MARQUE: SAMSUNG

REFERENCE: SR 608 EV/DF

CODIC: 1543946

FRANÇAIS

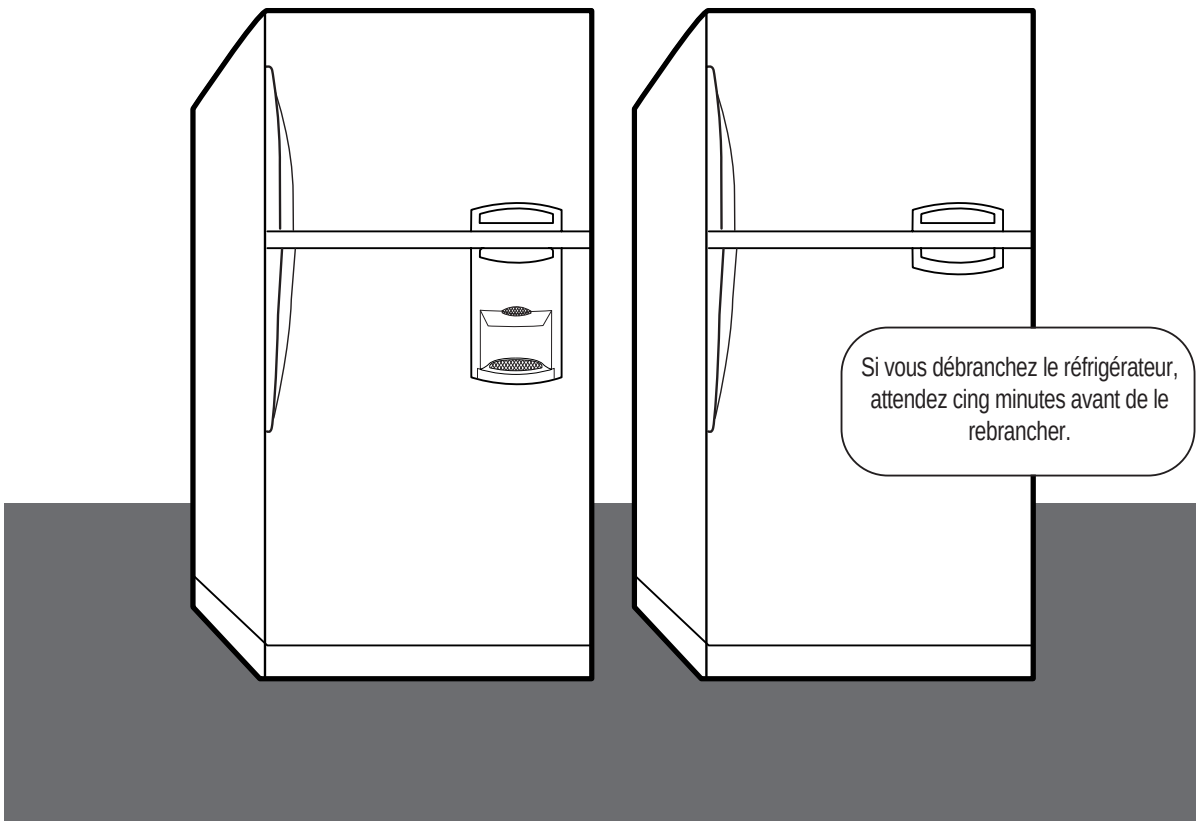
MODE D'EMPLOI

SR-608EV/648EV/688EV (Avec distributeur d'eau)
606EV/646EV/686EV

CFC FREE
GREEN

RÉFRIGÉRATEUR

Avant de mettre cet appareil en service, lisez attentivement le manuel,
puis rangez-le dans un endroit sûr afin de pouvoir vous référer ultérieurement.



DA68-60306T REV(0.1)

CARACTÉRISTIQUE

Cycle de refroidissement séparé à haut rendement (cycle H.M.)

- Le réfrigérateur est équipé d'un système de refroidissement à haut rendement situé dans le compartiment de congélation et d'un ventilateur de refroidissement situé dans le compartiment de réfrigération.
  Ces deux équipements sont indépendants.
- Cette nouvelle méthode garantit un refroidissement rapide des aliments, une réduction de la consommation d'énergie électrique et une alimentation continue en air frais et humide.

Technologie à intelligence artificielle

- L'utilisation de la technologie à intelligence artificielle permet de fournir une quantité d'air froid qui varie en fonction des exigences de l'utilisateur en matière de conservation des aliments. Un détecteur électronique active automatiquement le ventilateur de distribution d'air frais à l'endroit où sont entreposés les aliments, et produit rapidement de l'air frais aux emplacements requis. Une réfrigération optimale et uniforme est ainsi obtenue.

Exploitation d'un détecteur électronique

- Ce dispositif permet de détecter la température interne du réfrigérateur à l'aide d'une sonde et à contrôler cette température afin d'assurer une réfrigération uniforme et optimale en appliquant le principe génétique de l'écosystème naturel.

SOMMAIRE

Mise en service

Caractéristiques 1
Consignes de sécurité.....2
Précautions d'utilisation 4
Fonctionnalités.....6
Mise en service 8
Panneau de commande avant 10

Utilisation

Utilisation du compartiment de congélation 12
Utilisation du compartiment de réfrigération.....14
Conservation des aliments réfrigérés.....16
Fonctions du distributeur d'eau 18

Installation et entretien

Nettoyage.....20
Démontage du système d'alimentation en eau 22
Démontage des pièces du réfrigérateur.....25
Méthode d'installation 26

Tests avant dépannage

Tests avant dépannage.....29
Bio-désodorisant 31

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Ces consignes s'adressent à tous les utilisateurs et à toute personne évoluant à proximité du réfrigérateur. Le respect de ces instructions permettra d'éviter toute blessure résultant d'une utilisation incorrecte de l'appareil. Pour votre sécurité, respectez scrupuleusement le contenu de ces informations (après avoir lu ces instructions, conservez le présent manuel dans un endroit sûr afin de pouvoir vous y référer ultérieurement).

Signification des pictogrammes de danger et d'alerte

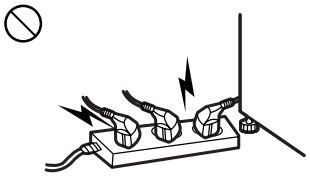
DANGER	Le non-respect de cette consigne peut engendrer une blessure grave ou mortelle.
ATTENTION	Le non-respect de cette consigne peut engendrer une blessure corporelle ou un dommage matériel.

Signification des pictogrammes de signalisation

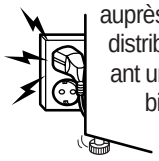
	Contenu de l'interdiction.
	Démontage interdit.
	Contact interdit.
	Consigne à respecter.
	Coupure de l'alimentation électrique du réfrigérateur.
	Mise à la terre de l'appareil pour empêcher une électrocution.

DANGER

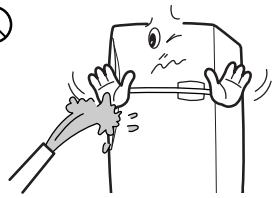
Ne branchez pas plusieurs appareils sur la même prise de courant.
- Ce type d'installation pourrait entraîner une augmentation anormale de la température ou un incendie.



Ne coincez pas le cordon d'alimentation derrière le réfrigérateur.
- Un endommagement de ce composant électrique pourrait provoquer un incendie en cas de surchauffe.
- En cas d'endommagement, éliminez tout risque en vous procurant un nouveau cordon auprès du fabricant ou du distributeur ou en effectuant une réparation par le biais d'une personne qualifiée.



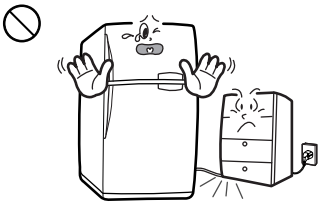
Évitez d'asperger directement de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur de l'appareil.
- Un incendie ou une électrocution pourrait survenir.



Ne vaporisez pas de gaz inflammable à proximité du réfrigérateur.
- La présence d'un gaz pourrait engendrer une explosion ou un incendie.



Évitez de plier le cordon d'alimentation de façon excessive ou de le coincer sous un meuble lourd.
- Un incendie ou une électrocution pourrait survenir.

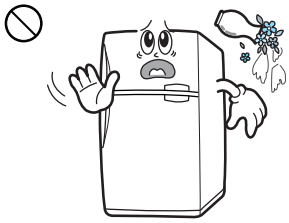


N'entreposez pas de substance volatile ou inflammable à l'intérieur du réfrigérateur.
- Le stockage d'essence, de solvant, d'alcool ou d'éther pourrait provoquer une explosion.

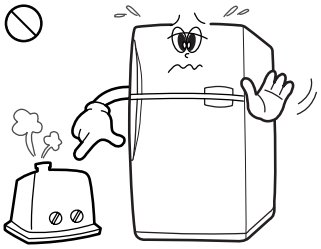


⚠ DANGER

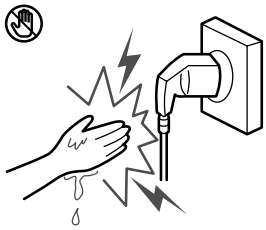
Évitez de poser un récipient d'eau sur le réfrigérateur.
- En cas de chute de ce récipient, une mauvaise isolation des composants électriques pourrait provoquer un incendie ou une électrocution.



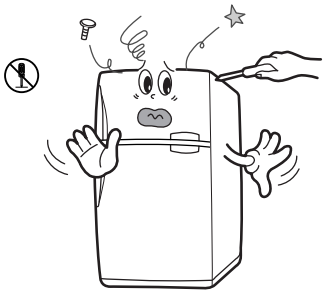
N'installez pas l'appareil dans un endroit humide ou sujet à des projections d'eau.
- La dégradation de l'isolation des composants électriques pourrait engendrer un incendie ou une électrocution.



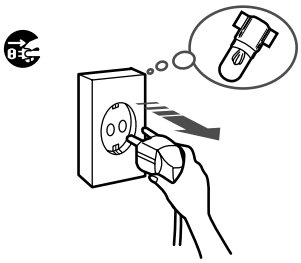
Si vos mains sont mouillées, essuyez-les avant de raccorder le réfrigérateur au secteur.
- Vous pourriez vous électrocuter le cas échéant.



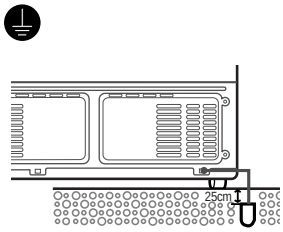
Évitez de démonter, de réparer ou de modifier le réfrigérateur.
- Ce type d'intervention pourrait engendrer un incendie ou un dysfonctionnement dangereux.



Débranchez l'appareil avant de remplacer une ampoule interne.
- La présence de courant pourrait provoquer une électrocution.

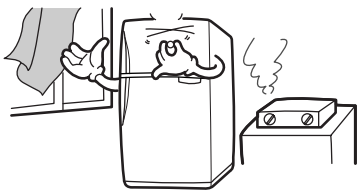


Mettez l'appareil à la terre.
- Une panne ou une électrocution pourrait se produire dans le cas contraire (voir page 26).



En cas de fuite de gaz, ventilez immédiatement la pièce sans toucher au réfrigérateur ou à sa prise.
- L'explosion de ce gaz pourrait déclencher un incendie et provoquer des brûlures corporelles.

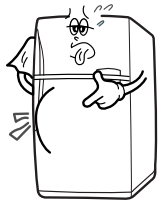
Avant toute mise au rebut, démontez la porte de votre appareil.
- Un enfant pourrait pénétrer à l'intérieur du réfrigérateur pour s'y cacher et ce jeu pourrait dès lors s'avérer dangereux.



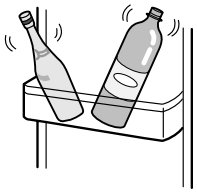
PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

ATTENTION

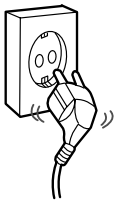
Évitez d'entreposer une quantité trop importante d'aliments dans le réfrigérateur.
- L'ouverture de la porte pourrait provoquer une chute de denrées ou de plats susceptibles de vous blesser.



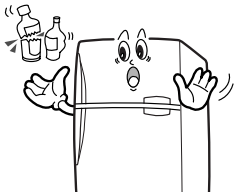
Ne placez pas de bouteilles ou d'aliments étroits et longs dans un petit compartiment multifonction.
- Les ouvertures et les fermetures répétées de la porte pourraient provoquer la chute de ces articles et vous blesser.



En cas de fixation incorrecte de la prise murale, n'insérez pas la prise du réfrigérateur.
- Une électrocution ou un incendie pourrait être déclenché.



Ne placez pas de bouteilles ou d'objets en verre dans le compartiment de congélation.
- Un éclatement pourrait se produire et éventuellement engendrer une blessure.



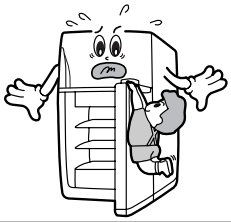
Ne placez pas d'objets sur le réfrigérateur.
- Les ouvertures et les fermetures répétées de la porte pourraient entraîner la chute de ces objets et donc vous blesser.



Évitez de débrancher le réfrigérateur par une simple traction sur le cordon d'alimentation.
- Vous pourriez endommager le cordon et vous électrocuter lors d'un prochain rebranchement.



Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte du réfrigérateur.
- Ils pourraient se blesser en cas de chute de l'appareil ou se coincer un doigt dans la porte.



N'entreposez pas de produits pharmaceutiques, d'équipements scientifiques, etc., dans le réfrigérateur.
- Les produits nécessitant un contrôle de température rigoureux ne peuvent pas être stockés dans cet appareil.

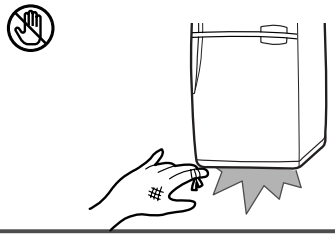


⚠ ATTENTION

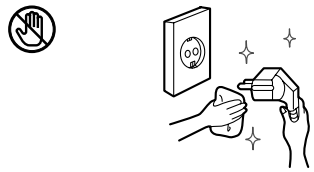
Si vos mains sont mouillées, ne touchez pas aux récipients ou aux aliments situés dans le compartiment de congélation.
• Des gelures pourraient se former le cas échéant.



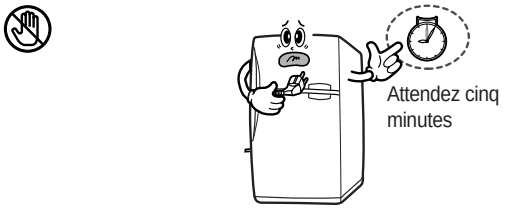
Ne passez pas vos doigts sous le réfrigérateur.
• Le rebord affilé pourrait vous blesser.



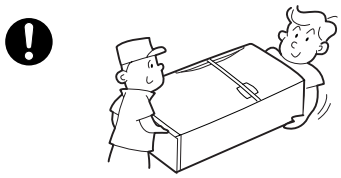
Nettoyez soigneusement toute substance étrangère située sur la partie métallique de la prise électrique.
• Le branchement du réfrigérateur pourrait déclencher un incendie.



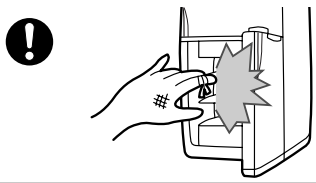
Si vous venez de débrancher l'appareil, attendez cinq minutes avant de le rebrancher.
• Un dysfonctionnement du congélateur pourrait générer une panne.



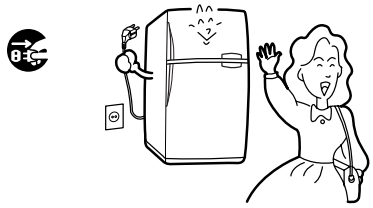
Déplacez l'appareil en saisissant la poignée supérieure située à l'arrière et la poignée inférieure de la face avant.
• Tout autre point de prise pourrait provoquer un glissement du réfrigérateur et vous blesser.



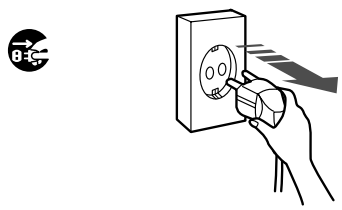
Utilisez la poignée pour ouvrir et fermer la porte du réfrigérateur.
• Vous pourriez vous coincer les doigts dans le cas contraire.



Si l'appareil reste inutilisé pendant une période prolongée, débranchez-le.
• La dégradation de l'isolation électrique pourrait provoquer un incendie.



En cas d'odeur, de fumée ou de bruit anormal, débranchez immédiatement l'appareil et contactez le service de dépannage.



FONCTIONNALITÉS



SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION VENTILÉE PAR TURBINE POUR LA RÉDUCTION DES DÉPERDITIONS D'AIR FRAIS

Méthode de réfrigération tournante

• Cette méthode consiste à fournir directement de l'air frais à travers une ou plusieurs parois de l'appareil. Le réfrigérateur est équipé d'un ventilateur utilisant la technologie à intelligence artificielle dans chacun des deux compartiments. Selon la température sélectionnée par l'utilisateur, le ventilateur se déclenche pour atteindre une vitesse de rotation élevée qui produit de l'air frais. Cet air est ensuite réparti dans la totalité du réfrigérateur afin de refroidir instantanément les aliments entreposés.

Production régulée d'air frais

• Désormais, lorsque la porte reste ouverte, vous n'avez plus à vous préoccuper du changement de goût des aliments, car l'air frais tournant circule librement autour des produits suffisamment espacés et empêche tout contact avec de l'air chaud.
• Les déperditions d'air frais ne constituent donc plus un problème car l'air frais circule autour des aliments au centre du réfrigérateur, même lorsque la porte est fréquemment ouverte.

Distributeur d'eau permettant de réduire la fréquence d'ouverture de porte (pour les modèles 608EV/648EV/688EV)

• Le distributeur est un point de prélèvement d'eau qui évite l'ouverture de la porte et réduit donc de 30 % la fréquence d'ouverture. Vous pouvez ainsi réaliser environ 10% d'économie d'électricité (voir page 18).

Fermeture automatique de porte et alarme de porte ouverte

• Si la porte reste légèrement ouverte (de 15°) par inadvertance, elle est automatiquement refermée afin d'éviter toute perte d'air frais. Si l'angle d'ouverture de la porte excède 15°, une mélodie retentit pour vous signaler l'anomalie et vous permettre de réaliser des économies d'énergie (voir page 11).

Rapididité d'ouverture et de fermeture par glissières

• Le bac à légumes à humidité élevée et le bac réfrigéré humide spécial fraîcheur sont équipés de glissières qui facilitent leur utilisation. Ainsi, vous ne devez plus exercer d'effort excessif pour ouvrir rapidement un bac et en extraire des fruits ou des légumes. L'ouverture ou la fermeture rapide de la porte empêche la déperdition d'air frais (voir pages 14 et 15).

REFROIDISSEMENT SÉPARÉ DES COMPARTIMENTS DE RÉFRIGÉRATION ET DE CONGÉLATION

Réfrigérateur économique

• Le cycle de refroidissement séparé à haut rendement permet de réfrigérer indépendamment les deux compartiments de réfrigération et de congélation et donc de réduire la consommation électrique.

Réfrigération accélérée

• La sélection des fonctions de congélation et de réfrigération accélérées permet de refroidir rapidement les aliments et de préserver leur fraîcheur (voir pages 13 et 15).

La durée de séjour des légumes dans le bac à humidité naturelle est 3 fois plus longue que celle des autres réfrigérateurs, même sans film plastique.

• La méthode de refroidissement séparé fournit de l'air frais contenant 4 à 5 fois plus d'humidité que les réfrigérateurs conventionnels. Le refroidissement indirect permet d'éviter tout contact direct de l'air frais avec les légumes et les fruits, et donc de préserver la fraîcheur et la teneur en eau des aliments pendant une période prolongée.

RÉFRIGÉRATEURS ÉCOLOGIQUES

Réfrigérateurs non nocifs pour la couche d'ozone

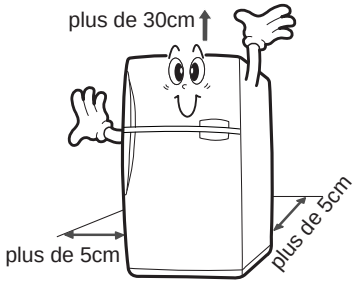
• Cet appareil utilise de nouveaux isolants et un nouveau réfrigérant (R-134A) dont l'indice de destruction d'ozone est nul.

MISE EN SERVICE

Ce symbole indique la page à laquelle vous devez vous reporter.

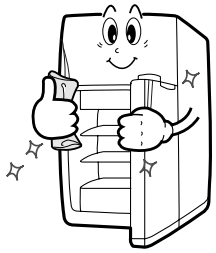
1 Laissez un espace suffisant autour du réfrigérateur et installez-le sur une surface plane. 26

• Une stabilité incorrecte peut engendrer des bruits inhabituels ou empêcher la réfrigération.



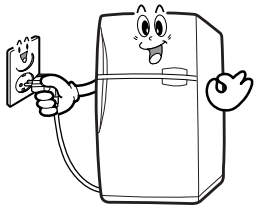
2 Nettoyez l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur à l'aide d'un chiffon sec.

• Nettoyez l'intérieur et l'extérieur à l'aide d'un chiffon sec.



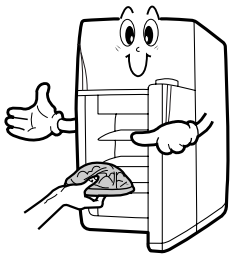
3 Branchez le réfrigérateur. 26

• L'appareil doit être mis à la masse.
• Il est préférable de brancher le réfrigérateur plusieurs heures après son installation, voire vingt-quatre heures, s'il a été transporté couché.
• Lors de la première mise sous tension ou d'un rebranchement, le système de refroidissement se déclenche environ cinq minutes après le branchement afin d'éviter toute surcharge électrique.



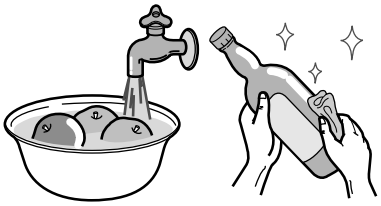
4 Entreposez les aliments dans le réfrigérateur.

• Il est recommandé de brancher l'appareil deux ou trois heures avant d'introduire les aliments.

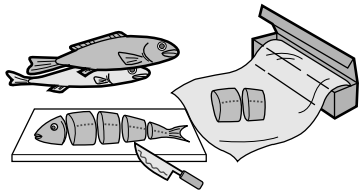


MÉTHODE D'ENTREPOSAGE DES ALIMENTS

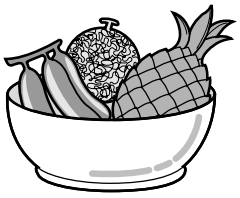
Lavez et séchez les aliments.



Entreposez les aliments en petites portions.

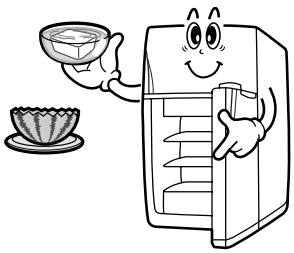


N'entreposez pas d'aliments fragiles à basse température.
(Exemple : bananes, ananas, tomates, etc.)



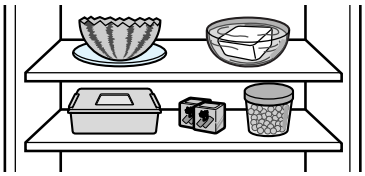
Dans le compartiment de réfrigération, placez les aliments liquides (fromages de soja, par exemple) à l'avant des clayettes.

- Les aliments placés à proximité d'une entrée d'air frais sont susceptibles de se congeler.



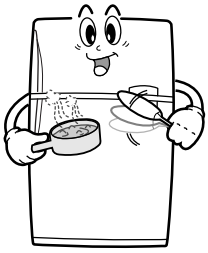
Assurez un espace suffisant entre les aliments.

- En cas de blocage de la sortie d'air frais, l'efficacité de la réfrigération ou de la congélation diminue en raison de la mauvaise circulation d'air.



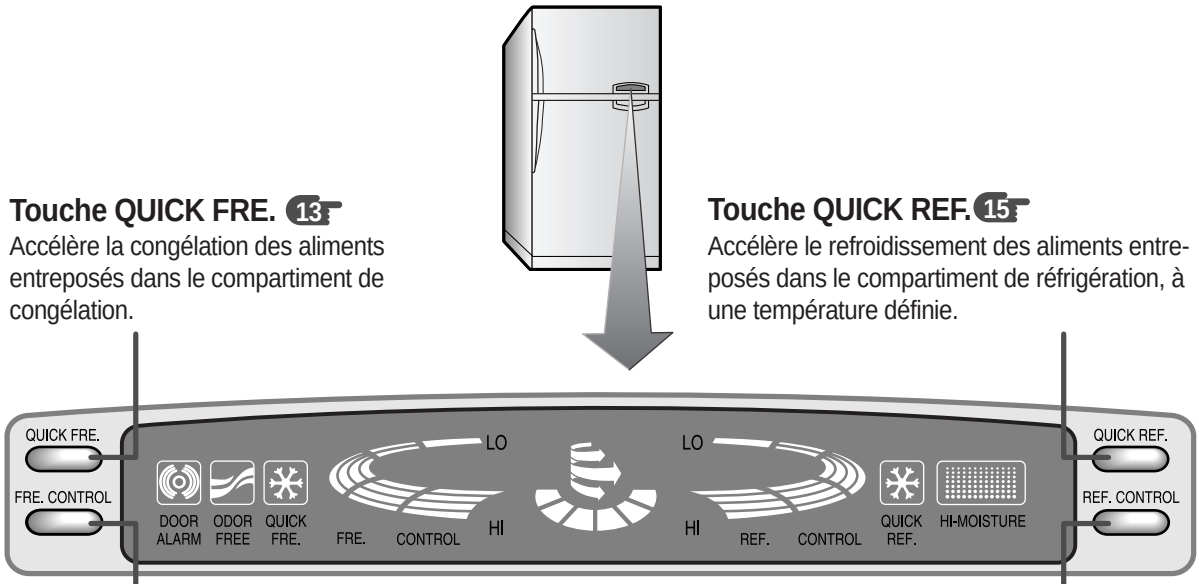
Laissez refroidir les aliments chauds avant de les entreposer dans le réfrigérateur.

- Vous faciliterez ainsi le refroidissement et vous réduirez les échanges thermiques à l'intérieur du réfrigérateur et donc la consommation électrique.



PANNEAU DE COMMANDE AVANT

Ce symbole indique la page à laquelle vous devez vous reporter.



Touche QUICK FRE. 13

Accélère la congélation des aliments entreposés dans le compartiment de congélation.

Touche QUICK REF. 15

Accélère le refroidissement des aliments entreposés dans le compartiment de réfrigération, à une température définie.

Touche FRE.CONTROL

Contrôle la température du compartiment de congélation.
Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour sélectionner l'une des températures suivantes :
LO (bas) → LO Moyen → Moyen → Moyen HI → HI (élevé)*.

Touche REF.CONTROL

Contrôle la température du compartiment de réfrigération.
Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour sélectionner l'une des températures suivantes : LO (bas) → LO Moyen → Moyen → Moyen HI → HI (élevé)*.

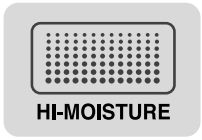
NOTE * "LO Moyen" correspond à Moyen bas et "Moyen HI" à Moyen élevé.

SIGNIFICATION DES VOYANTS

1 Fonction de réfrigération à humidité élevée

Ce voyant reste constamment allumé lorsque le réfrigérateur fonctionne.

- Les compartiments de congélation et de réfrigération de l'appareil sont équipés de systèmes de refroidissement séparés. Ces systèmes fournissent de l'air frais très humide qui permet de conserver la fraîcheur des aliments.



2 Fonction d'alarme porte ouverte

Une alarme sonore (carillon) indique que la porte est ouverte.

- Si la porte reste ouverte à plus de 15 degrés pendant au moins 2 minutes, l'alarme sonore retentit pendant environ 10 secondes, puis reprend toutes les minutes.



3 Fonction de désodorisation

Ce voyant reste constamment allumé lorsque le réfrigérateur fonctionne.
En utilisation normale, le réfrigérateur élimine automatiquement les odeurs pendant la mise en circulation de l'air.



NOTE

Fonction d'économie d'énergie de l'éclairage intérieur

- Lorsque la porte reste ouverte pendant plus de 10 minutes, la lampe située à l'intérieur du réfrigérateur s'éteint automatiquement.

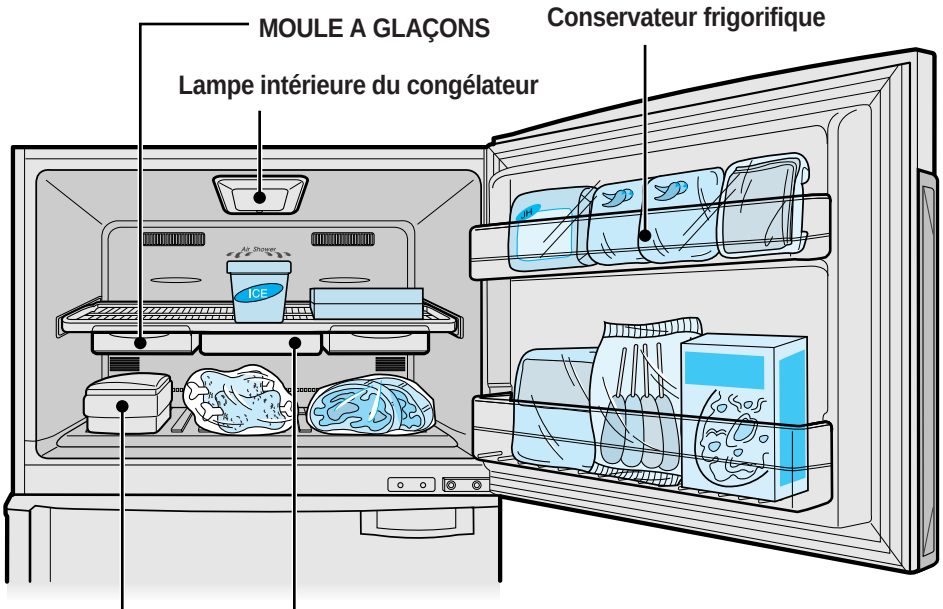
4 Fonction de réfrigération ventilée par turbine

Si la température du compartiment de réfrigération augmente en raison d'un volume important d'aliments ou si la porte est ouverte, les voyants rouges disposés en demi-cercle au centre du panneau de commande s'allument successivement.

- Ne vous préoccupez pas des déperditions d'air frais, même si la porte est ouverte, car l'air frais est mis en mouvement autour des aliments au centre du réfrigérateur.
- Ce voyant s'allume lorsque la température du compartiment de réfrigération devient uniforme grâce à la technique de réfrigération tournante qui accélère le processus de refroidissement.



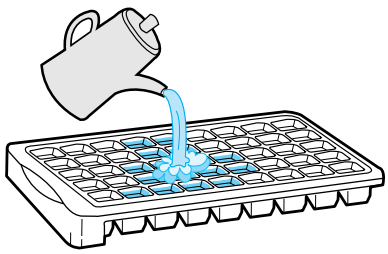
UTILISATION DU COMPARTIMENT DE CONGÉLATION



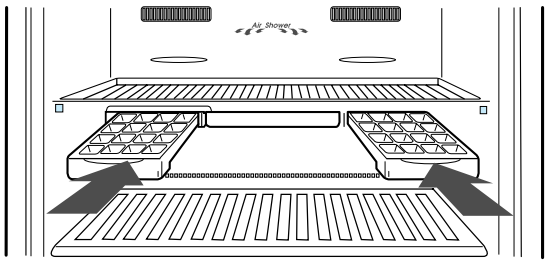
A quoi sert ce diffuseur ?
Il permet d'uniformiser la répartition de l'air frais dans le compartiment de congélation et donc la congélation des aliments.

FABRICATION DES GLAÇONS

1 Versez la quantité d'eau appropriée dans le moule à glaçons.



2 Insérez le moule sous la clayette.



CONGÉLATION ACCÉLÉRÉE ET CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE DU CONGÉLATEUR

La fonction d'intelligence artificielle maintient la température que vous avez réglée pour le compartiment de congélation en fonction des conditions d'utilisation.

QUICK FRE.
Accélère la congélation des aliments ou la formation des glaçons

- Appuyez sur la touche "QUICK FRE." pour augmenter la vitesse de congélation. Le voyant rouge s'allume.
- Appuyez de nouveau sur cette touche pour annuler le processus.

LO (Bas)
Permet d'entreposer une petite quantité d'aliments

- Appuyez sur la touche "FRE.CONTROL" pour sélectionner le niveau de température "LO".
- Appuyez une seconde fois sur cette touche pour sélectionner le niveau "LO Moyen", puis une troisième fois pour "Moyen".

Moyen
Utilisation normale du congélateur

- Sélectionnez une température appropriée entre "LO" et "Moyen" ou entre "Moyen" et "HI", en fonction de la nature et du volume des aliments à entreposer.
- Le niveau moyen convient parfaitement en utilisation normale.
- A partir de ce niveau, appuyez une première fois sur la touche "FRE.CONTROL" pour sélectionner le niveau "Moyen HI", puis une seconde fois pour le niveau "HI".

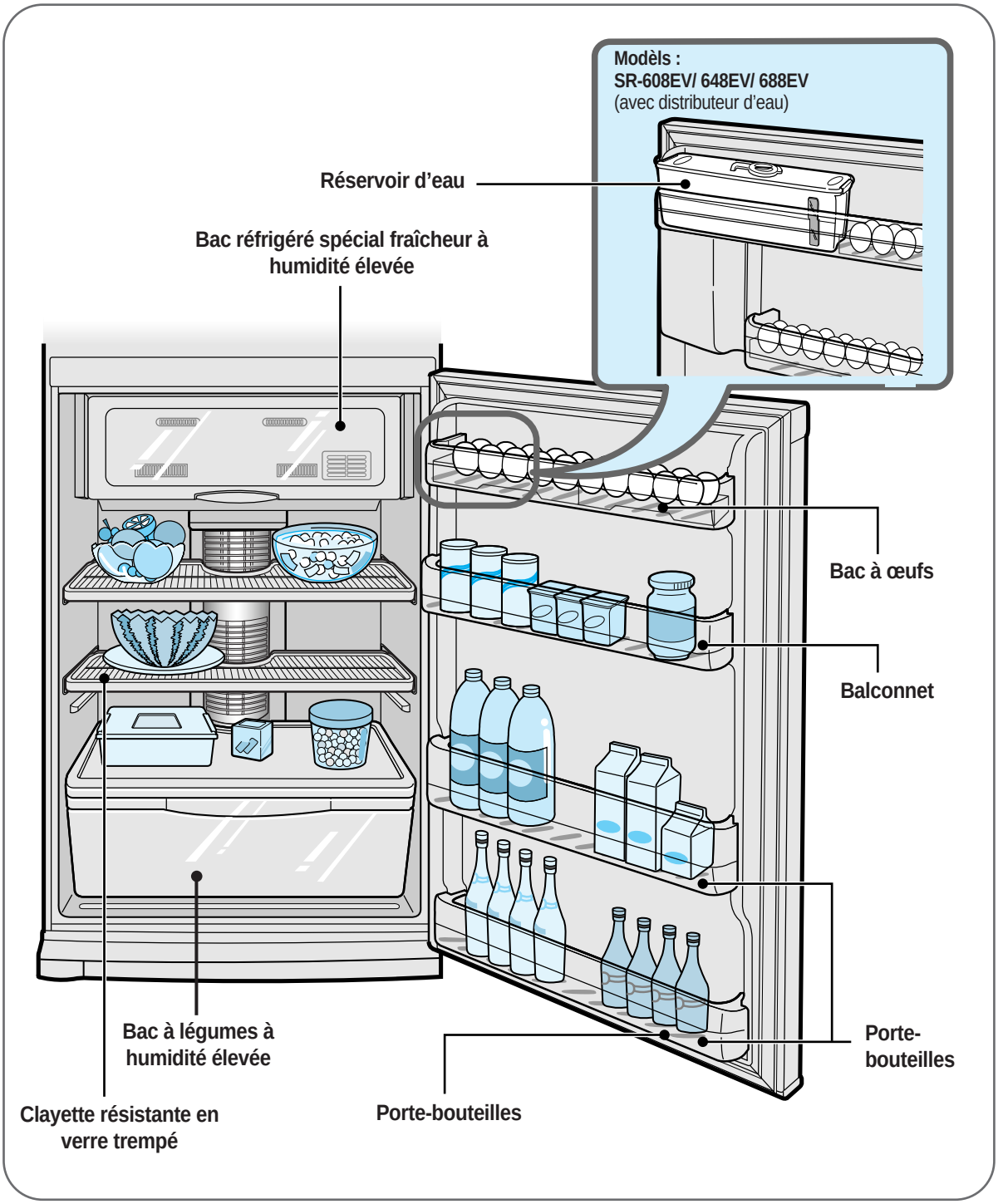
HI (Élevé)
Permet de fabriquer des glaçons ou de congeler une quantité importante d'aliments

- Appuyez sur la touche "FRE.CONTROL" pour sélectionner le niveau de température "HI".
- Appuyez de nouveau sur cette touche pour retourner au niveau "LO".

NOTE

- Appuyez autant de fois que nécessaire sur la touche "FRE.CONTROL" pour accéder aux différents niveaux de température : "LO → Moyen LO → Moyen → Moyen HI → HI → LO,...".
- A la fin du processus de congélation accélérée, la température repasse automatiquement au niveau antérieur à la congélation (exemple : le niveau "LO" sélectionné avant d'appuyer sur la touche "QUICK FRE." reste sélectionné après la congélation accélérée).
- Lors de la première mise sous tension ou après une coupure de courant, le niveau moyen du compartiment de congélation est automatiquement sélectionné par défaut.

UTILISATION DU COMPARTIMENT DE RÉFRIGÉRATION



RÉFRIGÉRATION ACCÉLÉRÉE ET CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE DU RÉFRIGÉRATEUR

La fonction d'intelligence artificielle maintient la température que vous avez réglée pour le compartiment de réfrigération en fonction des conditions d'utilisation.

QUICK REF.
Accélère la réfrigération des aliments

- Appuyez sur la touche "QUICK REF." pour accélérer la réfrigération. Le voyant rouge s'allume.
- Appuyez une seconde fois sur cette touche pour annuler le processus.

LO (Bas)
Permet d'entreposer une petite quantité d'aliments ou de décongeler des produits

- Appuyez sur la touche "REF.CONTROL" pour sélectionner le niveau de température "LO".
- Appuyez une seconde fois sur cette touche pour sélectionner le niveau "LO Moyen", puis une troisième fois pour le niveau "Moyen".

Moyen
Utilisation normale du réfrigérateur

- Sélectionnez une température adaptée entre "LO" et "Moyen" ou entre "Moyen" et "HI", en fonction de la nature et du volume des aliments à entreposer.
- Le niveau moyen convient parfaitement en utilisation normale.
- A partir de ce niveau, appuyez une première fois sur la touche "REF.CONTROL" pour sélectionner le niveau "Moyen HI", puis une seconde fois pour le niveau "HI".

HI (Élevé)
Faible réfrigération ou volume d'aliments trop important

- Appuyez sur la touche "REF.CONTROL" pour sélectionner le niveau de température "HI".
- Appuyez de nouveau sur cette touche pour retourner au niveau "LO".

NOTE

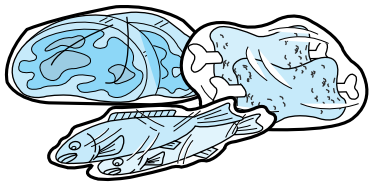
- Appuyez autant de fois que nécessaire sur la touche "REF.CONTROL" pour accéder aux différents niveaux de température : "LO → LO Moyen → Moyen → Moyen HI → HI → LO,...".
- La fonction de réfrigération accélérée est automatiquement désactivée et la température repasse au niveau antérieur à la réfrigération (exemple : le niveau "LO" sélectionné avant d'appuyer sur la touche "QUICK REF." reste sélectionné après la réfrigération accélérée).
- Lors de la première mise sous tension ou après une coupure de courant, le niveau "Moyen" est sélectionné par défaut dans le compartiment de réfrigération.
- Si la température ambiante à l'extérieur du réfrigérateur est inférieure à 5°C, les aliments entreposés risquent de se congeler (la température normale du compartiment de réfrigération est comprise entre 0°C et 10°C, mais si la température externe est trop basse, les aliments peuvent geler).
- Etant donné la différence de pression entre l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur, l'ouverture de la porte peut s'avérer un peu difficile si vous tentez de la rouvrir 5 à 10 secondes après sa fermeture.

CONSERVATION DES ALIMENTS RÉFRIGÉRÉS

1 Bac réfrigéré spécial fraîcheur à humidité élevée

• Entreposez dans ce bac des aliments nécessitant une température de conservation inférieure à celle du compartiment de réfrigération.

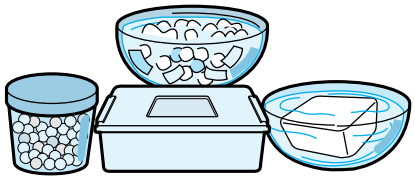
❊ Placez la viande ou le poisson dans le compartiment de congélation car la durée de conservation de ces aliments est plus longue.



2 Clayette résistante en verre trempé

• Conservez les garnitures dans des récipients et assurez un espace suffisant entre les aliments afin de permettre la circulation d'air.

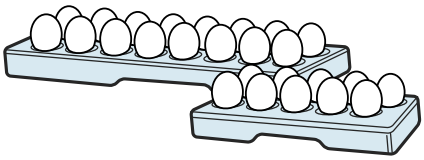
❊ Vous pouvez utiliser cette clayette en toute sécurité car elle résistera à une chute ou à un choc.



3 Bac à œufs

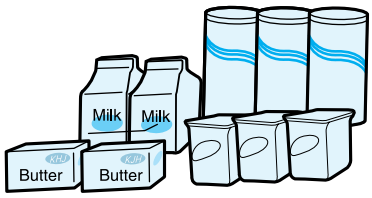
• Placez les œufs dans le bac prévu à cet effet.

❊ Les réfrigérateurs équipés de distributeurs d'eau (modèles SR-608EV/648EV/668EV) contiennent deux bacs à œufs (reportez-vous page 18).



4 Balconnet

• Entreposez du beurre, du lait, des yaourts ou des boissons.



5 Porte-bouteilles

• Porte-bouteilles inférieur réservé aux bières, aux bouteilles de lait de 1000 ml ou aux jus de fruits, et porte-bouteilles supérieur réservé aux bouteilles de 1,5l ou aux cruches à eau.

Porte-bouteilles inférieur

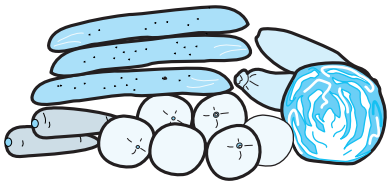


Porte-bouteilles supérieur



6 Bac à légumes à humidité élevée

• Ce bac à glissières utilise une méthode de refroidissement indirect qui empêche l'air frais d'entrer en contact direct avec les aliments. Il est donc possible de conserver pendant une très longue durée des produits contenant une importante quantité d'eau.
• Les cloisons internes permettent de séparer les fruits et les légumes.



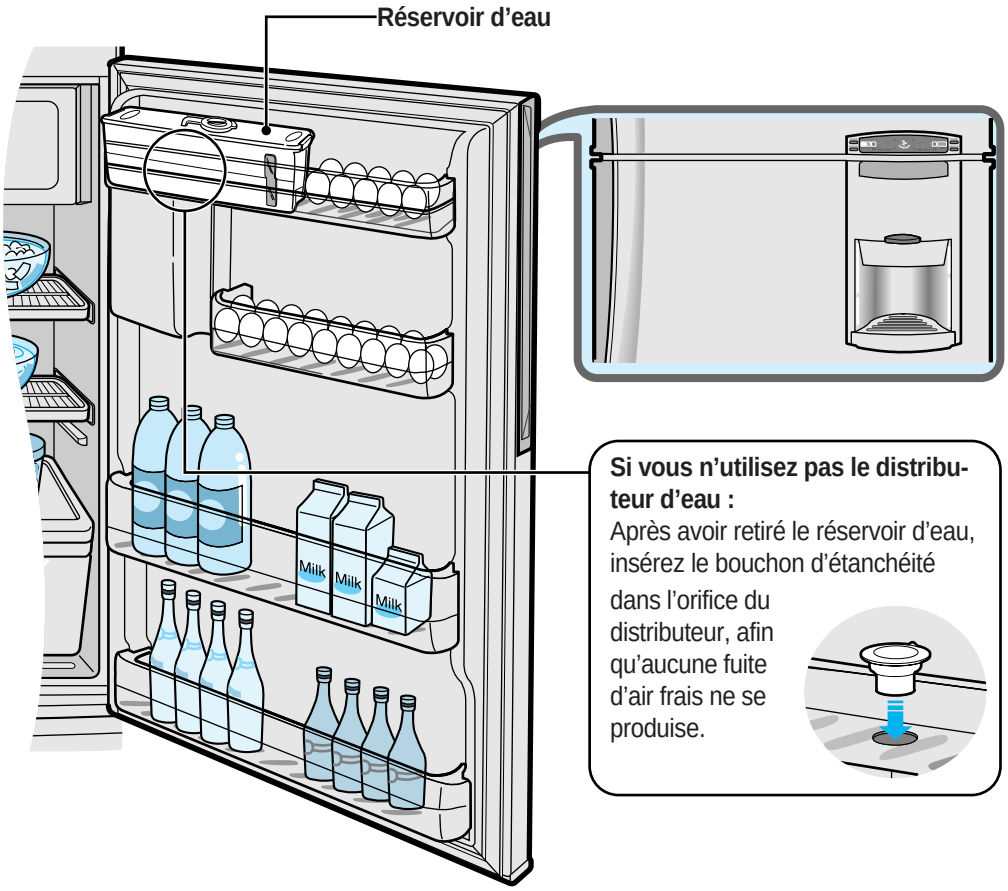
NOTE

● Des ouvertures répétées de la porte peuvent entraîner la formation de condensation à l'intérieur du réfrigérateur.

FONCTIONS DU DISTRIBUTEUR D'EAU

Modéles : SR-608EV/648EV/688EV

Le distributeur d'eau se compose d'un réservoir rempli d'eau et d'un système d'alimentation en eau relié au bouton du distributeur, à l'intérieur du compartiment de réfrigération. Par simple pression sur le bouton du distributeur, vous prélevez de l'eau froide à l'extérieur du réfrigérateur, sans avoir à ouvrir la porte de l'appareil.



Si vous n'utilisez pas le distributeur d'eau :
Après avoir retiré le réservoir d'eau, insérez le bouchon d'étanchéité dans l'orifice du distributeur, afin qu'aucune fuite d'air frais ne se produise.

NOTE

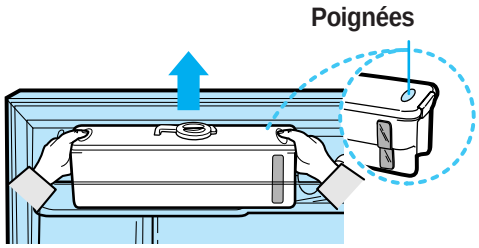
- Si vous n'utilisez pas fréquemment le distributeur d'eau, videz entièrement le réservoir d'eau en appuyant sur le bouton du distributeur.
- N'introduisez pas de jus ou de sodas dans le réservoir d'eau car ce réservoir ou le système d'alimentation en eau pourrait être contaminé par les sucres contenus dans ce type de boisson. Rincez le réservoir et le système d'alimentation à l'eau propre le cas échéant.
- De l'eau froide sera immédiatement disponible lorsque l'eau stockée à l'avance dans le compartiment de réfrigération aura été transférée dans le réservoir d'eau.
- Si le réservoir a contenu du thé ou une autre boisson pendant une longue période, nettoyez fréquemment le réservoir car il peut être sujet à un changement de couleur ou à une émanation d'odeurs. De plus, les résidus de thé peuvent provoquer un dysfonctionnement du distributeur d'eau.

UTILISATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU (MODÈLES : SR-608EV/648EV/688EV)

1

Soulevez et tirez le réservoir d'eau vers vous.

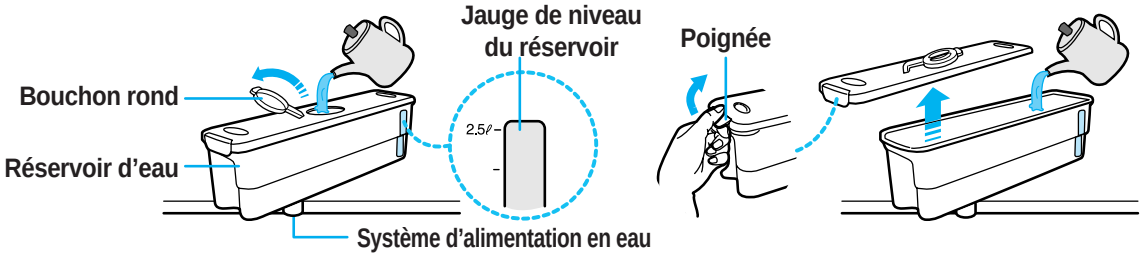
- Maintenez le réservoir par les deux poignées et tirez-le vers vous en le soulevant.
- Nettoyez l'intérieur du réservoir d'eau lorsque vous l'utilisez pour la première fois (reportez-vous à page 20).



2

Démontez le système d'alimentation, posez le réservoir sur une surface plane et remplissez-le d'eau.

- Introduisez au maximum 2,5? d'eau en vous référant à fa jauge de niveau du réservoir car un trop-plein pourrait survenir lors de la fermeture du réservoir.
- Le réservoir peut également être rempli sans être démonté.



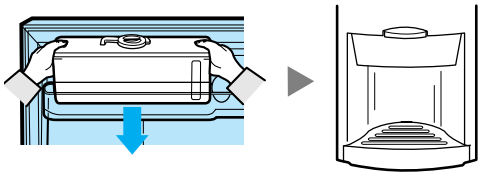
Méthode 1.: Ouvrez le réservoir en soulevant le bouchon rond dans le sens de la flèche, puis remplissez le réservoir.

Méthode 2.: Otez le couvercle du réservoir en le soulevant par les deux poignées, puis remplissez le réservoir.

3

Refermez la porte du réfrigérateur après avoir unstallé le réservoir d'eau.

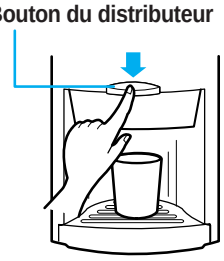
- Lorsqe la porte est fermée, vérifiew que la sortie d'eau du système d'alimentation débouche à l'extérieur du réfrigérateur.



4

Placez un verre sous la sortie d'eau et appuyez sur le bouton du distributeur.

- Placez le verre à l'intérieur du distributeur, jusqu'à ce qu'il touche légèrment la paroi arrière.
- Pour remplir votre verre, maintenez le bouton enfoncé.
- Lors de la première utilisation du distributeur après l'installation, jetez les 2 ou 3 premiers verres d'eau.
- Le distributeur peut successivement remplir de 10 à 15 verres d'eau.

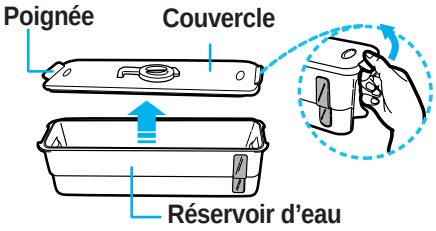


NETTOYAGE

NETTOYAGE DU DISTRIBUTEUR D'EAU (MODELES : SR-608EV/648EV/688EV)

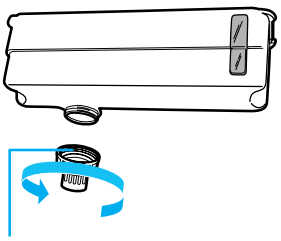
1 **Aprés avoir démonté le réservoir, ôtez le couvercle.**

• A cet effet, saisissez les deux poignées latérales et soulevez le couvercle.



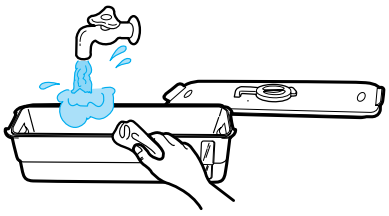
2 **Démontez le système d'alimentation en eau.**

• Saisissez le manchon du système d'alimentation et tournez-le dans le sens de la flèche.



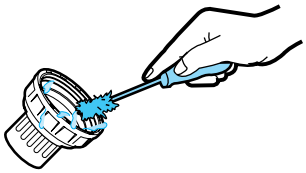
Système d'alimentation en eau

3 **Après avoir nettoyé le réservoir d'eau et son couvercle à l'aide de détergents neutres, rincez-les à l'eau.**



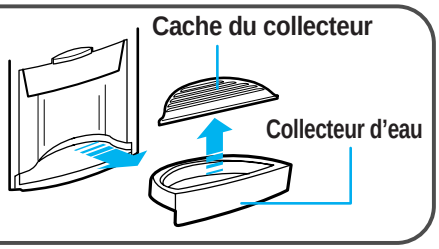
4 **Nettoyez le système d'alimentation et le filtre avec une brosse souple.**

• Remontez l'ensemble et effectuez des nettoyages à intervalles réguliers.



5 **Utilisation du colecteur d'eau**

• Jetez fréquemment l'eau contenue dans le collecteur et essuyez cette pièce avec un chiffon sec. Séparez le cache du collecteur en appuyant légèrement à l'emplacement "PUSH".



Caution

• Ne versez pas d'eau chaude à plus de 60˚C dans le système d'alimentation.
• Veillez à ne pas endommager ou desserrer ce sysème.
• Veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec le bouton du distributeur. Un trop-plein ou un autre incident pourrait survenir.

NETTOYAGE DES AUTRES ÉLÉMENTS

1 Bac réfrigéré spécial fraîcheur à humidité élevée

Sortez ce bac du réfrigérateur, nettoyez-le à l'eau et au détergent, puis essuyez-le.



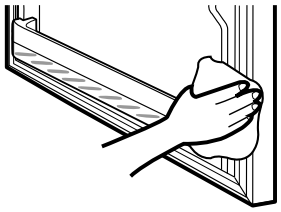
2 Clayette résistante en verre trempé des compartiments de congélation et de réfrigération

Si des aliments ou des résidus sont collés ou incrustés, sortez la clayette du compartiment, essuyez-la à l'aide d'un chiffon propre en pulvérisant sur toute sa surface de l'alcool à brûler.



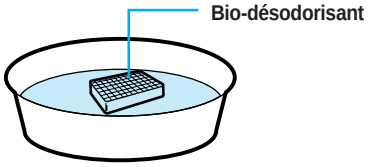
3 Joints d'étanchéité de la porte

- Nettoyez les joints à l'aide d'un chiffon imbibé de détergent car en cas d'incrustation de saletés, la fermeture de la porte n'est plus hermétique.
- Essuyez les espaces entre les rainures avec de petits bouts de chiffons enroulés autour d'une allumette.
- Veillez à ne pas abîmer les joints lors de cette opération.



4 Bio-désodorisant basse température

- Elimine les odeurs persistantes dans les compartiments de congélation et de réfrigération. Pour le nettoyage, démontez le bio-désodorisant, plongez-le dans de l'eau propre et séchez-le entièrement au soleil.



ATTENTION

- Séchez le réfrigérateur en laissant la porte ouverte et débranchez l'appareil lors du nettoyage ou d'une inutilisation prolongée.
- N'aspergez pas d'eau sur le réfrigérateur. N'utilisez pas d'essence ou de solvant.

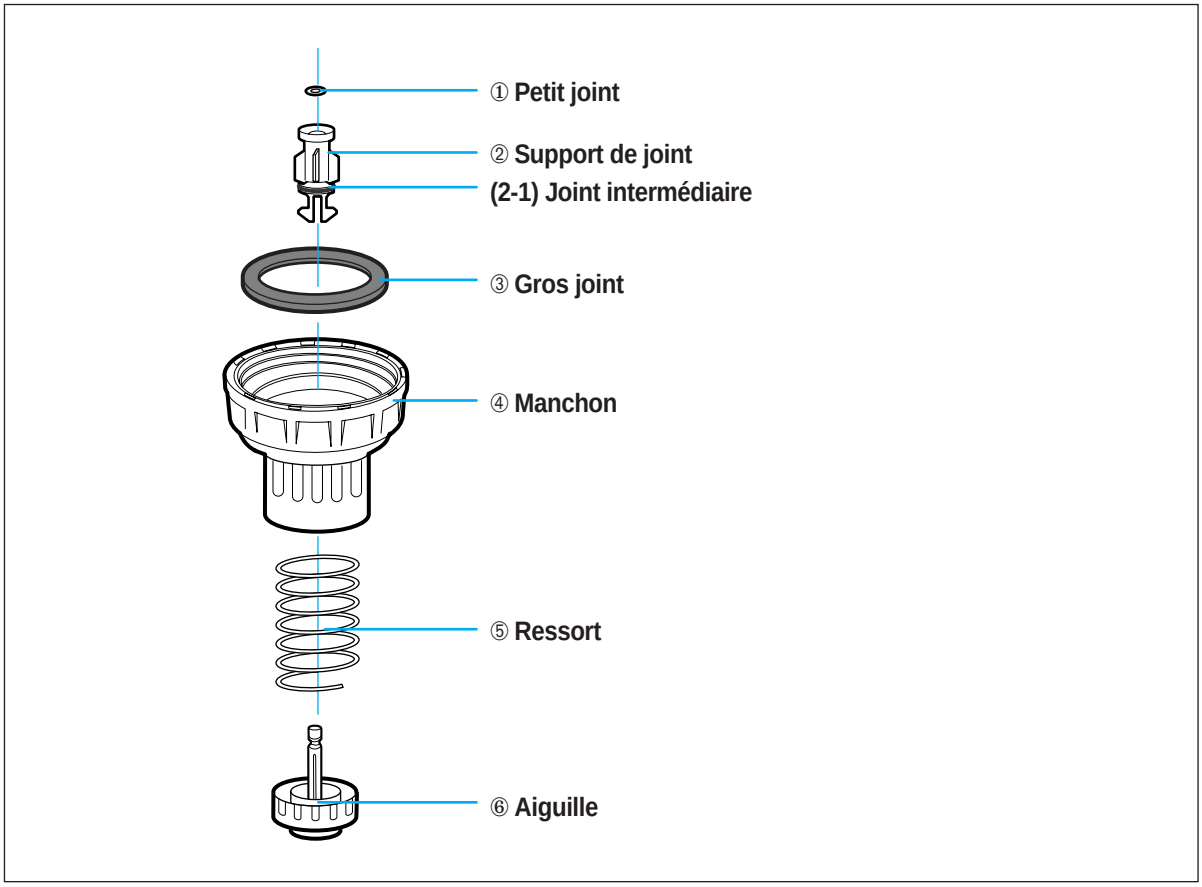
NOTE

- Le réfrigérateur est équipé de roues montées à l'arrière de l'appareil. Ces roues pivotent librement à 360°. Elles facilitent donc le déplacement du réfrigérateur, le réglage de sa position et son nettoyage.

DÉMONTAGE DU SYSTÈME D'ALIMENTATION EN EAU

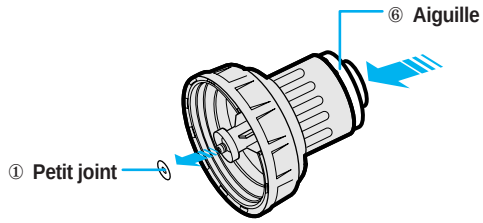
Pour nettoyer entièrement les différentes pièces du système d'alimentation en eau, démontez puis remontez le système en respectant la procédure suivante.

DÉMONTAGE (MODÈLE SR-608EV/648EV/688EV)

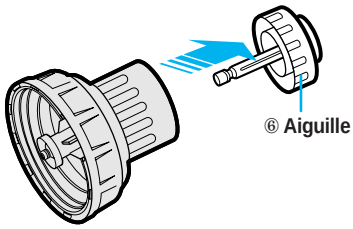


1 **Retirez le petit joint ① en appuyant avec le pouce sur l'extrémité inférieure de l'aiguille ⑥ .**

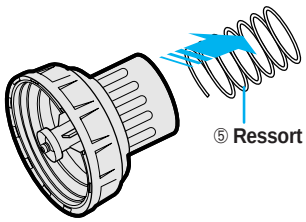
• A cet instant, appuyez légèrement sur l'aiguille afin de ne pas endommager le joint ①.



2 **Démontez l'aiguille ⑥.**

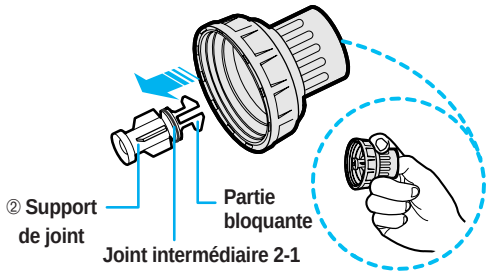


3 **Sortez le ressort ⑤.**

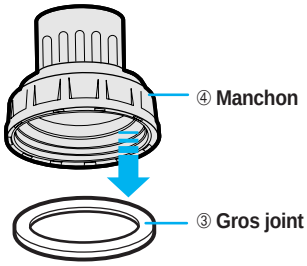


4 **Séparez le support de joint ② avec le pouce en appuyant d'un côté sur sa partie bloquante.**

• A cet instant, veillez à ne pas endommager le joint intermédiaire 2-1.

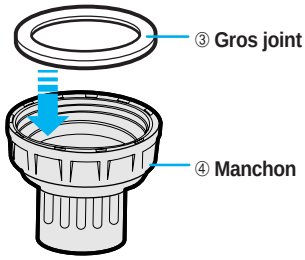


5 **Retirez le gros joint ③ en tapotant le manchon ④ sur une surface dure.**

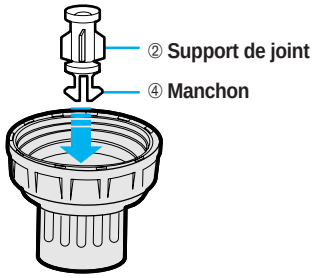


MONTAGE

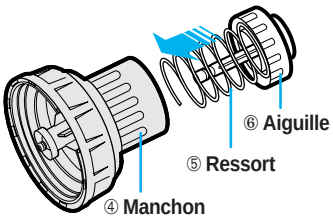
1 **Appliquez le gros joint ③ dans le manchon ④.**



2 **Emboîtez la partie bloquante du support de joint ② dans l'orifice du manchon ④.**

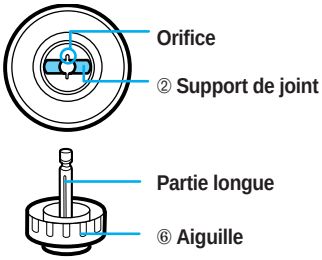


3 **Insérez le ressort ⑤ et l'aiguille ⑥ dans le manchon ④.**

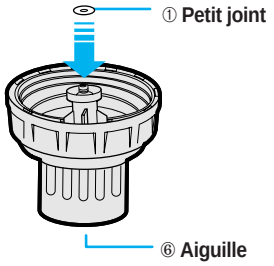


4 **Enfilez la partie longue de l'aiguille ⑥ dans l'orifice du support de joint ②.**

• A cet instant, la partie longue de l'aiguille ⑥ doit être introduite dans les rainures du support de joint ②.



5 **Insérez le petit joint ① tout en appuyant sur l'extrémité inférieure de l'aiguille ⑥.**

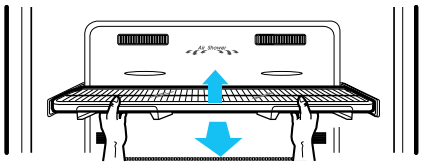


ATTENTION

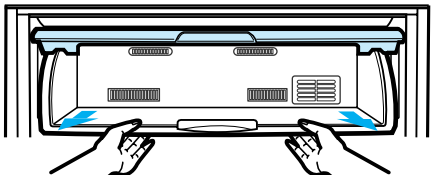
- Veillez à ne pas trop étirer ou détendre le ressort.
- En cas d'oubli d'un joint d'étanchéité ou d'un joint caoutchouc lors du remontage, des fuites d'eau peuvent apparaître lors du remplissage du réservoir ou lors de l'actionnement du bouton du distributeur. Assemblez toutes les pièces en respectant l'ordre prescrit.

DÉMONTAGE DES PIÈCES DU RÉFRIGÉRATEUR

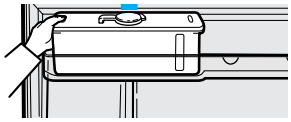
Clayette du compartiment de congélation
- Retirez le moule à glaçons, puis soulevez la partie avant de la clayette et continuez de la tirer jusqu'à sa sortie.



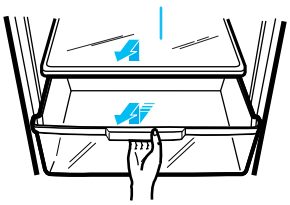
Bac réfrigéré spécial fraîcheur à humidité élevée
- Soulevez et tirez le bac vers vous jusqu'à ce qu'il soit bloqué par les taquets. Continuez de le tirer dans le sens de la flèche.



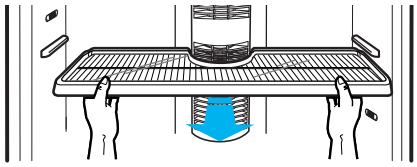
Réservoir d'eau
- Soulevez et tirez le réservoir conformément à la figure (modèles SR-608EV/648EV/688EV).



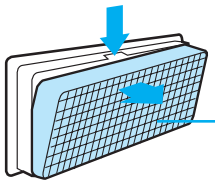
Bac à légumes avec couvercle
- Soulevez le couvercle et sortez-le du réfrigérateur en le tirant vers vous.
- Soulevez le bac et sortez-le en le tirant vers vous.



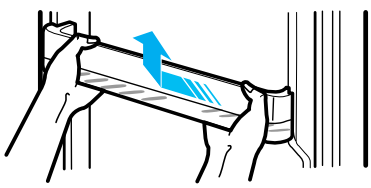
Clayette résistante en verre trempé
- Maintenez la clayette des deux mains (voir figure) et tirez-la vers vous.
- Selon la taille des récipients de stockage des aliments, la clayette peut être retirée ou réglée en hauteur.



Bio-désodorisant basse température
- Après avoir extrait le bac réfrigéré spécial fraîcheur à humidité élevée, sortez le bio-désodorisant en appuyant sur sa languette.



Porte-bouteilles
- Soulevez et tirez ce porte-bouteilles vers vous.



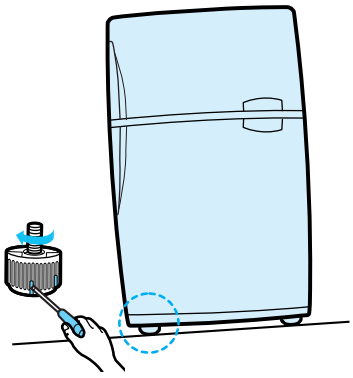
MÉTHODE D'INSTALLATION

STABILISATION DE L'APPAREIL

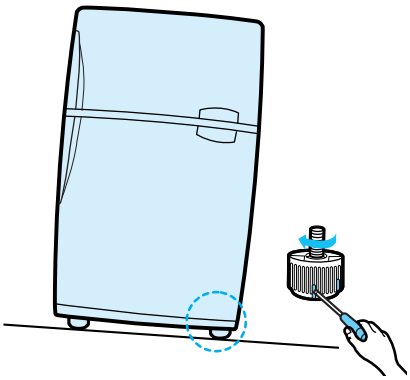
Mise à niveau du réfrigérateur

• Si vous surélevez légèrement l'avant du réfrigérateur, l'ouverture et la fermeture de la porte en seront facilitées.

1 **Si le réfrigérateur penche du côté gauche :**
placez un tournevis ⊖dans l'encoche du pied gauche et tournez ce pied de réglage dans le sens de la flèche.



2 **Si le réfrigérateur penche du côté droit :**
placez un tournevis ⊖dans l'encoche du pied droit et tournez ce pied de réglage dans le sens de la flèche.



MISE À LA TERRE

Le réfrigérateur doit être mis à la masse.

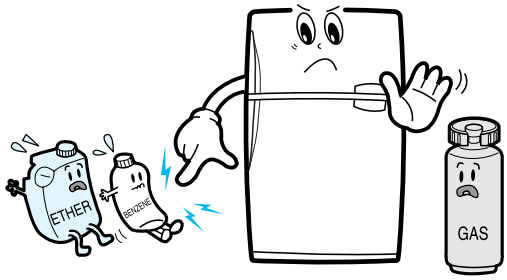
Cette opération a pour but d'empêcher toute dissipation de puissance ou toute électrocution engendrée par une fuite de courant.

• Veuillez attendre plusieurs heures avant de brancher le réfrigérateur, surtout s'il a été transporté à basses températures, voire vingt-quatre heures s'il a été transporté couché.
• Avant de raccorder votre réfrigérateur à la prise électrique, il convient de vérifier la tension d'utilisation prévue, indiquée sur la plaque signalitique (230 V ~ 50 Hz).
• Il est important de raccorder votre appareil à une prise de terre.

PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION

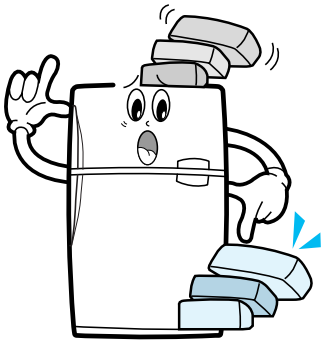
1 **Ne pulvérisez pas de produit inflammable.**

- La chaleur produite par l'appareil peut mettre le feu au produit.
- Il est dangereux de débrancher le réfrigérateur en cas de fuite de gaz.



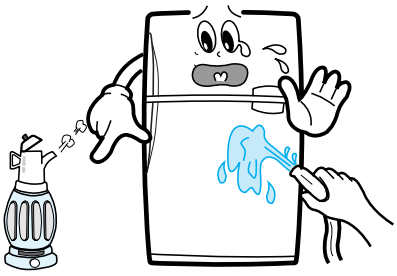
2 **Evitez de placer des objets derrière ou sur le réfrigérateur.**

- L'efficacité du refroidissement sera réduite en cas de mauvaise ventilation. La dissipation thermique ne pourra donc s'effectuer normalement.
- En cas de chute, ces objets pourraient vous blesser.



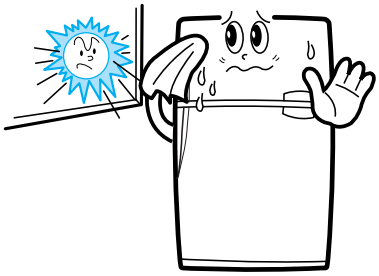
3 **Evitez toute source de chaleur à proximité de l'appareil et toute projection d'eau.**

- Elles peuvent entraîner la formation de rouille ou une décoloration de la surface externe du réfrigérateur.



4 **N'exposez pas l'appareil à une température environnementale élevée.**

- Vous augmenterez ainsi l'efficacité du refroidissement.
- N'installez pas l'appareil dans un endroit directement exposé au soleil.

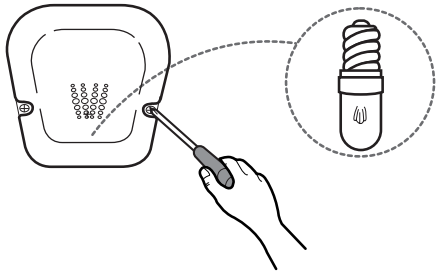


REMPLACEMENT D'UNE AMPOULE

Débranchez le réfrigérateur avant toute intervention de ce type.

Ampoule interne du congélateur

• Retirez cache de la lampe à l'aide d'un tournevis ⊖et sortez l'ampoule. Fixez ensuite la partie avant du cache dans l'encoche, puis remontez la partis arrière.



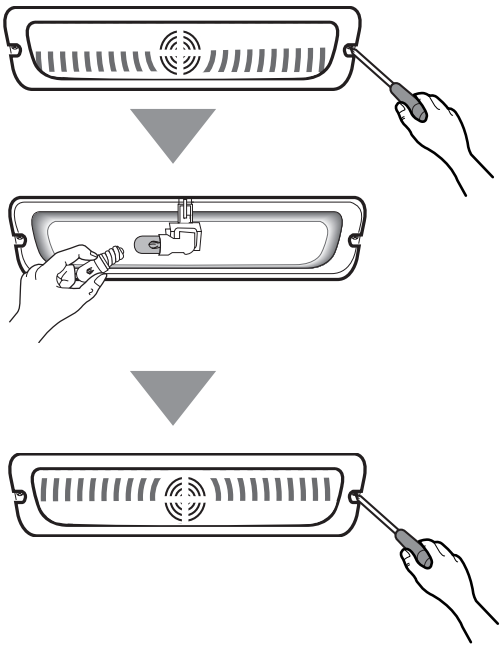
Ampoule interne du réfrigérateur

1. Desserrez la vis et démontez l'ampoule en plaçant le tournevis ⊖dans les deux trous arrière du cache et appuyez sur ce cache.

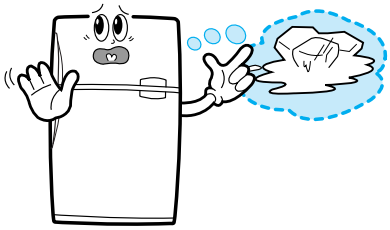
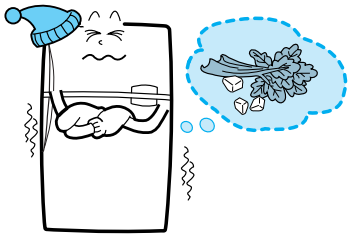
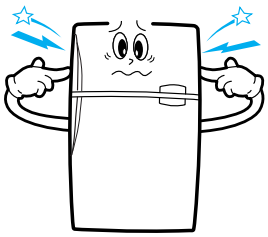
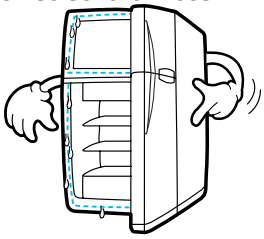
2. Tournez l'ampoule pour l'extraire et remplacez-la par une nouvelle.

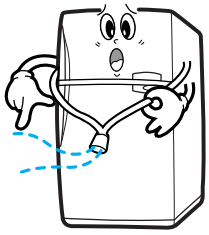
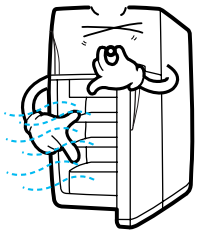
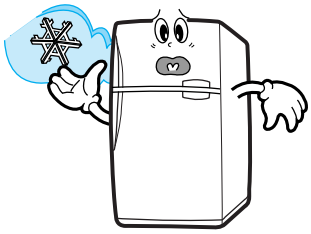
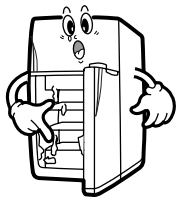
3. Aprés avoir remonté la partie avant du cache, fixez la partie arrière à l'aide de la vis.

❊ En cas de difficultés de remplacement ou d'approvisionnement en ampoule, contactez le service de dépannage électronique Samsung le plus proche.



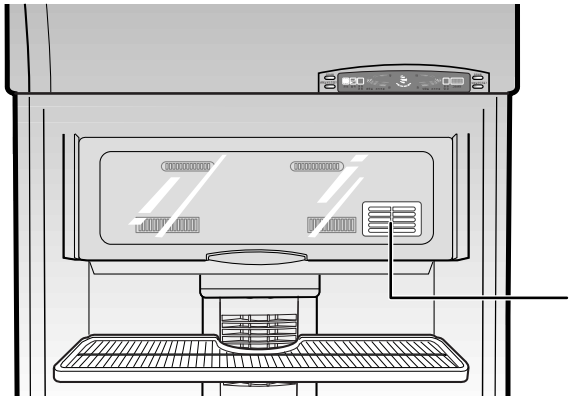
TESTS AVANT DÉPANNAGE

SYMPTÔMES	TEST
Le réfrigérateur ne fonctionne pas ou ne réfrigère pas suffisamment. 	• L'appareil est-il correctement branché ? • Le voyant de contrôle de température situé sur le panneau de commande avant affiche-t-il le mode "LO" ? • L'appareil est-il exposé aux rayons du soleil ou est-il situé à proximité d'une source de chaleur ? • L'espace compris entre l'arrière du réfrigérateur et le mur est-il suffisant ?
Des aliments sont congelés dans le réfrigérateur. 	• Le voyant de contrôle de température situé sur le panneau de commande avant affiche-t-il le mode "HI"? • La température ambiante est-elle trop basse ? • Avez-vous placé des produits contenant une quantité d'eau importante dans l'arrivée d'air froid ?
L'appareil émet des bruits inhabituels. 	• L'appareil est-il installé sur une surface plane et dure ? • L'arrière de l'appareil est-il trop près du mur ? • Des objets sont-ils tombés derrière ou sous l'appareil ? • Le bruit provient-il du compresseur du réfrigérateur ? • Le réfrigérateur émet parfois un bruit de "tic-tac". Ce bruit est normal résulte de la dilatation ou de la rétraction des pièces ou des aliments congelés.
Les coins avant et les côtés du réfrigérateur apparaissent chauds au toucher. Des gouttelettes de condensation se sont formées. 	• Des tubes calorifugés sont installés dans les coins avant du réfrigérateur afin d'éviter la condensation. Lorsque la température ambiante augmente, la chaleur est perceptible dans certains cas, mais elle n'est pas anormale. • Des gouttelettes de condensation peuvent se former par temps très humide. L'humidité de l'air pénètre dans le réfrigérateur et des gouttelettes se forment.

SYMPTÔMES	TEST
Un bruit d'écoulement d'eau est perceptible. 	• Ce bruit est dû au fluide frigorigène et il n'est pas anormal.
L'intérieur du réfrigérateur dégage des odeurs. 	❊ Certaines odeurs peuvent apparaître dans le réfrigérateur ou dans les glaçons dans les cas suivants : • Entreposage de viande et de poisson sans emballage. • Entreposage de poisson séché (anchois, par exemple) sans emballage. • Entreposage d'aliments entourés d'un film plastique malodorant. **Attention :** Utilisez des films alimentaires en plastique pour protéger vos aliments. Les glaçons peuvent avoir un goût de médicament lorsqu'ils sont fabriqués à partir de l'eau du robinet.
Du givre se forme sur la paroi du congélateur. 	• Les fentes d'aération sont-elles obstruées ? • L'espace entre les aliments à l'intérieur du réfrigérateur est-il suffisant pour que l'air puisse circuler ? • La porte ferme-t-elle hermétiquement ?
Des gouttelettes de condensation se sont formées sur les parois du compartiment de réfrigération et dans le bac à légumes. 	• L'humidité ambiante est-elle importante ? La porte est-elle restée ouverte trop longtemps ? Avez-vous protégé les aliments contenant beaucoup d'eau ? • Entreposez les aliments en fermant les couvercles des récipients ou en utilisant des emballages hermétiques.

BIO-DÉSODORISANT

FONCTION



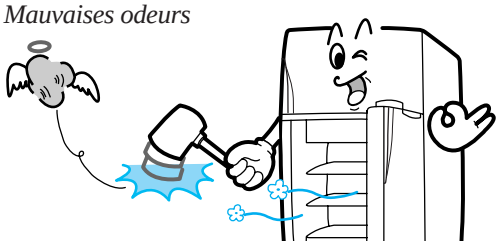
Bio-désodorisant basse température

1 Le bio-désodorisant est installé dans l'orifice d'aspiration d'air frais, situé dans le compartiment de réfrigération. Cet appareil élimine donc autom atiquement les odeurs, tout en conservant une circulation naturelle de l'air.



2 Sa conception lui permet d'aspirer et d'éliminer entièrement les odeurs. Il est également capable de supprimer les mauvaises odeurs contenues dans les aliments.

Mauvaises odeurs



ATTENTION

- La durée de vie de ce bio-désodorisant n'est pas limitée dans le temps.
- Son fonctionnement n'a aucune influence néfaste sur l'homme. Il est uniquement appliqué pour éliminer les odeurs provenant des produits entreposés dans le réfrigérateur.

NOTE

- Utilisez des emballages ou un récipient hermétique pour conserver les aliments très odorants. L'effet désodorisant peut être atténué car les odeurs adhèrent sur la paroi interne du réfrigérateur ou sur d'autres produits.

MEMO

CET APPAREIL EST DISTRIBUÉ PAR :



ZI PARIS NORD II
305, Rue de la Belle Etoile
B.P. 50051
95947 ROISSY C.D.G. CEDEX

Pour toute information ou tout renseignement complémentaire sur nos produits, notre service consommateurs est à votre disposition au :

01 48 63 21 00

Garanti un an pièces et main d'œuvre pour la France