



BUF-185

Instruction Manual



**UPRIGHT FREEZER**

Before operating this product, please read these instructions carefully.

Congratulations on your purchase of Binatone Freezer.

Binatone has an incredible heritage. Established 1958 in London.

We are an absolutely customer centric company! Words that are backed up with more than half a century of successfully delivering quality products to a customer base that spans more than 75 countries. Our commitment lies solely in delivering high quality yet affordable prices. Our teams, from engineering to manufacturing and marketing to sales, are all constantly pursuing an effort to make our products not just 'appliances' but 'lifestyle improvements'.

Binatone Freezers are the products of continuous European design and development. During the initial design stages, engineers not only build in advanced features, ergonomics, and durability, but also international safety standards.

After the initial design stage, the product is then assembled from the most reliable components, in the most modern factories under the constant supervision of qualified Binatone Production and Quality Control Engineers. No compromises are made in the product's quality at any stage of the design or production process.

With Binatone's marketing network spanning across 75 countries the world over, large manufacturing volumes create economies of scale which in turn allow us to offer our customers some of the world's highest performance and quality products at the best prices. This has long been the underlying philosophy which has built Binatone into the leading international brand name today.

We recommend that before you buy any Freezer, you first look at Binatone products. Critically compare their ergonomic designs, features, quality, aesthetics and of course their prices with any other brand. All Binatone product features are listed on their presentation boxes which makes it easier for you to make your purchase decision.

We wish you many happy years of use from the Binatone Freezer.

## **IMPORTANT SAFEGUARDS**

READ AND SAVE THESE IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS  
BEFORE USING THIS APPLIANCE

### **Important warning:**

- DO NOT REMOVE GROUND PRONG
- DO NOT USE AN ADAPTOR
- DO NOT USE WITH AN EXTENSION CORD
- Failure to follow these instructions can result in death, fire or electrical shock.
- Before you move your freezer into its final location, it is important to make sure you have the proper electrical connection.
- If the supply cord is damaged, or if the appliance has malfunctions or it has been damaged in any manner, please return the appliance to the manufacturer, its authorized service agent or similarly qualified persons for examination, repair or adjustment in order to avoid a hazard.

### **Gas warning:**

#### **Caution: risk of fire!**

- Due to the flammable refrigerant (R134a) and/or the flammable insulation blowing gas used, this gas is natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- Refrigerant and/or insulation blowing gas squirting/leaking out of the pipes or body of appliance could ignite or cause an eye injury. If leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- Servicing and repair of R600a refrigerant shall be done by qualified service technicians.
- Do not damage the refrigerant circuit.

### **Storage warning:**

- Do not store or use gasoline, ether, benzene, LP gas, and glue or any other flammable vapors and liquids in the vicinity. Failure to do so can result in death, explosion, fire or burns.
- Do not store bottled drink in the freezer to prevent from being broken and damaging the freezer.
- Do not place heavy, pointed or corrosion objects in the compartment.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

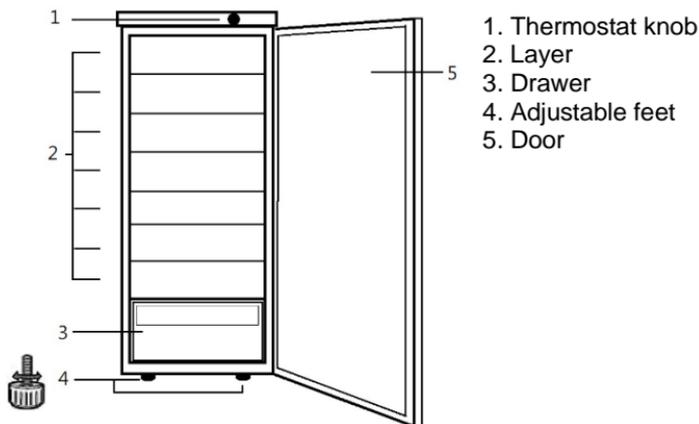
**Cleaning warning:**

- The appliance has to be unplugged after use and before carrying out user maintenance on the appliance.
- Never clean freezer parts with flammable fluids. The fumes can create a fire hazard or explosion.
- When defrosting, never use any sharp or metallic objects to remove the frost on the surface of the evaporator as it will damage the evaporator.
- Do not splash water on the freezer; it may cause malfunction and electric shock.

**Use warning:**

- Do not pull on the connection cord, but rather on the plug, to separate the appliance from the mains.
- Do not touch food or containers in the freezing compartment with your wet hands to prevent from being frostbitten.
- Bulb is hot when lighting, do not attempt to touch.
- Do not touch the compressor as the surface may become hot.
- Before plugged in, check in the electric voltage to be used fit is the same as the rated voltage. The power plug should have its independent socket.
- A 220-240V~ 50Hz 10A fused and properly earthed electrical supply is required.
- It is recommended to use a separate circuit or separate receptacle for the freezer.
- This appliance is not intended for use by person (including children) with reduced physical, sensory, mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision to ensure that they do not play with the appliance.
- Risk of child entrapment. To avoid possibility of child entrapment, please take the following precautions before recycling.
  - a. Remove the door from the unit
  - b. Leave the shelves in place so that children many not easily climb inside.

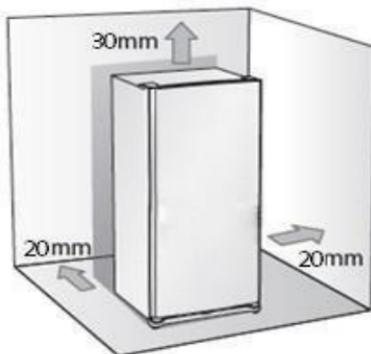
## PART NAME



## INSTALLATION

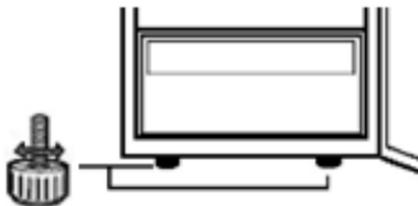
### Warning:

- Use two or more people to move freezer. Failure to do so can result in back or other injury.
- This appliance is designed for domestic use only. Do not use outdoor.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Stand the appliance on a stable or flat surface.
- When moving the freezer, do not tilt the freezer beyond 45° from upright position
- Never install your freezer near heat source or direct sunlight
- Install the freezer in a ventilated location and respect the minimum space distance.



### Place your freezer horizontally

- If the freezer is not correctly level during installation, the doors may not well close or seal properly which will cause cooling, frost or moisture problems.
- Turn the right and / or left adjustable legs to level the freezer horizontally



## USAGE

### Important:

- When operating the freezer for the first time, set the thermostat to 1 without loading any food and let it operate for 3 hours.
- The position of the thermostat depends of the room ambient temperature and the quantity of food stored in the freezer.
- For more details please read carefully the chapter “Storage advices”

Plug it to a socket outlet



Setting the temperature using the knob located on the freezer compartment: MIN for less cold to MAX for colder



## FOOD STORAGE ADVICES

### General Advices

- Before placing food items in the freezer, wrap them carefully. This prevents food odor and taste transfer throughout freezer.
- Also let enough space at the front so the door can close tightly.
- Keep the seal clean and soft in order to don't lose cold air.
- If there is some power interruption, please do not open the doors in order to keep inside the cold air.

### Frozen food storage

- The freezer compartment is designed for storing frozen food and for freezing food at home.
- After de-frost, never freeze another time the food.
- Put in adapted protective bag or container all foods.
- We advise you to split the food in small quantity.

## **ENERGY SAVINGS**

- By removing carton and package before putting food in the freezer, you reduce the power consumption because freezer cools down quickly the food.
  - By overfilling your appliances, you push the compressor to work during a long time: which results increase your power consumption.
  - Never put warm food in the freezer: let it be cool down until the room temperature before storing.
  - When you defrost some frozen food, put it in the freezer: the defrosting energy is used to cool down other food instead of use compressor power.
  - Keep the seal clean and soft in order to don't lose cold air.
  - Keep the door close and open the freezer only when necessary.
- Remember that each time you open the door, the cold air is lost and you overwork the compressor.
- For best performance, leave enough space in the freezer for air to circulate around the packages.

## **MAINTENANCE AND CLEANING**

### **Defrost**

Important:

- Do not use knives or metal objects to defrost
  - To defrost partially the freezer compartment, you can remove the frost with a scraper (provided with the appliance).
  - If the frost thickness is more than 10 mm, you need to do a fully defrost.
- Please follow the below process to do it:
1. Remove all foods, ice cube tray and shelf of the freezer and freezer compartment (store them in other cold place)
  2. Turn the thermostat knob to OFF and leave the freezer door opened.
  3. Clean and wipe out the melted frost with a cloth.
  4. After defrosting, turn the thermostat knob to origin position.

## TROUBLE SHOOTING

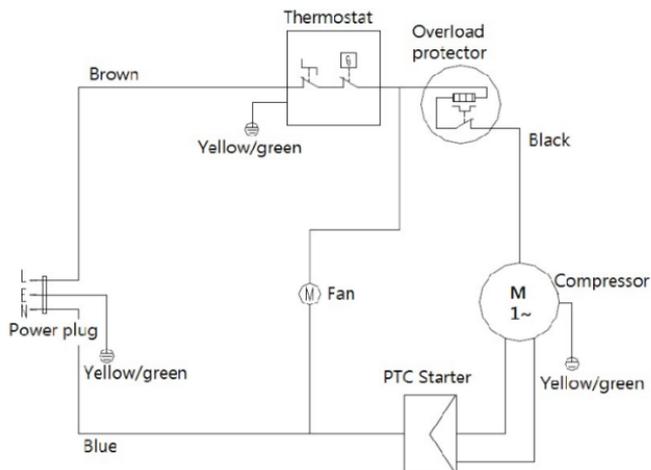
PROBLEMS	VERIFICATION	SOLUTIONS
<b>The freezer does not operate</b>	The power supply cord is unplugged.	Plug on the cable
	The thermostat knob is set to OFF position.	Modify the thermostat knob setting
	The household fuse or circuit breaker has blown out.	Replace the fuse
<b>The freezer makes some unusual</b>	Verify that the freezer is correctly leveled	Follow our advices to level your freezer
	The freezer body touches the wall	Respect the space requirement
	Gurgling noises are produced by the circulation of the refrigerant in the pipes and should not be considered like a problem.	
<b>The doors cannot close</b>	Verify that the freezer is correctly leveled	Follow our advices to level your freezer
	Food package are blocking the door	Remove the package of food and sort the food in the freezer
	The gaskets are dirty	Clean your freezer totally
	The shelves are out of position	Replace correctly the shelves

Requesting assistance or service: If the problem is not due to one of the items listed in these troubleshooting, contact your dealer or authorized Service Company. Please never repair by yourself.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Protection class	I
Climate type	ST
Volume (Net)	185L (168L)
Rated Voltage	220-240V
Rated Frequency	50Hz
Power	300W
Frozen power	20 Kg / 24 H
Classification	****
Rate Current	1.2A
Refrigerant	R134a 110g 
Foaming Agent	Cyclopentane
Size(width/depth/height):	550*583*1435mm

## CIRCUIT DIAGRAM



Nous vous félicitons d'avoir acheté ce congélateur vertical Binatone.

Binatone a un héritage incroyable. Créé en 1958 à Londres.

Nous sommes une société absolument centrée sur le client! Des mots soutenus avec plus d'un demi-siècle de livraison réussie de produits de qualité à une clientèle qui s'étend sur plus de 75 pays. Notre engagement consiste uniquement à fournir une qualité élevée mais des prix abordables. Nos équipes, de l'ingénierie à la fabrication et au marketing aux ventes, poursuivent constamment un effort pour rendre nos produits non seulement des «appareils ménagers» mais des «améliorations du mode de vie».

Les congélateur vertical Binatone sont des articles de qualité européenne qui sont perfectionnés de façon permanente. Dès le début de l'étude, les ingénieurs de la société Binatone s'appliquent à réaliser dans l'article final les derniers acquis dans le domaine de capacités fonctionnelles, d'ergonomie et de durée de fonctionnement, mais aussi, à suivre les standards internationaux de sécurité.

Après l'élaboration de la conception initiale, l'article est assemblé des pièces les plus fiables dans les entreprises très modernes sous un contrôle permanent des ingénieurs de la société Binatone qualifiés dans le domaine de gestion de qualité et de contrôle qualité des produits. Les compromis dans les questions de qualité des produits ne sont acceptables sur aucune des étapes de création, à partir de la conception jusqu'à la fabrication.

Un large réseau de distribution Binatone, présent dans 75 pays du monde, et les gros volumes de production génèrent des moyens économiques à une échelle nous permettant de proposer à nos clients des produits des plus hautes propriétés d'utilisation, y compris la qualité, aux meilleurs prix. Telle est la philosophie fondamentale à long terme, qui a amené la marque Binatone parmi les leaders internationaux

Avant d'acheter un congélateur vertical, nous vous proposons de prendre connaissance de toute la liste des produits Binatone. De comparer d'une façon impartiale l'ergonomie de la structure, les capacités fonctionnelles, la qualité, les particularités esthétiques, et naturellement, les prix qui correspondent aux articles similaires des autres marques Binatone sont énumérées sur les boîtes d'emballage, ce qui facilite le choix lors de l'achat.

Nous vous souhaitons une utilisation sans faille du congélateur vertical Binatone pendant de longues années.

## **MISES EN GARDE ET CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES: LIRE ATTENTIVEMENT ET CONSERVER POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

### **Avertissements importants :**

- NE RETIREZ PAS LA BROCHE DE MISE À LA TERRE.
- N'UTILISEZ PAS D'ADAPTATEUR.
- N'UTILISEZ PAS DE RALLONGE ÉLECTRIQUE.
- Ne pas respecter les présentes instructions peut provoquer la mort, un incendie ou un choc électrique.
- Avant de placer votre congélateur sur son emplacement final, vérifiez que cet emplacement comporte une prise électrique appropriée.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.

### **Mise en garde concernant le gaz :**

#### **Attention : Risque d'incendie !**

- En raison de l'utilisation de réfrigérant inflammable (R600a) et/ou de gaz isolant inflammable. Ce gaz est naturel et inoffensif pour l'environnement, mais il est inflammable. Pendant le transport et l'installation de l'appareil, veillez à ce qu'aucun élément du circuit de réfrigération ne soit endommagé.
- Si du réfrigérant et/ou du gaz isolant fuit/gicle hors des tuyaux ou du boîtier de l'appareil, il risque de s'enflammer ou de provoquer des blessures oculaires. Si une fuite est détectée, veillez à ce qu'il n'y ait aucune flamme nue ni aucune autre source potentielle d'embranchement, et aérez pendant plusieurs minutes la pièce où se trouve l'appareil.
- L'entretien et les réparations sur le circuit de réfrigérant R600a doivent être effectués par des réparateurs qualifiés.
- N'endommagez pas le circuit de réfrigérant.

### **Mises en garde concernant la conservation des aliments :**

- Ne stockez pas et n'utilisez pas d'essence, d'éther, de benzène, de GPL, de colle, ni aucun autre liquide ou vapeur inflammable dans la pièce où se trouve l'appareil. Ne pas respecter ces exigences peut provoquer la mort, une explosion, un incendie ou des brûlures.
- Ne mettez pas de bouteilles contenant des liquides dans le congélateur, car elles risquent de se briser et de l'endommager.
- Ne placez pas d'objet lourd, pointu ou corrosif dans l'appareil.
- N'utilisez pas d'appareils électriques dans les compartiments de stockage d'aliments de l'appareil sauf s'ils sont du type recommandé par le fabricant.

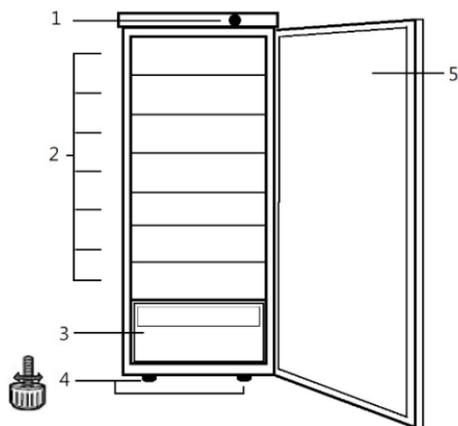
### **Mises en garde concernant le nettoyage :**

- L'appareil doit être débranché après usage et avant l'entretien par l'utilisateur.
- Ne nettoyez jamais les éléments du congélateur avec des liquides inflammables. Les vapeurs peuvent engendrer un risque d'incendie ou d'explosion.
- Pour le dégivrage, n'utilisez jamais d'objet pointu/coupant ou métallique pour décoller le givre des surfaces de l'évaporateur, car cela risque de l'endommager.
- N'éclaboussez pas l'appareil avec de l'eau, car cela peut provoquer une panne ou un choc électrique.

### **Mises en garde d'utilisation :**

- Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour débrancher l'appareil, tirez toujours sur sa fiche.
- Ne touchez pas les aliments ni les récipients présents dans le compartiment du congélateur si vos mains sont mouillées, car vous risquez d'avoir des engelures.
- L'ampoule chauffe quand elle est allumée, ne la touchez pas.
- Ne touchez pas le compresseur, car sa surface peut être brûlante.
- Avant de brancher l'appareil, vérifiez que la tension électrique du secteur est la même que la tension de fonctionnement de l'appareil. Aucun autre appareil ne doit être branché sur la même prise électrique que l'appareil.
- Il est nécessaire d'utiliser une alimentation électrique correctement mise à la terre, protégée par un fusible de 10 A et fournissant un courant de 220-240 V~ 50 Hz.
- Il est recommandé d'alimenter le congélateur avec un circuit dédié ou une prise dédiée.
- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles bénéficient d'une surveillance et d'instructions afin de garantir qu'elles ne jouent pas avec l'appareil.
- Risque d'enfermement d'un enfant. Afin d'éviter qu'un enfant ne risque d'être enfermé, respectez les précautions suivantes avant d'apporter l'appareil dans un centre de recyclage :
  - a. Enlevez la porte de l'appareil.
  - b. Laissez les clayettes en place pour qu'un enfant ne puisse pas facilement monter à l'intérieur de l'appareil.

## NOM DE LA PIÈCE



1. Bouton du thermostat
2. Couche
3. Tiroir
4. Pieds réglables
5. Porte

## INSTALLER VOTRE CONGÉLATEUR

### Avertissement:

- Le congélateur doit être déplacé par au moins deux personnes. Ne pas respecter cette exigence peut provoquer des blessures, notamment du dos.

- Cet appareil est conçu pour une utilisation exclusivement domestique. N'utilisez pas l'appareil en extérieur.

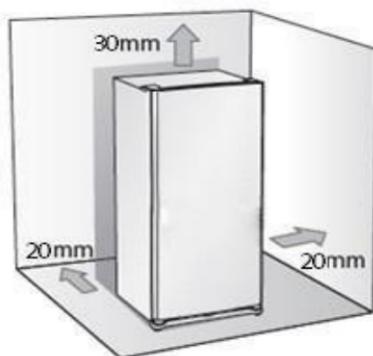
- Veillez à ce que les orifices de ventilation dans le boîtier de l'appareil ou dans la structure intégrée restent exempts d'obstruction.

- Placez l'appareil sur une surface plane et stable.

- Lorsque vous déplacez le congélateur, ne l'inclinez jamais de plus de 45° par rapport à la verticale.

- N'installez jamais votre congélateur près d'une source de chaleur ni dans un emplacement exposé à la lumière directe du soleil.

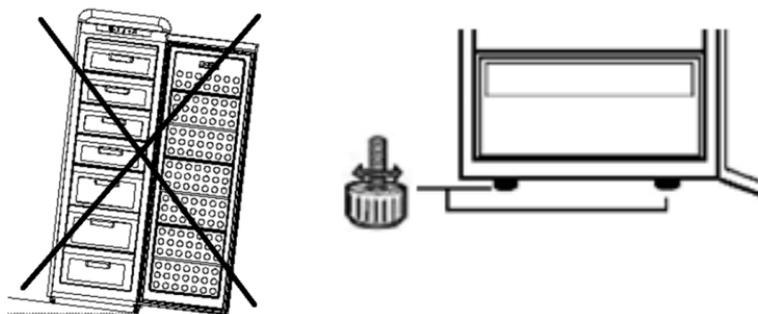
- Si le congélateur n'est pas correctement mis à l'horizontale lors de son installation, ses portes risquent de ne pas fermer correctement ou hermétiquement, ce qui peut provoquer des problèmes d'humidité, de réfrigération ou de givrage.



Installez le congélateur dans un endroit aéré et respectez les distances d'installation minimales.

### Mettre votre congélateur à l'horizontale

- Si le congélateur n'est pas correctement mis à l'horizontale lors de son installation, ses portes risquent de ne pas fermer correctement ou hermétiquement, ce qui peut provoquer des problèmes d'humidité, de réfrigération ou de givrage.
- Si le congélateur n'est pas correctement mis à l'horizontale lors de son installation, ses portes risquent de ne pas fermer correctement ou hermétiquement, ce qui peut provoquer des problèmes d'humidité, de réfrigération ou de givrage.



## USAGE

### Important:

- Lors de la mise en service du congélateur, réglez son thermostat sur 1 et laissez-le fonctionner à vide pendant 3 heures.
- Puis réglez son thermostat en fonction de la température ambiante et de la quantité d'aliments qu'il contient.
- Pour plus de détails, lisez attentivement le chapitre « Conseils de conservation des aliments ».

Branchez la fiche de l'appareil dans une prise électrique.



Réglez la température avec le bouton présent sur le congélateur : vers MIN pour une température moins froide ou vers MAX pour une température plus froide.



## **CONSEILS DE CONSERVATION DES ALIMENTS**

### **Conseils généraux**

- Avant de mettre des aliments dans le congélateur, emballez-les soigneusement. Cela permet d'éviter que leur odeur et leur goût ne restent imprégnés dans le congélateur.
- Veillez également à laisser un espace vide suffisant devant les portes pour pouvoir les fermer correctement.
- Veillez à ce que les joints restent propres et souples pour éviter que l'air froid ne s'échappe.
- En cas de coupure de courant, n'ouvrez pas les portes de l'appareil pour éviter que l'air froid n'en sorte.

### **Conservation des aliments**

- Le compartiment de congélation est conçu pour la conservation d'aliments congelés et pour congeler des aliments à domicile.
- Ne recongelez jamais des aliments décongelés.
- Emballez tous les aliments dans des récipients ou des sachets protecteurs.
- Nous vous conseillons d'emballer les aliments par petites portions.

## **ÉCONOMIES D'ÉNERGIE**

- Retirez les aliments de leur emballage avant de les mettre dans le congélateur, car cela accélère la réfrigération des aliments et permet donc de réduire la consommation électrique.
- En remplissant excessivement votre appareil, vous obligez son compresseur à fonctionner pendant longtemps, ce qui accroît la consommation électrique de l'appareil.
- Ne mettez jamais d'aliments chauds dans le congélateur. Attendez que les aliments chauds aient refroidi jusqu'à la température ambiante avant de les mettre dans l'appareil.
- Pour décongeler des aliments congelés, sortez-les du congélateur et mettez-les dans un réfrigérateur. L'énergie de la décongélation permet de refroidir les autres aliments présents dans le réfrigérateur, ce qui permet de réduire la consommation électrique du compresseur.
- Veillez à ce que les joints restent propres et souples pour éviter que l'air froid ne s'échappe.
- Veillez à ce que les portes de l'appareil soient toujours fermées. Ouvrez-les uniquement quand cela est nécessaire. N'oubliez pas qu'à chaque fois que vous ouvrez une porte de l'air froid sort et est perdu, ce qui accroît l'utilisation du compresseur.
- Pour des performances optimales, laissez un espace suffisant dans le congélateur pour que l'air circule autour des aliments.

## ENTRETIEN ET NETTOYAGE

### Décongélation

Important :

- N'utilisez pas de couteau ni aucun autre objet métallique pour décoller le givre des parois de l'appareil.
- Pour dégivrer partiellement le compartiment interne, vous pouvez décoller le givre avec un racloir (fourni avec l'appareil).
- Si l'épaisseur du givre est supérieure à 10 mm, il est nécessaire d'effectuer un dégivrage complet. Pour cela, procédez comme suit :
  1. Sortez tous les aliments, bacs à glace et clayettes du congélateur (rangez-les dans un autre endroit froid).
  2. Tournez le bouton du thermostat sur la position arrêt (OFF), puis laissez la porte du congélateur ouverte.
  3. Nettoyez et essuyez le givre fondu avec un chiffon.
  4. Une fois le dégivrage terminé, repositionnez le bouton du thermostat dans sa position initiale.

### DÉPANNAGE

PROBLÈMES	VÉRIFICATIONS	SOLUTIONS
<b>Le congélateur ne se met pas en marche.</b>	Le cordon d'alimentation est débranché.	Branchez-le.
	Le bouton du thermostat est réglé dans la position arrêt (OFF).	Modifiez le réglage du bouton du thermostat.
	Un fusible du réseau électrique domestique a grillé ou le disjoncteur s'est déclenché.	Remplacez le fusible.
<b>Le congélateur fait un bruit anormal.</b>	Vérifiez que le congélateur est correctement positionné à l'horizontale.	Respectez les instructions de cette notice d'utilisation concernant la mise à l'horizontale du congélateur.
	Le congélateur touche un mur.	Laissez un espace vide suffisant tout autour de l'appareil.

Les gargouillis produits par la circulation du réfrigérant dans les conduites n'indiquent pas un dysfonctionnement de l'appareil.

<b>Les portes ne ferment pas correctement.</b>	Vérifiez que le congélateur est correctement positionné à l'horizontale.	Respectez les instructions de cette notice d'utilisation concernant la mise à l'horizontale du congélateur.
	Des aliments/ emballages empêchent les portes de se refermer complètement.	Repositionnez ou retirez ces aliments/récipients.
	Les paniers sont sales.	Nettoyez entièrement le congélateur.
	Les clayettes sont sorties de leur emplacement.	Remplacez-les correctement.

Demande d'assistance ou de réparation. Si le problème n'est dû à aucune des causes listées dans ce chapitre « Dépannage », contactez le distributeur ou une société de réparation agréée. N'effectuez jamais aucune réparation vous-même.

## Spécifications techniques

Classe de protection	I
Classe climatique	ST
Volume (Net)	185 L (168L)
Tension nominale	220-240 V
Fréquence nominale	50 Hz
Puissance	300W
Pouvoir de congélation	20 kg/24 h
Classification	****
Intensité	1,2 A
Réfrigérant	R134a 110g 
Mousse isolante	Cyclopentane
Dimensions (largeur/profondeur/hauteur) :	550*583*1435 mm

## Schéma électrique

