



Réfrigérateur manuel d'utilisation

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi ce produit Samsung.

Appareil non encastrable

SAMSUNG

Sommaire

CONSIGNES DE SÉCURITÉ	2
INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR.....	18
FONCTIONNEMENT DE VOTRE RÉFRIGÉRATEUR SAMSUNG.....	27
DÉPANNAGE.....	41

Consignes de sécurité

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour toute référence ultérieure.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) inexpérimentées ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées de la personne responsable de leur sécurité.

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation en toute sécurité de l'appareil et qu'elles comprennent les risques impliqués.
Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien de l'appareil par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
Les enfants âgés de 3 à 8 ans

sont autorisés à remplir et vider les appareils de réfrigération.

- Les avertissements et les consignes importantes de sécurité contenus dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire.

Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, de l'entretien et du fonctionnement de l'appareil.

- Les instructions d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel.

Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a ou R-134a.

Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur.

Lorsque ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez communiquer avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.

- Afin d'éviter la création d'un mélange gaz-air inflammable lorsqu'une fuite se produit dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce où installer l'appareil dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée.

- Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, contactez votre revendeur.

La pièce doit avoir un volume de 1 m³ pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a à l'intérieur de l'appareil.

La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.

- Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite de réfrigérant, n'approchez pas de flamme nue, éloignez tout objet inflammable de l'appareil et aérez immédiatement la pièce.

- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une explosion.

- Pour éviter de contaminer les aliments, veuillez respecter les instructions suivantes :

- Ouvrir la porte pendant de longues périodes peut entraîner une hausse considérable de la température dans les compartiments de l'appareil.
- Nettoyez régulièrement les surfaces pouvant entrer en contact avec des aliments et les systèmes de vidange accessibles.
- Nettoyez les réservoirs d'eau s'ils n'ont pas été utilisés depuis 48 h ; rincez le système d'eau relié à une source d'alimentation en eau si vous n'avez pas tiré d'eau depuis 5 jours.
- Placez la viande crue et le poisson dans des récipients adaptés à l'intérieur du réfrigérateur afin qu'ils n'entrent pas en contact avec d'autres aliments ou qu'ils gouttent dessus.
- Les compartiments à deux étoiles pour aliments surgelés sont adaptés pour stocker des aliments pré-congelés, pour ranger ou faire de la glace et pour créer des glaçons.
- Les compartiments à une, deux et trois étoiles ne sont pas adaptés pour congeler des aliments frais.
- Si l'appareil de réfrigération est laissé vide pendant de longues périodes, mettez-le hors tension, faites-le dégeler, nettoyez-le, laissez-le sécher et maintenez la



porte ouverte afin d'éviter que des moisissures ne se développent à l'intérieur de l'appareil.



**Avertissement;
Risque
d'incendie
/ matières
inflammables**

Consignes de sécurité importantes et symboles :

 <small>AVERTISSEMENT</small>	Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des blessures graves, voire mortelles.
 <small>ATTENTION</small>	Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des blessures légères ou des dommages matériels.
	NE PAS essayer.
	NE PAS démonter.
	NE PAS toucher.
	Suivre scrupuleusement les consignes.
	Débrancher la fiche de la prise murale.
	S'assurer que l'appareil est relié à la terre afin d'éviter toute électrocution.

	Contacter le service d'assistance technique pour obtenir de l'aide.
	Remarque.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure.

Respectez-les en toutes circonstances.

Lisez attentivement la présente section et conservez le guide en lieu sûr afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT LE TRANSPORT ET LE LIEU D'INSTALLATION DE L'APPAREIL


-  • Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
- Risque d'incendie ou de lésions oculaires en cas de fuite de réfrigérant.
En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
- Cet appareil contient une faible

quantité de réfrigérant isobutane (R-600a), un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais qui est aussi un combustible.

Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT L'INSTALLATION DE L'APPAREIL



-  • Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- N'exposez pas ce réfrigérateur à la lumière directe du soleil ou à la chaleur d'un poêle, d'une cuisinière, d'un appareil de chauffage ou d'autres appareils.
- Ne branchez pas plusieurs appareils dans la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique.
- Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie à la suite d'une

surchauffe des fils).

- Ne branchez pas la fiche d'alimentation dans une prise murale mal fixée.
- Risque de choc électrique ou d'incendie.
- N'utilisez pas de cordon dont la gaine est craquelée ou endommagée à quelque endroit ou à l'une de ses extrémités.
- Ne tirez pas ou ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation.
- Ne tordez pas ou ne nouez pas le cordon d'alimentation.
- N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne placez pas un objet lourd sur le cordon d'alimentation, n'insérez pas le cordon d'alimentation entre des objets, ou n'enfoncez pas le cordon d'alimentation dans l'espace situé derrière l'appareil.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, assurez-vous qu'il ne roule pas sur le cordon d'alimentation, et prenez garde de ne pas endommager ce dernier.
- Risque de choc électrique ou d'incendie.
- N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
- L'utilisation d'aérosols à proximité du réfrigérateur peut provoquer une explosion ou un incendie.
- Ne pliez pas le cordon

d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.

- ★ • Ce réfrigérateur doit être correctement installé, conformément aux instructions du présent guide, avant d'être utilisé.
- N'installez pas le réfrigérateur dans un lieu humide ou dans un lieu où il est susceptible d'être en contact avec de l'eau.
- Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Branchez la fiche d'alimentation de façon à ce que le cordon pende vers le bas.
- Si vous branchez la prise d'alimentation à l'envers, le câble risque de se rompre et de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Assurez-vous que le réfrigérateur ne repose pas sur la fiche d'alimentation (risque d'écrasement et d'endommagement des fils électriques).
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, assurez-vous qu'il ne roule pas sur le cordon d'alimentation, et prenez garde de ne pas endommager ce dernier.
- Il pourrait y avoir un risque d'incendie.

- Gardez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
 - Il y a un risque de mort par suffocation si les enfants les mettent sur leur tête.
 - Cet appareil doit être positionné de sorte que la fiche d'alimentation soit facilement accessible.
 - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou un incendie en raison de fuites électriques.
 - N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur ni d'un matériau inflammable.
 - N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
 - N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
 - Risque de choc électrique ou d'incendie.
 - Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
 - À défaut, il existe un risque d'incendie.
 - Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci.
 - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures corporelles.
-
-  • Cet appareil doit être correctement mis à la terre.
 - Pour la mise à la terre, ne raccordez pas l'appareil à une conduite de gaz, à une conduite d'eau en plastique ou à une ligne téléphonique.
 - Le réfrigérateur doit être mis à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de courant de l'appareil.
 - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes avec l'appareil.
 - Ne branchez jamais le cordon d'alimentation sur une prise qui n'a pas été correctement mise à la terre et assurez-vous qu'elle est conforme aux réglementations locales et nationales.
-
-  • Si le cordon d'alimentation est endommagé, demandez son remplacement immédiat par le fabricant ou le fournisseur de service.
 - Le fusible du réfrigérateur doit être

changé par un technicien qualifié ou une entreprise de dépannage.

- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou des blessures corporelles.
- Lorsque vous positionnez l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est ni endommagé, ni coincé.
- Ne placez pas plusieurs prises portables ou alimentations électriques portables à l'arrière de l'appareil.



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'INSTALLATION



- N'obstruez pas l'ouverture de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur ou de son caisson.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures avant de charger les aliments à l'intérieur après son installation et sa mise sous tension.
- Il est conseillé de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer ou faire réparer l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.

- Lors de l'installation du réfrigérateur, assurez-vous que les deux pieds soient en contact avec le sol pour garantir une sécurité optimale. Les pieds sont situés à l'arrière du dessous de la porte du congélateur. Insérez un tournevis à tête plate et tournez-le dans le sens de la flèche jusqu'à ce qu'il soit à niveau.
- Équilibrez toujours la charge sur chaque porte.
- Une surcharge de l'une des portes peut provoquer le renversement du réfrigérateur et vous blesser.



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT L'UTILISATION DE L'APPAREIL



- Ne touchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
- Cela pourrait causer un choc électrique.
- N'entrez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
- Ceux-ci pourraient en effet tomber au moment de l'ouverture ou de la fermeture de la porte et provoquer des dommages matériels ou physiques.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le dessus du réfrigérateur.
- En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un

choc électrique.

- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont rangés si vous avez les mains mouillées.
- Risque de gelures.
- N'utilisez pas et n'entreposez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs ou objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité du réfrigérateur.
Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, alcool, éther, gaz liquéfié et toute autre substance similaire, etc.) dans le réfrigérateur.
- Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le rangement de produits alimentaires.
- Le non-respect des consignes peut entraîner un risque d'incendie ou d'explosion.
- Ne rangez pas de produits pharmaceutiques, scientifiques, chimiques ou sensibles aux températures dans le réfrigérateur.
- Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareil électrique à l'intérieur du réfrigérateur/congélateur sauf s'il

s'agit d'un type recommandé par le fabricant.

- Si l'appareil dégage une odeur chimique ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et communiquez avec votre centre de service technique Samsung Electronics.
- En cas de traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et communiquez avec le centre de service technique Samsung Electronics.
- À défaut, il existe un risque d'incendie.
- En cas de fuite de gaz, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.
- Ne vaporisez pas de substance volatile telle qu'un insecticide sur la surface de l'appareil.
- Ces produits peuvent se révéler dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer une électrocution, un incendie ou un dysfonctionnement de l'appareil.

- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour éliminer les mauvaises odeurs.
- Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons avec de l'eau potable uniquement.
- Ne les remplissez de thé ou de boissons énergisantes, car cela risquerait d'endommager le réfrigérateur.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil. Dans le cas contraire, ils risqueraient de se blesser.
- Risque d'enfermement des enfants. Ne laissez pas les enfants entrer dans le réfrigérateur.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance afin d'éviter enfant ne se glisse à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les jeunes enfants s'approcher du tiroir.
- Risque d'étouffement ou de blessures.
- Ne vous asseyez pas sur la porte du congélateur.
- La porte est susceptible de se briser et de provoquer des

blessures.

- Afin d'éviter qu'un enfant ne reste piégé à l'intérieur de l'appareil, n'oubliez pas de remettre en place la grille de séparation à l'aide des vis fournies lorsque vous la retirez.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.



- En cas de fuite de gaz (ex. : propane, gaz liquéfié, etc.), aérez immédiatement la pièce sans toucher à la fiche d'alimentation. Ne touchez pas à l'appareil ou au cordon d'alimentation.
- N'utilisez pas de ventilateur.
- Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Utilisez uniquement les DEL fournies par le fabricant ou son fournisseur de service.
- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
- Maintenez les doigts éloignés des zones de pincement; l'espace entre les portes et la caisse doit nécessairement être restreint.
- Ne laissez pas les enfants se

suspendre à la porte de l'appareil. Dans le cas contraire, ils risqueraient de se blesser.

- Ils risqueraient de se retrouver enfermés.
Ne laissez pas les enfants entrer dans le réfrigérateur.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- Cet appareil est destiné au rangement des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur, le conduit d'écoulement et le bac à glaçons.
- Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds, ni des objets métalliques (baguettes métalliques, etc.) sous le réfrigérateur ou à l'arrière de celui-ci.
- Risque de choc électrique ou des blessures corporelles.
- Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.



- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier l'appareil vous-même.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du

cuivre, un fil d'acier, etc.) autre que le fusible standard.

- Si une réparation ou une réinstallation de l'appareil est requise, communiquez avec le centre de service le plus près.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie ou des blessures corporelles.



- Si l'appareil émet un bruit étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de réparation le plus proche.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les lampes intérieures.
- Sinon, il pourrait y avoir un risque de choc électrique.
- Contactez un fournisseur de service si vous rencontrez des difficultés pour remplacer l'ampoule.
- Si l'appareil est équipé d'une DEL, ne tentez pas de démonter vous-même le cache et l'ampoule.
- Contactez un fournisseur de service.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale.
N'utilisez pas de fiche

d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.

- Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur l'appareil.
- En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.
- Ne fixez jamais directement l'ampoule LED UV pendant une période prolongée.
- Cela risquerait d'entraîner une fatigue oculaire due aux rayons ultraviolets.



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'INSTALLATION



- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil :
 - Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation à l'arrière de l'appareil car ils pourraient empêcher la libre circulation de l'air dans la partie réfrigération.
 - Emballez bien les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
 - Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.
 - Ne placez pas de verre ou de

bouteilles ni de boissons gazeuses dans le congélateur.

- Le récipient peut geler et se briser, ce qui peut entraîner une blessure.
- Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
- Ne rangez pas de produits pharmaceutiques, chimiques ou sensibles aux basses températures dans le réfrigérateur.
- Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.

- Il n'est pas nécessaire de débrancher le réfrigérateur lorsque vous vous absentez moins de trois semaines.

Cependant, retirez tous les aliments si vous prévoyez de vous absenter trois semaines ou davantage. Débranchez le réfrigérateur, nettoyez-le, rincez-le et séchez-le.

- Ne mettez pas de boissons gazeuses dans la partie congélateur.
Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
- Risque de blessures corporelles dues à l'éclatement du verre.
- Ne modifiez pas le réfrigérateur. Des modifications non autorisées peuvent générer des problèmes

de sécurité. Pour annuler une modification non autorisée, nous facturons le coût total des pièces et de la main d'œuvre.

- Ne tentez pas de modifier la fonctionnalité du réfrigérateur.
- Risque de dommages corporels ou matériels.

Les changements et modifications apportés à cet appareil par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung ; Samsung ne peut être tenue responsable des problèmes de sécurité ou des dommages résultant de modifications apportées par un tiers.

- Ne bloquez pas les orifices d'aération. Si les orifices d'aération sont obstrués, notamment par un sac en plastique, le réfrigérateur risque de trop refroidir. Une période de refroidissement trop longue risque d'endommager le filtre à eau et de provoquer des fuites.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- L'arrivée d'eau de ce réfrigérateur doit être installée/branchée par une personne qualifiée et raccordée à une source d'eau potable seulement.
- Si vous devez vous absenter et que le distributeur d'eau et de glace restera inutilisé, fermez le robinet

d'adduction d'eau.

- afin d'éviter tout risque de fuite.
- Essayez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes.
- Le non-respect de cette consigne pourrait engendrer le développement d'odeurs et de moisissure.
- Si le réfrigérateur est mouillé par l'eau, débranchez la prise et communiquez avec le centre de service technique Samsung Electronics.
- N'appliquez pas de choc violent ou de force excessive sur la surface du verre.
- Du verre brisé pourrait entraîner des dommages corporels et/ou matériels.
- Ne vous asseyez pas ni ne vous suspendez pas à la porte ou au bar du réfrigérateur.
- Cela pourrait provoquer le renversement du réfrigérateur, la séparation de la porte ou votre main pourrait être prise dans l'entrebâillement de la porte, entraînant des dommages matériels ou des blessures.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un fournisseur de service ou toutes autres personnes qualifiées afin d'éviter tout risque.
- Ne conservez pas d'huile végétale

dans les bacs de la porte de votre réfrigérateur. L'huile risque de se solidifier, de prendre un goût infect et de devenir difficile à utiliser. De plus, le récipient ouvert peut fuir et l'huile qui a coulé risque de faire fissurer le bac de la porte. Après avoir ouvert un récipient d'huile, le mieux est de le conserver dans un endroit frais et à l'abri du soleil, comme un placard ou un cellier.

- Exemples d'huile végétale : huile d'olive, huile de maïs, huile de pépins de raisin, etc.



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT LE NETTOYAGE ET L'ENTRETIEN



- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.
- Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.
- Lorsqu'un corps étranger tel que de l'eau a pénétré dans l'appareil, débranchez ce dernier et communiquez avec le centre de service le plus près.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Retirez régulièrement toutes les substances étrangères telles que la poussière ou l'eau des fiches de la prise électrique et des points de

contact à l'aide d'un chiffon sec.

- Débranchez la fiche d'alimentation et nettoyez-la à l'aide d'un chiffon sec.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement dessus.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant, d'eau de Javel ou de chlorure pour le nettoyage.
- Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.



- Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer et d'en faire l'entretien.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Utilisez une éponge propre ou un chiffon doux avec un nettoyant doux et de l'eau tiède pour nettoyer le réfrigérateur.
- N'utilisez pas de nettoyeurs abrasifs ou agressifs (produit à vitres, produits de décapage, liquides inflammables, acide chlorhydrique, cires nettoyantes, produits de nettoyage concentrés, agents de blanchissage ou produits de nettoyage contenant du pétrole) sur les surfaces extérieures (portes et meuble), les pièces en plastique,

les revêtements intérieurs et de la porte et sur les joints.

- Ces produits risquent de rayer ou d'endommager le matériau.
- Ne nettoyez pas les clayettes en verre ou les caches avec de l'eau tiède lorsqu'ils sont froids. Les clayettes en verre et les caches risquent de se casser s'ils sont exposés à des changements soudains de température ou à des chocs (coups ou chutes).



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT LA MISE AU REBUT

- ★ • Ne retirez pas les tablettes afin que les enfants ne puissent pas facilement monter dans le réfrigérateur.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière de l'appareil n'est endommagé avant la mise au rebut.
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a ou R-134a.
Pour savoir quel gaz réfrigérant est utilisé dans votre appareil, reportez-vous à l'étiquette signalétique du compresseur située à l'arrière du réfrigérateur ou à l'étiquette située à l'intérieur de l'appareil.
Lorsque ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez communiquer avec les autorités locales pour

obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.

Du cyclopentane est utilisé comme gaz isolant.

Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale.

Pour obtenir des renseignements sur la façon écologique de mettre ce produit au rebut, veuillez communiquer avec les autorités locales.

Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière des appareils n'est endommagé avant la mise au rebut.

Les tuyaux pourraient se casser en espace ouvert.

- Il est dangereux pour quiconque qui n'est pas un agent de maintenance agréé d'entretenir cet appareil. Dans le Queensland – l'agent de maintenance agréé DOIT être titulaire d'un permis de travail pour les installations mettant en œuvre des gaz (Gas Work Authorisation) ou d'une Licence pour les réfrigérants hydrocarbures, pour effectuer l'entretien ou les réparations qui impliquent un retrait des carters. (Pour l'Australie uniquement)
- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur ou de tout autre, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des

jeunes enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur.

Les enfants doivent être sous la surveillance d'un adulte afin qu'ils ne pénètrent pas et ne jouent pas avec l'appareil.

- Les enfants risqueraient de se retrouver emprisonnés à l'intérieur, de se blesser et de s'asphyxier.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Conservez les éléments d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour ces derniers.
- Un enfant pourrait suffoquer s'il met sa tête dans un sac.



CONSEILS SUPPLÉMENTAIRES CONCERNANT L'UTILISATION

- En cas de coupure de courant, communiquez avec le bureau local de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
- La plupart des coupures de courant corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur.
Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de

courant.

- Si la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez tous les aliments surgelés.
- Si le réfrigérateur est fourni avec des clés, conservez-les hors de portée des enfants dans un lieu éloigné de l'appareil.
- L'appareil pourrait ne pas fonctionner d'une manière uniforme (possibilité de décongélation des aliments ou de hausse trop importante de la température à l'intérieur du compartiment d'aliments surgelés) s'il est placé pendant une longue période en dessous du seuil inférieur de la plage de températures pour laquelle il a été conçu.
- En cas d'aliments particuliers, les conserver réfrigérés peut avoir un effet négatif en raison de la préservation de ses propriétés.
- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage reste conforme aux normes ISO. Cependant, si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs

couches de papier (un journal par exemple).

- Toute augmentation de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage peut raccourcir la durée de stockage.
- Ne recongelez pas un aliment qui a complètement décongelé.

Conseils en matière d'économie d'énergie

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée. Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).
- Pour obtenir une meilleure efficacité énergétique, il est conseillé de ne pas bloquer les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les laisser décongeler.
Les aliments surgelés peuvent ainsi servir à refroidir les aliments stockés dans le réfrigérateur.
- Veillez à refermer la porte rapidement lorsque vous mettez des aliments dans le réfrigérateur ou lorsque vous les en sortez.

Ceci afin de réduire la formation de glace à l'intérieur du congélateur.

- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil (à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus) au moment de l'installation.
Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.
- Pour l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes sur leur position indiquée par le fabricant.

Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que :

- les zones de cuisine du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
- les fermes et clients d'hôtels, motels et autres environnements de type résidentiels ;
- l'environnement de type « chambres d'hôtes » ;
- les applications de restauration et collectives similaires.

Installer le réfrigérateur

AVANT D'INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR

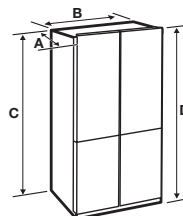
Nous vous félicitons d'avoir choisi ce réfrigérateur Samsung.

Nous espérons que vous apprécierez les fonctionnalités de pointe offertes par ce nouvel appareil.

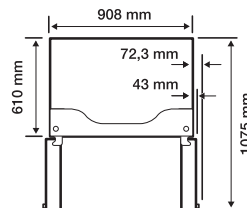
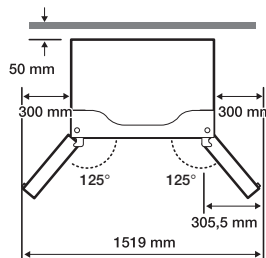
Quel emplacement choisir ?

Choisissez :

- Un emplacement disposant d'un accès facile à l'arrivée d'eau.
- Un emplacement non exposé à la lumière directe du soleil.
- Un emplacement avec une surface plane (ou quasiment).
- Un emplacement avec un espace suffisant pour permettre l'ouverture facile des portes du réfrigérateur.
- Un emplacement avec suffisamment d'espace à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus de l'appareil, pour permettre la circulation de l'air. Si le réfrigérateur ne dispose pas de suffisamment d'espace, cela peut nuire à l'efficacité de la réfrigération et à la consommation électrique.
- Un emplacement qui vous permet de déplacer facilement le réfrigérateur pour effectuer l'entretien ou la réparation.
- N'installez pas le réfrigérateur à un endroit où la température est supérieure à 43 °C (110 °F) ou inférieure à 5 °C (41 °F).



Profondeur « A »	733 mm
Largeur « B »	908 mm
Hauteur « C »	1797 mm
Hauteur totale « D »	1825 mm



- Chaque mesure est basée sur les dimensions de conception du produit, elle peut donc varier en fonction de la méthode de mesure.

Déplacement du réfrigérateur

Afin de ne pas détériorer le sol, assurez-vous que les pieds avant réglables sont relevés (au-dessus du sol).

Reportez-vous au chapitre « MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR » de ce manuel à la page 23.

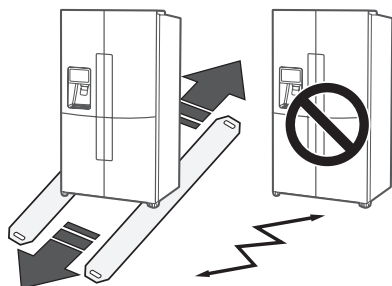
Sol

Pour une installation correcte, vous devez placer le réfrigérateur sur une surface plane et dure située au même niveau que le reste du sol.

Cette surface doit être suffisamment résistante pour supporter le poids d'un réfrigérateur plein. Afin de protéger la finition du plancher, coupez un grand morceau de carton et placez-le sous le réfrigérateur, à l'endroit où vous travaillez.

Lors du déplacement du réfrigérateur, tirez-le et poussez-le droit vers l'avant ou vers l'arrière.







Ne le basculez pas d'un côté à l'autre.



RETRAIT DES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

Si le réfrigérateur est trop large pour passer les portes de votre habitation, vous pouvez retirer les portes de l'appareil.

Outils nécessaires (non fournis)

		
Tournevis cruciforme (+)	Tournevis plat (-)	Clé à douille (10 mm)
		
Pinces	Clé hexagonale (4 mm)	Clé hexagonale (5 mm)

RÉGLAGE



ATTENTION

- Débranchez l'alimentation du réfrigérateur avant de retirer les portes ou les tiroirs.

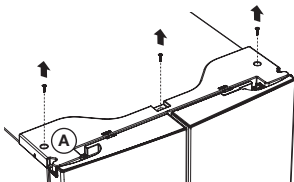


- Veillez à ne pas faire tomber, endommager ou rayer les portes/les tiroirs lors de leur retrait.

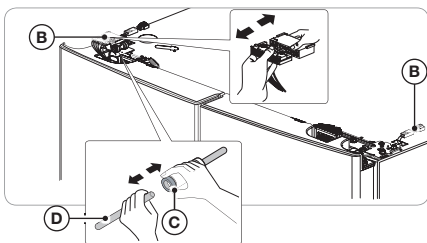
- Soyez prudent lorsque vous retirez les portes/les tiroirs. Les portes sont lourdes et vous pourriez vous blesser.
- Remontez correctement les portes/les tiroirs afin d'éviter :
 - l'humidité causée par une fuite d'air ;
 - un alignement irrégulier des portes ;
 - une perte d'énergie causée par une jointure de porte non hermétique.

DÉMONTER LES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

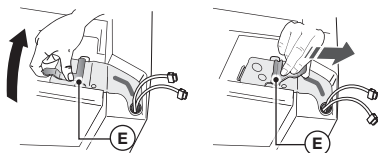
1. Lorsque la porte est fermée, retirez les 3 vis fixant le cache supérieur (A) avec le tournevis cruciforme (+) et retirez le cache supérieur avec tous les faisceaux de fils fixés.



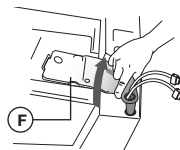
2. Débranchez les deux connecteurs situés sur la porte gauche et le connecteur situé sur la porte droite. (B)
Appuyez sur le manchon blanc (C) du coupleur du tuyau d'eau et séparez le tuyau d'eau (D).



3. Tirez le levier de la partie fixe (E) vers le haut puis tirez-le vers vous.



4. Retirez la charnière (F).



5. Soulevez la porte du réfrigérateur et retirez-la.



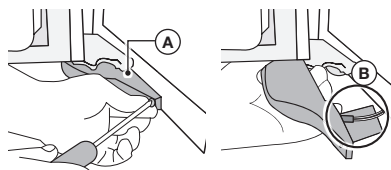
- Lors du démontage et du remontage de la porte, veillez à ne pas dénuder les fils électriques.
- Ne laissez pas tomber la porte.

DÉMONTER LES PORTES DU CONGÉLATEUR



- Retirez la porte du réfrigérateur avant celle du congélateur.
- Lors du démontage, veillez à ne pas endommager les câbles situés en bas de la porte du congélateur.

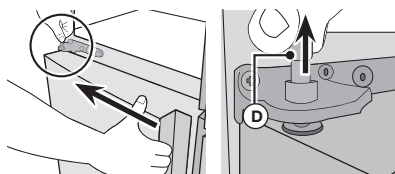
1. Lorsque la porte est ouverte, retirez la vis fixant le cache (A) du pied ajustable en bas de la porte avec un tournevis cruciforme (+) et désassemblez le connecteur (B).



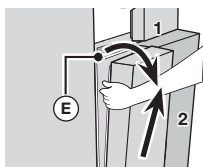
2. Soulevez et retirez la protection de la charnière centrale (C) sur la charnière de la porte au-dessus de la porte du congélateur.



3. Soulevez l'axe de charnière centrale (D) tout en poussant la porte dans le sens de la flèche.



4. Tout en étant vigilant afin que la porte ne touche pas la charnière centrale (E), inclinez légèrement la porte vers l'avant puis soulevez-la pour la retirer.



REMISE EN PLACE DES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

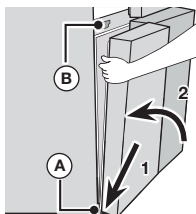


ATTENTION • Veillez à remettre en place la porte du congélateur avant celle du réfrigérateur.

- Avant de démarrer le réassemblage, assurez-vous que tous les connecteurs de câbles situés en bas de la porte du congélateur soient raccordés.

Remise en place de la porte du congélateur

1. Insérez la porte dans la charnière inférieure (A) dans la direction de (1) puis poussez la porte dans la direction de (2).
Veillez à ne pas rayer la porte avec la charnière centrale (B).

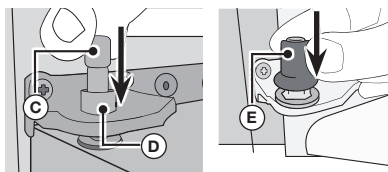


- Prenez garde à ne pas endommager les fils électriques situés sur le bas de la porte.
Évitez notamment de marcher dessus.

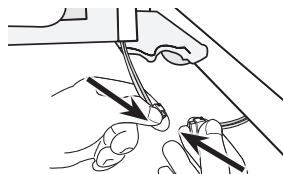
2. Insérez l'axe de charnière (C) dans l'orifice de la charnière centrale (D) et placez-le sur la protection de la charnière (E).



- Lors du montage de l'axe de charnière et de la protection de la charnière, assurez-vous de les assembler dans la bonne direction.

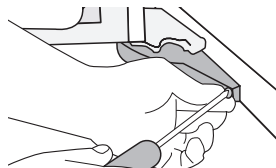


3. Lorsque la porte est ouverte, assemblez les connecteurs situés au bas de la porte.



- Prenez garde à ne pas marcher sur les connecteurs ou les endommager.

4. Fixez le cache du pied ajustable à l'aide d'un tournevis cruciforme (+).

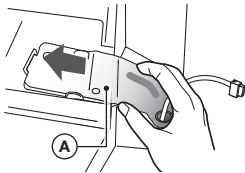


Montage de la porte du réfrigérateur

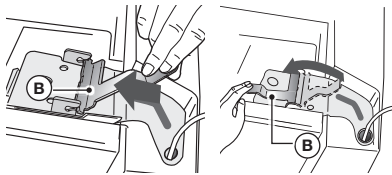
1. Montez la porte du réfrigérateur détachée sur la charnière centrale.



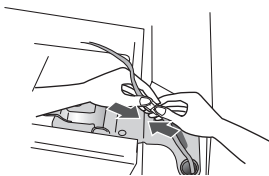
2. Faites glisser la charnière du réfrigérateur (A) dans la rainure de fixation puis appuyez dessus afin de l'aligner avec l'orifice dans la porte.



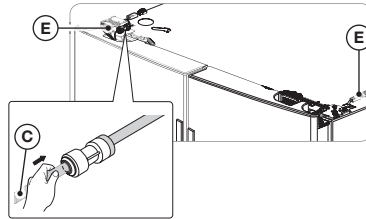
3. Insérez le levier de la partie fixe (B) dans le sens de la flèche, puis retournez-le vers le bas pour l'assembler.



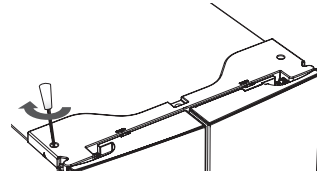
4. Assemblez le connecteur de câble.



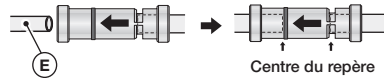
5. Connectez le tuyau d'eau (C). Branchez les deux connecteurs situés sur la porte gauche et le connecteur (E) situé sur la porte droite.



6. Fixez l'avant du cache supérieur, puis appuyez sur sa partie arrière jusqu'à ce qu'il soit plat. Remontez les vis.



- Remontez les portes du réfrigérateur et du congélateur en procédant dans l'ordre inverse du démontage.
- Si les connecteurs de câbles sont croisés, l'écran ne fonctionnera pas correctement.



MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR ET RÉGLAGE DE LA HAUTEUR ET DE L'INTERVALLE DES PORTES

Mise à niveau du réfrigérateur

Afin d'éviter tout risque dû à une instabilité du réfrigérateur, veuillez l'installer sur un support horizontal et de niveau respectant les instructions suivantes.

Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un basculement du réfrigérateur et des blessures corporelles.

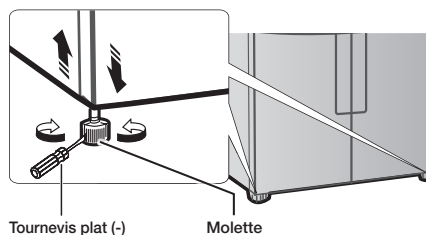
Si l'avant de l'appareil est légèrement plus haut que l'arrière, l'ouverture et la fermeture de la porte sont plus faciles.

L'installation du réfrigérateur sur une surface irrégulière entraînera un alignement imparfait du réfrigérateur.

- Lors de l'installation du réfrigérateur, les pieds doivent absolument être en contact avec le sol. Les pieds doivent être situés à l'arrière du dessous de chaque porte. Insérez un tournevis à tête plate et serrez dans la direction de la flèche.

Lorsque le réfrigérateur est placé sur un sol qui n'est pas de niveau, cela peut provoquer une différence de hauteur entre les portes.

- Insérez le tournevis à tête plate (-) dans une rainure de la molette du pied et ajustez le niveau en tournant la molette dans le sens horaire ou antihoraire. Lorsque vous tournez la molette en sens horaire, vous soulevez le réfrigérateur. Lorsque vous tournez la molette en sens antihoraire, vous abaissez le réfrigérateur.

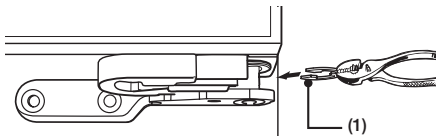
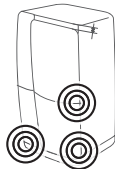


- Si le réfrigérateur n'est pas à niveau à l'avant et à l'arrière, placez un panneau solide (comme un panneau en plastique, une règle en plastique, etc.) sur le sol là où les pieds arrière doivent s'appuyer et fixez-le avec un ruban plastique. Lorsque vous poussez le réfrigérateur, assurez-vous que les pieds arrière reposent sur le panneau.
- Si vous avez un sol en bois ou avec un revêtement souple similaire, soyez vigilant afin de ne pas l'endommager lorsque vous poussez le réfrigérateur en place.

RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DES PORTES

Si l'une des portes est plus basse que l'autre :

- Vérifiez si le réfrigérateur est de niveau avant de régler la porte.
- Réglez la différence de hauteur de la porte en insérant un circlip (1) comme illustré entre la porte et la charnière.
Les circlips peuvent être utilisés sur la porte côté droit du compartiment des aliments frais et des deux côtés du compartiment congélateur.



- Après avoir vérifié la différence de hauteur, sélectionnez un circlip ayant l'épaisseur appropriée. Insérez un seul circlip, en insérer deux ou plus peut provoquer le glissement de ces circlips vers l'extérieur ou un bruit de frottement.
- Soulevez la porte inférieure et insérez le circlip dans l'espace entre la porte et la charnière.



- Pour éviter une blessure, insérez ou retirez les circlips avec prudence.
- Maintenez les circlips hors de portée des enfants et assurez-vous que ces derniers ne jouent pas avec eux ni ne les mettent pas dans leur bouche.



- Les circlips de 1 mm, 1,5 mm, 2 mm et 2,5 mm sont fournis avec le réfrigérateur.
- Si le réfrigérateur est mis de niveau avant qu'il ne soit chargé d'aliments, il peut ensuite être déséquilibré par leur poids.
Si cela se produit, ajustez une nouvelle fois le niveau en utilisant la même procédure.
- Si vous soulevez trop la porte, elle peut frotter contre le cache supérieur.

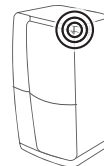
Circlips inclus avec le réfrigérateur :



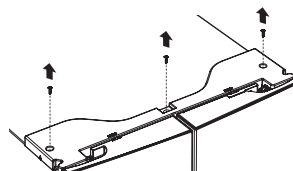
RÉGLAGE DE L'INTERVALLE DES PORTES

Si l'intervalle entre les portes des compartiments gauche et droite du réfrigérateur n'est pas uniforme.

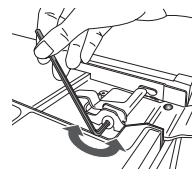
- Vous pouvez régler l'intervalle en tournant le boulon en haut à droite de la porte du compartiment des aliments surgelés.
- Ne tournez pas le boulon trop loin.
Vous pouvez le briser.



1. Les portes étant fermées, retirez les 3 vis fixant le cache supérieur à l'aide d'un tournevis cruciforme, puis soulevez-le avec les câbles connectés.



2. Tournez le boulon avec une clé hexagonale de 4 mm pour régler l'intervalle



3. Tournez le boulon dans le sens horaire pour (↻) agrandir l'intervalle. Tournez le boulon dans le sens antihoraire pour (↺) réduire l'intervalle.

INSTALLATION DU CIRCUIT DU DISTRIBUTEUR D'EAU

Le distributeur d'eau avec filtre est l'une des fonctions très pratiques que vous offre votre nouveau réfrigérateur.

Afin de préserver votre santé, le filtre supprime toutes les particules indésirables présentes dans l'eau.

Toutefois, il ne permet pas de stériliser ni de détruire les micro-organismes.

Pour cela, un purificateur d'eau est nécessaire.

Le tuyau d'arrivée d'eau est également connecté à la machine à glaçons.

Pour que la machine à glaçons puisse fonctionner correctement, la pression de l'eau doit être comprise entre 138 et 862 kPa.

Si le réfrigérateur est installé dans une zone où la pression de l'eau est faible (inférieure à 20 psi), vous pouvez installer une pompe de charge pour compenser la faible pression.

Après avoir raccordé le tuyau d'eau, assurez-vous que le réservoir d'eau à l'intérieur du réfrigérateur est bien rempli.

Pour cela, appuyez sur le levier du distributeur d'eau jusqu'à ce que l'eau s'écoule par la sortie d'eau.



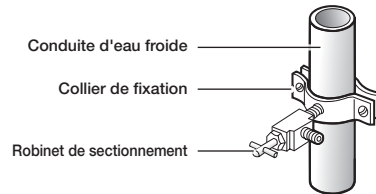
- Des kits d'installation de conduite d'eau sont disponibles auprès de votre revendeur contre un supplément. Il est recommandé d'utiliser un kit d'installation de conduite d'eau composé d'un tube en cuivre et d'un écrou de serrage de 6 mm (1/4").
- Vous devez utiliser les nouveaux tuyaux fournis avec l'appareil et ne pas réutiliser les anciens.

Branchement sur le tuyau d'arrivée d'eau

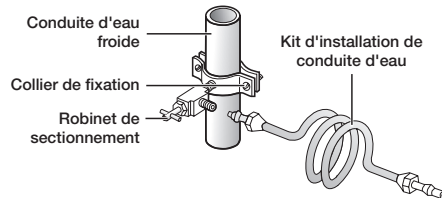
- Coupez tout d'abord l'alimentation en eau principale.



- Localisez la conduite d'eau froide potable la plus proche et installez le collier de fixation, puis le robinet de sectionnement.



- Raccordez le kit d'installation de conduite d'eau au robinet de sectionnement.

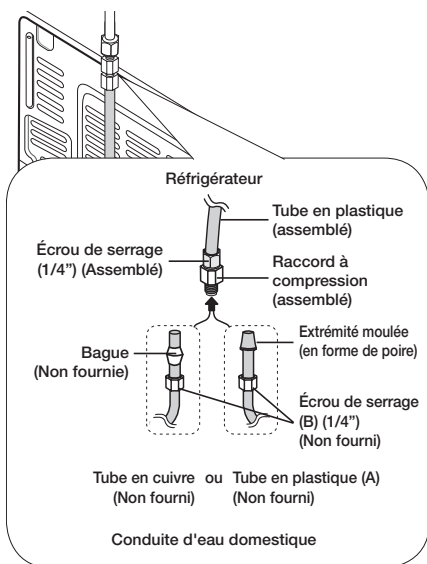


Raccordement du tuyau d'alimentation en eau au réfrigérateur

Vous devez vous munir de plusieurs accessoires pour effectuer ce raccordement.

Ces accessoires sont en vente sous forme de kit dans votre magasin de matériel de plomberie local.

Utilisation d'un tube en cuivre	Utilisation d'un tube en plastique
<ul style="list-style-type: none"> Tube en cuivre 1/4" Écrou de serrage 1/4" (x1) Bague (x2) 	<ul style="list-style-type: none"> Tube en plastique 1/4" → Extrémité moulée (en forme de poire) Écrou de serrage 1/4" (x1)



1. Reliez la conduite d'eau domestique au raccord à compression assemblé.

- Si vous utilisez un tube en cuivre, faites glisser l'écrou de serrage (B) (non fourni) et la bague (non fournie) sur le tube en cuivre (non fourni) comme illustré.
- Si vous utilisez un tube en plastique (A), insérez l'extrémité moulée (en forme de poire) du tube en plastique (A) dans le raccord à compression.



- N'installez pas le tube de plastique (A) sans l'extrémité moulée (en forme de poire).

2. Serrez l'écrou de serrage (B) sur le raccord à compression.

Prenez garde à ne pas trop serrer l'écrou de serrage (B).

3. Ouvrez l'arrivée d'eau et vérifiez qu'il n'y a pas de fuite.

Si vous détectez des gouttes ou des fuites d'eau au niveau du raccord, fermez l'arrivée d'eau principale. Vérifiez les branchements et resserrez si nécessaire.

4. Laissez s'écouler 1 gallon d'eau à travers le filtre avant de consommer ou d'utiliser l'eau du réfrigérateur. (Faites s'écouler l'eau pendant environ 6 minutes).

Pour ce faire, accolez un grand verre ou une tasse contre le levier et poussez dessus.

Laissez le récipient se remplir et videz l'eau dans l'évier de la cuisine. Répétez ensuite l'opération plusieurs fois.

5. Après avoir allumé le réfrigérateur, patientez 1 à 2 jours avant de vous servir de la machine à glaçons.

Pendant cette période, jetez le premier ou les 2 premiers bacs de glace afin d'évacuer toutes les impuretés de la conduite d'eau.



- Raccordez le tuyau d'eau à une source d'eau potable uniquement.
- Si vous devez réparer ou démonter le tuyau d'eau, coupez environ 1/4" du tube en plastique afin d'assurer un raccordement sûr et étanche.
- Vous pouvez rapidement tester l'arrivée d'eau à l'aide d'un gobelet. Dans des conditions normales, le distributeur d'eau remplit un gobelet de 170 cm³ en environ 10 secondes.

FONCTIONS DU PRODUIT

• REFROIDISSEMENT TRIPLE

- Congélateur/Compartiment des aliments frais/Bac convertible sont en mesure de maintenir une température/humidité optimales en utilisant chaque condenseur. En outre, les odeurs ne se mélangent pas.

• FLEX ZONE (ZONE FLEXIBLE)

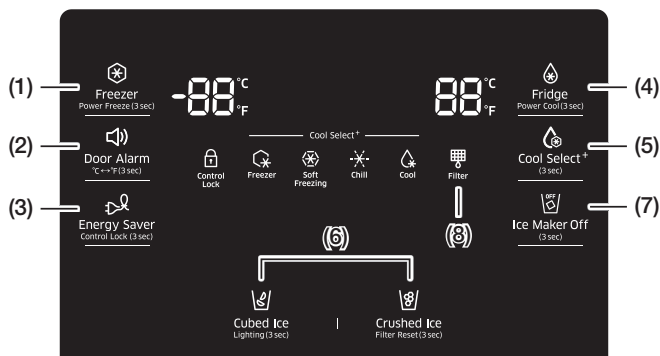
- Elle permet divers stockages en utilisant les options Freezer/Cooling/cool selection/thin ice (Congélateur/Refroidissement/Sélection de température réglable/glacé fine).

• CHILL (RÉFRIGÉRATION)

- La technologie de température fixe maintient la fraîcheur.

Fonctionnement de votre réfrigérateur Samsung

PANNEAU DE COMMANDE



**Freezer
(Hold 3 sec for Power Freeze)
(1) (Congélateur)
(Appuyer pdt 3 s pour activer la
Congélation rapide)**



Appuyez sur ce bouton pour régler la température souhaitée du congélateur. Vous pouvez régler la température entre -23 °C et -15 °C.

Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour accélérer le temps de congélation des produits dans le congélateur.

Cela peut s'avérer utile lorsque vous avez besoin de congeler rapidement des aliments qui gâtent facilement ou en cas de surchauffe du congélateur. (Par exemple, si la porte est restée ouverte.)

**Door Alarm (Alarme de la porte)
(2) (Hold 3 sec for °C↔°F)
(Appuyez pdt 3s pour °C↔°F)**

Ce bouton a deux utilisations :

1. Il permet d'activer et de désactiver le signal d'alarme d'ouverture des portes. Si le signal d'alarme est activé, un signal sonore retentit dès que l'une des portes du réfrigérateur reste ouverte plus de deux minutes. Il s'arrête dès que la porte est refermée. Cette fonction est activée par défaut en usine.
- Pour la désactiver, appuyez sur le bouton quelques secondes.
- Pour la réactiver, procédez de même. L'icône est allumée lorsque la fonction est activée.
- Lorsque la fonction Door Alarm (Alarme de la porte) est activée et que le son de l'alarme se déclenche, l'icône Door Alarm (Alarme de la porte) clignote alors que l'alarme sonne.
2. Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour basculer entre les unités °C et °F.



**(3) Energy Saver (Économiseur d'énergie)
(Hold 3 sec for Control Lock)
(Appuyez pdt 3s pour Verrouillage de commande)**



Ce bouton permet d'activer ou de désactiver ce mode. Lorsque ce mode est activé, l'icône correspondante s'allume. Lorsque ce mode est désactivé, l'icône correspondante s'éteint. La fonction Energy Saver (Économiseur d'énergie) est activée par défaut en usine. Si de la condensation ou des gouttes d'eau se forment sur les portes, désactivez le mode Energy Saver (Économie d'énergie). Ce bouton permet d'activer la fonction de verrouillage de commande et de verrouiller le panneau d'affichage lorsque vous appuyez 3 secondes dessus ; les boutons du distributeur deviennent donc inactifs. Appuyez pendant 3 secondes pour déverrouiller.

**(4) Fridge
(Hold 3 sec for Power Cool)
(Réfrigérateur (Appuyez pdt 3s pour activer Refr. rapide))**



Appuyez sur ce bouton pour régler la température souhaitée du réfrigérateur. Vous pouvez régler la température entre 1 °C et 7 °C. Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour accélérer le temps de refroidissement des produits dans le réfrigérateur. Cette fonction permet de faire refroidir rapidement des aliments qui gâtent facilement ou en cas de surchauffe soudaine du réfrigérateur. (Par exemple, si la porte est restée ouverte.)

(5) Cool Select+ (Zone Cool Select)



Le bouton CoolSelect+ vous permet de régler la zone Cool Select au bas à droite de votre réfrigérateur sur l'un des quatre réglages : Freezer, Soft Freezing, Chill ou Cool (Congélateur, Congélation indépendante, Réfrigération ou Refroidissement). Appuyez sur le bouton CoolSelect+ pendant trois secondes pour activer la fonction Cool Select Room (Zone Cool Select), puis sélectionnez l'un des quatre réglages.

Congélateur



Sélectionnez Freezer (Congélateur) pour régler la même température que le congélateur.

- Utilisez ce réglage afin de pouvoir conserver des aliments surgelés.

Soft Freezing (Congélation indépendante)



Sélectionnez Soft Freezing (Congélation indépendante) pour régler la température à -5 °C.

- Utilisez ce réglage pour conserver la viande et le poisson frais plus longtemps que dans le réfrigérateur.

Chill (Réfrigération)



Sélectionnez Chill (Réfrigération) pour régler la température à -1 °C.

- Utilisez ce réglage pour conserver des produits frais tels que steak, poisson, bacon et fromage.



Cool (Refroidissement)



Sélectionnez Cool (Refroidissement) pour régler la température à 2 °C.

- Utilisez ce réglage pour conserver des boissons (jus de fruits, sodas, bière), des légumes, des fruits, etc.



(6) Ice Type (Forme de la glace)

 Cubed Ice Lighting (3 sec)	Appuyez sur le bouton Ice Type (Forme de la glace) pour changer de forme de glace. À chaque pression sur le bouton Ice Type (Forme de la glace), le mode alterne entre glaçons et glace pilée et l'icône correspondante Cubed ou Crushed ice (Glaçons et Glace pilée) s'allume, indiquant votre sélection.
 Crushed Ice Filter Reset (3 sec)	Si vous n'avez pas besoin de glace, désactivez la fonction afin de réduire la consommation d'eau et d'énergie. (Reportez-vous à Ice Maker Off (Désactivation glace) ci-dessous.)

Éclairage

Appuyez sur le bouton Cubed (Glaçons) pendant trois secondes pour régler la DEL du distributeur (sous l'écran d'affichage) en mode continu, elle reste ainsi allumée. Si vous souhaitez que le voyant du distributeur s'allume uniquement lorsqu'il est en cours d'utilisation, appuyez à nouveau sur ce bouton pendant 3 secondes pour désactiver le mode continu.

(7) Ice Maker Off (Hold 3 sec) (Désactivation glace (Appuyez pdt 3 s))

	Appuyez sur le bouton Ice Maker Off (Désactivation glace) pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant correspondant () s'allume.
---	---

(8) Filtre

Usure du filtre à eau

Cette icône s'allume lorsque vous devez remplacer le filtre, généralement après que le réfrigérateur a délivré 300 gallons d'eau environ (après environ 6 mois).

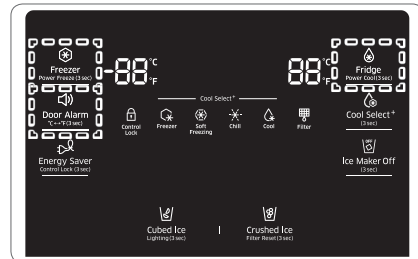
Lorsque vous ouvrez ou fermez la porte, le voyant clignote rouge pendant quelques secondes.

Après avoir installé le filtre à eau neuf, maintenez enfoncé le bouton Crushed Ice (Glace pilée) pendant 3 secondes pour réinitialiser le filtre.

- Si l'eau ne s'écoule pas ou s'écoule très lentement, vous devez changer le filtre à eau, car cela signifie qu'il est obstrué.
- L'eau de certaines régions est fortement calcaire, ce qui peut expliquer que le filtre à eau s'obstrue plus rapidement.



Annulation du mode Exhibition (Exposition)



ATTENTION

- Dans le mode Exhibition (Exposition), le réfrigérateur semble fonctionner mais il ne produit pas d'air froid. Pour annuler ce mode, appuyez sur les boutons Freezer (Congélateur), Fridge (Réfrigérateur) et Door Alarm (Alarme de la porte) simultanément pendant 5 secondes jusqu'à ce qu'un signal sonore retentisse. Ou bien, vous pouvez annuler le mode Exhibition (Exposition) en coupant l'alimentation.

REPLACEMENT DU FILTRE À EAU



- Afin d'éviter les risques de fuite, n'utilisez JAMAIS de filtre à eau de marque générique dans votre réfrigérateur SAMSUNG.

UTILISEZ UNIQUEMENT DES FILTRES À EAU DE MARQUE SAMSUNG.

SAMSUNG ne sera pas tenu responsable en cas de dommages matériels incluant mais ne se limitant pas aux dommages matériels causés par l'utilisation d'un filtre à eau générique.

Les réfrigérateurs SAMSUNG sont conçus pour fonctionner UNIQUEMENT avec un filtre à eau SAMSUNG.

Le voyant Filter (Filtre) devient rouge lorsque la cartouche du filtre d'eau a besoin d'être changée. Afin de vous laisser le temps de vous procurer un filtre neuf, le voyant rouge s'allume un peu avant que le filtre ne soit totalement usé.

Remplacer le filtre à temps permet d'avoir toujours une eau fraîche et pure.

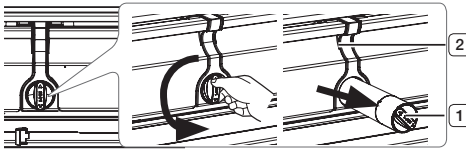


(Rouge)

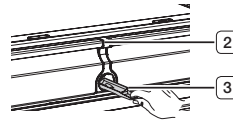
1. Fermez l'alimentation en eau.

Faites ensuite tourner le filtre à eau (1) d'environ un quart de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

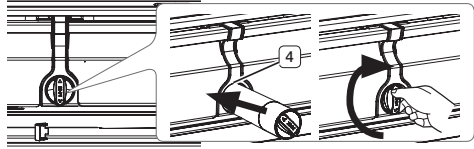
2. Sortez le filtre à eau (1) de son logement (2).



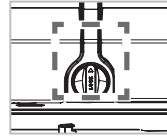
- Pour faciliter le remplacement du filtre à eau, coupez l'arrivée d'eau.
- Il peut arriver que le filtre à eau soit difficile à extirper en raison des impuretés présentes dans l'eau qui le rendent collant. Si vous éprouvez des difficultés à le sortir, tenez-le fermement et tirez dessus avec énergie.
- Lorsque vous retirez le filtre à eau, il est possible qu'une petite quantité d'eau s'écoule par l'ouverture. Ceci est tout à fait normal. Afin de limiter l'écoulement d'eau, maintenez la cartouche du filtre à l'horizontale lorsque vous la retirez.
- Afin d'éviter tout débordement, videz le bac récepteur du filtre d'eau (3) et essuyez le pourtour du logement du filtre (2).



3. Insérez le filtre neuf dans le logement (4).



4. Poussez le filtre et tournez-le dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



- Si vous ne parvenez pas à insérer le filtre en raison de la pression élevée de l'eau, coupez l'arrivée d'eau.
 - L'inscription « LOCK » doit être alignée avec le repère.
5. Appuyez sur le bouton « Crushed/Hold 3 sec for Filter Reset » (Glace pilée/Appuyez pdt 3 s pour réinit. filtre) (Réinitialisation du filtre) pendant environ 3 secondes pour réinitialiser le filtre à eau. L'indicateur qui est de couleur rouge s'éteint.

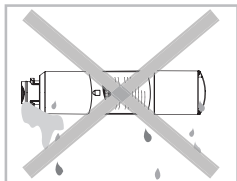
6. Si vous avez coupé l'alimentation en eau, n'oubliez pas de la remettre au moment voulu.



- Pour obtenir un filtre à eau de rechange, rendez-vous à votre centre de rénovation local, allez sur Samsung Parts.com en ligne ou communiquez avec un distributeur de pièces Samsung agréé. Vérifiez que le logo SAMSUNG figure bien sur l'emballage et le filtre lui-même.

Élimination de toute substance résiduelle présente à l'intérieur du tuyau d'arrivée d'eau après l'installation du filtre à eau.

1. Ouvrez l'arrivée d'eau principale et laissez s'écouler l'eau depuis le tuyau d'arrivée.
2. Laissez l'eau s'écouler par le distributeur jusqu'à ce qu'elle soit claire (environ 6 à 7 minutes).
Cela permet de nettoyer le système d'arrivée d'eau et de faire sortir les bulles d'air des tuyaux.
3. Il peut s'avérer nécessaire de laisser l'eau s'écouler plus longtemps selon les installations.
4. Ouvrez la porte du réfrigérateur et vérifiez que le filtre à eau ne fuit pas.



- Veillez à laisser couler l'eau du distributeur suffisamment longtemps afin d'éviter que celui-ci ne goutte. Cela signifierait que des bulles d'air sont toujours présentes dans le tuyau.

Alimentation en eau d'osmose inverse IMPORTANT :

La pression de l'eau sortant d'un système d'osmose inverse et arrivant dans le robinet d'adduction d'eau du réfrigérateur doit se situer entre 241 et 827 kPa.

Si un système de filtration d'eau d'osmose inverse est raccordé à votre arrivée d'eau froide, la pression de l'eau arrivant à ce système doit être de 276 à 414 kPa.

Si la pression de l'eau arrivant au système d'osmose inverse est inférieure à 276 à 414 kPa :

- Vérifiez que le filtre sédiment du système d'osmose inverse n'est pas obstrué. Remplacez le filtre si nécessaire.
- Laissez le temps au réservoir du système d'osmose inverse de se remplir après une utilisation intensive.
- Si votre réfrigérateur est équipé d'un filtre à eau, cela peut réduire davantage la pression de l'eau s'il est utilisé en conjonction avec un système d'osmose inverse. Retirez le filtre à eau.

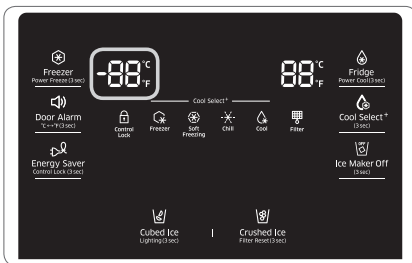
Si vous avez des questions sur votre pression d'eau, communiquez avec un plombier qualifié agréé.

CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

Températures recommandées pour les compartiments congélateur et réfrigérateur

Les températures recommandées pour les compartiments congélateur et réfrigérateur sont respectivement de -19 °C et 3 °C (-2 °F et 38 °F). Si la température des compartiments congélateur et réfrigérateur est trop élevée ou trop basse, réglez-la manuellement.

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DU CONGÉLATEUR

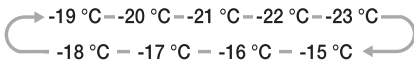


Température recommandée (congélateur) : -19 °C (-2 °F)

Congélateur

Appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) pour régler la température souhaitée entre -15 °C et -23 °C.

La valeur par défaut est de -19 °C. À chaque pression sur le bouton Freezer (Congélateur), la température change dans l'ordre suivant et l'indicateur de température affiche la température souhaitée.



- L'indicateur de température du congélateur ou du réfrigérateur clignote lorsque la température dans le compartiment correspondant augmente considérablement. (L'indicateur de température Freezer (Congélateur) ou Fridge (Réfrigérateur) cesse de clignoter lorsque la température dans le congélateur ou le réfrigérateur redevient normale. Si l'indicateur de température ne cesse pas de clignoter après plusieurs heures, contactez votre centre d'assistance.

Power Freeze (Congélation rapide)

La fonction Power Freeze (Congélation rapide) permet d'augmenter fortement la puissance du compresseur du congélateur afin d'amener plus rapidement l'intérieur de l'appareil à la température désirée.

Lorsque vous appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) pendant 3 secondes, la fonction Power Freeze (Alimentation congélateur) est activée.

La fonction Power Freeze (Congélation rapide) est utile si vous devez faire congeler rapidement un aliment, produire une grande quantité de glace ou faire refroidir rapidement le congélateur en cas de surchauffe (par exemple, si la porte est restée ouverte).

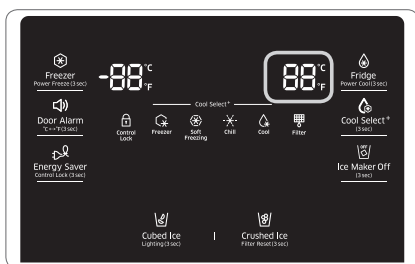
Pour désactiver manuellement la fonction Power Freeze (Congélation rapide), appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur), puis régler à nouveau la température du congélateur.

La fonction Power Freeze (Congélation rapide) se désactive automatiquement après 50 heures afin de réduire la consommation énergétique.

Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation énergétique du réfrigérateur augmente.

Si vous devez congeler de grandes quantités d'aliments, activez la fonction Power Freeze (Congélation rapide) au moins 20 heures à l'avance.

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DU RÉFRIGÉRATEUR



Température recommandée (réfrigérateur) : 3 °C (37 °F)

Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) pour régler la température souhaitée entre 1 °C et 7 °C. La valeur par défaut est de 3 °C. À chaque pression sur le bouton Fridge (Réfrigérateur), la température change dans l'ordre suivant et l'indicateur de température affiche la température souhaitée.



- La température du congélateur, du réfrigérateur ou de la zone Cool Select risque d'augmenter si vous ouvrez les portes trop fréquemment ou si une grande quantité d'aliments tièdes ou chauds est placée à l'intérieur.
- L'affichage peut ainsi se mettre à clignoter. Une fois la température du congélateur et du réfrigérateur revenue à la normale, l'affichage cesse de clignoter.
- S'il continue à clignoter, il peut s'avérer nécessaire de « réinitialiser » le réfrigérateur. Débranchez l'appareil, patientez environ 10 minutes puis rebranchez le cordon d'alimentation.
- En cas d'erreur de communication entre l'écran et les commandes principales, la lumière de l'affichage peut indiquer « PC-Er » en clignotant accompagné d'un signal sonore. S'il continue à clignoter longtemps, communiquer avec un centre d'assistance Samsung Electronics.

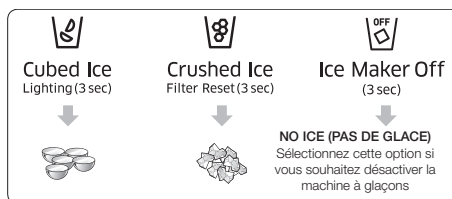
UTILISATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU FROIDE

Appuyez sur le bouton correspondant au type de glace que vous désirez.

Utilisation du levier distributeur de glace (1)

Poussez doucement le levier distributeur (1) avec votre verre. Les glaçons tombent du distributeur dans votre verre.

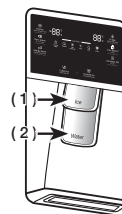
Les boutons vous permettent de choisir la forme sous laquelle vous souhaitez que la glace apparaisse.



Utilisation du levier du distributeur d'eau (2)

Poussez doucement le levier distributeur (2) avec votre verre.

L'eau s'écoule du distributeur dans votre verre.



- Si vous poussez les deux leviers en même temps (eau + glace), le distributeur ne prendra en compte que le levier qui aura été réellement actionné en premier.



- Attendez une seconde avant de retirer le verre après avoir pris de l'eau au distributeur afin d'éviter les éclaboussures. Ne tirez pas sur le levier du distributeur après avoir pris de la glace ou de l'eau. Il reviendra en place automatiquement.

Utilisation simultanée du distributeur de glace et d'eau

Pour obtenir à la fois de la glace et de l'eau, poussez le levier distributeur de glace (1) puis faites descendre légèrement votre verre et poussez le levier distributeur d'eau (2).

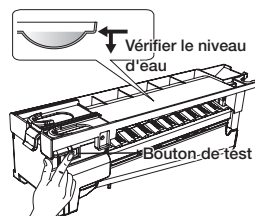
ENTRETIEN DU BAC À GLAÇONS

- Pour nettoyer le bac à glaçons, utilisez un nettoyeur doux, rincez-le abondamment et essuyez-le soigneusement. N'utilisez pas de nettoyeurs abrasifs ni de solvants.
- La glace sort sous forme de glaçons. Si vous sélectionnez « Crushed », la machine à glaçons broie les glaçons pour en faire de la glace pilée.
- Si vous appuyez sur le bouton Cubed Ice (Glaçons) après avoir utilisé le mode Crushed Ice (Glace pilée), une petite quantité de glace pilée peut sortir du distributeur ; ceci est parfaitement normal.
- Les glaçons générés par le procédé de fabrication des glaçons rapide sont apparemment blancs, ce qui signifie qu'ils ont été générés normalement.
- Si la glace ne sort pas, tirez sur le bac à glaçons et appuyez sur le bouton Test situé à droite de la machine à glaçons. Reportez-vous à l'illustration sous Production de glaçons ci-dessous.
- Ne maintenez pas le bouton Test enfoncé si le bac est plein de glace ou d'eau. L'eau pourrait déborder ou la glace pourrait se coincer dans le bac.

PRODUCTION DE GLAÇONS

- Pour remplir entièrement le bac à glaçons après l'installation, procédez comme suit :
1. Laissez le réfrigérateur fonctionner et se refroidir pendant 24 heures (un jour entier).
 - Le fait d'attendre 24 heures permet à la machine à glaçons de se refroidir suffisamment.
 2. Laissez tomber 4 à 6 glaçons dans un verre.
 3. Après 8 heures, puis 16 heures, laissez tomber un verre entier de glaçons.

- Pour tester la machine à glaçons, appuyez sur le bouton Test situé sur la machine à glaçons. Le réfrigérateur émet un signal sonore (sonnette). À ce moment-là, relâchez le bouton de test.
- Le signal sonore retentit à nouveau automatiquement pour signaler que tout fonctionne normalement.



- Si vous désirez retirer les glaçons sans utiliser le bac à glaçons, éteignez la machine à glaçons. (Cependant, retirez le capot avant de la machine à glaçons.) Les glaçons contenus dans la machine à glaçons peuvent déborder du tiroir.



- Ne placez pas d'aliments dans le bac à glaçons. Si vous stockez des aliments dans le bac à glaçons, ils sont susceptibles de pénétrer dans la machine à glaçons lors de l'ouverture/fermeture de la porte, endommageant ainsi la machine à glaçons.



- Notez que les glaçons contenus dans le bac à glaçons peuvent déborder du tiroir lorsque vous retirez le bac du tiroir. Si cela se produit, assurez-vous de récupérer les glaçons qui ont débordé du tiroir.



- En cas de coupure de courant, il se peut que les glaçons fondent et que l'eau forme un bloc en regelant, provoquant ainsi une panne du distributeur.

Afin d'éviter ce problème, sortez le bac à glaçons et jetez la glace ou l'eau résiduelle en cas de coupure de courant.



- Si vous utilisez toute la glace en une seule fois, répétez les étapes 2 et 3 ci-dessus. Vous devrez toutefois attendre 8 heures avant de faire tomber les 4 à 6 premiers glaçons. Cela permet de remplir le bac à glaçons et de garantir une production de glace optimale.

UTILISATION DE LA FONCTION ICE OFF (DÉSACTIVATION GLACE)

Lorsque vous sélectionnez le mode Ice Off (Désactivation glace), retirez tous les glaçons du bac.

Si vous laissez les glaçons dans le bac, ceux-ci risquent de former un bloc, rendant leur retrait difficile.

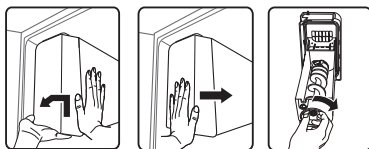
Afin de retirer le bac à glaçons en toute sécurité et d'éviter toute blessure, maintenez le bas du bac avec une main et le côté avec l'autre.

Puis, soulevez le bac à glaçons et tirez-le tout droit. Pour remettre le bac en place, poussez-le droit vers l'arrière.



- Si le bac à glaçons n'est pas bien remis en place, la glace dans le bac peut fondre.

S'il est impossible de remettre le bac en place, tournez la rampe hélicoïdale de 90 degrés (voir la dernière illustration de droite ci-dessous) et réessayez.



ATTENTION

- L'intérieur du bac à glaçons est très froid lorsque le réfrigérateur est en cours de fonctionnement. N'insérez pas votre main profondément à l'intérieur du bac à glaçons.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur. L'arrivée d'eau de ce réfrigérateur doit uniquement être installée/raccordée par une personne qualifiée. Raccordez à une source d'eau potable uniquement.
- Pour permettre le bon fonctionnement de la machine à glaçons, la pression de l'eau doit être comprise entre 138 et 862 kPa.

SI VOUS PARTEZ EN VACANCES...

Si vous devez vous absenter et que le distributeur d'eau et de glaçons restera inutilisé pendant une période prolongée :

- Fermez le robinet d'adduction d'eau afin d'éviter tout risque de fuite.
- Retirez tous les aliments et la glace du bac à glaçons.
- Débranchez le réfrigérateur.
- Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes. Le non-respect de cette consigne pourrait engendrer le développement d'odeurs et de moisissure.

À FAIRE ET À NE PAS FAIRE AVEC LA MACHINE À GLAÇONS

N'insérez jamais vos doigts, vos mains ou des objets dans le conduit d'écoulement ni dans le bac de la machine à glaçons.

- Vous pouvez vous blesser ou endommager le réfrigérateur. Ne mettez jamais vos doigts ou des objets dans l'ouverture du distributeur.
- Vous risqueriez de vous blesser. Ne tentez pas de démonter la machine à glaçons. Ne lavez pas le bac à glaçons et ne l'aspergez pas d'eau lorsqu'il est dans le réfrigérateur. Retirez-le pour le nettoyer.



ATTENTION

- Au moment de l'insertion de la machine à glaçons, veillez à ce que le bac soit bien centré afin d'éviter qu'il ne reste bloqué.

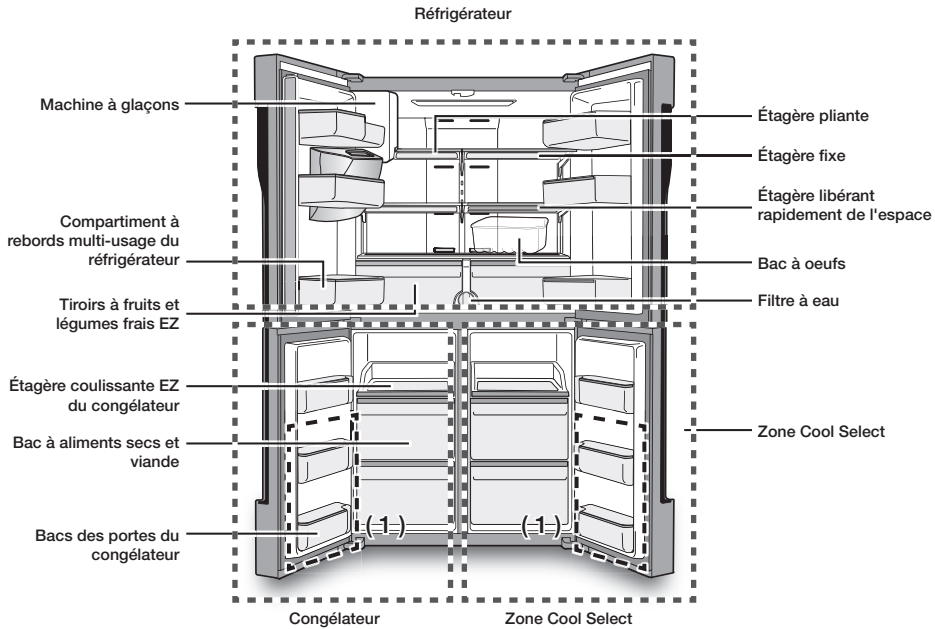
Phénomène d'eau trouble





- Toute l'eau fournie au réfrigérateur passe à travers un filtre pour eau alcaline. Lors du processus de filtration, la pression de l'eau qui s'écoule du filtre s'accroît et l'eau devient saturée en oxygène et en azote. Lorsque cette eau entre en contact avec l'air, la pression chute, l'oxygène et l'azote deviennent hypersaturés et des bulles de gaz se forment. À cause de ces bulles d'oxygène, l'eau peut temporairement devenir trouble. Au bout de quelques secondes, l'eau redevient claire.

PIÈCES ET CARACTÉRISTIQUES


Cette page permet de vous familiariser avec les pièces et caractéristiques du réfrigérateur.



 Sur ce modèle, les compartiments à rebords situés dans les portes du congélateur correspondent aux parties deux étoiles, à l'exception de celui du haut ; la température des parties deux étoiles est donc légèrement plus froide que celle régnant dans l'autre compartiment du congélateur. (1) est une partie deux étoiles.

 Lorsque vous fermez la porte, assurez-vous que la section à charnière verticale est correctement positionnée afin d'éviter que l'autre porte ne soit rayée. Si la section à charnière verticale est inversée, remettez-la correctement en place et fermez la porte. Il se peut que de l'humidité apparaisse parfois sur la section à charnière verticale. Avec le temps, la poignée de la porte peut se desserrer. Si cela se produit, resserrez les boulons situés à l'intérieur de la porte. Si vous fermez une porte trop fort, il est possible que l'autre porte s'ouvre.

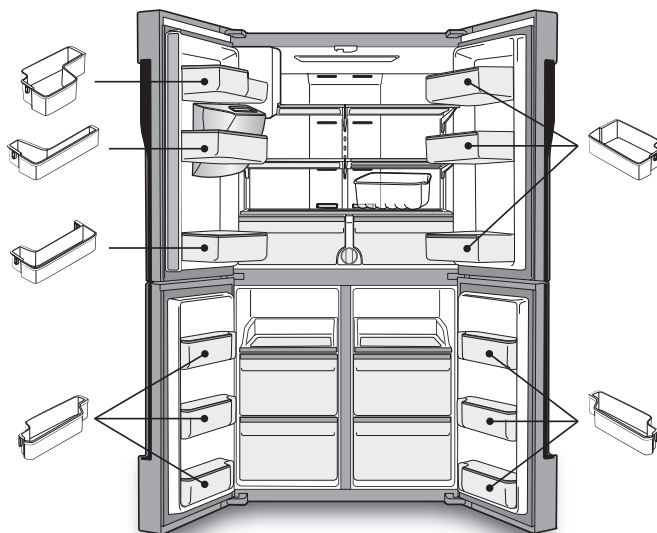
 Lorsque la porte s'ouvre, le commutateur d'interverrouillage éteint automatiquement le moteur à vis sans fin de la machine à glaçons pour des raisons de sécurité.

 Veuillez communiquer avec votre centre de service Samsung si l'ampoule DEL intérieure ou extérieure est grillée.

Bacs de la porte

Votre réfrigérateur est livré avec différents types et tailles de bacs de porte. Si les bacs de la porte de votre réfrigérateur ont été emballés séparément, aidez-vous de l'illustration ci-dessous pour positionner les bacs de façon appropriée.

Le nombre de bacs de porte fournis varie selon le modèle.



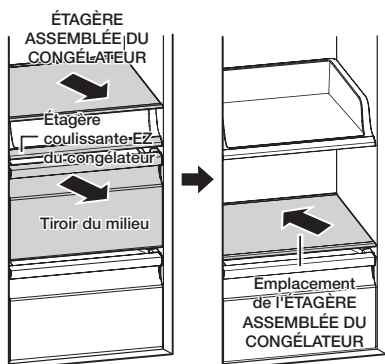
PIÈCE SUPPLÉMENTAIRE - ÉTAGÈRE ASSEMBLÉE DU CONGÉLATEUR

Pour gagner de la place, vous pouvez retirer chaque tiroir du milieu du congélateur et la zone Cool Select.

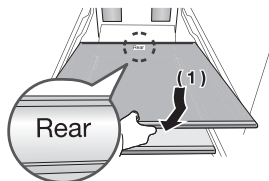
Placez ensuite l'« ÉTAGÈRE ASSEMBLÉE DU CONGÉLATEUR » entre les tiroirs du milieu et du dessous du congélateur et la zone Cool Select, car elle n'affecte pas les caractéristiques thermiques et mécaniques de l'appareil.



ÉTAGÈRE ASSEMBLÉE DU CONGÉLATEUR



1. Retirez la bande fixée sur l'étagère.
2. Sortez le tiroir du milieu pour placer l'ÉTAGÈRE ASSEMBLÉE DU CONGÉLATEUR.
3. Insérez l'ÉTAGÈRE ASSEMBLÉE DU CONGÉLATEUR, le marquage « REAR » (ARRIÈRE) vers le haut.



- L'ÉTAGÈRE ASSEMBLÉE DU CONGÉLATEUR doit être utilisé uniquement sur l'emplacement désigné avec le tiroir du milieu retiré.
- Ne placez pas l'ÉTAGÈRE ASSEMBLÉE DU CONGÉLATEUR sur l'étagère coulissante EZ du congélateur.
- Pour éviter de l'endommager lorsque vous ne l'utilisez pas, veuillez placer l'ÉTAGÈRE ASSEMBLÉE DU CONGÉLATEUR dans un lieu sûr.
- N'insérez pas l'étagère à l'envers (retournée) ni dans la direction inverse.

RETRAIT DES ACCESSOIRES DU RÉFRIGÉRATEUR

1. Bacs des portes ou compartiments à rebords

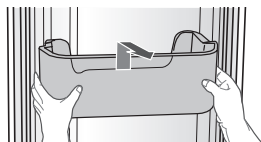
- Pour les retirer : soulevez légèrement le bac et tirez horizontalement.
- Pour les remettre en place : faites-le glisser à l'emplacement souhaité et poussez jusqu'à la butée.



- Vous risquez de vous blesser si les bacs des portes ne sont pas fermement fixés aux portes. Ne laissez pas les enfants jouer avec les bacs. Ils risqueraient de se blesser sur les coins pointus.



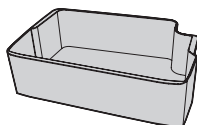
- Ne fixez pas un bac s'il contient des aliments. Videz-le d'abord.



- Nettoyage : retirez le compartiment à rebords et nettoyez à l'eau.



- S'il est taché avec de l'huile après utilisation, lavez-le immédiatement à l'eau.

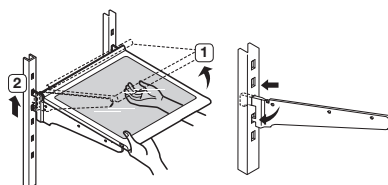


2. Clayettes en verre trempé

- Pour les retirer : inclinez l'avant de la clayette dans le sens indiqué (1) puis soulevez-la verticalement (2). Sortez la clayette.
- Pour les remettre en place : inclinez l'avant de la clayette vers le haut et insérez les crochets dans les encoches à la hauteur souhaitée. Abaissez ensuite l'avant de la clayette de manière à ce que les crochets s'insèrent dans les encoches.



- Les clayettes en verre trempé sont lourdes. Soyez prudent au moment de les retirer.

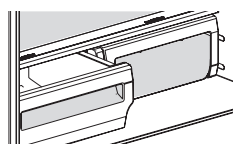


3. Tiroirs à fruits et légumes (Zone EZ fraîche)

- Maintenez le tiroir avec une main, soulevez-le légèrement en le tirant en avant et retirez-le du réfrigérateur.



- Retirez les bacs des portes avant de retirer le tiroir afin d'éviter d'endommager les bacs.



NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR



- N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'eau de Javel (Clorox) pour le nettoyage du réfrigérateur. Ces produits peuvent endommager la surface de l'appareil et sont susceptibles de provoquer un incendie.
- Ne vaporisez pas d'eau sur le réfrigérateur lorsqu'il est branché ; vous risqueriez de vous électrocuter.
- Pour nettoyer le réfrigérateur, suivez ces étapes :
 1. Débranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.
 2. Mouillez légèrement un chiffon doux sans peluche ou une serviette en papier avec de l'eau.



N'utilisez pas n'importe quel type de détergent pour nettoyer le réfrigérateur car cela pourrait le décolorer ou l'endommager.

3. Essuyez l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur jusqu'à ce qu'il soit propre et sec.
4. Rebranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.



Si vous tentez de remplacer vous-même les lampes DEL, vous risquez de subir un choc électrique ou de vous blesser gravement.

REPLACER LES AMPOULES INTÉRIEURES

DEL du congélateur/du réfrigérateur

- Si le cache de la DEL est taché avec des corps étrangers, l'intensité de l'éclairage diminue. Essuyez la surface du cache à l'aide d'un chiffon sec pour ramener la pleine intensité de l'éclairage.



- Ne tentez jamais de démonter ou de remplacer vous-même le système d'éclairage par DEL. Pour ce faire, contactez le service d'assistance Samsung ou un distributeur Samsung agréé.

Dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
<p>Le réfrigérateur ne fonctionne pas du tout ou ne refroidit pas suffisamment.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si la fiche du cordon d'alimentation est correctement branchée. • Vérifiez si la température affichée à l'écran est plus élevée que celle à l'intérieur du congélateur ou du réfrigérateur. Si cela est le cas, réglez le congélateur ou le réfrigérateur sur une température inférieure. • Le réfrigérateur est-il exposé à la lumière directe du soleil ou situé à proximité d'une source de chaleur ? Dans ce cas, il peut ne pas être en mesure de refroidir suffisamment. Installez-le dans un emplacement non exposé à la lumière directe du soleil ni situé à proximité d'une source de chaleur. • L'arrière du réfrigérateur est-il trop près du mur, empêchant une ventilation adéquate de l'air ? Dans ce cas, il peut ne pas être en mesure de refroidir suffisamment. Maintenez-le à une distance appropriée du mur. • La quantité d'aliments à l'intérieur est-elle trop importante et obstrue ainsi l'orifice d'aération ? Pour maintenir le réfrigérateur à une température adaptée, ne le remplissez pas avec trop d'aliments.
<p>Les aliments dans le réfrigérateur sont gelés.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que la température affichée à l'écran n'est pas trop basse. Dans ce cas, élevez la température réglée à l'intérieur du réfrigérateur. • La température ambiante est-elle trop basse ? Réglez le réfrigérateur à une température plus élevée. • Avez-vous entreposé des aliments riches en eau dans la partie la plus froide du réfrigérateur ou à proximité de l'orifice d'aération de refroidissement ? Essayez de placer ces articles sur d'autres clayettes du réfrigérateur au lieu de les conserver dans les zones les plus froides ou dans les bacs.
<p>Des bruits inhabituels sont audibles.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si le réfrigérateur est de niveau et stable. • L'arrière du réfrigérateur est-il trop près du mur, empêchant une ventilation adéquate de l'air ? • Des objets sont-ils tombés derrière ou sous le réfrigérateur ? • Un cliquetis est audible à l'intérieur du réfrigérateur, cela est normal. Il se produit car les différentes parties se rétractent ou se distendent suite aux variations de température à l'intérieur du réfrigérateur. • Si vous avez l'impression qu'un élément heurte un autre élément à l'intérieur du réfrigérateur, cela est normal. Ce son est dû au fonctionnement à haut régime du compresseur.
<p>La zone de jointure de la porte de l'appareil est chaude et de la condensation se forme.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La présence de chaleur est normale, car des systèmes anti-condensation sont installés dans la section à charnière verticale du réfrigérateur. • La porte du réfrigérateur est-elle entrebâillée ? De la condensation peut se former lorsque la porte reste ouverte pendant une durée prolongée.

PROBLÈME	SOLUTION
La machine à glaçons ne produit pas de glace.	<ul style="list-style-type: none"> Le temps de fabrication de la glace peut être allongé si l'intérieur n'est pas suffisamment refroidi, lors de la première installation par exemple. Le tuyau d'adduction d'eau est-il connecté et le robinet de sectionnement est-il ouvert ? Avez-vous arrêté manuellement la fonction de fabrication de glaçons ? Vérifiez si le filtre est correctement installé. Si ce n'est pas le cas, la fonction de fabrication des glaçons peut ne pas fonctionner.
Vous entendez de l'eau gargouiller dans le réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none"> Ceci est tout à fait normal. Ce son provient du réfrigérant qui circule dans le réfrigérateur.
Le réfrigérateur dégage une odeur désagréable.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez qu'il n'y a pas d'aliments gâtés. Les aliments ayant une forte odeur (le poisson, par exemple) doivent être hermétiquement emballés. Nettoyez régulièrement votre congélateur et jetez tout aliment périmé ou suspect.
Du gel se forme sur les parois du congélateur.	<ul style="list-style-type: none"> L'orifice d'aération est-il obstrué ? Assurez-vous que l'air puisse circuler librement. Ménagez un espace suffisant entre les aliments stockés pour une circulation efficace de l'air. Le tiroir du congélateur est-il fermé correctement ?
Le distributeur d'eau ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> Le tuyau d'adduction d'eau est-il connecté et le robinet de sectionnement est-il ouvert ? Le tuyau d'adduction d'eau est-il écrasé ou pincé ? Vérifiez que le tuyau est entièrement dégagé. Le réservoir d'eau a-t-il gelé car la température du réfrigérateur est trop basse ? Sélectionnez une température plus élevée sur l'affichage numérique. Vérifiez si le filtre est correctement installé. Si ce n'est pas le cas, le distributeur d'eau peut ne pas fonctionner.
Le système de fermeture automatique ne fonctionne pas avec la porte du congélateur.	<ul style="list-style-type: none"> Existe-t-il un déséquilibre entre les parties droite et gauche de la porte ? Ouvrez et fermez doucement la porte une à deux fois. Après cela, le système de fermeture automatique fonctionne généralement à nouveau correctement. Ouvrez doucement la porte pour éviter de déséquilibrer les parties droite et gauche de celle-ci.
De la condensation ou des gouttes d'eau se forment sur le meneau vertical et les zones environnantes, etc.	<ul style="list-style-type: none"> De la condensation ou des gouttes d'eau peuvent se former si l'humidité est trop élevée lorsque le réfrigérateur est en cours de fonctionnement. Si de la condensation ou des gouttes d'eau apparaissent sur le meneau vertical et les zones environnantes, etc., désactivez le mode Energy Saving (Économie d'énergie) après avoir retiré la condensation.

Mémo

Température ambiante mini./maxi.

Ce réfrigérateur est conçu pour fonctionner aux températures ambiantes spécifiées par sa classe de température mentionnée sur la plaque signalétique.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Climat tempéré étendu	SN	+10 à +32	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38	+18 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43	+18 à +43



Les températures à l'intérieur de l'appareil peuvent varier en fonction de l'emplacement du réfrigérateur/congélateur, de la température ambiante et de la fréquence d'ouverture de la porte. Réglez la température comme il vous est conseillé dans le manuel afin de compenser les changements induits par les situations ci-dessus.

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

Français



(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Pour plus d'informations sur les engagements de Samsung en matière d'environnement et les obligations légales spécifiques à l'appareil (par exemple, la directive REACH ou celles portant sur les DEEE et les batteries), consultez notre page relative au développement durable accessible via [Samsung.com](http://www.samsung.com).

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Client Samsung.

Visitez le site de votre pays : <http://www.samsung.com>

Pays	Centre d'appels	Site Internet
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support



Frigorífico manual do utilizador

imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir este produto Samsung.

Aparelho não encastrável

SAMSUNG

Índice

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA	2
PREPARAÇÃO GERAL DO FRIGORÍFICO	18
UTILIZAÇÃO DO FRIGORÍFICO SAMSUNG	27
RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	41

Informações de segurança

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

- Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente este manual e guarde-o para referência futura.
- Utilize este aparelho apenas para o fim a que se destina e de acordo com este manual de instruções.

Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimentos, excepto se forem supervisionadas ou lhes tiverem sido dadas instruções sobre a utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.

- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que sejam vigiadas ou tenham recebido instruções sobre a utilização segura do aparelho e tenham consciência dos riscos envolvidos.

As crianças não podem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção do aparelho não podem ser realizadas por crianças sem vigilância.

As crianças dos 3 aos 8 anos podem carregar e descarregar aparelhos de refrigeração.

- Os avisos e instruções de

segurança importantes deste manual não abordam todas as condições e situações que poderão ocorrer.

É da sua responsabilidade ter bom senso, atenção e cuidado durante a instalação, manutenção e utilização do aparelho.

- Uma vez que as instruções de funcionamento que se seguem abrangem vários modelos, as características do seu frigorífico podem diferir ligeiramente das descritas neste manual. O gás R-600a ou R-134a é utilizado como refrigerante. Verifique a etiqueta do compressor na parte posterior do aparelho ou a etiqueta de classificação no interior do frigorífico para saber qual o refrigerante utilizado no seu frigorífico. Se este produto contiver gás inflamável (refrigerante R-600a), contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto em segurança.
- Para evitar a formação de uma mistura inflamável de gás e ar, na eventualidade de uma fuga no circuito de refrigeração, o tamanho da divisão onde o aparelho poderá ser instalado depende da quantidade de

refrigerante utilizado.

- Nunca ligue um aparelho que aparente estar danificado. Em caso de dúvida, consulte o seu distribuidor. A divisão tem de ter 1 m³ por cada 8 g de refrigerante R-600a no interior do aparelho. A quantidade de refrigerante neste aparelho está indicada na placa de identificação que se encontra no interior do mesmo.
- Uma fuga do gás refrigerante dos tubos pode fazer com que se inflame ou provocar uma lesão ocular. Se o refrigerante verter do tubo, evite fazer qualquer tipo de chama ou faísca, afaste todo o tipo de objectos inflamáveis do produto e ventile imediatamente a divisão.
 - Se não o fizer, poderá provocar um incêndio ou uma explosão.
- Para evitar a contaminação de alimentos, respeite as seguintes instruções:
 - Deixar a porta aberta durante muito tempo pode originar um aumento de temperatura significativo nos compartimentos do aparelho.
 - Limpe regularmente as superfícies que estejam em contacto com alimentos e sistemas de

drenagem acessíveis.

- Se os depósitos de água não tiverem sido utilizados durante 48 horas, limpe-os; se a água for a mesma durante 5 dias, lave o sistema de abastecimento de água ligado a uma fonte de abastecimento de água.
- Armazene carne e peixe crus em recipientes adequados no frigorífico, de modo a não entrarem em contacto com outros alimentos e para que não pinguem sobre estes.
- Os compartimentos de alimentos congelados de duas estrelas são adequados para armazenar alimentos pré-congelados e para armazenar ou fazer gelados; também são adequados para fazer cubos de gelo.
- Os compartimentos de uma, duas e três estrelas não são adequados para congelar alimentos frescos
- Se o aparelho de refrigeração ficar vazio durante muito tempo, desligue-o, descongele-o, limpe-o, seque-o e deixe a sua porta aberta para evitar a formação de bolor no seu interior.



Aviso; Risco de incêndio/materiais inflamáveis

Símbolos e precauções de segurança importantes:

	Perigos ou práticas pouco seguras que podem resultar em ferimentos graves ou morte.
	Perigos ou práticas pouco seguras que podem resultar em ferimentos ligeiros ou danos materiais.
	NÃO tente.
	NÃO desmonte.
	NÃO toque.
	Siga atentamente as instruções.
	Desligue a ficha da tomada.
	Certifique-se de que o aparelho está ligado à terra para evitar choques eléctricos.
	Contacte o centro de assistência para obter ajuda.
	Nota.

Estes sinais de aviso destinam-se a evitar ferimentos em qualquer pessoa.

Respeite-os.

Depois de ler esta secção, guarde-a num local seguro para consulta futura.



SINAIS DE AVISO IMPORTANTES RELATIVAMENTE AO TRANSPORTE E LOCALIZAÇÃO

- ★ • Quando transportar e instalar o aparelho, deverá ter cuidado para garantir que nenhuma peça do circuito de refrigeração fica danificada.
- Se houver fugas de refrigerante na tubagem, este poderá entrar em combustão ou provocar danos nos olhos.
Se for detectada uma fuga, evite o contacto com chamas ou potenciais fontes de ignição e ventile a divisão na qual se encontra o aparelho durante vários minutos.
- Este aparelho contém uma pequena quantidade de refrigerante isobutano (R-600a), um gás natural com elevada compatibilidade ambiental, embora seja também combustível.
Quando transportar e instalar o aparelho, deverá ter cuidado para garantir que nenhuma peça do circuito de refrigeração fica danificada.



SINAIS DE AVISO IMPORTANTES RELATIVAMENTE À INSTALAÇÃO

- ☐ • A deterioração do isolamento dos componentes eléctricos pode provocar choques eléctricos ou incêndios.
- Não coloque este frigorífico num local com exposição solar directa ou próximo de fogões, aquecedores ou outros aparelhos que emanem calor.
- Não ligue vários aparelhos à mesma extensão eléctrica. O frigorífico deve ser sempre ligado à sua própria tomada eléctrica, devendo esta ter uma tensão nominal igual à indicada na placa sinalética.
- Deste modo, obtém-se o melhor desempenho possível e também se evita a sobrecarga dos circuitos eléctricos domésticos, o que pode provocar um incêndio resultante de cabos sobreaquecidos.
- Se a tomada estiver solta, não introduza a ficha.
- Existe o risco de choque eléctrico ou de incêndio.
- Não utilize um cabo que apresente fissuras ou desgaste

na sua extensão ou em qualquer uma das extremidades.



- Não puxe nem dobre excessivamente o cabo de alimentação.
- Não torça nem dê nós no cabo de alimentação.
- Não pendure o cabo de alimentação num objecto metálico, não coloque qualquer objecto pesado em cima do cabo de alimentação, não introduza o cabo entre objectos, nem o empurre para o espaço na parte de trás do aparelho.
- Se deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não passar por cima do cabo de alimentação nem o danificar.
- Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Não utilize aerossóis perto do frigorífico.
- Os aerossóis utilizados perto do frigorífico podem causar uma explosão ou um incêndio.
- Não dobre excessivamente o cabo de alimentação nem coloque objectos pesados sobre o mesmo.



- Antes de ser utilizado, este frigorífico tem de ser instalado e localizado correctamente de acordo

com as instruções do manual.

- Não instale o frigorífico num local húmido ou num local onde possa ficar em contacto com água.
- A deterioração do isolamento dos componentes eléctricos pode provocar choques eléctricos ou incêndios.
- Ligue a ficha na posição correcta com o cabo pendurado.
- Se ligar a ficha ao contrário, o cabo pode ficar danificado e provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Certifique-se de que a ficha não é esmagada nem danificada pela parte de trás do frigorífico.
- Se deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não passar por cima do cabo de alimentação nem o danificar.
- Caso contrário, pode provocar um incêndio.
- Mantenha os materiais de embalagem fora do alcance das crianças.
- Existe um risco de morte por asfixia se as crianças os colocarem na cabeça.
- Este aparelho deve estar posicionado de forma a permitir o acesso à ficha.
- Caso contrário, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico devido a fuga eléctrica.

- Não instale este aparelho perto de um aquecedor ou de materiais inflamáveis.
 - Não instale este aparelho num local húmido, gorduroso ou sujo, num local com exposição solar directa, nem em contacto com água (chuva).
 - Não instale este aparelho num local onde possam ocorrer fugas de gás.
 - Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
 - Se existir algum pó ou água no frigorífico, desligue a ficha e contacte o seu centro de assistência Samsung Electronics.
 - Caso contrário, existe o risco de incêndio.
 - Não se coloque em cima do aparelho, nem coloque objectos (tais como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, químicos, objectos de metal, etc.) sobre o mesmo.
 - Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico, um incêndio, outras falhas no produto ou ferimentos.
-
-  • Este aparelho tem de ter ligação à terra.
 - Não ligue o aparelho à terra através de um tubo de gás, tubo de água de plástico ou de uma linha telefónica.
-
- Tem de efectuar a ligação à terra do frigorífico de modo a evitar fugas de corrente ou choques eléctricos provocados pela fuga de corrente do frigorífico.
 - Tal pode resultar em choque eléctrico, incêndio, explosão ou danos no produto.
 - Nunca ligue o cabo de alimentação a uma tomada que não esteja correctamente ligada à terra e certifique-se de que está de acordo com os códigos locais e nacionais.
-
-  • Se o cabo de alimentação estiver danificado, solicite a sua substituição imediata ao fabricante ou ao respectivo representante da assistência.
 - O fusível existente no frigorífico tem de ser substituído por um técnico qualificado ou pela empresa de assistência.
 - Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico ou ferimentos.
 - Ao instalar o aparelho, assegure-se de que o cabo de alimentação não está preso ou danificado.
 - Não coloque extensões de tomadas múltiplas nem fontes de alimentação portáteis atrás do aparelho.



SINAIS DE ATENÇÃO RELATIVAMENTE À INSTALAÇÃO



- Mantenha a abertura de ventilação do aparelho e o espaço em redor do mesmo desobstruídos.
- Não coloque alimentos no aparelho no espaço de 2 horas após a instalação e a ligação.
- Recomenda-se que a instalação e a manutenção deste aparelho sejam efectuadas por um técnico qualificado ou por uma empresa de assistência.
- O não cumprimento desta recomendação pode originar um choque eléctrico, incêndio, explosão, danos no produto ou ferimentos.
- Ao instalar o frigorífico certifique-se de que ambos os pés tocam no chão, para assegurar uma instalação segura.
Os pés encontram-se na parte de baixo do aparelho, ligeiramente atrás da porta do congelador. Introduza uma chave de fendas e rode-a na direcção da seta até o frigorífico estar nivelado.
- Mantenha sempre uma carga equilibrada em ambas as portas.
- Uma sobrecarga em qualquer uma das portas pode fazer com que o frigorífico caia e provoque ferimentos.



SINAIS DE AVISO IMPORTANTES RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO



- Se tiver as mãos molhadas, não toque na ficha.
- Tal pode provocar um choque eléctrico.
- Não coloque objectos sobre o aparelho.
- Ao abrir ou ao fechar a porta, os objectos podem cair e provocar ferimentos e/ou danos materiais.
- Não coloque recipientes com água em cima do frigorífico.
- Se se entornarem, podem provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não toque nas paredes interiores do congelador nem nos produtos guardados no mesmo com as mãos molhadas.
- Pode ficar com queimaduras de frio.
- Não utilize nem coloque substâncias sensíveis às temperaturas, tais como sprays ou objectos inflamáveis, gelo seco, medicamentos ou produtos químicos perto do frigorífico. Não coloque objectos ou substâncias voláteis ou inflamáveis (benzeno, diluente, gás propano, álcool, éter, gás de petróleo liquefeito e outros

produtos semelhantes, etc.) no frigorífico.

- Este frigorífico destina-se exclusivamente ao armazenamento de alimentos.
- O não cumprimento desta recomendação pode provocar um incêndio ou uma explosão.
- Não guarde produtos farmacêuticos, materiais científicos ou produtos com requisitos especiais de temperatura no frigorífico.
- Não guarde no frigorífico produtos que requeiram um controlo de temperatura rigoroso.
- Não coloque nem utilize aparelhos eléctricos dentro do frigorífico/congelador, a menos que sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.
- Se lhe cheirar a produtos farmacêuticos ou a fumo, desligue imediatamente a ficha e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
- Se existir algum pó ou água no frigorífico desligue a ficha de alimentação e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
- Caso contrário, existe o risco de incêndio.
- Se for detectada uma fuga de gás, evite fazer qualquer tipo de chama ou faísca ou potenciais

fontes de ignição e ventile a divisão na qual se encontra o aparelho, durante alguns minutos.

- Não utilize dispositivos mecânicos ou quaisquer outros meios para acelerar o processo de descongelação, que não sejam os recomendados pelo fabricante.
- Não danifique o circuito de refrigeração.
- Não vaporize materiais voláteis, tais como insecticidas, sobre a superfície do aparelho.
- Além de serem prejudiciais para os seres humanos, também podem provocar choques eléctricos, incêndios ou outras falhas no produto.
- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do frigorífico. Não coloque uma vela acesa no frigorífico para remover maus odores.
- Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Encha o depósito de água e as cuvetes de gelo apenas com água potável.
- Não encha o depósito com chá ou refrigerantes, pois tal poderá danificar o frigorífico.
- Não deixe que as crianças se pendurem na porta. Se o fizerem, podem ferir-se gravemente.

- As crianças correm o risco de ficarem presas.
Não deixe que as crianças entrem no frigorífico.
- Não deixe as portas do frigorífico abertas se estiver longe do mesmo e não permita que as crianças entrem no frigorífico.
- Não permita que bebés ou crianças entrem na gaveta do frigorífico.
- Tal poderá provocar ferimentos ou a morte por asfixia, se ficarem presas no interior.
- Não se sente na porta do congelador.
- A porta pode partir-se e provocar ferimentos.
- Para evitar que as crianças fiquem presas terá de reinstalar a divisória da gaveta, utilizando os parafusos fornecidos, caso a tenha retirado para limpeza ou outras acções.
- Não utilize dispositivos mecânicos ou quaisquer outros meios para acelerar o processo de descongelação, que não sejam os recomendados pelo fabricante.
- Não danifique o circuito de refrigeração.



- Na eventualidade de uma fuga de gás (tal como gás propano, GPL, etc.), ventile

imediatamente o local sem tocar na ficha.

Não toque no aparelho nem no cabo de alimentação.

- Não utilize um ventilador.
- Uma faísca pode provocar uma explosão ou um incêndio.
- Utilize apenas lâmpadas LED fornecidas pelo fabricante ou pelo representante da assistência.
- As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o aparelho.
- Mantenha os dedos afastados de zonas em que possam ficar entalados; as folgas entre as portas e o interior do frigorífico são necessariamente reduzidas.
- Não deixe que as crianças se pendurem na porta.
Se o fizerem, podem ferir-se gravemente.
- Existe o risco de elas ficarem presas.
Não deixe que as crianças entrem no frigorífico.
- As garrafas devem ser guardadas compactamente de modo a não caírem.
- Este produto destina-se apenas ao armazenamento de alimentos num ambiente doméstico.
- Nunca coloque os dedos ou outros objectos no orifício dispensador, na calha para gelo nem no recipiente do módulo de

- produção de gelo.
- Tal pode provocar ferimentos ou danos materiais.
 - Não introduza mãos, pés ou objectos metálicos (tais como pauzinhos chineses, etc.) debaixo ou na parte de trás do frigorífico.
 - Tal pode provocar um choque eléctrico ou ferimentos.
 - As pontas afiadas podem provocar ferimentos.



- Não tente reparar, desmontar ou modificar aparelho sozinho.
- Não utilize qualquer fusível (tal como cobre, cabo de aço, etc.) para além do fusível padrão.
- Se for necessário reparar ou reinstalar o aparelho, contacte o centro de assistência mais próximo.
- Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico, incêndio, danos no produto ou ferimentos.



- Se o aparelho fizer ruídos estranhos, começar a deitar fumo ou se sentir um cheiro a queimado, desligue a ficha imediatamente e contacte o centro de assistência mais próximo.
- O não cumprimento desta recomendação pode originar um choque eléctrico ou um incêndio.

- Desligue a ficha de alimentação da tomada antes de substituir as lâmpadas interiores do frigorífico.
- Caso contrário, existe o risco de choque eléctrico.
- Se se deparar com alguma dificuldade no processo de substituição da lâmpada, contacte o representante da assistência.
- Se o produto estiver equipado com uma lâmpada LED, não desmonte a protecção da lâmpada nem substitua a lâmpada LED sem assistência.
- Contacte o representante da assistência.
- Ligue a ficha de alimentação firmemente na tomada. Não utilize uma ficha ou um cabo de alimentação danificados ou uma tomada solta.
- Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Não coloque um recipiente cheio de água sobre o aparelho.
- Se se entornar pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Nunca olhe directamente para a lâmpada LED UV por períodos prolongados.
- Se o fizer poderá ficar com astenopia devido aos raios ultravioletas.



SINAIS DE ATENÇÃO RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO



- Para obter o melhor desempenho possível do aparelho:
 - Não coloque os alimentos muito perto das aberturas de ventilação, na parte de trás do aparelho, dado que podem obstruir a circulação de ar no compartimento do frigorífico.
 - Acondicione muito bem os alimentos, embrulhando-os ou colocando-os em recipientes hermeticamente fechados, antes de os colocar no frigorífico.
 - Não coloque alimentos que pretende congelar ao lado de alimentos já congelados.
 - Não coloque vidro, garrafas ou bebidas com gás no congelador.
 - O recipiente pode congelar e partir, o que pode provocar ferimentos.
 - Respeite os tempos máximos de conservação e os prazos de validade dos alimentos congelados.
 - Não guarde no frigorífico produtos farmacêuticos, materiais científicos ou outros produtos sensíveis a baixas temperaturas.
 - Não guarde no frigorífico produtos que requeiram um controlo de temperatura rigoroso.
- Não é necessário desligar o frigorífico da fonte de alimentação, se apenas se ausentar durante um período inferior a três semanas. No entanto, remova todos os alimentos se pretender ausentar-se durante três ou mais semanas. Desligue o frigorífico da tomada, limpe-o, passe por água e seque-o.
- Não coloque bebidas gaseificadas no compartimento do congelador. Não coloque garrafas ou recipientes de vidro no congelador.
 - Quando o conteúdo congela, o vidro pode partir-se e provocar ferimentos e danos materiais.
- Não faça alterações ao frigorífico. As alterações não autorizadas poderão originar problemas de segurança. Para revertermos uma alteração não autorizada cobraremos os custos totais das peças e mão-de-obra.
- Não altere a funcionalidade do frigorífico.
 - As alterações podem resultar em ferimentos e/ou danos materiais. Quaisquer alterações efectuadas por terceiros ao aparelho montado não serão cobertas pelo serviço de garantia da Samsung. Da mesma forma, a

Samsung não se responsabiliza por problemas de/ segurança e danos resultantes de alterações feitas por terceiros.

- Não bloqueie as saídas de ar.
- Se as saídas de ar estiverem bloqueadas (em particular com um saco de plástico), o frigorífico pode refrigerar em excesso. Se este período de refrigeração for prolongado, o filtro de água pode romper, provocando uma fuga de água.
- Utilize apenas o módulo de produção de gelo fornecido com o frigorífico.
- O sistema de abastecimento de água deste frigorífico deve ser instalado/ligado apenas por um técnico qualificado e ligado apenas a uma fonte de água potável.
- Se fizer férias ou viagens de negócios prolongadas e não utilizar os dispensadores de água ou gelo, feche a válvula de água.
- Caso contrário, pode ocorrer uma fuga de água.
- Limpe o excesso de humidade do interior e deixe as portas abertas.
- Caso contrário, podem gerar-se odores e bolor.
- Se o frigorífico ficar molhado com água, desligue o cabo de alimentação da tomada e


contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.

- Não aplique pressão ou força excessiva na superfície de vidro.
- Vidros partidos poderão resultar em ferimentos e/ou danos materiais.
- Não se sente nem se pendure na porta ou no Home Bar do frigorífico.
- Isso pode fazer com que o frigorífico tombe, a porta se separe da estrutura ou que a sua mão fique entalada na porta, resultando em lesões ou em danos materiais.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, tem de ser substituído pelo fabricante, pelo respectivo técnico de assistência ou por agentes qualificados, para evitar qualquer tipo de risco.
- Não guarde óleo vegetal nos compartimentos da porta do frigorífico. O óleo pode solidificar, tornando-o desagradável ao paladar e difícil de usar. Além disso, um recipiente aberto pode derramar e o óleo derramado pode fazer com que o compartimento da porta rache. Depois de abrir um recipiente de óleo, o ideal será guardar o recipiente num local fresco e ao abrigo da luz, como um armário ou despensa.

- Exemplos de óleo vegetal: azeite, óleo de milho, óleo de semente de uva, etc.



SINAIS DE ATENÇÃO RELATIVAMENTE À LIMPEZA E MANUTENÇÃO

- 
 • Não pulverize produtos de limpeza directamente sobre o visor.
- As letras impressas no visor podem desaparecer.
- Se uma substância estranha, tal como água, entrar para o aparelho, desligue a ficha e contacte o centro de assistência mais próximo.
- O não cumprimento desta recomendação pode originar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Elimine regularmente com um pano seco todas as substâncias estranhas, como pó e água, das tomadas e pontos de contacto.
- Desligue a ficha e limpe-a com um pano seco.
- O não cumprimento desta recomendação pode originar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não limpe o aparelho pulverizando-o directamente com água.
- Não utilize benzeno, diluente,

Clorox™ nem cloreto para a limpeza.

- Podem danificar a superfície do aparelho e provocar um incêndio.



- Antes de limpar ou efectuar a manutenção, desligue o aparelho da tomada.
- O não cumprimento desta recomendação pode originar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Utilize uma esponja ou um pano macio limpa e um detergente suave e água morna para limpar o frigorífico.
- Não utilize produtos de limpeza abrasivos ou agressivos, tais como limpa-vidros, produtos de limpeza abrasivos, fluidos inflamáveis, ácido muriático, ceras de limpeza, detergentes concentrados, lixívia ou produtos de limpeza contendo produtos petrolíferos nas superfícies exteriores (portas e armário), peças de plástico, portas e revestimentos interiores e juntas.
- Estes podem riscar ou danificar o material.
- Não limpe prateleiras ou tampas de vidro com água morna quando estas estão frias. As prateleiras e tampas de vidro podem partir-se se forem expostas a mudanças súbitas de temperatura ou impactos, como

choques ou quedas.



SINAIS DE AVISO IMPORTANTES RELATIVAMENTE À ELIMINAÇÃO DO APARELHO

- ★ • Deixe as prateleiras no lugar para que as crianças não possam subir facilmente para dentro do aparelho.
- Certifique-se de que nenhum dos tubos existentes na parte de trás do aparelho está danificado antes da eliminação.
- O gás R-600a ou R-134a é utilizado como refrigerante. Verifique a etiqueta do compressor na parte posterior do aparelho ou a etiqueta de classificação no interior do frigorífico para saber qual o refrigerante utilizado no seu frigorífico. Se este produto contiver gás inflamável (refrigerante R-600a), contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto em segurança. O ciclopentano é utilizado como gás de expansão isolador. Os gases do material de isolamento requerem um procedimento de eliminação especial.

Contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto da forma mais segura para o ambiente.

Antes de proceder à eliminação do aparelho, certifique-se de que nenhum dos tubos na parte posterior está danificado. Os tubos devem ser partidos num espaço aberto.

- Só um técnico de assistência autorizado deve efectuar operações de assistência neste aparelho, caso contrário, pode ser perigoso. Em Queensland, para que possa efectuar operações de assistência ou reparações que envolvam a remoção das protecções, o técnico de assistência autorizado TEM DE possuir uma autorização ou uma licença para trabalhar com matérias gasosas que envolvam refrigerantes hidrocarbonetos. (Apenas para a Austrália.)
- Ao eliminar este ou outro(s) frigorífico(s), retire a porta/os vedantes da porta e o fecho de segurança, para que crianças ou animais não corram o risco de ficar presos no interior. As crianças devem ser vigiadas para garantir que não brincam com o aparelho e que não entram no mesmo.

- As crianças podem magoar-se ou sufocar até à morte, se ficarem presas no interior do aparelho.
- Elimine o material de embalagem deste produto de uma forma não prejudicial para o ambiente.
- Mantenha todos os materiais de embalagem fora do alcance das crianças, uma vez que estes podem representar um perigo para as crianças.
- Se uma criança colocar um saco na cabeça pode asfixiar.



SUGESTÕES ADICIONAIS PARA UMA UTILIZAÇÃO ADEQUADA

- Em caso de falha de energia, contacte a repartição local da sua companhia de electricidade e pergunte quanto tempo irá durar a falha.
- A maioria das falhas de energia resolvidas no espaço de uma ou duas horas não afectam as temperaturas do frigorífico. No entanto, deve abrir a porta do frigorífico o menos possível, enquanto a energia não for reposta.
- Por outro lado, se a falha de energia durar mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados.

- Se forem fornecidas chaves com o frigorífico, estas devem ser mantidas fora do alcance das crianças e longe do aparelho.
- Se o aparelho estiver, durante um longo período de tempo, definido para um valor abaixo do intervalo de temperatura para o qual foi concebido pode não funcionar de forma regular (existe a possibilidade de descongelação dos produtos ou de a temperatura subir demasiado no congelador).
- Para certos alimentos, o excesso de refrigeração pode não ser adequado à conservação, devido às suas propriedades.
- Este aparelho é "frost free", o que significa que não há necessidade de o descongelar manualmente, uma vez que tal é feito de forma automática.
- O aumento de temperatura durante a descongelação pode estar em conformidade com os requisitos da norma ISO. Mas se pretender evitar um aumento excessivo da temperatura dos alimentos congelados, durante a descongelação do aparelho, embrulhe-os em várias camadas de papel de jornal.
- Qualquer aumento da temperatura dos alimentos

congelados durante a descongelação pode reduzir o respectivo tempo de conservação.

- Não volte a congelar alimentos que tenham descongelado completamente.

Sugestões de poupança de energia

- Instale o aparelho num local fresco e seco com ventilação adequada. Certifique-se de que não fica exposto à incidência directa de raios solares e nunca o coloque perto de uma fonte directa de calor (radiador, por exemplo).
- Para maior eficiência energética recomenda-se que não bloqueie as aberturas de ventilação nem as grelhas.
- Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os guardar no aparelho.
- Coloque os alimentos congelados no frigorífico para descongelarem. Deste modo, pode utilizar as baixas temperaturas dos produtos congelados para arrefecer outros alimentos no frigorífico.
- Não mantenha a porta do aparelho aberta durante muito tempo para colocar ou retirar

alimentos.

Quanto menos tempo a porta estiver aberta, menos gelo se acumulará no congelador.

- Durante a instalação, deixe espaço de ambos os lados, bem como na parte de trás e por cima. Estas medidas irão ajudá-lo a reduzir o consumo de energia e a manter as suas contas de electricidade mais baixas.
- Para uma utilização mais eficiente da energia, mantenha todos os acessórios internos, tais como cestos, gavetas e prateleiras, na posição definida pelo fabricante.

Este aparelho de uso doméstico destina-se também a ser utilizado em aplicações semelhantes como:

- em zonas de cozinha de funcionários em lojas, escritórios e em outros ambientes de trabalho;
- em casas de campo/quintas, hotéis, motéis e outros tipos de ambientes residenciais;
- em ambientes tipo pousada;
- em serviços de catering e em outras aplicações semelhantes que não se destinem a retalho.

Preparação geral do frigorífico

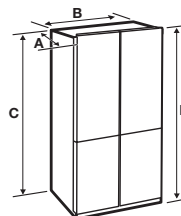
PREPARAÇÃO DA INSTALAÇÃO DO FRIGORÍFICO

Parabéns por ter adquirido este frigorífico Samsung.

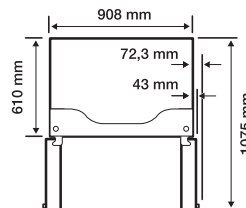
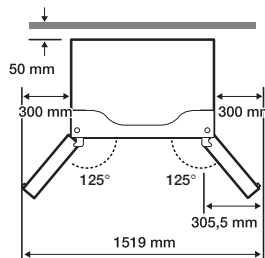
Esperamos que tire partido das características topo de gama e da eficiência que este novo aparelho oferece.

Seleção do melhor local para o frigorífico Escolha:

- Um local de fácil acesso ao sistema de abastecimento de água.
- Um local que não esteja directamente exposto à luz solar.
- Um local com pavimento plano (ou tão plano quanto possível).
- Um local com espaço suficiente para abrir facilmente a porta do frigorífico.
- Um local que tenha espaço suficiente à direita, à esquerda, atrás e em cima, para permitir a circulação de ar.
A falta de espaço à volta do frigorífico poderá afectar negativamente a eficiência de refrigeração e o consumo de energia.
- Um local que permita deslocar o frigorífico facilmente aquando de eventuais procedimentos de manutenção ou de assistência técnica.
- Não instale o frigorífico em locais com temperaturas superiores a 43 °C ou inferiores a 5 °C.



Profundidade "A"	733 mm
Largura "B"	908 mm
Altura "C"	1797 mm
Altura total "D"	1825 mm



- As medidas baseiam-se nas dimensões de design do produto, pelo que podem variar consoante o método de medição.

Deslocação do frigorífico

Para evitar danos no piso, certifique-se de que os pés ajustáveis da frente estão levantados (acima do chão).

Consulte a secção do manual “COMO NIVELAR O FRIGORÍFICO”, na página 23.

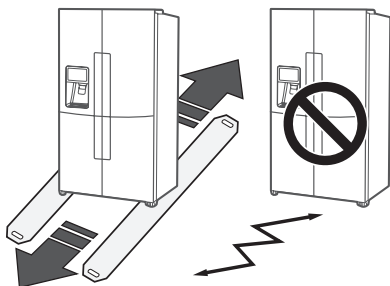
Pavimento

Para uma instalação adequada deverá colocar o frigorífico numa superfície dura nivelada, que se encontre à mesma altura que o restante pavimento.

Esta superfície deve ser suficientemente resistente para conseguir suportar o frigorífico completamente cheio.

Para proteger o revestimento do pavimento durante a instalação, corte um bocado grande de cartão e coloque-o por baixo do frigorífico.

Para deslocar o frigorífico, terá de o puxar e empurrar em linha recta, para a frente ou para trás. Não o abane de um lado para o outro.



REMOÇÃO DAS PORTAS DO FRIGORÍFICO

Se o frigorífico for demasiado grande para passar no vão da porta pode tirar-lhe as portas.

Ferramentas necessárias (não fornecidas)

Chave Philips (+)	Chave de fendas (-)	Chave de caixa (10 mm)
Alicate	Chave sextavada (4 mm)	Chave sextavada (5 mm)

INSTALAÇÃO



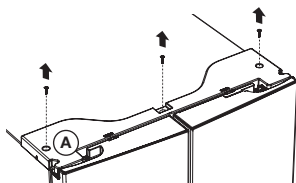
- Desligue o frigorífico da alimentação antes de remover as portas ou gavetas.



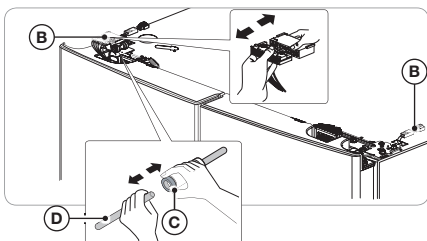
- Tenha cuidado para não deixar cair, danificar ou riscar as portas/gavetas ao removê-las.
- Tenha cuidado ao remover as portas/gavetas. As portas são pesadas e poderá sofrer lesões.
- Volte a colocar as portas/gavetas adequadamente de modo a evitar:
 - Humidade devido a fugas de ar;
 - Um mau alinhamento da porta;
 - Desperdício de energia devido a uma vedação insuficiente da porta;

DESMONTAGEM DAS PORTAS DO FRIGORÍFICO

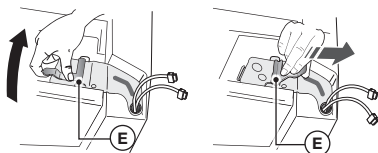
1. Com a porta fechada, retire os 3 parafusos da tampa superior (A) com uma chave Philips (+), e depois retire a tampa superior juntamente com todos os fios eléctricos.



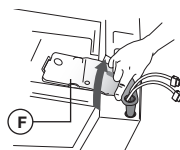
2. Separe os dois conectores da porta da esquerda e o conector da porta da direita. (B) Pressione a manga branca (C) do acoplador do tubo de água enquanto separa o tubo de água (D).



3. Levante a alavanca do fixador (E) e puxe-a para a frente.



4. Retire a dobradiça (F).



5. Levante a porta do frigorífico e retire-a.



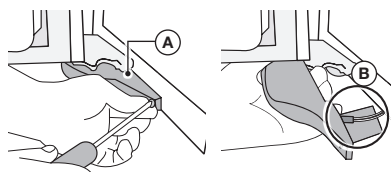
- Ao desmontar ou montar novamente a porta, certifique-se de que os fios eléctricos não estão descarnados.
- Não deixe cair a porta.

DESMONTAGEM DAS PORTAS DO CONGELADOR



- Certifique-se de que remove a porta do frigorífico antes de remover a porta do congelador.
- Tenha cuidado com os fios presos à parte de baixo da porta do congelador durante a desmontagem.

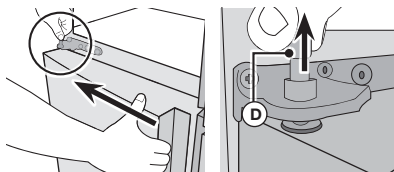
1. Com a porta aberta, retire o parafuso que segura a tampa (A) do pé ajustável, na parte inferior da porta, com uma chave Philips (+) e desmonte o conector (B).



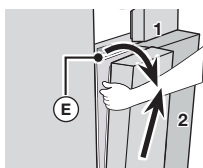
2. Levante e retire a tampa (C) da dobradiça central que fica em cima da porta do congelador.



3. Levante a cavilha (D) da dobradiça central enquanto empurra a porta na direcção da seta.



4. Incline a porta ligeiramente para a frente e, depois, levante-a para a remover, tendo cuidado para que não toque na dobradiça (E).



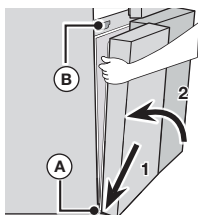
MONTAGEM DAS PORTAS DO FRIGORÍFICO



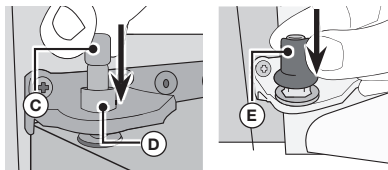
- Certifique-se de que recoloca primeiro a porta do congelador e só depois a porta do frigorífico.
- Antes de proceder à montagem, certifique-se de que ligou todos os conectores dos fios existentes na parte de baixo da porta do congelador.

Como voltar a montar a porta do congelador

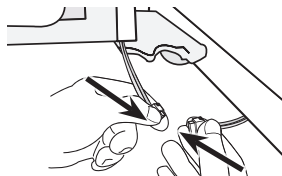
1. Insira a porta na dobradiça inferior (A) na direcção da seta (1) e depois empurre a porta na direcção da seta (2). Tenha cuidado para não riscar a porta na dobradiça central (B).



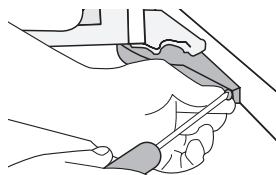
- Tenha cuidado para não danificar os fios na parte inferior da porta. Evite pisá-los, etc.
2. Introduza a cavilha da dobradiça (C) no orifício da dobradiça central (D) e coloque a respectiva tampa (E).
- Quando montar a cavilha e a tampa da dobradiça certifique-se de que as monta na direcção correcta.



3. Com a porta aberta, junte os conectores na parte de baixo da porta.



- Tenha cuidado para não pisar nem danificar os conectores.
4. Prenda a tampa do pé ajustável com uma chave Phillips (+).

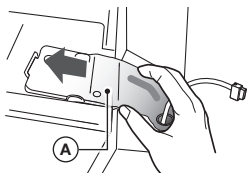


Como voltar a montar a porta do frigorífico

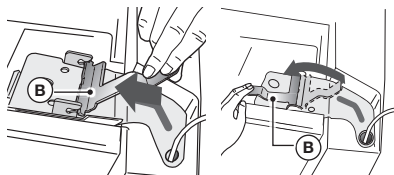
1. Monte a porta do frigorífico na dobradiça central.



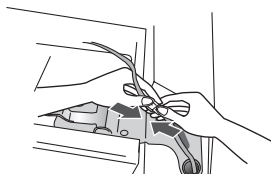
2. Deslize a dobradiça do frigorífico (A) para a ranhura de fixação e depois pressione-a para baixo, de forma a ficar alinhada com o orifício na porta.



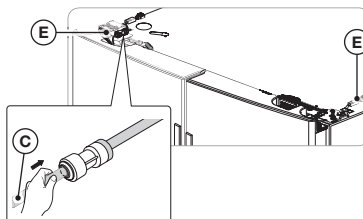
3. Introduza a alavanca do fixador (B) na direcção indicada pela seta e depois empurre-a para baixo, para que fique instalada.



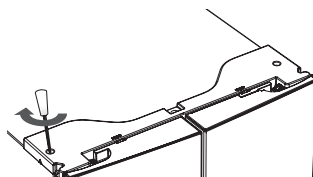
4. Ligue o conector dos fios.



5. Monte o tubo de água (C). Ligue os dois conectores da porta da esquerda e o conector (E) da porta da direita.

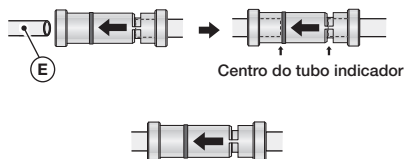


6. Encaixe a parte da frente da tampa superior e depois pressione-a até ficar nivelada com a superfície. Fixe novamente os parafusos.



ATENÇÃO

- Monte as portas do frigorífico e do congelador pela ordem inversa em que as desmonta.
- Se trocar os conectores dos fios na montagem, o visor poderá não funcionar normalmente.



NIVELAÇÃO DO FRIGORÍFICO E AJUSTE DA ALTURA E FOLGA DAS PORTAS

Como nivelar o frigorífico

Para evitar perigos decorrentes da instabilidade, coloque o frigorífico numa superfície horizontal, nivelado de acordo com as instruções de instalação abaixo indicadas. O não cumprimento desta recomendação pode fazer com que o frigorífico tombe e provoque ferimentos.

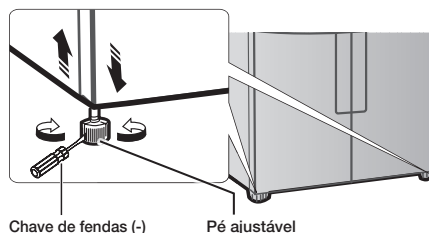
Se a parte da frente do aparelho estiver ligeiramente mais elevada do que a parte de trás torna-se mais fácil abrir e fechar a porta.

Instalar o frigorífico numa superfície irregular fará com que fique desnivelado.

- Quando instalar o frigorífico, os pés deverão estar assentes com firmeza no chão. Os pés encontram-se recuados, por baixo de cada porta. Monte-os com uma chave de fendas e aperte-os na direcção da seta.

A colocação do frigorífico numa superfície desnivelada pode originar diferenças de altura entre as portas.

- Introduza uma chave de fendas (-) na ranhura do pé ajustável e nivele rodando a chave para a esquerda ou para a direita.
Se rodar a chave para a direita, o frigorífico sobe.
Se rodar a chave para a esquerda, o frigorífico desce.

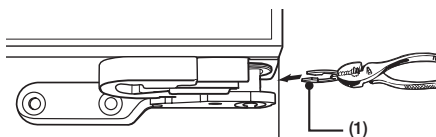
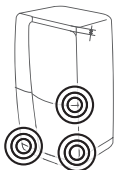


- ☑ • Caso o frigorífico não fique nivelado atrás e à frente, coloque uma placa sólida (como, por exemplo, uma placa de plástico, uma régua de plástico, etc.) no chão, na zona dos pés traseiros, e prenda-a ao chão com fita adesiva. Quando empurrar o frigorífico para a sua posição final, certifique-se de que os pés de trás ficam apoiados na placa.
- Se tiver soalho de madeira ou de outro material igualmente suave, tenha cuidado para não danificá-lo ao empurrar o frigorífico para a posição final.

COMO AJUSTAR A ALTURA DAS PORTAS

Se uma das portas estiver mais baixa do que a outra:

- Verifique se o frigorífico está nivelado antes de ajustar a porta;
- Ajuste a diferença de altura da porta introduzindo um anel de retenção (1) entre a porta e a dobradiça, como indicado. Pode utilizar os anéis no lado direito da porta do compartimento de alimentos frescos e em ambos os lados do compartimento do congelador.



- Depois de verificar a diferença de altura, seleccione um anel de retenção com a espessura adequada. Introduza apenas um anel de retenção. Se introduzir dois ou mais anéis de retenção, poderá fazer com que os mesmos escorreguem para fora ou que façam barulho ao roçarem uns nos outros.
- Levante a porta que está mais baixa e introduza o anel de retenção no espaço entre a porta e a dobradiça.



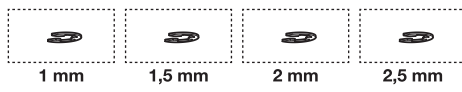
- Para evitar lesões, introduza ou remova os anéis de retenção com cuidado.

- Mantenha os anéis de retenção fora do alcance das crianças e certifique-se de que não brincam com eles nem os colocam na boca.



- O frigorífico já vem com anéis de retenção de 1 mm, 1,5 mm, 2 mm e 2,5 mm incluídos.
- O frigorífico pode ficar desnivelado quando coloca alimentos, mesmo que estivesse nivelado sem eles. Se assim for, ajuste o nivelamento seguindo o mesmo procedimento.
- Se elevar demasiado a porta, esta pode raspar na tampa superior.

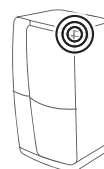
Anéis de retenção incluídos no frigorífico:



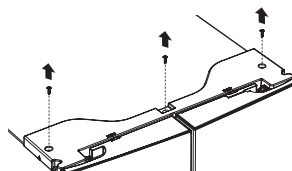
COMO AJUSTAR A FOLGA DAS PORTAS

Se a folga entre as portas direita e esquerda do frigorífico não estiver uniforme:

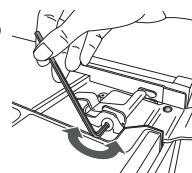
- Pode ajustar a folga girando o parafuso existente no canto superior direito da porta do frigorífico.
- Não aperte demasiado o parafuso. Poderá parti-lo.



1. Com as portas fechadas, retire os 3 parafusos que prendem a tampa superior utilizando uma chave Philips, e depois levante a tampa juntamente com os cabos ligados.



2. Gire o parafuso utilizando uma chave sextavada de 4 mm para ajustar a folga.



3. Gire o parafuso para a direita para (↻) alargar a folga. Gire o parafuso para a esquerda para (↻) reduzir a folga.

INSTALAÇÃO DO TUBO DO DISPENSADOR DE ÁGUA

O dispensador de água com filtro é apenas uma das funcionalidades úteis do seu novo frigorífico. Para ajudar a um estilo de vida mais saudável, o filtro de água elimina as partículas indesejáveis da água.

Contudo, este filtro não esteriliza nem destrói microorganismos

Para tal, terá de adquirir um sistema de purificação de água.

O tubo de água liga-se também ao módulo de produção de gelo.

Para que o módulo de produção de gelo funcione correctamente é necessária uma pressão de água de 138 a 862 kPa.

Se o frigorífico estiver instalado num local com baixa pressão de água (inferior a 138 kPa) pode montar uma bomba de arranque para compensar a pressão baixa.

Depois de ligar o tubo de água, certifique-se de que o depósito de armazenamento de água existente no interior do frigorífico foi abastecido correctamente.

Para tal, empurre a patilha do dispensador de água até a água começar a correr pela saída de água.



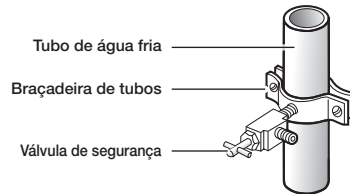
- Os conjuntos de instalação do tubo de água estão disponíveis para venda nos estabelecimentos de revendedores da marca. Recomendamos a utilização de um conjunto de instalação do tubo de água com tubos em cobre e porca de compressão de 6 mm.
- Devem ser utilizados os novos conjuntos de mangueiras fornecidos com o aparelho; os conjuntos de mangueiras antigos não devem ser reutilizados.

Ligação do tubo de abastecimento de água

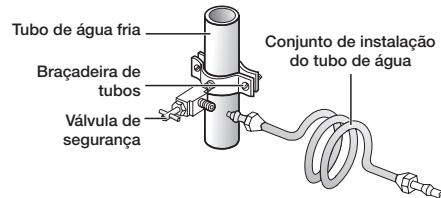
1. Comece por desligar o abastecimento de água.



2. Procure o tubo de água potável fria mais próximo e monte a braçadeira de tubos e a válvula de segurança.



3. Ligue o conjunto de instalação do tubo de água à válvula de segurança.

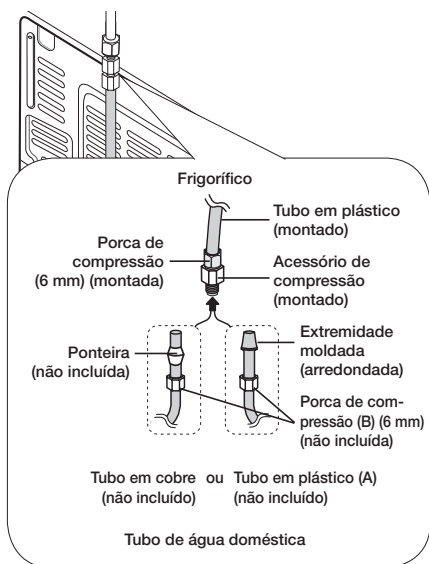


Ligação do tubo de abastecimento de água ao frigorífico

Terá de adquirir vários artigos para completar esta ligação.

Poderá encontrar esses artigos à venda em conjuntos nas lojas de ferragens da sua zona.

Utilização de tubos em cobre	Utilização de tubos em plástico
<ul style="list-style-type: none">• Tubos em cobre de 6 mm• Porca de compressão de 6 mm (1 ud.)• Ponteira (2 ud.)	<ul style="list-style-type: none">• Tubos em plástico de 6 mm → Extremidade moldada (arredondada)• Porca de compressão de 6 mm (1 ud.)



1. Ligue o tubo de água doméstica ao acessório de compressão de compressão montado.
 - Se utilizar um tubo em cobre, faça deslizar a porca de compressão (B) (não incluída) e a ponta (não incluída) pelo tubo de cobre (não incluído), conforme apresentado.
 - Se utilizar um tubo de plástico (A), introduza a extremidade moldada (arredondada) do tubo de plástico (A) no acessório de compressão.
- ATENÇÃO** • Não utilize sem a extremidade moldada (arredondada) do tubo de plástico (A).
2. Enrosque a porca de compressão (B) no respectivo acessório.
Não aperte demasiado a porca de compressão (B).
 3. Ligue a água e verifique se há alguma fuga.
Se verificar que existem gotas ou fugas de água nas zonas de ligação, desligue o abastecimento de água. Verifique as ligações e, se necessário, reforce o aperto.
 4. Deixe correr 3 litros de água pelo filtro do frigorífico antes de a beber ou de a utilizar. (Deixe correr a água durante cerca de 6 minutos.)
Para sair água, empurre uma caneca ou copo grande contra a patilha do dispensador de água.

ATENÇÃO Encha o copo, despeje-o para o lava-loiça e repita o processo.

5. Depois de ligar o frigorífico, deixe o módulo de produção de gelo a produzir gelo durante 1 ou 2 dias.
Durante esse período, deite fora os primeiros 2 baldes de gelo produzidos pelo congelador para se certificar de que foram retiradas todas as impurezas do tubo de água.



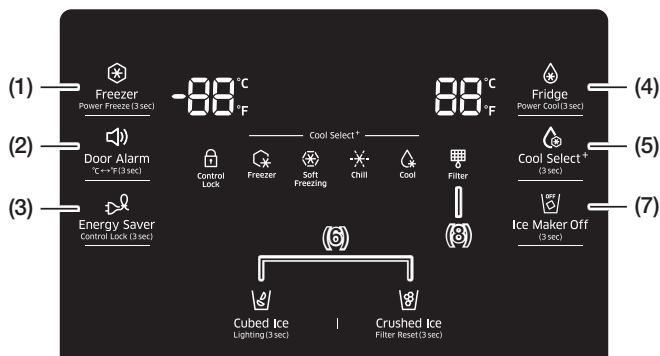
- Ligue o tubo de água apenas a uma fonte de água potável.
- Se for necessário reparar ou desmontar o tubo de água, corte 6 mm da tubagem de plástico de forma a garantir uma ligação bem ajustada e sem fugas.
- Pode rapidamente testar o tubo de água utilizando um copo de papel.
Em condições normais, o dispensador de água consegue encher um copo de 170 ml em cerca de dez segundos.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- REFRIGERAÇÃO TRIPLA
 - O congelador/compartimento dos alimentos frescos/compartimento conversível são capazes de manter a temperatura/humidade ideais utilizadas por cada condensador. Além disso, os odores não se misturam.
- ZONA FLEXÍVEL
 - Permite armazenar alimentos diversos, utilizando as opções de congelador/refrigeração/selecção de frescos/gelo fino.
- REFRIGERAÇÃO
 - A tecnologia de manutenção de temperatura mantém a frescura.

Utilização do frigorífico Samsung

UTILIZAÇÃO DO PAINEL DE CONTROLO



FUNCIONAMENTO

Freezer (Congelador)

(1) (Hold 3 sec for Power Freeze [Carregar durante 3 s para Congelação rápida])

Carregue neste botão para regular o congelador para a temperatura pretendida. Pode definir a temperatura entre -23 °C e -15 °C. Carregue continuamente neste botão durante 3 segundos para diminuir o tempo necessário para congelar produtos no congelador.



Esta funcionalidade pode ser útil se pretender congelar rapidamente produtos que se estraguem com facilidade ou se a temperatura no congelador aumentar drasticamente. (Por exemplo, se alguém tiver deixado a porta aberta.)

Door Alarm (Alarme da porta)

(2) (Hold 3 sec for °C↔°F [Carregar durante 3 s para °C↔°F])

Este botão tem duas funções:

1. Activar e desactivar o alarme da porta. Se o alarme da porta estiver activado, ouve-se um sinal de alarme quando alguma das portas do frigorífico ficar aberta durante mais de dois minutos. O sinal de alarme pára quando fechar a porta. A função de alarme da porta vem pré-activada de fábrica. É possível desactivá-la carregando e soltando este botão. Para reactivar esta função, repita o procedimento. O ícone acende-se se a função estiver activa. Se a função de alarme da porta estiver activa e ouvir o sinal de alarme, o ícone de alarme da porta pisca enquanto o sinal de alarme não parar.
2. Carregue continuamente neste botão durante 3 segundos para mudar a unidade de temperatura de °C para °F e vice-versa."



Energy Saver (Poupança de energia)
(3) (Hold 3 sec for Control Lock [Carregar durante 3 s para Bloqueio do controlo])



Carregue neste botão para ligar e desligar o modo Poupança de energia. Quando liga este modo, o ícone de Poupança de energia acende-se.
Se desligar a Poupança de energia, o ícone apaga-se.
A função de poupança de energia vem pré-activada de fábrica.
Se surgir condensação ou gotas de água nas portas, desligue o modo Poupança de energia.
Além disso, se carregar neste botão durante 3 segundos activa o Bloqueio do controlo, que bloqueia tanto os botões do visor como os do dispensador, para que não possam ser usados.
Carregue durante 3 segundos para desbloquear.

Fridge (Frigorífico)
(4) (Hold 3 sec for Power Cool [Carregar durante 3 s para Refrigeração rápida])



Carregue neste botão para regular o frigorífico para a temperatura pretendida. Pode definir a temperatura entre 1 °C e 7 °C. Carregue continuamente neste botão durante 3 segundos para diminuir o tempo necessário de refrigeração de produtos no frigorífico.
Esta funcionalidade pode ser útil se pretender arrefecer rapidamente produtos que se estraguem com facilidade ou se a temperatura no frigorífico aumentar drasticamente.
(Por exemplo, se alguém tiver deixado a porta aberta.)

Cool Select+ (Refrigeração seleccionável+)
(5) (compartmento de refrigeração seleccionável)



O botão Cool Select+ (Refrigeração seleccionável+) permite-lhe configurar o compartimento de refrigeração seleccionável, na zona inferior direita do frigorífico, para uma de quatro configurações: Freezer (Congelador), Soft Freezing (Congelação suave), Chill (Refrigeração) ou Cool (Frio).
Carregue no botão Cool Select+ (Refrigeração seleccionável+) durante três segundos para activar a função de compartimento de refrigeração seleccionável e, em seguida, seleccione uma das quatro configurações.

Freezer (Congelador)



Selecione Freezer (Congelador) para que a temperatura seja igual à do congelador.

- Utilize esta definição para manter os alimentos congelados.

Soft Freezing (Congelação suave)



Selecione Soft Freezing (Congelação suave) para definir a temperatura para -5 °C.

- Utilize esta definição para manter a carne e o peixe frescos durante mais tempo que no frigorífico.

Chill (Refrigeração)



Selecione Chill (Refrigeração) para definir a temperatura para -1 °C.

- Utilize esta definição para produtos de charcutaria.

Cool (Frio)



Selecione Cool (Frio) para definir a temperatura para 2 °C.

- Utilize esta definição para conservar bebidas (sumos, refrigerantes e cerveja), vegetais, fruta, etc.

(6) Ice Type (Tipo de gelo)



Carregue no botão Ice Type (Tipo de gelo) para alterar o tipo de gelo. Sempre que tocar no botão Ice Type (Tipo de gelo), os modos de gelo em cubos ou picado alternam e acende-se o ícone Cubed Ice (Cubos de gelo) ou o ícone Crushed Ice (Gelo picado), para indicar o que seleccionou. Se não precisar de gelo desligue esta função, para poupar água e energia. (Consulte abaixo a secção "Ice Maker Off" (Módulo de produção de gelo desligado).)

Lighting (Iluminação)

Carregue no botão Cubed (Cubos de gelo) durante três segundos para definir a lâmpada LED do dispensador (por baixo do visor) para o modo contínuo, de forma a que esteja permanentemente acesa. Se quiser que a lâmpada do dispensador se acenda apenas quando alguém o utilizar carregue novamente neste botão durante 3 segundos, para desligar o modo contínuo.

(7) Ice Maker Off (Módulo de produção de gelo desligado) (Hold 3 sec [Carregar durante 3 s])



Carregue no botão Ice Maker Off (Módulo de produção de gelo desligado) durante 3 segundos até o respectivo indicador (OFF) se acender.

(8) Filtro

Utilização do filtro de água

Este ícone acende-se sempre que precisar de mudar o filtro.

Depois de utilizar cerca de 1100 l de água, o indicador do filtro acende-se. (no espaço de cerca de 6 meses)

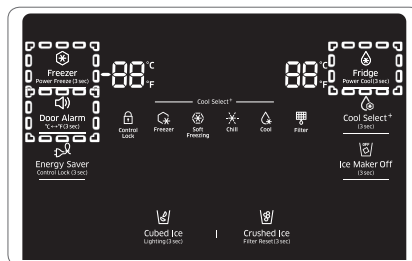
O ícone pisca a vermelho durante vários segundos quando abre ou fecha a porta.

Após instalar o novo filtro da água, carregue sem soltar no botão Crushed Ice (Gelo picado) durante 3 segundos para reposição do filtro.



- Se não sair água pelo dispensador ou se sair com muito pouca pressão, é necessário substituir o filtro de água, pois este está entupido.
- A água fornecida em algumas regiões contém muito calcário, o que provoca o entupimento mais célere do filtro de água.

Modo de exposição



- No modo de exposição, o aparelho parece estar a funcionar mas não produz ar frio. Para cancelar este modo carregue nos botões Freezer (Congelador), Fridge (Frigorífico) e Door Alarm (Alarme da porta) em simultâneo durante 5 segundos até ouvir um som de "Ding dong". Em alternativa, pode cancelar o modo de exposição desligando a alimentação.

MUDAR O FILTRO DE ÁGUA



- Para reduzir o risco de danos materiais provocados pela água, **NÃO** utilize filtros de água de marcas brancas num frigorífico SAMSUNG.

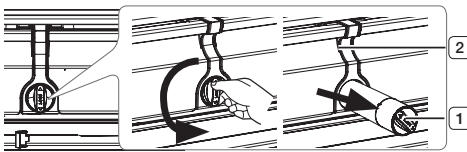
UTILIZE APENAS FILTROS DE ÁGUA DA MARCA SAMSUNG

A SAMSUNG não é juridicamente responsável por quaisquer danos, incluindo, sem carácter limitativo, danos materiais decorrentes de fugas de água provocadas pela utilização de filtros de água de marcas brancas.

Os frigoríficos SAMSUNG foram concebidos para funcionar APENAS COM filtros de água SAMSUNG. O indicador luminoso de vida útil do filtro de água acende-se a vermelho para avisar o utilizador quando se aproximar a altura ideal para mudar o filtro. Para permitir que o utilizador tenha tempo de adquirir um novo filtro, o indicador luminoso acende-se a vermelho pouco antes de o filtro actual atingir o limite de duração. A mudança atempada do filtro proporciona-lhe uma água mais fresca e limpa a partir do frigorífico.

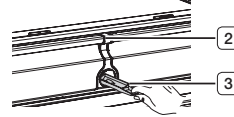


1. Desligue o abastecimento de água.
Em seguida, rode o filtro de água (1) cerca de 1/4 de volta, no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.
2. Puxe o filtro de água (1) para fora (2).

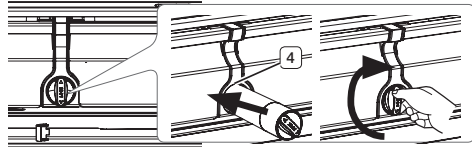


- Para trocar mais facilmente o filtro de água, desligue a válvula da fonte de abastecimento de água.
- Por vezes, é difícil desmontar o filtro de água devido às impurezas da água, que fazem com que o filtro fique preso. Se tiver dificuldades, agarre firmemente o filtro de água e puxe-o com força.
- Ao puxar o filtro de água para fora, poderá verter alguma água da abertura, o que é normal. Para minimizar as fugas de água, mantenha o filtro na horizontal quando o puxar para fora.

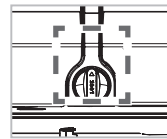
- Para evitar que a água transborde, esvazie o tabuleiro do filtro de água (3) e seque a zona à volta do espaço destinado ao filtro (2).




3. Introduza o novo filtro no compartimento (4).



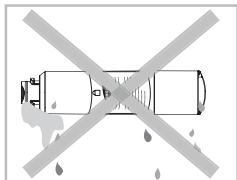
4. Empurre o filtro para dentro e depois rode-o para a direita até prender.



- Se tiver dificuldade em introduzir o filtro de água devido à elevada pressão da água, desligue a válvula da fonte de abastecimento de água.
 - O símbolo de trancado deverá estar alinhado com o tubo indicador.
5. Carregue no botão "Crushed/Hold 3 sec for Filter Reset" (Gelo picado/Carregar 3 s para reposição filtro) ( Reposição do filtro) durante 3 segundos para reposição do filtro de água. O indicador muda de vermelho para desligado.
 6. Caso tenha desligado a fonte de abastecimento de água, ligue-a novamente.
- Para adquirir um filtro de água de substituição, visite o centro de bricolage mais próximo, aceda a SamsungParts.com online ou contacte um revendedor Samsung autorizado. Certifique-se de que o filtro de água de substituição possui o logótipo SAMSUNG na caixa e no próprio filtro.

Remoção de resíduos do interior do tubo de abastecimento de água após instalação do filtro.

1. Ligue o sistema principal de abastecimento de água e forneça água a partir do tubo de abastecimento de água.
2. Corra água pelo dispensador até que a água fique transparente (aproximadamente 6 a 7 minutos).
Desta forma, limpará o sistema de abastecimento de água e removerá ar das condutas.
3. Em alguns locais, poderá ser necessária uma lavagem adicional.
4. Abra a porta do frigorífico e certifique-se de que não há fugas de água provenientes do filtro.



- Certifique-se de que deixa correr totalmente a água do dispensador, para que esta não escorra para fora, o que indicaria a existência de ar no tubo.

Abastecimento de água por osmose inversa **IMPORTANTE:**

A pressão da água fornecida por um sistema de osmose inversa e que atravessa a válvula de entrada de água do frigorífico tem de ser entre 241 e 827 kPa.

Se o sistema de filtragem de água por osmose inversa estiver ligado à fonte de abastecimento de água fria, a pressão da água do sistema de osmose inversa tem de ser, no mínimo, de 276 a 414 kPa.

Se a pressão da água do sistema de osmose inversa for inferior a 276-414 kPa:

- Verifique se o filtro de sedimentos do sistema de osmose inversa está bloqueado. Substitua o filtro, se necessário.
- Após um período de utilização intensa, aguarde que o depósito de armazenamento de água do sistema de osmose inversa fique novamente cheio.
- Se o frigorífico estiver equipado com um filtro de água, este reduzirá ainda mais a pressão da água caso utilize em simultâneo um sistema de osmose inversa. Retire o filtro de água.

Se tiver dúvidas relativamente à pressão da água na sua região, contacte um canalizador certificado e qualificado.

CONTROLO DA TEMPERATURA

Temperaturas recomendadas para os compartimentos do congelador e do frigorífico

As temperaturas recomendadas para os compartimentos do congelador e do frigorífico são de -19 °C e 3 °C respectivamente.

Caso a temperatura nos compartimentos do congelador e do frigorífico esteja demasiado elevada ou baixa, ajuste a temperatura manualmente.

CONTROLO DA TEMPERATURA DO CONGELADOR



Temp. recomendada (congelador): -19 °C

Freezer (Congelador)

Carregue no botão Freezer (Congelador) para definir a temperatura pretendida para o congelador entre -15 °C e -23 °C. A temperatura predefinida é de -19 °C e sempre que carregar no botão Freezer (Congelador), a temperatura mudará pela ordem abaixo indicada e o indicador de temperatura apresentará a temperatura pretendida.



- O indicador de temperatura dos modos Freezer (Congelador) ou Fridge (Frigorífico) irá piscar quando a temperatura no compartimento do frigorífico ou do congelador aumentar drasticamente.

(O indicador de temperatura do congelador ou do frigorífico deixará de piscar quando a temperatura do congelador ou do frigorífico voltar ao normal.

Se o indicador de temperatura não parar de piscar após várias horas, contacte o centro de assistência.)

Power Freeze (Congelação rápida)

A função Power Freeze (Congelação rápida acelera consideravelmente o compressor do congelador, fazendo com que este arrefeça rapidamente para a temperatura que seleccionar.

Se carregar sem soltar no botão Freezer (Congelador) durante 3 segundos, a função Power Freeze (Congelação rápida) é activada.

A função Power Freeze (Congelação rápida) é útil se precisar de congelar rapidamente alimentos, fazer uma grande quantidade de gelo ou arrefecer rapidamente o congelador caso este tenha aquecido demasiado (por exemplo, se alguém tiver deixado a porta aberta).

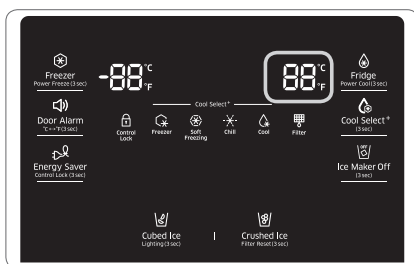
Para desligar manualmente a função Power Freeze (Congelação rápida) carregue no botão Freezer (Congelador) e depois defina novamente a temperatura para o congelador.

A função Power Freeze (Congelação rápida) desliga-se automaticamente após 50 horas, para reduzir o consumo de energia.

Se utilizar esta função, o consumo de energia do frigorífico aumentará.

Se precisar de congelar uma grande quantidade de alimentos, active a função Power Freeze (Congelação rápida) com uma antecedência mínima de 20 horas.

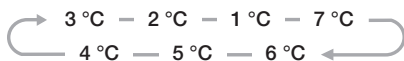
CONTROLO DA TEMPERATURA DO FRIGORÍFICO



Temp. recomendada (frigorífico): 3 °C

Carregue no botão Fridge (Frigorífico) para definir a temperatura pretendida para o frigorífico entre 1 °C e 7 °C.

A temperatura predefinida é de 3 °C e sempre que carregar no botão Fridge (Frigorífico), a temperatura mudará pela ordem abaixo indicada e o indicador de temperatura apresentará a temperatura pretendida.



- A temperatura do congelador, do frigorífico ou do compartimento de refrigeração seleccionável pode subir se abrir as portas com demasiada frequência, ou se for colocada no seu interior uma grande quantidade de alimentos mornos ou quentes.
- Isto poderá fazer com que o visor digital comece a piscar. Assim que a temperatura do congelador e do frigorífico voltar à temperatura normal definida, o visor deixa de piscar.
- Se o visor continuar a piscar, pode ser necessário “reiniciar” o frigorífico. Experimente desligar o aparelho, aguarde cerca de 10 minutos e depois volte a ligá-lo à tomada.
- Caso haja um erro de comunicação entre o visor e o controlador principal, o visor pode apresentar o aviso luminoso “E-PC” a piscar e com som. Se o aviso continuar a piscar durante um período de tempo prolongado, contacte um centro de assistência Samsung Electronics.

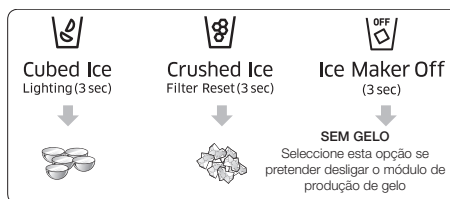
UTILIZAÇÃO DO DISPENSADOR DE ÁGUA FRIA E GELO

Carregue no botão do tipo de gelo que pretende seleccionar

Utilizar a patilha do gelo (1)

Utilize o copo para empurrar cuidadosamente a patilha do dispensador de gelo (1). O gelo sai do dispensador.

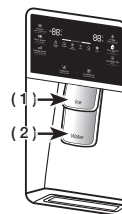
Pode escolher o tipo de gelo carregando primeiro nos botões de selecção Cubed Ice (Cubos de gelo) ou Crushed Ice (Gelo picado).



Utilizar a patilha da água (2)

Utilize o copo para empurrar cuidadosamente a patilha do dispensador de água (2).

A água sai do dispensador.



- Se empurrar as patilhas da água e do gelo em simultâneo, o dispensador só activa a opção que seleccionou ou empurrou primeiro.



- Aguarde 1 segundo antes de retirar o copo do dispensador, para evitar que a água verta para fora. Não puxe a patilha do dispensador depois de tirar gelo ou água. A patilha volta automaticamente à posição inicial.

Utilizar o dispensador de gelo e de água em simultâneo

Para obter gelo e água, empurre primeiro a patilha do gelo (1) para que saia gelo e, em seguida, baixe o copo e empurre a patilha do dispensador de água (2) para que saia água.

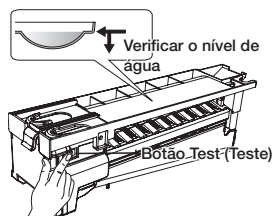
MANUTENÇÃO DO DEPÓSITO DE GELO

- Para limpar o depósito de gelo, lave-o com um detergente suave, enxágue-o e seque-o bem. Não utilize solventes nem produtos de limpeza fortes ou abrasivos.
- O gelo é feito em cubos.
Se seleccionar "Crushed" (Gelo picado), o módulo de produção de gelo pica os cubos de gelo.
- Se seleccionar o modo Cubed Ice (Cubos de gelo) após utilizar o modo Crushed Ice (Gelo picado), poderá ser produzida uma pequena quantidade residual de gelo picado.
- Os cubos de gelo formados através do rápido processo de produção de gelo terão um aspecto branco, o que indica que se formaram normalmente.
- Se o gelo não sair, puxe o depósito de gelo para fora e carregue no botão de teste existente no lado direito do módulo de produção de gelo. Consulte a figura da secção Produção de Gelo em baixo.
- Não carregue no botão de teste continuamente se o tabuleiro tiver gelo ou água. Poderá provocar um derrame de água ou entupir o depósito com gelo.

PRODUÇÃO DE GELO

- Para encher o depósito de gelo até à sua capacidade máxima após a instalação, siga estes passos:
 1. Deixe o frigorífico a trabalhar e a arrefecer durante 24 horas (ou 1 dia inteiro).
 - Aguardar 24 horas permitirá que o módulo de produção de gelo refrigere devidamente.
 2. Deite 4 a 6 cubos de gelo para dentro de um copo.
 3. Passadas outras 8, e depois 16 horas, encha um copo com cubos de gelo.

- Para testar o módulo de produção de gelo, carregue no botão Test (Teste) do módulo de produção de gelo.
O frigorífico irá emitir um sinal sonoro (semelhante a uma campainha). Quando ouvir o sinal sonoro, solte o botão Test (Teste).
- O frigorífico volta a emitir o sinal sonoro automaticamente para indicar que o módulo de produção de gelo está a funcionar de forma correcta.



- Se quiser tirar os cubos de gelo sem utilizar o depósito de gelo desligue o módulo de produção de gelo. (Mas não se esqueça de retirar a cobertura frontal do módulo de produção de gelo.) Os cubos de gelos que estão no módulo de produção de gelo podem cair na gaveta.



- Não coloque alimentos no depósito de gelo. Se guardar alimentos no depósito de gelo, estes poderão obstruir o módulo de produção de gelo ao abrir ou fechar a porta e danificá-lo.



- Tenha em atenção que os cubos de gelo do depósito de gelo poderão cair na gaveta quando retira o depósito de gelo. Se assim for, não se esqueça de retirar os cubos de gelo que caíram na gaveta.



- Caso ocorra uma falha de energia, os cubos de gelo poderão derreter e depois ficar colados ao congelar novamente, quando voltar a energia, o que pode avariar o dispensador.

Para evitar este problema, após uma falha de energia, retire o depósito de gelo e deite fora o gelo ou água residuais.



- Se utilizar o gelo todo de uma vez, terá de repetir os passos 2 e 3 acima mencionados. No entanto, aguarde apenas 8 horas antes de retirar os primeiros 4 a 6 cubos de gelo. Assim, irá encher novamente as cusetes e garantir a máxima produção de gelo.

UTILIZAÇÃO DA FUNÇÃO ICE OFF (MÓDULO DE PRODUÇÃO DE GELO DESLIGADO)

Se seleccionar o modo Ice Off (Módulo de produção de gelo desligado), retire todos os cubos de gelo do depósito de gelo.

Se deixar os cubos de gelo no depósito, eles poderão fundir-se, dificultando a sua remoção posterior.

Para retirar o depósito de gelo com segurança e evitar lesões, segure na parte de baixo do depósito com uma mão e na parte lateral com a outra.

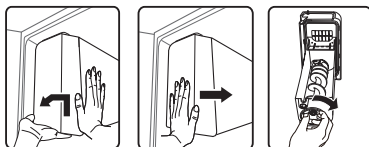
Depois, levante o depósito e puxe-o para fora a direito.

Para voltar a colocar o depósito de gelo no sítio, empurre-o com firmeza para a sua posição inicial.



- Se o depósito de gelo não ficar firmemente fixado na sua posição, o gelo dentro do depósito poderá derreter.

Caso o depósito não esteja a encaixar, rode a hélice 90 graus (consulte a última figura da direita, em baixo) e tente novamente.



- O interior do depósito de gelo fica muito frio quando o frigorífico está em funcionamento.

Não coloque a mão no interior do depósito de gelo.

- Utilize apenas o módulo de produção de gelo fornecido com o frigorífico. O abastecimento de água para este frigorífico só deve ser instalado/ligado por um técnico qualificado. Ligue o frigorífico apenas a uma fonte de abastecimento de água potável.
- Para que o módulo de produção de gelo funcione correctamente é necessária uma pressão de água de 138 a 862 kPa.

IR DE FÉRIAS...

Se for de férias durante um longo período de tempo ou em viagem de negócios e não utilizar os dispensadores de água ou de gelo:

- Feche a válvula da água.
- Caso contrário, pode ocorrer uma fuga de água.
- Retire todos os alimentos, bem como o gelo do depósito de gelo.
- Desligue o frigorífico da tomada.
- Limpe o excesso de humidade do interior e deixe as portas abertas. Caso contrário, podem gerar-se odores e bolor.

O QUE FAZER E NÃO FAZER COM O MÓDULO DE PRODUÇÃO DE GELO

Não coloque os dedos, mãos ou quaisquer outros objectos estranhos na calha nem no depósito do módulo de produção de gelo.

- Pode magoar-se ou danificar o frigorífico. Nunca coloque os dedos nem outros objectos na abertura do dispensador.
- Pode sofrer lesões. Não tente desmontar o módulo de produção de gelo. Não lave nem borrife o depósito de gelo com água se o depósito estiver no frigorífico. Retire-o para o limpar.



- Quanto introduzir a cuvette, certifique-se de que fica bem centrada com a entrada. Caso contrário, pode ficar presa.

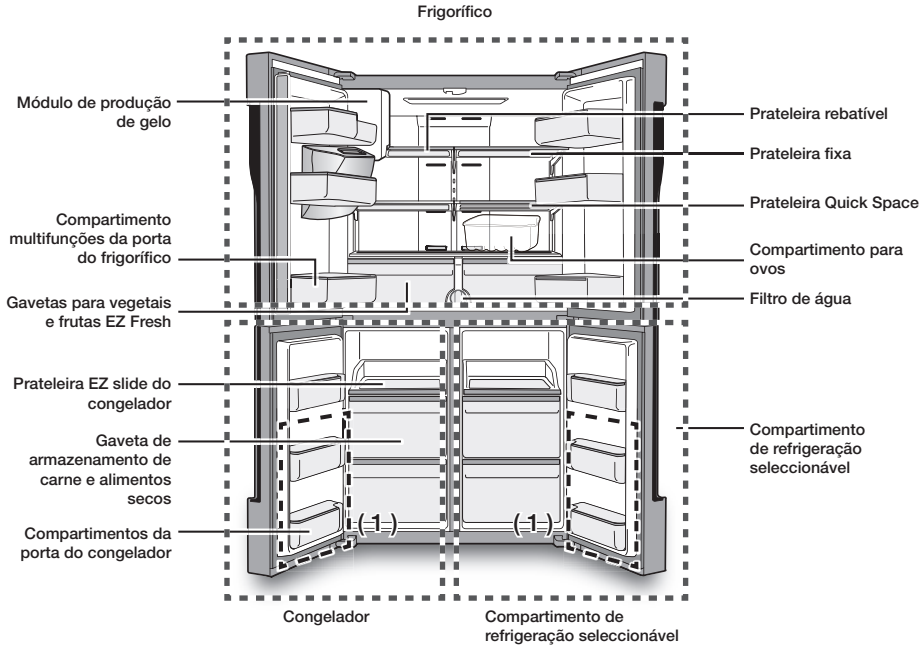
Fenómeno de turvação da água





- Toda a água fornecida ao frigorífico flui através de um filtro de água de núcleo alcalino. No processo de filtragem, a pressão da água que fluiu a partir do filtro aumentou, tendo a água ficado saturada de oxigénio e nitrogénio. Quando esta água entra em contacto com o ar, a pressão dispara e o oxigénio e nitrogénio ficam super-saturados, o que origina bolhas de gás. A água poderá ficar temporariamente turva ou baça devido a estas bolhas de oxigénio. Passados alguns segundos, a água adquirirá um aspecto límpido.

COMPONENTES E FUNCIONALIDADES

Utilize esta página para se familiarizar com os componentes e funcionalidades do frigorífico.



 Os compartimentos de porta do congelador, deste modelo, são as secções de duas estrelas, à excepção do compartimento superior, pelo que a temperatura nas secções de duas estrelas é ligeiramente mais elevada do que noutros compartimentos do congelador. (1) é a secção de duas estrelas.

 Ao fechar a porta, certifique-se de que a secção das dobradiças verticais está na posição correcta para evitar riscos na outra porta. Caso a secção das dobradiças verticais esteja invertida, coloque-a novamente na posição correcta e, depois, feche a porta. Ocasionalmente, poderá aparecer humidade na secção das dobradiças verticais. Com o tempo, o manípulo da porta pode ficar frouxo. Se isto acontecer, aperte os parafusos que se encontram no interior da porta. Se fechar uma das portas com demasiada força, a outra porta poderá abrir.

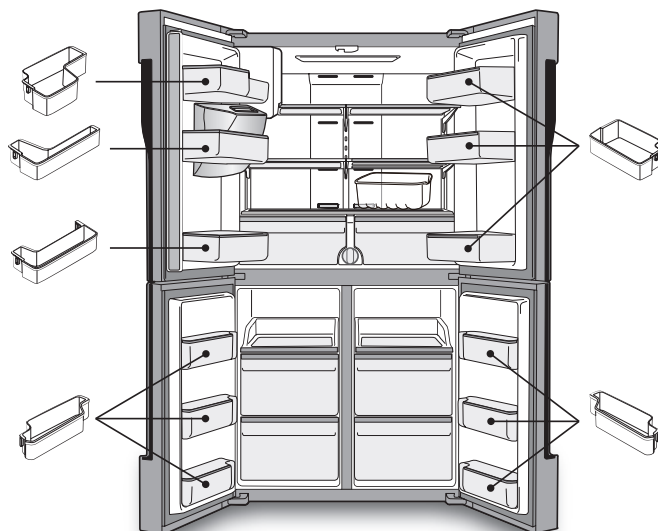
 Quando a porta se abre, o interruptor de bloqueio desliga automaticamente o motor do módulo de produção de gelo por motivos de segurança.

 Se a lâmpada LED interior ou exterior se fundir, contacte os representantes da assistência da Samsung.

Compartimentos da porta

O frigorífico é fornecido com compartimentos da porta, de diferentes tipos e tamanhos. Se os compartimentos da porta do frigorífico foram embalados separadamente, utilize a figura abaixo para ajudá-lo a posicioná-los correctamente.

A quantidade de compartimentos da porta fornecidos pode variar consoante o modelo.

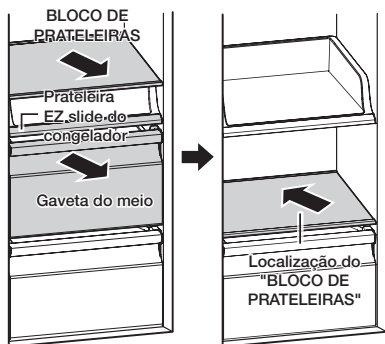


PEÇA ADICIONAL - BLOCO DE PRATELEIRAS

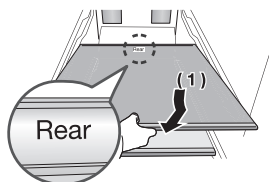
Para ganhar mais espaço, todas as gavetas do meio do congelador e do compartimento de refrigeração seleccionável podem ser removidas. Depois, coloque o "BLOCO DE PRATELEIRAS" entre as gavetas do meio e do fundo do congelador e do compartimento de refrigeração seleccionável, já que isso não altera as características térmicas e mecânicas.



BLOCO DE PRATELEIRAS



1. Remova a fita da prateleira.
2. Retire a gaveta do meio para montar o "BLOCO DE PRATELEIRAS".
3. Introduza o "BLOCO DE PRATELEIRAS" com a marca "REAR" (TRASEIRA) virada para cima.



- O "BLOCO DE PRATELEIRAS" só deverá ser colocado na localização definida para o efeito com a gaveta do meio removida.
- Não coloque nem utilize o "BLOCO DE PRATELEIRAS" na prateleira EZ slide do congelador.
- Para evitar danos enquanto não estiver a ser utilizado, guarde o "BLOCO DE PRATELEIRAS" num local seguro.
- Não introduza a prateleira ao contrário ou na direcção inversa.

REMOÇÃO DOS ACESSÓRIOS DO FRIGORÍFICO

1. Compartimentos da porta

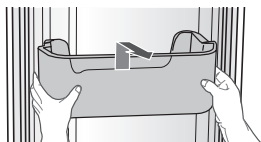
- Para remover - Basta levantar o compartimento e puxá-lo para fora a direito.
- Para voltar a colocar - Posicione-o um pouco acima do local pretendido e empurre-o para baixo até prender.



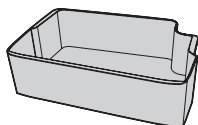
- Podem ocorrer lesões se os compartimentos das portas não estiverem bem presos às portas. Não deixe que as crianças brinquem com os compartimentos. Os cantos afiados dos compartimentos podem causar ferimentos.



- Não ajuste um compartimento cheio de alimentos. Retire os alimentos primeiro.



- Método de limpeza do pó - Retire o compartimento e lave-o com água.
- Se ficar manchado de óleo após a utilização passe-o imediatamente por água.

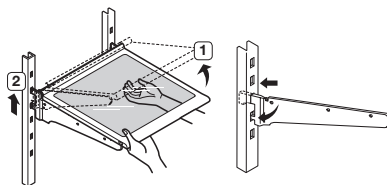


2. Prateleiras de vidro temperado

- Para remover - Incline a parte da frente da prateleira para cima na direcção indicada (1) e levante-a na vertical (2). Puxe a prateleira para fora.
- Para voltar a colocar - Incline a parte da frente da prateleira para cima e introduza os ganchos da prateleira nas ranhuras à altura pretendida. De seguida, baixe a parte da frente da prateleira de forma a que os ganchos possam encaixar dentro das ranhuras.



- As prateleiras de vidro temperado são pesadas. Tenha cuidado ao retirá-las.

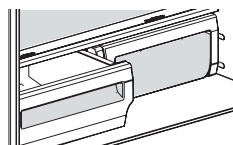


3. Gavetas para frutas e vegetais [Zona "EZ Fresh" (refrigeração rápida)]

- Segurando na gaveta com uma mão, levante-a ligeiramente enquanto a puxa para a frente e retire-a do frigorífico.



- Retire os compartimentos da porta antes de remover a gaveta, para evitar danos nos compartimentos da porta.



LIMPEZA DO FRIGORÍFICO



AVISO

- Não utilize benzeno, diluente, Clorox™ ou detergente para automóveis para limpar o frigorífico. Estes produtos podem danificar a superfície do aparelho e provocar um incêndio.
- Não pulverize o frigorífico com água quando o mesmo estiver ligado à tomada, pois pode provocar um choque eléctrico.
- Para limpar o frigorífico siga estes passos:
 1. Desligue o cabo de alimentação do frigorífico.
 2. Humedeça ligeiramente com água um pano macio sem fibras ou uma toalha de papel.



Não utilize qualquer tipo de detergente para limpar o frigorífico, pois este tipo de produto pode descolorar ou danificar o frigorífico.

3. Limpe o interior e o exterior do frigorífico até que fique limpo e seco.
4. Volte a ligar o cabo de alimentação do frigorífico.

SUBSTITUIÇÃO DAS LÂMPADAS INTERIORES

Lâmpada LED do congelador/frigorífico

- Se a tampa da lâmpada LED estiver suja com substâncias estranhas, a lâmpada pode não iluminar convenientemente. Limpe a superfície da tampa com um pano limpo e seco para que a lâmpada volte a iluminar correctamente.



ATENÇÃO

- Não desmonte nem repare a iluminação LED sem assistência. Para substituir as lâmpadas LED, contacte um centro de assistência Samsung ou o seu revendedor Samsung autorizado.



Se tentar substituir as lâmpadas LED, corre o risco de apanhar um choque eléctrico ou de sofrer ferimentos graves.

Resolução de problemas

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O frigorífico não funciona ou não refrigera o suficiente.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se a ficha está correctamente ligada.• Verifique se a temperatura definida no visor digital é superior à temperatura interior do congelador ou do frigorífico Se assim for, defina o congelador ou o frigorífico para uma temperatura inferior.• O frigorífico está exposto à luz solar directa ou situado perto de uma fonte de calor? Se assim for, pode não conseguir efectuar a devida refrigeração. Instale-o num local que não esteja exposto à luz solar directa nem perto de uma fonte de calor.• A parte posterior do frigorífico está demasiado próxima da parede, impedindo uma ventilação adequada? Se assim for, pode não conseguir efectuar a devida refrigeração. Mantenha-o a uma distância adequada da parede.• O aparelho contém tantos alimentos que estão a bloquear a abertura de ventilação? Para manter o frigorífico a uma temperatura adequada, não o encha com demasiados alimentos.
Os alimentos no frigorífico estão congelados.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se a temperatura definida no visor digital é demasiado baixa. Se assim for, aumente a temperatura definida para o interior do frigorífico.• A temperatura na divisão é demasiado baixa? Aumente a temperatura do frigorífico.• Colocou alimentos com alto teor de água na parte mais fria do frigorífico ou perto da abertura de ventilação? Experimente passar estes alimentos para outras prateleiras do frigorífico em vez de os manter nas zonas ou compartimentos mais frios.
Ouve ruídos ou sons estranhos.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o frigorífico está nivelado e estável.• A parte posterior do frigorífico está demasiado próxima da parede, impedindo uma ventilação adequada?• Deixou cair alguma coisa para debaixo ou para trás do frigorífico?• Caso oiça estalidos vindos do interior do frigorífico, isso é normal. Estes sons ocorrem devido à expansão ou contracção de várias peças em resposta às alterações de temperatura no interior do frigorífico.• Se lhe parecer que algo está a bater em qualquer coisa no interior do frigorífico, é normal. O som é causado pelo funcionamento do compressor a alto desempenho.
A zona de vedação da porta do aparelho está quente e está a ocorrer condensação.	<ul style="list-style-type: none">• É normal que exista um pouco de calor, dado que os sistema anti-condensação estão instalados na secção das dobradiças verticais do frigorífico.• A porta do frigorífico está entreaberta? Poderá ocorrer condensação se deixar a porta aberta durante um longo período de tempo.

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O módulo de produção de gelo não está a funcionar.	<ul style="list-style-type: none"> • A produção de gelo pode ser mais demorada se o módulo de produção de gelo não estiver suficientemente frio, como acontece aquando da primeira instalação. • O tubo de água está ligado e a válvula de segurança está aberta? • Parou manualmente a função de produção de gelo? • Verifique se o filtro está correctamente instalado. Se não estiver correctamente instalado, a função de produção de gelo poderá não funcionar.
Ouve-se o som de água a borbulhar no frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"> • É normal. O borbulhar deve-se à circulação do refrigerante no frigorífico.
Há um mau cheiro no interior do frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se não há comida estragada. • Alimentos com odores fortes (por exemplo, peixe) devem ficar devidamente selados. • Limpe o congelador periodicamente e deite fora quaisquer alimentos estragados ou que suspeite já não estarem frescos.
Dá-se a formação de placas de gelo nas paredes do congelador.	<ul style="list-style-type: none"> • A abertura de ventilação está bloqueada? Retire todos os obstáculos de modo a que o ar possa circular livremente. • Deixe espaço suficiente entre os alimentos armazenados para uma circulação de ar eficiente. • A gaveta do congelador está bem fechada?
O dispensador de água não está a funcionar.	<ul style="list-style-type: none"> • O tubo de água está ligado e a válvula de segurança está aberta? • O tubo de abastecimento de água está deformado ou torcido? • Verifique se o tubo não está obstruído. • O depósito de água está congelado porque a temperatura do frigorífico é demasiada baixa? Experimente definir uma temperatura mais elevada no visor principal. • Verifique se o filtro está correctamente instalado. Se não estiver correctamente instalado, o dispensador de água poderá não funcionar.
O sistema de fecho automático não funciona com a porta do congelador.	<ul style="list-style-type: none"> • Existe algum desnivelamento entre os lados direito e esquerdo da porta? • Abra e feche suavemente a porta 1 a 2 vezes. Após fazer isto, o sistema de fecho automático costuma voltar a funcionar normalmente. • Abra a porta suavemente para evitar desnivelamentos entre os lados direito e esquerdo da porta.
Ocorre a formação de condensação ou gotas de água em ambos os lados da parte central da porta, etc.	<ul style="list-style-type: none"> • Pode dar-se a formação de condensação ou gotas de água se a humidade for demasiado elevada quando o frigorífico estiver a funcionar. • Se surgir condensação ou gotas de água em ambos os lados da parte central da porta do frigorífico, desligue o modo Energy Saver (Poupança de energia) depois de limpar a condensação.

Notas

Limites da temperatura ambiente

Este frigorífico foi concebido para funcionar dentro das temperaturas ambiente especificadas pela respectiva classe de temperaturas indicada na placa de características.

Classe	Símbolo	Intervalo de temperaturas ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperada alargada	SN	+10 a +32	+10 a +32
Temperada	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43



As temperaturas internas podem ser afectadas por factores como a localização do frigorífico/congelador, a temperatura ambiente e a frequência com que se abre a porta. Ajuste a temperatura conforme necessário de modo a compensar estes factores.

Eliminação Correcta Deste Produto (Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

Portugal



(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Esta marca apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura – indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

Para obter informações sobre os compromissos ambientais da Samsung e as obrigações regulatórias específicas do produto, por exemplo, as Diretivas REACH, REEE, e de Baterias, visite a nossa página sobre sustentabilidade, disponível através do site Samsung.com

Contacte a Samsung Internacional

Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os nossos produtos, por favor contacte a linha de apoio a Clientes Samsung.

País	Centro de contato	Web Site
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support



Frigorifero manuale utente

immagina le possibilità

Grazie per aver acquistato questo prodotto Samsung.

Elettrodomestico Free Standing

SAMSUNG

Indice

INFORMAZIONI DI SICUREZZA	2
INSTALLAZIONE DEL FRIGORIFERO	18
FUNZIONAMENTO DEL FRIGORIFERO SAMSUNG.....	27
RICERCA E SEGNALAZIONE GUASTI.....	41

Informazioni di sicurezza

INFORMAZIONI DI SICUREZZA

- Prima di attivare l'elettrodomestico, leggere per intero questo manuale e conservarlo per qualsiasi riferimento futuro.
- Utilizzare questo elettrodomestico solo per gli scopi cui è destinato, come descritto nel presente manuale di istruzioni.
L'uso di questo elettrodomestico da parte di persone (ivi inclusi bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali oppure che manchino di esperienza e conoscenza a tale proposito non è ammesso, a meno che queste non siano soggette alla supervisione o alla formazione in merito all'uso dell'elettrodomestico da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.
- Questo apparecchio può

essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza del prodotto solo sotto la supervisione di una persona responsabile o nel caso in cui abbiano ricevuto informazioni specifiche sull'uso sicuro dell'apparecchio e ne abbiano compreso i rischi ad esso associati.

Non consentire ai bambini di giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza la diretta supervisione.

I bambini di età compresa tra i 3 e gli 8 anni possono inserire ed estrarre elementi dal frigorifero.

- Le Avvertenze e le Istruzioni per la Sicurezza Importanti contenute nel presente manuale non comprendono tutte le

possibili condizioni e situazioni che si possono verificare.

L'utilizzatore deve utilizzare il buon senso, fare attenzione e prestare cura durante l'installazione, la manutenzione ed il funzionamento dell'elettrodomestico.

- Siccome le seguenti istruzioni coprono diversi modelli, le caratteristiche del vostro frigorifero potrebbero differire leggermente da quelle descritte in questo manuale. Come refrigerante viene utilizzato l'R600a o l'R134a. Per appurare quale refrigerante è utilizzato, controllare l'etichetta del compressore posta sul retro dell'elettrodomestico o l'etichetta delle prestazioni di esercizio all'interno del frigorifero. Qualora questo prodotto contenga gas infiammabili (refrigerante R600a), rivolgersi agli enti locali e richiederne lo smaltimento sicuro.
- Per evitare la formazione di una miscela infiammabile di gas e aria, qualora si dovesse verificare una perdita nel circuito di refrigerazione, le dimensioni della stanza in cui l'elettrodomestico può essere posizionato dipendono dalla quantità di refrigerante utilizzato.
- Non accendere mai l'elettrodomestico qualora

dovesse presentare tracce di danneggiamento.

In caso di dubbi, consultare il proprio rivenditore.

La stanza deve avere dimensioni pari a 1 m³ per ogni 8 g di refrigerante R-600a utilizzato all'interno dell'elettrodomestico.

La quantità di refrigerante presente nell'elettrodomestico specifico è indicata sulla targhetta di identificazione che si trova al suo interno.

- Qualora il refrigerante dovesse fuoriuscire con forza dai tubi, potrebbe incendiarsi o causare lesioni agli occhi. In caso di fuoriuscita di refrigerante dal tubo, evitare eventuali fiamme libere, allontanare eventuali oggetti infiammabili dal prodotto e aerare immediatamente la stanza.
 - Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare incendi o esplosioni.
- Al fine di evitare una contaminazione dei cibi, rispettare le seguenti istruzioni:
 - Una prolungata apertura dello sportello può provocare un sensibile innalzamento della temperatura nei vari scomparti dell'apparecchio.
 - Pulire regolarmente le superfici che entrano a contatto con i cibi e le aperture di scolo.

- Pulire i serbatoi dell'acqua qualora non vengano utilizzati per più di 48 ore; flussare il sistema di erogazione dell'acqua collegato ad un tubo di mandata qualora non sia stato utilizzato per più di 5 giorni.
- Conservare la carne cruda ed il pesce in appositi contenitori nel frigorifero in modo che non entrino in contatto con altri cibi o li contaminino con eventuali fuoriuscite.
- Gli scomparti per cibi congelati contrassegnati con due stelle sono idonei per la conservazione di cibi pre-congelati, la conservazione o la formazione di cubetti di ghiaccio.
- Gli scomparti con una, due o tre stelle non sono idonei per il congelamento di pesce fresco
- Qualora il frigorifero venga lasciato vuoto per lunghi periodi di tempo, spegnerlo, sbrinarlo, pulirlo, asciugarlo e lasciare la porta aperta così da prevenire la formazione di muffa al suo interno.



**Attenzione;
Rischio di incendio
/ materiali
infiammabili**

Simboli e precauzioni importanti per la sicurezza:

	Pericoli o procedure non sicure che potrebbero causare gravi lesioni personali o la morte.
	Pericoli o procedure non sicure che potrebbero causare lesioni personali minori o danni a cose.
	NON tentare.
	NON smontare.
	NON toccare.
	Seguire le istruzioni attentamente.
	Scollegare la spina del cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
	Assicurarsi che il dispositivo sia collegato a terra per evitare scosse elettriche.
	Contattare il centro assistenza per ottenere supporto.
	Nota.

Questi segnali di avvertenza consentono di evitare lesioni alla persona.

È necessario osservarli attentamente.

Dopo aver letto la presente sezione, conservarla con cura per riferimento futuro.



SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER IL TRASPORTO ED IL LUOGO DI INSTALLAZIONE



- Durante il trasporto e l'installazione dell'elettrodomestico, fare attenzione a non danneggiare nessuna parte del circuito di refrigerazione.
- Qualora il refrigerante dovesse fuoriuscire dai tubi, potrebbe incendiarsi o causare lesioni agli occhi.
Se si nota una perdita, evitare fiamme libere o potenziali fonti di incendio e aerare per qualche minuto la stanza in cui si trova l'elettrodomestico.
- Questo elettrodomestico contiene una piccola quantità di isobutano refrigerante (R-600a), un gas naturale con alta compatibilità ambientale che, tuttavia, è anche combustibile. Durante il trasporto e l'installazione dell'elettrodomestico, fare attenzione a non danneggiare nessuna parte del circuito di refrigerazione.



SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER L'INSTALLAZIONE



- Il deterioramento del materiale isolante delle parti elettriche potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Non collocare questo frigorifero alla luce solare diretta, né esporlo al calore emanato da stufe, radiatori o altri elettrodomestici.
- Non collegare più elettrodomestici in un'unica presa di corrente multipla. Il frigorifero dovrebbe essere sempre collegato a una presa elettrica singola con una tensione nominale corrispondente a quella riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio.
- Questo accorgimento consente di ottenere prestazioni ottimali ed evita inoltre il sovraccarico dell'impianto elettrico domestico che, in caso di surriscaldamento dei fili elettrici, potrebbe provocare incendi.
- Se la presa elettrica si è allentata, non attaccare la spina del cavo di alimentazione.
- Questo potrebbe generare scosse elettriche o incendi.
- Non utilizzare un cavo che mostri

- segni di lacerazioni o abrasioni sulla superficie o alle estremità.
- Non tirare né piegare eccessivamente il cavo di alimentazione.
 - Non attorcigliare né legare il cavo di alimentazione.
 - Non agganciare il cavo di alimentazione a un oggetto metallico, non posizionare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione, non inserire il cavo di alimentazione tra due oggetti, né spingere il cavo di alimentazione nello spazio dietro l'elettrodomestico.
 - Quando si sposta il frigorifero, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
 - Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
 - Non utilizzare prodotti spray vicino al frigorifero.
 - L'uso di prodotti spray vicino al frigorifero potrebbe causare esplosioni o incendi.
 - Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione, né schiacciarlo collocandovi sopra oggetti pesanti.
-
- ★ • Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere installato e posizionato conformemente alle indicazioni del manuale.
- Non installare il frigorifero in un luogo umido o in cui potrebbe venire a contatto con l'acqua.
 - Il deterioramento del materiale isolante delle parti elettriche potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
 - Collegare la spina del cavo di alimentazione nella posizione adatta con il cavo verso il basso.
 - Se si collega la spina del cavo di alimentazione in posizione rovescia, il cavo potrebbe tagliarsi e causare incendi o scosse elettriche
 - Assicurarsi che la spina del cavo di alimentazione non venga schiacciata o danneggiata dalla parte posteriore del frigorifero.
 - Quando si sposta il frigorifero, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
 - Si presenterebbero rischi di incendio.
 - Conservare i materiali di imballaggio fuori dalla portata dei bambini.
 - Sussiste il rischio di morte per soffocamento nel caso in cui i bambini se li mettano in testa.
 - Questo elettrodomestico dovrebbe essere posizionato in modo tale da rendere accessibile la spina del cavo di alimentazione.
 - Il mancato rispetto di questa

avvertenza può causare scosse elettriche o incendi dovuti a perdite di energia elettrica.

- Non installare l'elettrodomestico vicino a stufette o materiali infiammabili.
- Non installare questo elettrodomestico in luoghi umidi, unti o polverosi né esporlo alla luce diretta del sole e all'acqua (gocce di pioggia).
- Non installare questo elettrodomestico in un luogo in cui ci possano essere perdite di gas.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Se si rileva la presenza di polvere o acqua all'interno del frigorifero, staccare la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.
- In caso contrario, si può incorrere nel rischio di incendio.
- Non salire in cima al frigorifero, né appoggiarvi sopra bucato, candele accese, sigarette accese, piatti, prodotti chimici, oggetti metallici e così via.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche, incendi, problemi con il prodotto o lesioni.



- Il frigorifero deve essere opportunamente collegato

a terra.

- Non effettuare la messa a terra del frigorifero su un tubo del gas, una tubazione dell'acqua in plastica o una linea telefonica.
- È necessario collegare a terra il frigorifero, onde evitare eventuali perdite di energia elettrica o scosse elettriche.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche, incendi, esplosioni o problemi con il prodotto.
- Non collegare mai il cavo di alimentazione a una presa non correttamente collegata a terra e assicurarsi che sia conforme alle normative locali e nazionali.




- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, farlo sostituire immediatamente dall'azienda produttrice o da un tecnico autorizzato.
- Il fusibile presente nel frigorifero deve essere sostituito da un tecnico qualificato o da una società incaricata dell'assistenza.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o lesioni personali.
- Durante il posizionamento dell'apparecchio, assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia intrappolato o danneggiato.
- Non collocare più prese portatili

o alimentatori portatili sul retro dell'apparecchio.



SEGNALI DI ATTENZIONE PER L'INSTALLAZIONE

-  • Assicurarsi che le fessure di ventilazione presenti nella struttura esterna e di sostegno non siano ostruite.
- Dopo l'installazione dell'elettrodomestico, attendere almeno 2 ore prima di collocare cibo al suo interno e di accenderlo.
- Si raccomanda che l'installazione di qualsiasi servizio di questo elettrodomestico venga eseguita da un tecnico qualificato o da una ditta specializzata.
 - Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche, incendi, esplosioni, problemi con il prodotto o lesioni.
- Durante l'installazione del frigorifero, assicurarsi che entrambi i piedini siano a contatto con il pavimento per un'installazione sicura. I piedini si trovano nella parte posteriore inferiore dello sportello del congelatore. Inserire un cacciavite a testa piatta e ruotarlo nella direzione della freccia fino a quando non è in piano.

- Bilanciare sempre il carico su ogni sportello.
- Il sovraccarico su una qualsiasi degli sportelli può far cadere il frigorifero, causando lesioni fisiche.



SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER L'USO



- Non toccare la spina del cavo di alimentazione con le mani bagnate.
 - Potrebbe causare scosse elettriche.
- Non collocare oggetti sopra l'elettrodomestico.
 - Quando si apre o chiude lo sportello, fare attenzione ed evitare che cadano all'esterno oggetti che potrebbero causare lesioni personali e/o danni materiali.
- Non appoggiare recipienti pieni d'acqua sopra al frigorifero.
 - L'eventuale fuoriuscita pone un rischio di incendio o scosse elettriche.
- Non toccare con le mani bagnate le pareti interne del congelatore, né i prodotti conservati al suo interno.
 - La pelle delle mani potrebbe restare attaccata a una superficie.
- Non usare o collocare nessuna sostanza sensibile alla temperatura quali spray

infiammabili, oggetti infiammabili, ghiaccio secco, farmaci o prodotti chimici vicino al frigorifero.

Non conservare oggetti o sostanze volatili o infiammabili (benzene, diluente, gas propano, alcool, etere, gas GPL e altri prodotti simili) nel frigorifero.

- Questo frigorifero serve per conservare esclusivamente cibo.
- Questo potrebbe causare incendi o esplosioni.
- Non mettere nel frigorifero prodotti farmaceutici, materiale scientifico o prodotti sensibili alla temperatura.
- I prodotti che richiedono rigidi controlli della temperatura non vanno conservati in frigorifero.
- Non collocare né utilizzare elettrodomestici elettrici all'interno del frigorifero/ congelatore, a meno che non siano del tipo consigliato dall'azienda produttrice.
- Se si avverte odore di medicinali o fumo, staccare immediatamente la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.
- Se si rileva la presenza di polvere o acqua all'interno del frigorifero, staccare la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung

Electronics.

- In caso contrario, si può incorrere nel rischio di incendio.
- Se si nota una perdita, evitare fiamme libere o potenziali fonti di incendio e aerare per qualche minuto la stanza in cui si trova l'elettrodomestico.
- Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o di altro tipo, diversi da quelli consigliati dall'azienda produttrice.
- Non danneggiare il circuito di refrigerazione.
- Non spruzzare materiale volatile quale insetticida sulla superficie dell'elettrodomestico.
- Oltre a essere dannoso per gli esseri umani, potrebbe causare elettrocuzione, incendi o problemi con il prodotto.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno del frigorifero.
Non introdurre nel frigorifero candele accese per rimuovere i cattivi odori.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Riempire il serbatoio d'acqua, il vassoio del ghiaccio e creare cubetti di ghiaccio utilizzando esclusivamente acqua potabile.
- Non riempire con tè o bevande sportive: si può danneggiare il frigorifero.

- Non lasciare che i bambini si appendano allo sportello. Vi è il rischio di gravi lesioni.
- Rischio che i bambini restino intrappolati. Non lasciare che i bambini entrino nel frigorifero.
- Non lasciare gli sportelli del frigorifero aperti se questo ultimo viene lasciato incustodito e non lasciare che i bambini entrino nel frigorifero.
- Non permettere ai bambini di entrare nel cassetto.
- Può portare a lesioni personali o alla morte per soffocamento in seguito all'intrappolamento.
- Non sedersi sullo sportello del congelatore.
- Lo sportello potrebbe rompersi e causare delle lesioni alle persone.
- Per evitare che i bambini restino intrappolati, è necessario installare il divisorio utilizzando le viti in dotazione dopo la pulizia od altre azioni, se il divisorio è stato rimosso dal cassetto.
- Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o di altro tipo, diversi da quelli consigliati dall'azienda produttrice.
- Non danneggiare il circuito di refrigerazione.



- In caso di perdita di

gas (quale gas propano, gas LP, etc.), ventilare immediatamente senza toccare la spina di alimentazione.

Non toccare l'elettrodomestico o la spina di alimentazione.

- Non usare una ventola di aerazione.
- Una scintilla potrebbe provocare esplosione o incendi.
- Usare esclusivamente lampadine a LED fornite dal produttore o dai tecnici autorizzati.
- I bambini devono essere sorvegliati per evitare che giochino con l'elettrodomestico.
- Tenere le dita lontano dai "punti di schiacciamento": gli spazi tra gli sportelli e il vano del frigorifero sono necessariamente ridotti.
- Non lasciare che i bambini si appendano allo sportello. Vi è il rischio di gravi lesioni.
- Vi è il rischio che i bambini restino intrappolati. Non lasciare che i bambini entrino nel frigorifero.
- Le bottiglie vanno riposte avvicinandole tra loro, in modo che non cadano.
- Questo prodotto è destinato solo alla conservazione di cibi in ambienti domestici.
- Non mettere mai le dita od oggetti nell'apertura

dell'erogatore, nello scivolo del ghiaccio e nel secchiello del dispositivo di produzione del ghiaccio.

- Si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.
- Non inserire mani, piedi od oggetti metallici (come bacchette) in fondo o dietro al frigorifero.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche o lesioni personali.
- Gli spigoli vivi possono provocare lesioni personali.



- Non tentare di riparare, smontare né modificare da soli l'elettrodomestico.
- Non utilizzare fusibili (in rame o acciaio ad esempio) diversi dai fusibili standard.
- Per riparare o reinstallare l'elettrodomestico rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche, incendi, problemi con il prodotto o lesioni personali.



- Se l'elettrodomestico produce uno strano rumore, una fiamma, odore o fumo, scollegare la spina del cavo di alimentazione immediatamente e contattare il centro di assistenza più vicino.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare pericoli

di natura elettrica o rischio di incendio.

- Prima di sostituire le luci interne del frigorifero, staccare la spina del cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
- In caso contrario, si può incorrere nel rischio di scosse elettriche.
- In caso di difficoltà al momento della sostituzione della lampadina, contattare i tecnici autorizzati.
- Se i prodotti sono dotati di lampadina a LED, non smontare da soli né il coperchio della lampadina né la lampadina stessa.
- Si prega di contattare il tecnico autorizzato.
- Collegare saldamente la spina del cavo di alimentazione alla presa elettrica.
Non utilizzare spine o cavi di alimentazione danneggiati né prese elettriche non fissate saldamente al muro.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Non appoggiare recipienti pieni d'acqua sopra all'elettrodomestico.
- L'eventuale fuoriuscita pone un rischio di incendio o scosse elettriche.
- Non fissare direttamente la lampadina a LED UV per lunghi

periodi di tempo.

- I raggi ultravioletti potrebbero sollecitare eccessivamente l'occhio.



SEGNALI DI ATTENZIONE PER L'USO



- Per ottimizzare le prestazioni del prodotto, procedere come segue:
 - Non collocare i cibi in prossimità delle aperture di sfiato poste sul retro dell'elettrodomestico, poiché potrebbero ostruire la circolazione dell'aria nello scomparto frigorifero.
 - Avvolgere il cibo adeguatamente o collocarlo in contenitori a tenuta d'aria prima di inserirlo nel frigorifero.
 - Non mettere del cibo appena introdotto per il congelamento vicino a cibo già congelato.
- Non mettere vetro, bottiglie o bevande gassate nel congelatore.
- Il contenitore potrebbe congelarsi e rompersi, provocando potenziali lesioni personali.
- Attenersi ai limiti di tempo stabiliti per la conservazione e alle date di scadenza dei prodotti congelati.
- Non mettere nel frigorifero prodotti farmaceutici, materiale scientifico o altri prodotti sensibili alle basse temperature.

- I prodotti che richiedono rigidi controlli della temperatura non vanno conservati in frigorifero.
- Se si prevede di assentarsi per periodi di tempo inferiori alle tre settimane, non occorre scollegare il frigorifero dall'alimentazione. Tuttavia, in caso di assenze di tre settimane o più, è necessario estrarre tutti i cibi dal frigorifero. Scollegare la spina e procedere alla pulizia e all'asciugatura del frigorifero.
- Non riporre nello scomparto congelatore bibite gassate o frizzanti. Non mettere bottiglie o altro tipo di contenitore di vetro nel congelatore.
- Quando il contenuto si congela, il vetro può rompersi e provocare lesioni personali o danni a cose.
- Non modificare il frigorifero. Modifiche non autorizzate possono causare problemi di sicurezza. Per annullare una modifica non autorizzata, addebiteremo l'intero costo dei pezzi di ricambio e della manodopera.
- Non alterare il funzionamento del frigorifero o modificare lo stesso.
- Alterazioni o modifiche potrebbero causare lesioni personali e/o causare danni a cose. Qualsiasi alterazione o modifica

- effettuata da terzi su questo elettrodomestico completo non è coperta dal servizio garanzia Samsung. Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per problemi legati alla sicurezza e danni derivanti da modifiche apportate da terzi.
- Non ostruire le aperture di ventilazione.
 - Se le aperture di ventilazione vengono ostruite, in particolare da sacchetti di plastica, il frigorifero può essere soggetto a eccessiva refrigerazione. Se questo periodo di refrigerazione dura troppo a lungo, il filtro dell'acqua può rompersi e causare perdite di acqua.
 - Utilizzare solo il dispositivo di produzione di ghiaccio fornito con il frigorifero.
 - L'erogazione dell'acqua a questo frigorifero va installata/collegata da personale qualificato e il collegamento deve essere eseguito esclusivamente a una condotta di acqua potabile.
 - Se si prevede di assentarsi per una lunga vacanza o un viaggio di lavoro e di non utilizzare l'erogatore di acqua o di ghiaccio, chiudere la valvola dell'acqua.
 - In caso contrario, si potrebbero verificare perdite di acqua.
- Rimuovere l'umidità in eccesso presente all'interno e lasciare aperti gli sportelli.
 - In caso contrario, si possono formare cattivi odori e muffa.
 - Se il frigorifero si bagna d'acqua, staccare la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.
 - Non applicare forti urti o forze eccessive sulla superficie del vetro.
 - Il vetro rotto può causare lesioni personali e/o causare danni a cose.
 - Non sedersi o aggrapparsi allo sportello o al vano bar del frigorifero.
 - Ciò può causare la caduta del frigorifero, il distacco dello sportello o l'intrappolamento della mano nella fessura dello sportello, con il rischio di danni materiali o lesioni.
 - Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, da un tecnico autorizzato o da personale qualificato per evitare rischi.
 - Non conservare olio vegetale nei contenitori dello sportello del frigorifero. L'olio può addensarsi, alterandone negativamente il gusto e rendendolo difficile

da usare. Inoltre, il contenitore aperto può perdere e l'olio fuoriuscito può causare la rottura del contenitore dello sportello. Dopo aver aperto un contenitore di olio, è meglio conservarlo in un luogo fresco e al riparo dalla luce come una credenza o una dispensa.

- Esempi di olio vegetale: olio di oliva, olio di mais, olio di semi d'uva.



ATTENZIONE

SEGNALI DI ATTENZIONE PER LA PULIZIA E LA MANUTENZIONE



- Non spruzzare prodotti di pulizia spray direttamente sul display.
- Le lettere stampate sul display potrebbero essere rimosse.
- Qualora sostanze estranee, come acqua, entrino nell'elettrodomestico, scollegare la presa del cavo di alimentazione e rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o incendi.
- Pulire regolarmente i poli della spina del cavo di alimentazione e i punti di contatto per rimuovere eventuale polvere e acqua con un panno asciutto.
- Scollegare la presa del cavo di

alimentazione e pulirla con un panno asciutto.

- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o incendi.
- Non pulire spruzzando acqua direttamente sull'elettrodomestico.
- Non usare benzene, solvente, candeggina o cloruro per la pulizia.
- Questi prodotti potrebbero danneggiare la superficie dell'elettrodomestico e causare incendi.



- Prima di effettuare interventi di pulizia o manutenzione, scollegare l'elettrodomestico dalla presa a muro.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o incendi.
- Per pulire il frigorifero utilizzare una spugna pulita o un panno morbido e un detergente delicato in acqua calda.
- Non utilizzare detergenti abrasivi o aggressivi come spray per finestre, detergenti abrasivi, liquidi infiammabili, acido muriatico, cere detergenti, detergenti concentrati, candeggianti o detergenti contenenti prodotti derivati dal petrolio su superfici esterne (sportelli e struttura esterna),

- parti in plastica, rivestimenti di sportelli e interni e guarnizioni.
- Questi possono graffiare o danneggiare il materiale.
 - Non pulire i ripiani o le protezioni in vetro con acqua calda quando sono freddi. I ripiani e le protezioni in vetro possono rompersi se esposti a sbalzi di temperatura improvvisi o impatti come urti o cadute.



SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER LO SMALTIMENTO

- ★ • Lasciare al loro posto i ripiani, in modo che i bambini non possano entrare facilmente all'interno dell'elettrodomestico.
- Prima dello smaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi ubicati sul retro dell'elettrodomestico sia danneggiato.
- Come refrigerante viene utilizzato l'R600a o l'R134a.
Per appurare quale refrigerante è utilizzato, controllare l'etichetta del compressore posta sul retro dell'elettrodomestico o l'etichetta delle prestazioni di esercizio all'interno del frigorifero.
Qualora questo prodotto contenga gas infiammabili

(refrigerante R600a), rivolgersi agli enti locali e richiederne lo smaltimento sicuro.

Il ciclopentano viene utilizzato come gas isolante.

I gas presenti nel materiale isolante vanno smaltiti adottando un'apposita procedura.

Rivolgersi agli enti locali per ottenere informazioni in merito allo smaltimento ecologico di questo prodotto.

Prima dello smaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi ubicati sul retro dell'elettrodomestico sia danneggiato.

La rottura dei tubi deve essere effettuata in spazi aperti.

- La manutenzione di questo apparecchio è pericolosa per chiunque non sia un tecnico autorizzato.
Nel Queensland - il tecnico autorizzato DEVE essere in possesso di un'autorizzazione all'esecuzione di lavori sulla rete del gas o di una licenza per refrigeranti a base di idrocarburi, per effettuare interventi di assistenza o riparazioni che comportano la rimozione delle protezioni. (Solo per l'Australia)
- Prima di disfarsi di questo frigorifero (o di altri frigoriferi), rimuovere lo sportello, le guarnizioni e la maniglia, in modo da evitare che bambini

e animali domestici possano accidentalmente rimanere intrappolati al loro interno. I bambini devono essere sorvegliati per evitare che giochino con l'elettrodomestico e vi entrino.

- L'eventuale intrappolamento all'interno del frigorifero può causare lesioni al bambino e soffocamento fino alla morte.
- Il materiale di imballaggio di questo prodotto deve essere smaltito nel rispetto dell'ambiente.
- Tenere tutti i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini in quanto potrebbero costituire un pericolo.
- Un bambino potrebbe soffocare nel caso in cui si mettesse un sacchetto in testa.



ULTERIORI SUGGERIMENTI PER UN UTILIZZO CORRETTO

- In caso di un'interruzione dell'erogazione di energia elettrica, contattare la sede locale della società elettrica e verificare la durata di tale interruzione.
- La maggior parte delle interruzioni di energia elettrica ripristinate entro una o due ore non incideranno sulle temperature del frigorifero.

Tuttavia, è necessario ridurre al minimo il numero di aperture dello sportello in assenza di corrente.

- Se l'interruzione di energia elettrica ha una durata superiore alle 24 ore, rimuovere tutti i cibi congelati.
- Eventuali chiavi fornite per la chiusura del frigorifero dovranno essere tenute fuori dalla portata dei bambini e conservate lontano dall'elettrodomestico.
- Se per un intervallo di tempo prolungato viene mantenuta una temperatura inferiore al limite di raffreddamento consentito per il frigorifero, il funzionamento dell'elettrodomestico potrebbe non essere uniforme (ovvero potrebbe verificarsi uno sbrinamento o la temperatura potrebbe diventare troppo elevata nello scomparto dei cibi congelati).
- In caso di cibi particolari, la refrigerazione può avere un effetto negativo sulla conservazione per via delle loro proprietà.
- L'elettrodomestico è dotato di un sistema di sbrinamento automatico, pertanto non è necessario eseguire questa operazione manualmente.
- L'aumento di temperatura in fase di sbrinamento è conforme

ai requisiti ISO.

Ma se si desidera evitare un aumento incontrollato della temperatura del cibo congelato durante lo sbrinamento dell'apparecchiatura, avvolgere il cibo in vari strati di carta da giornale.

- Qualsiasi aumento di temperatura dei cibi congelati durante lo sbrinamento può ridurre i tempi di conservazione.
- Non ricongelare cibi congelati che sono stati completamente scongelati.

Suggerimenti per risparmiare energia

- Installare l'elettrodomestico in un luogo fresco e asciutto con una ventilazione adeguata. Assicurarci che non sia esposto alla luce diretta del sole e non collocarlo mai vicino a una fonte di calore diretta (ad esempio, i radiatori).
- Per l'efficienza energetica si consiglia di non ostruire nessuna delle aperture o griglie di sfato.
- Lasciare raffreddare il cibo prima di collocarlo all'interno dell'elettrodomestico.
- Mettere i cibi congelati nel frigorifero a scongelare. Così è possibile utilizzare le basse temperature dei prodotti congelati per raffreddare i cibi

nel frigorifero.

- Non tenere lo sportello dell'elettrodomestico aperto per un periodo di tempo prolungato quando si introducono o prelevano cibi nel o dal frigorifero. Più breve è il tempo di apertura dello sportello e minore sarà la quantità di ghiaccio che si formerà nel congelatore.
- Durante l'installazione, lasciare lo spazio libero indicato a destra, a sinistra, sul retro e nella parte superiore dell'elettrodomestico. Ciò consentirà di ridurre il consumo energetico e i costi di elettricità.
- Per ottenere il miglior rendimento energetico, lasciare tutti gli accessori interni (come cestelli, cassette, mensole) nelle loro posizioni originali, come predisposto dal produttore.

Questo elettrodomestico è destinato ad essere utilizzato in applicazioni domestiche e simili, quali

- cucine per il personale in negozi, uffici e altri ambienti di lavoro;
- agriturismi e clienti in alberghi, motel e altri ambienti di tipo residenziale;
- ambienti di tipo bed and breakfast;
- catering e applicazioni simili non al dettaglio.

Installazione del frigorifero

GUIDA INTRODUTTIVA ALL'INSTALLAZIONE DEL FRIGORIFERO

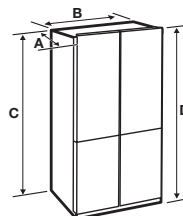
Congratulazioni per l'acquisto di questo frigorifero Samsung.

Ci auguriamo che apprezzerà le caratteristiche avanzate e l'efficienza che questo frigorifero offre.

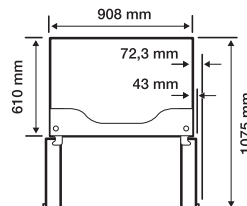
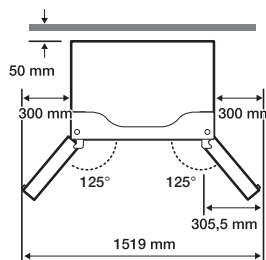
Scelta dell'ubicazione migliore per il frigorifero

Scegliere:

- Un'ubicazione che consenta un facile accesso ai tubi di alimentazione dell'acqua.
- Un'ubicazione senza esposizione diretta alla luce solare.
- Un'ubicazione con pavimento in piano (o quasi).
- Un'ubicazione con spazio sufficiente per consentire una facile apertura degli sportelli del frigorifero.
- Un'ubicazione che lasci sufficiente spazio libero a destra, a sinistra, sul retro e nella parte superiore per consentire la circolazione dell'aria.
Se il frigorifero non dispone di spazio sufficiente, ciò può influire negativamente sull'efficienza di refrigerazione e sul consumo energetico.
- Un'ubicazione che permette di spostare facilmente il frigorifero se ha bisogno di manutenzione o di interventi dell'assistenza tecnica.
- Non installare il frigorifero in luoghi in cui la temperatura è superiore a 43 °C (110 °F) o inferiore a 5 °C (41 °F).



Profondità "A"	733 mm
Larghezza "B"	908 mm
Altezza "C"	1797 mm
Altezza complessiva "D"	1825 mm



- Ogni misurazione si basa sulle dimensioni di progettazione, quindi può essere diversa a seconda del metodo di misurazione.

Movimentazione del frigorifero

Al fine di evitare danni alla pavimentazione, assicurarsi che i piedini frontali di livellamento siano in posizione sollevata (sopra al pavimento). Consultare la sezione "LIVELLAMENTO DEL FRIGORIFERO" nel manuale (a pagina 23).

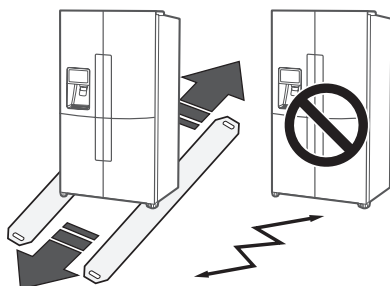
Pavimento

Per una adeguata installazione, si deve collocare questo frigorifero su una superficie in piano in materiale resistente che sia posta alla stessa altezza del resto del pavimento.

Questa superficie dovrebbe essere sufficientemente resistente da sostenere un frigorifero a pieno carico.

Per proteggere la finitura del pavimento, tagliare un grande pezzo di cartone e posizionarlo sotto al frigorifero dove si sta lavorando.







Quando si sposta il frigorifero, è necessario tirare e spingere in avanti o indietro. Non muoverlo da un lato all'altro.



RIMOZIONE DEGLI SPORTELLI DEL FRIGORIFERO

Se il frigorifero è troppo grande per passare facilmente attraverso il vano d'ingresso, è possibile rimuovere gli sportelli del frigorifero.

Questi sono gli attrezzi necessari (non inclusi)

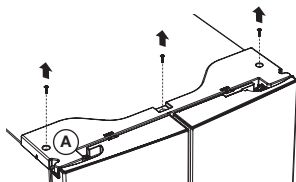
		
Cacciavite a croce (+)	Cacciavite a testa piatta (-)	Chiave a bussola (10 mm)
		
Pinze	Chiave a brugola (4 mm)	Chiave a brugola (5 mm)



- Scollegare l'alimentazione elettrica del frigorifero prima di smontare gli sportelli o i cassetti.
- Fare attenzione a non fare cadere, a non danneggiare o graffiare gli sportelli/cassetti durante la rimozione dello stesso.
- Prestare attenzione durante la rimozione di sportelli/cassetti. Gli sportelli sono pesanti e potrebbero provocare lesioni.
- Rimontare sportelli/cassetti correttamente per evitare:
 - La formazione di umidità dovuta a perdite d'aria.
 - Il disallineamento dello sportello.
 - Lo spreco di energia dovuto ad una inadeguata tenuta dello sportello.

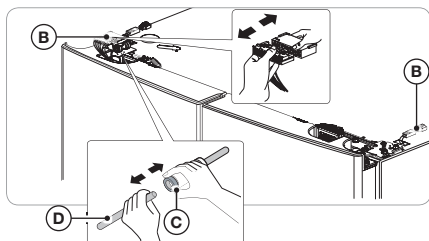
SMONTAGGIO DEGLI SPORTELLI DEL FRIGORIFERO

1. Con lo sportello chiuso, rimuovere le 3 viti che fissano il coperchio superiore (A) con un cacciavite a croce (+), quindi rimuovere il coperchio superiore con tutti i gruppi di cablaggio fissati ad esso.

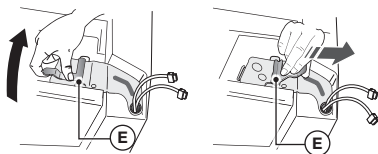


2. Separare i due connettori sullo sportello sinistro e l'unico connettore dello sportello destro. (B)

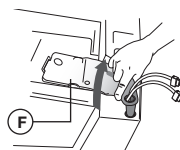
Premere il manicotto bianco (C) del raccordo del tubo dell'acqua, quindi separare il tubo dell'acqua (D).



3. Tirare su la leva di fissaggio (E), quindi tirarla in avanti.



4. Rimuovere il cardine (F).



5. Sollevare lo sportello del frigorifero e rimuoverlo.



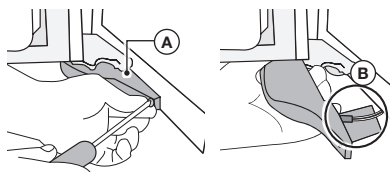
- Durante lo smontaggio e il rimontaggio dello sportello, assicurarsi che i cavi elettrici non siano scoperti.
- Non lasciar cadere lo sportello.

SMONTAGGIO DEGLI SPORTELLI DEL CONGELATORE



- Assicurarsi di rimuovere lo sportello del frigorifero prima di rimuovere lo sportello del congelatore.
- Prestare attenzione ai cavi collegati alla parte inferiore dello sportello del congelatore durante lo smontaggio.

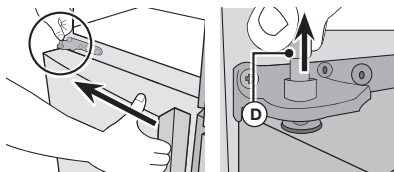
1. Con lo sportello aperto, rimuovere con un cacciavite a croce (+) il coperchio (A) del piedino regolabile nella parte inferiore dello sportello, quindi smontare il connettore (B).



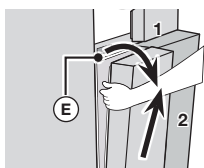
2. Sollevare e rimuovere il tappo del cardine centrale (C) sul cardine dello sportello sopra lo sportello del congelatore.



- Spingendo lo sportello nella direzione della freccia, sollevare l'albero cardine centrale (D).



- Fare attenzione che lo sportello non tocchi il cardine centrale (E), inclinare leggermente in avanti lo sportello, quindi sollevarlo per rimuoverlo.



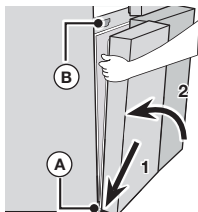
MONTAGGIO DEGLI SPORTELLI DEL FRIGORIFERO



- Assicurarsi di rimontare lo sportello del congelatore prima di rimontare lo sportello del frigorifero.
- Prima del rimontaggio, assicurarsi che tutti i connettori dei fili nella parte inferiore dello sportello del congelatore siano collegati.

Rimontaggio dello sportello del congelatore

- Inserire lo sportello nel cardine inferiore (A) nella direzione di (1) e quindi spingere lo sportello nella direzione di (2). Fare attenzione a non graffiare lo sportello con il cardine centrale (B).

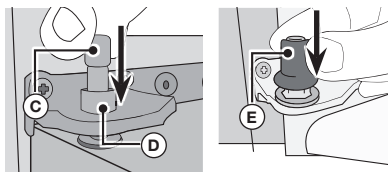


- Fare attenzione a non danneggiare i cavi sul fondo dello sportello. Evitare di calpestarli, ecc.

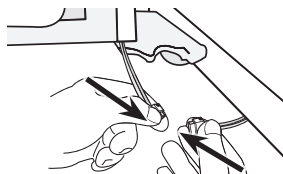
- Inserire l'albero cardine (C) nel foro del cardine centrale (D) e inserire il tappo del cardine (E).



- Durante il montaggio dell'albero cardine e del tappo del cardine, assicurarsi di montarli nella direzione corretta.

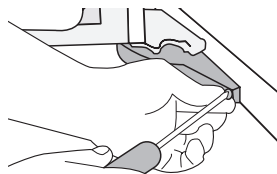


- Con lo sportello aperto, unire i connettori sul fondo dello sportello.



- Fare attenzione a non calpestare o danneggiare i connettori.

- Fissare la protezione del piedino regolabile con un cacciavite a croce (+).

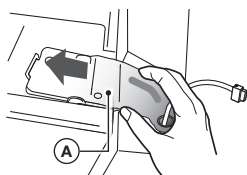


Rimontaggio dello sportello del frigorifero

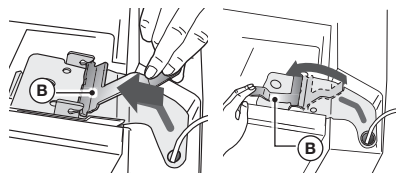
1. Fissare lo sportello del frigorifero rimosso al cardine centrale.



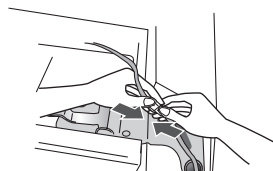
2. Inserire il cardine del frigorifero (A) nella fessura di fissaggio, quindi premerlo verso il basso in modo che sia allineato con il foro dello sportello.



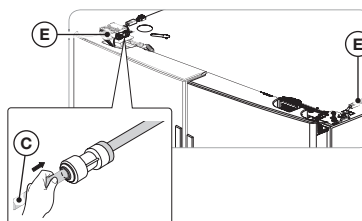
3. Inserire la leva di fissaggio (B) nella direzione della freccia, quindi capovolgerla verso il basso per montarla.



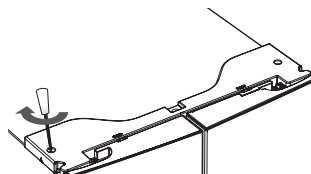
4. Montare il connettore dei cavi.



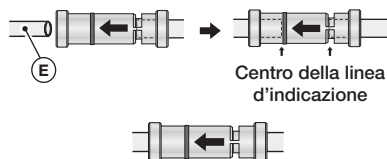
5. Collegare il tubo dell'acqua (C). Collegare i due connettori sullo sportello sinistro e l'unico connettore (E) dello sportello destro.



6. Fissare la parte anteriore del coperchio superiore, quindi premere sul retro fino a quando non è in piano. Rifissare le viti.



- Montare lo sportello del frigo e lo sportello del congelatore in ordine inverso rispetto allo smontaggio.
- Se i connettori dei cavi sono assemblati al contrario, il display non funziona correttamente.



LIVELLAMENTO DEL FRIGORIFERO, REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA E SPAZIO TRA GLI SPORTELLI

Livellamento del frigorifero

Per evitare rischi dovuti all'instabilità del frigorifero, collocare il frigorifero su un supporto orizzontale e livellato secondo le istruzioni di installazione seguenti.

Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare il ribaltamento del frigorifero o lesioni personali.

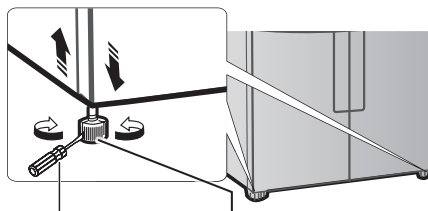
Se la parte anteriore dell'elettrodomestico è leggermente più alta del retro, lo sportello si apre e si chiude più facilmente.

L'installazione del frigorifero su una superficie irregolare causerà l'instabilità del frigorifero.

- Quando si installa il frigorifero, i piedini devono indubbiamente toccare il pavimento. I piedini devono essere posizionati sul retro di ogni sportello. Inserirlo con un cacciavite a testa piatta e serrare nella direzione della freccia.

Se il frigorifero viene posizionato su un pavimento non in piano, ciò può causare una differenza di altezza tra gli sportelli.

- Inserire un cacciavite a testa piatta (-) nella fessura della levetta di controllo dei piedini di livellamento e regolare il livello ruotando la levetta di controllo in senso orario o antiorario. Ruotando la levetta in senso orario, il frigorifero si alza. Ruotando la levetta in senso antiorario, il frigorifero si abbassa.



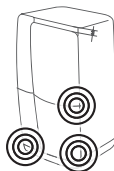
Cacciavite a testa piatta (-)

Levetta di controllo

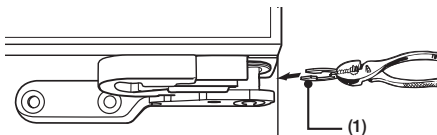
- Se il frigorifero non è livellato davanti e dietro, mettere un pannello solido (come un pannello di plastica, un listello di plastica, ecc.) sul pavimento dove poggeranno i piedini posteriori, e poi fissarlo in posizione con del nastro adesivo. Quando si spinge in posizione il frigorifero, assicurarsi che i piedini posteriori poggino sul pannello.
- Se il pavimento è in legno o si tratta di un pavimento morbido simile, fare attenzione a non danneggiare il pavimento quando si spinge il frigorifero in posizione.

REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA DEGLI SPORTELLI

Se uno degli sportelli è più basso dell'altro:



- Controllare se il frigorifero è livellato prima di regolare lo sportello.
- Regolare la differenza di altezza degli sportelli inserendo un anello elastico (1) come mostrato tra lo sportello e il cardine. È possibile utilizzare gli anelli sullo sportello laterale destro dello scomparto alimenti freschi e su entrambi i lati dello scomparto congelatore.



- Dopo aver controllato la differenza di altezza, selezionare un anello elastico con uno spessore adeguato. Inserire un solo anello elastico, l'inserimento di due o più anelli elastici può causare lo scivolamento degli anelli stessi o un rumore di sfregamento.
- Sollevare lo sportello più basso e inserire l'anello elastico nello spazio tra lo sportello e il cardine.



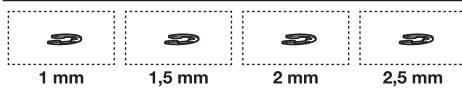
ATTENZIONE • Per evitare lesioni, inserire o rimuovere con cautela gli anelli elastici.

- Tenere gli anelli elastici fuori dalla portata dei bambini e assicurarsi che i bambini non giochino con loro o li mettano in bocca.



- Gli anelli elastici da 1 mm, 1,5 mm, 2 mm e 2,5 mm sono forniti con il frigorifero.
- Se il frigorifero è in piano prima di mettere alimenti al suo interno, il frigorifero può sbilanciarsi a causa del peso degli alimenti. In tal caso, regolare nuovamente il livello con la stessa procedura.
- Se lo sportello viene sollevato troppo, può sfregare contro il coperchio superiore.

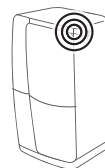
Anelli elastici in dotazione con il frigorifero:



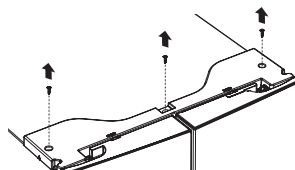
REGOLAZIONE DELLO SPAZIO TRA GLI SPORTELLI

Se lo spazio tra gli sportelli dello scomparto frigorifero sinistro e destro non è uniforme.

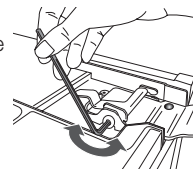
- È possibile regolare lo spazio ruotando il bullone in alto a destra dello sportello dello scomparto frigorifero.
- Non girare troppo il bullone. Si può rompere.



1. Con gli sportelli chiusi, rimuovere le 3 viti che fissano il coperchio superiore con un cacciavite a croce, quindi sollevarlo insieme ai cavi fissati ad esso.



2. Ruotare il bullone con una chiave a L esagonale da 4 mm per regolare lo spazio.



3. Ruotare il bullone in senso orario (↻) aumentare lo spazio. Ruotare il bullone in senso antiorario (↺) per ridurre lo spazio.

INSTALLAZIONE DELLA LINEA DELL'EROGATORE DI ACQUA

L'erogatore di acqua con filtro è solo una delle numerose caratteristiche utili del vostro nuovo frigorifero. Per favorire una miglior igiene, il filtro rimuove le particelle indesiderate dall'acqua. Tuttavia, esso non sterilizza né distrugge i microorganismi.

A questo scopo, è necessario acquistare un sistema di purificazione dell'acqua. La linea dell'acqua si collega anche al dispositivo di produzione del ghiaccio. Affinché il dispositivo di produzione del ghiaccio possa funzionare correttamente, l'acqua deve avere una pressione tra 138 ~ 862 kPa. Se il frigorifero è installato in un'area in cui la pressione dell'acqua è bassa (al di sotto di 20 psi), è possibile installare una pompa ausiliaria per compensare la bassa pressione. Dopo aver collegato la linea dell'acqua, assicurarsi che il serbatoio dell'acqua all'interno del frigorifero sia riempito correttamente. Per fare questo, premere la levetta dell'erogatore di acqua fino a quando l'acqua non esce.



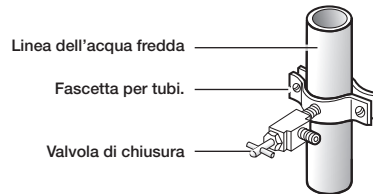
- I kit di installazione della linea dell'acqua sono disponibili ad un costo aggiuntivo presso il vostro rivenditore. Consigliamo di usare un kit di installazione della linea dell'acqua che contenga tubi in rame e un dado di compressione da 6 mm (1/4").
- Vanno usati i nuovi set di tubi forniti con l'elettrodomestico e i vecchi set di tubi non devono essere riutilizzati.

Collegamento al tubo di alimentazione dell'acqua

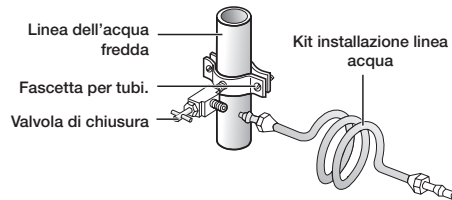
1. Innanzitutto, chiudere il rubinetto generale di alimentazione dell'acqua.



2. Individuare la linea di alimentazione di acqua potabile fredda più vicina e installare la fascetta del tubo e la valvola di chiusura.



3. Collegare il kit di installazione della linea dell'acqua alla valvola di chiusura.

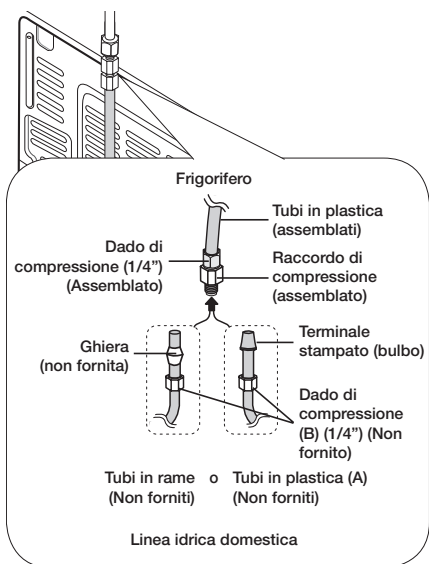


Collegamento del tubo di alimentazione dell'acqua al frigorifero

Ci sono diversi articoli che si devono acquistare per completare questo collegamento.

È possibile trovare questi articoli venduti in kit presso il vostro rivenditore locale.

Usare tubi in rame	Usare tubi in plastica
<ul style="list-style-type: none"> • Tubi in rame da 1/4" • Dado di compressione da 1/4" (1 pz.) • Ghiera (2 pz.) 	<ul style="list-style-type: none"> • Tubi in plastica da 1/4" → Terminale stampato (Bulbo) • Dado di compressione da 1/4" (1 pz.)



1. Collegare il raccordo di compressione assemblato alla linea idrica domestica.
 - Se si usano tubi in rame, far scivolare il dado di compressione (B) (non fornito) e la ghiera (non fornita) sulla tubazione in rame (non fornita) come indicato.
 - Se si usano tubi in plastica (A), inserire il terminale stampato (bulbo) della tubazione in plastica (A) nel raccordo di compressione.



- Non usare senza il terminale stampato (bulbo) della tubazione in plastica (A).

2. Stringere il dado di compressione (B) sul raccordo a compressione. Non serrare eccessivamente il dado di compressione (B).
3. Aprire l'acqua e verificare la presenza di eventuali perdite. Se si scoprono gocce o perdite d'acqua nelle aree di collegamento, chiudere il rubinetto generale dell'acqua. Controllare i collegamenti e, se necessario, serrarli.
4. Far scorrere circa 4 litri di acqua attraverso il filtro prima di bere o usare l'acqua erogata dal frigorifero. (Far scorrere acqua per circa 6 minuti.) Per farlo, premere un bicchiere o una tazza di grandi dimensioni sulla leva

dell'erogatore dell'acqua.

Riempire il bicchiere, svuotarlo nel lavello della cucina una volta riempito e ripetere l'operazione.

5. Dopo aver acceso il frigorifero, lasciare che il dispositivo di produzione del ghiaccio produca ghiaccio per 1 o 2 giorni.

In questo arco di tempo, gettare via i primi 1 o 2 secchielli di ghiaccio prodotti dal congelatore per accertarsi che tutte le impurità siano state eliminate dalla linea dell'acqua.



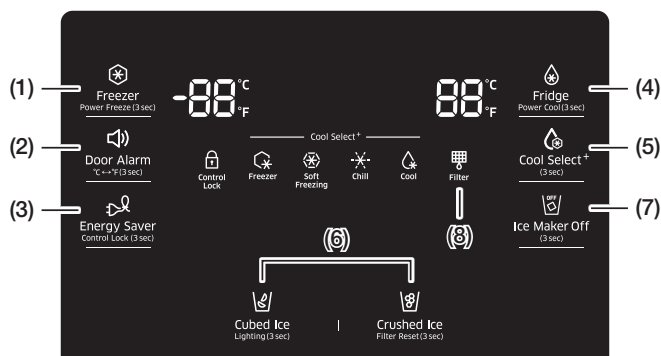
- Collegare il tubo dell'acqua solo a fonti di acqua potabile.
- Se è necessario riparare o smontare il tubo dell'acqua, tagliare 1/4" del tubo di plastica per garantire un collegamento solido e privo di perdite.
- È possibile testare rapidamente la linea dell'acqua utilizzando un bicchiere di carta. In condizioni normali, l'erogatore d'acqua può riempire una tazza da 170 cc in circa 10 secondi.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- TRIPLO RAFFREDDAMENTO
 - Congelatore/Scomparto alimenti freschi/ scomparto convertibile sono in grado di mantenere una temperatura/umidità ottimali utilizzando ciascuno un condensatore. Anche gli odori non si mescolano.
- FLEX ZONE
 - È in grado di conservare vari alimenti utilizzando le opzioni congelatore/raffreddamento/ selezione freddo/ghiaccio sottile.
- CHILL (molto freddo)
 - Tecnologia a temperatura fissa per mantenere la freschezza.

Funzionamento del frigorifero Samsung

USO DEL PANNELLO DI CONTROLLO



(1) Freezer (Congelatore) (Mantenere premuto 3 sec. per Power Freezer)



Toccare questo pulsante per impostare la temperatura desiderata nel congelatore. È possibile impostare la temperatura su valori compresi tra -23 °C e -15 °C.

Toccare questo pulsante per 3 secondi per ridurre il tempo necessario per congelare i prodotti nel congelatore. Ciò può risultare utile se è necessario congelare in modo rapido prodotti facilmente deperibili oppure se la temperatura nel congelatore è aumentata eccessivamente. (Ad esempio, nel caso in cui lo sportello sia stato lasciato aperto.)


(2) Door Alarm (Allarme sportello) (Mantenere premuto per 3 sec per °C ↔ °F)




Questo pulsante ha due funzioni:

1. Attivare e disattivare l'allarme "Door Open" (Sportello aperto)
Se l'allarme sportello è attivo, viene emesso un segnale acustico di allarme se uno qualsiasi degli sportelli resta aperto per più di due minuti. Il beep cessa quando lo sportello viene chiuso. La funzione di allarme sportello è preimpostata su On in fabbrica. Si può disattivare toccando e rilasciando il pulsante. Si può riattivare nello stesso modo L'icona si illumina quando la funzione è attiva. Quando la funzione di allarme sportello è attiva e viene emesso il segnale di allarme, l'icona dell'allarme sportello lampeggia mentre l'allarme suona.
2. Toccare e tenere premuto questo pulsante per 3 secondi per commutare le unità di temperatura fra °C e °F."


Energy Saver (Risparmio energia)
(3) (Premere per 3 sec. per Control Lock (Blocco comandi))

 Toccando questo pulsante si attiva e disattiva la modalità Energy Saver (Risparmio energia). Quando si attiva il risparmio di energia, l'icona Energy Saver si illumina. Disattivando il risparmio di energia l'icona si spegne.
La funzione risparmio energia è impostata su "ON" in fabbrica.
Se appaiono condensa o gocce d'acqua sugli sportelli, disattivare la funzione Energy Saver.
Inoltre, premendo questo pulsante per 3 secondi si attiva la funzione Control Lock (Blocco comandi) che blocca i pulsanti del pannello del display e dell'erogatore in modo da non poterli usare.
Premere 3 secondi per sbloccare.


Frigorifero
(4) (Mantenere premuto 3 sec. per Power Cool (Raffreddamento Rapido))

 Toccare questo pulsante per impostare la temperatura desiderata nel frigorifero. È possibile impostare la temperatura su valori compresi tra 1 °C e 7 °C.
Toccare questo pulsante per 3 secondi per ridurre il tempo necessario per raffreddare i prodotti nel frigorifero. Ciò può risultare utile se è necessario raffreddare in modo rapido prodotti facilmente deperibili oppure se la temperatura nel frigorifero è aumentata eccessivamente.
(Ad esempio, nel caso in cui lo sportello sia stato lasciato aperto.)

(5) Cool Select+ (Cool Select Room)


 Il pulsante CoolSelect+ consente di impostare la Cool Select Room in fondo a destra nel frigorifero su una delle quattro impostazioni: Freezer (Congelatore), Soft Freezing (Congelamento Leggero), Chill (Molto freddo) o Cool (Freddo). Premere il pulsante CoolSelect+ per tre secondi per attivare la funzione Cool Select Room, quindi selezionare una delle quattro impostazioni.

Freezer (Congelatore)

 Selezionare Freezer per impostare la stessa temperatura del congelatore.


- Usare questa impostazione per conservare alimenti surgelati.

Soft Freeze (Congelamento Leggero)

 Selezionare Soft Freeze (Congelamento Leggero) per impostare la temperatura su -5 °C.


- Usare questa impostazione per mantenere la carne e il pesce freschi più a lungo che nel frigorifero.

Chill (Molto freddo)

 Selezionare Chill (Molto freddo) per impostare la temperatura su -1 °C.

- Usare questa impostazione per conservare alimenti come bistecche, pesce, salumi e formaggi.

Cool (Freddo)

 Selezionare Cool (Freddo) per impostare la temperatura su 2 °C.

- Usare questa impostazione per conservare bevande (succhi, bibite e birra), verdura, frutta, ecc.

(6) Ice Type (Tipo di ghiaccio)

Premere il pulsante Ice Type (Tipo di ghiaccio) per cambiare il tipo di ghiaccio erogato.

Ogni volta che si preme il pulsante Ice Type (Tipo di ghiaccio), si alternano le modalità di erogazione del ghiaccio e l'icona Cubed (A cubetti) o Crushed (Tritato) si illumina, indicando la selezione effettuata.



Se il ghiaccio non viene utilizzato, disattivare questa funzione per risparmiare il consumo di acqua ed energia elettrica.

(Vedere spegnimento del dispositivo produzione ghiaccio più avanti.)

Lighting (Illuminazione)

Toccare il pulsante Cubed per tre secondi per impostare la lampada LED (sotto il display) in modalità continua così che resti sempre accesa.

Se si desidera che la lampada dell'erogatore si accenda solo quando qualcuno usa l'erogatore, toccare questo pulsante per disattivare la modalità continua.

(7) Ice Maker Off (Spegnimento dispositivo produzione ghiaccio) (Premere per 3 sec)



Premere il pulsante Ice Maker Off per 3 secondi finché l'indicatore Ice Maker Off (OFF) si illumina.

(8) Filtro

Water filter usage (Filtro acqua esaurito)

Questa icona si accende quando è necessario sostituire il filtro.

Dopo aver usato circa 1200 litri d'acqua, l'indicatore del filtro si illumina. (Ogni 6 mesi circa)

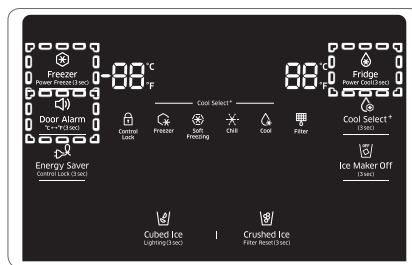
L'icona lampeggia in rosso per diversi secondi quando si apre o si chiude lo sportello.

Dopo aver installato il nuovo filtro dell'acqua, premere il pulsante Crushed Ice (Ghiaccio tritato) per 3 secondi per resettare il filtro.

- Se l'acqua non viene erogata o viene erogata lentamente, è necessario sostituire il filtro dell'acqua perché è ostruito.
- Alcune aree hanno grandi quantità di calcare nell'acqua, il che causa un più rapido intasamento del filtro dell'acqua.



Exhibition Mode (Modalità dimostrazione)



- Nel caso in cui è attiva la modalità dimostrazione, l'elettrodomestico sembra funzionare ma non produce aria fredda. Per annullare questa modalità, toccare i pulsanti Freezer, Fridge e Door Alarm contemporaneamente per 5 secondi finché non viene emesso il suono di "ding-don". In alternativa la modalità dimostrazione può essere annullata spegnendo il frigorifero.

SOSTITUZIONE DEL FILTRO DELL'ACQUA



- Per ridurre il rischio di danni dovuti all'acqua alla vostra abitazione, **NON** utilizzare marchi generici di filtri dell'acqua nel frigorifero SAMSUNG.

USARE ESCLUSIVAMENTE FILTRI D'ACQUA SAMSUNG. SAMSUNG non sarà legalmente responsabile di eventuali danni, inclusi ma non limitati i danni alla proprietà, causati da perdite d'acqua legate all'utilizzo di un filtro dell'acqua generico.



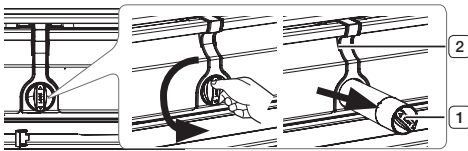
(Rosso)

I frigoriferi SAMSUNG sono progettati per funzionare **ESCLUSIVAMENTE CON FILTRI DELL'ACQUA SAMSUNG.**

La spia del filtro diventa rossa per avvertire quando è il momento di sostituire la cartuccia del filtro dell'acqua.

La spia rossa si accende prima che si esaurisca la capacità del filtro in uso. In questo modo, si disporrà del tempo necessario per acquistare un nuovo filtro. Se il filtro viene sostituito per tempo, il frigorifero fornirà acqua più fresca e pulita.

1. Chiudere il rubinetto di alimentazione dell'acqua.
Quindi, ruotare il filtro dell'acqua (1) di circa 1/4 di giro, in senso antiorario.
2. Estrarre il filtro dell'acqua (1) dalla sua sede (2).



- Per sostituire più facilmente il filtro dell'acqua, chiudere la valvola di alimentazione dell'acqua.
- A volte è difficile smontare il filtro dell'acqua perché le impurità presenti nell'acqua lo fanno aderire. In caso di difficoltà, afferrare saldamente il filtro dell'acqua e tirarlo con forza.
- Quando si estrae il filtro dell'acqua, un po' d'acqua può fuoriuscire dall'apertura. Questo è

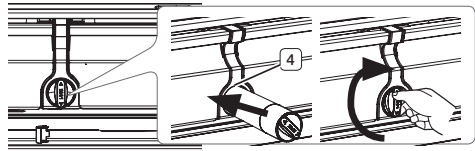
normale.

Per ridurre al minimo le perdite d'acqua, tenere la cartuccia filtro in posizione orizzontale quando la si tira.

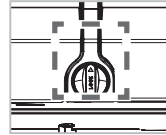
- Per evitare il trabocco, svuotare il compartimento del filtro dell'acqua (3) e asciugare intorno alla sede del filtro (2).




3. Inserire il nuovo filtro nella sede del filtro (4).



4. Spingere dentro il filtro, quindi ruotarlo in senso orario finché non si blocca.



- In caso di problemi di inserimento del filtro dell'acqua a causa di un'elevata pressione dell'acqua, chiudere il rubinetto di alimentazione dell'acqua.
- Il simbolo del blocco deve essere allineato con la linea dell'indicatore.

5. Toccare il pulsante "Crushed/Hold 3 sec for Filter Reset" () per circa 3 secondi per resettare il filtro dell'acqua. Il colore dell'indicatore passa da rosso a spento.

6. Se il rubinetto dell'acqua è stato chiuso, riaprirlo.

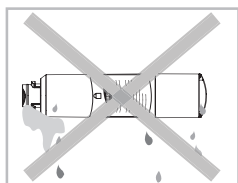


- I filtri dell'acqua di ricambio possono essere acquistati presso i negozi di fai da te, elettrodomestici, ricambi per elettrodomestici, online nel sito Samsung.Parts.com o rivolgendosi a un

rivenditore autorizzato Samsung.
Assicurarsi che il filtro dell'acqua di ricambio abbia il logo SAMSUNG sulla scatola e sul filtro dell'acqua.

Rimozione di eventuali residui all'interno della linea di alimentazione dell'acqua dopo l'installazione del filtro.

1. Aprire il rubinetto generale dell'acqua per alimentare la linea di alimentazione dell'acqua.
2. Far scorrere l'acqua attraverso l'erogatore finché non fuoriesce acqua pulita (circa 6-7 minuti).
Ciò consentirà di pulire il sistema di erogazione dell'acqua e di rimuovere l'aria dai tubi.
3. In alcuni casi potrebbe essere necessario far scorrere l'acqua nuovamente.
4. Aprire lo sportello del frigorifero e verificare l'assenza di perdite di acqua dal filtro.



- Assicurarsi di sciacquare accuratamente l'erogatore, altrimenti da quest'ultimo potrebbe fuoriuscire acqua. Ciò significa che c'è ancora aria nella linea.

Approvvigionamento idrico con sistema a osmosi inversa

IMPORTANTE:

La pressione dell'approvvigionamento idrico che proviene da un sistema a osmosi inversa che va alla valvola di ingresso dell'acqua del frigorifero deve essere compresa tra 241 e 827 kPa.

Se un sistema di filtrazione dell'acqua a osmosi inversa è collegato all'impianto dell'acqua fredda, la pressione dell'acqua verso il sistema a osmosi inversa deve essere di almeno 276 - 414 kPa.

Se la pressione dell'acqua verso il sistema a osmosi inversa è inferiore a 276 - 414 kPa:

- Controllare se il filtro dei sedimenti nel sistema a osmosi inversa è ostruito. Sostituire il filtro se necessario.
- Lasciare che il serbatoio di stoccaggio sul sistema ad osmosi inversa si riempia dopo un uso intensivo.
- Se il frigorifero dispone di un filtro dell'acqua, questo può ridurre ulteriormente la pressione dell'acqua se utilizzato in combinazione con un sistema ad osmosi inversa. Togliere il filtro dell'acqua.

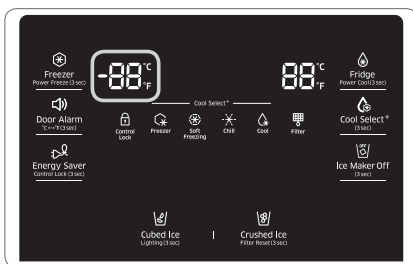
In caso di domande o dubbi sulla pressione della propria rete idrica, rivolgersi a un idraulico qualificato.

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA

Temperature consigliate per gli scomparti di congelatore e frigorifero

Le temperature consigliate per gli scomparti di congelatore e frigorifero sono -19 °C e 3 °C rispettivamente. Qualora la temperatura dello scomparto congelatore e di quello frigorifero sia troppo elevata o troppo bassa, regolare la temperatura manualmente.

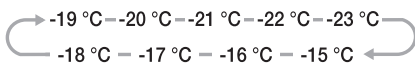
CONTROLLO DELLA TEMPERATURA DEL CONGELATORE



Temperatura consigliata (congelatore): -19 °C

Freezer (Congelatore)

Toccare il tasto Freezer (Congelatore) per impostare il congelatore sulla temperatura desiderata in un campo di valori tra -15 °C e -23 °C. La temperatura impostata di default è pari a -19 °C e ogni volta che si preme il tasto Freezer (Congelatore), la temperatura cambia nell'ordine seguente e l'indicatore di temperatura mostra la temperatura desiderata.



- L'indicatore della temperatura del frigorifero o del congelatore lampeggia quando la temperatura nel frigorifero o nello scomparto aumenta notevolmente. (L'indicatore di temperatura del frigorifero o del congelatore smette di lampeggiare quando la temperatura nel frigorifero o nel congelatore torna a valori normali. Se dopo diverse ore l'indicatore di temperatura non smette di lampeggiare, contattare il centro assistenza.

Power Freeze (Congelamento Rapido)

La funzione Power Freeze velocizza notevolmente il compressore del congelatore, facendo in modo che il congelatore si raffreddi rapidamente alla temperatura scelta.

Quando si tocca e si tiene premuto il pulsante Freezer per 3 secondi, si attiva la funzione Power Freeze.

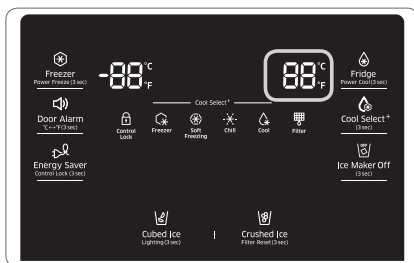
La funzione Power Freeze è utile se si ha bisogno di congelare velocemente un alimento, per produrre una grande quantità di ghiaccio, o per raffreddare rapidamente il congelatore se si è riscaldato eccessivamente (ad esempio, se lo sportello è stato lasciato aperto).

Per disattivare manualmente la funzione Power Freeze, premere il pulsante Freezer, quindi reimpostare il parametro Freezer temperature (Temperatura del congelatore).

La funzione Power Freeze si disattiva automaticamente dopo 50 ore per ridurre il consumo energetico.

L'utilizzo di questa funzione comporta un aumento del consumo energetico del frigorifero. Per congelare grandi quantità di cibo, attivare la funzione Power Freeze almeno 20 ore prima.

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA DEL FRIGORIFERO



Temperatura consigliata (frigorifero): 3 °C

Toccare il tasto Fridge (Frigorifero) per impostare il frigorifero sulla temperatura desiderata in un campo di valori tra 1 °C e 7 °C. La temperatura impostata di default è pari a 3 °C e ogni volta che si preme il tasto Fridge (Frigorifero), la temperatura cambia nell'ordine seguente e l'indicatore di temperatura mostra la temperatura desiderata.



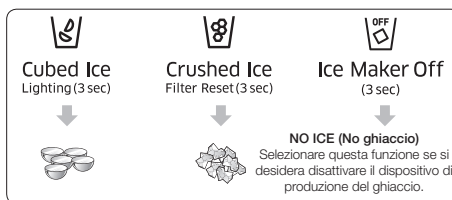
- La temperatura del congelatore, del frigorifero o dello scompartimento Cool Select Room può aumentare in seguito ad una apertura troppo frequente degli sportelli, oppure qualora una grande quantità di cibo caldo o tiepido venga posizionata al loro interno.
- Ciò potrebbe far lampeggiare il display digitale. Quando il congelatore ed il frigorifero tornano alle loro temperature normali, il lampeggiamento si arresta.
- Se il lampeggiamento continua, si dovrà "resettare" il frigorifero. Provare a scollegare l'elettrodomestico dalla rete elettrica. Attendere circa 10 minuti e ricollegarlo.
- Se c'è un errore di comunicazione tra il display e il dispositivo di controllo principale, sul display appare il messaggio "PC-Er" lampeggiante con un segnale acustico. Se il lampeggiamento continua a lungo, si prega di contattare il Centro Assistenza Samsung Electronics.

UTILIZZO DEGLI EROGATORI DI GHIACCIO E ACQUA FREDDA

Premere il pulsante del tipo di ghiaccio appropriato per selezionare quello che si desidera erogare.

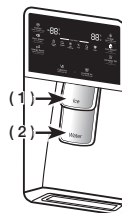
Uso della levetta del ghiaccio (1)

Spingere delicatamente la levetta dell'erogatore del ghiaccio (1) con il bicchiere. L'erogatore eroga il ghiaccio. È possibile scegliere il tipo di ghiaccio premendo prima il pulsante per il ghiaccio a cubetti o tritato.



Uso della levetta dell'acqua (2)

Spingere delicatamente la levetta dell'erogatore dell'acqua (2) con il bicchiere. L'erogatore eroga l'acqua.



- Se si premono contemporaneamente la levetta dell'acqua e quella del ghiaccio, l'erogatore aziona solo l'opzione effettivamente selezionata o spinta per prima.



- Attendere 1 secondo prima di togliere il bicchiere sotto l'erogatore, per evitare spruzzi. Non tirare la levetta dell'erogatore dopo aver erogato ghiaccio o acqua. Essa rientra in sede automaticamente.

Usò concomitante dell'erogatore di ghiaccio e acqua

Per avere ghiaccio e acqua, spingere prima la levetta del ghiaccio (1) per il ghiaccio, poi spostare in basso il bicchiere e premere la levetta dell'erogatore dell'acqua (2) per l'acqua.

MANUTENZIONE DEL SECCHIELLO DEL GHIACCIO

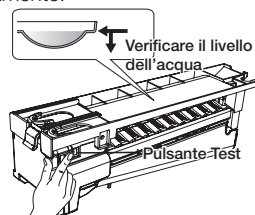
- Per pulire il secchiello del ghiaccio, lavarlo con un detergente delicato, sciacquare bene e asciugare accuratamente.
Non usare detergenti abrasivi o aggressivi o solventi.
- Il ghiaccio viene prodotto a cubetti. Se si sceglie l'opzione "Crushed", i cubetti verranno frantumati dal dispositivo di produzione del ghiaccio.
- Quando si seleziona la modalità Cubed Ice (ghiaccio a cubetti) dopo aver utilizzato la modalità Crushed Ice (ghiaccio tritato), può accadere che venga erogata una piccola quantità di ghiaccio tritato residuo.
- I cubetti di ghiaccio prodotti con il processo di produzione rapida del ghiaccio saranno bianchi, il che indica che sono stati prodotti normalmente.
- Se il ghiaccio non fuoriesce, estrarre il secchiello del ghiaccio e premere il pulsante Test posto sul lato destro del dispositivo di produzione del ghiaccio. Vedere l'illustrazione del paragrafo Produzione del ghiaccio qui sotto.
- Non premere il pulsante di test continuamente se il vassoio è pieno di ghiaccio o di acqua. L'acqua potrebbe traboccare o il ghiaccio potrebbe intasare il secchiello.

PRODUZIONE DEL GHIACCIO

- Per riempire il secchiello del ghiaccio alla massima capacità dopo l'installazione, seguire questi passaggi:
 1. Lasciare che il frigo funzioni e si raffreddi per 24 ore (o 1 giorno completo).
 - Se si attendono 24 ore si permette all'erogatore di ghiaccio di raffreddarsi adeguatamente.
 2. Erogare 4 - 6 cubetti nel bicchiere.
 3. Dopo altre 8 - 16 ore, erogare il ghiaccio fino a riempire il bicchiere.
- Per testare il dispositivo di produzione del ghiaccio, premere il pulsante Test presente sul dispositivo stesso.

Il frigorifero emetterà un segnale acustico. All'emissione del segnale acustico, rilasciare il pulsante Test.

- Il segnale acustico viene riemesso automaticamente per indicare che il dispositivo di produzione del ghiaccio funziona correttamente.



ATTENZIONE

- Se si desidera rimuovere i cubetti di ghiaccio senza usare il secchiello del ghiaccio, spegnere il dispositivo di produzione del ghiaccio. (Tuttavia, rimuovere il coperchio anteriore del fabbricatore di ghiaccio). I cubetti di ghiaccio nel dispositivo di produzione del ghiaccio possono fuoriuscire dal cassetto.



ATTENZIONE

- Non mettere alimenti nel secchiello del ghiaccio. Se si conservano degli alimenti nel secchiello del ghiaccio, questi potrebbero intralciare il dispositivo di produzione del ghiaccio durante l'apertura/chiusura dello sportello, causando danni al dispositivo di produzione del ghiaccio.



ATTENZIONE

- Si noti che i cubetti di ghiaccio nel secchiello del ghiaccio possono fuoriuscire dal cassetto quando si rimuove il secchiello dal cassetto. In questo caso, assicurarsi di rimuovere i cubetti di ghiaccio che sono fuoriusciti dal cassetto.



ATTENZIONE

- Se si verifica un'interruzione di corrente, i cubetti di ghiaccio possono sciogliersi e poi congelarsi insieme quando torna la corrente elettrica, causando il guasto dell'erogatore.

Per evitare questo problema, dopo un'interruzione di corrente elettrica, estrarre il secchiello del ghiaccio e buttare il ghiaccio residuo oppure l'acqua.



- Se si usa tutto il ghiaccio in una volta sola, ripetere i passi 2 e 3 di cui sopra. Tuttavia, attendere comunque 8 ore prima di erogare i primi 4-6 cubetti di

ghiaccio.

Ciò permetterà di produrre nuovamente cubetti di ghiaccio e garantire una produzione massima di ghiaccio.

UTILIZZO DELLA FUNZIONE ICE OFF (PRODUZIONE GHIACCIO SPENTA)

Quando si seleziona la modalità Ice Off, togliere tutti i cubetti di ghiaccio dal cestello.

Se si lasciano i cubetti di ghiaccio nel secchiello, questi possono attaccarsi, rendendo difficile toglierli.

Per rimuovere il secchiello del ghiaccio in modo sicuro ed evitare lesioni, tenere il fondo del secchiello con una mano e il lato del secchiello con l'altra.

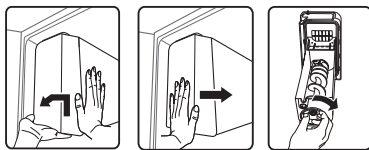
Poi, sollevare il secchiello del ghiaccio ed estrarlo.

Per rimettere il secchiello del ghiaccio, spingerlo con decisione nel suo alloggiamento.



- Se il secchiello del ghiaccio non viene spinto con decisione in sede, il ghiaccio al suo interno può sciogliersi.

Se il secchio non entra, ruotare l'elica di 90 gradi. (vedere l'ultima illustrazione a destra, in basso) e provare di nuovo.



ATTENZIONE

- L'interno del secchiello del ghiaccio è molto freddo quando il frigorifero è in funzione.

Non toccare in profondità all'interno del secchiello del ghiaccio.

- Utilizzare solo il dispositivo di produzione del ghiaccio fornito con il frigorifero. L'approvvigionamento idrico a questo frigorifero va installato/collegato da personale qualificato. Collegare unicamente a una condotta di acqua potabile.
- Affinché il dispositivo di produzione del ghiaccio possa funzionare correttamente, è necessaria una pressione dell'acqua pari a 138 ~ 862 kPa.

ASSENZA PER LUNGI PERIODI

Se si sta per andare in vacanza o fare un lungo viaggio

e gli erogatori di acqua e ghiaccio non verranno usati per molto tempo:

- Chiudere il rubinetto dell'acqua. In caso contrario, si potrebbero verificare perdite di acqua.
- Togliere tutti gli alimenti e il ghiaccio contenuto nel secchiello del ghiaccio.
- Staccare la spina del frigorifero.
- Rimuovere l'umidità in eccesso presente all'interno e lasciare aperti gli sportelli. In caso contrario, si possono formare cattivi odori e muffa.

CONSIGLI PER UN USO CORRETTO DEL DISPOSITIVO DI PRODUZIONE DEL GHIACCIO

Non inserire le dita, le mani o oggetti inadatti nello scivolo o nel secchiello del dispositivo di produzione del ghiaccio.

- È possibile farsi male o provocare danni al frigorifero. Non mettere mai le dita né altri oggetti nell'apertura dell'erogatore.
- Pericolo di lesioni. Non tentare di smontare il dispositivo di produzione del ghiaccio. Non lavare né spruzzare il cestello del ghiaccio con acqua mentre è nel frigorifero. Estrarlo per pulirlo.



ATTENZIONE

- Quando si inserisce il vassoio del dispositivo di produzione del ghiaccio, assicurarsi che il vassoio sia ben centrato nel vano di ingresso. Altrimenti il vassoio può incepparsi.

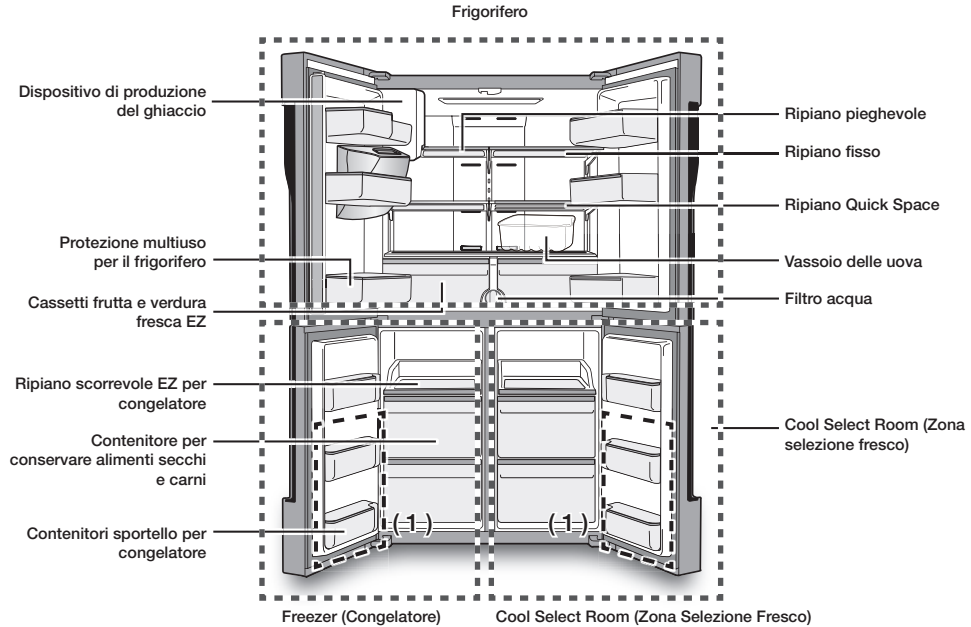
Fenomeno di formazione di condensa



- Tutta l'acqua fornita al frigorifero scorre attraverso un filtro acqua alcalino. Durante il processo di filtraggio, la pressione dell'acqua che fluisce fuori dal filtro aumenta e l'acqua si satura di ossigeno e azoto. Quando quest'acqua torna a contatto con l'aria, la pressione precipita e l'ossigeno e l'azoto diventano supersaturi, trasformandosi in bolle di gas. L'acqua può sembrare temporaneamente intorpidita per effetto di queste bolle di ossigeno. Dopo alcuni secondi, l'acqua ritorna ad essere trasparente.

COMPONENTI E CARATTERISTICHE

Utilizzare questa pagina per familiarizzare con i componenti e le caratteristiche del frigorifero.



In questo modello, le protezioni sportello del congelatore corrispondono alle sezioni a due stelle tranne lo schermo superiore: in queste sezioni, le temperature sono leggermente più elevate rispetto all'altro scomparto del congelatore.
(1) è una sezione a due stelle.



Quando si chiude lo sportello, assicurarsi che la sezione incernierata verticale sia nella posizione corretta per evitare di graffiare l'altro sportello. Se la sezione incernierata verticale è invertita, rimetterla nella posizione corretta, quindi chiudere lo sportello.
A volte sulla sezione incernierata verticale può comparire dell'umidità.
La maniglia dello sportello può allentarsi nel tempo.
In tal caso, serrare i bulloni che si trovano all'interno dello sportello.
Se si chiude uno sportello con troppa forza, l'altro potrebbe aprirsi.



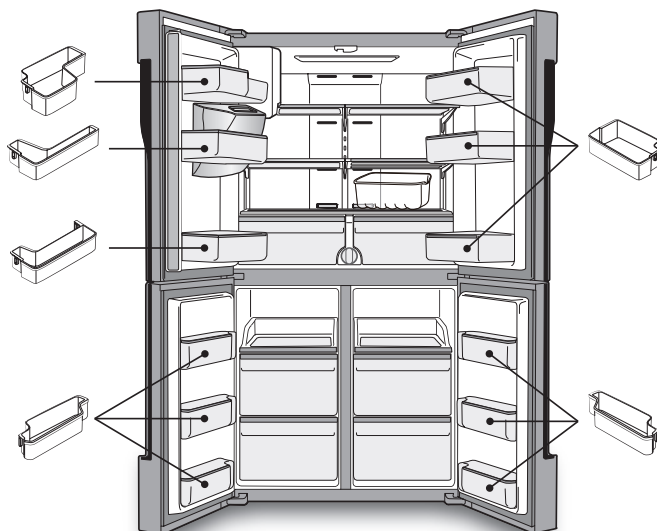
All'apertura dello sportello, l'interruttore di interblocco spegne automaticamente il motore tritaggiaccio del dispositivo di produzione del ghiaccio per motivi di sicurezza.



Se la lampada a LED interna o esterna non si illumina più, contattare il servizio di assistenza Samsung.

Contenitori dello sportello

Il frigorifero dispone di contenitori di vari tipi e dimensioni da collocare negli sportelli.
Se i contenitori del vostro frigorifero sono stati confezionati separatamente, usare la figura qui sotto come riferimento per posizionarli correttamente.
Il numero di contenitori dello sportello forniti può essere diverso a seconda del modello.

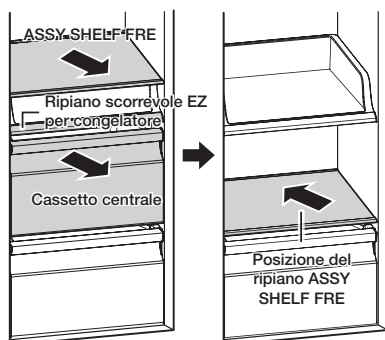


PARTE AGGIUNTIVA - RIPIANO ASSY SHELF FRE

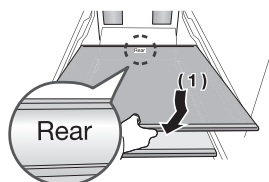
Per avere più spazio, è possibile rimuovere ogni cassetto centrale del congelatore e della Cool Select Room. Quindi, posizionate il ripiano "ASSY SHELF FRE" tra i cassetti centrale e inferiore del congelatore e della Cool Select Room, in quanto non influisce sulle caratteristiche termiche e meccaniche.



ASSY SHELF FRE



1. Rimuovere il nastro adesivo posto sul ripiano.
2. Estrarre il cassetto centrale per montare il ripiano ASSY SHELF FRE.
3. Inserire il ripiano ASSY SHELF FRE con il contrassegno "REAR" (Retro) rivolto verso l'alto.



- Il ripiano ASSY SHELF FRE può essere utilizzato solo nella posizione designata con il cassetto centrale rimosso.
- Non collocare e utilizzare il ripiano ASSY SHELF FRE sul ripiano scorrevole EZ per congelatore.
- Per evitare danni quando non è in uso, conservare il ripiano ASSY SHELF FRE in un luogo sicuro.
- Non inserire il ripiano capovolto o nella direzione opposta.

RIMOZIONE DEGLI ACCESSORI DEL FRIGORIFERO

1. Cestelli degli sportelli o scomparti

- Per rimuoverle: sollevare semplicemente la vaschetta ed estrarla tenendola dritta.
- Per rimontarli: inserirli nella posizione desiderata facendoli scorrere e poi premerli verso il basso fino a quando non si fermano.

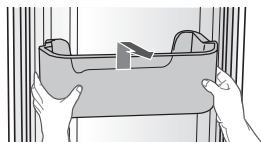


ATTENZIONE

- Se i contenitori dello sportello non vengono inseriti saldamente possono causare lesioni personali. Non consentire ai bambini di giocare con i contenitori. Gli spigoli vivi delle vaschette potrebbero causare lesioni.



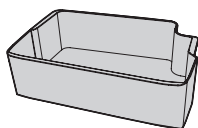
- Non regolare i contenitori se sono pieni di cibo. Rimuovere prima gli alimenti.



- Metodo di rimozione della polvere: togliere la protezione e lavare con acqua.



- Se dopo l'uso sono macchiati di olio, lavare immediatamente con acqua.



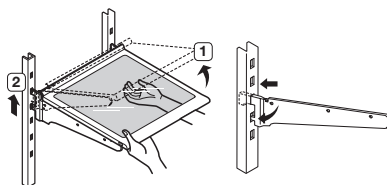
2. Ripiani in vetro temperato

- Per rimuoverli: sollevare la parte anteriore del ripiano nella direzione indicata (1) e sollevarla verticalmente (2). Estrarre il ripiano.
- Per riposizionarli: sollevare la parte anteriore del ripiano e guidarne i ganci nei fori previsti, all'altezza desiderata. Quindi abbassare la parte frontale del ripiano in modo che i ganci ricadano nelle fessure.



ATTENZIONE

- I ripiani in vetro temperato sono pesanti. Prestare particolare attenzione quando li si rimuove.

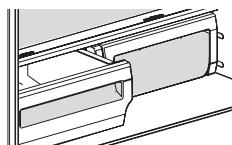


3. Cassetti per verdura e frutta (EZ Fresh Zone)

- Tenendo il cassetto con una mano, sollevarlo leggermente ed estrarlo dal frigorifero.



- Rimuovere i contenitori dello sportello prima di rimuovere il cassetto per evitare di danneggiarli.



PULIZIA DEL FRIGORIFERO



AVVERTENZA

- Non usare benzene, solvente, candeggina o shampoo per auto per pulire il frigorifero. Questi prodotti possono danneggiare la superficie dell'elettrodomestico e causare incendi.
- Non spruzzare acqua sul frigorifero quando è collegato all'alimentazione elettrica, poiché questo potrebbe causare scosse elettriche.
- Per pulire il frigorifero, seguire questi passaggi:
 1. Scollegare il cavo di alimentazione elettrica del frigorifero.
 2. Inumidire leggermente con acqua un panno morbido che non lasci pelucchi o un foglio di carta assorbente.



Non utilizzare alcun tipo di detergente per pulire il frigorifero in quanto tali sostanze possono scolorirlo o danneggiarlo.

3. Passare un panno all'interno e all'esterno del frigorifero fino a quando non è pulito e asciutto.
4. Ricollegare il cavo di alimentazione elettrica del frigorifero.



Se si tenta di sostituire le lampade a LED da soli, si rischia di subire una scossa elettrica o gravi lesioni personali.

SOSTITUZIONE DELLE LAMPADINE INTERNE

Lampada a LED del congelatore / frigorifero

- Se il coperchio della lampada a LED è macchiato con sostanze estranee, la lampada a LED potrebbe non apparire luminosa. Pulire la superficie del coperchio con un panno pulito e asciutto per riportare la luce ad una luminosità completa.



ATTENZIONE

- Non smontare o sostituire da soli le luci a LED.
Per sostituire le luci a LED, contattare il centro assistenza Samsung o il proprio rivenditore Samsung autorizzato.

Ricerca e risoluzione guasti

PROBLEMA	SOLUZIONE
<p>Il frigorifero non funziona o non raffredda in modo sufficiente.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare se la spina del cavo di alimentazione è collegata correttamente. • Controllare se la temperatura impostata sul display digitale è più alta della temperatura interna del congelatore o del frigorifero. Se lo è, impostare il congelatore o il frigorifero ad una temperatura più fredda. • Il frigorifero si trova esposto alla luce solare diretta oppure vicino a una fonte di calore? In tal caso, potrebbe non essere in grado di raffreddarsi a sufficienza. Installarlo in un luogo non esposto alla luce diretta del sole e non vicino a una fonte di calore. • Il retro dell'elettrodomestico è troppo vicino alla parete, ostacolando così una corretta ventilazione? In tal caso, potrebbe non essere in grado di raffreddarsi a sufficienza. Tenerlo ad una distanza appropriata dal muro. • All'interno ci sono troppi alimenti e così questi ostruiscono lo sfiato dell'aria? Per mantenere il frigorifero ad una temperatura adeguata, non riempire il frigorifero con troppi alimenti.
<p>Gli alimenti nel frigorifero vengono congelati.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare se la temperatura impostata sul display digitale è troppo bassa. In tal caso, aumentare la temperatura impostata all'interno del frigorifero. • La temperatura nella stanza è troppo bassa? Impostare il frigorifero su una temperatura più alta. • Nella parte più fredda del frigorifero o vicino allo sfiato dell'aria fredda sono stati riposti alimenti con un grado di umidità elevato? Provare a spostare tali prodotti su altri ripiani del frigorifero anziché conservarli nelle zone o nei contenitori più freddi.
<p>All'interno del frigorifero si sentono rumori o suoni insoliti.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare se il frigorifero è in piano e stabile. • Il retro dell'elettrodomestico è troppo vicino alla parete, ostacolando così una corretta ventilazione? • Sono caduti oggetti dietro o sotto al frigorifero? • Se si sente un "ticchettio" provenire dall'interno del frigorifero, è normale. Ci avviene perché diverse parti si contraggono o si espandono in risposta alle variazioni di temperatura all'interno del frigorifero. • Se sembra che qualcosa stia colpendo qualcos'altro all'interno del frigorifero, è normale Il suono è causato dal funzionamento del compressore ad alta capacità.
<p>L'area delle guarnizioni tra apparecchio e sportelli è calda e si forma condensa.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Un lieve riscaldamento è normale poiché nella sezione incernierata verticale del frigorifero sono installati dei dispositivi anticondensa. • Lo sportello del frigorifero resta socchiuso? Quando si lascia aperto lo sportello a lungo si può formare della condensa.

PROBLEMA	SOLUZIONE
Il dispositivo di produzione del ghiaccio non produce ghiaccio.	<ul style="list-style-type: none"> • Se il dispositivo non è sufficientemente freddo, come quando l'elettrodomestico viene installato per la prima volta, la produzione di ghiaccio può richiedere più tempo. • La linea dell'acqua è collegata e la valvola di chiusura è aperta? • La funzione di produzione del ghiaccio è stata disattivata manualmente? • Verificare se il filtro è installato correttamente. Se non è installato correttamente, la funzione di produzione del ghiaccio potrebbe non funzionare.
All'interno del frigorifero si sente un gorgoglio di acqua.	<ul style="list-style-type: none"> • Questo è normale. Il gorgoglio proviene dal refrigerante che circola nel frigorifero.
Nel frigorifero c'è un cattivo odore.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che non vi sia cibo avariato. • Cibi dall'odore forte (come ad esempio il pesce) dovrebbero essere coperti in modo da essere a tenuta. • Pulire il congelatore a intervalli periodici e gettare via eventuali cibi avariati o sospetti.
Si forma del ghiaccio sulle pareti del congelatore.	<ul style="list-style-type: none"> • L'apertura di sfiato è bloccata? Rimuovere eventuali ostruzioni in modo che l'aria circoli liberamente. • Lasciare uno spazio sufficiente tra gli alimenti conservati, affinché l'aria possa circolare in modo efficiente. • Il cassetto del congelatore è chiuso correttamente?
L'erogatore dell'acqua non funziona.	<ul style="list-style-type: none"> • La linea dell'acqua è collegata e la valvola di chiusura è aperta? • Il tubo di alimentazione dell'acqua è schiacciato o piegato? • Assicurarsi che il tubo sia privo di ostruzioni. • Il serbatoio dell'acqua è congelato perché la temperatura del frigorifero è troppo bassa? Provare a impostarlo su una temperatura più elevata sul display digitale. • Verificare se il filtro è installato correttamente. Se non è installato correttamente, l'erogatore dell'acqua potrebbe non funzionare.
Il sistema di chiusura automatica dello sportello del congelatore non funziona.	<ul style="list-style-type: none"> • La parte destra e sinistra dello sportello sono sbilanciate? • Aprire e chiudere piano lo sportello 1-2 volte. Dopo averlo fatto, il sistema di chiusura automatica di solito funziona di nuovo correttamente. • Provare ad aprire lo sportello senza strattoni per evitare di sbilanciare la parte destra e la parte sinistra dello sportello.
Si formano condensa o gocce d'acqua su montanti verticali e nelle vicinanze, ecc.	<ul style="list-style-type: none"> • Se l'umidità è troppo elevata mentre il frigorifero è in funzione, si possono formare condensa o gocce d'acqua. • Se condensa o gocce d'acqua compaiono sul montante verticale e nelle vicinanze, ecc., disattivare la modalità di risparmio energia dopo aver rimosso la condensa.

Promemoria

Limiti temperatura ambiente stanza


Questo frigorifero è progettato per funzionare alle temperature ambiente specificate dalla corrispondente classe di temperatura riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio dello stesso.

Classe	Simbolo	Campo valori temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperata prolungata	SN	da +10 a +32	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38	da +18 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43	da +18 a +43



Le temperature interne possono essere influenzate da fattori quali la posizione del frigorifero/ congelatore, la temperatura ambiente e la frequenza con la quale si apre lo sportello. Regolare il comando della temperatura secondo le necessità in modo da compensare tali fattori.

Italiano



Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici, in alternativa alla gestione autonoma di cui sopra, potranno consegnare l'apparecchiatura che si desidera smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Per ulteriori informazioni sull'impegno ambientale di Samsung e sugli obblighi normativi specifici dei singoli prodotti es. REACH, WEEE, Batterie visitare le pagine relative alla sostenibilità sul sito Samsung.com.

Contattare SAMSUNG WORLD WIDE

In caso di domande o commenti relativi ai prodotti Samsung, contattare il centro assistenza clienti SAMSUNG.

Paese	Centro cui rivolgersi	Sito web
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support



DA68-03194E-13