.
- Ne pas installer l'appareil dans des pièces où l'air peut contenir des gaz, de l'huile, du soufre. De même, ne pas l'installer à proximité de sources de chaleur.
- Ne pas poser des objets lourds ou chauds sur l'appareil.
- Nettoyer le filtre à air chaque semaine.
- En cas de transport, l'appareil doit rester dans la position verticale ou bien il doit être couché sur un côté. Avant de le transporter, vider l'eau de condensation présente à l'intérieur du réservoir.

Après avoir transporté l'appareil, attendre au moins une heure avant de le remettre en marche.

## En cas de panne :

Contrôler les points suivants avant de contacter le centre de service après-vente agréé de votre région.

Problèmes	Causes	Solutions
Le déshumidificateur ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> <li>la fiche est débranchée</li> <li>l'indicateur d'humidité est réglé sur le minimum</li> <li>le réservoir est plein d'eau</li> <li>le réservoir n'est pas positionné correctement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>enfoncer la fiche dans la prise</li> <li>régler l'indicateur d'humidité sur la position désirée</li> <li>vider le réservoir</li> <li>positionner le réservoir correctement</li> </ul>
Le déshumidificateur ne déshumidifie pas	<ul style="list-style-type: none"> <li>le filtre est sale</li> <li>la température ou l'humidité dans la pièce sont trop basses</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>nettoyer le filtre</li> <li>dans certaines conditions, il est normal que l'appareil ne déshumidifie pas (voir le paragraphe "Caractéristiques techniques")</li> </ul>
Le déshumidificateur fonctionne mais il ne réduit pas l'humidité présente dans la pièce	<ul style="list-style-type: none"> <li>la pièce est trop grande</li> <li>les sources d'humidité (casserole en ébullition) présentes dans la pièce sont trop nombreuses</li> </ul>	
Le climatiseur ne fonctionne pas pendant 3 minutes environ après la remise en marche	<ul style="list-style-type: none"> <li>le dispositif de sécurité de l'appareil intervient</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>attendre que 3 min. se soient écoulées.</li> </ul>

# DEUTSCH

**Bitte vor Gebrauch des Gerätes die Gebrauchsanweisung beachten.  
Sie erzielen dadurch optimale Ergebnisse und höchste Betriebssicherheit.**

## Vorwort

Dieses Apparat ist ein "Entfeuchter" der dem Raum, wo das Gerät aufgestellt wird, Feuchtigkeit entzieht. Das Gerät in kompakter Bauweise ist mit Rollen und Griffen ausgerüstet, um einen leichten Transport zu gewährleisten.

Der Einsatz des Gerätes wird für Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit, wie Küchen, Badezimmer, Waschküchen, Tavernen, Keller usw., empfohlen.

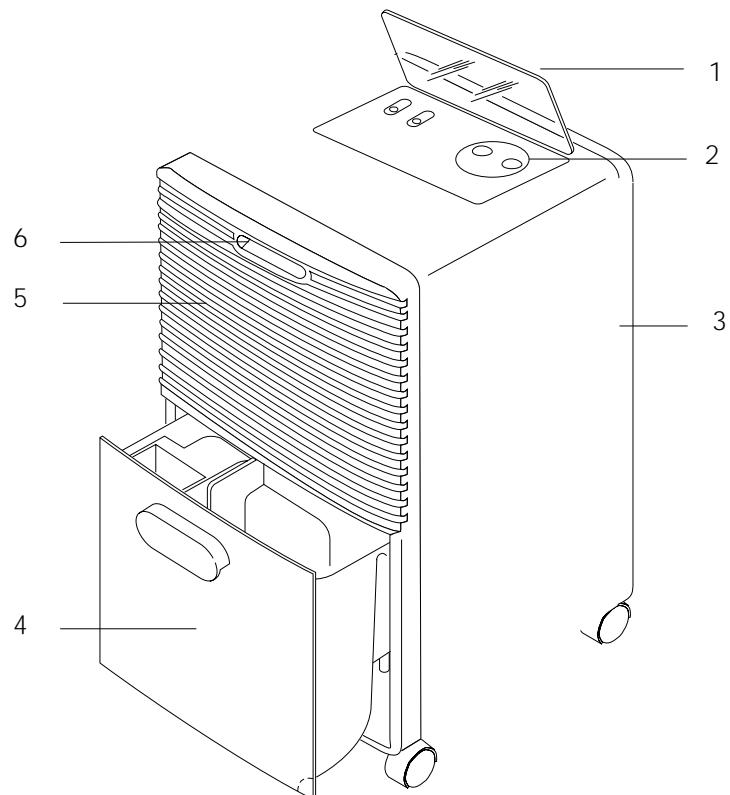
Wissenschaftliche Untersuchungen haben erwiesen, daß bei einer relativen Feuchtigkeit von 45 bis 60 % optimale Umgebungsbedingungen für unseren Körper und für die Konservierung der Gegenstände vorliegen. In den Räumlichkeiten sollten demnach genannte Bedingungen eingehalten werden.

## Technische Merkmale

Anschlußspannung	220/240	V	(50 Hz)
Leistungsaufnahme	290	W	
Stromaufnahme	1,8	A	
Max. Feuchtigkeitsentzug in 24h	7,5	Liter	
Entfeuchtete Luft	240	m <sup>3</sup> /h	
Kältemittel	R22		
Abtäuvorrichtung	ja		
Feuchtigkeitsfühler	ja		
Abmessungen B x H x T	300x570x300	mm	
Gewicht (netto)	21.5	kg	
Tank-Fassungsvermögen	4	Liter	
Einsatzgrenze:			
• Temperatur	5 bis 32	°C	
• Relative Luftfeuchtigkeit	30 bis 90	%	

Standard-Betriebsbedingungen: 27°C bei 60% relativer Luftfeuchtigkeit

## Beschreibung



1. Blendendeckel
2. Bedienungsblende
3. Luftfilter
4. Tank
5. Auslaßgitter
6. Hebegriff

## Zubehör

	Beschreibung	Anzahl
	Gummistöpsel	1

## Anweisungen zur Aufstellung

Das Gerät im Raum, der entfeuchtet werden soll, aufstellen.

Um einen einwandfreien Betrieb, d.h. unbehinderte Luftzirkulation, zu gewährleisten, müssen mindesten 50 cm freier Raum an allen Seiten des Gerätes sein.

Der Kondenswasserabfluß kann auf zwei Arten erfolgen:

### A) Abfluß in den Tank

Das Kondenswasser kann direkt im Tank gesammelt werden (Abb. 1).

Der Tank ist zum Entleeren leicht herausnehmbar, hat einen ergonomischen Form und ist mit zwei Handgriffen ausgerüstet, wodurch der Transport und das Entleeren außerordentlich vereinfacht werden.

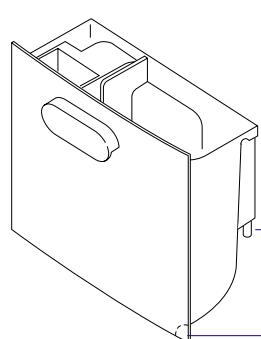
### B) Dauerabfluß nach Außen

Muß Ihr Gerät über einen langen Zeitraum betrieben werden, ohne daß Sie die Möglichkeit haben, den Tank wiederholt zu entleeren, können Sie den Dauerabfluß verwenden.

Der Tank kann auf einfachste Weise für den Dauerabfluß vorbereitet werden:

1. Auf dem Tank befindet sich eine dünnere Kante, die abgerissen werden muß, um den Schlauch durchführen zu können (Abb. 1.).
2. Entfernen Sie den Gummistöpsel vom Anschlußstutzen.
3. Durchbohren Sie den Anschlußstutzen mit einer dünnen Bohrerspitze.
4. Führen Sie einen Schlauch 10 mm Diameter in den Anschlußstutzen ein (Abb. 2.).
5. Führen Sie den Tank wieder ein (Abb. 3.).

Hinweis: Bewahren Sie den Gummistöpsel auf: Er kann sowohl zum Abdichten des Schlauches als auch zum Verschließen des Anschlußstutzens verwendet werden, falls Sie wieder in den Tank ablassen möchten (siehe Punkt A).



Anschlußstutzen mit Stöpsel  
Kante zum Abreißen

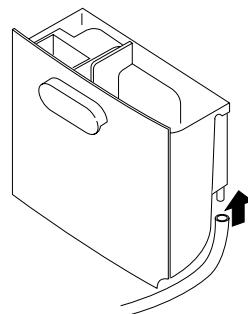


Fig. 2

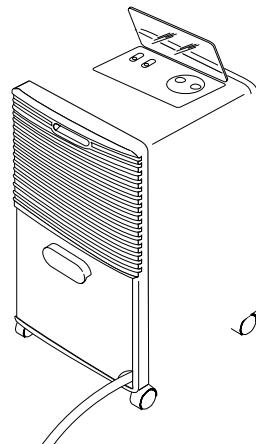


Fig. 3



### FULL Tank control system (Tank-Kontrollsystem)

Dieser Entfeuchter ist mit einer intelligenten Spezialvorrichtung ausgerüstet, die den korrekten Gerätebetrieb kontrolliert.

Eine Kontrolllampe an der Bedienerblende schaltet ein, um dem Anwender folgende Situationen zu signalisieren:

1. Der Tank ist voll → den Tank entleeren
2. Der Tank fehlt → Tank wieder einsetzen
3. Der Tank ist nicht richtig eingesetzt → richtig einsetzen
4. Sie entleeren im Dauerabflußbetrieb: der Schlauch ist verstopft oder ist nicht eben ausgelegt → die Verstopfung beseitigen.

Nach Behebung der Störungsursache erlischt die Kontrolllampe, und das Gerät beginnt wieder zu arbeiten.

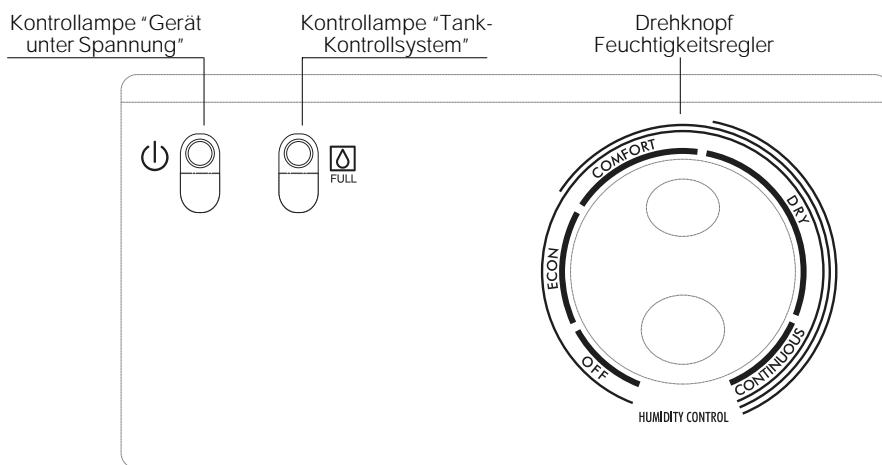
## **Elektrischer Anschluß**

Vor dem elektrischen Anschluß des Gerätes sollte überprüft werden ob:

- Die Netzspannung mit der auf dem Typenschild übereinstimmt.
- Die Steckdose und das Versorgungsnetz der Strombelastung des Gerätes standhalten.
- Der Gerätestecker für die Steckdose geeignet ist; gegebenenfalls durch Fachpersonal mit einem geeigneten auswechseln lassen.
- Die Steckdose mit einwandfreier Erdung ausgerüstet ist.

Bei Nichteinhaltung dieser Unfallverhütungsvorschriften kann der Hersteller nicht haftbar gemacht werden.  
Dieses Gerät entspricht der EG-Richtlinie EN 55014 für Funkentstörung.

## **Beschreibung der Bedienungselemente**



## **Anleitung zum Entfeuchten**

- 1) Gerätestecker in die Steckdose stecken. Durch Aufleuchten der Kontrolllampe wird angezeigt, daß das Gerät unter Spannung steht.
- 2) Überprüfen, ob die Kontrolllampe "Tank-Kontrollsysteem" erloschen ist.
- 3) Feuchtigkeitsregler auf die gewünschte Stellung stellen.
- 4) Zum Ausschalten des Gerätes den Dreiknopf gegen den Uhrzeigersinn auf Stellung "OFF" drehen.

Anmerkung:

Der Feuchtigkeitsgrad wird aus technischen Gründen nicht in Graden, sondern in **Feuchtigkeitsstufen** angegeben.

Ist der gewünschte Feuchtigkeitsgrad erreicht, den Drehknopf langsam gegen den Uhrzeigesinn drehen, bis das Gerät ausschaltet. Auf diese Weise wird eine automatische Regelung des gewählten Feuchtigkeitsgrades gewährleistet.

Wenn das Gerät in Betrieb ist, entfeuchtet es nicht nur den Raum, sondern heizt ihn auch mit einer Leistung von 460 W.

## **Wartung**

Vor Wartungseingriffen oder Reinigung des Gerätes, immer den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.  
Aus Sicherheitsgründen, nie das Gerät mit einem direkten Wasserstrahl reinigen.

## **Reinigung des Gerätegehäuses**

- Mit einem leicht feuchten Tuch reinigen und mit einem trockenen Tuch abwischen.
- Zur Reinigung nie Benzin, Alkohol oder Lösemittel verwenden.
- Keine Insektizide oder ähnliches auf das Gerät sprühen. Der Lack könnte abplatzen und die Plastikteile deformiert werden.

## **Reinigung des Luftfilters**

- Der Filter sollte wenigstens einmal pro Woche gereinigt werden.
- Zum Herausnehmen des Filters, den Filter nach oben herausziehen (Abb. 4).
- Um den auf dem Filter abgesetzten Staub zu entfernen, einen Staubsauger verwenden.  
Sollte der Filter stark verschmutzt sein, in lauwarmem Wasser reinigen und gründlich spülen.  
Das Wasser sollte 40°C nicht überschreiten.  
Den gereinigten Filter vor dem Einsetzen vollkommen trocknen lassen.

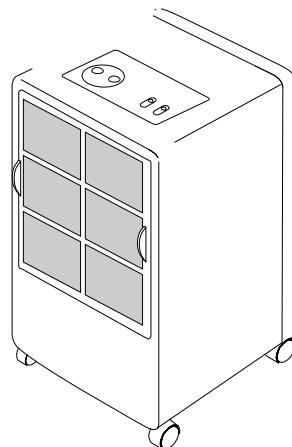


Abb. 4

## **Aufbewahrung des Gerätes**

- Netzstecker aus der Steckdose ziehen und den Wassertank vollkommen entleeren.
- Filter reinigen und wieder einsetzen.
- Gerät, um es vor Staub zu schützen, mit einem Plastikschatz abdecken.

## **Sicherheitshinweise**

- Dieses Gerät wurde ausschließlich als Haushaltsgerät zum Entfeuchten von Räumen im Wohnbereich entwickelt, es darf nicht zweckentfremdet verwendet werden.
- Eingriffe oder Änderungen, die die Betriebseigenschaften des Gerätes ändern, stellen eine Gefahrenquelle dar.
- Das Netzkabel darf nicht vom Verwender ausgewechselt werden; sollte es beschädigt sein bzw. ausgewechselt werden müssen, wenden Sie sich ausschließlich an den vom Hersteller autorisierten Kundendienst.
- Eventuelle Reparaturen am Gerät dürfen nur und ausschließlich durch vom Hersteller autorisierte Kundendienst-Filialen ausgeführt werden. Es müssen immer Original-Ersatzteile montiert werden. Reparaturen, die durch einen Nichtfachmann ausgeführt werden, können gefährlich sein und führen zur Außerkrafttretung der Garantie.
- Dieses Gerät darf nur von Erwachsenen bedient werden, Kinder dürfen auf keinen Fall mit dem Gerät spielen.
- Das Gerät darf nur an eine einwandfrei geerdete Steckdose angeschlossen werden. Lassen Sie im Zweifelsfall Ihre Haus-Stromversorgungsanlage von einem Elektriker überprüfen.
- Vor Wartungseingriffen oder Reinigung des Gerätes immer den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Zum Verstellen des Gerätes nicht direkt am Stromkabel ziehen.
- Das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen oder in Räumen, wo die Luft, Gas, Öl oder Schwefel enthalten könnte, aufstellen.
- Keine schweren oder heißen Gegenstände auf das Gerät stellen.
- Luftfilter wenigstens einmal pro Woche reinigen.
- Das Gerät nur in vertikaler Stellung bzw. auf eine Seite gelegt, transportieren.  
Vor dem Transport immer das Kondenswasser aus dem Tank entleeren.  
Vor erneuter Inbetriebsetzung des Gerätes, nach dem Transport, mindestens eine Stunde abwarten.

## **Im Falle eventueller Betriebsstörungen**

Bei einer Betriebsstörung des Gerätes, bevor Sie sich an die Kundendienst-Filiale in Ihrem Raum wenden, wird empfohlen folgende Kontrollen vorzunehmen.

<b>Störung</b>	<b>Ursache</b>	<b>Abhilfe</b>
Gerät funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• Netzstecker ist nicht eingesteckt</li><li>• Feuchtigkeitsregler auf Minimum eingestellt</li><li>• Tank voll</li><li>• Tank nicht richtig positioniert</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Netzstecker in die Steckdose stecken</li><li>• Feuchtigkeitsregler auf die gewünschte Stellung drehen</li><li>• Tank ausleeren</li><li>• Tank richtig positionieren</li></ul>
Gerät entfeuchtet nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• Filter verstopft</li><li>• Raumtemperatur bzw. Feuchtigkeitsgrad zu niedrig</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Filter reinigen</li><li>• Es ist vollkommen normal, daß das Gerät bei bestimmten Bedingungen nicht entfeuchtet (siehe Kapitel "Technische Merkmale")</li></ul>
Gerät funktioniert, der Feuchtigkeitsgrad wird nicht reduziert	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zuviel Feuchtigkeitsquellen im Raum (kochende Töpfe)</li></ul>	
Das Gerät arbeitet nach dem Einschalten etwa 3 Minuten nicht.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Sicherheitsvorrichtung des Gerätes hat angesprochen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 Minuten abwarten</li></ul>

# NEDERLANDS

**Lees deze gebruiksaanwijzingen aandachtig door voordat U het apparaat installeert en in gebruik neemt. Alleen zo kunt u de beste resultaten bereiken en het apparaat veilig gebruiken.**

## Inleiding

Dit apparaat is gemaakt om woonruimten te ontvochtigen. Het apparaat is compact en voorzien van wieltjes en handvaten zodat u het makkelijk kunt verplaatsen. Het gebruik ervan is aan te raden in alle vochtige ruimten zoals in de keuken, badkamer, wasruimte, kelder enz.

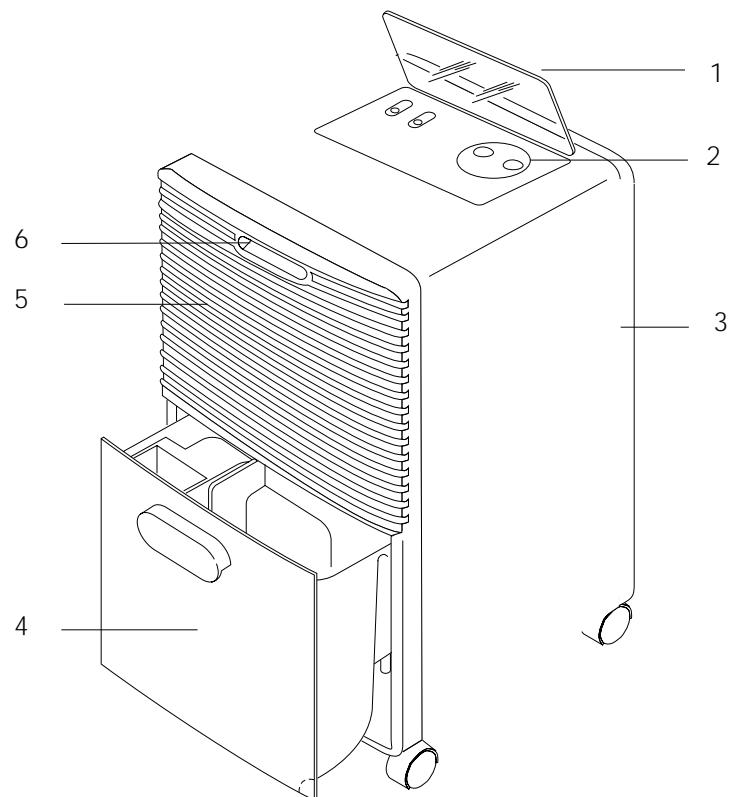
Deskundigen hebben vastgesteld dat de beste leefomgeving, zowel voor ons organisme als voor het behoud van voorwerpen, gekenmerkt wordt door een relatieve luchtvochtigheid die schommelt tussen de 45% en 60%. Het is dan ook raadzaam ervoor te zorgen dat de relatieve luchtvochtigheid van de omgeving tussen deze waarden blijft.

## Technische gegevens

Voltage	220/240	V	(50 Hz)
Gebruikte potentie	290	W	
Gebruikte stroom	1,8	A	
In 24 uur max. opgenomen vocht	7,5	liter	
Verwerkte lucht	240	m <sup>3</sup> /uur	
Koolelement	R22		
Ontdooelement	aanwezig		
Klimaatregelaar	aanwezig		
Afmetingen lengte X hoogte X breedte	300x570x300	mm	
Gewicht	21.5	kg	
Inhoud van de tank	4	liter	
Vermogen:			
• temperatuur	5 - 32	°C	
• relatieve vochtigheid	30 - 90	%	

Standaard werking: 27°C - 60% UR

## Onderdeelbenaming



1. Deksel van het bedieningspaneel
2. Bedieningspaneel
3. Luchtfilter
4. Tank
5. Luchtuitgang
6. Handvat

## **Accessoires**

	<b>Onderdeelbenaming</b>	<b>Aantal onderdelen die u bij het apparaat krijgt</b>
	schroefring $\frac{3}{4}$ "	1

## Aanwijzingen voor het installeren

Plaats het apparaat in de te ontvochtigen ruimte.

Het is belangrijk dat rondom het apparaat tenminste 50 cm vrijgehouden wordt zodat de lucht goed kan circuleren.

Het water van de condensatie kan op twee manieren afgevoerd worden:

### a) Afvoeren in de tank

Het condensatiewater kan direct opgevangen worden in de tank (fig. 1). Indien het nodig mocht blijken het apparaat gedurende langere tijd achtereen te laten functioneren zonder dat de mogelijkheid aanwezig is om de tank regelmatig te legen, is het mogelijk de continu-afvoer te gebruiken.

### b) Continu-afvoer naar buiten

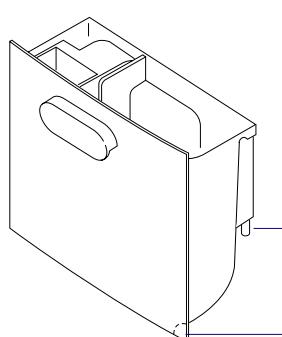
Indien het nodig mocht blijken het apparaat gedurende langere tijd achtereen te laten functioneren zonder dat de mogelijkheid aanwezig is om de tank regelmatig te legen, is het mogelijk de continu-afvoer te gebruiken.

In dit geval, op de volgende manier te werk gaan:

- 1) Op de tank bevindt zich een zwak punt dat makkelijk verwijderd kan worden voor het doorlaten van de slang (fig. 1).
- 2) Verwijder de rubberen dop van de tuit (fig. 1).
- 3) Maak een gat in de tuit met een fijne boor.
- 4) Bevestig de slang op de tuit (fig. 2).
- 5) Plaats de tank in het apparaat (fig. 3)

Leterop dat de slang geen niveauverschillen hoeft te overbruggen, hierdoor zou het water in de tank blijven lopen.

N.B. De rubberen dop bewaren: deze kan gebruikt worden zowel voor het sluiten van de slang als voor het afsluiten van de tuit indien men mocht besluiten weer via de tank het water af te voeren. (zie punt A).



**zwak punt dat  
makkelijk  
verwijderd kan  
worden**

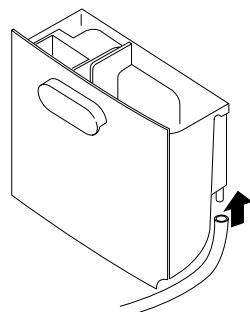


Fig. 2

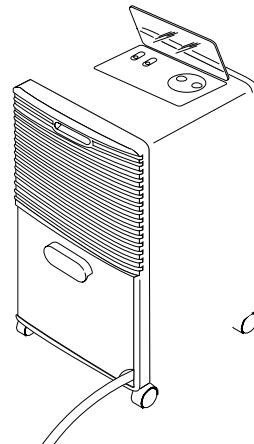


Fig. 3



### Tank control system (Controlesysteem van de tank)

Deze ontvochtiger is voorzien van een speciaal, intelligent mechanisme waardoor het correct functioneren van het apparaat gecontroleerd wordt.

Een controlelampje op het bedieningspaneel, gaat branden om de gebruiker te waarschuwen dat:

1. de tank vol is → de tank legen
2. de tank ontbreekt → de tank weer op zijn plaats zetten
3. de tank niet goed geplaatst is → de tank correct plaatsen
4. indien men de continu-afvoer gebruikt: er zit een verstopping in de slang of de slang moet een niveauverschil overbruggen → de verstopping verwijderen.

Wanneer eenmaal de oorzaak weggenomen is, gaat het controlelampje uit en het apparaat zal weer beginnen te functioneren.

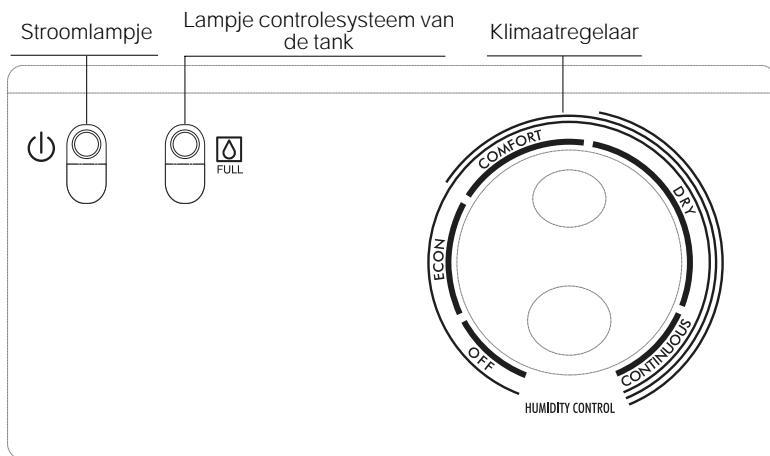
## **Electrische aansluiting**

Voordat u de stekker in het stopcontact steekt, controleren of:

- de netspanning overeenkomt met de gegevens op het etiket.
- het stopcontact en het stroomnet de vereiste lading aankunnen.
- de stekker in het stopcontact past. Zo niet, dan moet de stekker door vakbekwaam personeel vervangen worden.
- het stopcontact voorzien is van een volwaardige aardleiding.

De fabrikant wijst alle aansprakelijkheid af in het geval dat deze veiligheidsnorm niet in acht wordt genomen.  
Dit apparaat voldoet aan de D.M. 13.04.89 (EEG richtlijn n.87/308) betreffend radiostoringen.

## **Beschrijving van de knoppen**



## **Werking van het apparaat**

- 1) Steek de stekker in het stopcontact en schakel het apparaat in. Het stroomlampje gaat nu branden en geeft aan dat het apparaat stroom ontvangt.
- 2) Controleer of het lampje controlesysteem van de tank niet aanwezig is uit is.
- 3) Draai de klimaatregelaar op de gewenste stand.
- 4) Om het apparaat weer uit te zetten draait u de klimaatregelaar tegen de klok in naar "OFF" terug.

Opmerking: Om technische redenen wordt de vochtigheid niet in graden maar in niveaus aangegeven. We raden aan om eerst de klimaatregelaar op "CONTINUOUS" te zetten. Zodra de vochtigheid van de ruimte het gewenste niveau heeft bereikt, draait u de knop langzaam tegen de klok in totdat het apparaat uit gaat. Zodoende programmeert u het apparaat op de juiste vochtigheidsgraad die de klimaatregelaar automatisch in het geheugen houdt.

## Onderhoud

Haal altijd eerst de stekker uit het stopcontact voordat u met het onderhoud begint.  
Gebruik uit veiligheid geen stromend water om het apparaat schoon te maken.

## Reiniging van de buitenkant

- Maak de buitenkant met een vochtige doek schoon en droog hem vervolgens af met een droge doek.
- Gebruik nooit benzine, alcohol of oplosmiddel.
- Spuit nooit insecticide of dergelijke op het apparaat. De verf kan daardoor afschilveren en het plastic vervormen.

## Shoornmaken van de luchtfILTER

- Het is een goede regel de filter wekelijks schoon te maken.
- Verwijder de luchtfILTER de filter gelijkertijd naar beneden en naar stijgend te trekken (fig. 4).
- Verwijder het stof op de filter met een stofzuiger. Wanneer de filter erg vuil is kunt u hem met lauw water wassen en meerdere malen afspoelen.  
De watertemperatuur moet niet hoger dan 40°C zijn.  
Laat de filter goed drogen voordat u hem weer op zijn plaats zet.

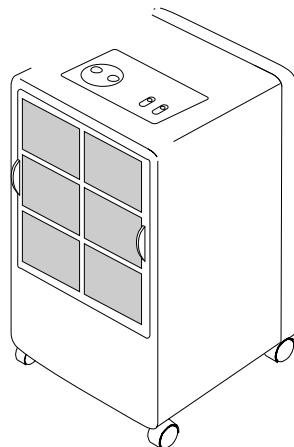


Fig. 4

## Het apparaat wordt gedurende langere tijd niet gebruikt

- Trek de stekker uit het stopcontact en giet het water uit de tank.
- Maak de filter schoon en plaats hem weer in het apparaat.
- Bedek het apparaat met een plastic zak om het tegen stof te beschermen.

## Waarschuwingen

- Dit apparaat is gemaakt om woonruimten te ontvochtigen en moet dus niet voor andere doeleinden gebruikt worden.
- Het is gevaarlijk om de eigenschappen van het apparaat te wijzigen.
- Vervang het netsnoer van dit apparaat niet zelf. Richt u tot een erkende Technische Dienst wanneer het netsnoer beschadigd is of vervangen dient te worden.
- Neem contact op met een door de fabrikant erkende Technische Dienst voor eventuele reparaties. Controleer altijd of de kapotte onderdelen met oorspronkelijke onderdelen vervangen worden. Reparaties die uitgevoerd worden door onbekwaam personeel kunnen gevaarlijk zijn en vallen niet in de garantie.
- Dit apparaat mag uitsluitend door volwassenen gebruikt worden: laat kinderen er niet mee spelen!
- Het apparaat moet aangesloten worden op een efficiënte aardleiding. Laat uw elektrische voorzieningen controleren door een bekwame electriciën.
- Vermijd het gebruik van verlengsnoeren.
- Trek altijd de stekker uit het stopcontact voordat u met schoonmaken of ander onderhoud begint.
- Trek niet aan het netsnoer om het apparaat te verplaatsen.
- Plaats het apparaat niet in ruimten waar de lucht gas, olie of zwavel kan bevatten of in de nabijheid van warmtebronnen.
- Plaats geen zware of warme dingen op het apparaat.
- Reinig de filter tenminste een keer per week.
- Houd het apparaat recht op of leg het op zijn kant wanneer het vervoerd moet worden.  
Leeg eerst de tank met condensatie voordat u het apparaat vervoert.  
Wacht tenminste één uur voordat u het apparaat weer aanzet nadat het vervoerd is.

## **Het ontvochtigingsapparaat doet het niet ...**

Controleer de volgende punten voordat u met uw apparaat naar de Technische Dienst gaat:

<b>Probleem</b>	<b>Mogelijke oorzaak</b>	<b>Oplossing</b>
Het ontvochtigingsapparaat doet het niet	<ul style="list-style-type: none"><li>• de stekker zit niet goed in het stopcontact</li><li>• de klimaatregelaar staat op de laagste stand</li><li>• de tank is vol</li><li>• de tank staat niet goed</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• top de stekker goed in het stopcontact</li><li>• zet de klimaatregelaar op de gewenste stand</li><li>• leeg de tank</li><li>• zet de tank goed</li></ul>
Het ontvochtigingsapparaat ontvochtigt niet	<ul style="list-style-type: none"><li>• de filter is verstopt</li><li>• de temperatuur of het vochtigheidsgehalte is te laag</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• veinig de filter</li><li>• het is normaal dat het apparaat in bepaalde omstandigheden niet werkt (zie de Technische gegevens)</li></ul>
Het ontvochtigingsapparaat werkt maar vermindert de vochtigheidsgraad niet	<ul style="list-style-type: none"><li>• de ruimte is te groot</li><li>• in de kamer zijn te veel dampbronnen (kokende pannen enz.)</li></ul>	
De airconditioner functioneert niet gedurende ongeveer 3 minuten na het aanzetten	<ul style="list-style-type: none"><li>• het beveiligingsmechanisme van het apparaat is in werking getreden</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 minuten wachtenstopcontact</li></ul>

# ESPAÑOL

**Lean cuidadosamente este manual de instrucciones antes de instalar y utilizar este aparato. Sólo así se podrán conseguir los mejores resultados y la máxima seguridad.**

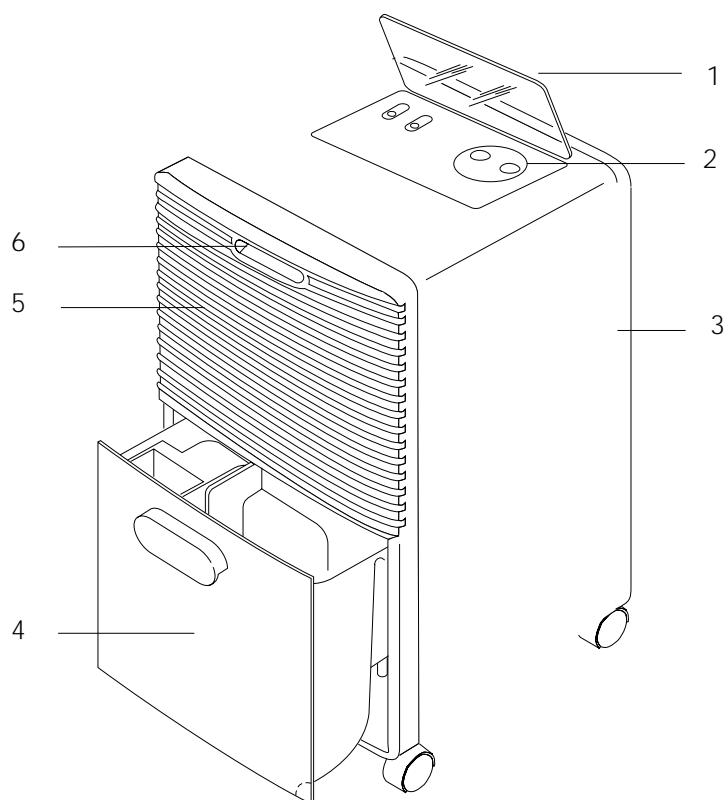
## Introducción

Este aparato "Deshumidificador" sustrae la humedad en los ambientes donde está instalado. Es un aparato compacto y dotado de ruedas y asas, por tanto se puede transportar fácilmente. Su empleo se aconseja en todos los ambientes donde haya problemas de humedad excesiva tales como cocinas, baños, lavanderías, bodegas, sótanos, etc. Los expertos han establecido que las mejores condiciones ambientales, tanto para nuestro organismo, como para la conservación de las cosas, oscila entre el 45% y el 60% de humedad relativa. Es, por tanto, aconsejable mantener el ambiente dentro de estos valores.

## Características técnicas

Tensión de red	220/240	V (50 Hz)
Potencia absorbida	290	W
Corriente absorbida	1,8	A
Máx. humedad eliminada en 24 horas	7,5	litros
Aire tratado	240	m <sup>3</sup> /h
Refrigerante	R22	
Dispositivo de descongelación	si	
Humidistato	si	
Dimensiones LxHxP	300x570x300	mm
Peso (neto)	21.5	kg
Capacidad depósito extraíble	4	litros
Límites de funcionamiento:		
• temperatura	5 a 32°	C
• humedad relativa	30 a 90	%
Condiciones estándares	27°C - 60% UR	

## **Descripción**



1. Tapa cuadro de mandos
2. Cuadro de mandos
3. Filtro de aire
4. Depósito extraíble
5. Rejilla de alimentación
6. Asa para el transporte

## Accesorios

	<b>Descripción</b>	<b>Unidades del equipo</b>
	tapón de goma	1

## Instrucciones para la instalación

Colocar el aparato en el ambiente que se quiere deshumidificar.

Es imprescindible dejar alrededor del deshumidificador un espacio de al menos 50 cm. para no obstaculizar la circulación de aire.

La salida del agua de condensación se puede realizar de dos maneras:

### A) Desagüe en el depósito extraíble

El agua de condensación se puede recoger directamente en el depósito extraíble.

Cuando el depósito extraíble está lleno, se enciende el indicador luminoso y un dispositivo de seguridad apaga el aparato.

El depósito se puede extraer fácilmente para vaciarlo, tiene una forma dinámica y posee dos manijas que permite de manera simple su transporte y vaciado.

### B) Desagüe continuo hacia el exterior

Si se tiene la exigencia de hacer funcionar el aparato por un largo período de tiempo sin tener que vaciar repetidamente el depósito, es posible usar la desagüe continuo.

Es facilísimo preparar el depósito para desagüe continuo:

- 1) En el depósito del aparato hay una parte mas sotil que tiene que ser cortada para el pasaje del tubo (fig.1)
- 2) Sacar la tapa de goma del pico (fig.1).
- 3) Agujerear el depósito en el interior del pico usando un torno con punta fina.
- 4) Fijar un tubo de goma de diámetro de 10 mm al pico (Fig.2).
- 5) Reinserir el depósito.(Fig.3)

N.B. Nota: Guardar la tapa de goma: se puede usar en el caso que se vuelva a descargar el depósito como antes (ver punto A).

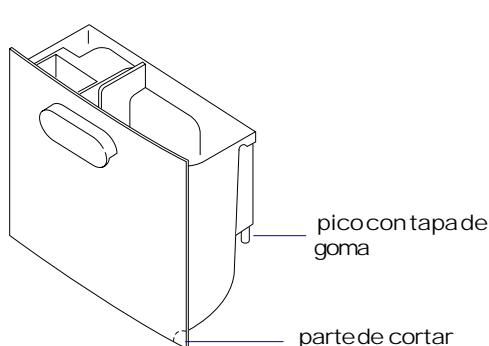


Fig. 1

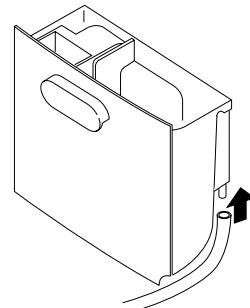


Fig. 2

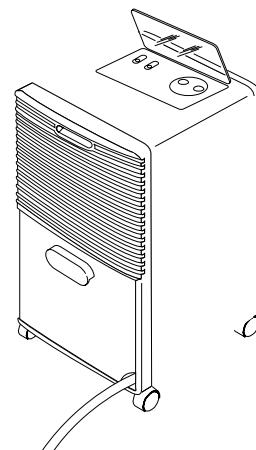


Fig. 3



### Tank control system (Sistema de control del depósito)

Este deshumidificador tiene un especial dispositivo inteligente que controla el correcto funcionamiento del aparato.

Una luz indicadora colocada en el panel de mandos, se enciende para avisar al usuario cuando:

1. el depósito está lleno → vaciar el depósito
2. falta el depósito → volver a colocar el depósito
3. el depósito está mal colocado → ponerlo correctamente
4. está funcionando el desagüe continuo y hay una obstrucción en el tubo o el tubo tiene que superar el desnivel → quitar la obstrucción.

Una vez solucionada la causa, la luz indicadora se apaga y el aparato vuelve a funcionar.

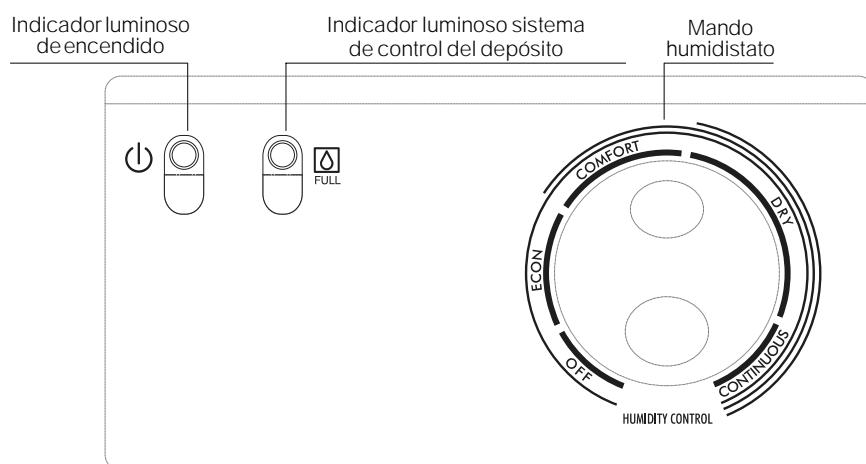
## Conexión eléctrica

Antes de conectar la clavija a la toma de corriente, es necesario comprobar que:

- La tensión de red esté conforme con la placa de características.
- La toma y la línea de alimentación eléctrica estén dimensionadas para soportar la carga requerida.
- La toma sea adecuada para la clavija, de no ser así hacer sustituir esta última por personal calificado.
- El enchufe esté conectado con una toma de tierra eficaz.

El fabricante no se hace responsable si no se cumple con esta norma para la prevención de los accidentes.  
Este aparato ha sido fabricado con arreglo a la Norma CEE EN 55014 sobre la supresión de las radioperturbaciones.

## Descripción de los mandos



## Cómo se actúa para deshumidificar

- 1) Enchufar el aparato. El indicador luminoso se enciende señalando que el aparato está conectado.
- 2) Comprobar que el indicador luminoso "sistema de control del depósito" esté apagado.
- 3) Girar el humidistato en la posición deseada.
- 4) Para apagar el aparato girar el mando en sentido contrario a las agujas del reloj hasta alcanzar la posición "OFF".

Nota: Por razones técnicas la humedad no se mida por grados sino por niveles.

Se aconseja empezar colocando el mando en la posición que se desea.

Una vez alcanzada la humedad del ambiente deseada, girar lentamente el mando del humidistato en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que se apague el aparato. Actuando de esta forma, se llega a programar el aparato para el grado preciso de confort que el humidistato seguirá manteniendo automáticamente.

## Mantenimiento

Antes de cualquier operación para limpieza o mantenimiento, siempre hay que desenchufar el aparato. Por razones de seguridad, no utilizar chorros de agua para lavar el deshumidificador.

### Limpieza exterior del aparato

- Limpiar con un trapo húmedo y secar enseguida.
- No utilizar gasolina, alcohol ni disolventes para la limpieza.
- No pulverizar insecticidas o similares. El barniz se podría quitar y el plástico se podría deformar.

### Limpieza filtro de aire

- Es buena regla limpiar el filtro cada semana.
- Para sacar el filtro de aire, retirar el filtro tirándolo hacia arriba (fig. 4).
- Para quitar el polvo que se haya depositado en el filtro, utilizar una aspiradora. Si el filtro está muy sucio, lavarlo con agua tibia y aclarar muy bien.

La temperatura del agua no debe superar los 40°C.

Después de haberlo lavado, dejar que se seque totalmente antes de volverlo a introducir. Para introducirlo, primero insertar los ganchos inferiores y después los ganchos superiores y presionar hacia abajo.

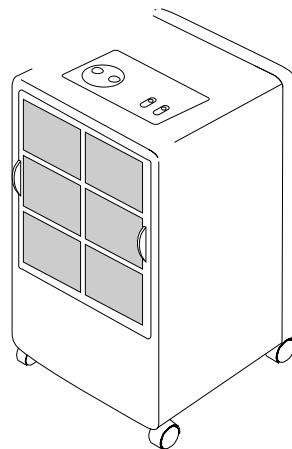


Fig. 4

### Para dejar el aparato inactivo durante mucho tiempo

- Despues de haberlo desenchufado, vaciar el depósito extraíble.
- Limpiar el filtro y volverlo a introducir.
- Tapar el aparato con una bolsa de plástico para protegerlo contra el polvo.

### Advertencias

- Este aparato ha sido fabricado para deshumidificar las habitaciones de las viviendas y no se debe utilizar para otros fines.
- Es peligroso modificar o alterar de cualquier modo las características del aparato.
- El cable de alimentación de este aparato no debe ser sustituido por el usuario. Caso de que se dañe, o para su sustitución, dirigirse solamente a un Centro de Asistencia autorizado por el fabricante.
- Para las reparaciones eventuales, dirigirse siempre y tan sólo a los Centros de Asistencia Técnica autorizados por el Fabricante. Siempre pedir que se utilicen los repuestos originales. Las reparaciones realizadas por personal no calificado pueden resultar peligrosas y hacen extinguir la garantía.
- Este aparato debe ser utilizado tan sólo por adultos; no permitir que los niños jueguen con él.
- El aparato se debe conectar a una eficaz toma de tierra. Hacer controlar la instalación eléctrica por un técnico calificado.
- Evitar el uso de cables de prolongación en la línea de alimentación.
- Antes de cualquier operación para limpieza o mantenimiento, desenchufar el aparato.
- No tirar del cable eléctrico para desplazar el aparato.
- No instalar el aparato en habitaciones donde el aire pueda contener gas, aceite, azufre o cerca de las fuentes de calor.
- No apoyar objetos pesados o calientes encima del aparato.
- Limpiar el filtro de aire al menos cada semana.
- En caso de transporte, el aparato debe quedar en posición vertical o apoyado en un lado. Antes de su transporte, vaciar el depósito extraíble.
- Después de haberlo transportado, esperar al menos una hora antes de volverlo a encender.

## **Si algo no funcionase**

Controlar los puntos siguientes antes de contactar con el Centro de Asistencia Técnica autorizado que obra en su zona.

<b>Problemas</b>	<b>Causas</b>	<b>Remedios</b>
El deshumidificador no funciona	<ul style="list-style-type: none"><li>• está desenchufado</li><li>• el humidistato está regulado en el mínimo</li><li>• el depósito extraíble está lleno de agua</li><li>• el depósito extraíble no está colocado correctamente</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• enchufar</li><li>• regular el humidistato en la posición requerida</li><li>• vaciar el depósito extraíble</li><li>• colocar correctamente el depósito extraíble</li></ul>
El deshumidificador no deshumidifica	<ul style="list-style-type: none"><li>• el filtro está atascado</li><li>• la temperatura o la humedad en la habitación son demasiado bajas</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• limpiar el filtro</li><li>• es normal que en ciertas condiciones el aparato no deshumidifique (véase el párrafo "Características Técnicas")</li></ul>
El deshumidificador funciona pero no disminuye la humedad en la habitación	<ul style="list-style-type: none"><li>• habitación demasiado grande</li><li>• en la habitación hay demasiadas fuentes de humedad (ollas con agua hirviendo)</li></ul>	
El acondicionador no funciona por aprox. 3 minutos desde el encendido	<ul style="list-style-type: none"><li>• interviene el sistema de seguridad de la máquina</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• esperar que transcurran 3 minutos</li></ul>