

# Notice d'emploi

**FRN-X22B..**  
**FRN-X22D..**  
**FRN-X22F..**

## Traitement des appareils électriques et électroniques en fin de vie



Ce symbole, apposé sur le produit, ses accessoires ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques.

Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte selective pour les équipements électriques et électroniques utilises. En s'assurant que ce produit est bien mis au rebus de manière appropriée, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine, qui pourraient sinon être causées par une gestion de déchets inappropriée de ce produit. Le recyclage des matériaux aidera à conserver les ressources naturelles.

Veillez cependant ne pas jeter votre matériel électrique et électronique ensemble avec vos ordures ménagères.

Pour toute information supplémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez consulter votre municipalité, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté le produit.

## CONSIGNES DE SECURITE (uniquement pour les appareils utilisant le R600a)



Cet équipement contient une certaine quantité de gaz réfrigérant isobutane (R600a) un gaz naturel compatible avec l'environnement qui, cependant, est combustible, voire explosif.

Des precautions doivent être prises pendant le transport et l'installation pour éviter la détérioration du circuit de refroidissement.

Car le gaz en s'échappant peut s'enflammer ou causer des dommages aux yeux. Si une fuite est détectée, évitez absolument toute flamme ou autres sources de chaleur et aérer le local où se trouve le réfrigérateur pendant plusieurs minutes.

- Pour éviter la formation du mélange gaz-air inflammable si la fuite dans le circuit de refroidissement se produit, la taille de la pièce dans laquelle l'appareil peut être placé dépend de la quantité du produit réfrigérant utilisé. La pièce doit être d'une taille de 1m<sup>3</sup> pour tous les 8 g du réfrigérant R600a à l'intérieur de l'appareil. La quantité de gaz dans l'appareil figure sur la plaque signalétique à l'intérieur du réfrigérateur.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.



### RoHS (Directive 2002/95/CE) Compliant

Ce produit n'est pas nuisible et est durable pour l'environnement, sans Pb, Cd, Cr+6, Hg, PBBs et PBDEs réglementés conformément à la Directive.

## OBSERVEZ LA TEMPERATURE AMBIANTE

Ce réfrigérateur est conçu pour fonctionner à température ambiante spécifiée par sa classe qui est marquée sur la plaque signalétique.

Catégorie climatique	Température ambiante
SN	+ 10°C à + 32°C
N	+ 16°C à + 32°C
ST	+ 16°C à + 38°C
T	+ 16°C à + 43°C

### NOTE

La température intérieure peut être affectée par les facteurs comme l'emplacement du réfrigérateur, la température ambiante et la fréquence de l'ouverture de la porte

## Sommaire

Précautions de sécurité . . . . .	1~2
Guide d'installation . . . . .	2
Panneau de commande . . . . .	3
Contrôle de la température . . . . .	4
Utilisation des équipements intérieur . . . . .	5~6
Utilisation du distributeur . . . . .	7
Utilisation de la machine à glace automatique . . . . .	7
Entretien et nettoyage . . . . .	8
Avant d'appeler un technicien . . . . .	9
Une anomalie?	
Ne vous inquiétez pas. Voici la réponse . . . . .	10
Préparation à l'installation . . . . .	11
Si le réfrigérateur ne passe pas par l'embrasure de la porte, procéder comme suit. . . . .	11
Mise à niveau du réfrigérateur et ajustement des portes (si nécessaire). . . . .	13
Comment installer la Ligne d'Eau . . . . .	14~15

# À lire impérativement pour votre sécurité !

Lisez attentivement et complètement ces précautions de sécurité avant de mettre en service l'appareil. Veuillez conserver ce guide d'utilisation pour vous y référer dans le futur.



Indique un risque de danger de mort ou de blessure grave



Indique un risque de blessure corporelle ou d'endommagement de l'appareil

## Autres symboles



NE PAS enlever ni démonter!



Débrancher le réfrigérateur quand il ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée !



À NE PAS FAIRE...



À respecter impérativement!



## Attention

1. Si le cordon secteur est endommagé il doit être remplacé par un cordon d'origine, l'opération doit être effectuée par un technicien qualifié du service après vente pour éviter tout choc électrique.
2. Cet appareil n'est pas prévu pour l'utilisation par des personnes (y compris les enfants) avec les capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou avec un manque de connaissances ou expériences, à moins qu'elles aient reçu la supervision ou l'instruction concernant l'utilisation de l'appareil de la part de la personne responsable de leur sécurité.

## AVERTISSEMENT



**Ne jamais laisser le réfrigérateur lui-même ni d'autres objets (lourds) écraser le cordon d'alimentation. Ne pas tordre exagérément le cordon d'alimentation.**

- Si le cordon d'alimentation est endommagé ou dénudé, il peut provoquer un incendie ou un choc électrique.



**Ne pas brancher plusieurs appareils sur une même prise murale.**

- Risque de surchauffe et d'incendie. Utiliser une prise de terre réservée au réfrigérateur.



**Ne jamais manipuler le cordon d'alimentation avec les mains humides.**

- Risque de choc électrique.



**Ne jamais utiliser un cordon ni une fiche électrique endommagés. Ne pas brancher le réfrigérateur sur une prise murale mal fixée.**

- Risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure grave.



**Relier le réfrigérateur à la terre. Vérifier que la prise murale est reliée à la terre.**

- Risque de choc électrique.



**Ne jamais tirer sur le fil pour débrancher le réfrigérateur. Saisir fermement sa fiche électrique et la tirer.**



**Brancher la fiche dans la prise murale de telle sorte que le cordon soit orienté vers le bas.**

- S'il est orienté vers le haut, il risque d'être tordu exagérément ou endommagé, ce qui peut provoquer un choc électrique ou un incendie.



**Éviter d'installer le réfrigérateur sur un sol mouillé ou dans une pièce très humide.**

- Il risque d'être moins bien isolé, ce qui peut provoquer un choc électrique.



**Ne jamais faire passer le cordon d'alimentation au-dessus d'un appareil de chauffage ni lui faire toucher un appareil de chauffage.**

- Le cordon risque d'être endommagé et de provoquer un choc électrique.



**Vérifier qu'il n'y a pas de jeu dans la fiche branchée dans la prise murale.**

- Elle risque d'être moins bien isolée et de provoquer un choc électrique.



**Ne jamais verser ni pulvériser d'eau dans le réfrigérateur (ni à l'intérieur, ni à l'extérieur).**

- Il risque d'être moins bien isolé et de provoquer un choc électrique.



**Ne jamais placer de récipients contenant de l'eau ni aucun autre liquide sur le dessus du réfrigérateur.**

- De l'eau risque de tomber dans le réfrigérateur et de provoquer un choc électrique ou de l'endommager.

 **Ne jamais déplacer ni retirer les étagères ni les balconnets s'ils contiennent des aliments ou des récipients.**

- Des récipients lourds (en verre, en métal, etc.) risquent de tomber et de vous blesser, ou de casser les étagères en verre ou d'autres éléments intérieurs.

 **Ne jamais réparer, démonter ni modifier le réfrigérateur vous-mêmes.**

- Risque de blessure corporelle ou d'endommagement de l'appareil. Toute intervention doit être effectuée par une personne qualifiée.

 **Ne stocker ni gaz ni liquides inflammables dans le réfrigérateur.**

 **Ne jamais utiliser de gaz inflammables, de benzène, d'essence ni d'aérosol à proximité du réfrigérateur.**

- Risque d'incendie, d'explosion ou de blessure corporelle.

 **Si une fuite de gaz est détectée près du réfrigérateur ou dans la cuisine, ventiler immédiatement la pièce sans toucher la fiche électrique ni le réfrigérateur.**

 **Ne pas placer de médicaments ni d'échantillons d'analyse nécessitant un contrôle de température strict dans le réfrigérateur.**

 **Ne jamais passer les doigts ou les mains sous le réfrigérateur et plus particulièrement à l'arrière de l'appareil.**

- Vous risquez de vous blesser sur les bords coupants des tôles ou de recevoir un choc électrique.

 **Ne pas remplacer le fusible ni l'ampoule d'éclairage vous-même. Faire appel à un technicien.**

 **Si le cordon secteur est coupé ou endommagé, appelez le service après vente immédiatement.**

 **Lors de la mise au rebut du réfrigérateur, enlever le joint des portes.**

- Un enfant peut rester coincé et s'étouffer dans un réfrigérateur abandonné. Respecter cette consigne même si le réfrigérateur ne doit rester entreposé que quelques jours. C'est très dangereux.

## ATTENTION

 **Débrancher le réfrigérateur quand il ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée.**

 **Ne jamais toucher des aliments ni des récipients, plus particulièrement en métal, avec les mains humides dans le compartiment congélateur.**

- Risque d'engelures et de brûlures par le froid.

 **Ne jamais consommer d'aliments avariés ou détériorés.**

- Les aliments conservés dans le réfrigérateur pendant une période prolongée peuvent être avariés ou détériorés.

 **Ne jamais placer de bouteilles ni de récipients en verre dans le compartiment congélateur.**

- Les récipients en verre et les bouteilles peuvent se casser et provoquer des blessures corporelles.

 **Pour déplacer le réfrigérateur (couché ou incliné), faire appel à au moins deux personnes pour le tenir. (L'une pour tenir les poignées arrière du haut, l'autre pour tenir celle du bas). Le réfrigérateur risque de glisser et de tomber s'il est tenu par un autre endroit.**

 **Soulever les pieds réglables pour déplacer le réfrigérateur.**

- Les pieds réglables peuvent endommager ou rayer le sol. Pour déplacer le réfrigérateur sur une longue distance, fixer fermement les éléments intérieurs avec du ruban adhésif.

- Sinon, ils risquent de s'entrechoquer et de se casser.

## Guide d'installation

\* Lisez ces précautions de sécurité avant d'utiliser l'appareil et respectez-les pour votre sécurité.

### Précautions d'installation et de branchement

■ **A** les risques d'incendie, de choc électrique ou de fuite

① **Ne jamais placer le réfrigérateur à un emplacement où de l'eau risque de s'accumuler facilement.**

② **Vérifier les points suivants avant de brancher le réfrigérateur.**

- Utiliser impérativement une prise murale reliée à la terre pour brancher le réfrigérateur.
- Ne pas brancher le réfrigérateur avec d'autres appareils sur la même prise.

③ **Ne pas utiliser de prise adaptateur ni de rallonge.**

#### 4 Ne pas laisser des objets lourds compresser le cordon d'alimentation.

- ※ Si un bruit étrange, une odeur chimique, une fumée, etc. s'échappent du réfrigérateur après son branchement, le débrancher immédiatement et appeler un technicien.
- ※ Attendre environ 5 minutes avant de rebrancher l'appareil afin de ne pas endommager le compresseur ni les autres composants électriques.
- ※ Attendre 2 à 3 heures que l'intérieur soit suffisamment froid après le premier branchement pour placer des aliments dans le réfrigérateur. (Une odeur de plastique peut apparaître lorsque le réfrigérateur fonctionne pour la première fois après avoir été branché. Cette odeur s'estompe au fur et à mesure que le réfrigérateur fonctionne et que les portes sont ouvertes et fermées.)

### ! Précautions d'utilisation

- Pour prévenir les risques de blessure corporelle, d'incendie, de choc électrique, etc., lisez attentivement ce guide d'utilisation et conservez-le à proximité pour une référence future.

### ■ Accessoires



## Panneau de commande

### • Modèle avec distributeur



1. **FRZ.SET** Touche FRZ.SET (fr : REG.CONG)  
Sélectionnez cette touche pour choisir la température du compartiment du congélateur.



- Les ampoules intérieures du réfrigérateur s'éteignent quand les portes sont ouvertes depuis plus de 10 minutes.
- Quand la porte du congélateur ou du réfrigérateur est ouverte depuis plus d'une minute, l'alarme de porte sonne pendant 5 minutes à 1 minute d'intervalle.
- Fonction écran éteint
  - 5 minutes sans utilisation des touches ou sans ouverture des portes provoquent l'extinction des symboles lumineux de l'écran sauf pour l'eau, les glaçons et le verrouillage de glaçons.
  - L'utilisation des différentes fonctions ou l'ouvertures des portes réactive l'affichage.
- Fonction arrêt du système (fonction arrêt d'alimentation)
  - L'appareil peut être mis en arrêt volontairement lors d'un départ prolongé sans avoir à le débrancher.
  - Actionner simultanément les touches **FRZ.SET** et **REF.SET** pendant 5 secondes pour éteindre l'appareil.
  - En mode arrêt, la température du congélateur et du réfrigérateur affiche "—".  
Les autres affichages lumineux s'éteignent et le fonctionnement de l'appareil s'interrompt.
  - A l'inverse, actionner simultanément les touches **FRZ.SET** et **REF.SET** pendant 5 secondes pour réactiver l'appareil.

2. **LIGHT / FILTER** Touche LIGHT/FILTER (fr : LUMIERE/FILTRE)
  - 1) Pour allumer le distributeur.
  - 2) Pour l'échange du filtre ou la réinitialisation.  
Après l'échange ou la réinitialisation, appuyez sur la touche pendant 3 secondes.
3. **LOCK** Affiche le verrouillage du panneau de commande.
4. **Water Filter** Ecran de l'échange du filtre 6 mois après la première alimentation l'icône clignotera.
5. **Water** Touche de distribution d'eau. Le symbole d'eau s'allume quand il est sélectionné.
6. **Ice** Touche de sélection pour la distribution de glaçons.  
Verrouillage pour la machine à glaçons
7. **REF.SET** Touche REF.SET (fr : REG :REFR)  
Pour sélectionner la température du compartiment du réfrigérateur.
8. **LOCK** Touche de verrouillage du panneau de contrôle  
Appuyer sur la touche pour prévenir le changement involontaire des réglages.  
Pour désactiver le verrouillage, appuyer pendant plus de 3 secondes. L'écran s'éteint.

### • Modèle de base



1. **LOCK** Affiche le verrouillage du panneau de commande.
2. **FRZ.SET** Touche FRZ.SET (fr : REG.CONG)  
Sélectionnez cette touche pour choisir la température du compartiment du congélateur.
3. **REF.SET** Touche REF.SET (fr : REG :REFR)  
Pour sélectionner la température du compartiment du réfrigérateur.

4. **LOCK** (10s 3 sec) Touche de verrouillage du panneau de contrôle  
Appuyer sur la touche pour prévenir le changement involontaire des réglages.  
Pour désactiver le verrouillage, appuyer pendant plus de 3 secondes. L'écran s'éteint.

## Contrôle de la température

\* Quand le réfrigérateur est branché pour la première fois, le mode de température est Middle [Moyenne].

### • Modèle avec distributeur



### Compartiment congélateur

Une pression sur la touche **FRZ. SET (RÉG. CONG.)** modifie la température comme indiqué sur le schéma ci-dessous.

>>> Changement de température séquentiel <<<



### Congélation accélérée...

Pour accélérer la congélation, appuyer sur la touche **FRZ. SET (RÉG. CONG.)**, l'icône '❄️' s'allume et le mode s'enclenche. Appuyer une nouvelle fois sur la touche pour arrêter ce mode.

### Compartiment réfrigérateur

Une pression sur la touche **REF SET (RÉG. RÉFR.)** modifie la température comme indiqué sur la figure ci-dessous.

>>> Changement de température séquentiel <<<



### Congélation accélérée ou Refroidissement

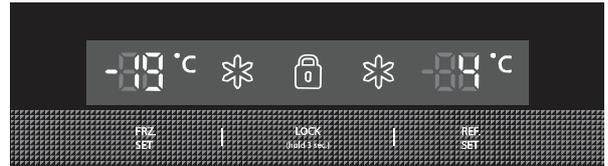
Pour accélérer la congélation, appuyer sur la touche **REF SET (RÉG. RÉFR.)**, l'icône '❄️' s'allume et le mode s'enclenche. Appuyer une nouvelle fois sur la touche pour arrêter ce mode.



### (Modèles avec distributeur seulement) Fonction de conversion de l'indicateur de température (Fahrenheit ↔ Celsius)

Appuyer sur la touche de verrouillage pour entrer en mode "verrouillé". Sous le mode "verrouillé", appuyer sur la touche de lumière et d'eau en même temps pendant 10 secondes pour changer l'échelle de température (Le réglage par défaut est en degré.)

### • Modèle de base



### Compartiment congélateur

Une pression sur la touche **FRZ. SET (RÉG. CONG.)** modifie la température comme indiqué sur le schéma ci-dessous.

>>> Changement de température séquentiel <<<



### Congélation accélérée...

Pour accélérer la congélation, appuyer sur la touche **FRZ. SET (RÉG. CONG.)**, l'icône '❄️' s'allume et le mode s'enclenche. Appuyer une nouvelle fois sur la touche pour arrêter ce mode.

### Compartiment réfrigérateur

Une pression sur la touche **REF SET (RÉG. RÉFR.)** modifie la température comme indiqué sur la figure ci-dessous.

>>> Changement de température séquentiel <<<



### Congélation accélérée ou Refroidissement

Pour accélérer la congélation, appuyer sur la touche **REF SET (RÉG. RÉFR.)**, l'icône '❄️' s'allume et le mode s'enclenche. Appuyer une nouvelle fois sur la touche pour arrêter ce mode.



### Attention

Les aliments conservés dans le réfrigérateur peuvent geler si la température ambiante du réfrigérateur est inférieure à 5°C.

# Utilisation des équipements intérieurs



※ Ce manuel d'instructions renvoie aux plusieurs modèles. Les caractéristiques réelles dépendent du modèle.

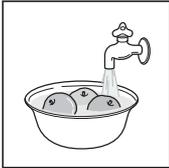
- 1. Balconnet intérieur porte**  
(compartiment 2-étoiles) pour un entreposage à court-terme de la nourriture ou de la glaçons.
- 2. Balconnets intérieur porte**  
pour entreposer de la nourriture congelée
- 3. Étagères de congélateur**  
pour entreposer de la nourriture congelée telle que de la viande, du poisson, de la glace, des glaçons, etc.
- 4. Bac de cubes de glace**  
(pas tous les modèles)
- 5. Bac du congélateur**  
pour la conservation prolongée des aliments séchés, poisson, viande.
- 6. Machine à glaçons**  
(Disponible sur quelques modèles)
- 7. Compartiment de refroidissement rapide**  
pour entreposer les canettes de boissons.
- 8. Étagères du réfrigérateur**  
pour la conservation des aliments de consommation courante.
- 9. Compartiment produits frais/légumes**
- 10. Bac à fruits**
- 11. Balconnet du réfrigérateur**  
pour la conservation réfrigérée des aliments, du lait, des jus de fruit, des bouteilles de bière, etc.



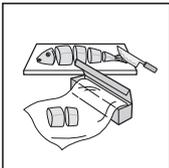
## Attention

- Ne pas toucher ni tenir les aliments (ni les récipients) avec les mains humides dans le compartiment congélateur.  
☞ Risque d'engelures (brûlures par le froid).
- Ne pas placer de médicaments, d'échantillons d'analyse, etc. dans le réfrigérateur.
- Ne pas placer de légumes dans le compartiment produits frais. Ils risquent de geler.

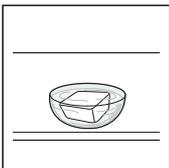
## Conseils pour la conservation des aliments



Bien laver les aliments avant de les conserver.



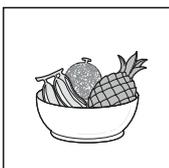
Subdiviser et séparer les aliments en portions aussi petites que possible.



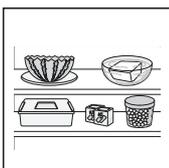
Placer les aliments qui contiennent de l'eau ou beaucoup d'humidité sur le devant des étagères (à proximité de la porte). S'ils sont placés à proximité de la conduite d'air froid, ils risquent de geler.



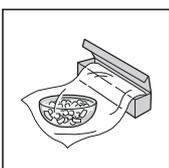
A tondre que les aliments chauds ou brûlants refroidissent suffisamment avant de les mettre au réfrigérateur afin de réduire la consommation d'électricité et d'augmenter le pouvoir de réfrigération.



Faire preuve de prudence pour stocker les fruits tropicaux tels que les bananes, les ananas et les tomates car ils peuvent se détériorer facilement à basse température.

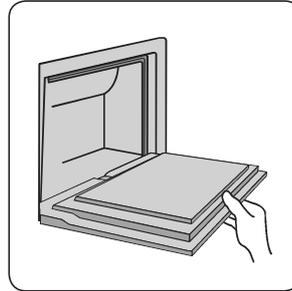


Laisser suffisamment d'espace autour des aliments. S'ils sont trop tassés ou trop proches les uns des autres, l'air froid ne peut plus circuler et le pouvoir de réfrigération diminue.

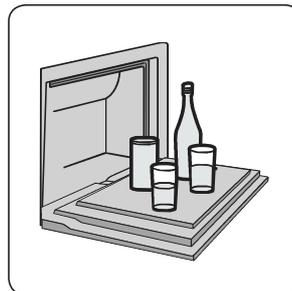


Ne jamais oublier de couvrir ou emballer les aliments afin d'empêcher l'apparition d'odeurs.

## Compartiment de rafraîchissement (Pas tous les modèles)



1. Appuyer doucement en haut au centre de la porte pour ouvrir (pression type one-touch)
  - Vous pouvez accéder au compartiment de rafraîchissement sans ouverture de la porte ce qui économise l'électricité.
  - L'ampoule du réfrigérateur est allumée quand la porte du compartiment de rafraîchissement est ouverte. Il est facile à identifier le contenu.



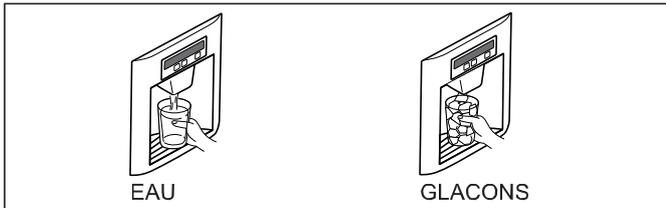
2. Vous pouvez poser votre boisson sur la porte ouverte.
  - Laisser la porte ouverte trop longtemps peut cependant diminuer la performance refroidissante.

## Utilisation du distributeur (Modèles avec distributeur seulement)

Appuyer sur la touche 'WATER/ICE' (EAU/GLACE) et pousser doucement la languette à l'intérieur de la tasse.  
Votre sélection viendra 1~2 secondes après.

 Pour obtenir de l'eau, appuyer sur 'WATER' (EAU).  
Le voyant s'allume.

 Pour obtenir des glaçons, appuyer sur 'ICE' (GLACE).  
Le voyant s'allume.



 Quand vous nettoyez le bac à glaçons ou que vous ne l'utilisez pas pendant longtemps, enlevez les glaçons du bac à glaçons et verrouillez la machine à glaçons en actionnant la touche 'ICE' (fr : 'GLACE') pendant 3 secondes.

### Attention

- Evitez d'utiliser des verres fragiles ou du cristal pour prendre des glaçons.
- Pour votre sécurité ne jamais mettre les doigts ou des ustensiles à l'intérieur du distributeur.
- En cas de couleur anormale des glaçons et/ou de l'eau, vérifier le filtre, et si besoin, appeler le SAV.

## Utilisation de la fabrique à glaçons automatique (Modèles avec distributeur seulement)

- 10 glaçons sont fabriqués (14~15 fois par jour) en même temps. Si la réserve est pleine la fabrique s'arrête.
- Il est normal que la machine à glaçons fasse un peu de bruit de craquement quand les glaçons tombent dans le bac à glaçons.
- Pour prévenir une mauvaise odeur, nettoyer régulièrement le bac à glaçons.
- Si la quantité de glaçons dans le bac à glaçons n'est pas suffisante, il est probable que les glaçons ne soit pas distribués. Attendre un jour environ pour avoir plus de glaçons.
- Si les glaçons ne sont pas distribués facilement, vérifiez que la sortie du distributeur n'est pas obstruée.

### Quand la fabrique ne fonctionne pas

#### Si les glaçons se collent entre eux et ne descendent pas

- Retirer le bac à glaçons et séparer les glaçons liés l'un à l'autre.
- La quantité d'eau est insuffisante et la fabrique a besoin d'être réglée. Appeler le SAV.

#### En cas de panne d'électricité

- Les glaçons peuvent fondre et couler dans le congélateur.
- Si une longue coupure de courant est prévue retirer la réserve de glaçons, vider les glaçons et remettre la réserve en place.



Utilisez seulement les glaçons en dehors de ce réfrigérateur.

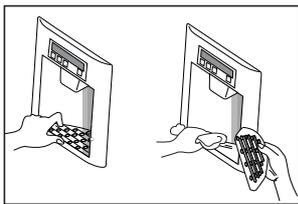
# Entretien et nettoyage



※ Les fonctionnalités dépendent des modèles

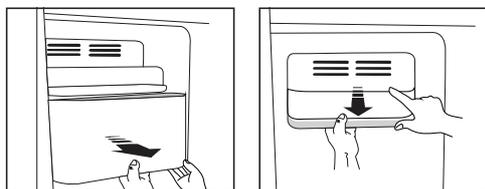
## ① Distribution d'eau

- Enlever la grille de déversement et nettoyer la réceptacle de l'eau régulièrement. (Aucun système d'autovidange)



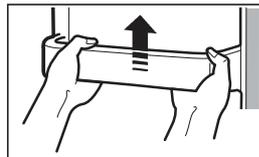
## ② Réserve de glaçons

- Démontage; Soulever le boîtier vers l'avant pour l'enlever.
- Remise en place ; Glisser dans les rainures et pousser jusqu'au fond. Si vous n'arrivez pas à l'insérer correctement ressortez-le, bougez le ressort dans la boîte ou faites tourner le mécanisme d'un quart de tour et remettez le en place. Ne stockez pas les glaçons trop longtemps.



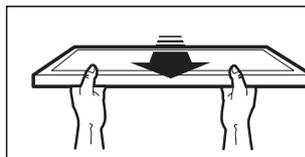
## ③ Balconnets du congélateur et du réfrigérateur

- Tenir les deux extrémités et soulever.



## ④ Étagères du congélateur et du réfrigérateur.

- Ouvrir suffisamment les portes, puis tirer les étagères vers l'avant.



## ⑤ Bac à légumes et fruits

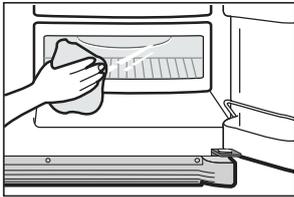
- Tirez en avant et soulevez un peu pour déplacer.



# Comment nettoyer

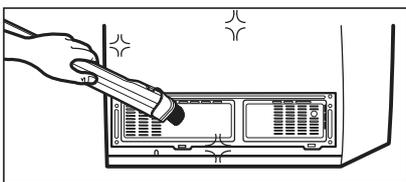
## Équipement intérieur

- Utiliser un chiffon doux, de l'eau et un détergent neutre pour le nettoyage.



## Arrière (compartiment moteur)

- Éliminer la poussière de la grille à l'aide d'un aspirateur au moins une fois par an.



**A** Éviter l'usage de produits contenant de l'essence, de benzène, de diluant, etc. sous peine d'endommager des éléments.



# Avant d'appeler un technicien...

Veuillez consulter les astuces de dépannage suivantes avant d'appeler un technicien!



## Problème

Il ne fait jamais froid à l'intérieur. La congélation et la réfrigération ne sont pas satisfaisantes.

## Point à contrôler

- 1 Le réfrigérateur est-il débranché ?
- 2 La température est-elle réglée sur [Low Mode] (Basse) ?
- 3 Le réfrigérateur est-il exposé à la lumière directe du soleil ou y a-t-il un appareil de chauffage à proximité ?
- 4 L'arrière du réfrigérateur est-il trop proche du mur ?

## Action

- 1 Brancher le réfrigérateur.
- 2 Régler la température sur Middle (Milieu) ou High (Haut).
- 3 Déplacer le réfrigérateur à l'écart de la lumière directe du soleil et de tout appareil de chauffage.
- 4 Laisser un espace suffisant (au moins 10 cm) entre l'arrière du réfrigérateur et le mur.



## Problème

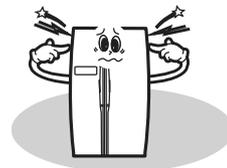
Les aliments gèlent dans le réfrigérateur.

## Point à contrôler

- 1 La température est-elle réglée sur High (Haut) ?
- 2 La température ambiante est-elle trop élevée ? Les aliments à forte teneur en humidité sont-ils placés à proximité de la conduite d'air froid ?

## Action

- 1 Régler la température sur [Middle] (Milieu) ou [Low] (Basse).
- 2 Les aliments peuvent geler si la température ambiante est inférieure à 5°C. Les déplacer à un endroit où la température est supérieure à 5°C.
- 3 Placer les aliments à forte teneur en humidité sur le devant des étagères, à proximité de la porte.



## Problème

Le réfrigérateur fait un bruit étrange

## Point à contrôler

- 1 Le sol sur lequel repose le réfrigérateur est-il inégal ?
- 2 L'arrière du réfrigérateur est-il trop proche du mur ?
- 3 D'autres objets sont-ils en contact avec le réfrigérateur ?

## Action

- 1 Déplacer le réfrigérateur à un endroit où le sol est nivelé.
- 2 Laisser un espace suffisant.
- 3 Enlever aucun objet qui touche le réfrigérateur.



## Problème

Odeurs ou émanations nauséabondes venant de l'intérieur

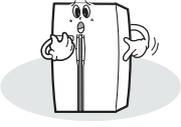
## Point à contrôler

- 1 Les aliments sont-ils conservés sans couvercle ou sans emballage ?
- 2 Les étagères et les balconnets ont-ils été salis par des aliments ?
- 3 Les aliments sont-ils conservés trop longtemps ?

## Action

- 1 Couvrir les aliments ou les emballer.
- 2 Les nettoyer régulièrement. Quand les odeurs s'imprègnent, il est difficile de les éliminer.
- 3 Ne pas conserver les aliments pendant une période prolongée. Le réfrigérateur n'est pas un conservateur à aliments parfait ni permanent.

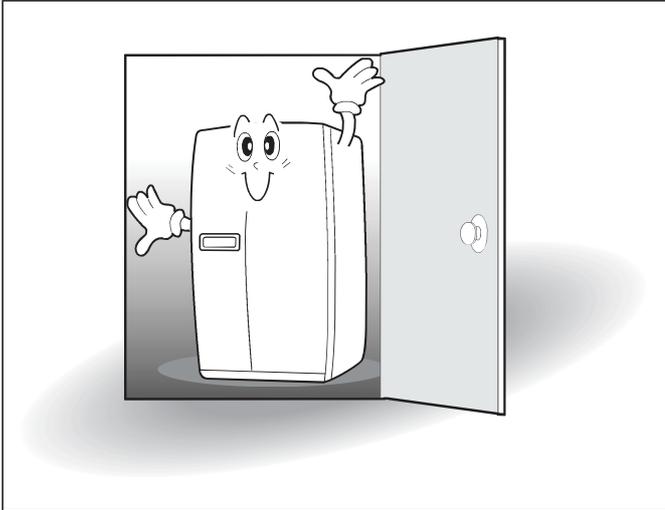
# Une anomalie? Ne vous inquiétez pas. Voici la réponse.

	Anomalie		Explication
<b>Chaleur</b>	La façade avant et les côtés du réfrigérateur chauffent.		<ul style="list-style-type: none"> <li>● Des canalisations (conduites réfrigérantes) sont placées sous la surface afin d'empêcher la formation d'humidité.</li> </ul>
<b>Porte difficile à ouvrir</b>	Les portes ne s'ouvrent pas facilement.		<ul style="list-style-type: none"> <li>● Quand la porte est fermée et rouverte juste après, elle est difficile à ouvrir. De l'air chaud entre à cause de la différence de pression. Dans pareil cas, attendre une minute avant de rouvrir la porte.</li> </ul>
<b>Bruit étrange</b>	De l'eau semble couler dans le réfrigérateur.		<ul style="list-style-type: none"> <li>● Quand le compresseur se lance ou s'arrête, le liquide réfrigérant qui coule dans les conduites peut faire du bruit.</li> <li>● Le dégivrage de l'eau peut également faire un tel bruit. (Ce réfrigérateur est équipé d'un système de dégivrage automatique.)</li> </ul>
	Des craquements se font entendre.		<ul style="list-style-type: none"> <li>● Lorsque les éléments intérieurs se rétractent et/ou se dilatent en raison des changements de température, de tels bruits peuvent se faire entendre.</li> </ul>
	Bruit de fond ou bourdonnement.		<ul style="list-style-type: none"> <li>● Le compresseur ou les ventilateurs de circulation d'air peuvent provoquer un bruit de fonctionnement. (Si le réfrigérateur n'est pas à niveau, ce bruit peut être plus fort.)</li> </ul>
<b>Givre et condensation</b>	Du givre et/ou de la condensation se forment sur les parois et/ou à la surface des récipients dans les compartiments congélateur et réfrigérateur.		<p>Du givre et/ou de la condensation peuvent se former dans les cas suivants;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Quand la température est élevée et/ou l'humidité forte autour du réfrigérateur.</li> <li>● Quand les portes restent ouvertes longtemps</li> <li>● Quand des aliments à forte teneur en humidité ne sont pas couverts ni emballés.</li> <li>※ Le même phénomène se produit quand on verse de l'eau froide dans un récipient en verre et que de la condensation se forme à la surface.</li> </ul>
	Condensation à la surface du carénage		<ul style="list-style-type: none"> <li>● Dans pareil cas, l'humidité ambiante est très élevée autour du réfrigérateur, l'humidité dans l'air se condense sur la surface sous forme de rosée.</li> </ul>

## Préparation à l'installation

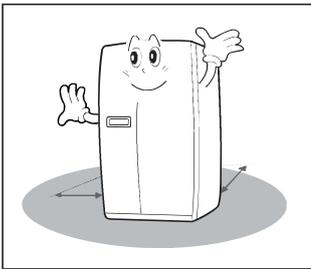
Vérifier d'abord que le réfrigérateur passe par l'embrasure de la porte.

Dimensions (y compris les poignées de la porte)  
(Largeur\*Profondeur\*Hauteur) 906mm × 735mm × 1770mm

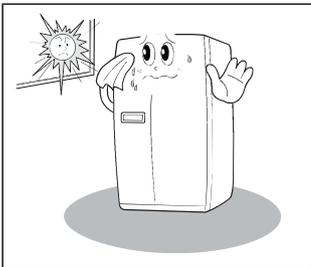


## Trouver un emplacement d'installation adapté

Laisser un espace suffisant entre l'arrière du réfrigérateur et le mur afin que l'air circule librement de 10 cm minimum.



Ne pas exposer le réfrigérateur au rayonnement direct du soleil



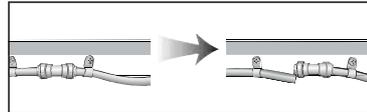
● Quand l'emplacement d'installation est prêt, suivez les instructions d'installation.  
Si la température ambiante dans laquelle le réfrigérateur fonctionne est basse (inférieure à 5°C), les aliments peuvent geler et le réfrigérateur peut fonctionner anormalement.

## Si le réfrigérateur ne passe pas par l'embrasure de la porte, procéder comme suit.

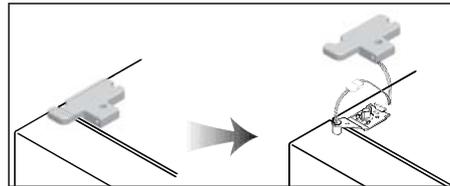
### Démontage de la porte du congélateur

※ Enlevez d'abord la plainte en bas de devant si elle est attachée.

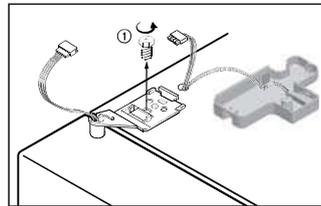
- 1 Maintenez le raccord et enlevez le tuyau de gauche. (Modèles avec distributeur seulement)



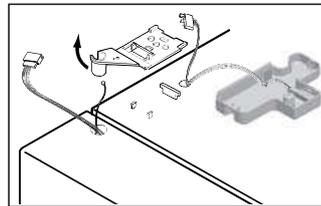
- 2 Dévisser le cache de la charnière du haut à l'aide d'un tournevis.



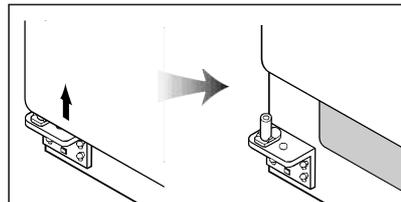
- 3 Dévisser le système de fixation de 3~4 tours dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Déconnecter les faisceaux électriques.



- 4 Soulever la partie avant de la charnière pour enlever la porte. (Attention! La porte peut tomber quand la charnière est enlevée.)

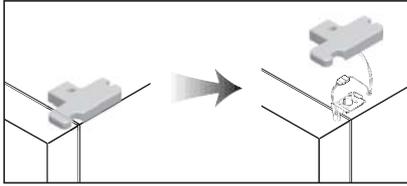


- 5 Attention à ne pas détériorer le circuit d'arrivée d'eau en enlevant la porte.

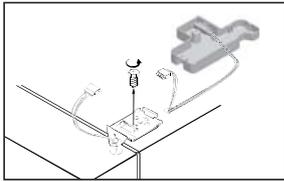


## Démontage de la porte du réfrigérateur

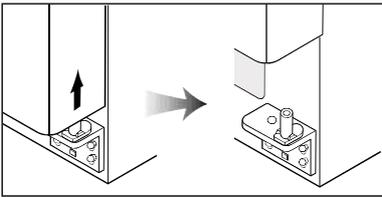
- 1 Dévisser le cache de la charnière du haut à l'aide d'un tournevis. Insérer un tournevis fin dans la fente latérale du cache pour l'enlever.



- 2 Dévisser le système de fixation de 3 ou 4 tours dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Déconnecter les faisceaux électriques.

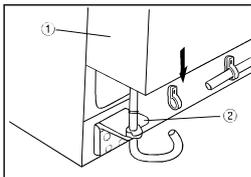


- 3 Soulevez la porte pour l'enlever

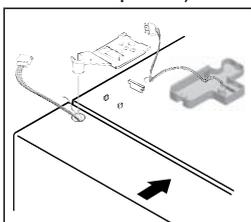


## Remontage de la porte du congélateur

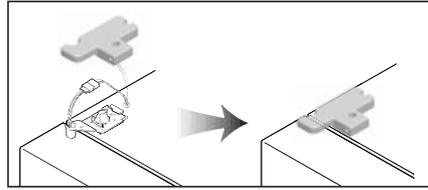
- 1 Enfilez le tuyau dans l'axe de la charnière inférieure (Modèles avec distributeur seulement). Placez le bas de la porte du congélateur dans l'axe de la charnière. Placez le trou en bas de la porte du congélateur bien droit dans l'axe de la charnière.



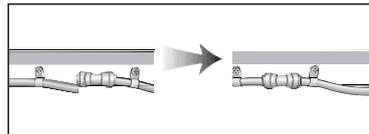
- 2 Refermer la porte et insérer l'ergot de la charnière du haut dans le trou du haut de la porte du congélateur. (Insérer d'abord l'arrière de la charnière dans la rainure de l'élément saillant, puis la faire rentrer dans le trou du haut de la porte.)



- 3 Visser le système de fixation de la charnière de plusieurs tours. Connecter les faisceaux électriques et visser le fil de terre.

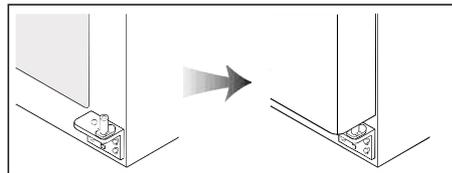


- 4 Clipser le cache de la charnière et le visser et insérez profondément le tuyau dans le raccord. (Modèles avec distributeur seulement)

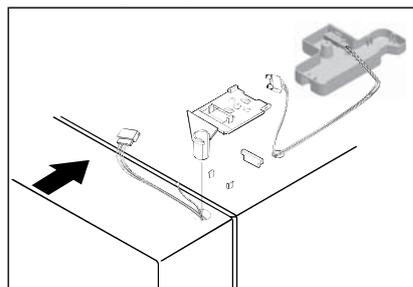


## Remontage de la porte du réfrigérateur

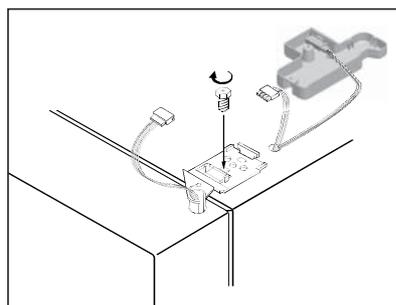
- 1 Insérer verticalement le trou du bas de la porte du réfrigérateur dans l'ergot de la charnière du bas.



- 2 Refermer la porte et insérer l'ergot de la charnière du haut dans le trou du haut de la porte du réfrigérateur. (Insérer d'abord l'arrière de la charnière dans la rainure de l'élément saillant, puis la faire rentrer dans le trou du haut de la porte.)



- 3 Visser le système de fixation de la charnière de plusieurs tours. Connecter les faisceaux électriques et visser le fil de terre.

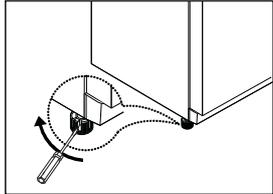


## Mise à niveau du réfrigérateur et ajustement des portes (si nécessaire)

Le réfrigérateur doit être à niveau pour assurer un fonctionnement optimal et se présenter correctement. (Quand le sol sur lequel le réfrigérateur repose est inégal, les portes du congélateur et du réfrigérateur ne sont pas alignées.)

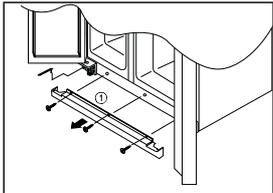
### Si la porte du congélateur est plus basse que celle du réfrigérateur...

- 1 Insérer un tournevis (plat) dans l'une des fentes du pied réglable de gauche (bas du congélateur) et faire tourner le pied dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que la porte soit alignée. (Visser pour faire remonter la porte du congélateur; dévisser pour la faire descendre.)

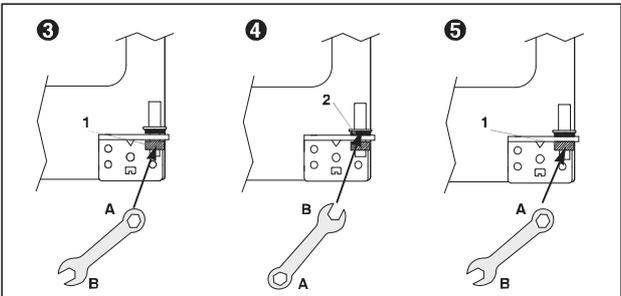


※ Si l'étape 1 ne suffit pas à aligner la porte du congélateur, passer aux étapes suivantes.

- 2 Ouvrez les portes, dévissez la couverture de devant et enlevez-la si elle est attachée.



- 3
- 4
- 5

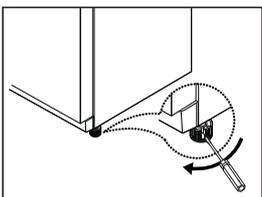


Insérez la clé (partie A) sur l'écrou de charnière (partie1) et dévissez l'écrou avec la clé dans le sens des aiguilles d'une montre.

- 4 Insérez la clé (partie B) sur l'écrou de charnière (partie2) et tournez la clé dans le sens des aiguilles d'une montre pour faire baisser la porte.
- 5 Si la porte est alignée fermez l'écrou (1) bien fort en tournant la clé dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

### Si la porte du réfrigérateur est plus basse que celle du congélateur...

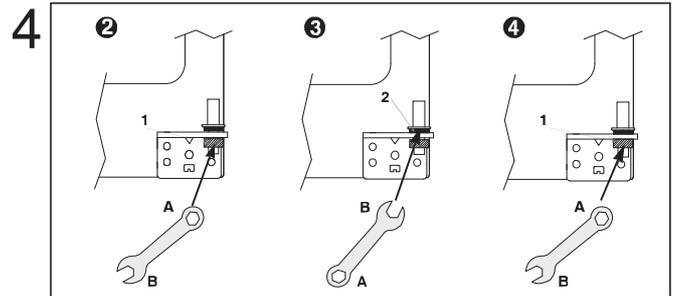
- 1 Insérer un tournevis (plat) dans l'une des fentes du pied réglable de droite (bas du réfrigérateur) et faire tourner le pied dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que la porte soit alignée. (Visser pour



faire remonter la porte du réfrigérateur; dévisser pour la faire descendre.)

※ Si l'étape 1 ne suffit pas à aligner la porte du réfrigérateur, passer aux étapes suivantes.

- 2 Insérez la clé (partie A) sur l'écrou de charnière (partie1) et dévissez l'écrou avec la clé dans le sens des aiguilles d'une montre.
- 3 Insérez la clé (partie B) sur l'écrou de charnière (partie2) et tournez la clé dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour faire baisser la porte.



Si la porte est alignée fermez l'écrou (1) bien fort en tournant la clé.

### Fixation du cache frontal

Après avoir installé le réfrigérateur et/ou aligné les portes, fixer le cache frontal à l'aide des vis fournies (situées dans le casier à œufs). (Enlevez d'abord les vis du panneau en bas de devant. Faites claquer et vissez la couverture)



### Attention

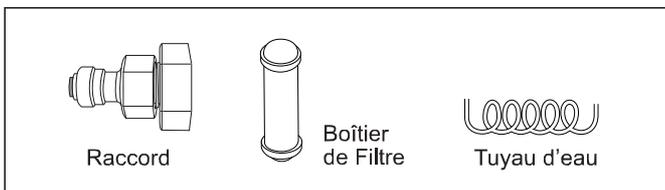
- L'avant du réfrigérateur doit être légèrement plus haut que l'arrière pour faciliter la fermeture des portes, mais si les pieds réglables ont été trop surélevés pour aligner les portes, au point que l'avant du réfrigérateur est trop haut par rapport à l'arrière, la porte peut être difficile à ouvrir.

## Installation de l'arrivée d'eau (Modèles avec distributeur seulement)

1. La pression d'eau doit être 2.0~12.5 kgf/cm<sup>2</sup> ou plus pour que la fabrique de glace fonctionne.  
Pour vérifier remplissez un verre de 180 cc, si le temps de remplissage est inférieur à 10 secondes la pression est correcte.
2. Quand vous installez les tuyaux à l'eau assurez-vous qu'ils ne soient pas proches d'aucune surface chaude.
3. Le filtre est uniquement un filtre à impuretés il ne désinfecte pas ne tue pas les bactéries et les microbes.
4. Si la pression d'eau n'est pas si haute pour faire marcher la machine à glace, téléphonez au plombier local pour avoir une pompe de pression d'eau supplémentaire.
5. La durée de vie du filtre dépend des conditions d'utilisation toutefois il est recommandé de le changer au moins tous les 6 mois.
6. Après installation du circuit d'alimentation en eau choisissez [WATER] (EAU) sur le panneau de contrôle et maintenez appuyé pendant 2~3 minutes pour remplir le réservoir d'eau
7. Utilisez de la bande adhésive pour l'étanchéité des raccords et éviter les fuites d'eau.
8. L'appareil doit être raccordé à une arrivée d'eau froide.

### KIT D'ALIMENTATION D'EAU

※ Vérifier les pièces ci dessous pour installer l'alimentation en eau. Si d'autres pièces sont nécessaires adressez vous à un technicien local.



## Procédure d'installation

### 1. Reliez le Raccord à la ligne d'eau de robinet.

Figure A

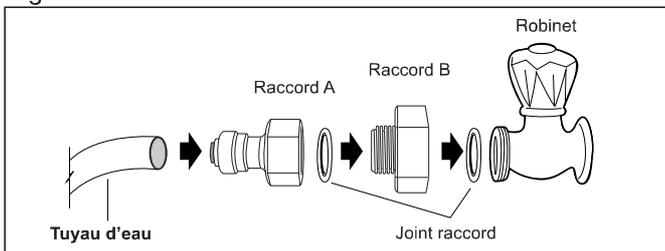
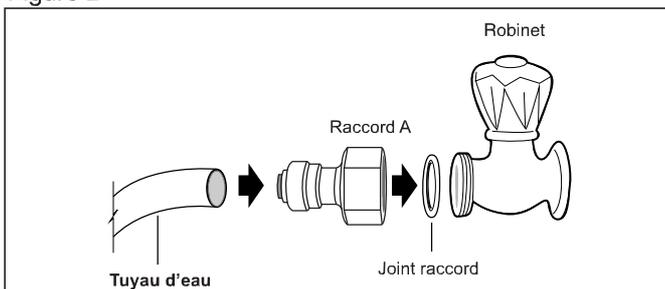


Figure B

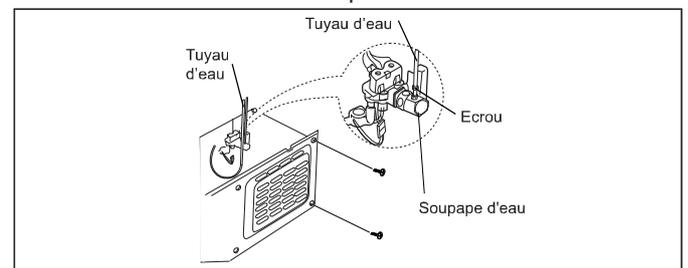


**!** Placez le joint en caoutchouc à l'intérieur du connecteur de robinet et vissez sur le robinet.

### 2. Raccordement du tuyau d'eau au réfrigérateur.

- 1) Enlever le capot de la boîte de raccordement en bas à l'arrière de l'appareil.
- 2) Faire glisser l'écrou sur le tuyau d'eau.  
(Soyez attentif pour suivre la direction de l'écrou)
- 3) Insérez le Tuyau à Eau sur le haut de la soupape d'eau, serrez l'écrou dans le sens des aiguilles d'une montre. (La vanne se trouve à droite dans le boîtier de raccordement.)
- 4) Vérifier si les tuyaux ont du jeu ou s'il y a des fuites, dans ce cas refaites les serrages.
- 5) Remise en place du boîtier de raccordement. (Le tuyau d'eau doit se trouver entre la rainure en bas du réfrigérateur et le capot du boîtier de raccordement.)

※ Placez le tube comme indiqué sur le dessin



### 3. Quand le raccordement du Système d'alimentation d'eau est terminé.

- 1) Branchez le réfrigérateur et appuyez sur le bouton [WATER] (EAU) pendant 2~3 minutes pour vider l'air du circuit et les résidus de fabrication
- 2) Vérifier à nouveau sur l'ensemble du circuit (tuyaux et raccords) qu'il n'y a pas de fuites si besoin remplacez les tuyaux et ne bougez plus l'appareil.

## FICHE PRODUIT

DAEWOO  
ELECTRONICS 

- Marque : DAEWOO ELECTRONICS
- Modèle : FRN-X22D3..I / FRN-X22F3..I / FRN-X22D4..I / FRN-X22F4..I FRN-X22D5..I / FRN-X22F5..I
- Type de produit : Réfrigérateur-congélateur
- Classe énergétique : A+
- Consommation d'énergie de 445 kWh par an, calculée sur la base du résultat obtenu pour 24 heures dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
- Volume total net : 549 L (Réfrigérateur 370 L · Congélateur 179 L avec 4 étoiles)
- Réfrigérateur et congélateur sans givre (froid ventilé total)
- La durée de montée en température : Autonomie de 4 h
- Pouvoir de congélation : 13 kg/24h
- Classe climatique: SN-T. Cet appareil est conçu pour être utilisé à une température ambiante comprise entre 10 °C et 43 °C.
- Émissions acoustiques dans l'air : 41 dB(A)



## FICHE PRODUIT

DAEWOO ELECTRONICS 

- Marque : DAEWOO ELECTRONICS
- Modèle : FRN-X22D3.. / FRN-X22F3.. / FRN-X22D4.. / FRN-X22F4.. / FRN-X22D5.. / FRN-X22F5..
- Type de produit : Réfrigérateur-congélateur
- Classe énergétique : A
- Consommation d'énergie de 555 kWh par an, calculée sur la base du résultat obtenu pour 24 heures dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
- Volume total net : 549 L (Réfrigérateur 370 L · Congélateur 179 L avec 4 étoiles)
- Réfrigérateur et congélateur sans givre (froid ventilé total)
- La durée de montée en température : Autonomie de 4 h
- Pouvoir de congélation : 13 kg/24h
- Classe climatique: SN-ST. Cet appareil est conçu pour être utilisé à une température ambiante comprise entre 10 °C et 38 °C.
- Émissions acoustiques dans l'air : 41 dB(A)

