



Frost Free

REFRIGERATOR OWNER'S MANUAL

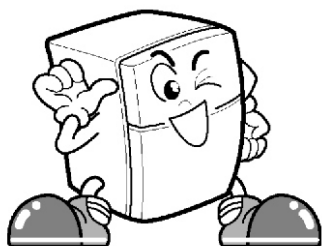
Please read this manual carefully and thoroughly before operating this unit.

RÉFRIGÉRATEUR MANUEL D'UTILISATION

VEUILLEZ LIRE CE MANUEL AVEC ATTENTION
AVANT D'UTILISER L'APPAREIL

CONTENTS

INSTALLATION	3
FEATURE CHART	4
OPERATION	6
Starting	
Temperature Control	
Ice Making	
Door Cooling	
Fresh Zone	
Defrosting	
Deodorizer (option)	
F. I. R. Lamp (option)	
LAMP REPLACEMENT	7
SUGGESTIONS ON FOOD STORAGE	8
CLEANING	9
GENERAL INFORMATION	9
IMPORTANT WARNINGS	10
BEFORE CALLING FOR SERVICE	10



THIS REFRIGERATOR IS MANUFACTURED WITH GREAT CARE, AND UTILIZES THE LATEST IN TECHNOLOGY.

WE ARE CONFIDENT THAT YOU WILL BE FULLY SATISFIED WITH IT'S PERFORMANCE AND RELIABILITY.

BEFORE YOU START YOUR REFRIGERATOR, PLEASE READ THIS BOOKLET CAREFULLY. IT PROVIDES EXACT INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION, OPERATION AND MAINTENANCE, AND ALSO SUPPLIES SOME USEFUL HINTS.

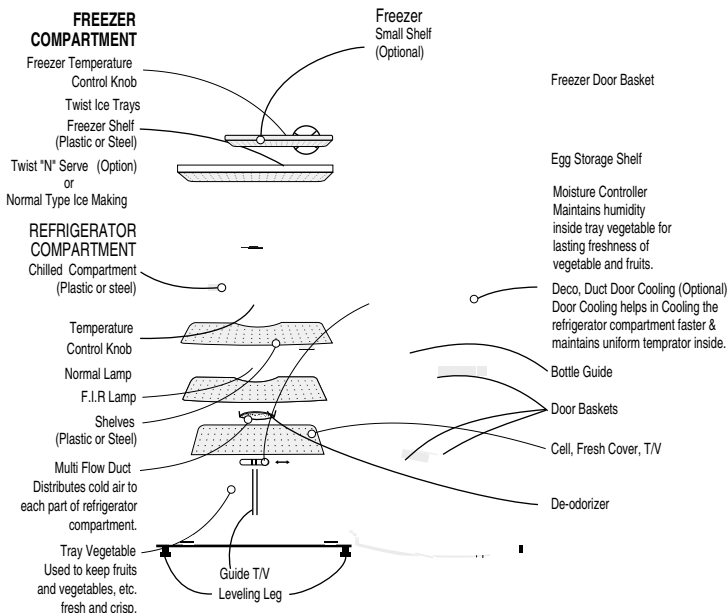
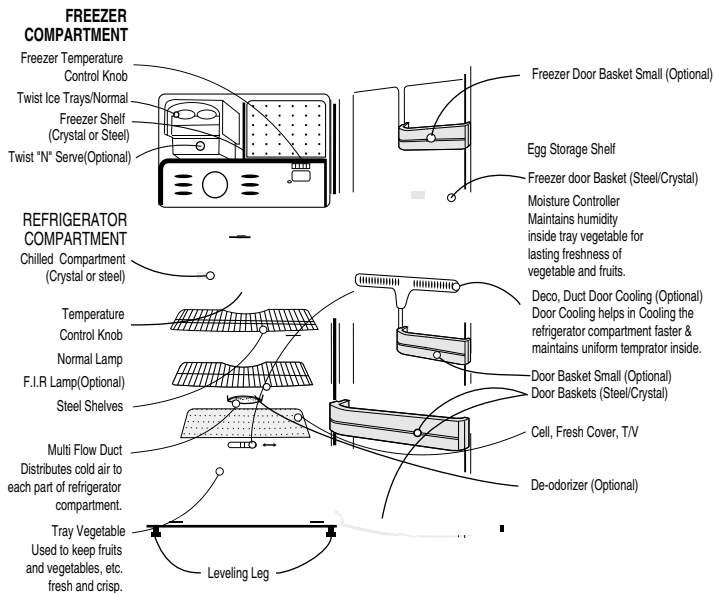
INSTALLATION

1. Select a good location.
Place your refrigerator where it is easy to use.
2. Avoid placing the unit near heat sources, direct sunlight or moisture.
3. There must be proper air circulation around your refrigerator to keep it operating efficiently. If your refrigerator is placed in a recessed area in the wall, allow at least 10 inches or greater clearance above the refrigerator and 2 inches or more from the wall.
The refrigerator should be elevated 1 inch from the floor, especially if it is carpeted.
4. To avoid vibrations, the unit must be level. If required, adjust the leveling screws to compensate for unevenness of the floor. The front should be slightly higher than the rear to aid in door closing.
Leveling screws can be turned easily by tilting the cabinet slightly.
Turn the leveling screws clockwise() to raise the unit, counterclockwise() to lower it.
5. Install this appliance between 10°C and 43°C. If the temperature around the appliance is too low or high, cooling ability may lessen.
6. The refrigerator must be positioned so that the plug is easily accessible.

NEXT

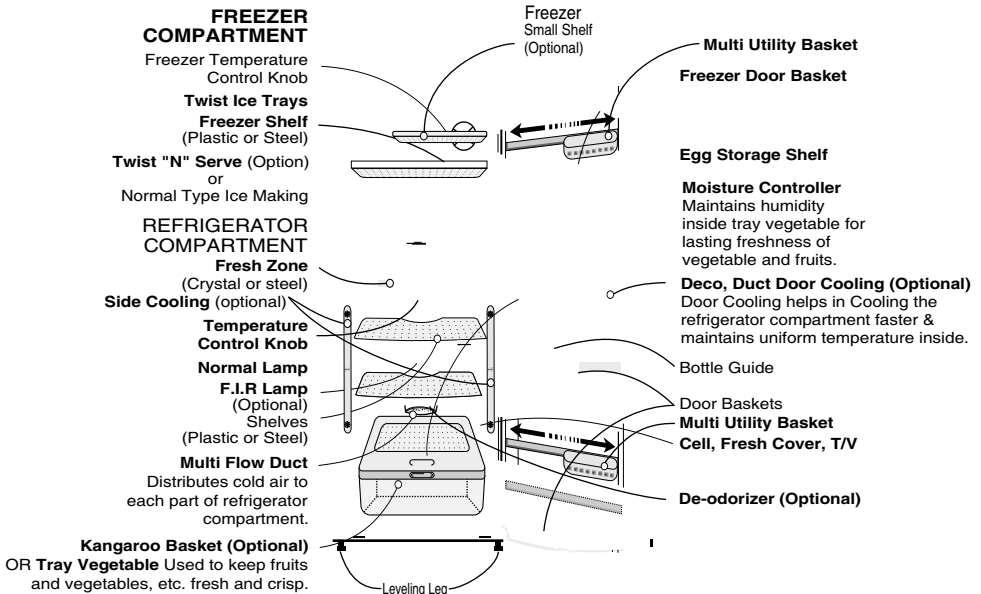
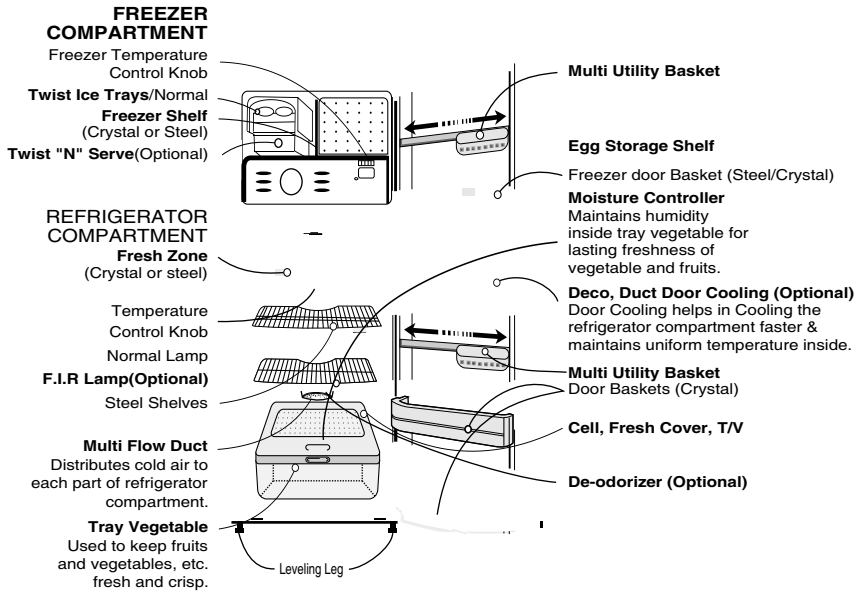
1. Clean your refrigerator thoroughly and wipe off all dust accumulated during shipping.
2. Install accessories such as ice cube box, etc., in their proper places. They are packed together to prevent possible damage during shipment.
3. Connect the power supply cord (or plug) to the outlet. Don't double up with other appliances on the same outlet.
4. Prior to storing food, leave your refrigerator on for 2 or 3 hours.
Check the flow of cold air in the freezer compartment to ensure proper cooling.
Your refrigerator is now ready for use.

FEATURE CHART



* In view of any policy of continuous improvements, the above technical specifications are subject to change.

FEATURE CHART



Operation

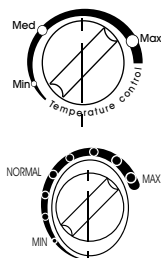
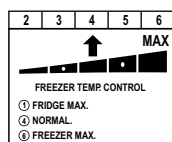
Starting

When your refrigerator is first installed, allow it 24 hours to stabilize at normal operating temperatures prior to filling it with fresh or frozen foods. Then adjust the knobs to get satisfactory results as per instruction given below. If operation is interrupted, allow 5 minutes delay before restarting.

1. Temperature Control

❑ Refrigerator

*FREEZER



• Your refrigerator has two controls that let you regulate the temperature in the freezer and refrigerator compartments.

• Initially set the Refrigerator Temp. Control Med/normal and the Freezer Temp. Control at Normal. Leave it operating for 24 hours (one day) to stabilize. Then adjust the compartment temperature according to your desire.

• Refrigerator Temp. Control (MIN, MED/NORMAL) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 MIN, MED, MAX

The higher the setting, the colder the refrigerator compartment will become.

• Freezer Temp. Control - 1, 2, 3, 4, 5, 6

Setting at "6", the freezer compartment becomes coldest.

But the refrigerator compartment becomes warmer because less cold air flows into the refrigerator compartment.

• In cold weather the unit operates less and the freezer compartment has a tendency to warm up. For colder freezer, turn the Freezer Temp. Control to "4"~"5" & Refrigerator Temp. Control to 1 or minimum. For warmer refrigerator, Please put the Freezer Temp. Control to 1~2 and Refrigerator Temp. Control To 1 or minimum.

• If you keep a lot of foods in the freezer or open its door frequently, its temperature could go higher. In this case, set the Freezer Temp. Control dial between 5 and 6 to cool it. Return the Freezer Temp. Control dial to the original position after usage.

• In hot weather or to put much foods in the refrigerator compartment, the refrigerator compartment has a tendency to warm up. For colder refrigerator turn the Freezer Temp. Control to "1"~"3" to direct more cold air into the refrigerator compartment, and the refrigerator temp. Control towards max. Setting at "4"~"5" of the Freezer Temp. Control, the refrigerator compartment will not be cold enough.

2. Ice Making: Kindly check whether appliance has normal type or twisting ice serve type.

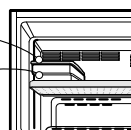
Normal Type

• To make ice cubes, fill the ice tray with water till the water level mark and place it on the Ice cube box. Then insert the ice cubes box in the freezer compartment.

• To remove ice cubes, hold the tray at its ends and twist gently, ice cubes fall automatically.



Ice Trays
Normal
Bank Ice



Twist 'N' Serve Type

• To make ice cubes, fill the ice tray with water and insert in its position.

• To remove ice cubes, hold the knob of the tray and turn gently. Then, ice cubes drop in the Bank Ice.

• In case of a steel shelf

To place a shelf at a higher position, remove the ice cube box, and place the shelf, and then replace the ice cube box.



Ice Trays
Bank Ice



Instruction for Bank Ice

Use Bank Ice Only To Store Ice Cubes. Do Not Make Ice In It, As It May Break.

3. Door Cooling

- Cool air vent is placed on the refrigerator door to provide Door Shelves with cool air.
- If foreign substances enter the cool air vent while cleaning, efficiency will be lowered. In addition, if gasket is damaged, efficiency may be lowered due to the escape of cool air. So care should be taken during cleaning.

4. Fresh Zone

When the door is opened, the warmer air doesn't influence the cooling of Fresh Zone. So you can keep food fresher in it.

5. Defrosting

- Defrosting takes place automatically
- The defrosted water flows down to the evaporating tray which is located in the lower back side of the refrigerator and is evaporated automatically.

6. Deodorizer

- By using a catalyst, deodorizing performance is guaranteed.
- Unpleasant odor of food in fresh food compartment is deodorized with no harm to you and the food.

How to use

- As the catalyst is located in cooling air outlet for circulating air in fresh food compartment, there is no need for any handling.
- Do not prick the cooling air outlet with a sharp tip because the deodorizing catalyst may be damaged.
- When storing food with a strong odor, wrap it or store it in a container with a lid because odor may be passed on to other foods.
- Don't try to remove the deodorizer cover, as you may break the catalyst.

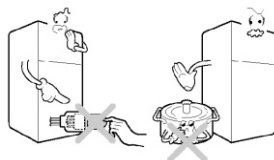
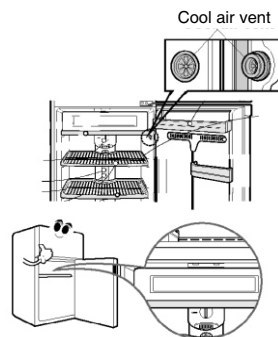
7. F.I.R Lamp

Feature

- Far Infrared Rays emitted from Far Infrared Ray Lamp restrains the dryness of the foods and keeps its Moisture without deteriorating nutrition value.
- By increasing the nucleic acid, Far Infrared Rays also keeps the aroma and the smell of the food for a longer time.

Operating

- When the refrigerator begins to operate, F.I.R Lamp turns on. During the refrigerator's operating, the on and off of the F.I. R Lamp is automatically controlled by the refrigerator inner temperature. Therefore it is not necessary to handle F.I.R Lamp.
- If you store the foods wrapped in the vinyl or wrapper, not in the vessel with lid, the foods will get more effective F.I.R results.

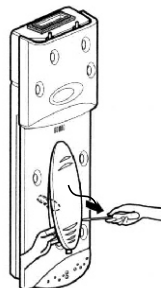


Lamp Replacement

1. Unplug the power cord from the outlet.
2. Remove refrigerator shelves.
3. To remove the lamp cover, insert a slotted driver at the one of under hole of the lamp cover and pull it out forwards.
4. Turn the lamp counterclockwise.
5. Assemble in reverse order of disassembly. Replacement bulb must be the same specification as original

CAUTION

- If you want to check the F.I.R Lamp operation, don't touch F.I.R Lamp because you may burn your fingers with the high temperature of its surface.
- Don't try to take out the lamp cover to check F.I.R. lamp operation as you may break it, if not removed carefully. Call service person / authorized dealer in case of doubt.



Suggestions on Food Storage

Storing Food

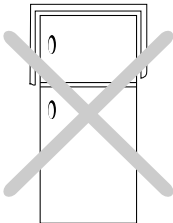
- Store fresh food in the refrigerator compartment. How food is frozen and defrosted is an important factor in maintaining freshness and flavor.
- Do not store food which goes bad easily at low temperatures, such as bananas, pineapples, and melons.
- Allow hot food to cool prior to storing. Placing hot food in the refrigerator could spoil other food, and lead to high electric bills!
- When storing, wrap food in vinyl, or place in a covered container. This prevents moisture from evaporating, and helps food to keep its taste and nutritional value.
- Do not block air vents with food. Smooth circulation of chilled air keeps refrigerator temperatures even.
- Do not open the door frequently. Opening the door lets warm air enter the refrigerator, causing temperatures to rise.
- To adjust the temperature control easily, do not store food near the temperature control dial.

Freezer Compartment

- Do not store bottles in the freezer compartment - they may break when frozen.
- Do not refreeze food that has been defrosted. This causes loss of taste and nutritional value.
- When storing frozen food like ice cream for a long period, place it on the freezer shelf, not in the door Shelf.

Refrigerator Compartment

- Avoid placing moist food on deep interior refrigerator shelves, it could freeze upon direct contact with chilled air. To avoid this it is better to store food in the covered container.
- Always clean food prior to refrigeration. Vegetables and fruits should be washed and wiped, and packed food should be wiped clean, to prevent adjacent food from spoiling.
- When storing eggs in their storage rack, ensure that they are fresh, and always store them in a up-right position, which keeps them fresh longer



NOTE

- If you keep the refrigerator in a hot, and humid place, frequently open its door or put a lot of vegetables in it, dew may form in it, which has no effect on its performance. Remove the dew with cloth free from dust.
- Don't use plastic cover. Cloth or any other item to cover your refrigerator on sides, it will hamper performance of the refrigerator.

Cleaning

It is important that your refrigerator be kept clean to prevent undesirable odors. Spilled food should be wiped up immediately since it may acidify and stain plastic surfaces if allowed to settle. Never use metallic scouring pads, brushes, coarse abrasive cleaners or strong alkaline solutions on any surface.

Before you clean, however, remember that damp objects will stick or adhere to extremely cold surfaces. Do not touch frozen surfaces with wet or damp hands.

Exterior - Use a lukewarm solution of mild soap or detergent to clean the durable finish of your refrigerator. Wipe with a clean, damp cloth and then dry.

Interior - Regular cleaning of the interior and interior parts is recommended. If you have the No Frost Model which defrosts automatically, leave both doors open during the entire cleaning process. Disconnect the power supply, and remove food and all Compartment Shelves, Storage Trays etc. Wash all compartments with a baking soda solution. Rinse and dry.

Interior Parts - Wash compartment shelves, door shelves, storage trays and magnetic door seals etc. with a baking soda solution or a mild detergent and warm water. Rinse and dry.

WARNING

Always remove power cord from the wall outlet prior to cleaning in the vicinity of electrical parts (lamps, switches, controls, etc.). Wipe up excess moisture with a sponge or cloth to prevent water or liquid from getting into any electrical part and causing a electric short circuit. Do not use flammable or toxic cleaning liquids.

General Information

Vacation Time

During average length vacations, you will probably find it best to leave the refrigerator in operation with Refrigerator Temp. Control at "Min" Position.

Place freezable items in freezer for longer life. When you plan to be away for an extended period, remove all food, disconnect the power cord, clean the interior thoroughly, and don't leave door OPEN.

Power Failure

Most power failures are corrected in an hour or two and will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off. During

power failures of longer duration, place a block of dry ice on top of your frozen packages.

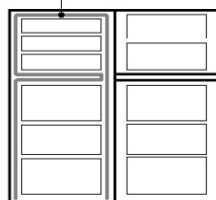
If you Move

Remove or securely fasten down all loose item inside the refrigerator. To avoid damaging the leveling screws, turn them all the way into the base.

Anti-condensation Pipe

The outside wall of the refrigerator cabinet will always be warm, especially just after installation. Don't be alarmed. This is due to the anti-condensation pipe, which pumps hot refrigerant to prevent "sweating" on the outer cabinet wall.

Anti-Condensation Pipe



I M P O R T A N T W A R N I N G

Do Not Use An Extension Cord

If possible, connect the refrigerator to its own individual electrical outlet to prevent it and other appliances or household lights from causing an overload and intermittent tripping .

Power Cord Replacement

If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly from the manufacturer or its authorised service agent.

About Grounding(earthing)

In the event of an electric short circuit, grounding (earthing) reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current. In order to prevent possible electric shock, this appliance must be grounded.

Improper use of the grounding plug can result in an electric shock. Consult a qualified electrician or service person if the grounding instructions are not completely understood, or if you have doubts on whether the appliance is properly grounded.

VERY DANGEROUS ATTRACTION

An empty refrigerator can be a dangerous attraction to children. Remove gaskets, latches, lids or the entire door from your unused appliance, or take some other action to make it harmless.

This appliance must be grounded(earthed).

DON'T WAIT! DO IT NOW!

NEVER STORE EXPLOSIVES AND CHEMICALS

Before Calling for Service

SERVICE CALLS CAN OFTEN BE AVOIDED !

IF YOU FEEL YOUR REFRIGERATOR IS NOT OPERATING PROPERLY, CHECK THESE POSSIBLE CAUSES FIRST.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSES
REFRIGERATOR DOES NOT OPERATE	● Has a house fuse blown or circuit breaker tripped? ● Has the power cord plug been removed or loosened from the electrical wall outlet?
REFRIGERATOR OR FREEZER COMPARTMENT TEMPERATURE TOO WARM	● Temperature control not set on proper position. ● Appliance is placed close to wall or heat source. ● Warm weather-frequent door openings. ● Door is not closed entirely. ● Door left open for a long time. ● Large amount of foods are kept in the refrigerator.
ABNORMAL NOISE(S)	● Refrigerator is installed in a weak or uneven place or leveling screw needs adjusting. ● Unnecessary objects placed in the back side of the refrigerator.
REFRIGERATOR HAS ODOUR	● Foods with strong odours should be tightly covered or wrapped. ● Interior needs cleaning.
DEW FORMS ON THE CABINET SURFACE	● Not unusual during periods of high humidity ● Door may have been left ajar.

Table des matières

INSTALLATION	3
TABEAU DESCRIPTIF	4
FONCTIONNEMENT	6
Mise en marche	
Contrôle de la température	
Production des glaçons	
Réfrigération de la porte	
Compartiment frais	
Dégivrage	
Déodorant (option)	
Lampe à infrarouge. (option)	
REPLACEMENT DE L'AMPOULE	9
SUGGESTIONS POUR LA CONSERVATION DES DENRÉES	10
NETTOYAGE	11
INFORMATIONS GÉNÉRALES	11
AVERTISSEMENTS IMPORTANTS	12
AVANT D'APPELER LE RÉPARATEUR	12



CE RÉFRIGÉRATEUR FABRIQUÉ AVEC GRANDE MINUTIE UTILISE DES TECHNOLOGIES DE POINTE.

NOUS SOMMES SÛRS QUE VOUS SEREZ ENTIÈREMENT SATISFAITS DE SES PERFORMANCES ET DE SA FIABILITÉ.

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL AVANT DE METTRE EN MARCHÉ VOTRE RÉFRIGÉRATEUR. IL DONNE DES INSTRUCTIONS PRÉCISES POUR SON INSTALLATION, SON OPÉRATION ET SON ENTRETIEN ET PROCURE ÉGALEMENT DES SUGGESTIONS IMPORTANTES.

INSTALLATION

1. Définissez un emplacement approprié.

Placez votre réfrigérateur à un endroit où son utilisation sera commode.

2. Évitez de le placer près d'une source de chaleur, au soleil ou dans un endroit humide.

3. Pour que son opération soit efficace, il doit y avoir une bonne circulation d'air autour du réfrigérateur. Si votre réfrigérateur est placé dans un renforcement, il doit y avoir un espace d'au moins 25 cm au-dessus du réfrigérateur et de 5 cm minimum entre le réfrigérateur et les murs.

Le réfrigérateur doit être à 2,5 cm du sol, en particulier lorsque le sol est recouvert d'une moquette.

4. Pour éviter les vibrations, l'appareil doit être à niveau. Si nécessaire, ajustez les boulons de niveau pour compenser les inégalités du sol.

Le devant doit être légèrement plus haut que l'arrière afin que la porte se ferme convenablement.

Les boulons de niveau peuvent être tournés aisément en inclinant légèrement l'appareil. Tournez les boulons de niveau dans le sens des aiguilles d'une montre (🕒) pour élever l'appareil ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (🕒) pour l'abaisser.

5. L'appareil doit être installé dans une température ambiante de 10° à 43° C. Si la température autour de l'appareil est trop élevée ou trop basse, la réfrigération sera affectée.

6. Le réfrigérateur doit être placé de sorte que la prise soit facilement accessible.

ENSUITE

1. Enlever la poussière accumulée durant le transport et nettoyez minutieusement votre réfrigérateur.

2. Installer les accessoires tels les bacs à glaçons, etc. à leur emplacement désigné. Ils ont été emballés ensemble afin d'éviter tout endommagement durant le transport.

3. Brancher le cordon d'alimentation électrique (ou la prise) dans la prise de courant. Ne pas le brancher en couple avec d'autres appareils sur la même prise.

4. Laissez votre réfrigérateur en marche pendant 2 ou 3 heures avant de ranger les denrées.

Vérifiez la bonne circulation de l'air réfrigérant dans le compartiment du freezer pour vous assurer de la bonne réfrigération. Votre réfrigérateur est maintenant prêt à être utilisé.

TABLEAU DESCRIPTIF

COMPARTIMENT FREEZER

Bouton de contrôle de la température du freezer

Bacs à glaçons normal /à torsion
Étagère du freezer
(cristal ou acier)

Type à torsion (Optionnel)

COMPARTIMENT RÉFRIGÉRATEUR

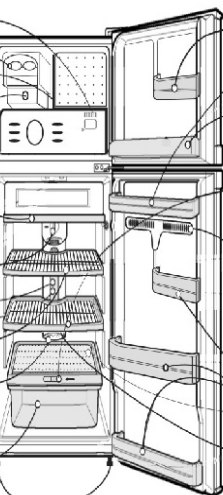
Compartment frais
(Cristal ou acier)

Bouton de réglage de la température

Ampoule normale
Lampe infrarouge (Optionnel)
Étagères en acier

Conduite multiflux
Distribue l'air froid dans les différentes parties du compartiment du réfrigérateur

Panier à légumes
Pour conserver fruits, légumes, etc. dans toute leur fraîcheur.



Pieds de mise à niveau

Petit casier de porte du freezer (Optionnel)

Casier à œufs

Casier de porte du freezer (Acier /Cristal)

Contrôleur d'humidité
Maintien l'humidité à l'intérieur du bac à légumes pour préserver la fraîcheur de vos fruits et légumes.

Conduite de réfrigération de la porte (Optionnel)

La réfrigération de la porte accélère la réfrigération et maintien une température uniforme à l'intérieur.

Petit casier de porte (Optionnel)

Casier de porte (Acier/Cristal)

Cellule, Couvercle rafraîchissant, T/V

Déodorant (Optionnel)

COMPARTIMENT FREEZER

Bouton de réglage de la température du freezer

Bacs à glaçons à torsion
Étagère du freezer
(Plastique ou acier)

Type à torsion (Optionnel)

ou

Type normal de production de la glace

COMPARTIMENT RÉFRIGÉRATEUR

Compartment frais
(Plastique ou acier)

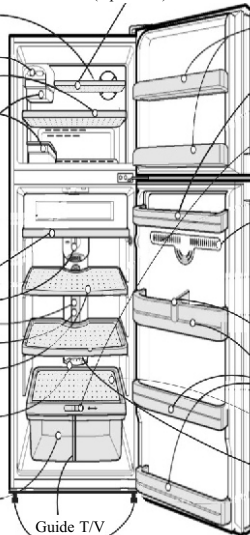
Bouton de contrôle de la température

Ampoule normale
Lampe infrarouge (Optionnel)
Étagères (Plastique ou acier)

Conduite multiflux
Distribue l'air froid dans les différentes parties du compartiment du réfrigérateur

Bac à légumes
Pour conserver fruits, légumes, etc. dans toute leur fraîcheur.

Petite étagère du freezer (Optionnel)



Guide T/V
Pieds ajustables

Casiers de porte du freezer

Casier à œufs

Contrôleur d'humidité
Maintien l'humidité à l'intérieur du bac à légumes pour préserver la fraîcheur de vos fruits et légumes.

Conduite de réfrigération de la porte (Optionnel)

La réfrigération de la porte aide accélère la réfrigération et maintien une température uniforme à l'intérieur.

Guide de maintien des bouteilles

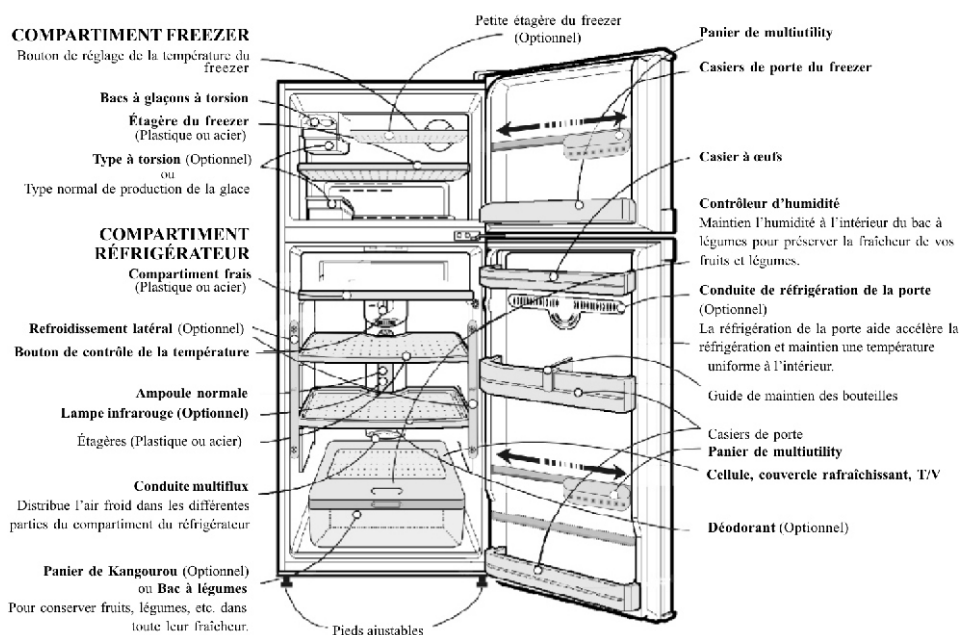
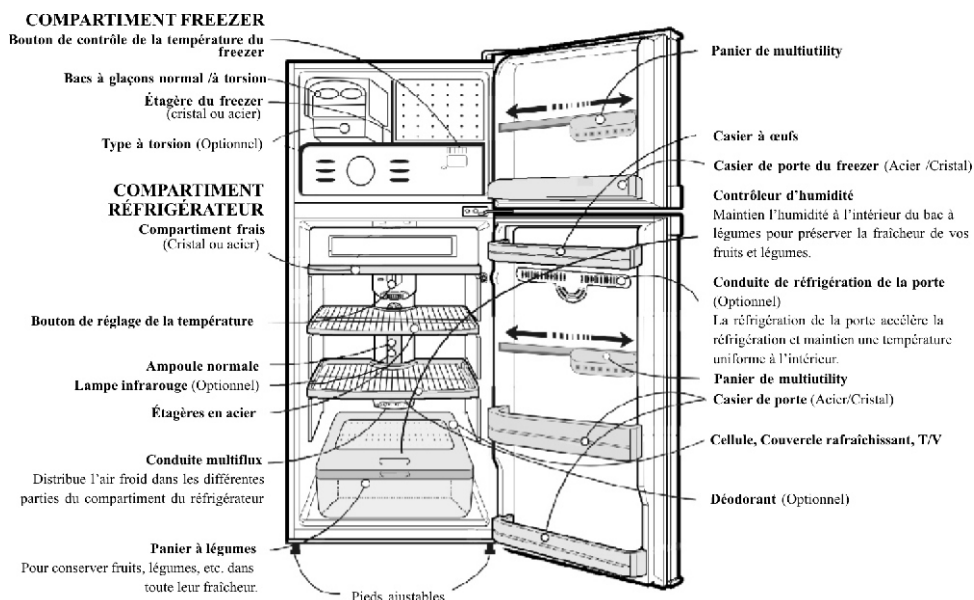
Casiers de porte

Cellule, couvercle rafraîchissant, T/V

Déodorant

* De part notre effort d'amélioration continu, les spécifications techniques ci-dessus sont sujettes à modification.

TABLEAU DESCRIPTIF



* De part notre effort d'amélioration continu, les spécifications techniques ci-dessus sont sujettes à modification.

FONCTIONNEMENT

MISE EN MARCHÉ

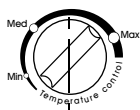
Lorsque vous mettez pour la première fois votre réfrigérateur en marche, laissez-le fonctionner à température normale pendant 24 heures avant d'y mettre des aliments frais ou surgelés. Réglez ensuite les boutons afin d'obtenir un résultat satisfaisant en suivant les instructions données ci-dessous.

Lorsque son fonctionnement est interrompu, attendre 5 minutes avant de le remettre en marche.

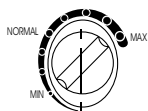
CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

❑ RÉFRIGÉRATEUR

Votre réfrigérateur comporte deux contrôles qui vous permettent de régler la température dans les compartiments freezer et réfrigérateur.



Régler initialement le CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU RÉFRIGÉRATEUR au niveau MED ou NORMAL et le CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU FREEZER au niveau NORMAL et laisser-le fonctionner pendant 24 heures (une journée) pour permettre au système de se stabiliser. Régler ensuite la température des compartiments en fonction de vos besoins.



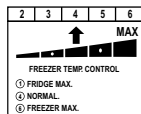
CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU RÉFRIGÉRATEUR (MIN, MED, NORMAL)

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

MIN, MED, MAX

Plus le réglage est élevé, plus la température du compartiment réfrigération sera froide.

***FREEZER**



CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU FREEZER – 1, 2, 3, 4, 5, 6

Avec un réglage à 6, vous obtiendrez un froid maximum dans votre freezer mais le compartiment réfrigérateur sera moins froid car la ventilation d'air réfrigéré vers ce compartiment sera d'autant diminuée.

Dans un climat très froid, l'appareil se met en opération moins souvent et le compartiment freezer a tendance à se réchauffer. Pour obtenir un freezer plus froid, tournez le CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU FREEZER au niveau 4 ou 5 et le CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU RÉFRIGÉRATEUR au niveau 1 ou au minimum. Pour avoir un réfrigérateur moins froid, réglez le CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU FREEZER à 1 ou 2 et le CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU RÉFRIGÉRATEUR à 1 ou au minimum.

Si vous conservez beaucoup de denrées dans le freezer ou si vous ouvrez fréquemment sa porte, la température va s'élever. Dans ce cas, réglez le CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU FREEZER entre 5 et 6 pour obtenir un froid plus intense. Remettez ensuite le CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU FREEZER au niveau antérieur.

Dans un climat chaud ou lorsqu'il y a beaucoup de denrées dans le réfrigérateur, le compartiment de réfrigération aura tendance à se réchauffer. Pour obtenir un froid plus intense dans le réfrigérateur, réglez le CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU RÉFRIGÉRATEUR entre 1 et 3 afin qu'une plus grande quantité d'air réfrigéré pénètre dans le compartiment réfrigérateur et réglez le CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU FREEZER vers le maximum. Avec un réglage du CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE DU FREEZER à 4 ou 5, le compartiment réfrigérateur ne sera pas assez froid.

FONCTIONNEMENT

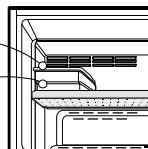
PRODUCTION DES GLAÇONS

Veuillez vérifier si votre appareil est du type bac à glaçons général ou à glaçons à torsion.

Type normal

Pour produire des glaçons, remplir le bac à glace d'eau jusqu'à la marque de niveau d'eau et le placer sur le boîtier à glaçons. Insérer ensuite le boîtier à glaçons dans le compartiment du freezer.

Bacs à glaçons
Normal
Réserve de glaçons



Pour sortir les glaçons, tenir le bac par son extrémité et exercer une légère torsion, les glaçons tomberont automatiquement.



Niveau
de l'eau

Type à torsion

Pour faire des glaçons, remplir le bac à glaçons d'eau et l'insérer dans sa position.



Pour sortir les glaçons, tenir la poignée du bac et tourner gentiment. Les glaçons tomberont alors dans la réserve de glaçons.

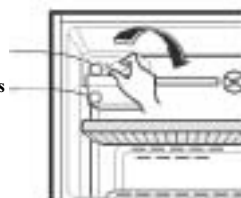
Dans le cas d'une étagère en acier

Pour placer l'étagère à une position plus haute, sortir le bac à glaçons et placer l'étagère, placer ensuite le bac à glaçons.

Bacs à glaçons
Réserve de glaçons

Instructions pour la réserve de glaçons

UTILISEZ LA RÉSERVE DE GLAÇONS SEULEMENT POUR CONSERVER LES GLAÇONS. NE PAS FAIRE DE GLACE DANS CELLE-CI CAR CELA POURRAIT LA DÉTÉRIORER.



FONCTIONNEMENT

RÉFRIGÉRATION DE LA PORTE

Une ventilation d'air frais est placée dans la porte du réfrigérateur pour permettre la réfrigération des casiers de la porte.

Si des substances étrangères pénètrent dans l'orifice de ventilation réfrigérante lors du nettoyage, son efficacité sera d'autant diminuée. D'autre part, si le joint est endommagé, l'efficacité sera diminuée car il y aura une perte d'air frais. Veuillez donc à bien faire attention lors du nettoyage.

Orifice de ventilation réfrigérante



ZONE FRAIS

Lorsque la porte est ouverte, l'air chaud n'influence pas la réfrigération du compartiment frais. Vous pouvez donc conserver des aliments plus frais dans ce compartiment.

DÉGIVRAGE

Le dégivrage est automatique.

L'eau de dégivrage s'écoule dans le bac d'évaporation situé dans la partie inférieure à l'arrière de l'appareil et s'évapore automatiquement.

DÉODORANT

Le fonctionnement du déodorant est garanti par un catalyseur

Les odeurs fortes de nourriture dans le compartiment des aliments frais sont éliminées sans vous nuire ni nuire aux aliments.

Utilisation

Le catalyseur étant situé dans l'orifice de ventilation d'air frais du compartiment des aliments frais, il n'y a pas besoin de s'en occuper

Ne pas faire pénétrer d'instrument pointu dans l'orifice de réfrigération car cela pourrait endommager le catalyseur déodorant.

Lorsque vous voulez conserver des aliments ayant une odeur forte, envelopper-les ou mettez-les dans un récipient fermé car l'odeur pourrait affecter les autres denrées.

Ne tentez pas d'enlever le couvercle du déodorant car vous pourriez endommager le catalyseur.



FONCTIONNEMENT

LAMPE E.I.R.

Caractéristique

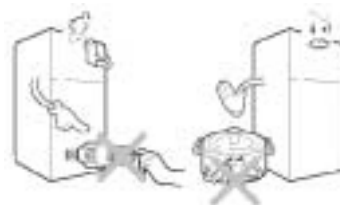
Les rayons infrarouges émis par la lampe infrarouge empêchent les denrées de sécher et conservent leur humidité sans altérer leurs valeurs nutritionnelles.

En augmentant les acides nucléiques, les rayons infrarouges aident aussi à préserver plus longtemps l'arôme et la saveur des aliments.

Fonctionnement

La lampe infrarouge se met en marche dès que l'appareil se met à fonctionner. Pendant le fonctionnement du réfrigérateur, la lampe infrarouge se met en marche et s'arrête automatiquement en fonction de la température intérieure du réfrigérateur.

Il n'est donc pas nécessaire de s'occuper de la lampe infrarouge.

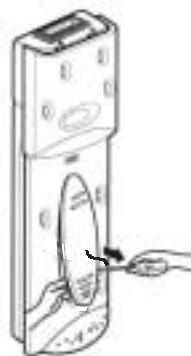


Si vous rangez des denrées enveloppées dans un film de protection ou du papier d'emballage alimentaire, et non pas dans un récipient fermé, l'action de la lampe infrarouge sera plus efficace.

REPLACEMENT DE L'AMPOULE

1. Débranchez le cordon d'alimentation électrique de la prise.
2. Sortir les clayettes du réfrigérateur
3. Pour enlever le couvercle de la lampe, insérez un tournevis dans un des trous du couvercle inférieur de la lampe et tirez-le vers l'avant.
4. Tournez l'ampoule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
5. Remontez en ordre inverse.

L'ampoule de remplacement doit être du même type que l'ampoule d'origine.



ATTENTION

Si vous voulez vérifier le fonctionnement de la lampe infrarouge, ne touchez pas à la lampe car vous pourriez vous brûler les doigts la température de surface de la lampe étant élevée.

Ne tentez pas d'enlever le couvercle de la lampe pour vérifier si la lampe fonctionne car elle pourrait se casser si elle n'est pas enlevée avec précaution. Appelez un agent d'entretien ou le concessionnaire en cas de doute.

SUGGESTIONS POUR LA CONSERVATION DES DENRÉES

CONSERVATION DES DENRÉES

Conservez les denrées fraîches dans le compartiment réfrigérateur. La façon dont les denrées sont congelées et dégelées est un facteur important pour la conservation de la fraîcheur et de la saveur.

Ne pas conserver des denrées qui peuvent facilement se détériorer à basse température tels bananes, pamplemousses et melons.

Laissez refroidir les aliments avant de les mettre au réfrigérateur. Placez des aliments chauds dans le réfrigérateur pourrait altérer les autres denrées et augmenterait vos factures d'électricité.

Lorsque vous rangez des denrées, enveloppez-les dans une feuille de protection ou placez-les dans un récipient fermé. Cela empêchera une évaporation de l'humidité et aidera les aliments à conserver leur saveur et leur valeur nutritionnelle.

Ne pas bloquer l'orifice de ventilation d'air frais avec des denrées. La bonne circulation de l'air réfrigérant permet de maintenir une température égale.

Ne pas ouvrir fréquemment la porte. L'ouverture de la porte entraîne une entrée d'air chaud dans le réfrigérateur et élève la température.

Pour régler facilement le contrôle de la température, ne rangez pas de denrées tout près du bouton de réglage.

COMPARTIMENT FREEZER

Ne pas ranger de bouteilles dans le compartiment freezer, car elles pourraient geler et éclater.

Ne pas congeler à nouveau des aliments qui ont été dégelés. Cela altérerait leur saveur et leurs valeurs nutritionnelles.

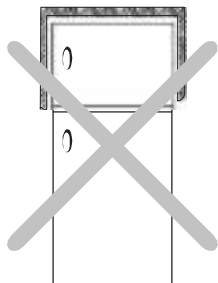
Pour ranger des denrées comme des glaces pendant une période prolongée, placez-les sur l'étagère du freezer et non pas dans le casier de la porte.

COMPARTIMENT RÉFRIGÉRATION

Évitez de placer des denrées très humides au fond des clayettes du réfrigérateur, elles pourraient geler par contact direct avec l'air réfrigérant. En vue d'éviter cet inconvénient, il est préférable de garder les denrées dans des récipients fermés.

Toujours bien nettoyer les denrées avant de les mettre au réfrigérateur. Les fruits et les légumes doivent être lavés et essuyés et les denrées emballées dépolissières afin de ne pas endommager les autres denrées.

Lorsque vous rangez des œufs dans le casier de rangement, assurez-vous qu'ils sont bien frais et conservez-les toujours en position droite ce qui préservera leur fraîcheur.



NOTE

Si vous laissez le réfrigérateur dans un lieu chaud et humide, si vous ouvrez fréquemment la porte ou si vous rangez une grande quantité de légumes frais, ils pourraient se recouvrir de rosée, mais cela n'affectera pas l'opération de l'appareil.

Ne pas recouvrir votre réfrigérateur ou ses côtés de plastique ou de tissu, car cela pourrait altérer les performances de l'appareil.

NETTOYAGE

Il est important que votre réfrigérateur soit toujours bien propre pour éviter la propagation des odeurs indésirables. Lorsque vous renversez des aliments par mégarde, nettoyez immédiatement car cela pourrait à la longue créer une acidification et endommager la surface plastifiée.

Ne jamais utiliser un instrument de récurage ou une brosse en métal ni un produit de nettoyage abrasif ou une solution fortement alcaline sur les surfaces.

Avant de nettoyer, rappelez-vous cependant que les objets humides vont se coller ou adhérer sur les surfaces très froides. Ne pas toucher les surfaces gelées avec des mains mouillées ou humides.

EXTÉRIEUR – Utiliser une solution tiède de savon ou de détergent doux pour nettoyer les surfaces de votre réfrigérateur. Essuyez d'abord avec un chiffon propre humide puis avec un chiffon sec.

INTÉRIEUR – Il est recommandé de nettoyer régulièrement les parties internes et externes. Si vous possédez un modèle à dégivrage automatique, laissez les deux portes ouvertes durant tout le nettoyage. Débrancher l'alimentation électrique et enlever les denrées de toutes les clayettes et casiers des compartiments. Nettoyez tous les compartiments avec une solution de bicarbonate de soude, rincez et séchez.

PARTIES INTÉRIEURES – Nettoyez les clayettes des compartiments, les casiers des portes, et les joints magnétiques des portes, etc. avec une solution d'eau tiède et de bicarbonate de soude ou de détergent doux. Rincez et séchez.

ATTENTION

Toujours enlever le cordon d'alimentation électrique avant de nettoyer aux alentours des éléments électriques (ampoule, interrupteur, boutons de réglage, etc.). Essuyer l'excès d'humidité avec une éponge ou un chiffon pour empêcher l'eau ou tout liquide de pénétrer dans les parties électriques car cela pourrait provoquer un court-circuit. Ne pas utiliser de produit inflammable ou toxique pour nettoyer.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

PÉRIODE DE VACANCE

Durant vos vacances, vous préférerez sans doute laisser votre réfrigérateur en marche avec le **CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE** sur la position **MIN**.

Placez les denrées qui ne craignent pas le gel dans le freezer pour les conserver plus longtemps. Lorsque vous prévoyez d'être absent pour une période prolongée, enlevez toutes les denrées, débrancher l'alimentation électrique, nettoyez entièrement l'intérieur et ne laissez pas la porte **OUVERTE**.

COUPURE D'ÉLECTRICITÉ

Dans la plupart des cas, le courant est rétabli après une heure ou deux et cela n'aura pas d'incidence sur la température de votre réfrigérateur. Vous devez cependant veiller à ne pas ouvrir souvent la porte durant les coupures de courant. Durant les coupures de courant prolongées, mettez de la glace sur vos aliments congelés.

EN CAS DE DÉMÉNAGEMENT

Enlevez ou attachez convenablement tous les éléments détachables à l'intérieur de votre réfrigérateur. Pour éviter d'endommager les pieds réglables, serrez-les à fond.

TUYAU ANTI-CONDENSATION

La paroi externe du meuble de votre réfrigérateur sera toujours un peu chaude, en particulier juste après son installation. Ne vous alarmez pas. Cela provient du tuyau anti-condensation qui pompe le liquide réfrigérant chaud pour empêcher que la condensation se forme sur les parois externes de l'appareil.

Tuyau
anti-condensation



RECOMMANDATIONS IMPORTANTES

NE PAS UTILISER UNE ALLONGE ÉLECTRIQUE

Si possible, branchez le réfrigérateur sur une prise séparée pour éviter qu'avec les autres appareils électriques ou lampes de maison il ne cause un excès de consommation et des fluctuations intermittentes.

REMPACEMENT DU CORDON D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Si le cordon d'alimentation électrique est endommagé, il doit être remplacé par un cordon spécial ou assemblé par le fabricant ou un agent de service autorisé.

UNE ATTRACTION TRÈS DANGEREUSE

Un réfrigérateur vide peut devenir une attraction dangereuse pour les enfants. Enlevez les joints d'étanchéité, les loquets ou la porte entière de votre vieil appareil ou prenez d'autres dispositions pour éviter tout danger.

MISE À LA TERRE

Dans le cas d'un court circuit électrique, la prise de terre réduira le risque d'électrocution grâce le fil de terre déviant le courant vers la masse. Afin de prévenir les chocs électriques, l'appareil doit être relié à la terre.

Un mauvais branchement de la prise de terre pourrait entraîner des chocs électriques. Consultez un électricien qualifié ou un agent d'entretien si vous ne comprenez pas bien les instructions de mise à la terre ou si vous avez des doutes à propos de l'efficacité de votre prise de terre.

Cet appareil doit être relié à une prise de terre.

N'ATTENDEZ PAS ! FAITES-LE MAINTENANT !

NE JAMAIS ENTREPOSER D'EXPLOSIFS OU DE PRODUITS DANGEREUX

AVANT D'APPELER LE RÉPARATEUR

ON PEUT SOUVENT ÉVITER D'APPELER UN RÉPARATEUR !

SI VOUS AVEZ L'IMPRESSION QUE NOTRE RÉFRIGÉRATEUR NE FONCTIONNE PAS

CONVENABLEMENT, VÉRIFIEZ LES POINTS CI-DESSOUS AVANT D'APPELER UN RÉPARATEUR :

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE
LE RÉFRIGÉRATEUR NE FONCTIONNE PLUS	Fusible grillé ou disjoncteur déclenché. Le cordon d'alimentation électrique a été retiré ou la prise de branchement est lâche.
LA TEMPÉRATURE EST TROP ÉLEVÉE DANS LE COMPARTIMENT FREEZER OU LE COMPARTIMENT RÉFRIGÉRATEUR.	Le réglage de la température est trop bas. L'appareil est placé trop près du mur ou d'une source de chaleur. Le climat est très chaud ou la porte est ouverte trop fréquemment. La porte ne ferme pas bien. La porte est restée trop longtemps ouverte. Une quantité très importante de denrée a été entreposée dans le réfrigérateur.
BRUIT(S) ANORMAL(AUX)	Le réfrigérateur est installé sur un sol inégal ou mou ou les pieds réglables ne sont pas bien ajustés. Des objets inutiles ont été placés à l'arrière du réfrigérateur.
ODEUR DÉSAGRÉABLE	Les denrées à odeurs fortes doivent être enveloppées ou enfermées dans un récipient à couvercle. L'intérieur doit être nettoyé.
ROSÉE SE FORMANT SUR LES SURFACES DE L'APPAREIL	Phénomène courant durant les périodes de grande humidité. Les portes ont été laissées entrouvertes.

قبل الاتصال بمركز الخدمة

في أحوال كثيرة يمكن تجنب الاتصال بمركز الخدمة!
إذا شعرت أن البراد لا يعمل بشكل سليم، افحص أولاً الأسباب المحتملة التالية:

المشكلة	الأسباب المحتملة
جهاز التبريد (البراد) لا يعمل	• اختراق صمام مكان التثبيت أو فصل قاطع الدائرة؟ • رفع أو تقلل قابس الطاقة من مخرج الكهرباء الجداري؟
زيادة كبيرة في حرارة البراد أو حجرة التجميد.	• التحكم في درجة الحرارة غير موجهه على الوضع السليم. • وضع الجهاز على مقربة كبيرة من الحائط أو مصدر حراري. • جو حار - فتح متكرر للباب. • الباب غير مغلق تماماً. • ترك الباب مفتوحاً لفترة طويلة. • ملء البراد بكميات كبيرة من الأطعمة.
صوت (أصوات) غير طبيعية	• تم تركيب البراد في مكان ضعيف أو غير مستو أو احتياج يرغي (مسمار) ضبط الاستواء إلى ضبط. • وضع أشياء غير ضرورية في الجانب الخلفي من البراد.
وجود رائحة في البراد	• الأطعمة ذات الروائح النفاذة يجب تغطيتها برفق أو تغلف. • في حاجة إلي تنظيف البراد من الداخل.
تكوين ندى على سطح وحدات التخزين.	• أمر معتاد خلال فترات الرطوبة العالية. • احتمال ترك الباب مفتوح جزئياً.

تحذيرات هامة

معلومات بخصوص التأسيس (توصيل بالأرض)

في حالة حدوث عطل تماس كهربائي، يقوم التأسيس (التوصيل بالأرض) بتقليل خطر الصدمة الكهربائية بتوفير سلك إفلات للتيار الكهربائي.

من أجل تجنب صدمة كهربائية محتملة، يجب توصيل هذا الجهاز بالأرض.

الإستخدام الغير سليم لقايس التأسيس قد يتسبب في صدمة كهربائية. أستشر كهربائي مؤهل أو رجل خدمة في حالة عدم الفهم الكامل لتعليمات التأسيس، أو في حالة ارتياك أن الجهاز قد تم توصيله للأرض بشكل سليم.

لا تستعمل كبل إطالة

إذا استطعت، وصل البراد إلى المخرج الكهربائي الخاص به لتجنب التسبب في حمل زائد وفصل متقطع على البراد وغيره من الأجهزة أو المصابيح الكهربائية.

استبدال كبل الطاقة

في حالة تلف كبل التزويد بالطاقة، يجب استبداله بكبل خاص أو تركيبه بواسطة المصنع أو وكيله المعتمد.

يجب تأريض هذا الجهاز (توصيله بالأرض).
لا تنتظر قم بذلك الآن!

لا يجب تخزين أي مواد متفجرة أو كيمياويات مطلقا

جذب خطر جدا

البراد الفارع قد يكون جذاب بشكل خطر بالنسبة للأطفال. أزل الحشيات، السقاطات، الأغطية من على الباب بأكمله من على الجهاز الغير مستخدم، أو اتخذ أي إجراء آخر بحيث يصبح غير مؤذ.

التهوية

احتفظ بفتحات التهوية في البراد بدون عوائق.

إزالة الصقيع

لا تستعمل أجهزة ميكانيكية أو وسائل أخرى لتعجيل عملية إزالة الصقيع، بخلاف الموصى بها بواسطة المصنع.

الأجهزة المستخدمة بالداخل

لا تستخدم أجهزة كهربائية بائية بداخل قسم تخزين الطعام، إلا إذا كانوا من الأنواع التي يوصى بها المصنع.

التنظيف

الأجزاء الداخلية- اغسل أرفف الحشرات وأرفف الباب، صواني التخزين، سدادات الباب المغناطيسية وغير ذلك، وذلك باستعمال محلول بيكربونات الصودا. ثم اشطفهم أتركههم ليجفوا.

تحذير

أفضل كبل التزويد بالطاقة دائما من مخرج الحائط قبل التنظيف في المنطقة المجاورة للأجزاء الكهربائية (المصابيح، مفاتيح الكهرباء، أدوات الحكم وغير ذلك) امسح الرطوبة الزائدة بقطعة إسفنجية أو قطعة من القماش لمنع الماء أو السائل من التثريب للأجزاء الكهربائية والتسبب في عطل تماس قصر الدائرة الكهربائية. لا تستخدم سوائل تنظيف قابلة للاشتعال أو سامه.

من الضروري الحفاظ على نظافة البراد لتجنب الروائح الكريهة. يجب مسح أي طعام يسكب فوراً، لأنه قد يتأكسد ويبقع الأسطح البلاستيكية لو ترك ليستقر.

لا تستخدم مطلقاً قطع التنظيف المعدنية، الفرش، مواد حادة خشنة منظفه أو محاليل قلووية قوية على أي سطح.

لكن، قبل التنظيف تذكر أن الأجسام الرطبة سوف تلتصق أو تمسك على الأسطح شديدة البرودة، لا تلمس مطلقاً الأسطح المتجمدة بيدين مبتلئين أو رطبئين.

من الخارج- بمحلول فاتر مكون من صابون معتدل أو منظف لتنظيف البراد من الخارج. امسحه بقطعة قماش نظيفة و رطبه ثم اتركه ليجف.

من الداخل- تنظيف منتظم من الداخل وللأجزاء الداخلية. إذا كان لديك الطراز No Frost ضد تكوين الثلج حيث يذوب الثلج بشكل تلقائي، اترك كلا البابين مفتوحين طوال عملية التنظيف. افصل التيار الكهربائي، وأخرج الطعام وكافة الأرفف و صواني التخزين وغير ذلك. اغسل كل الحشرات بمحلول بيكربونات الصودا. ثم اشطفه وأتركه ليجف.

اطلاعات عمومي

وقت العطلات

خلال العطلات الطويلة إلي حد ما من الأفضل أن تترك البراد وهو يعمل باستخدام التحكم في درجة حرارة البراد على وضع " أدنى".

ضع الأشياء القابلة للتجميد في حجرة التجميد للإطالة حياتها. عندما تنوي السفر لمدة مطوله، أخرج كافة الأطعمة من البراد، افصل كبل الكهرباء، نظف داخل البراد جيداً، ولا تترك الباب مفتوحاً.

انقطاع التيار الكهربائي

معظم أعطال التيار الكهربائي تنتهي خلال ساعة أو ساعتين ولن تؤثر على درجات حرارة البراد. لكن، يجب أن تقلل مرات فتح الباب عند انقطاع التيار الكهربائي. خلال انقطاع التيار لمدة طويلة، ضع قالب من الثلج الجاف أعلى العبوات المجمدة.

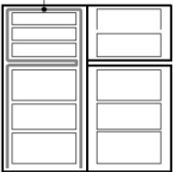
في حالة انتقالك

أرفع أو أربط جيداً كافة الأجزاء الغير محكمه داخل البراد. لتجنب إتلاف لولب الاستواء، لفهم إلي القاعدة بشكل كامل.

ماسورة مضادة للتكثف

سوف يستمر الحائط الخارجي للبراد في حالة سخونة، خاصة بعد التركيب مباشرة. لا تقلق، السبب هو أن الماسورة المضادة للتكثف التي تضخ غاز التبريد لمنع " ارتشاح" الحائط الخارجي لكابينة البراد.

ماسورة مضادة للتكثف



اقتراحات لتخزين الأطعمة

لتخزين الأطعمة

- قم بتخزين الطعام الطازج في حجرة البراد. طريقة تجميد و إذابة الثلج من العوامل الهامة في الحفاظ على النضارة والنكهة.
- لا تقوم بتخزين الأطعمة المعرضة للتلف بسرعة في درجات حرارة منخفضة، مثل الموز، الأناناس، البطيخ و الشمام.
- اترك الطعام الساخن ليبرد قبل التخزين. وضع الطعام الساخن في البراد قد يتلف الأطعمة الأخرى، ويتسبب في فواتير استهلاك كهرباء مرتفعة.
- عند التخزين، لف الطعام بالفنيل، أو ضعه في وعاء بغطاء. هذا يساعد على تجنب تبخر الرطوبة، ويساعد على احتفاظ الطعام بالطعم والقيمة الغذائية.
- لا تسد فتحات التهوية بالأطعمة. الدوران السلس للهواء المبرد يحافظ على درجات حرارة البرد متساوية.
- لا تفتح الباب بشكل متكرر. فتح الباب يساعد على دخول الهواء الدافئ في البراد، ويتسبب في ارتفاع درجات الحرارة.
- لضبط زر التحكم في درجة الحرارة بسهولة، لا تخزن الأطعمة بالقرب من زر ضبط التحكم.

حجرة التجميد

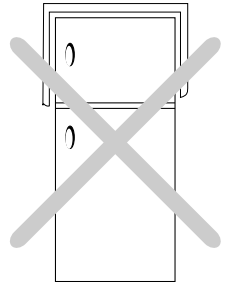
- لا تخزن الزجاجات في حجرة التجميد، فقد يتعرضوا للكسر عند التجميد.
- لا تعيد تجميد الأطعمة التي تم إذابة الثلج عنها، لأن ذلك يتسبب في فقدان الطعم والقيمة الغذائية.
- عند تخزين أطعمة مجمدة مثل الأيس كريم (الجيلاتني) لمدة طويلة، ضعها على رف حجرة التجميد، وليس على باب عرفة التجميد.

حجرة البراد

- تجنب وضع الطعام الرطب في الأرفف الداخلية العميقة، فقد تتجمد عند الاتصال المباشر بالهواء المبرد. لتجنب ذلك من الأفضل تخزين الأطعمة في وعاء مغطى.
- نظف الأطعمة دائما قبل وضعها في البراد. يجب غسل ومسح الفواكه والخضروات، ويجب مسح الأطعمة المعبئة لتنظيفها، لتجنب إتلاف الأطعمة المجاورة.
- عند تخزين البيض في حامل تخزين البيض، تأكد من أن البيض طازج، مع التأكد من تخزينهم في وضع عمودي، فذلك يحافظ على الاحتفاظ بالبيض طازج لمدة أطول.

تحذير

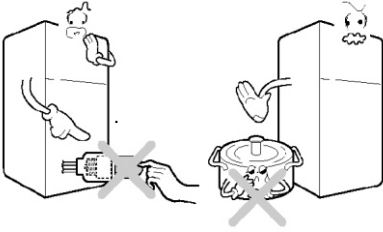
- إذا احتفظت بالبراد في مكان حار، ورطب، الفتح المتكرر للباب ووضع كمية كبيرة من الخضروات به، قد يتسبب في تكوين قطرات ندى عليه، الأمر الذي لا يؤثر على أدائه. أمسح نقاط الندى بمسحة نظيفة من القماش.
- لا تستخدم غطاء من البلاستيك. أي مواد من القماش لتغطية البراد من الداخل قد تعرقل أداء البراد.



مِصباح بأشعاعات بعيدة تحت الحمراء F.I.R

سمه

- أشعاعات تحت الحمراء بعيدة مُصدرة من مصباح بأشعاعات بعيدة تحت الحمراء يقيد جفاف الأطعمة ويحتفظ بها رطبه بدون الإقلال من قيمتها الغذائية.
- مع زيادة الحامض النووي، تحتفظ الأشعة البعيدة تحت الحمراء بنكهة ورائحة الأطعمة لمدة طويلة.



التشغيل

- عند بدء البراد في التشغيل، يبدأ مصباح الأشعة البعيدة تحت الحمراء في العمل. خلال تشغيل البراد، يتم تشغيل أو توقف مصباح الأشعة البعيدة تحت الحمراء بالتحكم التلقائي حسب درجة حرارة البراد من الداخل. لذلك فليس هناك ضرورة لمعالجة مصباح الأشعة البعيدة تحت الحمراء

- إذا احتفظت بالأطعمة مغلقة في فينيل أو غلاف، ليس في إناء بغطاء، ستأثر الأطعمة بشكل أكبر بنتائج مصباح الأشعة البعيدة تحت الحمراء.

استبدال المصباح



1. افصل كبل الطاقة من مخرج الكهرباء.
2. أنزع أرفف البراد.
3. لرفع غطاء المصباح، أدخل مطرقة مثقوبة أسفل ثقب غطاء المصباح واسحبه للخارج للأمام.
4. لف المصباح عكس دوران الساعة.
5. ركه في عكس طريقة الفك. أن يكون الجزء الزجاجي من المصباح من نفس مواصفات الأصلي.

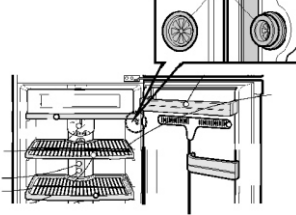
تحذير

- إذا رغبت في فحص تشغيل مصباح الأشعة البعيدة تحت الحمراء FIR، لا تلمس مصباح الأشعة البعيدة تحت الحمراء فقد تحرق أصابعك نتيجة الحرارة العالية لسطح المصباح.
- لا تحاول إخراج غطاء المصباح لتفحص تشغيل مصباح الأشعة البعيدة تحت الحمراء FIR فقد تعرضه للكسر لو لم تخرجه بعناية. اتصل بعامل الخدمة/ الوكيل المعتمد في حالة الارتياح.

تبريد الباب

- مَنفذ الهواء البارد موضوع على باب البراد لتزويد أرفف الباب بالهواء البارد.

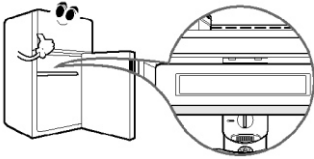
مَنفذ الهواء البارد



- إذا دخلت أي أجسام غريبة في مَنفذ الهواء خلال التنظيف، فسوف تنخفض كفاءة التشغيل نتيجة تسرب الهواء البارد. لذلك يجب توخي الحذر خلال التنظيف.

حجرة المُبرّد

- عند فتح الباب، لا يؤثر الهواء الأكثر دفئا على تبريد حجرة المُبرّد. لذلك يمكنك تخزين الطعام الطازج به.



إذابة الجمد

- تتم عمل إذابة الجمد تلقائيا.
- يتدفق الماء المذاب لأسفل إلي قالب التبخير الموجود أسفل البراد في الجانب الخلفي به ويتم عملية التبخير بشكل تلقائي.

مزيل الروائح

- باستعمال مادة حفازة، تتم عملية إزالة الروائح بشكل مضمون.
- تتم عملية إزالة الروائح الكريهة من حجرة الطعام الطازج بدون أي ضرر لك أو للطعام.

طريقة الاستعمال

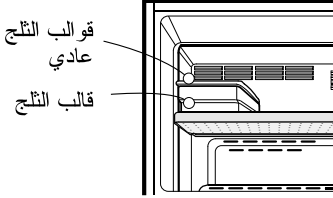
- لأن المادة الحفازة موضوعة في مخرج الهواء البارد لانتشار الهواء في حجرة الطعام، ليس هناك ضرورة لأي معالجة.
- لا يجب نقب مخرج الهواء البارد بطرف حاد فقد يتسبب ذلك في تلف المادة المحفزة مزيل الروائح.
- عند تخزين الأطعمة ذات الروائح القوية، قم بتغليفها أو وضعها في وعاء بغطاء فقد تنتسرب الرائحة للأطعمة الأخرى.
- لا تحاول إزالة غطاء مزيل الروائح ، فقد تتسبب في كسر المادة المحفزة.



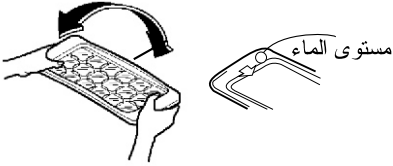
تكوين الثلج

الرجاء، اكتشف النوع المستخدم في جهازك هل هو النوع العام أو نوع التزويد بالثلج بالثني .

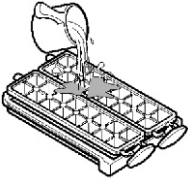
النوع العادي



- لعمل مكعبات الثلج، املا قالب الثلج بالماء حتى يصل مستوى الماء للعلامة المحددة وضعه على صندوق مكعبات الثلج. ثم ضع صندوق مكعبات الثلج في حجرة التجميد.



- لرفع مكعبات الثلج، امسك القالب من الأطراف وقم بثنيه برفق، سوف تقع قوالب الثلج تلقائيا.



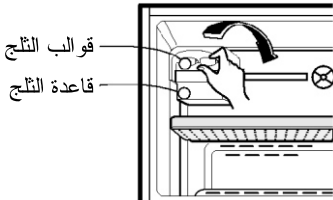
نوع القالب شكل "N" بالثني

- لعمل مكعبات الثلج، املا قالب الثلج بالماء وضعه في مكانه.

- لرفع مكعبات الثلج، امسك بقالب الثلج واتنيه برفق. عندئذ سوف تسقط المكعبات في قاعدة قالب الثلج.

في حالة الرف الصلب

- لوضع الرف على مستوى اعلي، ازل صندوق مكعبات الثلج، وضع الرف، ثم أعد وضع صندوق مكعبات الثلج.



تعليمات بخصوص قاعدة الثلج

- اهتمل قاعدة الثلج لتخزين مكعبات الثلج فقط. لا يجب استعمال القاعدة لعمل الثلج بها، فقد تتعرض للكسر.

البداية

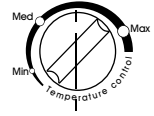
عند تركيب البراد لأول مرة، امنحه 24 ساعة ليثبت عند درجات حرارة التشغيل الطبيعية قبل ملئ البراد بالأطعمة الطازجة أو المجمدة. ثم عدا الأضرار للحصول على النتائج المرضية حسب التعليمات المذكورة فيما يلي. في حالة إعاقه التشغيل، اسمح بـ 5 دقائق قبل إعادة التشغيل.

التحكم في درجة الحرارة

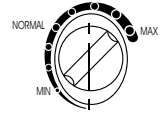
البراد

- يوجد 2 جهاز للتحكم في البراد يساعدان على ضبط درجة الحرارة في حجرة التجميد وحجرات البراد.

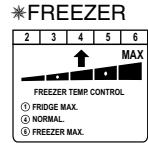
- أولاً جهز جهاز التحكم في درجة حرارة البراد Med/Normal متوسط/عادي وجهاز التحكم في درجة حرارة حجرة التجميد على Normal عادي. أتركه ليعمل لمدة 24 ساعة (مدة يوم) ليثبت. اضبط درجة حرارة الحجرة حسب رغبتك.



- جهاز التحكم في درجة حرارة البراد (Normal، Med، Min) (أدنى، متوسط، عادي) 1، 2، 3، 4، 5، 6، 7
MAX، MED، MIN أدنى، متوسط، أقصى
كلما كان الضبط أعلى، كلما صارت حجرات البراد أكثر برودة



- حجرة التجميد. التحكم في درجة حرارة حجرة التجميد. 1، 2، 3، 4، 5، 6.
الضبط على "6" تصير حجرات التجميد في أقصى برودة. ولكن تصبح حجرة البراد أكثر دفئاً بسبب قلة تدفق الهواء البارد بداخل حجرة البراد.



- في الجو البارد تعمل الوحدة بشكل أقل و تميل حجرات المجمد إلي أن تصبح أكثر دفئاً. من أجل زيادة برودة المجمد اضبط جهاز التحكم في برودة المجمد على "4-5" وجهاز التحكم في درجة حرارة البراد على 1 أو أدنى. للحصول على دفي أكثر، الرجاء اضبط جهاز التحكم في درجة حرارة حجرة التجميد على 1-2 وجهاز التحكم في درجة حرارة البراد على 1 أو أدنى.
- إذا احتفظت بطعام كثير في حجرة التجميد أو تفتح الباب بشكل متكرر، فقد ترتفع درجة الحرارة، في هذه الحالة، اضبط درجة حرارة حجرة التجميد بين درجة 5 و 6 لتبريد الجو. ارجع لجهاز التحكم في درجة الحرارة. بعد اللوضع الأصلي بعد الاستخدام.
- في الجو الحار أو لإضافة طعام أكثر في البراد، تميل حجرات البراد إلي أن تصير أكثر دفئاً. لتبريد البراد بشكل كبير، اضبط درجة حرارة حجرة التجميد على "1-3" لتوجيه المزيد من الهواء البارد بداخل وحدات البراد، واضبط وحدة التحكم في درجة حرارة البراد على أقصى.
- ضبط جهاز التحكم في درجة حرارة البراد على "4"- "5" لن يكون كافياً لتوفير البرودة المطلوبة للبراد.

حجرة التجميد

درجة حرارة حجرة التجميد
زر التحكم
قوابل الثلج بالثلي العادية
رف حجرة التجميد
(من الكريستال أو الصلب)
قالب بالثلي (اختياري)

حجرة البراد

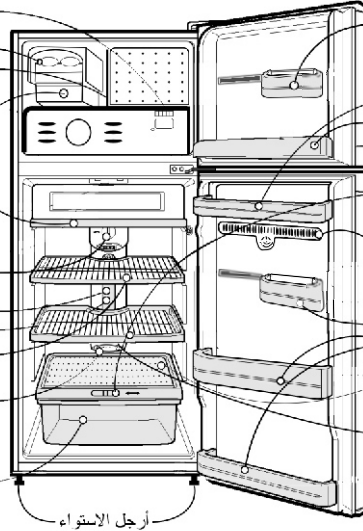
حجرة التبريد
من الكريستال أو الصلب

زر التحكم في درجة الحرارة

مصباح الأشعة البعيدة تحت الممرات / FIR اختياري
أرفق من الصلب

مجرى متعدد التدفق
يوزع الهواء البارد لكل
جزء من حجرة
البراد

وعاء الخضروات
يستخدم لتخزين الفواكه
والخضروات وغير ذلك
الطازجة والهشة



سلة صغيرة على باب حجرة التجميد (اختياري)
(Sliding)

رف حفظ البيض
سلة باب حجرة التجميد (صلب/ كريستال)

أداة ضبط الرطوبة
يحافظ على الرطوبة
داخل وعاء الخضروات
لتضارة مستمرة
للخضروات والفواكه.

باب التبريد بمجرى (اختياري)
باب التبريد يساعد على تبريد
حجرة التبريد بشكل أسرع و
يحافظ على تناسق الحرارة بالداخل.

سلة الباب الصغيرة (اختياري) (Sliding)
سلة الباب (من الصلب/ الكريستال)

تجفيف، غطاء الطازج، T/V

مزبل الروائح (اختياري)

حجرة التجميد

زر التحكم في
درجة حرارة حجرة التجميد
قالب الثلج بالثلي/ عادي
رف حجرة التجميد
(بلاستيك أو صلب)
قوابل الثلج طراز "N" بالثلي (اختياري)
أو
النوع العادي لعمل الثلج

حجرة البراد

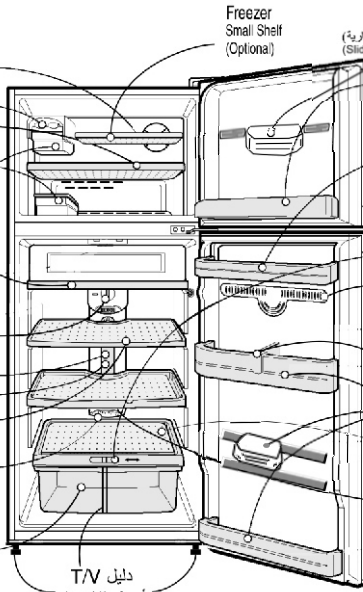
حجرة التبريد
(من البلاستيك أو الصلب)

زر التحكم في درجة الحرارة

مصباح عادي
مصباح الأشعة البعيدة تحت الممرات / FIR اختياري
أرفق من
(البلاستيك أو الصلب)

مجرى متعدد التدفق
يوزع الهواء البارد لكل
جزء من حجرة
البراد

وعاء الخضروات
يستخدم لتخزين الفواكه
والخضروات وغير ذلك



سلة صغيرة على باب حجرة التجميد (اختياري)
(Sliding)

سلة باب حجرة التجميد

رف حفظ البيض
أداة ضبط الرطوبة
يحافظ على الرطوبة
داخل وعاء الخضروات
لتضارة مستمرة
للخضروات والفواكه.

باب التبريد بمجرى (اختياري)
باب التبريد يساعد على تبريد
حجرة التبريد بشكل أسرع و
يحافظ على تناسق الحرارة بالداخل.

دليل الزخاجات

سلات الباب
سلة الباب الصغيرة (اختياري) (Sliding)

خلية، غطاء الطازج، T/V

مزبل الروائح

دليل T/V
أرجل الاستواء

نظرا لسياسة التحسينات المستمرة، المواصفات الفنية المذكورة أعلاه قابلة للتغيير.

حجرة التجميد

درجة حرارة حجرة التجميد
زر التحكم
قوالب الثلج بالثلي العادية
رف حجرة التجميد
(من الكريستال أو الصلب)
قالب بالثلي (اختياري)

حجرة البراد

حجرة التبريد
من الكريستال أو الصلب

زر التحكم في درجة الحرارة

مصباح الأشعة البعيدة تحت الحمراء FIR/اختياري
أرفق من الصلب

مجرى متعدد التدفق
يوزع الهواء البارد لكل جزء من حجرة البراد

وعاء الخضروات
يستخدم لتخزين الفواكه والخضروات وغير ذلك الطازجة والهشة

سلة صغيرة على باب حجرة التجميد (اختياري)

رف حفظ البيض

سلة باب حجرة التجميد (صلب/كريستال)

أداة ضبط الرطوبة
يحافظ على الرطوبة داخل وعاء الخضروات لتضارة مستمرة للخضروات والفواكه.

باب التبريد بمجرى (اختياري)
باب التبريد يساعد على تبريد حجرة التبريد بشكل أسرع ويحافظ على تماسك الحرارة بداخل.

سلة الباب الصغيرة (اختياري)
سلة الباب (من الصلب/الكريستال)

تجفيف، غطاء الطازج، T/V

مزبل الروائح (اختياري)

أرجل الاستواء

حجرة التجميد

زر التحكم في درجة حرارة حجرة التجميد
قالب الثلج بالثلي/عادي
رف حجرة التجميد
(بلاستيك أو صلب)
قوالب الثلج طراز "N" بالثلي (اختياري)
أو النوع العادي لعمل الثلج

حجرة البراد

حجرة التبريد
(من البلاستيك أو الصلب)

زر التحكم في درجة الحرارة

مصباح الأشعة البعيدة تحت الحمراء FIR/اختياري
أرفق من (البلاستيك أو الصلب)

مجرى متعدد التدفق
يوزع الهواء البارد لكل جزء من حجرة البراد

وعاء الخضروات
يستخدم لتخزين الفواكه والخضروات وغير ذلك

Freezer Small Shelf (Optional)

سلة باب حجرة التجميد

رف حفظ البيض

أداة ضبط الرطوبة
يحافظ على الرطوبة داخل وعاء الخضروات لتضارة مستمرة للخضروات والفواكه.

باب التبريد بمجرى (اختياري)
باب التبريد يساعد على تبريد حجرة التبريد بشكل أسرع ويحافظ على تماسك الحرارة بداخل.

دليل الزحاجات

سلات الباب

خلية، غطاء الطازج، T/V

مزبل الروائح

أرجل الاستواء

نظرا لسياسة التحسينات المستمرة، المواصفات الفنية المذكورة أعلاه قابلة للتغيير.

لقد تم تصنيع هذا البراد بعناية فائقة، وباستخدام أحدث التقنيات الداخلية. نحن على يقين من رضاك التام بأدائه والقدرة على الاعتماد عليه. قبل تشغيل البراد، الرجاء قراءة الكتيب بعناية. فهو يقدم تعليمات دقيقة للتركيب، التشغيل والصيانة، وكذلك يمدك ببعض الإرشادات المفيدة.

التركيب

1. اختيار مكان جيد.
ضع البراد في مكان حيث يسهل استعمال البراد.
 2. تجنب وضع الوحدة بالقرب من مصادر الحرارة، الشمس المباشرة أو الرطوبة.
 3. يجب توفر مكان جيد التهوية حول البراد للحفاظ على التشغيل الكفء. إذا وضعت البراد في مكان غائر في الحائط، اترك ما لا يقل عن 10 بوصات أو أكثر منطقة فارغة فوق البراد ولا يقل عن بوصتين أو أكثر من الحائط.
يجب رفع البراد عن الأرض بمسافة بوصة واحدة، خاصة إن كان فوق سجادة.
 4. لتجنب الاهتزازات، يجب وضع الوحدة بشكل مستو.
 5. ركب الجهاز بين 10°C و 43°C درجة مئوية. إذا كانت درجة الحرارة حول الجهاز منخفضة أو مرتفعة جداً، فقد تقل قدرة الجهاز على التبريد.
 6. يجب وضع البراد في مكان يساعد على الوصول للمأخذ الكهربائي (القابس) بسهولة.
- بعد ذلك**
1. نظف البراد بعناية وامسح كافة الأتربة المصاحبة خلال الشحن.
 2. ركب الإضافات الكمالية مثل صندوق مكعبات الثلج، و ما إلى ذلك في أماكنهم المحددة. لقد تم شحنهم لها لتجنب التعرض للضرر المحتمل خلال الشحن.
 3. وصل كبل مزود الطاقة (أو وصل القابس) لمخرج الكهرباء. لا تستخدم مشترك مع أجهزة أخرى علي نفس مخرج الكهرباء.
 4. قبل تخزين الأطعمة، أترك البراد يعمل لمدة ساعتين إلى 3 ساعات.
افحص تدفق الهواء البارد في حجرة التجميد للتأكد من التبريد السليم.
البراد الآن جاهز للتشغيل.

- التركيب 3
- جدول السمات 4
- التشغيل 6

بدء التشغيل

التحكم في درجة الحرارة

تكوين الثلج

تبريد حامل الزجاجات

قسم التبريد

إذابة الثلج

مزيل الروائح (اختياري)

مصباح بأشعاعات بعيدة تحت الحمراء F.I.R (اختياري)

استبدال المصباح 9

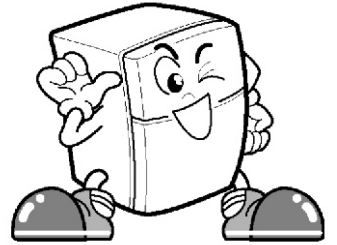
اقتراحات لتخزين الأطعمة 10

التنظيف 11

معلومات عامة 11

تحذيرات هامة 12

قبل الاتصال بمركز الخدمة 13





Frost Free

البراد

كتيب المستخدم

الرجاء قراءة هذا الكتيب بشكل كامل
وبعناية قبل تشغيل هذه الوحدة