



# Réfrigérateur

## Manuel d'utilisation

RB3\*T\*/RL3\*T\*/RB3\*A\*/RL3\*A\*

SEBN

Appareil non encastrable

# SAMSUNG

# Sommaire

<b>Consignes de sécurité</b>	<b>3</b>
Ce que vous devez savoir concernant les consignes de sécurité	3
Consignes et symboles de sécurité importants :	6
Mesures importantes de sécurité	7
Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil	11
Avertissements importants concernant l'installation	12
Consignes d'installation	16
Avertissements importants concernant l'utilisation	17
Consignes d'utilisation	23
Consignes de nettoyage	27
Avertissements importants concernant la mise au rebut	29
Conseils complémentaires pour une utilisation appropriée	30
Instructions concernant la réglementation DEEE	32
<b>Installation</b>	<b>33</b>
Présentation rapide du réfrigérateur	33
Installation étape par étape	34
<b>Opérations</b>	<b>40</b>
Panneau de commande	40
Fonctions spéciales	43
<b>Maintenance</b>	<b>47</b>
Inversion de la position de la poignée de la porte (pour les modèles équipés de poignées barres)	47
Inversion de la porte (modèles applicables uniquement)	48
Utilisation et entretien	62
Nettoyage	64
Remplacement	65
Installation en duo (modèles applicables uniquement)	66
<b>Dépannage</b>	<b>73</b>
Généralités	73
Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur ?	75
<b>Annexe</b>	<b>77</b>
Consignes de sécurité	77
Instructions d'installation	77
Consignes relatives à la température	78
Informations du modèle et commande de pièces de rechange	81

# Consignes de sécurité

---

Avant d'utiliser votre nouveau réfrigérateur Samsung, veuillez lire attentivement ce manuel afin de vous assurer que vous savez comment utiliser de manière sûre et efficace ses différentes fonctions et fonctionnalités.

## Ce que vous devez savoir concernant les consignes de sécurité

---

- 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 consignes 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 et que certains symboles d'avertissement ne s'appliquent pas. Pour toute question ou doute, contactez votre centre de service le plus proche ou recherchez de l'aide et des informations en ligne sur [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a ou R-134a. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre appareil 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 contacter les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.

## Consignes de sécurité

---

- 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 dans laquelle l'appareil peut être installé 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 m<sup>3</sup> 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 au niveau des tuyaux, 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 ne gouttent pas 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.

# Consignes de sécurité

---

## Consignes et symboles de sécurité importants :

---

Veillez suivre toutes les consignes de sécurité indiquées dans ce manuel. Ce manuel utilise les symboles de sécurité suivants.

### **AVERTISSEMENT**

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des blessures graves, voire mortelles, et des dommages matériels.

### **ATTENTION**

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des blessures graves et/ou des dommages matériels.

### **REMARQUE**

Informations utiles qui aident l'utilisateur à comprendre ou à utiliser au mieux son réfrigérateur.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure pour vous ou d'autres personnes.

Respectez-les en toutes circonstances.

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

---

## Mesures importantes de sécurité

---



Avertissement ; risque d'incendie / matières inflammables

### **AVERTISSEMENT**

- 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.
- Remplissez l'appareil d'eau potable uniquement.
- Raccordez-le à une source d'eau potable uniquement.
- N'obstruez pas les ouvertures de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur ou de la structure encastrée.
- 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.
- N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage des aliments de l'appareil, sauf si cela est recommandé par le fabricant.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou ayant un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable de leur sécurité.

## Consignes de sécurité

---

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou 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 cet appareil et qu'elles comprennent les risques impliqués. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance. Les enfants de 3 à 8 ans sont autorisés à charger et décharger les appareils de réfrigération.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son fournisseur de service ou toute autre personne aux qualifications similaires afin d'éviter tout risque.
- La prise de courant doit être facilement accessible de sorte que vous puissiez rapidement débrancher l'appareil de l'alimentation en cas d'urgence.
  - Elle doit se situer en dehors de la zone arrière de l'appareil.
- Dans cet appareil, ne stockez pas de substances explosives telles que des aérosols avec un propulseur inflammable.
- Si l'appareil est équipé d'ampoules DEL, ne démontez pas vous-même les caches d'ampoules et les ampoules.
  - Contactez un centre de service Samsung.
  - Utilisez uniquement les ampoules DEL fournies par le fabricant ou son réparateur agréé.





- 
- Pour une utilisation 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.
  - Pour optimiser la consommation d'énergie de cet appareil, laissez l'ensemble des clayettes, tiroirs et bacs dans leur position d'origine.

### Mesures pour réduire la consommation 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 permet de réduire la formation de glace à l'intérieur du congélateur.
  - Nettoyez régulièrement l'arrière de votre réfrigérateur. La poussière augmente sa consommation d'énergie.
  - Ne baissez pas inutilement la température intérieure.



## Consignes de sécurité

---

- Vérifiez que le système d'évacuation de l'air à la base et à l'arrière du réfrigérateur n'est pas obstrué. Ne recouvrez pas les ouvertures de ventilation.
- 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.
- Nous recommandons le dégagement suivant :
  - À droite, à gauche et à l'arrière : plus de 50 mm
  - Au-dessus : plus de 100 mm

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

- les zones de cuisine pour le personnel de magasins, de bureaux et d'autres environnements de travail ;
- les fermes et clients d'hôtels, motels et autres environnements de type résidentiel ;
- les environnements de type « chambres d'hôtes » ;
- les applications de restauration et similaires sans vente au détail.

---

## Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil

---

### **AVERTISSEMENT**

- 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.

# Consignes de sécurité

---

## Avertissements importants concernant l'installation

---

### **AVERTISSEMENT**

- 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 sur des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à proximité d'une cuisinière, d'un appareil de chauffage ou d'autres appareils.
- Ne branchez pas plusieurs appareils sur 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 du réfrigérateur.
  - Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques du domicile (risque d'incendie dû à une surchauffe des câbles).
- Ne branchez pas la fiche d'alimentation dans une prise murale mal fixée.
  - Cela risquerait d'entraîner une électrocution ou un incendie.
- N'utilisez pas de cordon d'alimentation craquelé ou endommagé sur sa longueur ou à l'une de ses extrémités.
- Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.
- 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 de ne pas endommager ou rouler sur le cordon d'alimentation.
  - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ne débranchez jamais le réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation. Maintenez toujours fermement la fiche pour la débrancher de la prise de courant.
  - Tout dommage causé au cordon est susceptible d'entraîner un court-circuit, un incendie et/ou une électrocution.
- N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
  - L'utilisation d'aérosols à proximité du réfrigérateur peut provoquer une explosion ou un incendie.
- N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur ou d'un matériau inflammable.
- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
  - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ce réfrigérateur doit être correctement situé et installé conformément aux instructions fournies dans le présent manuel, avant d'être utilisé.

## Consignes de sécurité

---

- Branchez la fiche d'alimentation dans la bonne position, de façon à ce que le cordon pende vers le bas.
  - Si vous branchez la fiche d'alimentation à l'envers, le câble est susceptible de se rompre et de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Assurez-vous que la fiche d'alimentation n'est pas écrasée ou endommagée par l'arrière du réfrigérateur.
- Gardez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
  - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant place les matériaux d'emballage sur sa tête.
- 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).
  - Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la fiche d'alimentation et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
  - Sinon, 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.

- Vous devez retirer toutes les pellicules protectrices en plastique avant de brancher l'appareil pour la première fois.
- Les enfants ne doivent pas jouer ni avec les circlips utilisés pour le réglage de la porte ni avec les clips pour le tuyau d'eau.
  - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant avale un circlip ou un clip pour le tuyau d'eau. Tenez les circlips et les clips pour le tuyau d'eau hors de portée des enfants.
- Le réfrigérateur doit être correctement mis à la terre.
  - Veillez toujours à ce que le réfrigérateur soit branché à la terre avant de vérifier ou de réparer n'importe quelle partie de l'appareil. Les fuites électriques peuvent provoquer des électrocutions graves.
- N'utilisez jamais de conduits de gaz, de fils téléphoniques ou d'autres éléments susceptibles d'attirer la foudre pour relier l'appareil à la terre.
  - Vous devez mettre le réfrigérateur à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de courant au niveau de l'appareil.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes avec l'appareil.
- 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 d'électrocution ou d'incendie.

## Consignes de sécurité

---

- Le fusible du réfrigérateur doit être changé par un technicien qualifié ou une société de services.
  - Le non-respect de cette consigne est susceptible de provoquer une électrocution ou des blessures corporelles.

## Consignes d'installation

---

### **ATTENTION**

- Laissez un espace suffisant autour du réfrigérateur et installez celui-ci sur une surface plane.
  - Si le réfrigérateur n'est pas de niveau, l'efficacité et la durabilité du refroidissement peuvent en être affectées.
- Après l'installation et la mise sous tension, laissez l'appareil tourner à vide pendant 2 à 3 heures avant de placer des aliments à l'intérieur.
- Nous vous recommandons fortement de faire appel à un technicien qualifié ou à une société de services pour installer votre réfrigérateur.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion, des problèmes avec l'appareil ou des blessures.





---

## Avertissements importants concernant l'utilisation

---

### **AVERTISSEMENT**

- Ne branchez pas la fiche d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
  - Cela pourrait causer une électrocution.
- N'entreposez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
  - Lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte, les objets pourraient tomber et provoquer des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds ou des objets métalliques (baguettes, etc.) sous ou derrière le réfrigérateur.
  - Risque d'électrocution ou de blessures.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont rangés si vous avez les mains mouillées.
  - Risque de gelures.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, alcool, éther, GPL et toute autre substance similaire) dans le réfrigérateur.
  - Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le rangement de produits alimentaires.
  - Cela pourrait entraîner un incendie ou une explosion.



## Consignes de sécurité

---

- Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
  - Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement ». Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.
- Ne mettez pas vos doigts et veillez à ce que les enfants ne mettent pas leurs doigts entre les portes.
  - Tenez vos doigts éloignés des intervalles situés à gauche et à droite des portes. Veillez à ne pas avoir les doigts entre les portes avant de les ouvrir.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil ou aux bacs des portes. Ils risqueraient de se blesser.
- Ne laissez pas les enfants entrer dans le réfrigérateur. Ils risqueraient de rester emprisonnés.
- Ne placez pas vos mains sous l'appareil.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne rangez pas de produits pharmaceutiques, 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.
- Si l'appareil dégage une odeur chimique ou de la fumée, débranchez immédiatement la fiche d'alimentation et contactez votre centre de service Samsung Electronics.

- En cas de traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la fiche d'alimentation et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
  - Sinon, il existe un risque d'incendie.
- Ne laissez pas les enfants monter sur un tiroir.
  - Le tiroir risquerait de se casser et de provoquer leur chute.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance afin d'éviter qu'un enfant ne se glisse à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les bébés ou les enfants aller à l'intérieur d'un tiroir.
  - Risque d'étouffement ou de blessures corporelles.
- Ne remplissez pas trop le réfrigérateur en aliments.
  - Lors de l'ouverture de la porte, un article pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- 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 des problèmes avec l'appareil.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur d'eau, le conduit d'écoulement et le bac à glaçons.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.

## Consignes de sécurité

---

- N'utilisez pas ni ne placez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs ou objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité ou à l'intérieur du réfrigérateur.
- 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 d'électrocution ou d'incendie.
- Remplissez le réservoir d'eau et le bac à glaçons avec de l'eau potable uniquement (eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé, du jus de fruits ou des boissons énergisantes car cela risquerait d'endommager le réfrigérateur.
- 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. Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur l'appareil.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- Ne fixez jamais directement l'ampoule DEL UV pendant une période prolongée.
  - Cela risquerait d'entraîner une fatigue oculaire due aux rayons ultraviolets.
- Ne placez pas la clayette à l'envers. La butée des clayettes ne fonctionnerait pas.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles dues à la chute de la clayette en verre.

- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement ». Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.
- Si une fuite de gaz est détectée, évitez toute flamme nue ou source potentielle d'inflammation et aérez pendant plusieurs minutes la pièce dans laquelle se trouve l'appareil.
  - Ne touchez pas l'appareil ou le cordon d'alimentation.
  - N'utilisez pas de ventilateur.
  - Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- 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 d'eau, le conduit d'écoulement et le bac à glaçons.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier le réfrigérateur vous-même.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du cuivre, un câble d'acier, etc.) autre qu'un fusible standard.
- Si le réfrigérateur doit être réparé ou réinstallé, contactez le centre de service le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures.

## Consignes de sécurité

---

- Si le réfrigérateur dégage une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les lampes intérieures.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'électrocution.
- Contactez votre centre de service Samsung si vous éprouvez des difficultés à remplacer une ampoule (qui n'est pas une DEL).
- 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 d'électrocution ou d'incendie.

---

## Consignes d'utilisation

---

### ATTENTION

- Ne recongelez pas des aliments décongelés.
  - Les aliments surgelés et décongelés développent des bactéries nocives plus rapidement que les aliments frais.
  - Une deuxième décongélation détruit davantage de cellules, extrayant ainsi l'humidité des aliments et modifiant leur intégrité.
- Ne décongelez pas de la viande à température ambiante.
  - L'opération est sans risque pour la santé si le produit cru a été manipulé correctement.
- Ne placez pas de bouteilles en verre ni de boissons gazeuses dans le congélateur.
  - Le récipient peut geler et se briser, ce qui peut entraîner des blessures.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- Si vous vous absentez durant une longue période (pour des vacances par exemple) et savez que vous n'utiliserez pas le distributeur d'eau ou de glaçons, fermez le robinet d'adduction d'eau,
  - afin d'éviter tout risque de fuite.
- Si vous savez que vous n'utiliserez pas le réfrigérateur durant une longue période (3 semaines ou plus), videz-le ainsi que le bac à glaçons et débranchez-le. Fermez la vanne d'arrivée d'eau, essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes afin d'éviter la formation d'odeurs et de moisissures.

## Consignes de sécurité

---

- 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 réfrigérateur.
  - Emballez bien les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
  - Respectez les durées de stockage maximales et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
  - Il n'est pas nécessaire de débrancher le réfrigérateur lorsque vous vous absentez moins de trois semaines. Cependant, si vous vous absentez pendant plus de trois semaines, retirez les aliments de l'appareil et la glace se trouvant dans le bac à glaçons et débranchez le réfrigérateur. Fermez la vanne d'arrivée d'eau, essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes afin d'éviter la formation d'odeurs et de moisissures.
- Garantie de réparation et modification
  - Les changements et modifications apportés à cet appareil fini par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung. Samsung ne peut être tenue responsable des problèmes de sécurité résultant des modifications apportées par un tiers.



- N'obstruez pas les orifices de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur.
  - Si les orifices de ventilation 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.
- 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 débranché de la prise d'alimentation, patientez au moins cinq minutes avant de le rebrancher.
- Si le réfrigérateur est mouillé par de l'eau, débranchez la fiche d'alimentation et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
- Ne frappez pas et n'exercez pas de force excessive sur une surface en verre.
  - Du verre brisé pourrait entraîner des blessures corporelles et/ou des dégâts matériels.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau du robinet, eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé ou une boisson énergisante. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.
- Veillez à ne pas vous pincer les doigts.

## Consignes de sécurité

---

- En cas d'inondation, si votre appareil est entré en contact avec de l'eau, contactez le centre de service le plus proche.
  - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ne conservez pas d'huile végétale dans les bacs de la porte de votre réfrigérateur. L'huile peut se solidifier, ce qui peut lui donner un mauvais goût et la rendre difficile à utiliser. De plus, le récipient ouvert risque de fuir et la fuite d'huile peut créer une fissure dans 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, par exemple dans un placard ou un cellier.
  - Exemples d'huile végétale : huile d'olive, huile de maïs, huile de pépins de raisin, etc.

---

## Consignes de nettoyage

---

### **ATTENTION**

- Ne vaporisez pas directement de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur du réfrigérateur.
  - Risque d'incendie ou d'électrocution.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
  - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- 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 la fiche d'alimentation et contactez votre centre de service le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne est susceptible de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Utilisez un chiffon propre et sec pour éliminer toute poussière ou corps étranger des lames de la fiche d'alimentation. N'utilisez pas de chiffon mouillé ou humide lors du nettoyage de la fiche.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie ou d'électrocution.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement dessus.

## Consignes de sécurité

---

- N'utilisez pas de benzène, de diluant, de Clorox ou de chlorure pour le nettoyage.
  - Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer et d'en faire la maintenance.
  - Le non-respect de cette consigne est susceptible de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Utilisez une éponge propre ou un chiffon doux et un produit de nettoyage doux avec de l'eau tiède pour nettoyer le réfrigérateur.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs ou concentrés, tels que des produits à vitre, des produits à récurer, des liquides inflammables, de l'acide chlorhydrique, des cires nettoyantes, des détergents concentrés, de la Javel ou des produits de nettoyage contenant des produits pétroliers, sur les surfaces extérieures (portes et meuble), les pièces en plastique, les revêtements de la porte et de l'intérieur, ainsi que les joints.
  - Vous risqueriez de rayer ou d'endommager le matériau.
- Ne nettoyez pas les caches ou les clayettes en verre avec de l'eau tiède lorsqu'ils sont froids. Les caches et les clayettes en verre risquent de se casser s'ils sont exposés à des variations soudaines de température ou à des impacts (chocs ou chutes).

---

## Avertissements importants concernant la mise au rebut

---

### **AVERTISSEMENT**

- Veuillez jeter le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière du réfrigérateur n'est endommagé avant sa mise au rebut.
- 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. Si ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez contacter les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de cet appareil.
- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des petits enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. Un enfant risquerait de se retrouver emprisonné à l'intérieur, de se blesser ou de s'asphyxier.
  - Les enfants risqueraient de se retrouver emprisonnés à l'intérieur, de se blesser et de s'asphyxier.
- Du cyclopentane est utilisé comme isolant. Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale. Pour savoir comment mettre cet appareil au rebut dans le respect de l'environnement, veuillez contacter les autorités locales.

## Consignes de sécurité

---

- Conservez tous les matériaux d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour ces derniers.
  - Un enfant pourrait s'asphyxier s'il met sa tête dans un sac.

### Conseils complémentaires pour une utilisation appropriée

---

- En cas de coupure de courant, appelez le bureau local de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée prévue de la coupure.
  - La plupart des coupures de courant qui sont 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 et jetez tous les aliments surgelés.
- Le réfrigérateur pourrait ne pas fonctionner d'une manière constante (possibilité de décongélation des aliments surgelés ou de hausse trop importante de la température à l'intérieur du compartiment d'aliments surgelés) s'il est placé pendant une période prolongée dans des pièces dont la température ambiante est constamment en dessous des températures pour lesquelles il a été conçu.
- En cas de présence d'aliments particuliers, les conserver réfrigérés peut avoir un effet négatif sur leur conservation en raison de leurs 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. Le dégivrage se fera automatiquement.
  - L'augmentation de la température pendant le dégivrage reste conforme aux normes ISO. 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).
  - Ne recongelez pas un aliment qui a complètement décongelé.

# Consignes de sécurité

## Instructions concernant la réglementation DEEE



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

(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 relatives 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 [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

(Uniquement pour les appareils commercialisés dans les pays européens et au Royaume-Uni)



# Installation

Avant toute utilisation, respectez scrupuleusement ces consignes pour assurer une installation adéquate du réfrigérateur et éviter les accidents.

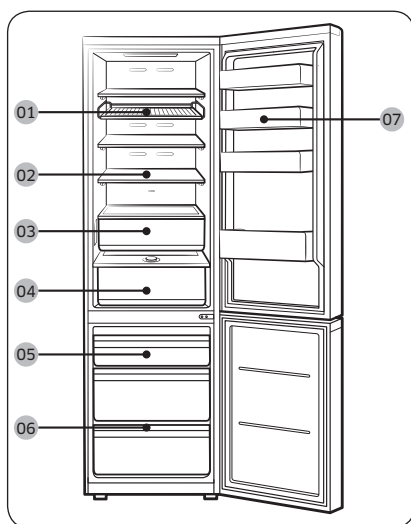
## ⚠ AVERTISSEMENT

- N'utilisez ce réfrigérateur que conformément à l'usage auquel il est destiné, tel que décrit dans ce manuel.
- Toute opération d'entretien doit être effectuée par un technicien qualifié.
- Mettez au rebut les matériaux d'emballage de l'appareil conformément aux réglementations locales.
- Pour éviter tout risque d'électrocution, débranchez le cordon d'alimentation avant tout entretien ou remplacement.

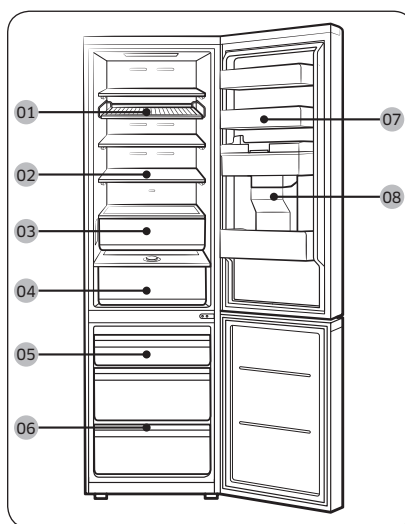
## Présentation rapide du réfrigérateur

L'apparence réelle et les pièces fournies avec le réfrigérateur peuvent varier en fonction du modèle et du pays.

Type normal



Type à distributeur



01 Grille et clayette \*

02 Clayette du réfrigérateur /  
clayette pliante \*

03 Fraîcheur optimale+ \*

04 Fraîcheur humide\* /  
Fraîcheur humide+ \*

05 Bac du congélateur

06 Clayette du congélateur \*

07 Bac de la porte du  
réfrigérateur

08 Réservoir d'eau \*\*

# Installation

---

\* modèles applicables uniquement

\*\* modèles avec distributeur uniquement

## REMARQUE

- Pour une efficacité énergétique optimale, veillez à ce que l'ensemble des clayettes, des tiroirs et des paniers soient placés dans leur position d'origine.
- Pour obtenir plus de place, vous pouvez retirer tous les tiroirs et placer la « Clayette du congélateur » (modèles applicables uniquement) sur le tiroir inférieur du congélateur, car cela n'affecte pas les caractéristiques thermiques et mécaniques de l'appareil. Le volume de stockage nominal du compartiment d'aliments surgelés est calculé sans ces tiroirs.
- Une alarme retentit si la porte du congélateur est ouverte de plus de 4 degrés pendant plus de 2 minutes. Fermez la porte du congélateur lorsque vous entendez une alarme. (modèles RB38A\*B\*A\*\*\*, RB38A\*B\*B\*\*\*, RB38A\*B\*3\*\*\* uniquement)

## Installation étape par étape

---

### ÉTAPE 1 Choisir un site d'installation

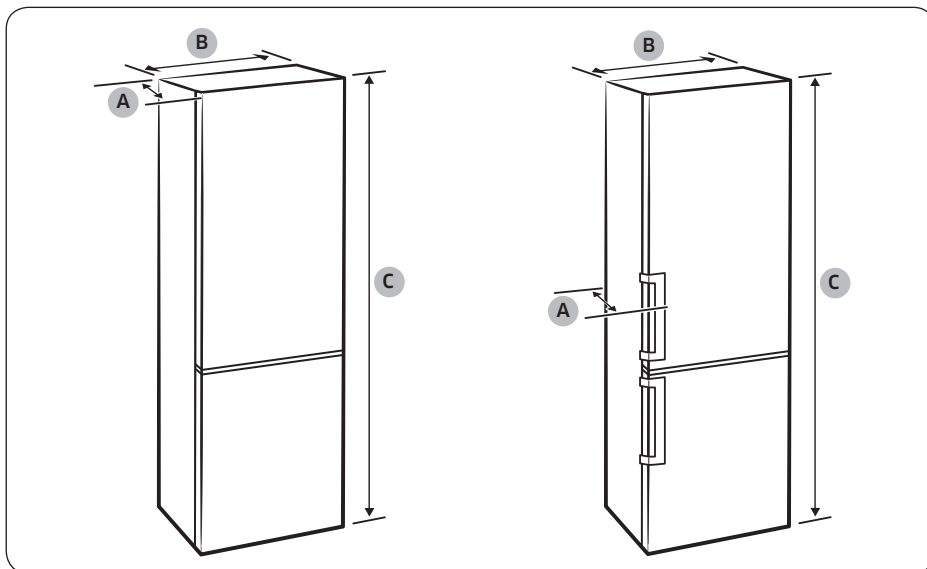
---

Exigences relatives au site :

- surface solide et plane sans moquette et sans revêtement de sol pouvant obstruer la ventilation ;
- emplacement éloigné de la lumière directe du soleil ;
- espace adéquat pour ouvrir et fermer la porte ;
- emplacement éloigné d'une source de chaleur ;
- espace suffisant pour effectuer des travaux de maintenance et d'entretien ;
- plage de températures : entre 10 °C et 43 °C.

## Dégagement

Pour connaître les exigences en matière d'espace d'installation, reportez-vous aux illustrations et tableaux suivants.

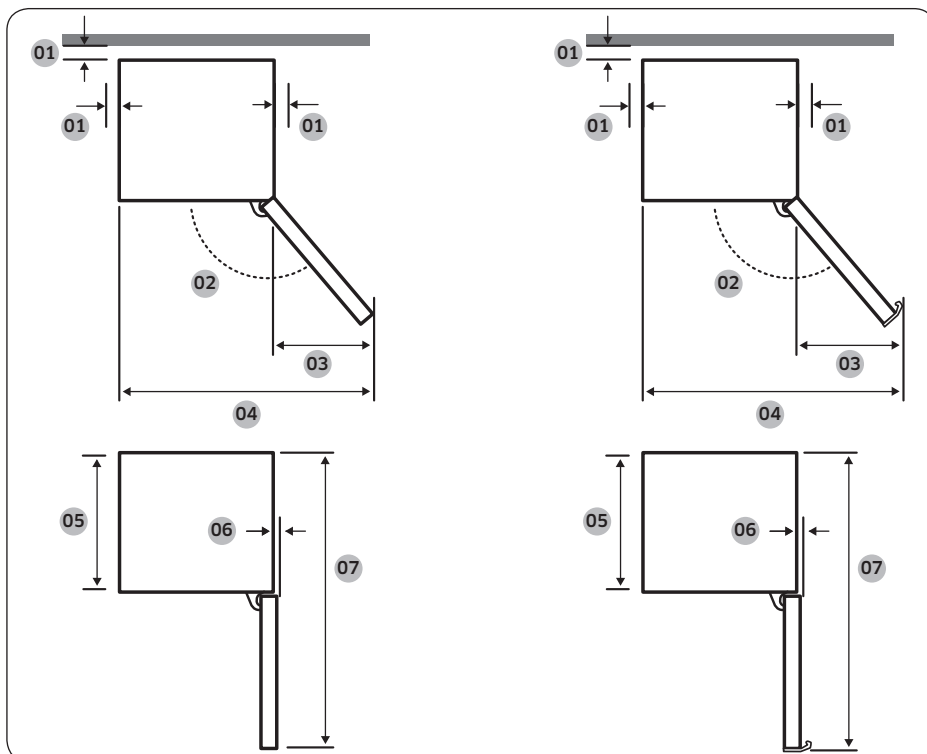


Modèle	Avec poignée encastrée			Avec poignée barre			Sur mesure	
	RB34T* RB3CT* RL34T*	RB36T* RB3DT* RL36T*	RB38T* RB3ET* RL38T*	RB34T* RB3CT* RL34T*	RB36T* RB3DT* RL36T*	RB38T* RB3ET* RL38T*	RB34A* RL34A*	RB38A* RL38A*
Profondeur « A »	658			720			658	
Largeur « B »	595			595			595	
Hauteur totale « C »	1 853	1 935	2 030	1 853	1 935	2 030	1 853	2 030

(unité : mm)

Installation

# Installation



Installation

Modèle	Avec poignée encastrée	Avec poignée barre	Sur mesure
01	Recommandation : supérieur à 50 mm	Recommandation : supérieur à 50 mm	Recommandation : supérieur à 50 mm
02	135°	135°	105°
03	404	433	191
04	999	1 028	786
05	595	595	595
06	6	6	0
07	1 210	1 217,5	1 207

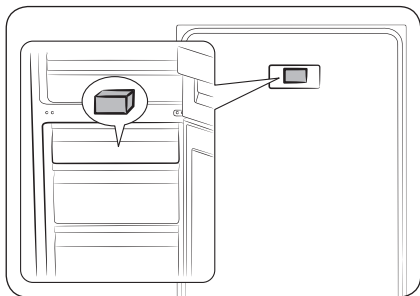
(unité : mm)

## REMARQUE

Les mesures fournies dans le tableau peuvent varier en fonction de la méthode de mesure.

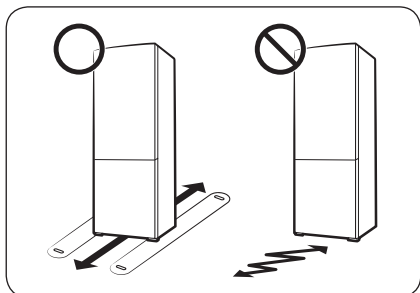


## ÉTAPE 2 Espacement (modèles applicables uniquement)



1. Ouvrez la porte et repérez l'entretoise fournie (bloc gris).
2. Déballez l'entretoise et fixez-la à l'arrière du réfrigérateur comme indiqué. Elle permet d'aérer la paroi arrière et d'économiser l'énergie.

## ÉTAPE 3 Sol



- La surface d'installation doit supporter le poids d'un réfrigérateur plein.
- Pour protéger le sol, placez un grand morceau de carton sur chaque pied du réfrigérateur.
- Lorsque le réfrigérateur se trouve dans sa position finale, ne le déplacez plus sauf si cela est nécessaire pour protéger le sol. Si nécessaire, utilisez du papier ou du tissu épais (par exemple un morceau de vieille moquette) le long du chemin de transport.



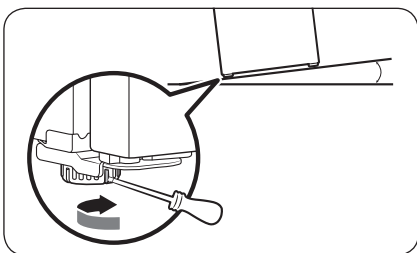
# Installation

## ÉTAPE 4 Réglage des pieds de mise à niveau

### ⚠ ATTENTION

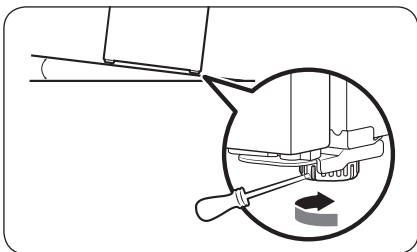
- Le réfrigérateur doit être mis de niveau sur un sol plat et solide. Le non-respect de cette consigne peut entraîner l'endommagement du réfrigérateur ou des blessures corporelles.
- Pour mettre le réfrigérateur de niveau, ce dernier doit être vide. Assurez-vous qu'il ne reste aucun aliment à l'intérieur du réfrigérateur.
- Pour des raisons de sécurité, le côté avant doit être légèrement plus relevé que le côté arrière.

Le réfrigérateur peut être mis de niveau à l'aide des pieds avant qui disposent d'une vis spéciale (vis de mise à niveau) permettant de mettre le réfrigérateur de niveau. Utilisez un tournevis à tête plate pour mettre le réfrigérateur de niveau.



### Pour ajuster la hauteur côté gauche :

Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant gauche. Faites-la tourner dans le sens horaire pour le remonter ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser.



### Pour ajuster la hauteur côté droit :

Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant droit. Faites-la tourner dans le sens horaire pour le remonter ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser.



## ÉTAPE 5 Réglages initiaux

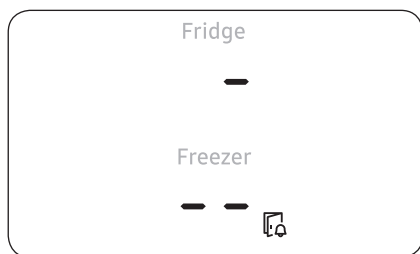
En effectuant les étapes suivantes, le réfrigérateur doit fonctionner entièrement.

1. Retirez la feuille de mousse PE à chaque coin de la clayette, qui est attachée pour protéger le réfrigérateur pendant le transport.
2. Branchez le cordon d'alimentation dans la prise murale pour allumer le réfrigérateur.
3. Ouvrez la porte et vérifiez si l'éclairage à l'intérieur s'allume.
4. Réglez la température sur la valeur la plus basse et patientez une heure. Le réfrigérateur est légèrement réfrigéré et le moteur tourne doucement.
5. Attendez jusqu'à ce que le réfrigérateur atteigne la température réglée. Le réfrigérateur est désormais prêt à l'emploi.

### REMARQUE

Une fois le réfrigérateur mis sous tension, une alarme retentit. Pour arrêter l'alarme, appuyez sur <, ○ ou >.

## ÉTAPE 6 Alarme de température (modèles applicables uniquement)



- Si la température du congélateur est trop élevée suite à une coupure de courant, l'écran clignote comme illustré.
  - Si vous appuyez sur l'un des boutons (<, ○ ou >), la « température la plus élevée » atteinte dans le compartiment du congélateur et du réfrigérateur clignote à l'écran pendant 5 secondes.
- Cette alarme peut se déclencher :
  - lorsque l'appareil est allumé pour la première fois après son installation ;
  - lorsque le congélateur se réchauffe suite à une panne de courant.

## ÉTAPE 7 Vérification finale

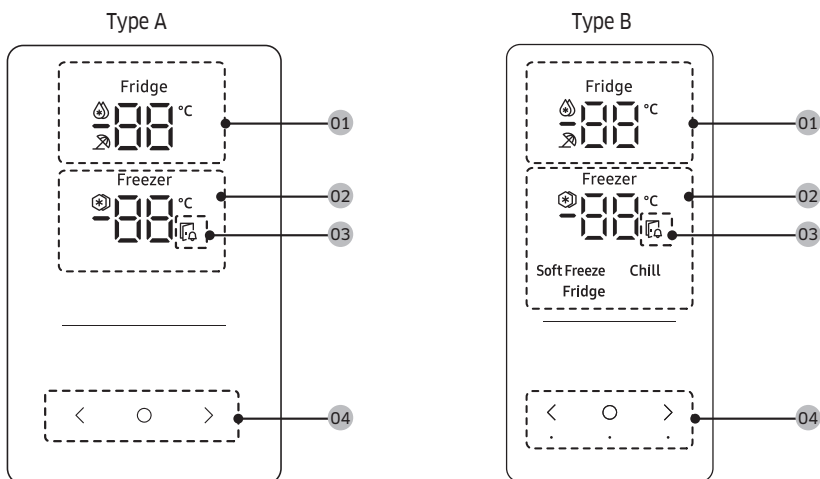
Lorsque l'installation est terminée, vérifiez les points suivants :

- Le réfrigérateur est branché sur une prise électrique et correctement mis à la terre.
- Le réfrigérateur est installé sur une surface plane et de niveau, à une distance suffisante du mur ou du meuble.
- Le réfrigérateur est de niveau et positionné fermement au sol.
- La porte s'ouvre et se ferme sans problèmes et l'éclairage intérieur s'allume automatiquement dès que vous ouvrez la porte.



# Opérations

## Panneau de commande



<b>01</b> Indicateur du réfrigérateur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la température actuelle ou souhaitée du réfrigérateur.</li> <li>•  indique que la fonction Refroidissement rapide est activée.</li> <li>•  indique que la fonction Absence est activée.</li> </ul>
<b>02</b> Indicateur du congélateur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la température actuelle ou souhaitée du congélateur.</li> <li>•  indique que la fonction Congélation rapide est activée.</li> </ul>
<b>03</b> Indicateur d'ouverture de la porte	Cet indicateur clignote accompagné d'une alarme si la porte est laissée ouverte pendant plus de 2 minutes.
<b>04</b> Boutons	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lorsque l'écran est éteint, appuyez sur n'importe quel bouton pour le rallumer.</li> <li>• Utilisez le bouton  pour sélectionner le réfrigérateur ou le congélateur et le bouton  ou  pour sélectionner la température ou la fonction souhaitée pour le compartiment sélectionné.</li> </ul>

### REMARQUE



- Le panneau de commande est conçu pour rester éteint lorsque le réfrigérateur n'est pas utilisé. Il s'active et s'allume uniquement lorsque vous ouvrez la porte ou appuyez sur les boutons.
- Si la porte est laissée ouverte pendant 5 minutes, l'éclairage intérieur clignote pendant 5 minutes puis s'éteint. Le but est d'indiquer aux utilisateurs malentendants qu'une porte est ouverte. Veuillez noter que ce comportement de l'appareil est tout à fait normal.



### Réglage de la température ou fonction souhaitée



1. Appuyez sur l'un des boutons (<, ○ ou >) pour rallumer l'écran.
  - Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.
2. Appuyez sur ○ pour sélectionner le réfrigérateur ou le congélateur.
  - L'indicateur du compartiment sélectionné clignote.
  - Le symbole des degrés Celsius (°C) ne clignote pas.
3. Appuyez sur < ou sur > pour sélectionner la température ou la fonction souhaitée.
  - Reportez-vous au tableau pour connaître la sélection disponible pour chaque compartiment.

#### Fridge (Réfrigérateur)

- Sélection disponible :  (Refroidissement rapide) ↔ 1 °C ↔ 2 °C ↔ 3 °C ↔ 4 °C ↔ 5 °C ↔ 6 °C ↔ 7 °C ↔  (Absence)
- La fonction Refroidissement rapide accélère le processus de refroidissement avec le ventilateur à vitesse maximale. Le réfrigérateur continue de fonctionner à vitesse maximale pendant deux heures et demie, avant de revenir à la température précédente.
- Utilisez la fonction Absence si vous partez en vacances ou en voyage d'affaires ou si vous n'avez pas besoin d'utiliser votre réfrigérateur pour une période prolongée. La température du réfrigérateur peut être maintenue en dessous de 17 °C, mais le congélateur reste actif selon le réglage précédent.

# Opérations

Freezer  
(Congélateur)

- Sélection disponible :  
[Type A] :  (Congélation rapide) ↔ -23 °C ↔ -22 °C ↔ -21 °C ↔ -20 °C ↔ -19 °C ↔ -18 °C ↔ -17 °C ↔ -16 °C ↔ -15 °C  
[Type B] :  (Congélation rapide) ↔ -23 °C ↔ -22 °C ↔ -21 °C ↔ -20 °C ↔ -19 °C ↔ -18 °C ↔ -17 °C ↔ -16 °C ↔ -15 °C ↔ Soft Freeze (Congélation douce) (-5 °C) ↔ Chill (Réfrigération) (-1 °C) ↔ Fridge (Réfrigérateur) (2 °C)
- La fonction Congélation rapide accélère le processus de congélation avec le ventilateur à vitesse maximale. Le congélateur fonctionne à vitesse maximale durant 50 heures avant de revenir à la température précédente. Pour congeler une grande quantité d'aliments, activez la fonction Congélation rapide au moins 20 heures avant de placer les aliments dans le congélateur.
- **Description des modes du congélateur (pour le type B uniquement)**
  - Congélation douce (-5 °C) : pour stocker de la viande ou du poisson frais avant une décongélation appropriée.
  - Réfrigération (-1 °C) : idéal pour stocker de la viande et des produits de la mer frais.
  - Réfrigérateur (2 °C) : pour conserver des fruits et légumes.

### **ATTENTION (pour le type B uniquement)**

- Si vous réglez le mode Freezer (Congélateur) sur Soft Freeze (Congélation douce), Chill (Réfrigération) ou Fridge (Réfrigérateur), la température de congélateur augmentera et les aliments stockés risquent de produire du jus lorsqu'ils commenceront à décongeler.
- Ne placez pas de viande ou de poisson pendant une période prolongée en mode Soft Freeze (Congélation douce) ou Chill (Réfrigération). Ils risqueraient de s'abîmer car la température avec ces modes n'est pas appropriée pour conserver de la viande ou du poisson pendant une longue période.

### **REMARQUE**

Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation d'énergie du réfrigérateur augmente. N'oubliez pas de la désactiver lorsque vous n'en avez plus besoin et de régler à nouveau la température d'origine.

4. Attendez que le voyant du compartiment sélectionné cesse de clignoter, ou appuyez sur  pour confirmer votre sélection.

### **REMARQUE**

L'utilisation de la fonction Refroidissement rapide ou Congélation rapide augmente la consommation électrique.

## Fonctions spéciales

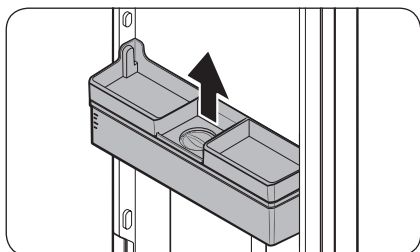
L'apparence réelle et les fonctions spéciales de votre réfrigérateur peuvent varier en fonction du modèle et du pays.

### Distributeur d'eau (modèles applicables uniquement)

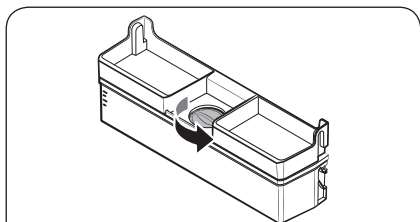
Grâce au distributeur d'eau, vous pouvez vous servir de l'eau sans ouvrir la porte du réfrigérateur. Le réservoir d'eau doit être rempli d'eau potable avant toute utilisation.

#### Pour remplir d'eau potable le réservoir d'eau

Ouvrez la porte et localisez le réservoir d'eau situé dans la zone à clayettes de la porte.



1. Tenez les poignées sur les deux côtés du réservoir d'eau et soulevez pour le retirer.



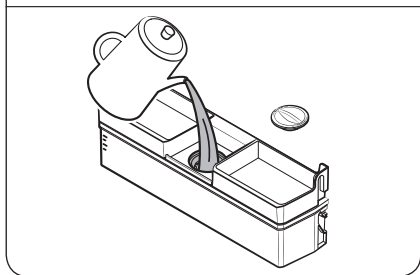
2. Remplissez le réservoir d'eau de 3,5 litres d'eau potable (MAXIMUM). Vous pouvez retirer soit le bouchon supérieur, soit le cache pour verser de l'eau.

#### ⚠ ATTENTION

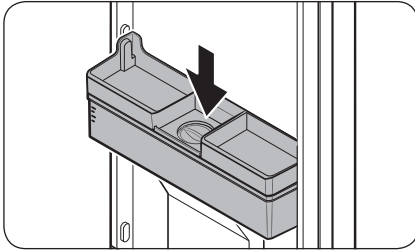
- Le distributeur d'eau est conçu pour délivrer de l'eau potable. Remplissez d'eau potable le réservoir d'eau. Ne le remplissez pas d'un autre liquide.
- Ne remplissez pas le réservoir d'eau de manière excessive, sinon il risque de déborder.

#### 📖 REMARQUE

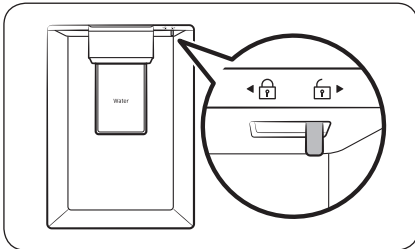
Lors de la première utilisation, nettoyez l'intérieur du réservoir d'eau.



# Opérations



3. Réinsérez le réservoir d'eau et fermez la porte. Assurez-vous que la sortie d'eau du réservoir d'eau soit orientée vers l'avant.



4. Posez un verre d'eau sous la sortie d'eau du distributeur, et poussez légèrement le levier du distributeur pour faire s'écouler l'eau. Assurez-vous que le distributeur d'eau est déverrouillé.

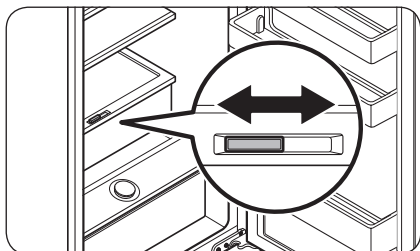
## ATTENTION

- N'entreposez pas d'objets sur le cache du réservoir d'eau.
- N'essayez pas de remplir le réservoir d'eau sans le retirer de la porte.
- Assurez-vous que le réservoir d'eau est correctement installé.
- N'utilisez pas le réfrigérateur sans le réservoir d'eau. Cela peut réduire l'efficacité et la performance.
- Pour éviter toute éclaboussure, assurez-vous que le verre est aligné avec le levier du distributeur.

## REMARQUE

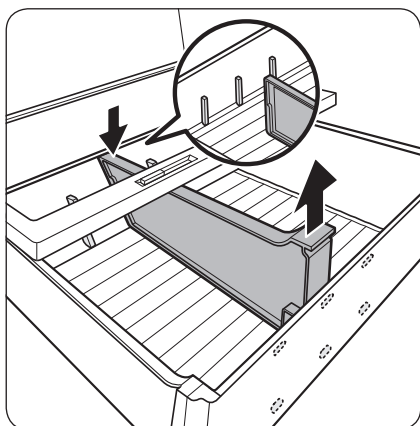
Pour un gain de place, vous pouvez utiliser le réservoir d'eau pour stocker des aliments. Dans ce cas, retirez le couvercle du réservoir.

### Fraîcheur optimale+ (modèles applicables uniquement)



Le tiroir Fraîcheur optimale+ vous permet de diviser la zone en deux zones distinctes à l'aide de la séparation flexible.

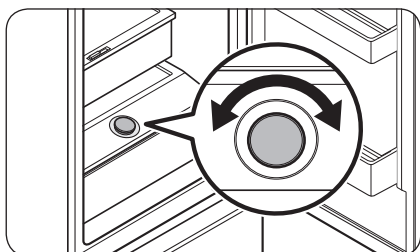
Rangez la viande et le poisson du côté gauche du tiroir Fraîcheur optimale+ et mettez les fruits et légumes du côté droit.



#### Retrait de la séparation flexible

Tout en pressant la partie arrière, tirez l'avant vers le haut pour la retirer.

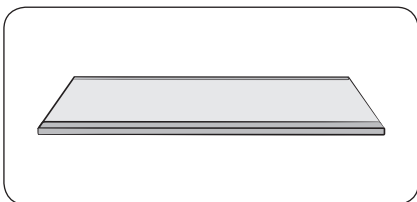
### Tiroir Fraîcheur humide+ (modèles applicables uniquement)



Le tiroir Fraîcheur humide+ vous permet d'ajuster le taux d'humidité. Tournez la molette vers la gauche ou la droite pour ajuster le taux d'humidité à votre guise.

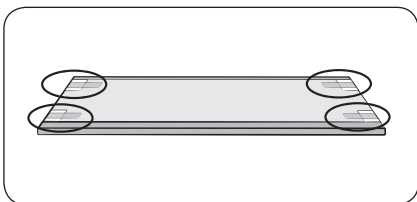
# Opérations

## Utilisation de la clayette du congélateur (modèles applicables uniquement)

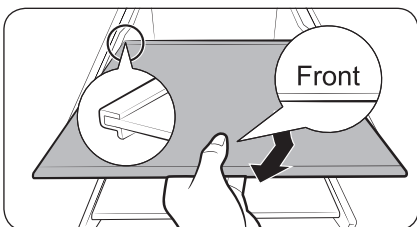


Pour obtenir plus de place, vous pouvez retirer tous les tiroirs et placer la « clayette du congélateur » sur le tiroir inférieur du congélateur, car cela n'affecte pas les caractéristiques thermiques et mécaniques de l'appareil.

Le volume de stockage nominal du compartiment d'aliments surgelés est calculé sans ces tiroirs. (Dans le cas du modèle pour Singapour, le volume déclaré est calculé avec le retrait du tiroir supérieur et du tiroir du milieu uniquement.)



1. Retirez la bande fixée sur la clayette.



2. Sortez tous les tiroirs pour monter la clayette.

3. Insérez la clayette du congélateur en veillant à placer le marquage « Front » (Avant) vers le haut. Si le marquage « Front » (Avant) ne peut pas être identifié, insérez la partie en relief de la clayette en premier comme indiqué sur la figure.

### ⚠ ATTENTION

- N'insérez pas la clayette à l'envers (retournée) ni dans la direction inverse.
- Lorsque vous n'utilisez pas la clayette du congélateur, gardez-la en lieu sûr pour une utilisation ultérieure.

### 📖 REMARQUE

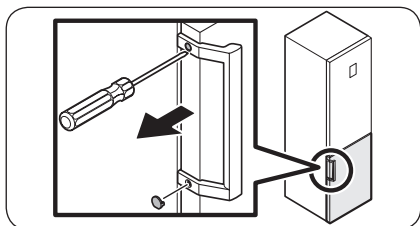
En cas de stockage d'un conteneur en verre sur la clayette en verre trempé, ces deux éléments peuvent être rayés par frottement.

# Maintenance

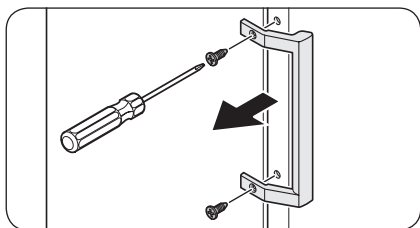
## Inversion de la position de la poignée de la porte (pour les modèles équipés de poignées barres)

### REMARQUE

Cette procédure s'applique à la fois aux compartiments du réfrigérateur et du congélateur.



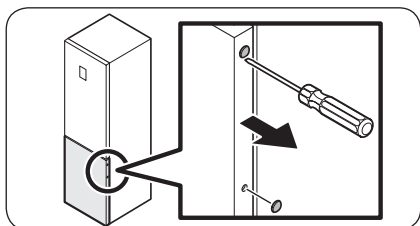
1. Utilisez un tournevis à tête plate pour retirer les cache-vis.
  - Après avoir détaché la poignée, remettez en place les cache-vis sur les trous de vis.



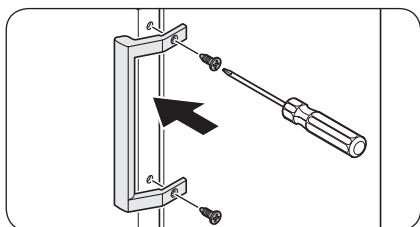
2. Utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les vis et détacher la poignée.

### REMARQUE

Utilisez ces vis pour fixer la poignée sur le côté opposé.

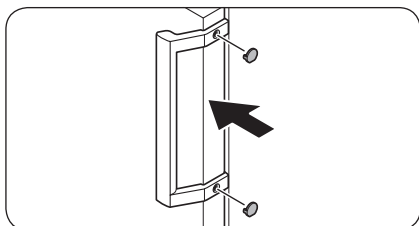


3. De l'autre côté de la porte, utilisez un tournevis à tête plate pour retirer les cache-vis.



4. Placez la poignée de l'autre côté de la porte et utilisez un tournevis cruciforme pour fixer la poignée à l'aide des vis.

# Maintenance



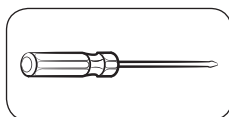
5. Installez les cache-vis.

## Inversion de la porte (modèles applicables uniquement)

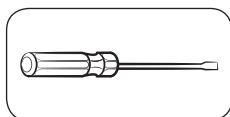
### ⚠ AVERTISSEMENT

- L'inclinaison/installation du réfrigérateur nécessite l'intervention de 2 personnes minimum.
- Débranchez le cordon d'alimentation avant d'inverser les portes.

### Outils requis (non fournis)



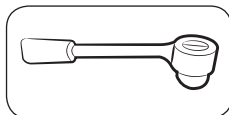
Tournevis cruciforme



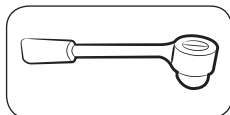
Tournevis à tête plate



Clé de 11 mm



Clé à douille de 10 mm



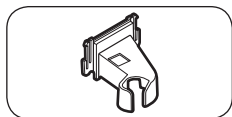
Clé à douille de 8 mm



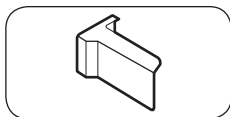
Clé de 10 mm



## Accessoires



Cache de charnière supérieure gauche



Cache de porte supérieure droite (modèles applicables uniquement)

### ⚠ ATTENTION

- Veillez à ne pas endommager les câbles et connecteurs pendant ce processus.
- Tout au long de la procédure d'inversion, tenez toutes les petites pièces (vis, obturateurs, etc.) du réfrigérateur hors de portée des enfants ou des bébés, pour des raisons de sécurité.
- Veillez à conserver les vis et les autres pièces retirées dans un lieu sûr durant la procédure d'inversion des portes.

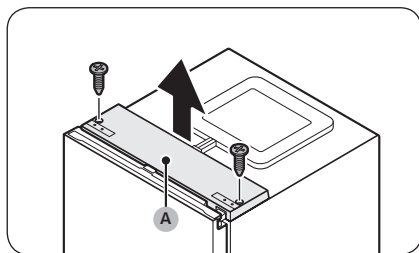
### 📖 REMARQUE

- Samsung recommande de faire inverser le sens d'ouverture des portes uniquement par des fournisseurs de service agréés par Samsung. Cela sera facturé aux frais du client.
- Avant d'inverser les portes, placez un matériel de protection (comme un carton par exemple) au sol pour y poser les pièces retirées afin d'éviter de les endommager durant toute la procédure.

## Inversion de la porte

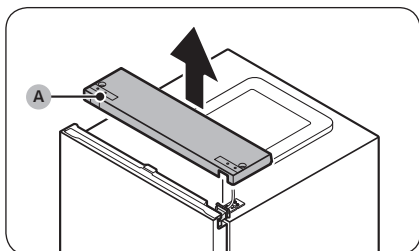
### 📖 REMARQUE

Pour les modèles à poignées, commencez par inverser les poignées. (Pour en savoir plus, reportez-vous à la section « Inversion de la position de la poignée de la porte (pour les modèles équipés de poignées barres) ».)

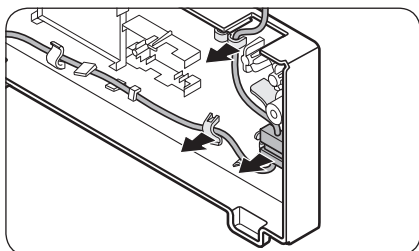


1. Après avoir fermé la porte du réfrigérateur, utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les vis fixant le cache supérieur (A).

# Maintenance



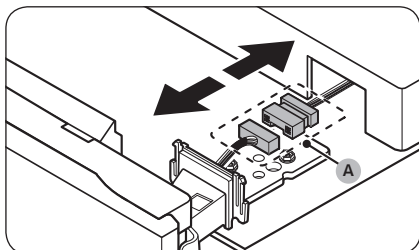
2. Soulevez doucement le **cache supérieur (A)** et posez-le sur le réfrigérateur.
  - Soyez prudent lorsque vous soulevez le **cache supérieur (A)**. Un câble connecté se trouve juste en dessous.



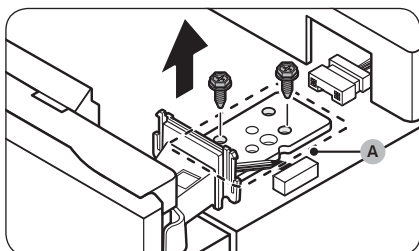
3. Retirez le câble et le connecteur de câble sur le support situé en dessous du cache supérieur.
  - Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.

### ⚠ ATTENTION

Ne tirez pas trop fort sur les connecteurs.



4. Débranchez le **connecteur de câble (A)**.
  - Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.



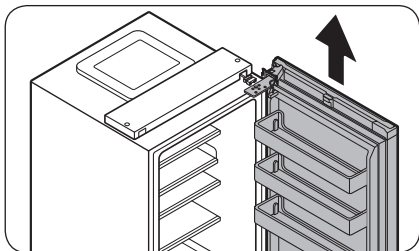
5. Utilisez une clé à douille (8 mm) pour retirer les vis permettant de fixer la **charnière supérieure (A)**.

### ⚠ ATTENTION

Afin d'éviter que la porte du réfrigérateur ne tombe, assurez-vous de la tenir fermement lors du retrait des vis.

### 📖 REMARQUE

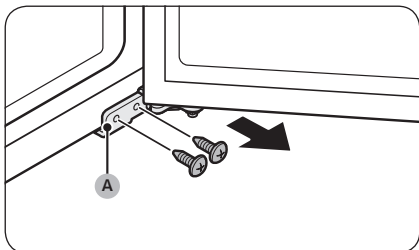
Vous pouvez également utiliser un tournevis cruciforme pour retirer les vis.



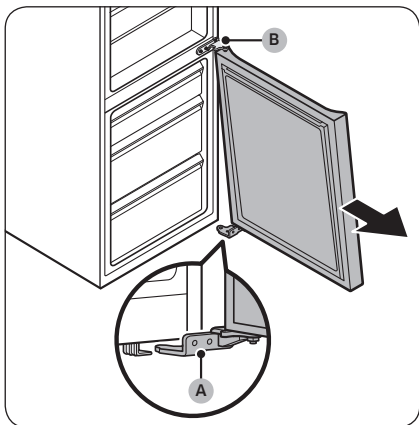
6. Ouvrez la porte du réfrigérateur et soulevez-la pour la retirer de la charnière centrale. Conservez la porte en lieu sûr.

**⚠ ATTENTION**

La porte est lourde. Afin d'éviter tout dommage ou blessures, faites preuve de prudence lors du retrait de la porte.



7. Ouvrez la porte du congélateur et utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les vis maintenant en place la **charnière inférieure (A)**.

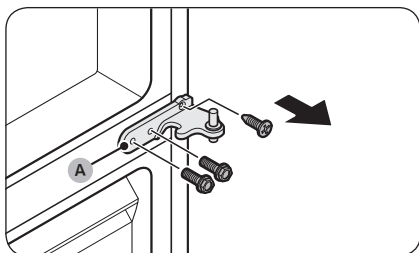


8. Alors que la porte du congélateur repose sur la **charnière inférieure (A)**, tirez lentement la **charnière inférieure (A)** pour la retirer du support situé dans la partie inférieure du réfrigérateur. Une fois la **charnière inférieure (A)** retirée du support, retirez-la de la porte du congélateur, puis tirez la porte du congélateur vers le bas pour la retirer de la **charnière centrale (B)**.

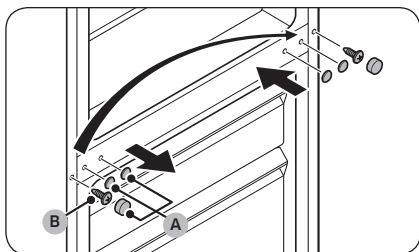
**⚠ ATTENTION**

Afin d'éviter que la porte du congélateur ne tombe, assurez-vous de la tenir fermement jusqu'à son retrait de la **charnière centrale (B)**.

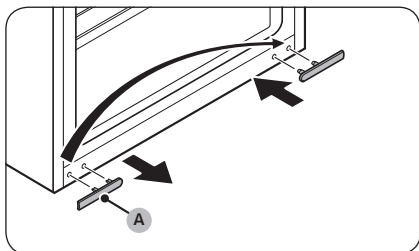
# Maintenance



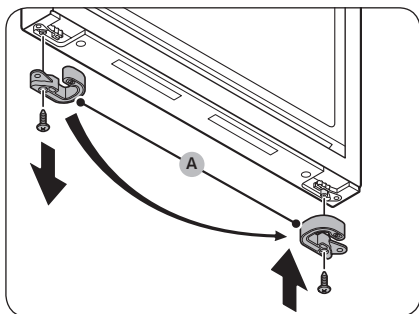
9. Utilisez un tournevis cruciforme et une clé à douille (10 mm) pour retirer les vis permettant de fixer la charnière centrale (A).



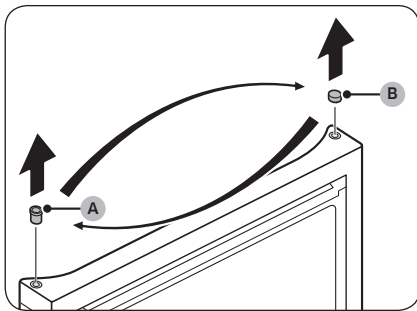
10. Retirez le cache-vis de la charnière centrale (A), puis utilisez le tournevis cruciforme pour retirer la vis (B).
11. Du côté opposé, utilisez un tournevis cruciforme pour serrer la vis (B), puis placez le cache-vis de la charnière centrale (A).



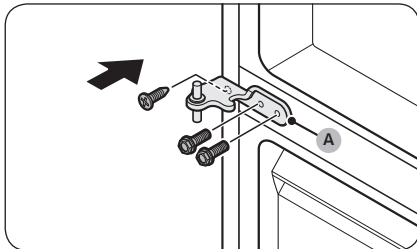
12. Retirez le cache-vis de la charnière inférieure (A) et placez-le du côté opposé.



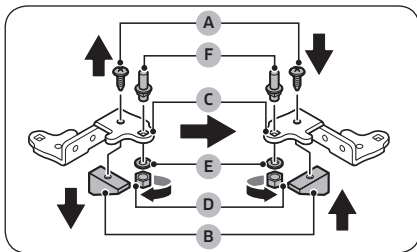
13. Dans la partie inférieure de la porte du congélateur, retirez la butée de porte (A) et placez-la du côté opposé à la porte.
- Utilisez un tournevis cruciforme pour retirer et serrer la vis permettant de fixer la butée de porte (A).
  - Retournez la butée de porte (A) avant de la placer du côté opposé.



14. Dans la partie supérieure de la porte du congélateur, inversez la position de l'œillet (A) et du cache-œillet (B).



15. Serrez la charnière centrale (A) du côté opposé au retrait.
- Utilisez un tournevis cruciforme et une clé à douille (10 mm) pour serrer les vis.

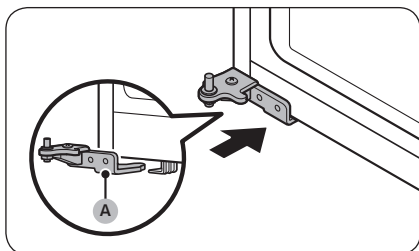


16. Démontez la charnière inférieure et inversez toutes les pièces.
- a. Utilisez un tournevis cruciforme pour retirer la vis (A) permettant de fixer le dispositif de fixation (B) à la charnière inférieure (C).
  - b. Utilisez une clé (10 mm) pour retirer l'écrou (D) et la rondelle (E) permettant de fixer l'axe (F).
  - c. Retournez la charnière inférieure (C), puis fixez à nouveau l'axe (F) à la rondelle (E) et à l'écrou (D).
  - d. Serrez le dispositif de fixation (B) en place à l'aide de la vis (A).

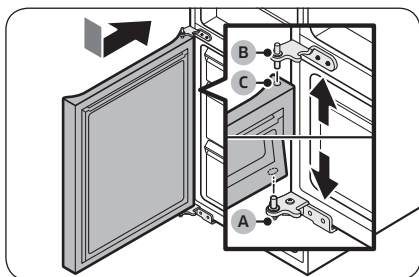
**⚠ ATTENTION**

- Veillez à ne pas faire tomber l'axe (F) ou vous blesser aux doigts lors du retrait ou de l'installation de l'axe (F).
- Vérifiez que la rondelle (E) est au bon emplacement. Si l'axe est fixé sans la rondelle (E), la porte du congélateur risque de tomber et de provoquer des blessures.

# Maintenance



17. Tournez le pied de mise à niveau sur le côté opposé à celui où la **charnière inférieure (A)** a été retirée. Ensuite, placez la **charnière inférieure (A)** sur le support.



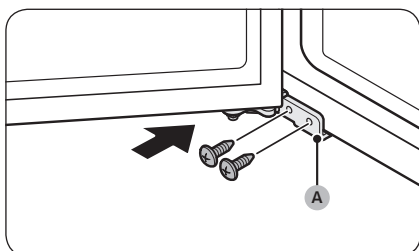
18. Fixez la porte du congélateur.
- Placez la porte du congélateur sur la **charnière inférieure (A)**. Positionnez la porte perpendiculairement au corps principal du réfrigérateur.
  - Poussez la porte du congélateur vers le bas pour insérer la **charnière centrale (B)** dans l'**œillet (C)** situé en haut de la porte du congélateur.

### ⚠ ATTENTION

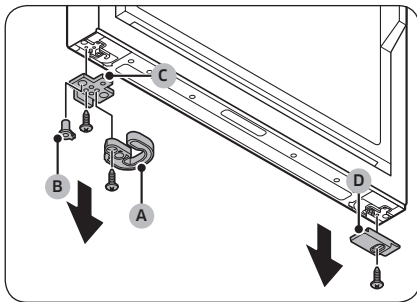
Ne poussez pas la porte trop fort. Tout au long de cette étape, veillez à ce que la **charnière inférieure (A)** repose sur le support dans la partie inférieure du réfrigérateur.

### 📖 REMARQUE

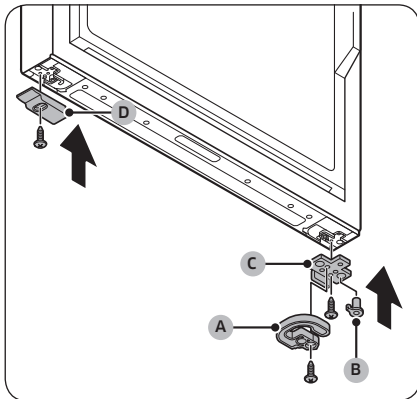
Après avoir fixé la porte du congélateur, ajustez les pieds de mise à niveau pour mettre le réfrigérateur de niveau. (Pour consulter les instructions détaillées, reportez-vous à la section « ÉTAPE 4 Réglage des pieds de mise à niveau » en page 38.)



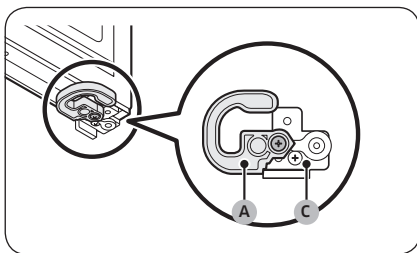
19. Utilisez un tournevis cruciforme pour fixer la **charnière inférieure (A)** avec les vis. Puis, fermez la porte du congélateur.



20. Dans la partie inférieure de la porte du réfrigérateur, retirez toutes les pièces des côtés droit et gauche.
- Utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les vis.
  - Retirez le **système de fermeture automatique (A)**, l'**œillet (B)** et la **butée de porte (C)** d'un côté, et le **cache inférieur de la porte du réfrigérateur (D)** de l'autre côté.



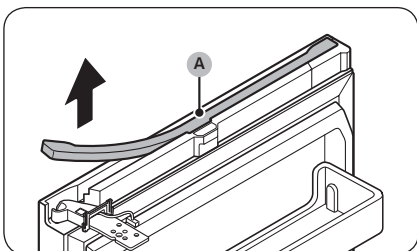
21. Inversez les côtés de toutes les pièces retirées.
- Placez la **butée de porte (C)**, l'**œillet (B)** et le **système de fermeture automatique (A)** du côté opposé à leur retrait.
  - À l'aide d'un tournevis cruciforme, serrez la **butée de porte (C)** et le **système de fermeture automatique (A)** en place à l'aide des vis.
  - Placez le **cache inférieur de la porte du réfrigérateur (D)** du côté opposé à son retrait.
  - À l'aide d'un tournevis cruciforme, serrez le **cache inférieur de la porte du réfrigérateur (D)** avec les vis.



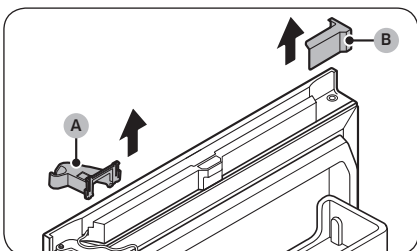
**⚠ ATTENTION**

Vous devez serrer correctement les vis de la **butée de porte (C)** et du **système de fermeture automatique (A)** comme indiqué sur la figure. Si les vis ne sont pas serrées correctement, cela entraîne des dommages sur la charnière de la porte.

# Maintenance



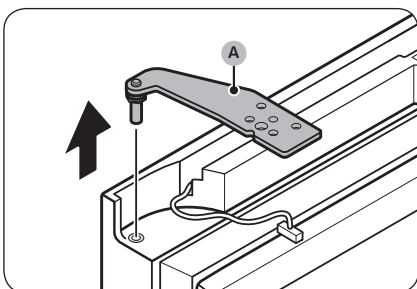
22. Retirez le **cache du câble (A)** de la partie supérieure de la porte du réfrigérateur.
- Soulevez doucement les deux côtés du **cache du câble (A)** et tirez pour le retirer de la porte.
  - Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.



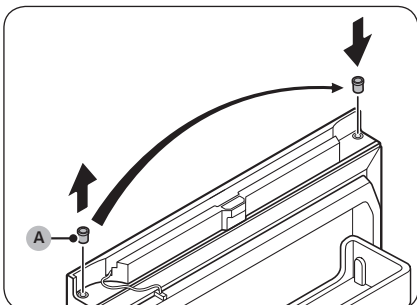
23. Retirez le **cache de la charnière supérieure droite (A)** et le **cache supérieur gauche de la porte (B)**.
- Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.

## REMARQUE

Conservez les pièces retirées en lieu sûr pour une utilisation ultérieure.

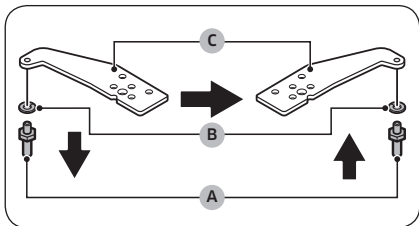


24. Retirez la **charnière supérieure (A)** de la porte du réfrigérateur.



25. Retirez l'**œillet (A)** et placez-le du côté opposé.

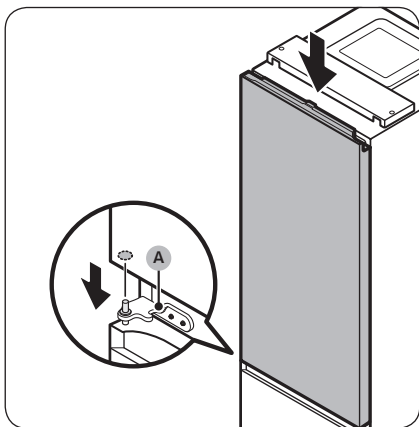




26. Inversez la charnière supérieure.
- Utilisez une clé (11 mm) pour démonter l'axe (A) de la rondelle (B).
  - Retournez la charnière supérieure (C), puis fixez à nouveau la rondelle (B) et l'axe (A).

**⚠ ATTENTION**

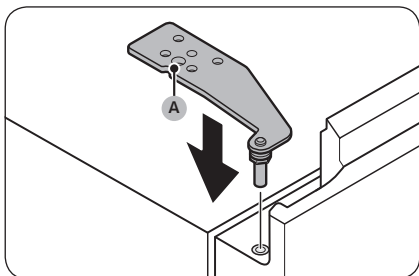
- Veillez à ne pas faire tomber l'axe (A) ou vous blesser aux doigts lors du retrait ou de l'installation de l'axe (A).
- Vérifiez que la rondelle (B) est au bon emplacement. Si l'axe est fixé sans la rondelle (B), la porte risque de tomber et de provoquer des blessures.



27. Placez la porte du réfrigérateur sur la charnière centrale (A).

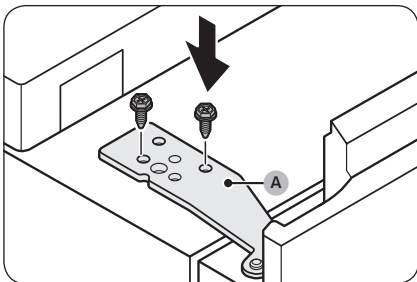
**⚠ ATTENTION**

Afin d'éviter que la porte du réfrigérateur ne tombe, assurez-vous de la tenir fermement jusqu'au serrage de la charnière supérieure.

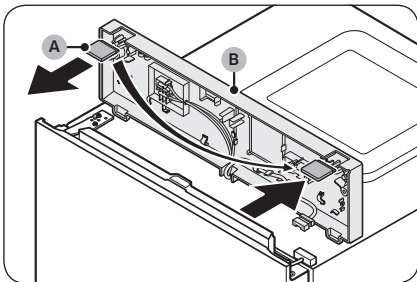


28. Serrez la charnière supérieure (A) du côté opposé au retrait.

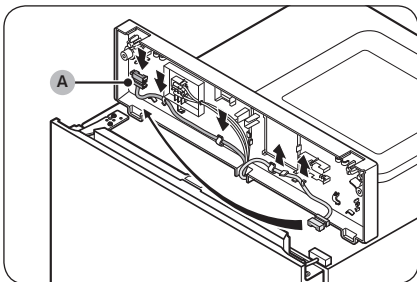
# Maintenance



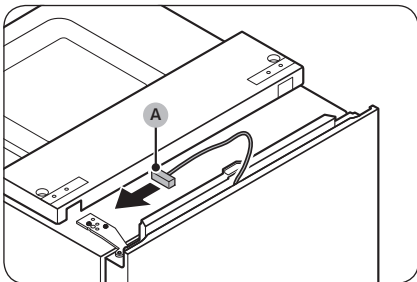
29. À l'aide d'une clé à douille (8 mm), fixez la charnière supérieure (A) avec les vis.



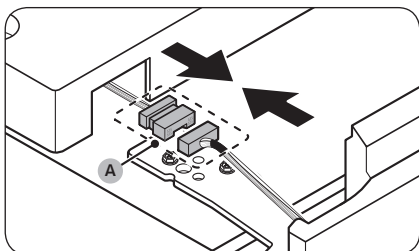
30. Retirez le cache d'interstice (A) au niveau du cache supérieur (B), puis placez-le sur le côté opposé.



31. Sous le cache supérieur, tirez le connecteur de câble (A) des supports et déplacez-le vers les supports du côté opposé.  
- Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.



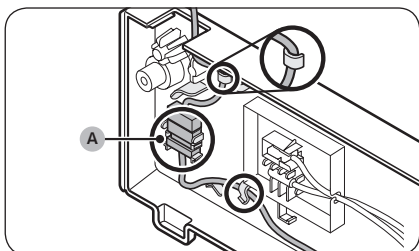
32. Déplacez le connecteur de câble (A) de la porte du réfrigérateur vers le côté opposé.  
- Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.



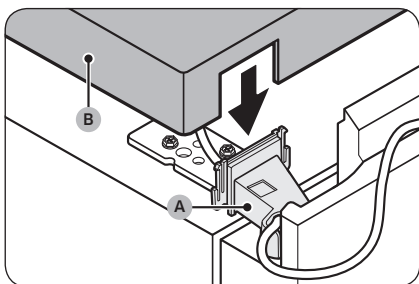
- 33.** Rebranchez le **connecteur de câble (A)**.
- Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.

**⚠ ATTENTION**

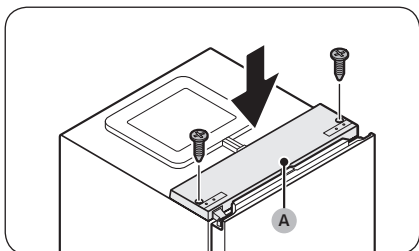
Assurez-vous que les connecteurs de câble sont correctement branchés. Sinon, l'écran ne fonctionnera pas.



- 34.** Placez le câble et le **connecteur de câble (A)** sur le support situé en dessous du cache supérieur.
- Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.



- 35.** Installez le **cache de charnière supérieure gauche (A)** (fourni) sur la charnière supérieure, puis montez le **cache supérieur (B)**.
- Insérez les câbles et connecteurs dans le **cache de charnière supérieure gauche (A)** et le **cache supérieur (B)**. (Certains modèles n'ont pas de câbles au niveau de la porte du réfrigérateur ; cette instruction peut donc ne pas s'appliquer à ces modèles.)

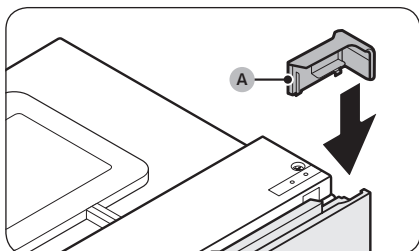


- 36.** Avec la porte du réfrigérateur fermée, remplacez le **cache supérieur (A)** et serrez-le avec les vis à l'aide d'un tournevis cruciforme.

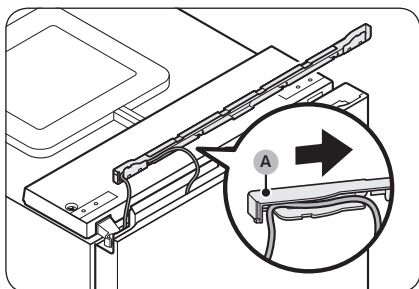
**⚠ ATTENTION**

Veillez à ne pas endommager les câbles lorsque vous serrez le **cache supérieur (A)**.

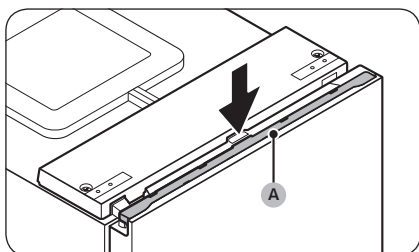
# Maintenance



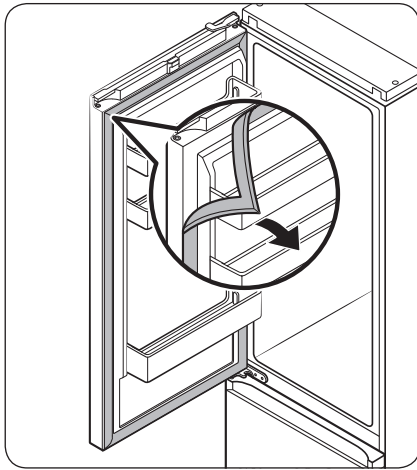
37. Placez le cache supérieur droit (A) de la porte (fourni) sur le côté opposé de la charnière de la porte.
- Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.



38. Placez le câble de la porte du réfrigérateur dans l'espace situé sous le cache du câble (A).
- Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.



39. Remplacez le cache du câble (A) sur la porte du réfrigérateur.
- Il est possible que cette étape ne s'applique pas à certains modèles.
40. Ouvrez et fermez plusieurs fois la porte du réfrigérateur pour vérifier l'absence de problème.



41. Détachez les joints des portes du réfrigérateur et du congélateur, puis fixez-les après une rotation de 180 degrés.

**⚠ ATTENTION**

Assurez-vous que les joints des portes sont correctement installés. Dans le cas contraire, un bruit peut être émis ou de la condensation peut se former, ce qui affectera les performances de l'appareil.

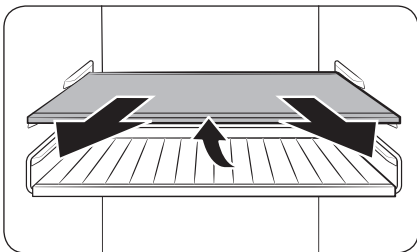
**📖 REMARQUE**

- Après avoir inversé la porte, ajustez les pieds de mise à niveau pour mettre le réfrigérateur de niveau. (Pour consulter les instructions détaillées, reportez-vous à la section « ÉTAPE 4 Réglage des pieds de mise à niveau » en page 38.)
- Pour ramener la porte à sa position initiale, suivez à nouveau les étapes. Veuillez noter que la porte, les charnières et les autres pièces se trouveront alors dans le sens opposé à celui indiqué dans ces étapes.

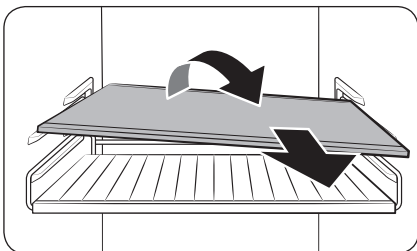
# Maintenance

## Utilisation et entretien

### Clayettes / Grille et clayette (modèles applicables uniquement)

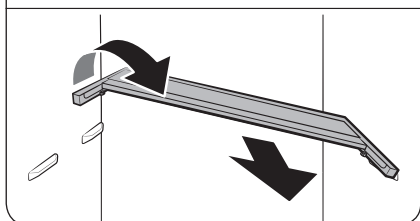
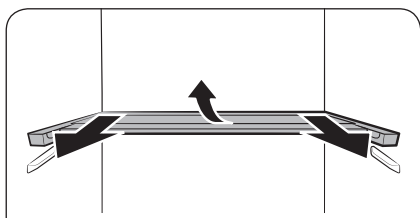
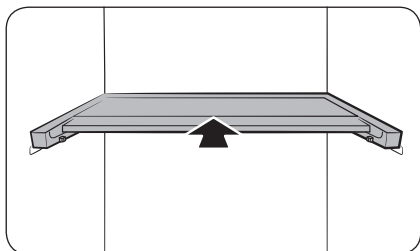


1. Sortez un peu la clayette (ou la grille et la clayette) en tirant. Ensuite, tout en soulevant l'arrière, procédez au retrait en tirant.



2. Inclinez la clayette (ou la grille et la clayette) en diagonale pour la/les retirer.

## Clayette pliante (modèles applicables uniquement)



1. Faites glisser la première moitié de la clayette.
2. Sortez un peu la clayette pliante en tirant. Ensuite, tout en soulevant l'arrière, procédez au retrait en tirant.
3. Inclinez la clayette en diagonale pour la retirer.

### ⚠ ATTENTION

- Ne placez pas d'aliments ou d'objets à l'avant de la zone de Fraîcheur optimale+. Sinon, la porte risque de ne pas fermer correctement et les aliments de tomber.
- La clayette doit être correctement insérée. Ne l'insérez pas à l'envers.
- Lors de la réinsertion de la clayette, assurez-vous de la pousser jusqu'au bout jusqu'à ce qu'elle soit en place.
- Les récipients en verre peuvent rayer la surface des clayettes en verre.

# Maintenance

## Nettoyage

### Intérieur et extérieur

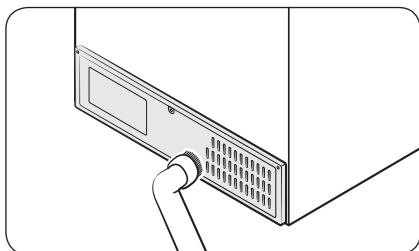
#### ⚠ AVERTISSEMENT

- Ne nettoyez pas le réfrigérateur avec du benzène, du diluant ou du nettoyant domestique/pour voiture comme du Clorox™. Ces produits risquent d'endommager la surface du réfrigérateur et de provoquer un incendie.
- Évitez de vaporiser de l'eau directement sur le réfrigérateur. Risque d'électrocution.

À l'aide d'un chiffon sec, retirez régulièrement tous les corps étrangers, tels que la poussière ou l'eau, au niveau des broches de la fiche d'alimentation et des points de contact.

1. Débranchez le cordon d'alimentation.
2. Utilisez un chiffon doux non pelucheux humidifié ou une serviette en papier pour nettoyer l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur.
3. Ensuite, utilisez un chiffon sec ou une serviette en papier pour bien sécher les surfaces.
4. Branchez le cordon d'alimentation.

### Panneau arrière / Cache du compresseur (modèles applicables uniquement)



Pour maintenir la propreté des cordons et des pièces exposées du panneau arrière, passez un coup d'aspirateur sur le panneau une ou deux fois par an.

#### ⚠ ATTENTION

Ne retirez pas le cache du panneau arrière. Il existe un risque d'électrocution.



---

## Remplacement

---

### Ampoules DEL

Pour changer les ampoules du réfrigérateur, contactez votre centre de service Samsung local.

#### **AVERTISSEMENT**

- Les ampoules ne peuvent pas être remplacées par l'utilisateur. N'essayez pas de remplacer une ampoule par vous-même. Risque d'électrocution.

### Ampoule (source de lumière)

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique <G>.

La ou les ampoule(s) et/ou le ou les mécanisme(s) de commande ne sont pas remplaçables par l'utilisateur. Pour remplacer la ou les ampoule(s) et/ou le ou les mécanisme(s) de commande de l'appareil, contactez un centre de service Samsung local.

Pour obtenir les instructions détaillées de remplacement pour la ou les ampoule(s) ou pour le ou les mécanisme(s) de commande de votre appareil, rendez-vous sur le site Internet de Samsung (<http://www.samsung.com>), allez dans Assistance > Assistance sur la page d'accueil, puis saisissez le nom du modèle. Pour obtenir les instructions détaillées de démontage pour la ou les ampoule(s) et/ou pour le ou les mécanisme(s) de commande, suivez simplement les instructions de remplacement fournies, tel que décrit ci-dessus.

### Panneau de porte (modèles applicables uniquement)

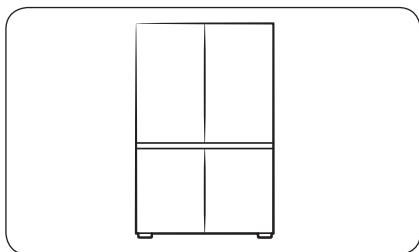
Vous pouvez sélectionner le panneau de porte que vous préférez pour votre réfrigérateur SUR MESURE. Achetez le panneau de porte chez un détaillant Samsung et un installateur agréé installera le panneau pour vous.

#### **ATTENTION**

- Si vous démontez ou installez vous-même le panneau de porte, cela risque d'entraîner des dégâts matériels ou des blessures corporelles. Si vous rencontrez des problèmes avec le panneau de porte, contactez un centre de service Samsung.
- Il est possible que des frais d'intervention soient facturés pour le remplacement du panneau, même si l'opération est effectuée pendant la période de garantie.

# Maintenance

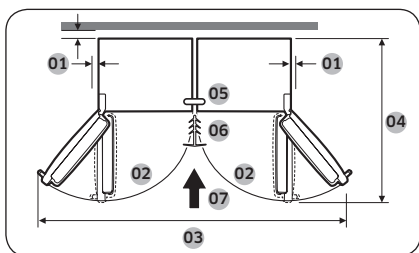
## Installation en duo (modèles applicables uniquement)



Si vous le souhaitez, vous pouvez installer ce réfrigérateur côte à côte avec un autre réfrigérateur Samsung. Toutefois, les réfrigérateurs doivent être des modèles SUR MESURE. Si vous souhaitez effectuer une installation en duo, vérifiez si les modèles désirés permettent une installation en duo avant de les acheter. Vous pouvez le vérifier auprès du détaillant ou sur le site Internet [samsung.com](http://samsung.com).

### REMARQUE

- Achetez le kit d'installation en duo chez un détaillant Samsung et vous pouvez demander à un installateur agréé de procéder à l'installation en duo.
- Veillez à acheter le kit d'installation en duo approprié pour votre modèle. Pour éviter tout problème d'installation, vous devez utiliser le kit d'installation en duo dédié.
  - Modèle RB34 : RA-C00K4BAA
  - Modèle RB38 : RA-C00K3BAA
- L'installation en duo risque d'augmenter la consommation d'énergie.



01	Recommandation : supérieur à 50 mm
02	105 °
03	1 250 mm
04	1 212 mm
05	Équerre supérieure
06	Garniture
07	Sens d'installation

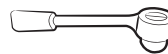
## Outils requis (non fournis)



Tournevis cruciforme

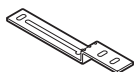


Tournevis à tête plate



Clé à douille de 8 mm (pour les boulons)

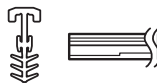
## Accessoires du kit d'installation en duo



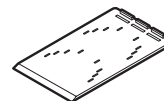
A. Équerre supérieure (x1)



B. Équerre inférieure (x1)



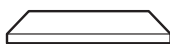
C. Garniture (x1)



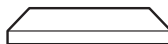
D. Gabarit A/S de référence (x4)



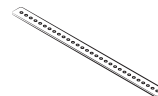
E. Patin de mise à niveau (x4)



F. Mousse T7 LEX (x8)



G. Mousse T5 PE (x1)



H. Équerre arrière (x1)



J. Vis à tête hexagonale M5 x 16 (x4)



K. Vis M4 x 18 (x2)

### REMARQUE

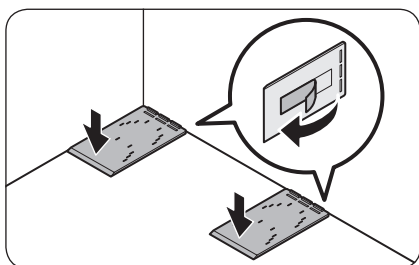
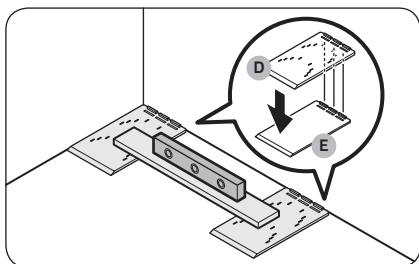
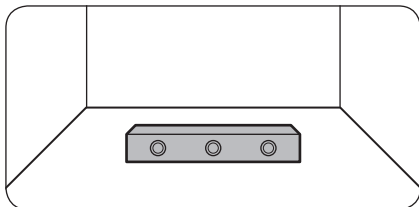
- Le chiffre entre parenthèses indique la quantité de chaque accessoire.
- L'équerre inférieure (B) et la garniture (C) sont disponibles dans deux tailles (7 ou 15 mm). Vérifiez les tailles lorsque vous commandez le kit d'installation en duo.

# Maintenance

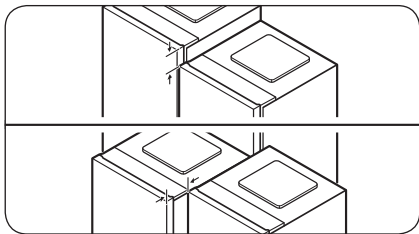
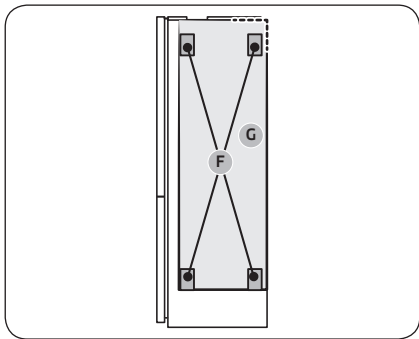
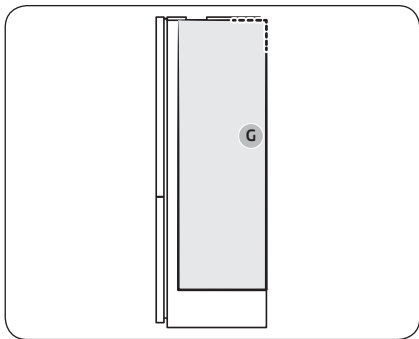
## Instructions étape par étape

### REMARQUE

Les lettres alphabétiques figurant sur l'illustration et entre parenthèses sont les mêmes que celles indiquées dans la liste d'accessoires.



1. Vérifiez que le sol est de niveau.
  - Utilisez un niveau pour vérifier que le sol est de niveau à l'endroit où les deux roulettes arrière du réfrigérateur seront positionnées.
2. Placez les gabarits A/S de référence (D) et vérifiez le niveau.
  - Placez sur le sol les deux gabarits A/S de référence (D) fournis, à l'endroit où les deux roulettes arrière du réfrigérateur seront positionnées, puis vérifiez le niveau.
  - Si le sol n'est pas de niveau, placez les patins de mise à niveau (E) fournis sous les gabarits A/S de référence (D), de sorte que le réfrigérateur repose sur une surface plane.
  - Une fois que vous avez identifié toutes les pièces requises pour la mise de niveau, enlevez le film de protection du ruban double face en dessous de chaque pièce, puis installez la pièce à son emplacement final.



3. Installez les mousses afin de laisser un écart entre les deux réfrigérateurs.

**REMARQUE**

Vous devez installer la **mousse T5 PE (G)** uniquement sur le modèle BMF (congélateur à montage par le bas). (Dans le cas où vous installez deux types différents de réfrigérateur en duo.)

A. Installation en duo du modèle RB38 :

- Installez la **mousse T5 PE (G)**.
- Reportez-vous à l'illustration pour déterminer la position de la mousse.

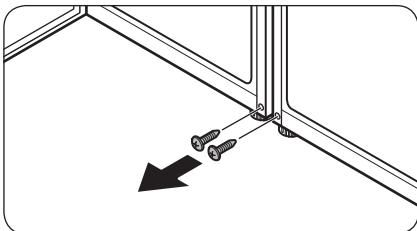
B. Installation en duo du modèle RB34 :

- Installez la **mousse T5 PE (G)**, puis installez quatre **mousses T7 LEX (F)** par-dessus la **mousse T5 PE (G)**.
- Reportez-vous à l'illustration pour déterminer la position des mousses.

4. Alignez les deux réfrigérateurs.

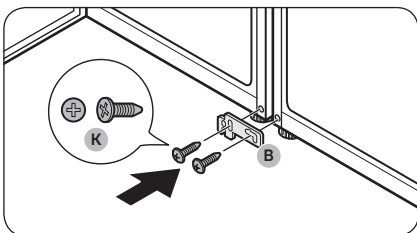
- Vérifiez le bon alignement en haut et à l'avant des réfrigérateurs et réalignez-les si nécessaire.

# Maintenance



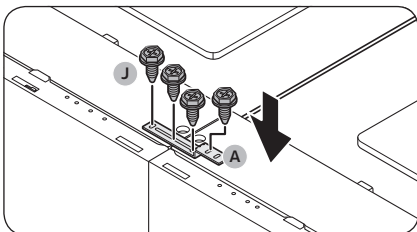
5. Retirez les vis au niveau des deux trous où sera fixée l'équerre inférieure.

- Ouvrez la porte des réfrigérateurs à installer en duo, puis retirez les vis situées à l'endroit où l'équerre inférieure sera fixée.



6. Fixez l'équerre inférieure (B).

- Fixez l'équerre inférieure (B) avec les deux vis M4 x 18 (K) (une sur chaque réfrigérateur) afin de fixer la partie inférieure des réfrigérateurs.

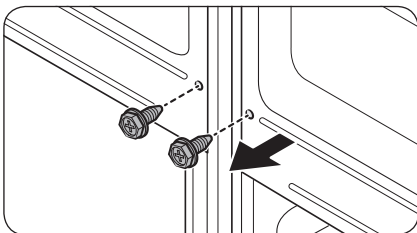


7. Fixez l'équerre supérieure (A).

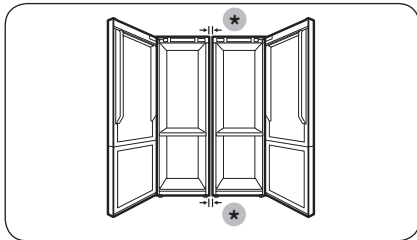
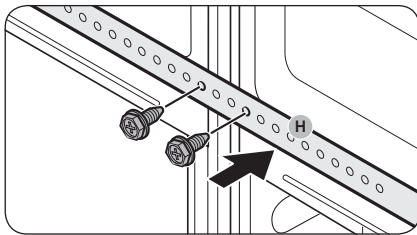
- Fixez l'équerre supérieure (A) à l'aide des quatre vis à tête hexagonale M5 x 16 (J) afin de fixer la partie supérieure des réfrigérateurs.

## REMARQUE

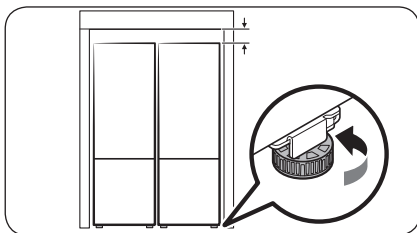
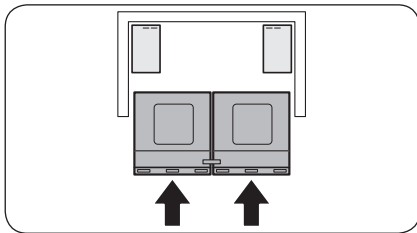
Alignez le haut des deux réfrigérateurs avant de fixer l'équerre supérieure.



8. Retirez les vis situées à l'arrière des réfrigérateurs.



(\*) : 15 mm (RB34) / 7 mm (RB38)



9. Utilisez les vis retirées à l'étape 8 pour fixer l'équerre arrière (H).

10. Vérifiez l'espace entre les réfrigérateurs.  
- Après avoir fixé les équerres supérieure et inférieure, vérifiez que l'espace entre les réfrigérateurs est de 7 mm ou 15 mm en haut et en bas.

**REMARQUE**

Si l'espace entre les réfrigérateurs est supérieur à 7 mm ou 15 mm, il risque d'y avoir moins d'espace entre le réfrigérateur et les murs (ou meubles) et cela peut empêcher l'ouverture des portes.

11. Poussez les réfrigérateurs à l'intérieur des murs (ou meubles).

- Deux personnes doivent simultanément pousser les réfrigérateurs, reliés à l'aide des équerres, à l'intérieur des murs (ou meubles).

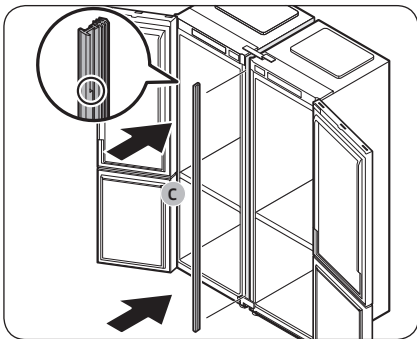
**REMARQUE**

Si les deux personnes ne poussent pas les réfrigérateurs en même temps, la partie arrière des réfrigérateurs risque de s'écarter ou de dévier de leur emplacement d'installation souhaité.

12. Réglez la hauteur des réfrigérateurs.

- Faites tourner le pied de mise à niveau vers la droite ou la gauche pour régler la hauteur des réfrigérateurs, de manière à ce qu'ils arrivent à fleur des murs (ou meubles).

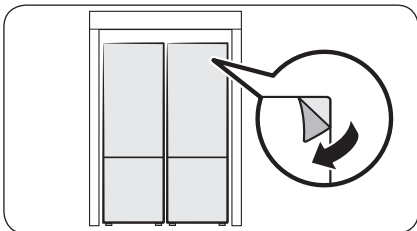
# Maintenance



13. Insérez la **garniture (C)** entre les réfrigérateurs.
- Ouvrez les portes et insérez la **garniture (C)** entre les réfrigérateurs.

## REMARQUE

Observez la partie plus large de la garniture sur l'illustration pour identifier le haut de la garniture.



14. Effectuez une vérification finale.
- En l'absence de problèmes, enlevez le film de protection sur l'appareil.

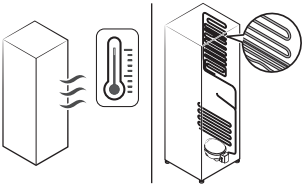


# Dépannage

Avant d'appeler pour obtenir de l'aide, parcourez les points de vérification ci-dessous. Tous les appels de dépannage concernant des situations normales (autres que des cas de défaut) seront facturés à l'utilisateur.

## Généralités

### Température

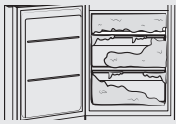
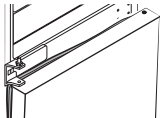
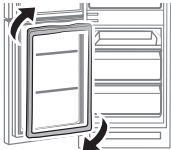
Symptôme	Causes possibles	Solution
Le réfrigérateur/ congélateur ne fonctionne pas. La température du réfrigérateur/ congélateur est élevée.	<ul style="list-style-type: none"><li>Le cordon d'alimentation n'est pas branché correctement.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Branchez correctement le cordon d'alimentation.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>La molette de contrôle de la température n'est pas réglée correctement.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Baissez la température.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Le réfrigérateur se trouve à proximité d'une source de chaleur ou est exposé à la lumière directe du soleil.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Assurez-vous que le réfrigérateur n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et qu'il n'est pas à proximité d'une source de chaleur.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Le dégagement entre le réfrigérateur et les parois sur les côtés/à l'arrière n'est pas suffisant.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Assurez-vous de laisser au moins 5 cm à l'arrière et sur les côtés.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>La fonction Absence est activée.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Désactivez la fonction Absence.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Le réfrigérateur est en surcharge. Des aliments bloquent les orifices de ventilation du réfrigérateur.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Ne surchargez pas le réfrigérateur. Ne laissez pas des aliments bloquer la ventilation.</li></ul>
Le réfrigérateur/ congélateur refroidit trop.	<ul style="list-style-type: none"><li>La molette de contrôle de la température n'est pas réglée correctement.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Augmentez la température.</li></ul>
La paroi intérieure est chaude.	<ul style="list-style-type: none"><li>Le réfrigérateur dispose de tuyaux résistants à la chaleur dans la paroi intérieure.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Pour prévenir la formation de condensation, le réfrigérateur est équipé de tuyaux résistants à la chaleur dans les coins à l'avant. Lorsque la température ambiante augmente, cet équipement peut ne pas fonctionner correctement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système.</li></ul> 

# Dépannage

## Odeurs

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le réfrigérateur dégage des odeurs.	• Aliments abîmés.	• Nettoyez le réfrigérateur et retirez les aliments abîmés.
	• Aliments très odorants.	• Assurez-vous que les aliments à forte odeur sont emballés de manière hermétique.

## Givre

Symptôme	Causes possibles	Solution
Présence de givre autour des orifices de ventilation.	• Des aliments bloquent les orifices de ventilation.	• Assurez-vous qu'aucun aliment ne bloque les orifices de ventilation du réfrigérateur.
Présence de givre sur les parois intérieures.	• La porte est mal fermée.	• Assurez-vous que les aliments ne bloquent pas la porte. Nettoyez le joint de la porte.
Une quantité excessive de givre s'accumule dans le congélateur. 	• La porte ne se ferme pas de manière complètement hermétique car le joint de la porte n'a pas été inversé après l'inversion des portes. 	• Détachez le joint de la porte, puis fixez-le après une rotation de 180°. 

## Condensation

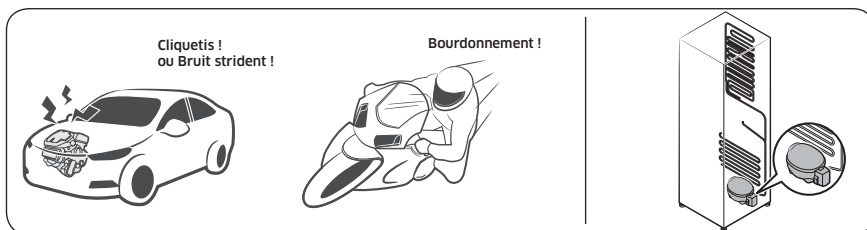
Symptôme	Causes possibles	Solution
De la condensation se forme sur les parois intérieures.	• Si la porte est laissée ouverte, de l'humidité pénètre dans le réfrigérateur.	• Éliminez l'humidité et ne laissez pas la porte ouverte pendant une période prolongée.
	• Aliments avec une forte teneur en humidité.	• Assurez-vous que les aliments sont emballés de manière hermétique.

## Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur ?

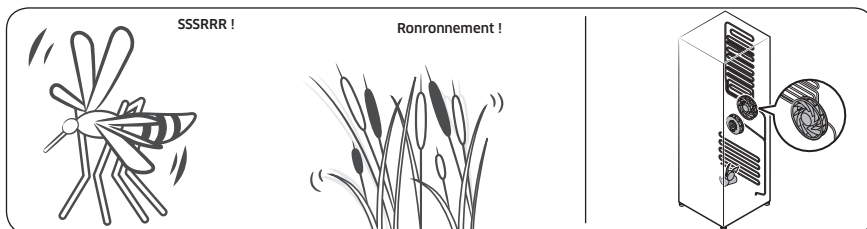
Avant d'appeler pour obtenir de l'aide, parcourez les points de vérification ci-dessous. Tous les appels d'assistance concernant des bruits normaux seront facturés à l'utilisateur.

### Ces sons sont tout à fait normaux.

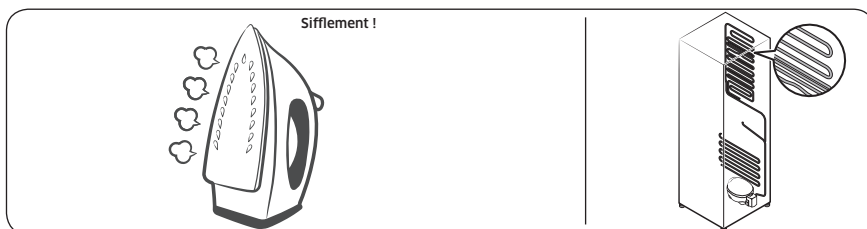
- Lorsque vous commencez ou terminez une opération, il se peut que le réfrigérateur émette des sons similaires à l'allumage du moteur d'une voiture. Lorsque l'opération se stabilise, les sons s'atténuent.



- Lorsque le ventilateur est en marche, ces sons peuvent être émis. Lorsque le réfrigérateur atteint la température réglée, aucun son de ventilateur n'est émis.

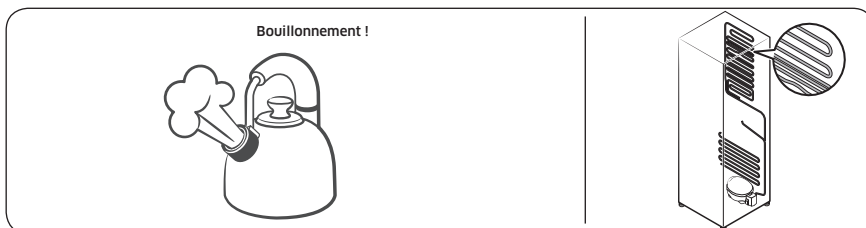


- Pendant le cycle de décongélation, il se peut que de l'eau goutte sur la résistance de décongélation, générant alors des sons de grésillement.

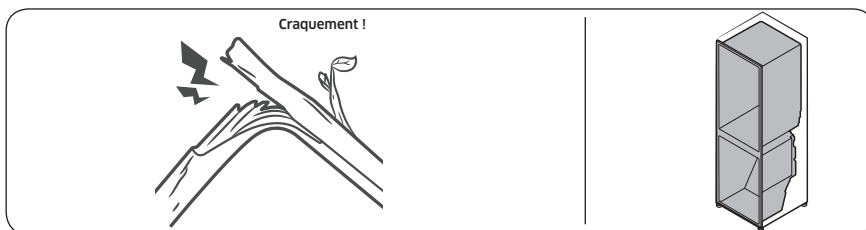


# Dépannage

- À mesure que le réfrigérateur refroidit ou congèle, du gaz réfrigérant circule dans les tuyaux hermétiques, provoquant alors des sons de bouillonnement.



- À mesure que la température du réfrigérateur augmente ou baisse, les pièces en plastique se contractent ou se détendent, créant alors des bruits de cognement. Ces bruits sont produits pendant le cycle de décongélation ou lorsque les pièces électroniques fonctionnent.



- Pour les modèles avec machine à glaçons : Lorsque la vanne d'eau s'ouvre pour remplir la machine à glaçons, des sons de bourdonnement peuvent être émis.
- En raison de l'égalisation de la pression lors de l'ouverture et de la fermeture de la porte du réfrigérateur, des sons de souffle peuvent être émis.

# Annexe

## Consignes de sécurité

- Pour garantir l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes et le bac à glaçons sur leur position indiquée par le fabricant.
- Cet appareil de réfrigération n'est pas destiné à être utilisé comme appareil encastré.

## Instructions d'installation

### Pour les appareils de réfrigération avec classe climatique

Selon la classe climatique, cet appareil de réfrigération est destiné à être utilisé dans une plage de températures ambiantes telle que spécifiée dans le tableau suivant.

La classe climatique figure sur la plaque signalétique. L'appareil peut ne pas fonctionner correctement s'il est utilisé à des températures situées en dehors de la plage spécifiée.

La classe climatique figure sur l'étiquette apposée à l'intérieur de votre réfrigérateur.

### Plage de température efficace

Le réfrigérateur a été conçu pour un fonctionnement normal dans la plage de températures spécifiée par sa classe énergétique nominale.

Classe	Symbole	Plage de températures 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

### REMARQUE

Les performances de refroidissement et la consommation électrique du réfrigérateur peuvent être affectées par la température ambiante, la fréquence d'ouverture de la porte et l'emplacement du réfrigérateur. Nous vous recommandons de régler les réglages de température comme approprié.

# Annexe

## Consignes relatives à la température

### Température recommandée

Réglage de température optimal pour le stockage d'aliments :

- Réfrigérateur : 3 °C
- Congélateur : -19 °C

#### REMARQUE

La température optimale de chaque compartiment dépend de la température ambiante. La température optimale ci-dessus a été déterminée pour une température ambiante de 25 °C.

### Refroidissement rapide

La fonction Refroidissement rapide accélère le processus de refroidissement avec le ventilateur à vitesse maximale. Le réfrigérateur continue de fonctionner à vitesse maximale pendant deux heures et demie, avant de revenir à la température précédente.

### Congélation rapide

La fonction Congélation rapide accélère le processus de congélation avec le ventilateur à vitesse maximale. Le congélateur fonctionne à vitesse maximale durant 50 heures avant de revenir à la température précédente. Pour congeler une grande quantité d'aliments, activez la fonction Congélation rapide au moins 20 heures avant de placer les aliments dans le congélateur.

#### REMARQUE

Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation d'énergie du réfrigérateur augmente. N'oubliez pas de la désactiver lorsque vous n'en avez plus besoin et de régler à nouveau la température d'origine.

### Conseils de stockage pour une préservation optimale (modèles applicables uniquement)

Recouvrez les aliments afin de conserver leur humidité et éviter qu'ils ne récupèrent les odeurs des autres aliments. Pour une grande casserole contenant des aliments tels que de la soupe ou un ragoût, veuillez répartir son contenu en plusieurs portions plus petites que vous mettrez dans des récipients peu profonds avant de les mettre au réfrigérateur. Pour un gros morceau de viande ou un poulet entier, veuillez le couper en morceaux de plus petite taille ou le placer dans des récipients peu profonds avant de le mettre au réfrigérateur.

#### Positionnement des aliments

Clayettes	Les clayettes sont réglables afin de pouvoir les adapter aux divers emballages.
Compartiment spécialisé (modèles applicables uniquement)	Les tiroirs à légumes étanches offrent un environnement de stockage optimal pour les fruits et légumes. Les légumes requièrent un taux d'humidité élevé tandis que les fruits ont besoin d'un faible taux d'humidité. Les tiroirs à légumes sont équipés de dispositifs de contrôle permettant de réguler le taux d'humidité. (*Selon le modèle et les options disponibles) Un tiroir à viande à température réglable optimise le temps de stockage des viandes et fromages.

Stockage dans la porte	Ne stockez pas les denrées périssables dans la porte. Les œufs doivent être stockés dans leur emballage en carton sur une clayette. La température des bacs de stockage de la porte fluctue davantage que celle dans le compartiment. Maintenez la porte fermée le plus possible.
Compartiment du congélateur	Vous pouvez stocker des aliments surgelés, faire des glaçons et congeler des aliments frais dans le compartiment du congélateur.

### REMARQUE

Congelez uniquement des aliments frais et non abîmés. Conservez les aliments devant être congelés loin des aliments déjà congelés. Pour prévenir la perte de saveur ou le séchage des aliments, placez-les dans des récipients hermétiques.

### Tableau des périodes de stockage au réfrigérateur et au congélateur

La durabilité de la fraîcheur des aliments dépend de la température et de l'exposition à l'humidité. Étant donné que les dates des produits n'indiquent pas comment utiliser les produits en toute sécurité, reportez-vous à ce tableau et suivez les conseils qui y figurent.

#### Produits laitiers

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Lait	1 semaine	1 mois
Beurre	2 semaines	12 mois
Crème glacée	-	2 à 3 semaines
Fromage naturel	1 mois	4 à 6 mois
Fromage à la crème	2 semaines	Non recommandé
Yaourt	1 mois	-

#### Viande

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Rôtis frais, steaks frais, côtelettes fraîches	3 à 4 jours	2 à 3 mois
Viande crue fraîche, bœuf à braiser	1 à 2 jours	3 à 4 mois
Bacon	7 jours	1 mois
Saucisses, viande crue de porc, bœuf, dinde	1 à 2 jours	1 à 2 mois

# Annexe

---

## Volaille / Œufs

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Viande de volaille fraîche	2 jours	6 à 8 mois
Salade à la volaille	1 jour	-
Œufs, frais dans leur coquille	2 à 4 semaines	Non recommandé

## Poisson / Fruits de la mer

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Poisson frais	1 à 2 jours	3 à 6 mois
Poisson cuit	3 à 4 jours	1 mois
Salade au poisson	1 jour	Non recommandé
Poisson séché ou mariné	3 à 4 semaines	-

## Fruits

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Pommes	1 mois	-
Pêches	2 à 3 semaines	-
Ananas	1 semaine	-
Autres fruits frais	3 à 5 jours	9 à 12 mois

## Légumes

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Asperges	2 à 3 jours	-
Brocoli, chou de Bruxelles, petits pois, champignons	3 à 5 jours	-
Chou, chou-fleur, céleri, concombre, laitue	1 semaine	-
Carottes, betteraves, radis	2 semaines	-



---

## Informations du modèle et commande de pièces de rechange

---

### Informations du modèle

Pour accéder à l'enregistrement EPREL du modèle :

1. Allez sur le site Internet <https://eprel.ec.europa.eu>.
2. Trouvez l'identifiant du modèle sur l'étiquette énergétique de l'appareil et saisissez-le dans le champ de recherche.
3. Les informations relatives à l'étiquetage énergétique du modèle s'affichent.

### Informations sur les pièces

- Période minimale de disponibilité des pièces de rechange nécessaires à la réparation de l'appareil
  - 7 ans pour les thermostats, capteurs de température, cartes de circuit imprimé et sources d'éclairage, poignées de porte, charnières de porte, bacs, paniers (boîtes ou tiroirs)
  - 10 ans pour les joints de porte
- La période minimale de garantie fournie par le fabricant pour l'appareil de réfrigération est de 24 mois.
- Informations pertinentes pour commander des pièces de rechange, directement ou via d'autres intermédiaires proposés par le fabricant, l'importateur ou le représentant agréé
- Vous trouverez des informations pour une réparation par des professionnels sur le site Internet <http://samsung.com/support>.  
Vous trouverez le guide de réparation pour l'utilisateur sur le site Internet <http://samsung.com/support>.

# Mémo

---

# Mémo

---

## Comment contacter Samsung dans le monde

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

Pays	Centre d'appels	Site Internet
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a>
NETHERLANDS	088 90 90 100	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)



DA68-04111B-04



# Kühl-/Gefrierkombination

## Benutzerhandbuch

RB3\*T\*/RL3\*T\*/RB3\*A\*/RL3\*A\*

SEBN

Standgerät

# SAMSUNG



# Inhalt

---

<b>Sicherheitsinformationen</b>	<b>3</b>
Wichtige Informationen zu den Sicherheitshinweisen	3
Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise:	6
Wichtige Vorsichtsmaßnahmen für Ihre Sicherheit	7
Wichtige Warnhinweise für Transport und Aufstellungsort	11
Wichtige Warnhinweise für das Aufstellen	12
Vorsichtshinweise für die Aufstellung	16
Wichtige Warnhinweise für die Verwendung	17
Vorsichtshinweise für die Verwendung	24
Vorsichtshinweise für die Reinigung	28
Wichtige Hinweise für die Entsorgung	30
Weitere Tipps zur ordnungsgemäßen Verwendung	32
Hinweise zur WEEE-Kennzeichnung	34
<b>Aufstellung</b>	<b>35</b>
Ihre Kühl-/Gefrierkombination auf einen Blick	35
Aufstellungshinweise in Verfahrensschritten	36
<b>Bedienung</b>	<b>42</b>
Bedienfeld	42
Spezialfunktionen	44
<b>Wartung und Pflege</b>	<b>49</b>
Umkehren der Türgriffposition (bei Modellen mit Stangengriffen)	49
Ändern der Anschlagseite für die Gerätetür (nur bestimmte Modelle)	50
Handhabung und Pflege	65
Reinigung	67
Ersetzen von Teilen	68
Paarweise Aufstellung (nur entsprechend ausgestattete Modelle)	69
<b>Problembeseitigung</b>	<b>76</b>
Allgemein	76
Hören Sie ungewöhnliche Geräusche aus dem Kühlschrank?	79
<b>Anhang</b>	<b>81</b>
Sicherheitshinweise	81
Installationsanleitung	81
Angaben zur Temperatur	82
Modellinformationen und Bestellung von Ersatzteilen	85



# Sicherheitsinformationen

---

Um sicherzustellen, dass Sie über die Eigenschaften und Funktionen Ihres neuen Geräts Bescheid wissen, müssen Sie diese Anleitung sorgfältig durchlesen, ehe Sie Ihre neue Kühl-/Gefrierkombination von Samsung in Betrieb nehmen.

## Wichtige Informationen zu den Sicherheitshinweisen

---

- Die Warnungen und wichtigen Sicherheitsinformationen in diesem Benutzerhandbuch decken nicht alle denkbaren Umstände und Situationen ab. Lassen Sie den gesunden Menschenverstand, Vorsicht und die notwendige Sorgfalt nicht außer Acht, wenn Sie Ihr Gerät installieren, warten und einsetzen.
- Da die folgenden Hinweise zum Betrieb für verschiedene Modelle gelten, können sich die Eigenschaften Ihres Geräts leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen unterscheiden, und es kann sein, dass nicht alle Warnhinweise zutreffen. Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum, oder holen Sie sich Hilfe und Informationen online unter [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressor aufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihr Gerät verwendet wurde. Falls dieses Gerät entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich bezüglich einer sicheren Entsorgung an die örtlichen Behörden.

## Sicherheitsinformationen

---

- Um die Entwicklung eines entflammaren Gas-Luftgemisches bei einem Leck des Kühlkreislaufs zu vermeiden, muss die Raumgröße entsprechend der eingesetzten Menge an Kältemitteln im Gerät gewählt werden.
- Schalten Sie das Gerät niemals ein, wenn es Anzeichen von Beschädigungen zeigt. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrem Händler in Verbindung. Der für die Aufstellung des Geräts vorgesehene Raum muss für je 8 g des im Gerät befindlichen Kältemittels R-600a ein Raumvolumen von 1 m<sup>3</sup> besitzen.  
Die Menge des in Ihrem Gerät eingesetzten Kältemittels können Sie an dem Typenschild im Innern des Geräts ablesen.
- Aus den Geräterohren austretendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Verletzungen an den Augen führen. Wenn Kältemittel aus den Rohren austritt, vermeiden Sie offene Flammen, und nehmen Sie entzündliche Gegenstände aus der Reichweite des Geräts. Lüften Sie außerdem sofort den Raum.
  - Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Beachten Sie bitte die folgenden Anweisungen, um eine Kontamination von Lebensmitteln zu vermeiden:
  - Längeres Öffnen der Tür kann zu einem deutlichen Temperaturanstieg in den Fächern des Gerätes führen.
  - Reinigen Sie regelmäßig die erreichbaren Entwässerungssysteme sowie die Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können.



- Reinigen Sie die Wassertanks, wenn sie 48 Stunden lang nicht benutzt wurden und spülen Sie das an die Wasserversorgung angeschlossene Wassersystem, wenn Sie 5 Tage lang kein Wasser entnommen haben.
- Bewahren Sie rohes Fleisch und Fisch in der Kühl-/Gefrierkombination in geeigneten Behältern auf, damit sie nicht mit anderen Lebensmitteln in Berührung kommen und keine Flüssigkeit daraus auf andere Lebensmittel tropft.
- Zwei-Sterne-Tiefkühlfächer eignen sich für die Aufbewahrung von tiefgefrorenen Lebensmitteln, für die Aufbewahrung oder Herstellung von Eiscreme und zur Herstellung von Eiswürfeln.
- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer sind zum Einfrieren frische Lebensmittel nicht geeignet.
- Wenn das Kühlgerät über einen längeren Zeitraum leer bleibt, empfehlen wir, es auszuschalten, abzutauen, zu reinigen, zu trocknen und die Tür offen zu lassen, um Schimmelbildung im Gerät zu verhindern.

# Sicherheitsinformationen

---

## Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise:

---

Bitte beachten Sie alle Sicherheitshinweise in diesem Benutzerhandbuch. In diesem Handbuch werden folgende Sicherheitssymbole verwendet.

### **WARNUNG**

Gefährliche bzw. unsichere Verhaltensweisen, die zu **schweren Verletzungen, Sachschäden und/oder zum Tod** führen können.

### **VORSICHT**

Gefährliche bzw. unsichere Verhaltensweisen, die zu **schweren Verletzungen und/oder Sachschäden** führen können.

### **HINWEIS**

Nützliche Informationen, die dem Benutzer beim Einsatz der Kühl-/Gefrierkombination helfen.

Die folgenden Warnhinweise sollen Sie und andere vor Verletzungen schützen.

Befolgen Sie sie gewissenhaft.

Lesen Sie diesen Abschnitt aufmerksam durch, und bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.

---

## Wichtige Vorsichtsmaßnahmen für Ihre Sicherheit

---



Warnung: Feuergefahr / brennbare Materialien

### **WARNUNG**

- Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Stellen Sie weder Steckdosenleisten noch tragbare Stromversorgungen hinter dem Gerät auf.
- Nur mit Trinkwasser füllen.
- Es darf ausschließlich an eine Trinkwasserversorgung angeschlossen werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen im Gerätegehäuse bzw. bei Einbau des Geräts nicht blockiert sind.
- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.
- Beschädigen Sie niemals das Kältemittelsystem.
- Verwenden Sie keine elektrischen Geräte innerhalb des Lebensmittelabteils des Gerätes, sofern sie nicht dem durch den Hersteller empfohlenen Typ entsprechen.



# Sicherheitsinformationen

---

- Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung durch Personen (einschließlich Kindern) mit verringerten körperlichen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bestimmt, sofern sie nicht von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person im Umgang mit dem Gerät unterwiesen wurden und von dieser beaufsichtigt werden.
- Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen bei Reinigung und Wartung nur dann helfen, wenn sie dabei beaufsichtigt werden. Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte ein- und ausräumen.
- Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder vom Kundendienst bzw. von einer entsprechend qualifizierten Fachkraft ausgetauscht werden, um Gefährdungen auszuschließen.
- Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, so dass das Gerät im Notfall schnell von der Stromversorgung getrennt werden kann.
  - Sie darf sich nicht hinter dem Gerät befinden.
- Bewahren Sie in diesem Gerät keine explosiven Stoffe wie Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln auf.



- Wenn das Gerät mit LED-Lampen ausgestattet ist, entfernen Sie nicht selbst die Lampenabdeckungen und die Lampen.
  - Wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.
  - Verwenden Sie nur die vom Hersteller oder Kundendienst empfohlenen LED-Lampen.
- Für eine möglichst effiziente Energienutzung wird empfohlen, alle Einsätze, wie z. B. Türfächer, Schubfächer oder Fachböden, in der vom Hersteller angegebenen Position im Gerät zu verwenden.
- Um die optimale Energieeffizienz für dieses Gerät zu gewährleisten, sollte die ursprüngliche Position der Fachböden, Schubfächer und Türfächer nicht verändert werden.

### So minimieren Sie den Energieverbrauch

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen Raum mit ausreichender Belüftung auf.
- Stellen Sie sicher, dass es keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist und nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen (z. B. Heizkörper) aufgestellt wird.
  - Für eine gute Energieeffizienz wird empfohlen, die Lüfter und Gitter nicht zu versperren.
  - Lassen Sie warme Lebensmittel erst abkühlen, bevor Sie sie in das Gerät stellen.



# Sicherheitsinformationen

---

- Geben Sie tiefgefrorene Lebensmittel zum Auftauen in das Kühlabteil. Die niedrigen Temperaturen der tiefgefrorenen Lebensmittel können dann dazu genutzt werden, die übrigen Lebensmittel im Kühlabteil zu kühlen.
- Lassen Sie die Tür des Gerätes nicht zu lange offen stehen, wenn Sie Lebensmittel hineinlegen oder herausnehmen.
- Je kürzer die Zeit, in der die Tür geöffnet ist, desto weniger Eis bildet sich im Innern des Geräts.
- Reinigen Sie die Rückseite der Kühl-/Gefrierkombination in regelmäßigen Abständen. Staub steigert den Energieverbrauch.
- Stellen Sie die Temperatur im Innern des Geräts nicht niedriger ein als nötig.
- Stellen Sie sicher, dass die Abluft an der Unterseite und Rückwand der Kühl-/Gefrierkombination ausreichend zirkulieren kann. Versperren Sie nicht die Lüftungsöffnungen.
- Achten Sie bei der Installation darauf, dass links, rechts, hinten und oben am Gerät ein Freiraum verbleibt. Dies wird dazu beitragen, den Stromverbrauch zu senken und Ihre Energiekosten gering zu halten.
- Als Abstände empfehlen wir:
  - Rechts, links und Rückseite: mehr als 50 mm
  - Oberseite: mehr als 100 mm





---

Dieses Gerät ist zur Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt, wie z. B.:

- in Küchen oder Kantinen in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
- durch die Gäste in Gasthäusern, Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen;
- in Frühstückspensionen und ähnlichen Umgebungen;
- in Gastronomiebetrieben und ähnlichen Bereichen außerhalb des Einzelhandels.

## Wichtige Warnhinweise für Transport und Aufstellungsort

### **WARNUNG**

- Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.
  - Aus den Rohren austretendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Verletzungen der Augen führen. Wenn Kältemittel austritt, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.
  - Bei diesem Gerät wird eine geringe Menge des Isobutan-Kältemittels R-600a eingesetzt, ein natürliches Gas mit hoher Umweltverträglichkeit, das allerdings auch brennbar ist. Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.



# Sicherheitsinformationen

---

## Wichtige Warnhinweise für das Aufstellen

---

### **WARNUNG**

- Stellen Sie das Gerät nicht in feuchten Räumen oder an einem Ort auf, wo es mit Wasser in Kontakt kommen kann.
  - Beschädigte Isolierungen von elektrischen Teilen können zu einem Stromschlag oder Brand führen.
- Setzen Sie das Gerät nicht direktem Sonnenlicht aus und stellen Sie es nicht in der Nähe von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen auf.
- Stecken Sie den Netzstecker des Geräts nicht in eine Steckdosenleiste, die auch für andere Geräte verwendet wird. Die Kühl-/Gefrierkombination darf immer nur an eine ausschließlich für dieses Gerät bestimmte Steckdose angeschlossen werden, deren Spannung mit der auf dem Typenschild am Gerät übereinstimmt.
  - Dies gewährleistet eine optimale Leistung und verhindert eine Überlastung der Stromkreise im Haus, die einen Brand aufgrund überhitzter Leitungen auslösen könnte.
- Stecken Sie den Netzstecker nicht in eine lose Steckdose.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Verwenden Sie keine Kabel, die im Kabelverlauf oder an einem der Enden Brüche oder Abnutzungsschäden aufweisen.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht übermäßig und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.
- Ziehen Sie nicht am Netzkabel und knicken Sie es nicht übermäßig.



- Verdrehen bzw. verknoten Sie das Netzkabel nicht.
- Verlegen Sie das Netzkabel nicht über scharfe Metallkanten, stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf, verlegen Sie das Netzkabel nicht zwischen Objekten und schieben Sie das Netzkabel nicht in den Raum hinter dem Gerät.
- Achten Sie darauf, das Gerät beim Verschieben nicht über das Netzkabel zu fahren und dieses zu beschädigen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Schalten Sie Ihre Kühl-/Gefrierkombination niemals aus, indem Sie das Netzkabel herausziehen. Fassen Sie den Stecker immer fest an und ziehen Sie ihn gerade aus der Steckdose.
  - Schäden am Kabel können einen Kurzschluss, Brand und/oder Stromschlag verursachen.
- Verwenden Sie in der Nähe der Kühl-/Gefrierkombination keine Aerosole.
  - Die Verwendung von Aerosolen in der Nähe der Kühl-/Gefrierkombination kann zu Explosionen oder Bränden führen.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern oder brennbaren Materialien auf.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht an Orten auf, an denen Gas austreten kann.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

## Sicherheitsinformationen

---

- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme in Übereinstimmung mit den Anweisungen in diesem Benutzerhandbuch ordnungsgemäß aufgestellt und installiert werden.
- Schließen Sie den Netzstecker ordnungsgemäß mit dem Kabel nach unten an die Steckdose an.
  - Wenn Sie den Netzstecker falsch herum (also mit dem Kabel nach oben) in die Steckdose stecken, kann das Kabel durchtrennt werden und einen Brand oder Stromschlag verursachen.
- Stellen Sie stets sicher, dass der Netzstecker nicht durch die Rückwand des Geräts gequetscht oder beschädigt wird.
- Bewahren Sie die Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
  - Es besteht Erstickungsgefahr, wenn Kinder sich diese Materialien über den Kopf ziehen.
- Stellen Sie dieses Gerät weder an einem feuchten, öligen oder staubigen Ort noch an einem Platz auf, der direktem Sonnenlicht oder Wassereinwirkungen (z. B. Regen) ausgesetzt ist.
  - Beschädigte Isolierungen von elektrischen Teilen können zu einem Stromschlag oder Brand führen.
- Wenn sich Staub oder Wasser im Gerät angesammelt haben, trennen Sie die Stromversorgung, und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
  - Andernfalls besteht Brandgefahr.

- Stellen Sie sich nicht auf das Gerät und legen oder stellen Sie keine Gegenstände (Wäsche, brennende Kerzen, brennende Zigaretten, Geschirr, Chemikalien, Metallgegenstände usw.) auf das Gerät.
  - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.
- Entfernen Sie sämtliche Schutzfolien, bevor Sie das Gerät erstmalig in Betrieb nehmen.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit den Unterlegscheiben für die Türeinrichtung oder mit den Klemmen für die Wasserleitungen spielen.
  - Es besteht die Gefahr von Tod durch Ersticken, wenn ein Kind eine Unterlegscheibe oder eine Wasserrohrklemme verschluckt. Halten Sie die Sprengringe und Wasserrohrklammern außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Die Kühl-/Gefrierkombination muss sicher geerdet werden.
  - Achten Sie immer darauf, dass die Kühl-/Gefrierkombination geerdet ist, bevor Sie versuchen, irgendein Teil des Gerätes zu untersuchen oder zu reparieren. Leckagen im Stromkreislauf können zu schweren elektrischen Schlägen führen.
- Verwenden Sie niemals Gasleitungen, Telefonleitungen oder andere potenziell blitzschlaggefährdete Gegenstände zur Erdung des Gerätes.
  - Das Gerät muss geerdet werden, um durch Leckströme verursachte Stromverluste und Stromschläge zu verhindern.

## Sicherheitsinformationen

---

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen, Brand, Explosion oder Störungen des Geräts.
- Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose. Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker bzw. Netzkabel und keine losen Steckdosen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Die Gerätesicherung darf nur von einem qualifizierten Techniker oder einem dazu befugten Dienstleister ausgetauscht werden.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.

### Vorsichtshinweise für die Aufstellung

---

#### **VORSICHT**

- Stellen Sie die Kühl-/Gefrierkombination auf einer ebene Fläche auf und lassen Sie ausreichend Platz um das Gerät.
  - Wenn die Kühl-/Gefrierkombination nicht auf einer ebenen Fläche aufgestellt wird, können Kühlleistung und Zuverlässigkeit sinken.
- Lassen Sie das Gerät nach dem Aufstellen und Einschalten 2-3 Stunden lang ruhen, bevor Sie es mit Lebensmitteln füllen.

- 
- Wir empfehlen Ihnen dringend, die Aufstellung der Kühl-/Gefrierkombination durch einen qualifizierten Techniker oder ein Serviceunternehmen durchführen zu lassen.
    - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen, Explosionen oder Störungen des Geräts.

## Wichtige Warnhinweise für die Verwendung

---

### **WARNUNG**

- Stecken Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen in die Steckdose.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.
- Stellen Sie keine Gegenstände oben auf das Gerät.
  - Die Gegenstände könnten beim Öffnen oder Schließen der Gerätetür herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Stecken Sie weder Ihre Hände und Füße noch Metallgegenstände (Esstübchen usw.) von unten oder von hinten in das Gerät.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.
  - Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen.
- Berühren Sie die Innenseiten des Geräts oder die darin aufbewahrten Lebensmittel nicht mit nassen Händen.
  - Dies kann zu Erfrierungen führen.

## Sicherheitsinformationen

---

- Stellen Sie keinen mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
  - Wenn das Wasser verschüttet wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Bewahren Sie keine flüchtigen oder entflammbaren Gegenstände oder Stoffe (Reinigungsbenzin, Verdünner, Propangas, Alkohol, Äther, Erdgas oder ähnliche Produkte) in der Kühl-/Gefrierkombination auf.
  - Dieses Gerät ist ausschließlich zur Aufbewahrung von Lebensmitteln bestimmt.
  - Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen.
  - Halten Sie Ihre Finger von „Quetschstellen“ fern. Die Abstände zwischen den Türen und dem Schrank sind notwendigerweise klein. Öffnen Sie die Gerätetüren mit großer Vorsicht, wenn sich Kinder in der Nähe befinden.
- Stecken Sie nicht Ihre Finger oder die Finger von Kindern zwischen die Türen.
  - Halten Sie Ihre Finger von den Türspalten links und rechts fern. Öffnen Sie die Gerätetür mit großer Vorsicht, wenn sich Ihre Finger zwischen den Türen befinden.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder sich an die Tür oder die Türfächer hängen. Andernfalls kann es zu ernsthaften Verletzungen kommen.
- Lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern. Sie könnten sich darin einsperren.

- Stecken Sie Ihre Hände nicht in den Bodenbereich unter dem Gerät.
  - Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen.
- Bewahren Sie keine Arzneimittel, lebensmittelfremde Materialien oder temperaturempfindliche Produkte in der Kühl-/Gefrierkombination auf.
  - Lebensmittel, die unter streng kontrollierten Temperaturbedingungen gelagert werden müssen, dürfen nicht in diesem Gerät aufbewahrt werden.
- Wenn das Gerät nach Arzneimitteln oder Rauch riecht, trennen Sie sofort die Stromversorgung und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
- Wenn sich Staub oder Wasser in der Kühl-/Gefrierkombination angesammelt haben, trennen Sie die Stromversorgung und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
  - Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder auf die Schubfächer der Kühl-/Gefrierkombination steigen.
  - Die Schubfächer könnten abbrechen und zu Stürzen führen.
- Lassen Sie die Türen des Geräts nicht offen stehen, wenn dieses unbeaufsichtigt ist, und lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern.

## Sicherheitsinformationen

---

- Lassen Sie Kinder oder Kleinkinder nicht in die Schubfächer klettern.
  - Dies kann zum Tod durch Erstickten oder zu Verletzungen führen, wenn die Kinder darin gefangen sind.
- Füllen Sie nicht zu viele Lebensmittel in die Kühl-/Gefrierkombination.
  - Die Gegenstände könnten beim Öffnen der Gerätetür herausfallen und zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Sprühen Sie keine flüchtigen Substanzen wie Insektensprays auf die Oberfläche des Geräts.
  - Sie sind nicht nur gefährlich für Ihre Gesundheit, sondern es besteht außerdem die Gefahr eines Brands, eines Stromschlags oder einer Störung des Geräts.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders, die Eisrutsche und den Eiswürfelbehälter ein.
  - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Verwenden Sie keine temperaturempfindlichen Materialien wie entflammbare Sprays und Gegenstände, Trockeneis, Medikamente oder Chemikalien in der Nähe oder innerhalb der Kühl-/Gefrierkombination und bewahren Sie sie nicht dort auf.
- Verwenden Sie keine Haartrockner, um das Innere des Geräts zu trocknen. Stellen Sie keine brennende Duftkerze in das Gerät, um unangenehme Gerüche zu beseitigen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.



- Füllen Sie den Wassertank, das Eiswürfelfach und die Eiswürfelform nur mit Trinkwasser (Mineralwasser oder gereinigtes Wasser).
  - Füllen Sie den Wassertank nicht mit Tee, Säften oder Sportgetränken. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.
- Stellen Sie sich nicht auf das Gerät und legen oder stellen Sie keine Gegenstände (Wäsche, brennende Kerzen, brennende Zigaretten, Geschirr, Chemikalien, Metallgegenstände usw.) auf das Gerät. Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts. Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
  - Wenn das Wasser verschüttet wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Schauen Sie niemals direkt für eine längere Zeit auf die LED-UV-Lampe.
  - Andernfalls können Verletzungen der Augen aufgrund der UV-Strahlung die Folge sein.
- Legen Sie den Boden nicht mit der Oberseite nach unten ein. Dies könnte die Funktionsweise der Fachböden beeinträchtigen.
  - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden durch herunterfallende Glasfachböden führen.
- Halten Sie Ihre Finger von „Quetschstellen“ fern. Die Abstände zwischen den Türen und dem Schrank sind notwendigerweise klein. Öffnen Sie die Gerätetüren mit großer Vorsicht, wenn sich Kinder in der Nähe befinden.



# Sicherheitsinformationen

---

- Wenn ein Gasleck auftritt, vermeiden Sie offenes Feuer oder potenzielle Zündquellen und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.
  - Berühren Sie dann weder das Gerät noch das Netzkabel.
  - Verwenden Sie keinen Lüfter.
  - Jeder Funke kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.
- Flaschen sollten dicht nebeneinander verstaut werden, damit sie nicht aus dem Gerät fallen.
- Dieses Gerät ist ausschließlich für die Aufbewahrung von Lebensmitteln in Privathaushalten bestimmt.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders, die Eisrutsche und den Eiswürfelbehälter ein.
  - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren, auseinander zu bauen oder zu verändern.
- Verwenden Sie ausschließlich Normsicherungen (KEINESFALLS Überbrückungen aus Kupfer, Stahldraht usw.).
- Wenn Ihre Kühl-/Gefrierkombination repariert oder an einem anderen Ort aufgestellt werden muss, wenden Sie sich bitte an den nächstgelegenen Servicepartner.
  - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.



- 
- Wenn die Kühl-/Gefrierkombination nach Feuer riecht oder Rauch abgibt, trennen Sie das Gerät sofort vom Stromnetz und wenden Sie sich Ihren Samsung Electronics-Servicepartner.
    - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
  - Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie die Beleuchtung im Innern des Geräts austauschen.
    - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.
  - Wenn Sie Probleme bei Austausch einer Nicht-LED-Lampe haben, wenden Sie sich bitte an einen Samsung-Servicepartner.
  - Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose.
  - Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker bzw. Netzkabel und keine losen Steckdosen.
    - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

# Sicherheitsinformationen

---

## Vorsichtshinweise für die Verwendung

---

### VORSICHT

- Frieren Sie aufgetaute Lebensmittel nicht wieder ein.
  - Gefrorene und aufgetaute Lebensmittel entwickeln schädliche Bakterien schneller als frische.
  - Beim zweiten Auftauen werden noch mehr Zellen zersetzt, sodass Feuchtigkeit austritt und die Konsistenz des Produkts sich verändert.
- Fleisch nicht bei Raumtemperatur auftauen.
  - Die Sicherheit hängt davon ab, ob das Rohprodukt ordnungsgemäß behandelt wurde.
- bewahren Sie keine Glasflaschen oder kohlenensäurehaltige Getränke im Gefrierabteil auf.
  - Die Behälter könnten beim Einfrieren platzen und zu Verletzungen führen.
- Verwenden Sie nur die mit dem Gerät mitgelieferte Eismaschine.
- Schließen Sie den Wasserhahn, wenn Sie längere Zeit von zu Hause abwesend sein werden (im Urlaub zum Beispiel) und kein Wasser oder Eis verwendet werden.
  - Andernfalls kann Wasser austreten.
- Wenn Sie die Kühl-/Gefrierkombination für eine sehr lange Zeit nicht verwenden wollen (3 Wochen oder mehr) leeren Sie das Gerät (einschließlich Eisbehälter), ziehen Sie den Netzstecker, schließen Sie den Wasserhahn, wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit von den Innenwänden und lassen Sie die Türen offen, damit sich keine Gerüche und Schimmel bilden.

- Um eine optimale Leistung des Geräts zu gewährleisten,
  - stellen Sie keine Lebensmittel zu nah an die Lüftungsöffnungen auf der Rückseite des Geräts, da sonst die Luftzirkulation im Gerät beeinträchtigt werden kann,
  - geben Sie die zu lagernden Lebensmittel in geeignete Kunststoffbeutel oder in luftdichte Behälter, bevor Sie sie in das Gerät legen,
  - Beachten Sie die maximale Aufbewahrungsdauer und das Verfallsdatum von tiefgefrorenen Lebensmitteln.
  - Das Gerät muss nicht vom Stromnetz getrennt werden, wenn Sie weniger als drei Wochen außer Haus sind. Wenn Sie jedoch länger als drei Wochen abwesend sein werden, entfernen Sie sämtliche Lebensmittel und das Eis im Eisbehälter, trennen Sie die Kühl-/Gefrierkombination vom Netz, schließen Sie den Wasserhahn, wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit von den Innenwänden ab und lassen Sie die Türen offen, damit sich keine Gerüche und Schimmel bilden.
- Servicegarantie und Veränderungen.
  - Sämtliche Veränderungen, die von einer Fremdpartei an diesem Gerät durchgeführt werden, sind nicht durch die Servicegarantie von Samsung abgedeckt und Samsung haftet daher nicht für Sicherheitsprobleme und Schäden, die durch solche von Fremdparteien vorgenommenen Veränderungen verursacht werden.

## Sicherheitsinformationen

---

- Blockieren Sie nicht die Lüftungsöffnungen im Innern der Kühl-/Gefrierkombination.
  - Wenn die Lüftungsöffnungen beispielsweise mit einer Plastiktüte blockiert sind, wird die Kühl-/Gefrierkombination möglicherweise zu stark heruntergekühlt. Wenn diese Abkühlung zu lange andauert, wird möglicherweise der Wasserfilter beschädigt und Wasser kann austreten.
- Verwenden Sie nur die mit dem Gerät mitgelieferte Eismaschine.
- Wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit im Innern des Geräts ab und lassen Sie die Gerätetür geöffnet.
  - Andernfalls können sich schlechte Gerüche und Ablagerungen bilden.
- Wenn die Kühl-/Gefrierkombination von der Stromversorgung getrennt war, müssen Sie mindestens fünf Minuten warten, ehe Sie ihn wieder anschließen.
- Wenn das Gerät durch den Kontakt mit Wasser nass geworden ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an den Kundendienst von Samsung Electronics.
- Beschädigen Sie keine Glasflächen durch Schläge oder starke Krafteinwirkung.
  - Das Glas könnte brechen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Füllen Sie den Wasserbehälter und den Eiswürfelbehälter nur mit Trinkwasser (Leitungswasser, Mineralwasser oder gefiltertes Wasser).
  - Füllen Sie den Tank nicht mit Tee oder Sportgetränken. Andernfalls könnten Sie das Gerät beschädigen.

- 
- Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich nicht die Finger einklemmen.
  - Kontaktieren Sie bitte den Kundendienst, wenn die Kühl-/Gefrierkombination unter Wasser gesetzt wurde.
    - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
  - Bewahren Sie kein Pflanzenöl in den Türbehältern der Kühl-/Gefrierkombination auf. Das Öl kann zähflüssig werden, sodass es ungenießbar wird und schwer zu gebrauchen ist. Darüber hinaus kann der offene Behälter auslaufen und das ausgetretene Öl kann dazu führen, dass das Türfach Risse bekommt. Nach dem Öffnen eines Ölbehälters ist es das Beste, den Behälter an einem kühlen und schattigen Ort wie in einem Schrank oder einer Speisekammer aufzubewahren.
    - Beispiele für Pflanzenöle: Olivenöl, Maisöl, Traubenkernöl usw.

# Sicherheitsinformationen

---

## Vorsichtshinweise für die Reinigung

---

### **VORSICHT**

- Sprühen Sie kein Wasser direkt in oder auf die Kühl-/Gefrierkombination.
  - Es besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Bränden.
- Verwenden Sie keine Haartrockner, um das Innere des Geräts zu trocknen.
- Stellen Sie keine brennende Duftkerze in das Gerät, um unangenehme Gerüche zu beseitigen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Sprühen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf das Display.
  - Andernfalls können sich die Aufdrucke auf dem Display lösen.
- Wenn ein Fremdstoff, wie z. B. Wasser, in das Gerät eingedrungen ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Verwenden Sie ein sauberes, trockenes Tuch, um Fremdkörper oder Staub von den Kontakten des Netzsteckers zu entfernen. Verwenden Sie zur Reinigung des Steckers kein nasses oder feuchtes Tuch.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brandes.
- Sprühen Sie zum Reinigen kein Wasser direkt auf das Gerät.



- Reinigen Sie das Gerät niemals mit Waschbenzin, Verdünner, Bleichmittel oder Chlor.
  - Andernfalls können Schäden an der Oberfläche des Geräts oder ein Brand die Folge sein.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Spenders ein.
  - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Verwenden Sie einen sauberen Schwamm oder ein weiches Tuch mit warmem Wasser und einem mildes Reinigungsmittel, um die Kühl-/Gefrierkombination zu reinigen.
- Verwenden Sie für die Reinigung der Außenflächen (Türen und Schränke), Kunststoffteile, Tür- und Innenauskleidungen sowie Dichtungen keine scheuernden oder scharfen Reinigungsmittel wie Glasreinigersprays, Scheuermittel, brennbare Flüssigkeiten, Salzsäure, Reinigungswachse, Reinigungsmittelkonzentrate, Bleichmittel oder Reinigungsmittel, die Erdölprodukte enthalten.
  - Diese können das Material zerkratzen oder beschädigen.

## Sicherheitsinformationen

---

- Reinigen Sie die Glaseinlegeböden oder Abdeckungen nicht mit heißem Wasser, solange diese kalt sind. Glaseinlegeböden und Abdeckungen können zerspringen, wenn sie plötzlichen Temperaturschwankungen oder Krafteinwirkungen (Stöße, Schläge, Herunterfallen) ausgesetzt sind.

### Wichtige Hinweise für die Entsorgung

---

#### **WARNUNG**

- Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Verpackungsmaterials für dieses Gerät.
- Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre an der Geräterückseite nicht beschädigt sind.
- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihre Kühl-/Gefrierkombination verwendet wurde. Falls diese Kühl-/Gefrierkombination entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich bezüglich einer sicheren Entsorgung an die örtlichen Behörden.

- Entfernen Sie für eine ordnungsgemäße Entsorgung dieser Kühl-/Gefrierkombination die Gerätetür sowie die Dichtungen und die Verriegelung der Gerätetür, damit Kinder oder Tiere nicht versehentlich im Gerät eingeschlossen werden können. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen. Wenn ein Kind eingeschlossen ist, kann es sich verletzen und ersticken.
  - Wenn ein Kind im Gerät eingeschlossen ist, besteht Verletzungs- und Erstickungsgefahr.
- In der Geräteisolierung wurde Cyclopentan verwendet. Die im Isoliermaterial gebundenen Gase erfordern eine spezielle Entsorgung. Informationen zur umweltfreundlichen Entsorgung dieses Geräts erhalten Sie bei den örtlichen Behörden.
- Bewahren Sie alle Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf, denn Verpackungsmaterial kann für Kinder gefährlich sein.
  - Wenn ein Kind sich eine Plastiktüte über den Kopf zieht, kann dies zum Ersticken führen.

# Sicherheitsinformationen

---

## Weitere Tipps zur ordnungsgemäßen Verwendung

---

- Wenden Sie sich im Falle eines Stromausfalls an das örtliche Büro Ihres Stromversorgungsunternehmens und fragen Sie, wie lange der Ausfall voraussichtlich dauern wird.
  - Die meisten Stromausfälle können innerhalb von ein bis zwei Stunden behoben werden und haben keine negativen Auswirkungen auf die in Ihrer Kühl-/Gefrierkombination herrschende Temperatur. Während eines Stromausfalls sollten Sie jedoch die Gerätetür so selten wie möglich öffnen.
  - Sollte der Stromausfall länger als 24 Stunden andauern, entsorgen Sie das gesamte Gefriergut.
- Die Kühl-/Gefrierkombination arbeitet möglicherweise nicht korrekt (gefrorener Inhalt kann auftauen oder die Temperatur im Gefrierfach zu hoch werden), wenn er über einen längeren Zeitraum an einem Ort aufgestellt ist, wo die Umgebungstemperatur durchgehend unterhalb der Temperatur liegt, für die das Gerät ausgelegt ist.
- Bestimmte temperaturempfindliche Lebensmittel sollten nicht gekühlt oder gar eingefroren werden, da sie ansonsten aufgrund ihrer speziellen Eigenschaften verderben können.
- Ihr Gerät ist frostfrei, d. h. der Abtauvorgang muss nicht von Ihnen manuell durchgeführt werden. Er erfolgt automatisch.

- 
- Der Temperaturanstieg beim Abtauen erfüllt die ISO-Anforderungen. Wenn Sie jedoch bei Gefriergut einen übermäßigen Temperaturanstieg verhindern möchten, wickeln Sie beim Abtauen des Geräts das Gefriergut in mehrere Lagen Zeitungspapier.
  - Frieren Sie bereits vollständig aufgetaute Lebensmittel nicht wieder ein.

# Sicherheitsinformationen

## Hinweise zur WEEE-Kennzeichnung



### Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott) (Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Weitere Informationen zu den Umweltverpflichtungen von Samsung und zu produktspezifischen gesetzlichen Pflichten (z. B. REACH, WEEE und Batterien) finden Sie unter [www.samsung.com](http://www.samsung.com) auf unseren Nachhaltigkeitsseiten.

(Nur für Produkte, die in Europa und im Vereinigten Königreich verkauft werden)

# Aufstellung

Befolgen Sie diese Anweisungen sorgfältig, um eine ordnungsgemäße Aufstellung dieser Kühl-/Gefrierkombination vor seiner Inbetriebnahme zu gewährleisten und Unfälle zu verhindern.

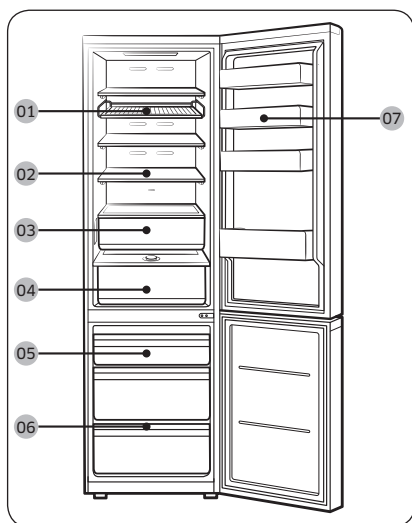
## ⚠️ WARNUNG

- Verwenden Sie die Kühl-/Gefrierkombination nur zu den in diesem Benutzerhandbuch beschriebenen Zwecken.
- Jede Wartung muss von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden.
- Entsorgen Sie das Produktverpackungsmaterial gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Zur Verhinderung von Stromschlägen ziehen Sie das Netzkabel vor Wartungs- oder Austauscharbeiten heraus.

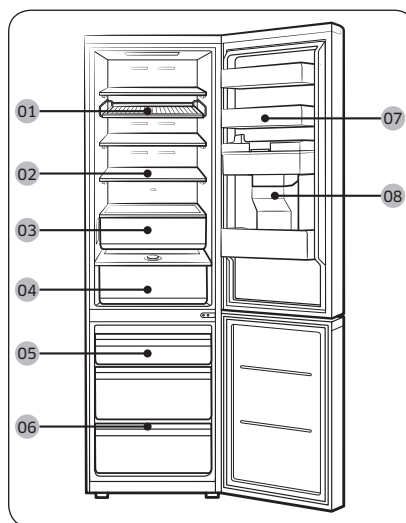
## Ihre Kühl-/Gefrierkombination auf einen Blick

Das tatsächliche Aussehen und die mitgelieferten Teile der Kühl-/Gefrierkombination können sich je nach Modell und Land unterscheiden.

Normale Ausführung



Ausführung mit Spender



**01** Regal und Fachboden \*

**02** Fachboden / Klappboden \*

**03** Frischhaltefach+ \*

**04** Feuchthaltefach\* /  
Feuchthaltefach+ \*

**05** Gefrierbox

**06** Zwischenboden \*

**07** Türfach im Kühlteil

**08** Wassertank \*\*

\* Nur bestimmte Modelle

\*\* nur Modelle mit Spender

# Aufstellung

---

## HINWEIS

- Für beste Energieeffizienz müssen alle Böden, Schubfächer und Körbe wieder in ihre ursprüngliche Position gebracht werden.
- Wenn Sie zusätzlichen Stauraum benötigen, können Sie alle Schubfächer herausnehmen und den Zwischenboden (nur bestimmte Modelle) über dem unteren Schubfach im Gefrierabteil einsetzen. Dies hat keine Auswirkungen auf die thermischen und mechanischen Eigenschaften. Das angegebene Volumen des Gefrierabteils wurde ohne diese Schubfächer berechnet.
- Ein Alarm ertönt, wenn die Tür des Gefrierabteils länger als 2 Minuten weiter als 4° geöffnet ist. Schließen Sie die Tür des Gefrierabteils, wenn Sie einen Alarm hören. (Nur Modelle RB38A\*B\*A\*\*\*, RB38A\*B\*B\*\*\* und RB38A\*B\*Z\*\*\*)

## Aufstellungshinweise in Verfahrensschritten

---

### SCHRITT 1 Standortauswahl

---

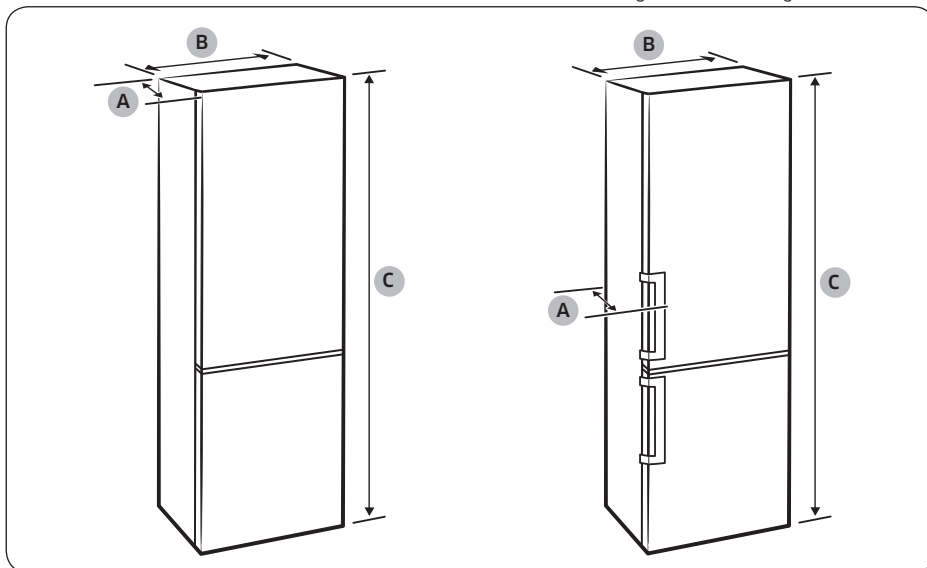
#### Anforderungen an den Standort:

- Ebener, fester Untergrund ohne Teppich oder Bodenbelag, der die Entlüftung behindern könnte
- Nicht im direkten Sonnenlicht
- Ausreichend Platz zum Öffnen und Schließen der Tür
- Nicht in der Nähe von Wärmequellen
- Raum für Wartung und Service
- Temperaturbereich: 10 °C bis 43 °C



## Abstand

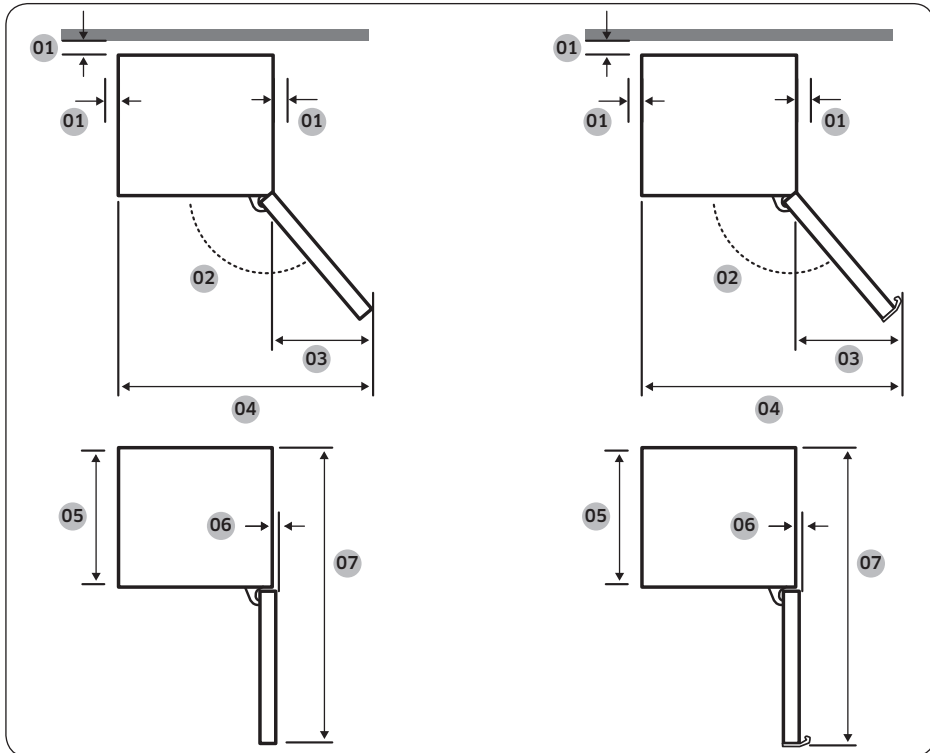
Informationen zum Platzbedarf für die Installation erhalten Sie in den folgenden Abbildungen und Tabellen.



Modell	Ausführung mit Muldengriff			Ausführung mit Stangengriff			Individuelle Ausführung	
	RB34T* RB3CT* RL34T*	RB36T* RB3DT* RL36T*	RB38T* RB3ET* RL38T*	RB34T* RB3CT* RL34T*	RB36T* RB3DT* RL36T*	RB38T* RB3ET* RL38T*	RB34A* RL34A*	RB38A* RL38A*
Tiefe „A“	658			720			658	
Breite „B“	595			595			595	
Gesamthöhe „C“	1853	1935	2030	1853	1935	2030	1853	2030

(Einheit: mm)

# Aufstellung



Aufstellung

Modell	Ausführung mit Muldengriff	Ausführung mit Stangengriff	Individuelle Ausführung
01	Empfehlung: mehr als 50 mm	Empfehlung: mehr als 50 mm	Empfehlung: mehr als 50 mm
02	135°	135°	105°
03	404	433	191
04	999	1028	786
05	595	595	595
06	6	6	0
07	1210	1217,5	1207

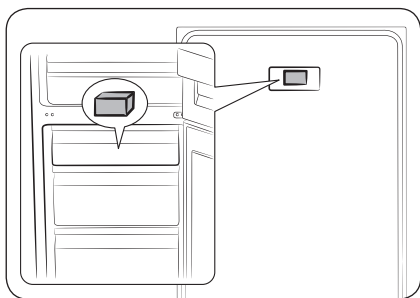
(Einheit: mm)

## HINWEIS

Die Abmessungen können je nach Messverfahren von den Werten in der Tabelle abweichen.

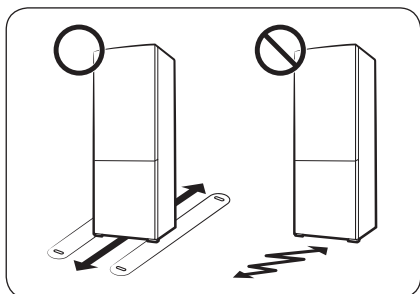


## SCHRITT 2 Abstand (nur bestimmte Modelle)



1. Öffnen Sie die Tür und suchen Sie den mitgelieferten Abstandshalter (Grauer Block).
2. Packen Sie den Abstandshalter aus und bringen Sie ihn an der Rückseite der Kühl-/Gefrierkombination an (siehe Abbildung). Sie tragen dazu bei, dass Luft an die Rückwand gelangt und senken so den Stromverbrauch.

## SCHRITT 3 Bodenbelag



- Der Boden, auf dem die Kühl-/Gefrierkombination aufgestellt wird, muss das Gewicht des voll beladenen Geräts tragen können.
- Um den Boden zu schützen, legen Sie ein großes Stück Pappe unter jeden Fuß der Kühl-/Gefrierkombination.
- Sobald sich die Kühl-/Gefrierkombination in seiner endgültigen Position befindet, sollten Sie ihn zum Schutz des Untergrundes nur noch bewegen, wenn dies erforderlich ist. Wenn Sie ihn verschieben müssen, stellen Sie ihn auf eine dicke Pappe oder einen alten Teppich und ziehen Sie ihn damit an die gewünschte Stelle.



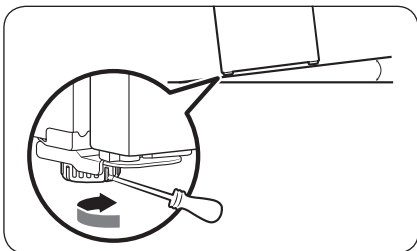
# Aufstellung

## SCHRITT 4 Einstellen der Nivellierfüße

### ⚠ VORSICHT

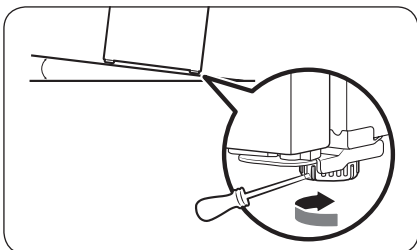
- Die Kühl-/Gefrierkombination muss auf ebenem, festem Untergrund stehen. Anderenfalls kann es zu Schäden an der Kühl-/Gefrierkombination oder zu Verletzungen kommen.
- Führen Sie die Nivellierung mit der leeren Kühl-/Gefrierkombination durch. Achten Sie darauf, dass keine Lebensmittel in der Kühl-/Gefrierkombination bleiben.
- Stellen Sie die Vorderseite aus Sicherheitsgründen ein wenig höher als die Rückseite ein.

Das Nivellieren der Kühl-/Gefrierkombination kann mit Hilfe der hinteren Standfüße erfolgen. Diese verfügen zu diesem Zweck über eine Spezialschraube (Nivellierschraube). Verwenden Sie zum Nivellieren einen Schlitzschraubendreher.



### So stellen Sie die Höhe auf der linken Seite ein:

Setzen Sie an der Nivellierschraube am vorderen linken Standfuß einen Schlitzschraubendreher an. Drehen Sie die Nivellierschraube im Uhrzeigersinn, um das Gerät anzuheben, und gegen den Uhrzeigersinn, um es abzusenken.



### So stellen Sie die Höhe auf der rechten Seite ein:

Setzen Sie an der Nivellierschraube am vorderen rechten Standfuß einen Schlitzschraubendreher an. Drehen Sie die Nivellierschraube im Uhrzeigersinn, um das Gerät anzuheben, und gegen den Uhrzeigersinn, um es abzusenken.



## SCHRITT 5 Ersteinstellungen

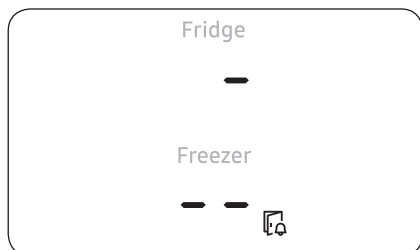
Nachdem Sie die folgenden Schritte ausgeführt haben, sollte die Kühl-/Gefrierkombination vollständig einsatzfähig sein.

1. Entfernen Sie von jeder Fachecke die PE-Schaumfolie, die die Kühl-/Gefrierkombination während des Transports schützt.
2. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Steckdose, um die Kühl-/Gefrierkombination einzuschalten.
3. Öffnen Sie die Tür und prüfen Sie, ob die Innenbeleuchtung angeht.
4. Stellen Sie die niedrigste Temperatur ein und warten Sie etwa eine Stunde. Die Kühl-/Gefrierkombination, ist nun leicht gekühlt und der Motor läuft störungsfrei.
5. Warten Sie, bis die Kühl-/Gefrierkombination die eingestellte Temperatur erreicht hat. Jetzt ist die Kühl-/Gefrierkombination einsatzbereit.

### HINWEIS

Wenn die Kühl-/Gefrierkombination angeschaltet wird, ertönt ein Alarmsignal. Zum Ausschalten des Alarms tippen Sie auf <, ○ oder >.

## SCHRITT 6 Temperaturalarm (nur bestimmte Modelle)



- Wenn die Temperatur im Gefrierabteil aufgrund eines Stromausfalls zu hoch ist, blinkt im Display die in der Abbildung dargestellte Anzeige.
  - Wenn Sie eine beliebige Taste (<, ○ oder >) drücken, blinkt im Display fünf Sekunden lang die höchste im Gerät erreichte Temperatur.
- Diese Warnung wird ausgegeben, wenn:
  - das Gerät zum ersten Mal nach der Installation eingeschaltet wird;
  - das Gefrierfach wegen eines Stromausfalls zu warm ist.

## SCHRITT 7 Letzte Kontrolle

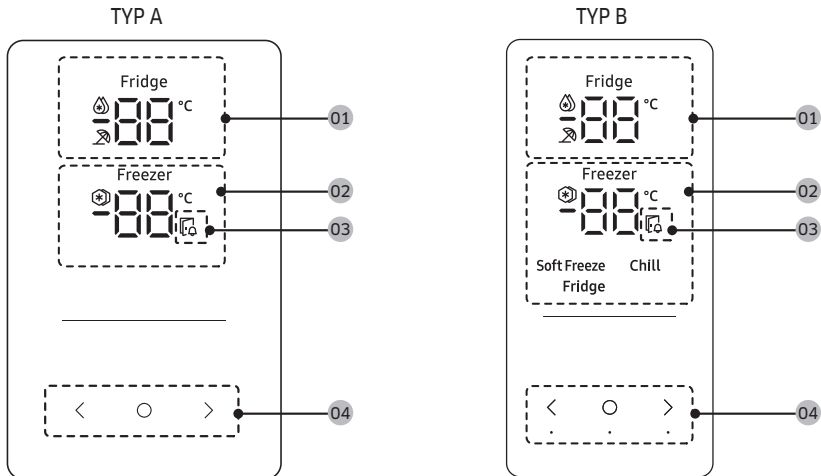
Bestätigen Sie nach Abschluss der Aufstellung, dass:

- die Kühl-/Gefrierkombination an eine Steckdose angeschlossen und ordnungsgemäß geerdet ist.
- die Kühl-/Gefrierkombination in ausreichendem Abstand von der Wand oder dem Schrank und auf einer flachen, ebenen Fläche aufgestellt ist.
- die Kühl-/Gefrierkombination waagrecht und sicher auf dem Boden steht.
- die Tür frei öffnet und schließt, und dass die Innenbeleuchtung sich automatisch einschaltet, wenn Sie die Tür öffnen.



# Bedienung

## Bedienfeld



<b>01</b> Kühlabteilanzeige	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeigt die Ist- oder die Solltemperatur des Kühlabteils an.</li> <li>•  zeigt an, dass die Funktion Turbokühlung eingeschaltet ist.</li> <li>•  zeigt an, dass die Funktion Abwesenheit eingeschaltet ist.</li> </ul>
<b>02</b> Gefrierabteilanzeige	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeigt die Ist- oder die Solltemperatur des Gefrierabteils an.</li> <li>•  zeigt an, dass die Funktion Turbokälte eingeschaltet ist.</li> </ul>
<b>03</b> Anzeige für eine geöffnete Gerätetür	Diese Anzeige und Sie hören einen Alarm, wenn die Tür für mehr als 2 Minuten offen gelassen wird.
<b>04</b> Tasten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Um die Anzeige wieder einzuschalten, wenn sie deaktiviert ist, tippen Sie einfach auf eine beliebige Taste.</li> <li>• Wählen Sie mit  das Kühl- oder Gefrierabteil und mit &lt; bzw. &gt; die gewünschte Temperatur oder Funktion für das zuvor gewählte Abteil.</li> </ul>




### HINWEIS





- Das Bedienfeld ist so konzipiert, dass es ausgeschaltet bleibt, wenn die Kühl-/Gefrierkombination nicht benutzt wird. Es wird erst aktiviert und leuchtet auf, wenn Sie die Tür öffnen oder auf die Tasten tippen.
- Wenn die Tür 5 Minuten lang offen steht, blinkt die Innenbeleuchtung 5 Minuten lang und schaltet sich dann aus. Damit sollen Benutzer mit Hörproblemen darauf aufmerksam gemacht werden, dass eine Tür offen steht. Beachten Sie, dass dies eine normale Funktion ist.

### Einstellung der gewünschten Temperatur oder Funktion

1. Tippen Sie auf eine beliebige Taste (<, oder >), um die Anzeige zu aktivieren.
  - Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.



2. Tippen Sie auf , um das Kühl- oder Gefrierabteil auszuwählen.
  - Die Anzeige für das gewählte Abteil blinkt.
  - Das Grad Celsius-Symbol (°C) blinkt nicht.
3. Tippen Sie auf  oder , um die gewünschte Temperatur oder Funktion auszuwählen.
  - In der Tabelle finden Sie die verfügbaren Einstellungen für die beiden Abteile.

Fridge (Kühlabteil)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verfügbare Einstellung:  (Turbokühlung) ⇄ 1 °C ⇄ 2 °C ⇄ 3 °C ⇄ 4 °C ⇄ 5 °C ⇄ 6 °C ⇄ 7 °C ⇄  (Abwesenheit)</li> <li>• Turbokühlung beschleunigt das Abkühlen bei maximaler Lüfterdrehzahl. Das Kühlabteil läuft zweieinhalb Stunden lang mit voller Leistung weiter. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben.</li> <li>• Verwenden Sie die Funktion Abwesenheit, wenn Sie in Urlaub fahren, auf Geschäftsreise sind oder das Gerät für längere Zeit nicht benötigen. Die Temperatur des Kühlabteils unter 17 °C gehalten, aber das Gefrierabteil bleibt mit der vorherigen Einstellung eingeschaltet.</li> </ul>
Freezer (Gefrierabteil)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verfügbare Auswahl:            [Typ A]:  (Turbokälte) ⇄ -23 °C ⇄ -22 °C ⇄ -21 °C ⇄ -20 °C ⇄ -19 °C ⇄ -18 °C ⇄ -17 °C ⇄ -16 °C ⇄ -15 °C            [Typ B]:  (Turbokälte) ⇄ -23 °C ⇄ -22 °C ⇄ -21 °C ⇄ -20 °C ⇄ -19 °C ⇄ -18 °C ⇄ -17 °C ⇄ -16 °C ⇄ -15 °C ⇄ Soft Freeze (Einfrieren) (-5 °C) ⇄ Chill (Kalt) (-1 °C) ⇄ Fridge (Kühlabteil) (2 °C)</li> <li>• Turbokälte beschleunigt das Einfrieren bei maximaler Lüfterdrehzahl. Die Kühl-/Gefrierkombination läuft 50 Stunden lang mit voller Leistung. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben. Um große Mengen an Lebensmitteln einzufrieren, aktivieren Sie Turbokälte mindestens 20 Stunden, bevor Sie die Lebensmittel in das Gefrierabteil stellen.</li> <li>• <b>Beschreibungen der Gefriermodi (nur für Typ B)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Soft Freeze (Einfrieren) (-5 °C) Zur Aufbewahrung von gefrorenem Fisch und Fleisch vor dem ordnungsgemäßen Auftauen.</li> <li>- Chill (Kalt) (-1 °C): Ideal für die Lagerung von Fleisch und frischen Meerestieren.</li> <li>- Fridge (Kühlabteil) (2 °C): Zum Frischhalten von Obst und Gemüse.</li> </ul> </li> <li>⚠ <b>VORSICHT (nur für Typ B)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn Sie den Freezer (Gefrierabteil)-Modus auf Soft Freeze (Einfrieren), Chill (Kalt) oder Fridge (Kühlabteil) einstellen, steigt die Temperatur des Gefrierabteils, und aus den eingefrorenen Lebensmitteln tritt beim Auftauen möglicherweise Flüssigkeit aus.</li> <li>• Bewahren Sie Fleisch- oder Fischprodukte nicht für längere Zeit im Modus Soft Freeze (Einfrieren) oder Chill (Kalt) auf. Sie können verderben, da die Temperatur in diesen Betriebsarten für die Aufbewahrung von Fleisch oder Fisch über einen längeren Zeitraum nicht geeignet ist.</li> </ul> </li> <li>📖 <b>HINWEIS</b>            Der Energieverbrauch steigt, wenn Sie diese Funktion verwenden. Denken Sie daran, diese Funktion zu deaktivieren, wenn Sie sie nicht benötigen, und betreiben Sie das Gerät mit der ursprünglichen Temperatureinstellung.</li> </ul>



# Bedienung

4. Warten Sie, bis die Anzeige des ausgewählten Fachs nicht mehr blinkt, oder tippen Sie auf , um Ihre Auswahl zu bestätigen.

## HINWEIS

Turbokühlung und Turbokälte erhöhen den Stromverbrauch.

## Spezialfunktionen

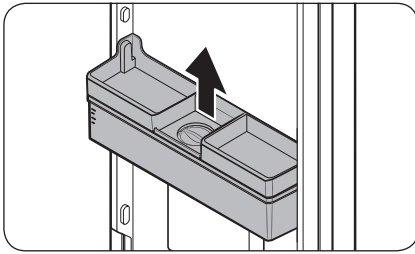
Das tatsächliche Aussehen und die Sonderfunktionen der Kühl-/Gefrierkombination können sich je nach Modell und Land unterscheiden.

### Wasserspender (nur entsprechende Modelle)

Über den Wasserspender können Sie gekühltes Wasser beziehen, ohne dazu die Tür des Kühlabteils öffnen zu müssen. Der Wassertank muss vor dem Gebrauch mit Trinkwasser gefüllt werden.

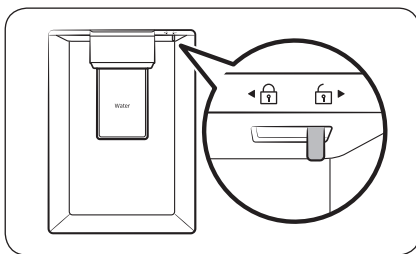
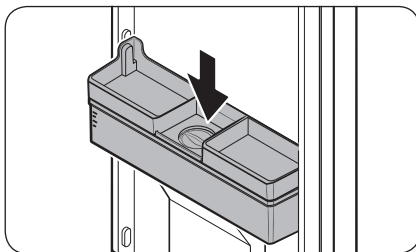
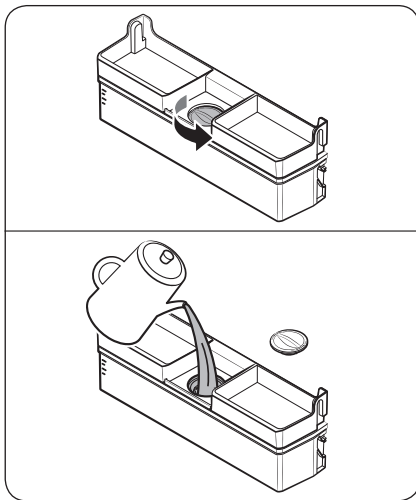
#### So füllen Sie den Wassertank mit Trinkwasser

Öffnen Sie die Tür und suchen Sie den Wassertank. Er befindet sich im Bereich der Türfächer.



1. Fassen Sie den Tank an den beiden seitlichen Handgriffen und heben Sie ihn heraus.





2. Sie können bis zu 3,5 Liter Trinkwasser in den Wassertank (MAX) füllen. Sie können entweder die obere Kappe oder den Deckel entfernen und Wasser eingießen.

**⚠ VORSICHT**

- Der Wasserspender ist so konzipiert, dass Trinkwasser ausgegeben werden kann. Füllen Sie den Wassertank nur mit Trinkwasser. Füllen Sie keine anderen Flüssigkeiten ein.
- Überfüllen Sie den Wassertank nicht. Andernfalls läuft das Wasser über.

**📖 HINWEIS**

Vor dem erstmaligen Gebrauch müssen Sie das Innere des Wassertanks reinigen.

3. Setzen Sie den Wassertank danach wieder ein und schließen Sie die Tür. Stellen Sie sicher, dass der Bezugshahn des Wassertanks nach vorne zeigt.

4. Um Wasser auszugeben, halten Sie ein Glas unter den Bezugshahn, und drücken Sie es vorsichtig gegen den Hebel am Wasserspender. Stellen Sie sicher, dass der Wasserspender nicht verriegelt ist.

**⚠ VORSICHT**

- Stellen Sie oben auf dem Wassertankdeckel keine Gegenstände ab.
- Versuchen Sie nicht, den Wassertank zu füllen, ohne ihn von der Tür zu entfernen.
- Stellen Sie sicher, dass der Wassertank richtig eingesetzt ist.

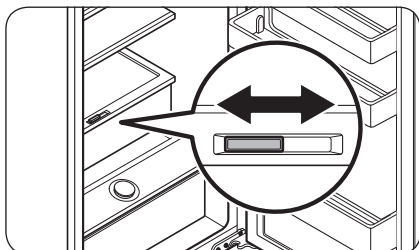
# Bedienung

- Verwenden Sie die Kühl-/Gefrierkombination niemals ohne eingesetzten Wassertank. Dies kann die Leistung und die Energieeffizienz verschlechtern.
- Achten Sie darauf, dass das Glas richtig vor dem Spenderhebel steht. Andernfalls könnte Wasser daneben fließen.

## HINWEIS

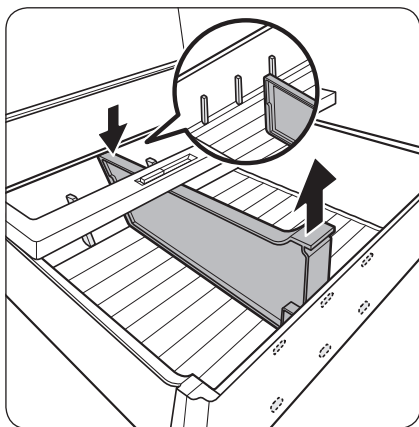
Um mehr Platz zu gewinnen, können Sie den Wassertank auch verwenden, um Lebensmittel aufzubewahren. Entfernen Sie in diesem Fall den Deckel des Tanks.

## Frischhaltefach+ (nur bestimmte Modelle)



Mit dem herausziehbaren Frischhaltefach+ können Sie den Raum mit der Flex-Wand in zwei getrennte Zonen unterteilen.

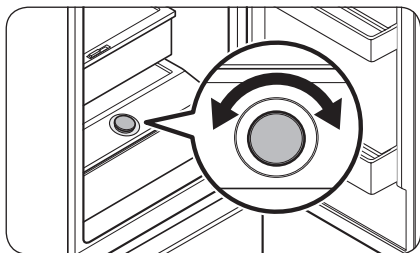
Dann können Sie Fleisch und Fisch auf der linken Seite des Frischhaltefach+ und Gemüse und Obst auf der rechten Seite aufbewahren.



## Entfernen der Flex-Wand

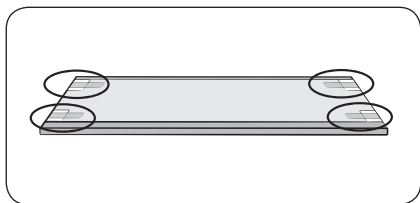
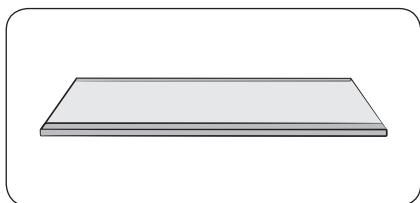
Drücken Sie auf die hintere Seite der Flex-Wand und ziehen Sie sie zugleich nach oben hinaus.

### Feuchthaltefach+ (nur bestimmte Modelle)



Mit dem Feuchthaltefach+ können Sie die Luftfeuchtigkeit einstellen. Drehen Sie den Drehregler nach links oder rechts, um die Luftfeuchtigkeit nach Ihren Wünschen einzustellen.

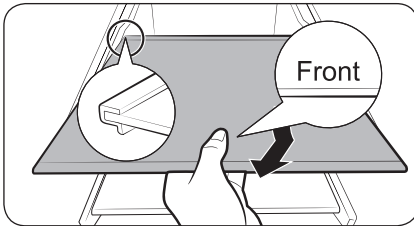
### Verwenden des Zwischenbodens (nur bestimmte Modelle)



Wenn Sie zusätzlichen Stauraum benötigen, können Sie alle Schubfächer herausnehmen und den „Zwischenboden“ über dem unteren Schubfach einsetzen. Dies hat keine Auswirkungen auf die thermischen und mechanischen Eigenschaften. Das angegebene Volumen des Gefrierabteils wurde ohne diese Schubfächer berechnet. (Für die Angabe des deklarierten Volumens erfolgt die Berechnung beim Modell für Singapur mit herausgenommenem oberem und mittlerem Schubfach.)

1. Entfernen Sie das Klebeband vom Zwischenboden.
2. Ziehen Sie alle Schubfächer heraus, um den Zwischenboden einzusetzen.

# Bedienung



3. Setzen Sie den Zwischenboden so ein, dass die Markierung „Front“ (Vorn) nach oben weist. Wenn Sie die Markierung „Front“ (Vorn) nicht erkennen können, setzen Sie das überstehende Teil des Zwischenbodens wie in der Abbildung gezeigt zuerst ein.

## **⚠ VORSICHT**

- Setzen Sie den Zwischenboden nicht verkehrt herum oder in falscher Richtung ein.
- Wenn Sie den Zwischenboden nicht verwenden, nehmen Sie ihn aus dem Gerät und bewahren Sie ihn für den späteren Gebrauch sicher auf.

## **📖 HINWEIS**

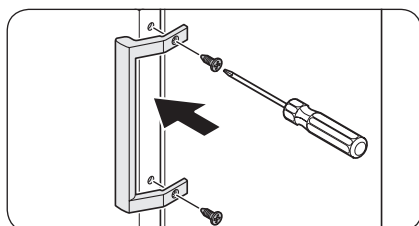
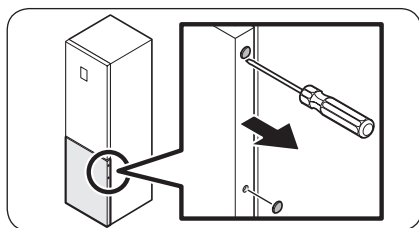
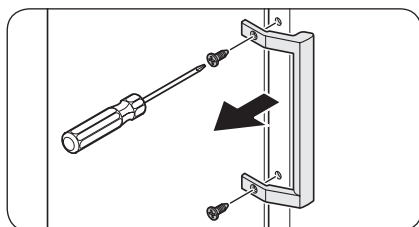
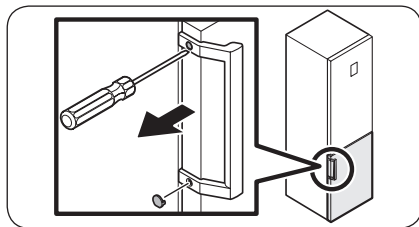
Bei Aufbewahrung von Glasbehältern auf einem gehärteten Glasboden können durch Bewegungen der beiden Glasteile Kratzer entstehen.

# Wartung und Pflege

## Umkehren der Türgriffposition (bei Modellen mit Stangengriffen)

### HINWEIS

Dieses Verfahren gilt sowohl für das Kühl- als auch für das Gefrierabteil.



1. Entfernen Sie mit einem Schlitzschraubendreher die Abdeckkappen der Schrauben.
  - Bringen Sie die Schraubenabdeckungen wieder auf den Schraubenlöchern an, nachdem Sie den Griff abgenommen haben.

2. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher, um die Schrauben zu lösen und den Handgriff zu entfernen.

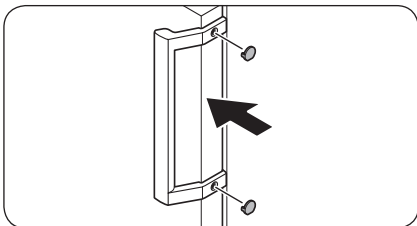
### HINWEIS

Verwenden Sie diese Schrauben, um den Griff auf der gegenüberliegenden Seite zu befestigen.

3. Entfernen Sie die Schraubenabdeckungen auf der gegenüberliegenden Seite der Tür mit einem Flachkopfschraubendreher.

4. Halten Sie den Griff an die gegenüberliegende Seite der Tür und ziehen Sie seine Halteschrauben mit einem Kreuzschlitzschraubendreher fest.

# Wartung und Pflege



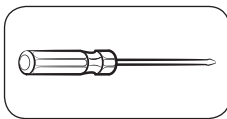
5. Bringen Sie die Schraubenabdeckungen an.

## Ändern der Anschlagseite für die Gerätetür (nur bestimmte Modelle)

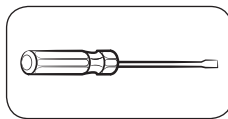
### ⚠ WARNUNG

- Zum Kippen/Hinlegen der Kühl-/Gefrierkombination sind mindestens 2 Personen erforderlich.
- Ziehen Sie das Netzkabel ab, bevor Sie die Türen tauschen.

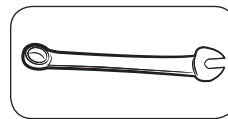
### Benötigte Werkzeuge (nicht mitgeliefert)



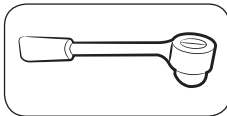
Kreuzschlitzschraubendreher



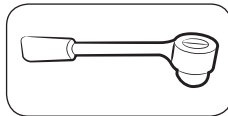
Schlitzschraubendreher



11 mm-Schlüssel



10 mm-Steckschlüssel

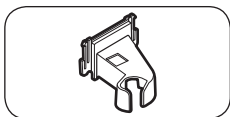


8 mm-Steckschlüssel

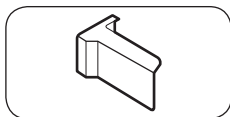


10 mm-Schlüssel

## Zubehör



Scharnierabdeckung oben links



Türabdeckung oben rechts  
(nur für entsprechend  
ausgestattete Modelle)

### ⚠ VORSICHT

- Seien Sie vorsichtig, damit Sie die Kabel und Verbinder während des Vorgangs nicht beschädigen.
- Achten Sie während des gesamten Türumbaus darauf, dass alle Kleinteile der Kühl-/Gefrierkombination (Schrauben, Kappen usw.) sich aus Sicherheitsgründen außerhalb der Reichweite von Kindern und Säuglingen befinden.
- Achten Sie darauf, alle Schrauben und die anderen beim Wechseln des Türanschlags ausgebauten Teile an einer sicheren Stelle zu verwahren.

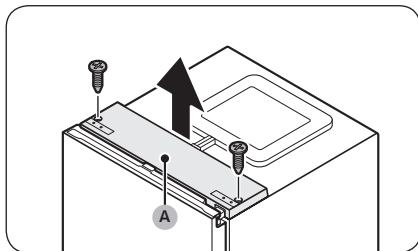
### 📖 HINWEIS

- Samsung empfiehlt, das Wechseln des Türanschlags nur von einem von Samsung zugelassenen Serviceanbieter durchführen zu lassen. Dieser Service ist für den Kunden gebührenpflichtig.
- Legen Sie vor dem Wechseln des Türanschlags einen Schutz (z. B. Karton) auf den Boden. So können Sie die ausgebauten Teile sicher ablegen und Beschädigungen während des gesamten Vorgangs vermeiden.

## Wechseln des Türanschlags

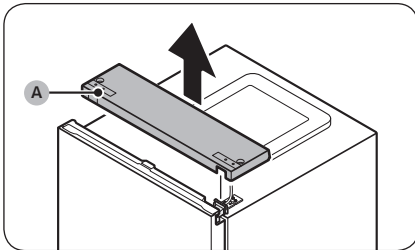
### 📖 HINWEIS

Bei den Modellen mit Griffen müssen Sie zuerst die Seiten der Griffe tauschen. (Detaillierte Informationen finden Sie im Abschnitt „Umkehren der Türgriffposition (bei Modellen mit Stangengriffen)“)

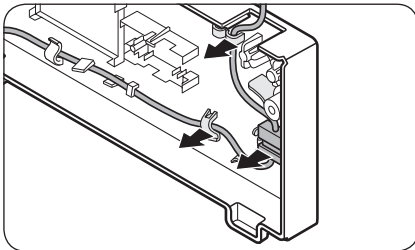


1. Entfernen Sie die Schrauben, mit denen die **obere Abdeckung (A)** befestigt ist, bei geschlossener Tür des Gefrierabteils mit Hilfe eines Kreuzschlitzschraubendrehers.

# Wartung und Pflege



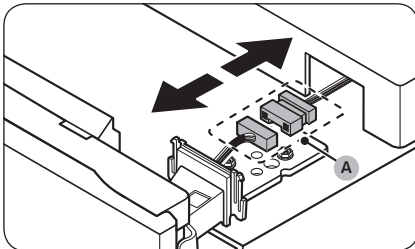
2. Heben Sie die **obere Abdeckung (A)** vorsichtig an und legen Sie sie oben auf die Kühl-/Gefrierkombination.
  - Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die **obere Abdeckung (A)** anheben. Darunter ist ein Kabel angeschlossen.



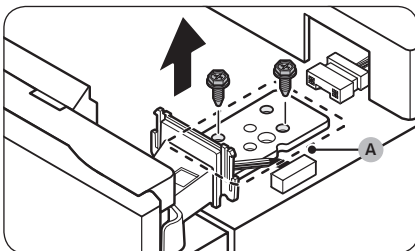
3. Entfernen Sie das Kabel und den Kabelverbinder, der sich auf dem Halter unter der oberen Abdeckung befindet.
  - Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.

### ⚠ VORSICHT

Achten Sie darauf, nicht zu kräftig an den Verbindern zu ziehen.



4. Trennen Sie den **Kabelverbinder (A)**.
  - Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.



5. Entfernen Sie die Schrauben zur Befestigung des **oberen Scharniers (A)** mit einem Steckschlüssel (8 mm).

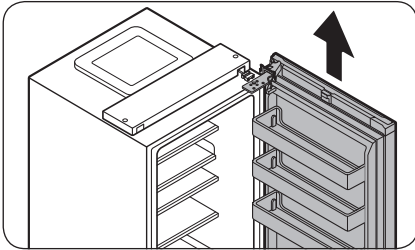
### ⚠ VORSICHT

Halten Sie die Tür des Kühlabteils fest, damit sie nicht herunterfällt, während Sie die Schrauben entfernen.

### 📖 HINWEIS

Sie können die Schrauben auch mit einem Kreuzschlitzschraubendreher entfernen.

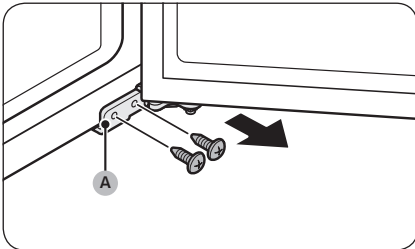




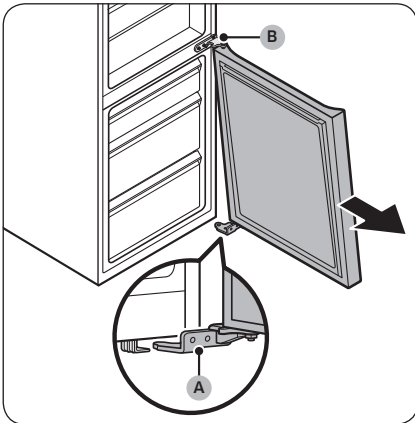
6. Öffnen Sie die Tür des Kühlabteils, und heben Sie dann die Tür nach oben aus dem mittleren Scharnier. Bewahren Sie die Tür sicher auf.

**⚠ VORSICHT**

Die Tür ist schwer. Zur Vermeidung von Schäden oder Verletzungen seien Sie beim Abnehmen der Tür vorsichtig.



7. Öffnen Sie die Tür des Gefrierabteils und verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher, um die Schrauben zur Befestigung des **unteren Scharniers (A)** zu entfernen.

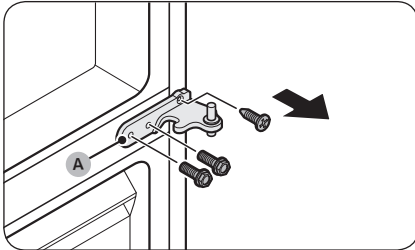


8. Während die Tür des Gefrierabteils auf dem **unteren Scharnier (A)** aufliegt, ziehen Sie langsam das **untere Scharnier (A)** aus der Halterung an der Unterseite der Kühl-/Gefrierkombination heraus. Trennen Sie das **untere Scharnier (A)** von der Tür des Gefrierabteils, nachdem Sie es ausgebaut haben. Ziehen Sie dann die Tür des Gefrierabteils nach unten, um sie vom **mittleren Scharnier (B)** zu trennen.

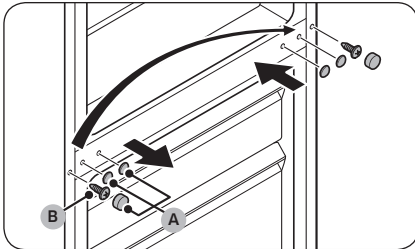
**⚠ VORSICHT**

Halten Sie die Tür des Gefrierabteils fest, damit sie nicht herunterfällt, bevor Sie das **mittlere Scharnier (B)** ausgebaut haben.

# Wartung und Pflege

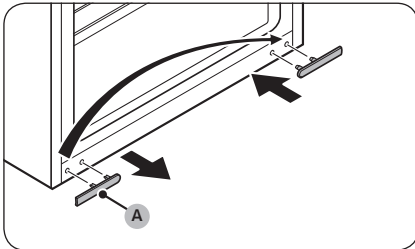


9. Entfernen Sie die Befestigungsschrauben des **mittleren Scharniers (A)** mit einem Kreuzschlitzschraubendreher und einem Steckschlüssel (10 mm).

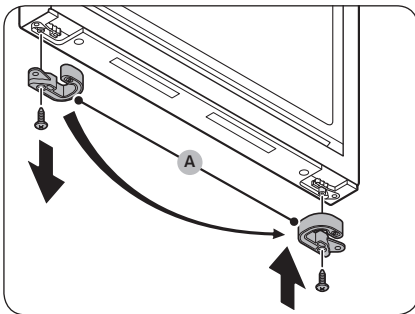


10. Bauen Sie die **Schraubenabdeckungen am mittleren Scharnier (A)** aus und entfernen Sie dann die **Schraube (B)** mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.

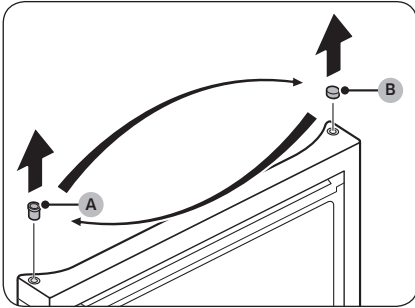
11. Ziehen Sie auf der gegenüberliegenden Seite die **Schraube (B)** mit einem Kreuzschlitzschraubendreher fest, und setzen Sie dann die **Schraubenabdeckungen am mittleren Scharnier (A)** ein.



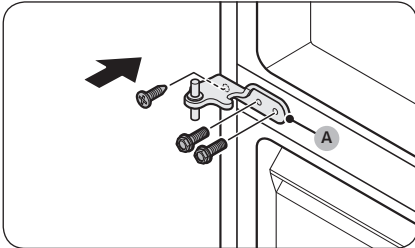
12. Entfernen Sie die **untere Abdeckung der Scharnierschraube (A)** und setzen Sie sie auf der gegenüberliegenden Seite ein.



13. Entfernen Sie den **Türstopper (A)** an der Unterseite der Tür des Gefrierabteils und bringen Sie ihn auf der gegenüberliegenden Seite der Tür wieder an.
- Die Schraube zum Befestigen des **Türstoppers (A)** können Sie mit einem Kreuzschlitzschraubendreher lösen und wieder festziehen.
  - Klappen Sie den **Türstopper (A)** um, bevor Sie ihn auf der gegenüberliegenden Seite anbringen.

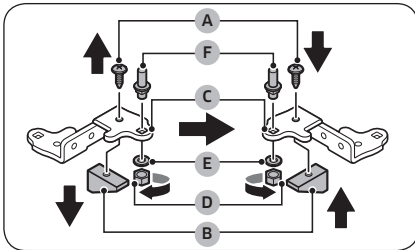


14. Vertauschen Sie auf der Oberseite der Tür des Gefrierabteils die Positionen der **Tülle (A)** und der **Tüllenabdeckung (B)**.



15. Befestigen Sie das **mittlere Scharnier (A)** gegenüber von der Seite, auf der es ausgebaut wurde.
- Ziehen Sie die Schrauben mit einem Kreuzschlitzschraubendreher und einem Steckschlüssel (10 mm) fest.

# Wartung und Pflege

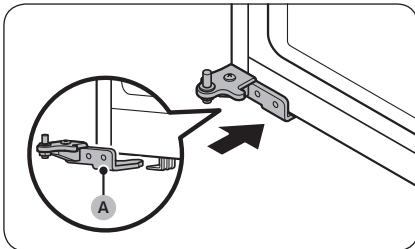


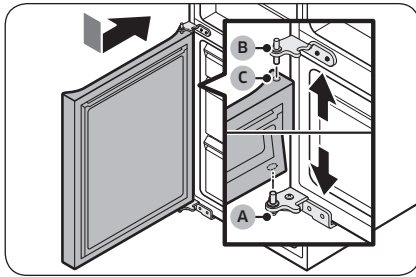
16. Demontieren Sie das untere Scharnier und tauschen Sie die Seite aller Teile.
- Entfernen Sie die **Schraube (A)**, mit der die **Befestigung (B)** am **unteren Scharnier (C)** gehalten wird, mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.
  - Bauen Sie die **Mutter (D)** und die **Unterlegscheibe (E)** zur Befestigung des **Scharnierbolzens (F)** mit einem Schraubenschlüssel (10 mm) aus.
  - Klappen Sie das **untere Scharnier (C)** um und bringen Sie dann den **Scharnierbolzen (F)** mit der **Unterlegscheibe (E)** und der **Mutter (D)** wieder an.
  - Ziehen Sie die **Befestigung (B)** mit der **Schraube (A)** fest.

## ⚠ VORSICHT

- Passen Sie auf, damit Sie den **Scharnierbolzen (F)** nicht fallen lassen oder sich Ihre Finger verletzen, wenn Sie den **Scharnierbolzen (F)** aus- oder einbauen.
- Stellen Sie sicher, dass sich die **Unterlegscheibe (E)** an der richtigen Stelle befindet. Wenn der **Scharnierbolzen** ohne die **Unterlegscheibe (E)** befestigt wird, kann die Tür des Gefrierabteils herunterfallen und Verletzungen verursachen.

17. Drehen Sie den Justierfuß auf der gegenüberliegenden Seite der Stelle, an der das **untere Scharnier (A)** entfernt wurde. Setzen Sie dann das **untere Scharnier (A)** auf den Halter.





**18.** Einbau der Tür des Gefrierabteils.

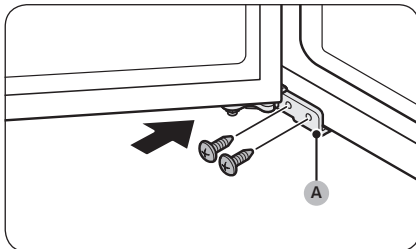
- a. Setzen Sie die Tür des Gefrierabteils auf das **untere Scharnier (A)**. Halten Sie die Tür senkrecht zum Kühlschrank.
- b. Drücken Sie die Tür des Gefrierabteils nach unten, um das **mittlere Scharnier (B)** in die **Tülle (C)** oben an der Tür des Gefrierabteils einzuführen..

**⚠ VORSICHT**

Achten Sie darauf, die Tür nicht zu kräftig zu drücken. Achten Sie darauf, dass das **untere Scharnier (A)** während dieses Schritts in der Halterung unten an der Kühl-/Gefrierkombination bleibt.

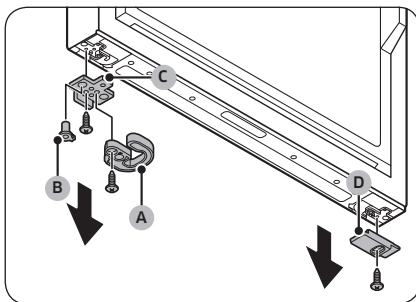
**📌 HINWEIS**

Stellen Sie nach dem Anbringen der Tür des Gefrierabteils die Nivellierfüße so ein, dass der Kühlschrank im Lot ist. (Detaillierte Anweisungen finden Sie im Abschnitt „**SCHRITT 4 Einstellen der Nivellierfüße**“ auf Seite 40.)



**19.** Befestigen das **untere Scharnier**

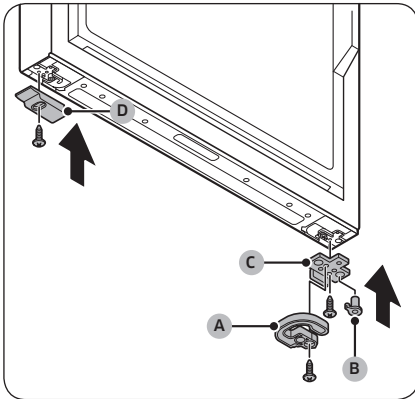
- (A) mit den Schrauben und einem Kreuzschlitzschraubendreher. Schließen Sie danach die Tür des Gefrierabteils.



**20.** Entfernen Sie unten an der Tür des Kühlabteils alle Teile auf der linken und rechten Seite.

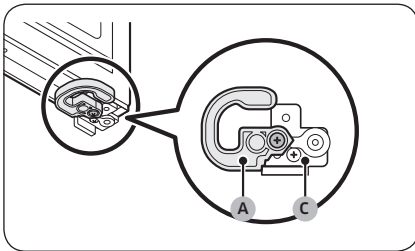
- a. Entfernen Sie die Schrauben mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.
- b. Entfernen Sie die **Türschließautomatik (A)**, die **Tülle (B)** und den **Türanschlag (C)** auf einer Seite und die **untere Abdeckung der Tür des Kühlabteils (D)** auf der anderen Seite.

# Wartung und Pflege



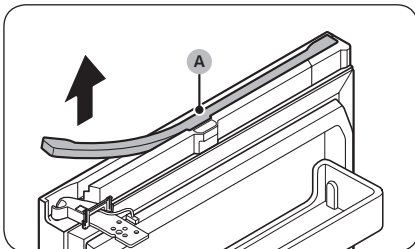
21. Wechseln Sie die Seiten aller ausgebauten Teile.

- Bringen Sie den **Türstopper (C)**, die **Tülle (B)** und die **Türschließautomatik (A)** gegenüber von der Stelle an, wo sie ausgebaut wurden.
- Befestigen Sie den **Türstopper (C)** und die **Türschließautomatik (A)** mit den Schrauben und einem Kreuzschlitzschraubendreher.
- Bringen Sie die **untere Abdeckung der Tür des Kühlabteils (D)** gegenüber von der Stelle an, wo sie ausgebaut wurde.
- Befestigen Sie die **untere Abdeckung der Tür des Kühlabteils (D)** mit der Schraube und einem Kreuzschlitzschraubendreher.



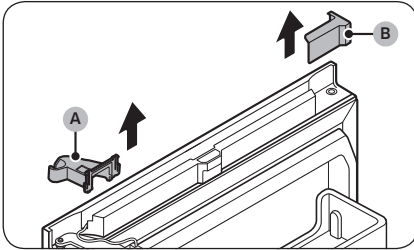
## ⚠ VORSICHT

Sie müssen die Schrauben für den **Türstopper (C)** und die **Türschließautomatik (A)** richtig festziehen (siehe Abbildung). Das Türscharnier wird beschädigt, wenn Sie die Schrauben nicht richtig festziehen.



22. Entfernen Sie die **Kabelabdeckung (A)** an der Oberseite der Tür des Kühlabteils.

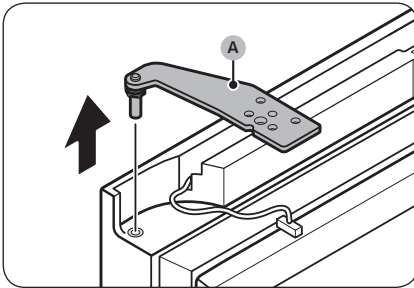
- Heben Sie beide Seiten der **Kabelabdeckung (A)** vorsichtig an und ziehen Sie sie dann von der Tür ab.
- Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.



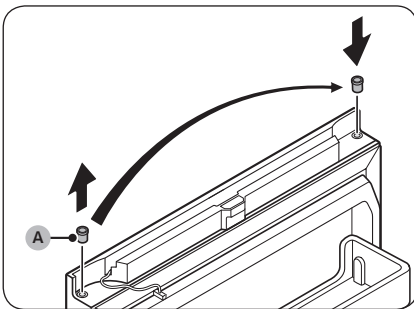
23. Entfernen Sie die **obere rechte Scharnierabdeckung (A)** und die **obere linke Türabdeckung (B)**.
- Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.

**HINWEIS**

Bewahren Sie die ausgebauten Teile für den späteren Einbau an einer sicheren Stelle auf.

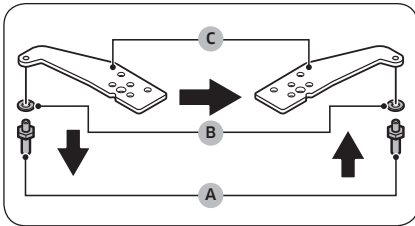


24. Entfernen Sie den **oberen Scharnierbolzen (A)** von der Tür des Kühlteils.



25. Bauen Sie die **Türle (A)** aus und bringen Sie sie gegenüber von der Stelle an, wo sie ausgebaut wurde.

# Wartung und Pflege



26. Tauschen Sie die Seite des oberen Scharniers.
- Bauen Sie den **Scharnierbolzen (A)** und die **Unterlegscheibe (B)** mit einem Schraubenschlüssel (11 mm) aus.
  - Klappen Sie das **obere Scharnier (C)** um und bringen Sie dann die **Unterlegscheibe (B)** und den **Scharnierbolzen (A)** wieder an.

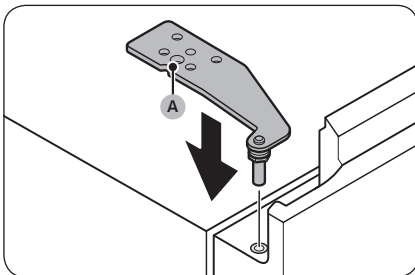
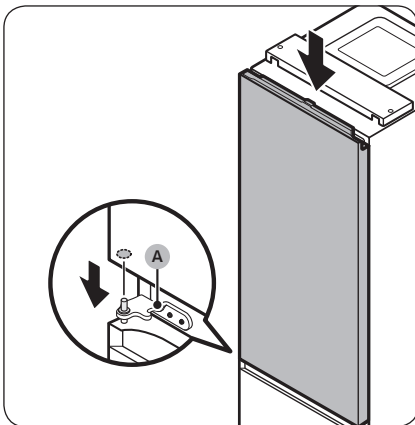
**⚠ VORSICHT**

- Passen Sie auf, damit Sie den **Scharnierbolzen (A)** nicht fallen lassen oder sich Ihre Finger verletzen, wenn Sie den **Scharnierbolzen (A)** aus- oder einbauen.
- Stellen Sie sicher, dass sich die **Unterlegscheibe (B)** an der richtigen Stelle befindet. Wenn der **Scharnierbolzen** ohne die **Unterlegscheibe (B)** befestigt wird, kann die Tür des Gefrierabteils herunterfallen und Verletzungen verursachen.

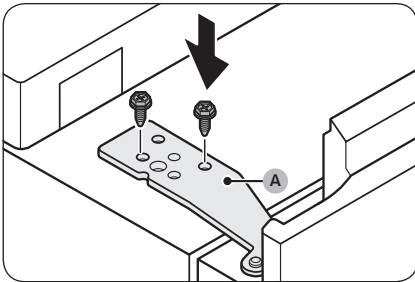
27. Setzen Sie die Tür des Kühlabteils auf das **mittlere Scharnier (A)**.

**⚠ VORSICHT**

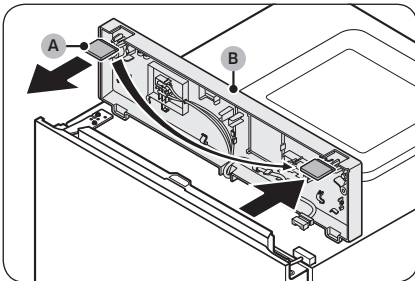
Damit die Tür des Kühlabteils nicht herunterfällt, müssen Sie sie so lange festhalten, bis das obere Scharnier angebracht ist.



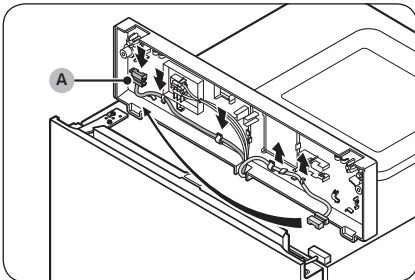




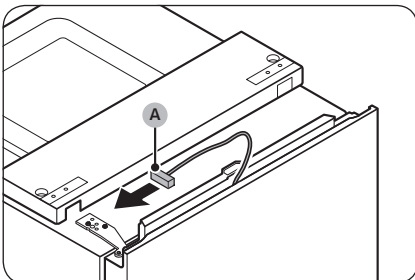
29. Befestigen Sie das **obere Scharnier (A)** mit den Schrauben und einem Steckschlüssel (8 mm).



30. Entfernen Sie die **Raumabdeckung (A)** an der **oberen Abdeckung (B)** und bringen Sie sie gegenüber von der Stelle an, wo sie ausgebaut wurde.

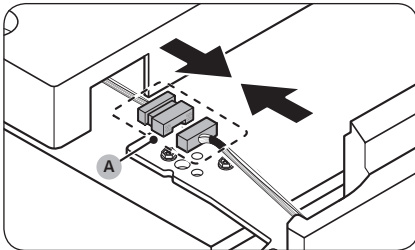


31. Ziehen Sie unter der oberen Abdeckung den **Kabelverbinder (A)** aus den Haltern und schieben Sie ihn zu den Haltern auf der gegenüberliegenden Seite.  
- Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.



32. Verschieben Sie den **Kabelverbinder (A)** an der Tür des Kühlabteils zur gegenüberliegenden Seite.  
- Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.

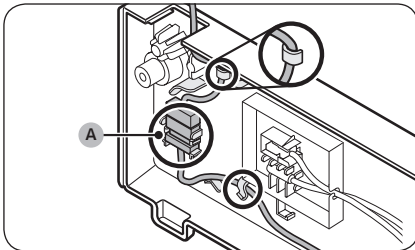
# Wartung und Pflege



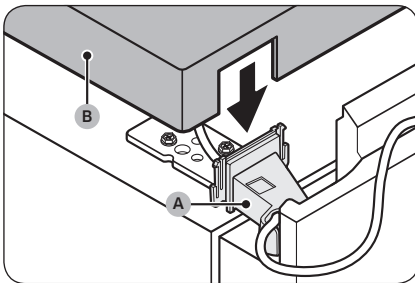
33. Schließen Sie den Kabelverbinder (A) wieder an.
- Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.

**⚠ VORSICHT**

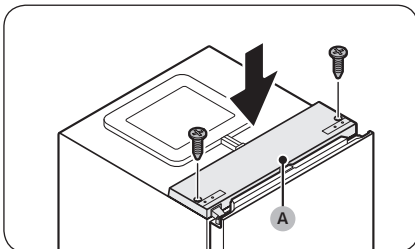
Stellen Sie sicher, dass die Kabelverbinder richtig angeschlossen sind. Andernfalls funktioniert die Anzeige nicht.



34. Setzen Sie das Kabel und den Kabelverbinder (A) in den Halter unter der oberen Abdeckung ein.
- Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.



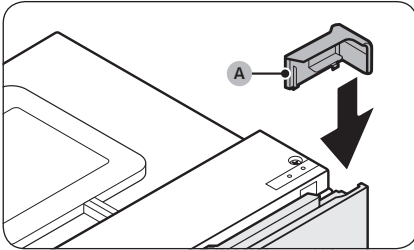
35. Bringen Sie die mitgelieferte obere linke Scharnierabdeckung (A) am oberen Scharnier an und montieren Sie die obere Abdeckung (B).
- Legen Sie die Kabel und Anschlüsse in die obere linke Scharnierabdeckung (A) und die obere Abdeckung (B). Bei manchen Modellen gibt es an der Tür des Kühlabteils keine Kabel und deshalb müssen bei diesen Modellen auch keine Kabel berücksichtigt werden.



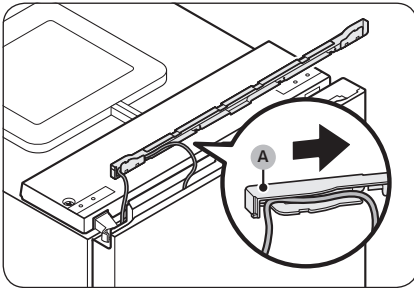
36. Bringen Sie bei geschlossener Tür des Kühlabteils die obere Abdeckung (A) wieder an und befestigen Sie sie mit den Schrauben und einem Kreuzschlitzschraubendreher.

**⚠ VORSICHT**

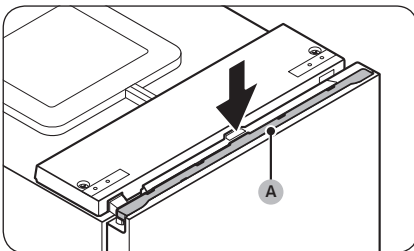
Achten Sie beim Befestigen der oberen Abdeckung (A) darauf, die Kabel nicht zu beschädigen.



37. Bringen Sie die obere rechte Türabdeckung (A) gegenüber vom Türscharnier an.
- Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.

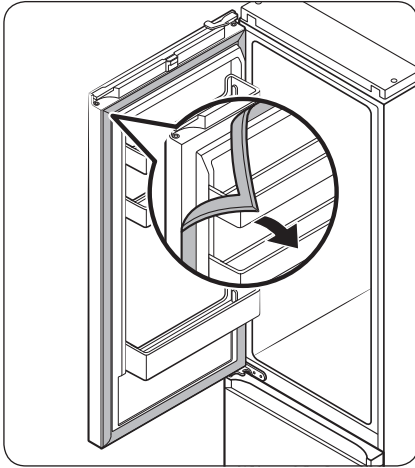


38. Verlegen Sie das Kabel von der Tür des Kühlabteils in den Bereich unter der Kabelabdeckung (A).
- Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.



39. Bringen Sie die Kabelabdeckung (A) wieder an der Tür des Kühlabteils an.
- Dieser Schritt gilt möglicherweise nicht für alle Modelle.
40. Öffnen und schließen Sie die Tür des Kühlabteils einige Male, um zu prüfen, ob es irgendwelche Probleme gibt.

# Wartung und Pflege



41. Bringen Sie die Dichtungen an den Gerätetüren wieder an, nachdem Sie sie ausgebaut und um 180° gedreht haben.

## ⚠ VORSICHT

Achten Sie darauf, dass die Türdichtungen ordnungsgemäß eingebaut sind. Andernfalls kann es zu ungewöhnlicher Geräusentwicklung oder Taubildung kommen, die die Leistung des Geräts beeinträchtigen könnte.

## 📖 HINWEIS

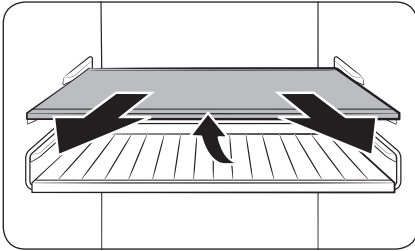
- Stellen Sie nach dem Umtauschen der Türen des Gefrierabteils die Nivellierfüße so ein, dass der Kühlschrank im Lot ist. (Detaillierte Anweisungen finden Sie im Abschnitt „**SCHRITT 4 Einstellen der Nivellierfüße**“ auf Seite 40.)
- Befolgen Sie erneut diese Anweisungen, um die Tür wieder in ihre Ausgangsposition zu bringen. Beachten Sie, dass die Tür, die Scharniere und andere Teile danach anders herum als in dieser Beschreibung orientiert sind.

---

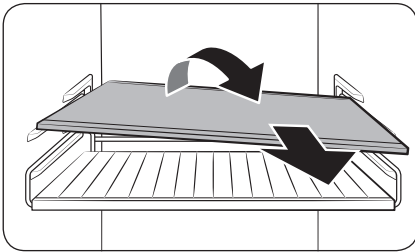
## Handhabung und Pflege

---

### Fachböden/ Regal und Boden (nur bestimmte Modelle)



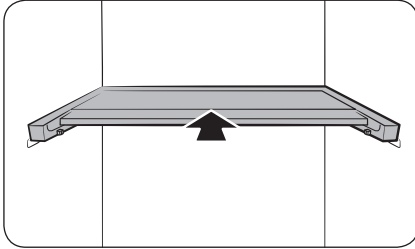
1. Ziehen Sie den Fachboden (oder Regal und Boden) ein wenig heraus. Heben Sie ihn dann auf der Rückseite an und ziehen in ganz heraus.



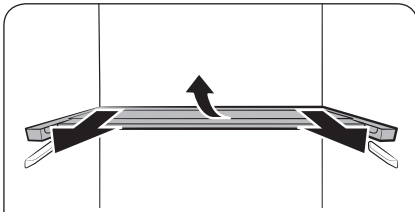
2. Kippen Sie den Fachboden (bzw. das Regal und Boden) zum Herausnehmen diagonal an.

# Wartung und Pflege

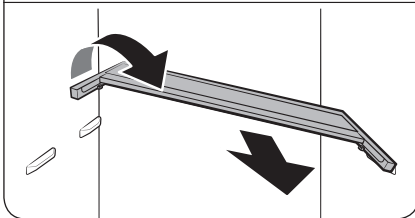
## Klappboden (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)



1. Schieben Sie die vordere Hälfte des Bodens.



2. Ziehen Sie den Klappboden ein wenig heraus. Heben Sie ihn dann auf der Rückseite an und ziehen in ganz heraus.



3. Kippen Sie den Fachboden diagonal an, um ihn herauszunehmen.



### ⚠ VORSICHT

- Stellen Sie keine Lebensmittel und Gegenstände auf das Frischhaltefach+. Die Tür schließt möglicherweise nicht richtig, und die Gegenstände können auf den Boden fallen.
- Das Regal muss richtig herum eingesetzt werden. Achten Sie darauf, dass die Unterseite nicht nach oben zeigt.
- Achten Sie beim Wiedereinsetzen des Fachbodens darauf, dass Sie ihn bis zum Ende durchschieben, damit er sitzt.
- Glasbehälter können zu Kratzern auf der Oberfläche von Glasböden führen.

## Reinigung

### Innen und außen

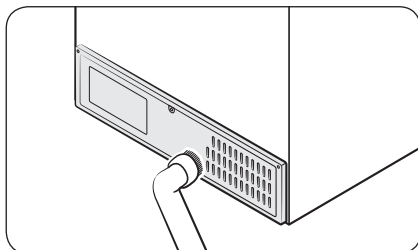
#### ⚠️ WARNUNG

- Verwenden Sie Benzin, Verdünnern oder Haushalts-/Autoreiniger wie Clorox™ nicht zu Reinigungszwecken. Andernfalls können Schäden an der Oberfläche des Geräts oder ein Brand die Folge sein.
- Sprühen Sie kein Wasser auf die Kühl-/Gefrierkombination. Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.

Entfernen Sie eventuelle Fremdkörper (z. B. Staub oder Wasser) in regelmäßigen Abständen mit einem trockenen Tuch vom Netzstecker und von den Kontakten.

1. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
2. Verwenden Sie ein angefeuchtetes, weiches, fusselfreies Tuch oder ein Papiertuch, um die Innen- und Außenflächen der Kühl-/Gefrierkombination zu reinigen.
3. Wenn Sie fertig sind, verwenden Sie ein trockenes Tuch oder ein Papiertuch, um das Gerät gründlich zu trocknen.
4. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Steckdose.

Rückwandverkleidung / Kompressorverkleidung (nur bei entsprechenden Modellen)



Um Kabel und freiliegende Teile der Rückwand frei von Schmutz zu halten, saugen Sie die Rückwand ein- bis zweimal pro Jahr mit dem Staubsauger ab.

#### ⚠️ VORSICHT

Entfernen Sie dabei nicht die **Rückwandverkleidung**. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.

# Wartung und Pflege

## Ersetzen von Teilen

### LED-Lampen

Um Leuchten auszutauschen, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

#### **WARNUNG**

- Die Leuchten können nicht vom Benutzer gewartet werden. Versuchen Sie nicht, eine Lampe selbst auszutauschen. Es besteht Stromschlaggefahr.

### Leuchte (Lichtquelle)

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse <G>.

Die Leuchte(n) und/oder das/die Vorschaltgerät(e) dürfen vom Benutzer nicht gewartet werden. Um die Leuchten und/oder Vorschaltgeräte auszutauschen, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

Ausführliche Anweisungen zum Austauschen der Leucht(en) oder Vorschaltgerät(e) in Ihrem Produkt finden Sie auf der Samsung-Website (<http://www.samsung.com>). Wechseln Sie dort zu Support > Support-Startseite und geben Sie dann die Modellbezeichnung ein.

Detaillierte Anweisung zum Ausbauen der Leuchte(n) und/oder des/der Vorschaltgerät(e) finden Sie in der obigen Anweisung zum Tauschen.

### Türverkleidung (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)

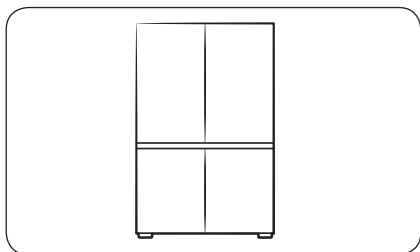
Sie können für Ihren individuellen Kühlschrank eine von Ihnen bevorzugte Türverkleidung auswählen. Erwerben Sie die Türverkleidung bei Ihrem Samsung-Händler und lassen Sie sie von einem zugelassenen Installateur einbauen.

#### **VORSICHT**

- Wenn Sie die Türverkleidung selbst ausbauen oder einbauen, kann dies zu Schäden am Gerät oder zu Verletzungen führen. Wenden Sie bitte an ein Samsung-Kundendienstzentrum, falls bei Ihnen Probleme mit der Türverkleidung auftreten sollten.
- Für den Austausch der Türverkleidung kann auch innerhalb der Garantiezeit eine Servicegebühr erhoben werden.



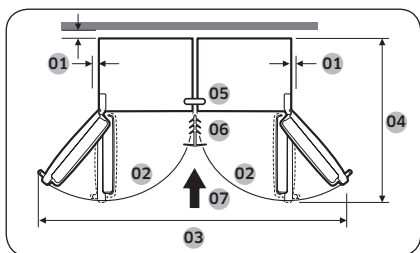
## Paarweise Aufstellung (nur entsprechend ausgestattete Modelle)



Wenn Sie dies möchten, können Sie diesen Kühlschrank Seite an Seite mit einem anderen Samsung-Kühlschrank aufstellen. Bei dem Kühlschrank muss es sich jedoch um ein individuelles Modell handeln. Wenn Sie paarweise Aufstellung wünschen, sollten Sie vor dem Kauf auf jeden Fall prüfen, ob die gewünschten Modelle eine paarweise Aufstellung erlauben. Dies können Sie im Ladengeschäft oder auf der Website Samsung.com überprüfen.

### HINWEIS

- Wenn Sie den Einbausatz für die paarweise Aufstellung in einem Samsung-Fachgeschäft kaufen, können Sie einen offiziellen Installateur für die paarweise Aufstellung anfordern.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie den passenden Installationssatz für Ihre Gerätekombination erwerben. Um Probleme beim Installieren der Geräte zu vermeiden, müssen Sie den jeweiligen Installationssatz für Ihre Gerätekombination verwenden.
  - Modell RB34: RA-C00K4BAA
  - Modell RB38: RA-C00K3BAA
- Durch paarweise Aufstellung kann den Energieverbrauch steigen.



01	Empfehlung: mehr als 50 mm
02	105°
03	1250 mm
04	1212 mm
05	Obere Halterung
06	Verkleidung
07	Aufstellrichtung

# Wartung und Pflege

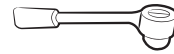
## Benötigte Werkzeuge (nicht mitgeliefert)



Kreuzschlitzschraubendreher

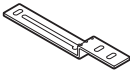


Schlitzschraubendreher



8 mm-Steckschlüssel (für Schrauben)

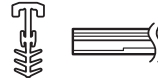
## Zubehör für die paarweise Aufstellung



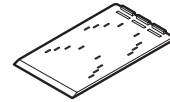
A. Obere Halterung (1)



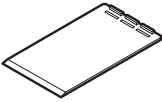
B. Untere Halterung (1)



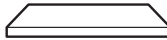
C. Verkleidung (1)



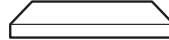
D. Einbauschablone (4)



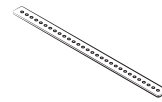
E. Nivellierunterlagen (4)



F. T7 LEX-Schaum (8)



G. T5 PE-Schaum (1)



H. Hintere Halterung (1)



J. Sechskantschrauben, M5 x 16 (4)



K. Schrauben, M4 x 18 (2)

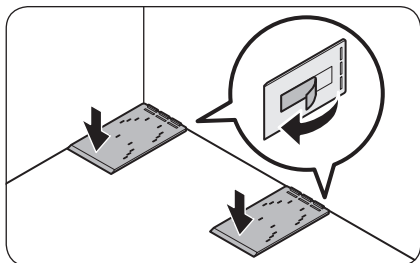
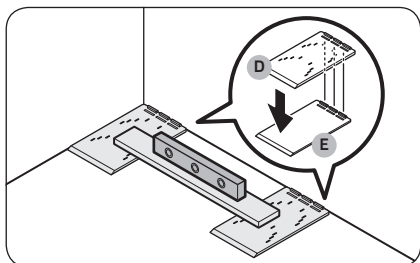
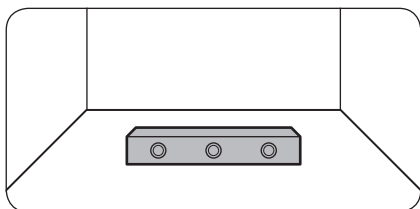
### HINWEIS

- Die Zahl in Klammern gibt die Menge der jeweiligen Zubehörteile an.
- Die **Untere Halterung (B)** und die **Verkleidung (C)** gibt es in zwei Größen (7 oder 15 mm). Überprüfen Sie die Größen, wenn Sie den Installationsatz für Ihre Gerätekombination bestellen.

## Beschreibung der Verfahrensschritte

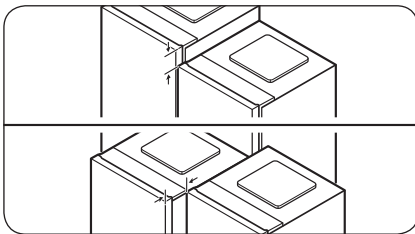
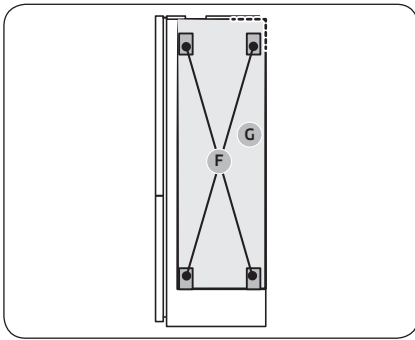
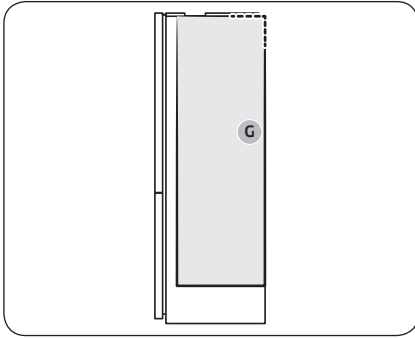
### HINWEIS

Die Buchstaben in der Abbildung und in der Klammer stimmen mit denen in der Zubehörliste überein.



1. Überprüfen Sie, ob der Boden waagrecht ist.
  - Prüfen Sie mit einer Wasserwaage, ob der Boden an der Stelle waagrecht ist, an der die beiden hinteren Rollen des Kühlschranks sich befinden sollen.
2. Legen Sie nun die **Einbauschablone (D)** auf den Boden und prüfen Sie, ob er waagrecht ist.
  - Legen Sie nun die beiden **Einbauschablonen (D)** auf den Boden und prüfen Sie, ob er an der Stelle waagrecht ist, an der die beiden hinteren Rollen des Kühlschranks sich befinden sollen.
  - Wenn der Boden uneben ist, legen Sie die mitgelieferten **Nivellierunterlagen (E)** unter die **Einbauschablonen (D)**, damit der Kühlschrank auf einer ebenen Fläche steht.
  - Nachdem Sie alle zum Nivellieren benötigten Teile zusammengestellt haben, ziehen Sie die Schutzfolie vom Klebeband auf der Unterseite der einzelnen Teile ab, und bringen Sie das Teil in seiner endgültigen Position an.

# Wartung und Pflege



3. Bringen Sie die Schaumstoffunterlagen an, damit ein Spalt zwischen den beiden Kühlschränken erhalten bleibt.

## HINWEIS

Das Teil aus **T5 PE-Schaum (G)** dürfen Sie nur am Modell BMF (Bodenmontage) anbringen. (Für den Fall, dass Sie zwei verschiedene Kühlschranktypen paarweise installieren)

A. Paarweise Installation des Modells RB38:

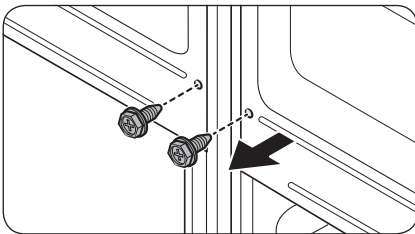
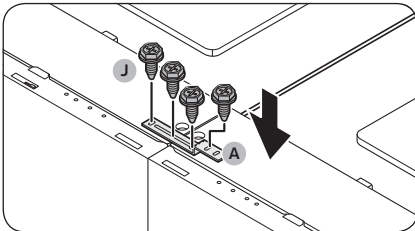
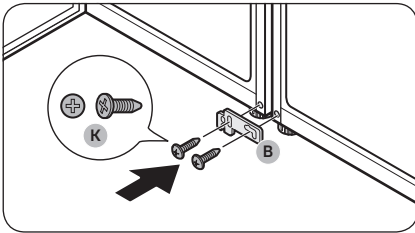
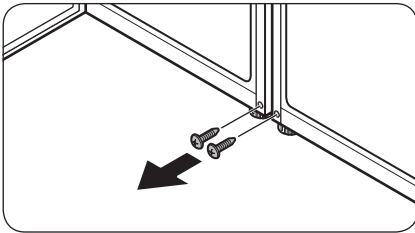
- Bringen Sie das Teil aus **T5 PE-Schaum (G)** an.
- Informationen zur Anordnung der Schaumstoffteile entnehmen Sie bitte der Abbildung.

B. Paarweise Installation von Modell RB34 :

- Bringen Sie das Teil aus **T5 PE-Schaum (G)** an, und befestigen Sie dann vier Teile aus **T7 LEX-Schaum (F)** an den Teilen aus **T5 PE-Schaum (G)**.
- Die Positionen der Schaumstoffteile wird in der Abbildung dargestellt.

4. Richten Sie die beiden Kühlschränke aus.

- Kontrollieren Sie die Ausrichtung an der Oberseite und der Vorderseite der Kühlschränke und richten Sie sie ggf. neu aus.



5. Entfernen Sie die Schrauben aus den beiden Bohrungen, an denen die untere Halterung befestigt werden soll.
  - Öffnen Sie die Türen der Kühlschränke, die paarweise aufgestellt werden sollen, und entfernen Sie anschließend die Schrauben aus den beiden Bohrungen, an denen die untere Halterung befestigt werden soll.

6. Befestigen Sie die untere Halterung (B).
  - Befestigen Sie die untere Halterung (B) mit den beiden Schrauben, M4 x 18 (K) (eine pro Kühlschrank), um die unteren Teile der Kühlschränke zu sichern.

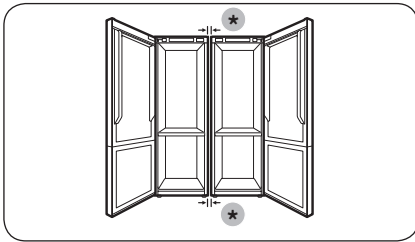
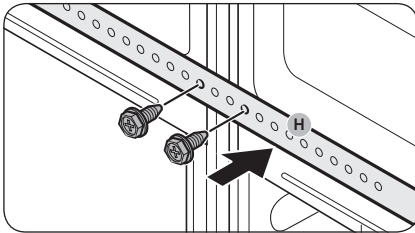
7. Befestigen Sie die obere Halterung (A).
  - Befestigen Sie die obere Halterung (A) mit den vier Sechskantschrauben, M5 x 16 (J), um den oberen Teil der Kühlschränke zu sichern.

#### HINWEIS

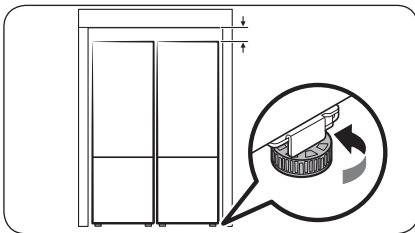
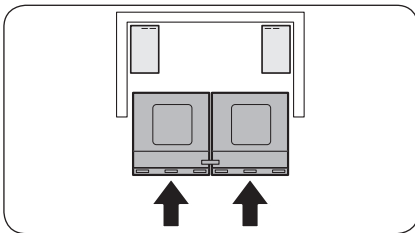
Richten Sie die Oberseiten der Kühlschränke aus, bevor Sie die obere Halterung befestigen.

8. Entfernen Sie die die Schrauben auf der Rückseite der Kühlschränke.

# Wartung und Pflege



(\*): 15 mm (RB34) / 7 mm (RB38)



9. Verwenden Sie die in Schritt 8 entfernten Schrauben, um die **hintere Halterung (H)** zu befestigen.

10. Prüfen Sie den Abstand zwischen den Kühlschränken.

- Achten Sie nach dem Befestigen der oberen und unteren Halterung darauf, dass der Abstand zwischen den Kühlschränken oben und unten 7 bzw. 15 mm beträgt.

## HINWEIS

Wenn der Abstand zwischen den Kühlschränken größer als 7 oder 15 mm ist, bleibt zwischen dem Kühlschrank und den Wänden (oder Schränken) möglicherweise weniger Platz, was beim Öffnen der Türen stören kann.

11. Schieben Sie die Kühlschränke in die Nische (oder Schränke).

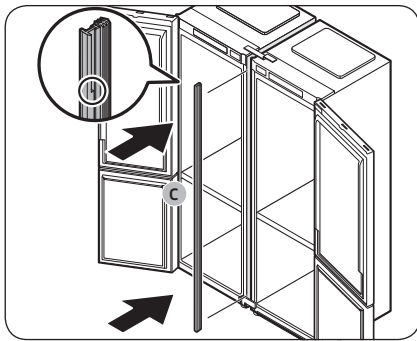
- Lassen Sie die mit den Halterungen verbundenen Kühlschränke von zwei Personen gleichzeitig in die Wandnische (oder in den Schrank) hineinschieben.

## HINWEIS

Wenn die beiden Personen die Kühlschränke nicht gleichmäßig schieben, spreizen sich die Kühlschränke möglicherweise im hinteren Bereich oder sie kommen nicht an ihre vorgesehene Stelle.

12. Stellen Sie die Höhe der Kühlschränke ein.

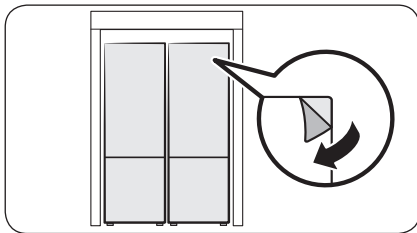
- Drehen Sie den Nivellierfuß nach rechts oder links, um die Höhe der Kühlschränke so einzustellen, dass sie bündig mit den Wänden der Nische (oder des Schrank) abschließen.



13. Setzen Sie die **Verkleidung (C)** zwischen den Geräten ein.
- Öffnen Sie die Türen und setzen Sie die **Verkleidung (C)** zwischen den Geräten ein.

 **HINWEIS**

Die obere Seite der Verkleidung erkennen Sie in der Abbildung daran, dass sie vergrößert dargestellt ist.



14. Führen Sie eine letzte Kontrolle durch.
- Wenn es keine Probleme gibt, ziehen Sie die Schutzfolie vollständig vom Gerät ab.

# Problembhebung

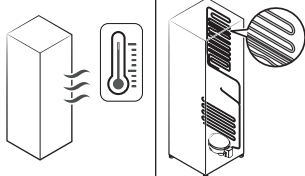
Überprüfen Sie Folgendes, ehe Sie den Kundendienst anrufen. Alle Serviceanrufe, die sich nicht auf Fehlfunktionen beziehen, werden dem Benutzer in Rechnung gestellt.

## Allgemein

### Temperatur

Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Kühlabteil/Gefrierabteil funktionieren nicht. Die Temperatur im Kühlabteil/Gefrierabteil ist zu hoch.	• Das Netzkabel ist nicht richtig eingesteckt.	• Verbinden Sie das Netzkabel richtig mit der Steckdose.
	• Die Temperaturregelung ist nicht richtig eingestellt.	• Stellen Sie eine niedrigere Temperatur ein.
	• Die Kühl-/Gefrierkombination wurde in der Nähe einer Wärmequelle oder in direktem Sonnenlicht aufgestellt.	• Schützen Sie die Kühl-/Gefrierkombination vor direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmequellen.
	• Kein ausreichender seitlicher oder rückwärtiger Abstand der Kühl-/Gefrierkombination.	• Stellen Sie sicher, dass ein Abstand von mindestens 5 cm nach hinten und zu den Seiten besteht.
	• Die Funktion Abwesenheit ist aktiviert.	• Deaktivieren Sie die Funktion Abwesenheit.
	• Die Kühl-/Gefrierkombination ist überladen. Die Lüftungsöffnungen der Kühl-/Gefrierkombination sind mit Lebensmitteln verstopft.	• Überladen Sie die Kühl-/Gefrierkombination nicht. Verstellen Sie Lüftungsöffnungen nicht mit Lebensmitteln.
Kühlabteil/Gefrierabteil kühlen zu stark.	• Die Temperaturregelung ist nicht richtig eingestellt.	• Stellen Sie eine höhere Temperatur ein.



Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Innenwand ist heiß.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Kühl-/Gefrierkombination hat hitzebeständige Rohrleitungen in der Innenwand.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Um Kondensation zu verhindern, wurde die Kühl-/Gefrierkombination an den vorderen Ecken mit wärmeisolierten Rohren ausgestattet. Dieses Gerät arbeitet bei höheren Umgebungstemperaturen möglicherweise nicht effektiv. Dies ist keine Fehlfunktion des Geräts.</li> </ul> 

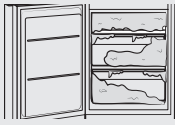
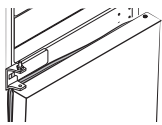
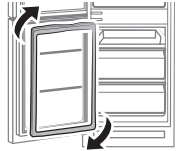
## Gerüche

Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Die Kühl-/Gefrierkombination riecht schlecht.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verdorbene Lebensmittel.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reinigen Sie die Kühl-/Gefrierkombination und entfernen Sie die verdorbenen Lebensmittel.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lebensmittel mit starkem Eigengeruch.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie sicher, dass stark riechende Lebensmittel luftdicht verpackt sind.</li> </ul>

## Eisbildung

Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Eis um die Lüftungsöffnungen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Lüftungsöffnungen werden von Lebensmitteln verstellt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie sicher, dass keine Lebensmittel die Lüftungsöffnungen der Kühl-/Gefrierkombination versperren.</li> </ul>
Eis auf den Innenwänden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Tür ist nicht richtig geschlossen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Achten Sie darauf, dass keine Lebensmittel die Tür blockieren. Reinigen Sie die Türdichtung.</li> </ul>

# Problembehebung

Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
<p>Übermäßige Frostablagerungen im Gefrierabteil.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Tür dichtet nicht richtig ab, weil die Türdichtung nach dem Tauschen der Türen nicht richtig umgedreht wurde.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entfernen Sie die Türdichtung, drehen Sie sie um 180° und bringen Sie sie dann wieder an.</li> </ul> 

## Kondensation

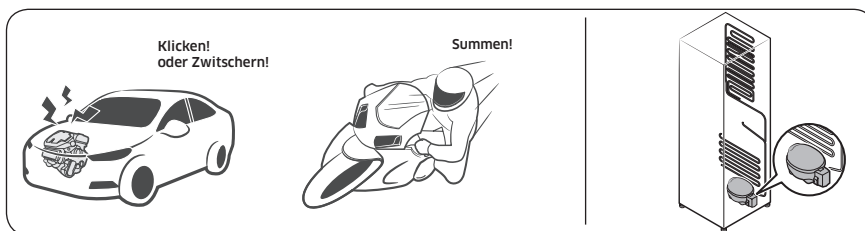
Symptom	Mögliche Ursachen	Lösung
Kondenswasser auf den Innenwänden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn die Tür offen steht, dringt Feuchtigkeit in die Kühl-/Gefrierkombination ein.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entfernen Sie die Feuchtigkeit und lassen Sie die Tür nicht längere Zeit offen stehen.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lebensmittel mit hohem Feuchtigkeitsgehalt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Achten Sie darauf, dass Lebensmittel luftdicht verpackt sind.</li> </ul>

## Hören Sie ungewöhnliche Geräusche aus dem Kühlschrank?

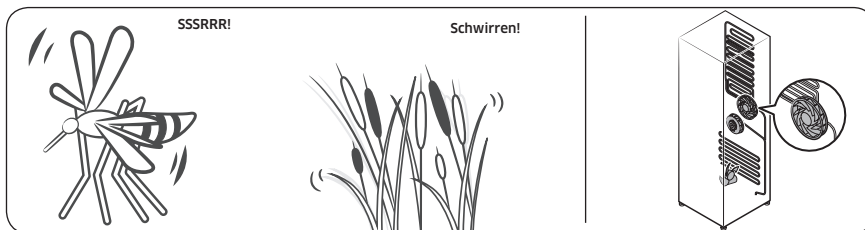
Überprüfen Sie Folgendes, ehe Sie den Kundendienst anrufen. Anrufe beim Service wegen normaler Geräusche werden dem Nutzer in Rechnung gestellt.

### Diese Geräusche sind normal.

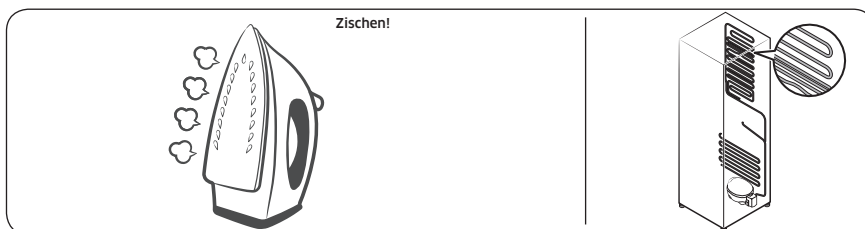
- Beim Ein- oder Ausschalten der Kühl-/Gefrierkombination hören Sie vom Gerät möglicherweise Geräusche wie ein Automotor, der angelassen wird. Wenn sich der Betrieb stabilisiert, gehen diese Geräusche zurück.



- Zu diesen Geräuschen kann es kommen, solange der Lüfter läuft. Wenn der Kühlschrank die eingestellte Temperatur erreicht, ist kein Lüftergeräusch zu hören.

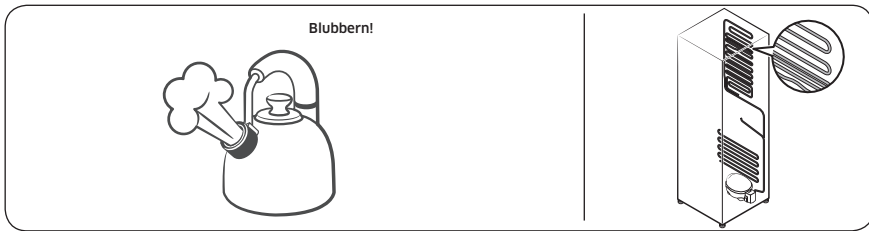


- Beim Abtauen kann Wasser auf die Abtauheizung tropfen und ein zischendes Geräusch verursachen.

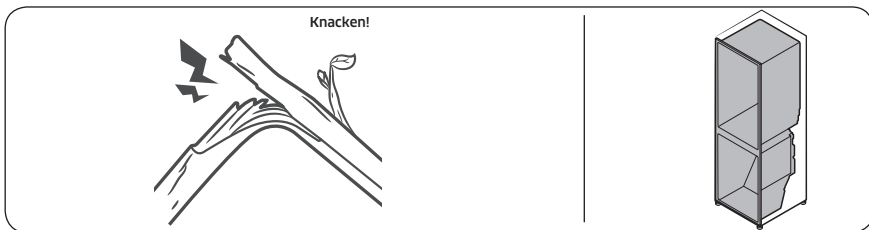


# Problembehebung

- Im Kühl- oder Gefrierbetrieb wird Kältemittelgas durch abgedichtete Rohre transportiert, wobei blubbernde Gehäuse verursacht werden können.



- Mit der Zunahme bzw. Abnahme der Kühlschranktemperatur ziehen sich Kunststoffteile zusammen und dehnen sich aus, wodurch Knackgeräusche entstehen. Diese Geräusche treten beim Abtauen auf, oder wenn elektronische Teile arbeiten.



- Modelle mit Eisspender: Möglicherweise sind Summtöne zu hören, wenn sich das Wasserventil öffnet, um die Eismaschine zu füllen.
- Durch den Druckausgleich beim Öffnen und Schließen der Kühlschranktür kann ein zischendes Geräusch auftreten.

# Anhang

## Sicherheitshinweise

- Für eine möglichst effiziente Energienutzung wird empfohlen, alle Einsätze, wie z. B. Türfächer, Schubfächer, Fachböden oder den Eiswürfelbehälter, in der vom Hersteller angegebenen Position im Gerät zu verwenden.
- Dieses Kühlgerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät vorgesehen.

## Installationsanleitung

### für Kühlgeräte mit Klimaklasse

In Abhängigkeit von der Klimaklasse ist dieses Kühlgerät für den Einsatz in den in der folgenden Tabelle angegebenen Umgebungstemperaturbereichen vorgesehen.

Die Klimaklasse ist auf dem Typenschild zu finden. Das Gerät funktioniert bei Temperaturen außerhalb des jeweiligen Bereichs möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

Sie können die Klimaklasse auf dem Etikett im Inneren Ihres Kühlschranks ablesen.

### Effektiver Temperaturbereich

Die Kühl-/Gefrierkombination ist so ausgelegt, dass sie im Temperaturbereich ihrer Klimaklasse normal arbeitet.

Klimaklasse	Symbol	Raumtemperaturbereich (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kalt gemäßigt (subnormal)	SN	+10 bis +32	+10 bis +32
Warm gemäßigt (normal)	N	+16 bis +32	+16 bis +32
Subtropisch	ST	+16 bis +38	+18 bis +38
Tropisch	T	+16 bis +43	+18 bis +43

### HINWEIS

Die Kühlleistung und der Energieverbrauch der Kühl-/Gefrierkombination können von der Umgebungstemperatur, der Türöffnungshäufigkeit und der Position der Kühl-/Gefrierkombination beeinflusst werden. Wir empfehlen, angemessene Temperatureinstellungen zu verwenden.

# Anhang

## Angaben zur Temperatur

### Empfohlene Temperatur

Die optimale Temperatur für die Lagerung von Lebensmitteln:

- Kühlabteil 3 °C
- Gefrierabteil: -19 °C

#### HINWEIS

Die optimale Temperatureinstellung für jedes Fach hängt von der Umgebungstemperatur ab. Die obige Optimaltemperatur ergibt sich bei einer Umgebungstemperatur von 25 °C.

### Turbokühlung

Die Turbokühlung beschleunigt das Abkühlen bei maximaler Lüfterdrehzahl. Das Kühlabteil läuft zweieinhalb Stunden lang mit voller Leistung weiter. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben.

### Turbokälte

Mit Turbokälte wird das Einfrieren bei maximaler Lüfterdrehzahl beschleunigt. Die Kühl-/Gefrierkombination läuft 50 Stunden lang mit voller Leistung. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben. Um größere Mengen an Lebensmitteln einzufrieren, aktivieren Sie Turbokälte für mindestens 20 Stunden, bevor Sie die Lebensmittel in das Gefrierabteil stellen.

#### HINWEIS

Der Energieverbrauch steigt, wenn Sie diese Funktion verwenden. Denken Sie daran, diese Funktion zu deaktivieren, wenn Sie sie nicht benötigen, und betreiben Sie das Gerät mit der ursprünglichen Temperatureinstellung.

### Regeln zur Lagerung mit bester Haltbarkeit (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)

Decken Sie Lebensmittel ab, um Feuchtigkeit zu speichern und zu verhindern, dass sie Gerüche von anderen Lebensmitteln aufnehmen. Ein großer Topf mit z. B. Suppe oder Eintopf sollte in kleine Portionen aufgeteilt und in flache Behälter gegeben werden, ehe sie sie kühlen. Ein großes Stück Fleisch oder Geflügel im Ganzen sollte vor dem Kühlen in kleinere Stücke zerteilt oder in flache Behälter gelegt werden.

### Anordnung der Lebensmittel im Kühlschrank

Fachböden	Die Fachböden sollten verstellbar sein, damit sie eine Vielzahl von Packungsgrößen aufnehmen können.
Spezialfach (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)	Versiegelte Gemüsefächer bieten eine optimale Aufbewahrungsumgebung für Obst und Gemüse. Gemüse benötigt höhere Feuchtigkeit, während Früchte weniger Feuchtigkeit benötigen. Gemüsefächer sind mit Vorrichtungen zum Regulieren der Feuchtigkeit ausgestattet. (*je nach Modell und Zubehör) Ein Fleischschubfach mit einstellbarer Temperatur maximiert die Aufbewahrungszeit von Fleisch und Käse.

An der Tür verstaut	Bewahren Sie verderblichen Lebensmittel nicht in der Tür. Eier sollten im Karton in einem Regalfach aufbewahrt werden. Die Temperatur der Türfächer in der Tür schwankt stärker als die Temperatur im Kühlabteil. Halten Sie die Tür so weit wie möglich geschlossen.
Gefrierabteil	Im Gefrierabteil können Sie Tiefkühlkost aufbewahren, Eiswürfel herstellen und frische Lebensmittel einfrieren.

 **HINWEIS**

Frieren Sie nur frische, einwandfreie Lebensmittel ein. Legen Sie Lebensmittel, die Sie neu einfrieren möchten, möglichst nicht neben solche, die bereits eingefroren sind. Damit Lebensmittel nicht ihren Geschmack verlieren oder austrocknen, müssen Sie sie in luftdicht verschlossenen Behältern oder Gefrierbeuteln aufbewahren.

**Tabelle zur Lagerung in Kühl- und Gefrierschränken**

Wie lange Lebensmittel frisch bleiben, hängt von Temperatur und der Feuchtigkeitseinwirkung ab. Da die Angaben auf dem Produkt für die sichere Verwendung eines Produkts nicht verlässlich sind, schlagen Sie in dieser Tabelle nach und befolgen Sie diese Tipps.

Milchprodukte

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Milch	1 Woche	1 Monat
Butter	2 Wochen	12 Monate
Eiskreme	-	2-3 Wochen
Naturkäse	1 Monat	4-6 Monate
Frischkäse	2 Wochen	Nicht empfehlenswert
Joghurt	1 Monat	-

Fleisch

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frischer Braten, Steaks, Koteletts	3-4 Tage	2-3 Monate
Frisches Hackfleisch, Suppenfleisch	1-2 Tage	3-4 Monate
Speck	7 Tage	1 Monat
Wurst, Rohes vom Schwein, Rind, Pute	1-2 Tage	1-2 Monate

# Anhang

---

## Geflügel/Eier

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frisches Geflügel	2 Tage	6-8 Monate
Geflügelsalat	1 Tag	-
Eier, frisch in der Schale	2-4 Wochen	Nicht empfehlenswert

## Fisch / Meeresfrüchte

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frischer Fisch	1-2 Tage	3-6 Monate
Gekochter Fisch	3-4 Tage	1 Monat
Fischsalat	1 Tag	Nicht empfehlenswert
Getrockneter oder eingelegter Fisch	3-4 Wochen	-

## Obst

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Äpfel	1 Monat	-
Pfirsiche	2-3 Wochen	-
Ananas	1 Woche	-
Sonstiges Frischobst	3-5 Tage	9-12 Monate

## Gemüse

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Spargel	2-3 Tage	-
Brokkoli, Rosenkohl, grüne Erbsen, Pilze	3-5 Tage	-
Kohl, Blumenkohl, Sellerie, Gurken, Kopfsalat	1 Woche	-
Karotten, Rüben, Radieschen	2 Wochen	-



---

## Modellinformationen und Bestellung von Ersatzteilen

---

### Modellinformationen

So greifen Sie auf die EPREL-Registrierung des Modells zu:

1. Wechseln Sie zu <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Ermitteln Sie vom Energieaufkleber des Produkts die Modellkennung und geben Sie sie in das Suchfeld ein
3. Die Informationen zur Energiekennzeichnung des Modells werden angezeigt

### Angaben zu Ersatzteil

- Abgaben zum Zeitraum, während dem Ersatzteile vorgehalten werden, die für die Reparatur des Geräts erforderlich sind:
  - 7 Jahre - Thermostate, Temperaturfühler, Leiterplatten und Lichtquellen, Türgriffe, Türscharniere, Fachböden, Körbe (Kästen oder Schubladen)
  - 10 Jahre - Türdichtungen
- Die Mindestdauer der vom Hersteller geleisteten Garantie für das Kühlgerät beträgt 24 Monate.
- Relevante Informationen für die Bestellung von Ersatzteilen, sei es direkt bei Samsung oder über andere Kanäle, werden vom Hersteller, Importeur oder einem offiziellen Vertreter zur Verfügung gestellt.
- Informationen zu Reparaturfachbetrieben erhalten Sie auf <http://samsung.com/support>. Das Servicehandbuch für Benutzer erhalten Sie auf <http://samsung.com/support>.

# Notizen

---

# Notizen

---

## Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme.

Land	Kundendienst	Website
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a>
NETHERLANDS	088 90 90 100	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)



DA68-04111B-04

A black and white artistic photograph of water splashing, with several ice cubes suspended in the air and others partially submerged. The water droplets and bubbles are captured in motion, creating a dynamic and refreshing visual.

# Koelkast

## Gebruiksaanwijzing

RB3\*T\*/RL3\*T\*/RB3\*A\*/RL3\*A\*

SEBN

Losstaand apparaat

# SAMSUNG

# Inhoud

---

<b>Veiligheidsinformatie</b>	<b>3</b>
Belangrijke informatie over de veiligheidswaarschuwingen	3
Belangrijke veiligheidssymbolen en voorzorgsmaatregelen:	6
Belangrijke veiligheidsvoorschriften	7
Belangrijke waarschuwingssymbolen voor transport en op locatie	11
Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot de installatie	12
Let op bij de installatie	16
Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot het gebruik	17
Let op bij het gebruik	22
Waarschuwingen voor het schoonmaken	25
Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot het verwijderen	27
Aanvullende tips voor correct gebruik	29
Instructies over de AEEA-richtlijn	30
<b>Installatie</b>	<b>31</b>
Overzicht van de koelkast	31
Stapsgewijze installatie	32
<b>Bediening</b>	<b>38</b>
Bedieningspaneel	38
Speciale functies	40
<b>Onderhoud</b>	<b>44</b>
Omkeren van de positie van de deurhandgreep (voor modellen met stanghandgrepen)	44
Deur omkeren (alleen bepaalde modellen)	45
Behandeling en onderhoud	59
Reinigen	61
Vervanging	62
Gepaarde installatie (alleen bepaalde modellen)	63
<b>Problemen oplossen</b>	<b>70</b>
Algemeen	70
Hoort u een abnormaal geluid uit de koelkast?	72
<b>Bijlage</b>	<b>74</b>
Veiligheidsinstructie	74
Installatieinstructie	74
Temperatuurinstructie	75
Informatie over het model en het bestellen van reserveonderdelen	78

# Veiligheidsinformatie

Lees deze handleiding aandachtig door voordat u uw nieuwe Samsung-koelkast in gebruik neemt, zodat u weet hoe u op veilige en efficiënte wijze gebruikmaakt van de mogelijkheden en functies van uw nieuwe apparaat.

## Belangrijke informatie over de veiligheidswaarschuwingen

- In de waarschuwingen en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding worden niet alle mogelijke omstandigheden en situaties besproken.  
Het is uw verantwoordelijkheid om uw gezonde verstand te gebruiken en voorzichtig te zijn bij het installeren, onderhouden en bedienen van uw apparaat.
- Aangezien deze gebruiksinstructies gelden voor meerdere modellen, kunnen de eigenschappen van de koelkast verschillen van de beschrijving in deze handleiding. Als u vragen of opmerkingen hebt, dient u contact op te nemen met het dichtstbijzijnde servicecentrum. U kunt ook hulp en informatie online verkrijgen op [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- R-600a of R-134a wordt gebruikt als koelmiddel.  
Raadpleeg het compressorlabel achter op het apparaat of het typeplaatje binnen in de koelkast om te controleren welk koelmiddel er in uw apparaat wordt gebruikt. Als dit product brandbaar gas bevat (koelmiddel R-600a), neemt u contact op met de plaatselijke autoriteiten met betrekking tot het veilig afvoeren van dit product.
- Als u het vormen van een brandbaar gas-luchtmengsel wilt vermijden bij een lek in het koelcircuit, dient u rekening te houden met de grootte van de ruimte waarin het apparaat staat en met de hoeveelheid koelmiddel die wordt gebruikt.

## Veiligheidsinformatie

---

- Zet nooit een apparaat aan dat tekenen van schade vertoont. Neem bij twijfel contact op met uw dealer. De ruimte moet 1 m<sup>3</sup> groot zijn voor elke 8 g aan R-600a-koelmiddel in het apparaat. De hoeveelheid koelmiddel in uw specifieke apparaat wordt aangegeven op het identificatieplaatje binnen in het apparaat.
- Als er koelmiddel uit de leidingen spuit, kan dit ontbranden of oogletsel veroorzaken. Als er koelmiddel uit de leiding lekt, dient u open vuur te vermijden, verwijdert u alle ontvlambare items uit de buurt van het product en moet u de ruimte meteen ventileren.
  - Als u dit niet doet, kan dit leiden tot brand of een explosie.
- Ter voorkoming van aantasting van etenswaren moet het volgende in acht worden genomen:
  - Als de deur te lang geopend is, kan de temperatuur in de koelkastcompartimenten aanzienlijk stijgen.
  - Oppervlakken die in contact komen met etenswaren en bereikbare afvoersystemen moeten regelmatig worden gereinigd.
  - Wanneer watertanks gedurende 48 uur niet zijn gebruikt, dient u deze te reinigen. Als er 5 dagen lang geen water is gebruikt, dient u het watersysteem te spoelen door het aan te sluiten op een watertoevoer.
  - Bewaar rauw vlees en rauwe vis in de koelkast in geschikte bakken, zodat dit niet in contact kan komen met andere etenswaren en geen vocht kan lekken op andere etenswaren.



- 
- Vriescompartimenten met twee sterren zijn geschikt voor het bewaren van ingevroren etenswaren, voor het bewaren of maken van ijs en voor het maken van ijsblokjes.
  - Compartimenten met één, twee en drie sterren zijn niet geschikt voor het invriezen van verse etenswaren.
  - Als de koelkast langere tijd leeg is, moet u deze uitschakelen, ontdooien, reinigen, droogmaken en de deur open laten staan om te voorkomen dat er schimmelvorming in de koelkast ontstaat.

# Veiligheidsinformatie

---

## Belangrijke veiligheidssymbolen en voorzorgsmaatregelen:

---

Volg alle veiligheidsinstructies in deze handleiding. In deze handleiding worden de volgende veiligheidssymbolen gebruikt.

### **WAARSCHUWING**

Risico's of onveilige situaties die kunnen leiden tot **ernstig** lichamelijk letsel, materiële schade en/of de dood.

### **LET OP**

Risico's of onveilige situaties die kunnen leiden tot **ernstig** lichamelijk letsel en/of schade aan eigendommen.

### **OPMERKING**

Nuttige informatie voor gebruikers voor begrip en profijt van de koelkast.

Deze waarschuwingstekens zijn bestemd om te voorkomen dat u zichzelf of anderen verwondt.

Neem ze nauwgezet in acht.

Lees dit onderdeel door en bewaar het op een veilige plaats voor toekomstige referentie.

---

## Belangrijke veiligheidsvoorschriften

---



Waarschuwing; brandgevaar/brandbare materialen

### **WAARSCHUWING**

- Zorg bij het plaatsen van het apparaat dat de voedingskabel niet wordt bekneld of beschadigd.
- Plaats niet meerdere verlengsnoeren of stekkerdozen achter het apparaat.
- Alleen met drinkwater vullen.
- Alleen aansluiten op watertoevoer voor drinkwater.
- Houd de ventilatieopeningen in de kast of ombouw van het apparaat vrij.
- Gebruik geen mechanische apparaten of andere middelen om het ontdooien te bespoedigen, tenzij deze door de fabrikant worden aanbevolen.
- Beschadig het koelcircuit niet.
- Gebruik geen elektrische apparaten in de compartimenten voor voedingsmiddelen, tenzij ze van het type zijn dat door de fabrikant wordt aanbevolen.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor personen (waaronder kinderen) met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen of met onvoldoende ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen met betrekking tot het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

## Veiligheidsinformatie

---

- Dit apparaat kan door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen of gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt. In dat geval dient er toezicht te zijn of dienen aan deze personen instructies te zijn gegeven omtrent veilig gebruik van het apparaat en moeten deze personen begrijpen welke gevaren het gebruik met zich meebrengt. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd. Kinderen van 3 t/m 8 jaar mogen koelkasten vullen en leeghalen.
- Als het netsnoer is beschadigd, moet dit door de fabrikant, een door de fabrikant aangewezen servicebedrijf of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon worden vervangen om schade te voorkomen.
- Zorg dat het stopcontact goed toegankelijk is zodat u de stekker van het apparaat snel kunt lostrekken bij een noodgeval.
  - Het stopcontact mag zich niet achter het apparaat bevinden.
- Bewaar in dit apparaat geen explosieve stoffen zoals spuitbussen met een brandbaar drijfgas.
- Als het product is uitgerust met LED-lampjes, neem de kapjes dan niet zelf van de lampjes en demonteer de LED-lampjes niet zelf.
  - Neem contact op met een Samsung-onderhoudscentrum.
  - Gebruik uitsluitend de LED-lampjes die door de fabrikant of door de servicebedrijven zijn geleverd.

- 
- Voor het efficiëntste energiegebruik dient u alle onderdelen zoals bakken, laden en leggers op de plaats te houden waar deze door de fabrikant zijn geleverd.
  - Voor een optimale energie-efficiëntie laat u alle schappen, laden en manden op de oorspronkelijke positie.

### Stroomverbruik verminderen

- Installeer het apparaat in een koele, droge ruimte met voldoende ventilatie.
- Zorg dat het apparaat niet is blootgesteld aan direct zonlicht en plaats het nooit in de buurt van een bron van directe warmte (bijvoorbeeld een radiator).
  - Zorg ervoor dat ventilatieopeningen of roosters niet worden geblokkeerd, zodat het apparaat niet onnodig veel stroom verbruikt.
  - Laat het voedsel afkoelen alvorens het in de koelkast te zetten.
  - Zet bevroren voedsel in de koelkast om het te laten ontdooien. U kunt de lage temperaturen van bevroren producten gebruiken om voedsel in de koelkast af te koelen.
  - Houd de deur van het apparaat niet te lang open terwijl u er etenswaren inzet of uitneemt.
  - Hoe korter de deur open is, hoe minder ijsvorming er in de vriezer plaatsvindt.
  - Reinig de achterkant van de koelkast regelmatig. Stof doet het energieverbruik toenemen.
  - Stel geen koudere temperatuur in dan nodig is.

## Veiligheidsinformatie

---

- Zorg voor voldoende luchtafvoer aan de onderzijde en de achterwand van de koelkast. Sluit geen luchtopeningen af.
- Plaats het apparaat zo dat er genoeg ruimte is aan de rechter-, linker-, achter- en bovenzijde. Het stroomverbruik neemt hierdoor af, wat kosten bespaart.
- We raden aan de volgende afmetingen toe te passen:
  - Rechts, links en achterzijde: meer dan 50 mm
  - Bovenzijde: meer dan 100 mm

**Dit apparaat is bedoeld om te worden gebruikt in huishoudens en soortgelijke toepassingen, zoals**

- personeelskantines in winkels, kantoren en andere bedrijfsomgevingen;
- pensions, en door klanten in hotels, motels en andere accommodaties;
- bed & breakfast-achtige omgevingen;
- catering en soortgelijke kleinhandelstoepassingen.

---

## Belangrijke waarschuwingssymbolen voor transport en op locatie

---

### **WAARSCHUWING**

- Bij het transporteren en installeren van het apparaat moet u ervoor zorgen dat er geen onderdelen van het koelcircuit beschadigd raken.
  - Koelmiddel dat uit de pijp lekt, kan ontbranden of oogletsel veroorzaken. Als een lek wordt ontdekt, moet u open vuur of mogelijke ontstekingsbronnen vermijden en de ruimte waarin het apparaat staat, enkele minuten ventileren.
  - Dit apparaat bevat een kleine hoeveelheid isobutaan (R-600a), een natuurlijk, milieuvriendelijk gas, dat echter zeer brandbaar is. Bij het transporteren en installeren van het apparaat moet u ervoor zorgen dat er geen onderdelen van het koelcircuit beschadigd raken.



# Veiligheidsinformatie

---

## Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot de installatie

---

### WAARSCHUWING

- Installeer de koelkast niet in een vochtige omgeving of op een plaats waar deze in contact kan komen met water.
  - Verslechterde isolatie van elektrische onderdelen kan leiden tot een elektrische schok of brand.
- Plaats deze koelkast niet in direct zonlicht en stel het apparaat niet bloot aan warmte van fornuizen, radiatoren of andere apparaten.
- Vermijd het aansluiten van meerdere apparaten op één stekkerdoos. De koelkast moet altijd een eigen individueel stopcontact hebben met een voltage dat overeenkomt met het voltage van het typeplaatje van de koelkast.
  - Dit zorgt ervoor dat het apparaat optimaal presteert en voorkomt overbelasting van de elektrische bekabeling in uw huis, die zou kunnen leiden tot brand door oververhitting van de elektriciteitskabels.
- Steek de stekker niet in het stopcontact als dit los zit.
  - Er bestaat gevaar op elektrische schokken of brand.
- Gebruik geen netsnoer dat over de lengte of aan de uiteinden is gebarsten of versleten.
- Buig het netsnoer niet te veel en plaats er geen zware voorwerpen op.
- Trek niet te hard aan het netsnoer en buig het niet overmatig.
- Draai het netsnoer niet en leg er geen knoop in.





- Haak het netsnoer niet over een metalen object, plaats geen zwaar voorwerp op het netsnoer en steek het snoer niet tussen voorwerpen door of druk het niet op zijn plaats achter het apparaat.
- Zorg dat u bij het verplaatsen van de koelkast niet met de koelkast over het netsnoer rolt of dit beschadigt.
  - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.
- Trek nooit aan het netsnoer wanneer u de koelkast loskoppelt. Neem altijd de stekker stevig beet en trek deze recht uit het stopcontact.
  - Schade aan het snoer kan kortsluiting, brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Gebruik geen spuitbussen in de buurt van de koelkast.
  - Spuitbussen die in de buurt van de koelkast worden gebruikt, kunnen leiden tot een explosie of brand.
- Installeer het apparaat niet in de buurt van een verwarming of ontvlambaar materiaal.
- Plaats het apparaat niet op een locatie waar gas kan vrijkomen.
  - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.
- Deze koelkast dient voor gebruik op de juiste wijze, zoals beschreven in deze handleiding, geplaatst en geïnstalleerd te worden.
- Sluit de stekker aan in de juiste positie met het snoer naar beneden.
  - Als u de stekker ondersteboven in het stopcontact steekt, kan de draad afgeklemd raken en brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Zorg dat het netsnoer niet geplet of beschadigd wordt door de achterkant van de koelkast.

## Veiligheidsinformatie

---

- Houd het verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen.
  - Er is gevaar van dodelijk letsel door verstikking als kinderen het verpakkingsmateriaal over hun hoofd trekken.
- Installeer dit apparaat niet in een omgeving met veel vocht, olie of stof, of op een locatie waar het wordt blootgesteld aan direct zonlicht en water (regendruppels).
  - Verslechterde isolatie van elektrische onderdelen kan leiden tot een elektrische schok of brand.
- Als er zich stof of water in uw koelkast bevindt, haalt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecentrum van Samsung Electronics.
  - Anders bestaat het risico op brand.
- Ga niet op het apparaat staan en plaats geen objecten (zoals wasgoed, brandende kaarsen, aangestoken sigaretten, de vaatwas, chemicaliën, metalen objecten enz.) op het apparaat.
  - Dit kan resulteren in elektrische schokken, brand, problemen met het product of letsel.
- Verwijder eerst alle beschermende plastic folie voordat u de stekker in het stopcontact doet.
- Kinderen moeten onder toezicht staan om te voorkomen dat ze met de borgringen voor het afstellen van de deur, of met de waterslangklemmen gaan spelen.
  - Er is gevaar van dodelijk letsel door verstikking als kinderen een borgring of waterslangklem inslikken. Houd de borgringen en waterslangklemmen buiten het bereik van kinderen.

- 
- De koelkast moet veilig worden geaard.
    - Controleer altijd of u de koelkast hebt geaard voordat u een onderdeel van het apparaat onderzoekt of herstelt. Stroomlekken kunnen ernstige elektrische schokken veroorzaken.
  - Gebruik nooit gasleidingen, telefoonkabels of andere potentiële bliksemafleiders als aarding.
    - U dient de koelkast te aarden om stroomlekken of elektrische schokken te voorkomen die veroorzaakt worden door stroomlekkage van de koelkast.
    - Een elektrische schok, brand, explosie of problemen met het product zouden het gevolg kunnen zijn.
  - Steek de stekker stevig in het stopcontact. Gebruik geen beschadigde stekker, beschadigde voedingskabel of los stopcontact.
    - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.
  - De zekering op de koelkast moet worden vervangen door een gekwalificeerde monteur of een gekwalificeerd servicebedrijf.
    - Als u dit nalaat, kan dat leiden tot elektrische schokken of lichamelijk letsel.

# Veiligheidsinformatie

---

## Let op bij de installatie

---

### LET OP

- Zorg voor voldoende ruimte rond de koelkast en installeer deze op een vlak oppervlak.
  - Als de koelkast niet waterpas staat, kunnen de koelingsefficiëntie en duurzaamheid afnemen.
- Laat het apparaat gedurende 2-3 uur na de installatie staan alvorens etenswaren in de koelkast te leggen en de koelkast in te schakelen.
- Wij adviseren u met klem de koelkast door een gekwalificeerde monteur of onderhoudsbedrijf te laten installeren.
  - Als u dit nalaat, kan dat leiden tot elektrische schokken, brand, een explosie, problemen met het product of lichamelijk letsel.

---

## Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot het gebruik

---

### **WAARSCHUWING**

- Steek de stekker niet met natte handen in het stopcontact.
  - Als u dit wel doet, loopt u het risico op een elektrische schok.
- Bewaar geen voorwerpen boven op het apparaat.
  - Als u de deur opent of sluit, kunnen deze voorwerpen vallen en persoonlijk letsel en/of materiële schade veroorzaken.
- Steek uw handen, voeten of metalen objecten (zoals stokjes) niet onder of achter de koelkast.
  - Elektrische schokken en lichamelijk letsel kunnen het gevolg zijn.
  - Scherpe randen kunnen lichamelijk letsel veroorzaken.
- Raak de binnenwanden van de vriezer of producten die in de vriezer liggen niet met natte handen aan.
  - Dit kan bevriezing van de handen veroorzaken.
- Plaats geen voorwerpen op de koelkast die zijn gevuld met water.
  - Als deze omvallen, bestaat het risico op een elektrische schok of brand.
- Bewaar geen vluchtige of brandbare voorwerpen of stoffen (zoals wasbenzine, thinner, propaangas, alcohol, ether, LP-gas en dergelijke producten) in de koelkast.
  - Deze koelkast is uitsluitend bestemd om voedsel in te bewaren.
  - Dit kan brand of een explosie veroorzaken.



## Veiligheidsinformatie

---

- Kinderen mogen het apparaat uitsluitend onder toezicht gebruiken om te voorkomen dat ze ermee gaan spelen.
  - Houd uw vingers uit de buurt van gebieden waar ze afgekneld kunnen worden. Ruimtes tussen de deuren en de kast zijn noodzakelijkerwijze nauw. Wees voorzichtig wanneer u de deuren opent als er kinderen aanwezig zijn.
- Voorkom dat uw vingers of de vingers van uw kinderen tussen de deur komen.
  - Houd vingers uit de weg van de linker- en rechterdeuropeningen. Wees voorzichtig wanneer u de deuren opent terwijl uw vingers tussen de deuren zijn geplaatst.
- Laat kinderen niet aan de deur of de deurbakken hangen. Dit kan leiden tot ernstig letsel.
- Zorg dat kinderen niet in de koelkast kunnen komen. Ze kunnen worden opgesloten.
- Steek uw hand niet in het onderste deel onder het apparaat.
  - Scherpe randen kunnen lichamelijk letsel veroorzaken.
- Bewaar geen farmaceutische producten, wetenschappelijk materiaal of temperatuurgevoelige producten in de koelkast.
  - Producten met strenge temperatuurvereisten mogen niet in de koelkast worden bewaard.
- Als het apparaat een brandlucht verspreidt of als er rook uit het apparaat komt, trekt u de onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecenter van Samsung Electronics.



- Als er zich stof of water in uw koelkast bevindt, trekt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecentrum van Samsung Electronics.
  - Anders bestaat het risico op brand.
- Laat kinderen niet op een lade staan.
  - De lade kan breken waardoor ze uit kunnen glijden.
- Laat de deuren van de koelkast niet open staan als er niemand in de buurt is en laat kinderen niet binnen in de koelkast.
- Zorg dat baby's of kinderen niet in de lade gaan liggen.
  - Dit kan leiden tot verstikking als kinderen blijven vastzitten, of tot lichamelijk letsel.
- Zorg dat er niet te veel voedsel in de koelkast ligt.
  - Als u de deur opent, kan er een item uitvallen en persoonlijk letsel of materiële schade veroorzaken.
- Spuit geen vluchtig materiaal zoals insectenverdelger op het oppervlak van het apparaat.
  - Dit is niet alleen gevaarlijk voor mensen, maar kan ook leiden tot elektrische schokken, brand of problemen met het product.
- Plaats uw vingers of andere voorwerpen nooit in de opening van de waterdispenser, ijskoker en ijsemmer.
  - Dit kan lichamelijk letsel of materiële schade veroorzaken.
- Gebruik of bewaar geen temperatuurgevoelige stoffen in de buurt van of in de koelkast, zoals brandbare sprays, brandbare voorwerpen, droog ijs, medicijnen of chemicaliën.

## Veiligheidsinformatie

---

- Gebruik geen föhn om de binnenkant van de koelkast te drogen. Plaats geen aangestoken kaars in de koelkast om nare geurtjes te verwijderen.
  - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.
- Vul de watertank, de ijslade en het ijsblokjesbakje uitsluitend met drinkwater (mineraalwater of gezuiverd water).
  - Vul de tank niet met thee, sap of sportdranken. Hierdoor kan de koelkast beschadigd raken.
- Ga niet op het apparaat staan en plaats geen objecten (zoals wasgoed, brandende kaarsen, aangestoken sigaretten, de vaatwas, chemicaliën, metalen objecten enz.) op het apparaat. Dit kan resulteren in elektrische schokken, brand, problemen met het product of letsel. Plaats geen voorwerpen op het apparaat die zijn gevuld met water.
  - Als deze omvallen, bestaat het risico op een elektrische schok of brand.
- Kijk nooit gedurende langere tijd rechtstreeks in de UV LED-lamp.
  - Door de ultraviolette straling kunt u last van uw ogen krijgen.
- Plaats de glasplaat niet ondersteboven. Mogelijk werkt de stopper van het legplateau dan niet.
  - Dit kan leiden tot persoonlijk letsel of materiële schade.
- Houd uw vingers uit de buurt van gebieden waar ze afgekneld kunnen worden. Ruimtes tussen de deuren en de kast zijn noodzakelijkerwijze nauw. Wees voorzichtig wanneer u de deuren opent als er kinderen aanwezig zijn.



- Als een gaslek wordt ontdekt, dient u open vuur of mogelijke ontstekingsbronnen te vermijden en de ruimte waarin het apparaat staat enkele minuten lang te luchten.
  - Raak het apparaat of netsnoer niet aan.
  - Gebruik geen ventilator.
  - Een vonkje kan een explosie of brand veroorzaken.
- Flessen moeten dicht naast elkaar worden bewaard, zodat ze er niet uitvallen.
- Dit product is uitsluitend bestemd voor het bewaren van voedsel in een huishoudelijke omgeving.
- Plaats uw vingers of andere voorwerpen nooit in de opening van de waterdispenser, ijskoker en ijsemmer.
  - Dit kan lichamelijk letsel of materiële schade veroorzaken.
- Probeer de koelkast niet zelf te repareren, te demonteren of aan te passen.
- Gebruik geen andere zekering (zoals koper, staaldraad, enz.) dan een standaardzekering.
- Neem contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum wanneer de koelkast moet worden gerepareerd of opnieuw moet worden geïnstalleerd.
  - Als u dit nalaat, kan dat leiden tot elektrische schokken, brand, problemen met het product of lichamelijk letsel.
- Als u een brandlucht of rook uit de koelkast waarneemt, trekt u onmiddellijk de stekker van de koelkast uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecentrum van Samsung Electronics.
  - Als u dit niet doet, kan dat leiden tot brand of elektrische schokken.

## Veiligheidsinformatie

---

- Trek de stekker uit het stopcontact voordat u het lampje in de koelkast vervangt.
  - Anders loopt u het risico op een elektrische schok.
- Als u problemen ondervindt bij het vervangen van een niet-LED-lampje, dient u contact op te nemen met het Samsung-servicebedrijf.
- Steek de stekker stevig in het stopcontact.
- Gebruik geen beschadigde stekker, beschadigd netsnoer of een loszittend stopcontact.
  - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.

### Let op bij het gebruik

---

#### **LET OP**

- Vries ontdooide etenswaren niet opnieuw in.
  - Schadelijke bacteriën kunnen zich in ingevroren en ontdooide etenswaren sneller ontwikkelen dan in verse etenswaren.
  - Wanneer etenswaren een tweede keer worden ontdooid, worden nog meer cellen afgebroken, waardoor er vocht uit wordt onttrokken en de integriteit van het product verandert.
- Laat vleeswaren niet bij kamertemperatuur ontdooien.
  - De veiligheid is afhankelijk van of het rauwe product op de juiste manier is verwerkt.
- Plaats geen glazen flessen of koolzuurhoudende dranken in de vriezer.
  - Het voorwerp kan bevriezen en breken, wat kan leiden tot letsel.

- Gebruik uitsluitend de ijsblokjesmaker die bij de koelkast is geleverd.
- Als u een lange tijd van huis bent (bv. op vakantie) en de water- of ijsdispensers langere tijd niet gebruikt, kunt u het beste de waterklep sluiten.
  - Anders gaat het water mogelijk lekken.
- Als u de koelkast een zeer lange tijd (3 weken of meer) niet gebruikt, haal de koelkast en de ijsemmer dan leeg, haal de stekker uit het stopcontact, sluit de waterklep, verwijder het overtollige vocht aan de binnenkant en laat de deuren open om geurtjes en schimmel te voorkomen.
- Ga als volgt te werk om ervoor te zorgen dat uw product optimaal presteert:
  - Plaats geen etenswaren te dicht bij de luchtgaten achter in de koelkast, aangezien dit de vrije luchtcirculatie in het koelkastcompartiment kan belemmeren.
  - Dek de etenswaren goed af of plaats deze in luchtdichte bakjes voordat u de etenswaren in de koelkast zet.
  - Houd de maximale bewaartijd en houdbaarheidsdatum van bevroren voedsel goed in de gaten.
  - De koelkast hoeft niet van de stroomvoorziening te worden verwijderd als u korter dan drie weken afwezig bent. Als u echter langer dan drie weken afwezig bent, verwijder dan alle etenswaren en het ijs uit de ijsemmer, haal de stekker uit het stopcontact, sluit de waterklep, verwijder het overtollige vocht aan de binnenkant en laat de deuren open om geurtjes en schimmel te voorkomen.

## Veiligheidsinformatie

---

- Garantie en wijzigingen.
  - Wijzigingen of aanpassingen die door derden zijn verricht aan dit kant-en-klare apparaat worden niet gedekt door de garantieservice van Samsung. Samsung is tevens niet verantwoordelijk voor veiligheidskwesties die resulteren uit aanpassingen door derden.
- Zorg dat de luchtopeningen in de koelkast niet worden geblokkeerd.
  - Als de luchtopeningen geblokkeerd zijn, vooral door een plastic zak, kan de koelkast te zeer afkoelen. Als dit te lang duurt, kan het waterfilter breken en een waterlek veroorzaken.
- Gebruik uitsluitend de ijsblokjesmaker die bij de koelkast is geleverd.
- Verwijder het overtollige vocht aan de binnenkant en laat de deuren open.
  - Anders kunnen er geurtjes en schimmels ontstaan.
- Als de stekker van de koelkast uit het stopcontact is gehaald, hoort u ten minste vijf minuten te wachten voordat u deze weer aansluit.
- Als de koelkast nat is geworden door water, trekt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecenter van Samsung Electronics.
- Pas geen schokken of sterke krachten toe op glazen oppervlakken.
  - Gebroken glas kan leiden tot lichamelijk letsel en/of eigendomsschade.

- Vul de watertank en ijsblokjesbakjes uitsluitend met drinkwater (kraanwater, mineraalwater of gezuiverd water).
  - Vul de tank niet met thee of sportdranken. Hierdoor kan de koelkast beschadigd raken.
- Pas op dat uw vingers niet bekneld raken.
- Als de koelkast overstroomt, neemt u contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum.
  - Er bestaat het risico op een elektrische schok of brand.
- Bewaar geen plantaardige olie in de deurbakken van de koelkast. De olie kan hard worden, waardoor deze vies gaat smaken en lastig te gebruiken is. Bovendien kan de open bak lekken en de gelekte olie kan de deurbak doen scheuren. Nadat een olieverpakking is geopend, kunt u deze het best op een koele, donkere plek bewaren, zoals een voorraadkast.
  - Voorbeelden van plantaardige olie: olijfolie, zonnebloemolie, raapzaadolie etc.

## Waarschuwingen voor het schoonmaken

### LET OP

- Sproei geen water rechtstreeks op de binnen- of buitenkant van de koelkast.
  - Er bestaat een risico op brand of een elektrische schok.
- Gebruik geen föhn om de binnenkant van de koelkast te drogen.

## Veiligheidsinformatie

---

- Plaats geen aangestoken kaars in de koelkast om vieze geurtjes te verwijderen.
  - Elektrische schokken en brand kunnen het gevolg zijn.
- Spuit geen reinigingsproducten rechtstreeks op het display.
  - De letters op het display kunnen loslaten.
- Neem de stekker uit het stopcontact en neem contact op met uw dichtstbijzijnde servicecentrum als er vreemde voorwerpen of vloeistoffen zoals water in het apparaat terecht zijn gekomen.
  - Als u dit niet doet, kan dit leiden tot een elektrische schok of brand.
- Gebruik een schone, droge doek om vreemd materiaal of stof van de bladen van de stekker te verwijderen. Gebruik geen natte of vochtige doek bij het reinigen van de stekker.
  - Anders bestaat het risico op een elektrische schok of brand.
- Maak het product niet schoon door rechtstreeks water op het product te sproeien.
- Gebruik geen wasbenzine, verdunner of chloorhoudende producten om het apparaat te reinigen.
  - Deze kunnen het oppervlak van het apparaat beschadigen en brand veroorzaken.
- Plaats uw vingers of andere voorwerpen nooit in de opening van de dispenser.
  - Dit kan lichamelijk letsel of materiële schade veroorzaken.

- Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u het apparaat reinigt of onderhoudswerkzaamheden verricht.
  - Als u dit niet doet, kan dit leiden tot een elektrische schok of brand.
- Gebruik een schone spons of zachte doek en een mild schoonmaakmiddel met warm water om de koelkast schoon te maken.
- Gebruik geen schurende of scherpe schoonmaakmiddelen, zoals glasreiniger, schuursponsjes, brandbare vloeistoffen, zoutzuur, schoonmaakwas, geconcentreerde wasmiddelen, bleek of schoonmaakmiddelen op basis van petroleum op de buitenste oppervlakken (deur en kast), plastic onderdelen, deur- en interieurbekleding en pakkingen.
  - Deze kunnen het materiaal krassen of beschadigen.
- Reinig de glazen planken of deksels niet met warm water wanneer ze koud zijn. Glazen planken en deksels kunnen breken als ze worden blootgesteld aan plotselinge temperatuurwisselingen of stoten/vallen.

## Belangrijke waarschuwingen met betrekking tot het verwijderen

### WAARSCHUWING

- Gooi het verpakkingsmateriaal van dit product op een milieuvriendelijke manier weg.
- Controleer of de leidingen aan de achterkant van de koelkast niet beschadigd zijn voordat u het apparaat afvoert.

## Veiligheidsinformatie

---

- R-600a of R-134a wordt gebruikt als koelmiddel. Raadpleeg het compressorlabel achter op het apparaat of het typeplaatje binnen in de koelkast om te controleren welk koelmiddel er in uw koelkast wordt gebruikt. Als deze koelkast brandbaar gas bevat (koelmiddel R-600a), neemt u contact op met de plaatselijke autoriteiten met betrekking tot het veilig afvoeren van dit product.
- Bij het afvoeren van deze koelkast, dient u de deur/ deurafdichtingen en deurklink te verwijderen, zodat kleine kinderen of dieren er niet in kunnen worden opgesloten. Kinderen mogen het apparaat uitsluitend onder toezicht gebruiken om te voorkomen dat ze ermee gaan spelen. Als een kind in een koelkast opgesloten komt te zitten, kan het letsel oplopen of stikken.
  - Als een kind in een koelkast opgesloten komt te zitten, kan het stikken.
- Cyclopentaan wordt gebruikt in de isolatie. De gassen in het isolatiemateriaal vereisen een speciale verwijderingsprocedure. Neem contact op met de plaatselijke autoriteiten met betrekking tot het milieuvriendelijk verwijderen van dit product.
- Houd al het verpakkingsmateriaal ver buiten het bereik van kinderen, aangezien verpakkingsmateriaal gevaarlijk kan zijn voor kinderen.
  - Als een kind een zak over het hoofd trekt, kan het kind stikken.





---

## Aanvullende tips voor correct gebruik

---

- Bel bij een stroomstoring met de lokale vestiging van uw elektriciteitsbedrijf en vraag hoe lang de storing gaat duren.
  - De meeste stroomstoringen die binnen een uur of twee zijn verholpen, hebben geen gevolgen voor de temperatuur in uw koelkast. Probeer de deuren echter zo weinig mogelijk open te doen tijdens een stroomstoring.
  - Als de stroomstoring langer dan 24 uur duurt, verwijdert u al het ingevroren voedsel en gooit u het weg.
- De koelkast kan mogelijk niet consistent koelen (bevroren inhoud kan ontdooien of de temperatuur in de vriezer wordt te hoog) als deze langere tijd op een plek staat waar de omgevingstemperatuur constant lager is dan de temperatuur waarvoor de koelkast is ontworpen.
- Koeling kan een nadelig effect op de conservering van bepaalde etenswaren hebben.
- Uw apparaat is vorstvrij. Dit betekent dat u uw apparaat niet zelf hoeft te ontdooien. Dit wordt automatisch gedaan.
- Een temperatuurstijging tijdens het ontdooien voldoet aan ISO-vereisten. Als u wilt voorkomen dat het bevroren voedsel te warm wordt tijdens het ontdooien van het apparaat, moet u het bevroren voedsel in meerdere lagen krantenpapier wikkelen.
- Vries voedsel dat al volledig is ontdooid, niet opnieuw in.



# Veiligheidsinformatie

## Instructies over de AEEA-richtlijn



Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)  
(Van toepassing in landen waar afval gescheiden wordt ingezameld)

Dit merkteken op het product, de accessoires of het informatiemateriaal duidt erop dat het product en zijn elektronische accessoires (bv. lader, headset, USB-kabel) niet met ander huishoudelijk afval verwijderd mogen worden aan het einde van hun gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze artikelen van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze deze artikelen milieuvriendelijk kunnen laten recyclen.

Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomst nalezen. Dit product en zijn elektronische accessoires mogen niet met ander bedrijfsafval voor verwijdering worden gemengd.

Ga voor informatie over de milieufspraken en productspecifieke wettelijke verplichtingen van Samsung, zoals REACH, WEEE en m.b.t. accu's, naar onze duurzaamheidspagina via [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

(Geldt alleen voor producten die worden verkocht in Europese landen en in de VK.)

# Installatie

Volg vóór gebruik deze instructies zorgvuldig op om een goede installatie van deze koelkast te garanderen en om ongelukken te voorkomen.

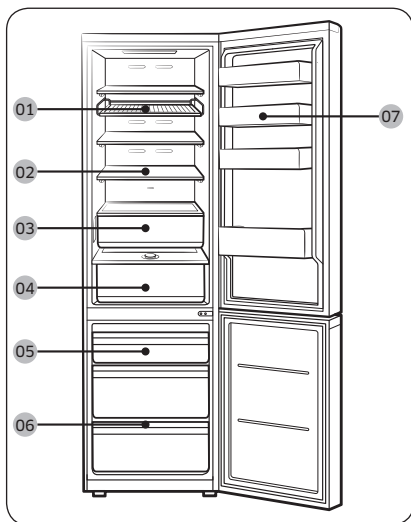
## ⚠ WAARSCHUWING

- Gebruik de koelkast alleen voor de doeleinden waarvoor deze is ontworpen, zoals beschreven in deze handleiding.
- Eventuele reparatiewerkzaamheden moeten worden verricht door een gekwalificeerde monteur.
- Voer het verpakkingsmateriaal van het product in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving af.
- Haal voor onderhoud of vervanging de stekker uit het stopcontact om elektrische schokken te voorkomen.

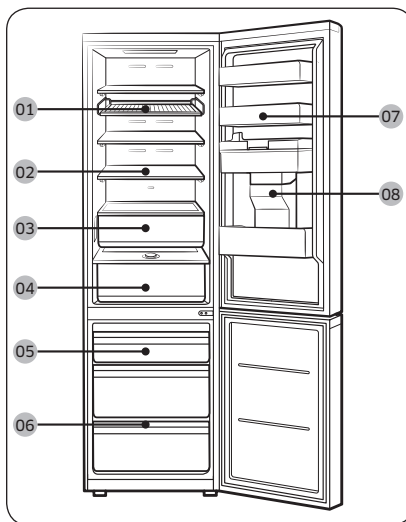
## Overzicht van de koelkast

Het werkelijke uiterlijk en de meegeleverde onderdelen van uw koelkast kunnen afwijken, afhankelijk van het model en het land.

Normaal type



Type met dispenser



01 Rek en legger \*

02 Koelkastlegger /  
Opvouwbare legger \*

03 Optimal Fresh+ \*

04 Humidity Fresh\* /  
Humidity Fresh+ \*

05 Vriezerlade

06 Vriezerlegger \*

07 Deurbak van koelkast

08 Watertank \*\*

\* alleen van toepassing voor bepaalde modellen

# Installatie

---

\*\* alleen van toepassing op modellen met dispenser

## OPMERKING

- Voor een optimale energie-efficiëntie laat u alle schappen, laden en manden op de oorspronkelijke positie.
- Voor meer ruimte kunt u alle laden verwijderen en de 'vriezerlegger (alleen van toepassing voor bepaalde modellen)' boven de onderste lade in de vriezer plaatsen omdat dit geen invloed op de thermische en mechanische eigenschappen heeft. De aangegeven opslagcapaciteit van het compartiment voor bevroren etenswaren is berekend zonder deze laden.
- Er klinkt een alarm als de vriezerdeur langer dan 2 minuten meer dan 4<sup>o</sup> open staat. Sluit de vriezerdeur wanneer u een alarm hoort. (Alleen modellen RB38A\*B\*A\*\*, RB38A\*B\*B\*\*\* en RB38A\*B\*3\*\*\*)

## Stapsgewijze installatie

---

### STAP 1 Een locatie selecteren

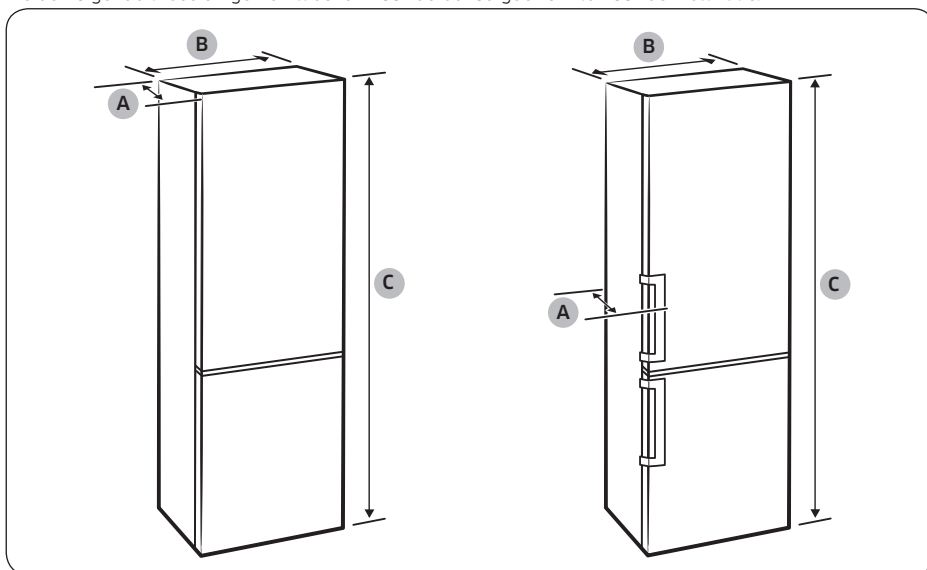
---

#### Vereisten voor locatie:

- Een harde, vlakke ondergrond zonder vloerbedekking of andere ventilatiebelemmeringen
- Buiten direct zonlicht
- Voldoende ruimte voor het openen en sluiten van de deur
- Uit de buurt van een warmtebron
- Ruimte voor onderhoud en service
- Temperatuurbereik: tussen 10 °C en 43 °C

## Vrije ruimte

Zie de volgende afbeeldingen en tabellen voor de benodigde ruimte voor de installatie.

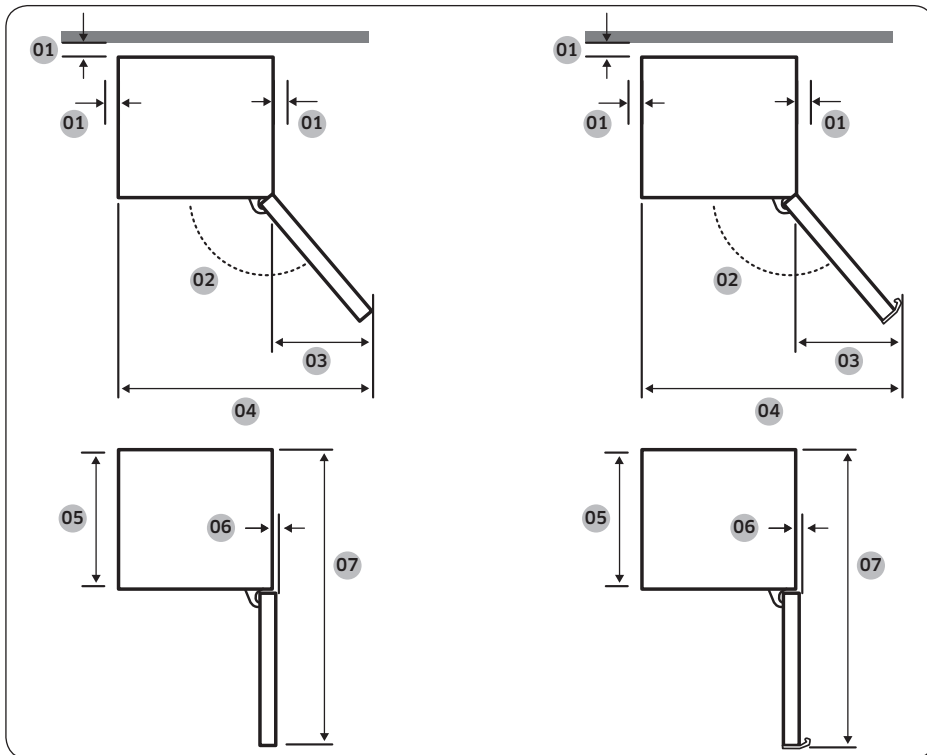


Model	Type met uitsparing als handgreep			Type met stang als handgreep			Bespoke-type	
	RB34T* RB3CT* RL34T*	RB36T* RB3DT* RL36T*	RB38T* RB3ET* RL38T*	RB34T* RB3CT* RL34T*	RB36T* RB3DT* RL36T*	RB38T* RB3ET* RL38T*	RB34A* RL34A*	RB38A* RL38A*
Diepte 'A'	658			720			658	
Breedte 'B'	595			595			595	
Totale hoogte 'C'	1853	1935	2030	1853	1935	2030	1853	2030

(eenheid: mm)

# Installatie

Installatie



Model	Type met uitsparing als handgreep	Type met stang als handgreep	Bespoke-type
01	meer dan 50 mm aanbevolen	meer dan 50 mm aanbevolen	meer dan 50 mm aanbevolen
02	135°	135°	105°
03	404	433	195
04	999	1028	786
05	595	595	595
06	6	6	0
07	1210	1217,5	1207

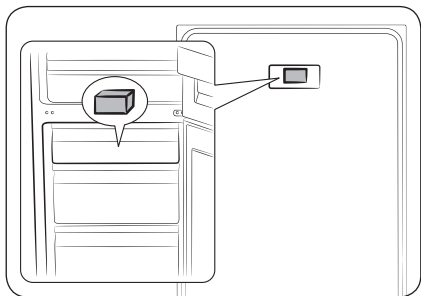
(eenheid: mm)

## OPMERKING

De metingen in de tabel kunnen afwijken, afhankelijk van de meetmethode.

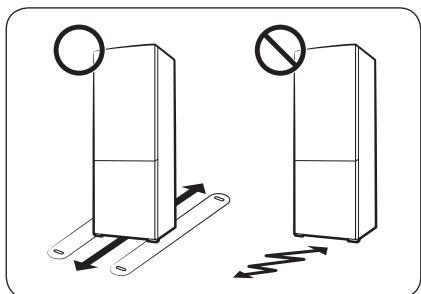


## STAP 2 Tussenafstand (alleen bepaalde modellen)



1. Open de deur en zoek het meegeleverde tussenstuk (grijs blok).
2. Pak het tussenstuk uit en bevestig het zoals weergegeven aan de achterkant van de koelkast. Dit helpt de lucht te ventileren aan de achterwand en energie te besparen.

## STAP 3 Ondergrond



- Het installatieoppervlak van de koelkast moet een volledig gevulde koelkast kunnen dragen.
- Als u de vloer wilt beschermen, legt u een groot stuk karton onder elke steloot van de koelkast.
- Verplaats de koelkast niet meer wanneer deze op de definitieve positie staat, tenzij het noodzakelijk is om de vloer te beschermen. Gebruik in dat geval dik papier of een kleed, zoals een oud tapijt op het pad waarlangs u de koelkast verplaatst.



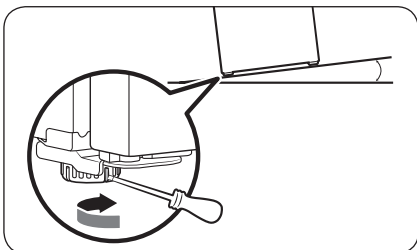
# Installatie

## STAP 4 De stelpoten afstellen

### ⚠ LET OP

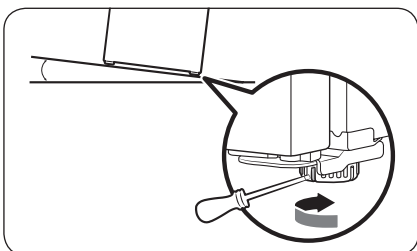
- De koelkast moet waterpas staan op een vlakke, stevige ondergrond. Wanneer u dit niet doet, kan dit leiden tot schade aan de koelkast of lichamelijk letsel.
- De koelkast moet leeg zijn wanneer u deze waterpas stelt. Zorg dat er geen etenswaren in de koelkast achterblijven.
- Stel om veiligheidsredenen de voorkant een beetje hoger af dan de achterkant.

De koelkast kan met behulp van de speciale schroef (regelaar) van de voorste stelpoten waterpas worden gesteld. Gebruik een platte schroevendraaier voor het waterpas stellen.



### De hoogte van de linkerzijde afstellen:

steek een platte schroevendraaier in de regelaar van de voorste stelpot links van de koelkast. Draai de regelaar rechtsom om de koelkast hoger en linksom om deze lager te zetten.



### De hoogte van de rechterzijde afstellen:

steek een platte schroevendraaier in de regelaar van de voorste stelpot rechts van de koelkast. Draai de regelaar rechtsom om de koelkast hoger en linksom om deze lager te zetten.





## STAP 5 Eerste instelling

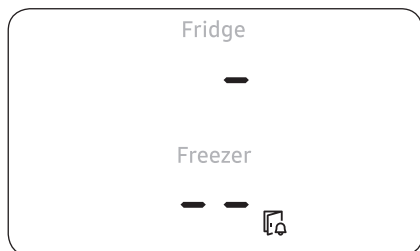
Als u de volgende stappen uitvoert, is de koelkast volledig gebruiksklaar.

1. Verwijder het PE-schuim waarmee elke hoek is afgedekt, en dat bedoeld is om de koelkast te beschermen tijdens vervoer.
2. Steek de stekker in het stopcontact om de koelkast in te schakelen.
3. Open de deur en controleer of de binnenverlichting aan gaat.
4. Zet de temperatuur op de koudste temperatuur en wacht ongeveer een uur. De koelkast wordt dan langzamerhand koud en de motor draait gelijkmatig.
5. Wacht totdat de koelkast de ingestelde temperatuur heeft bereikt. De koelkast is nu klaar voor gebruik.

### OPMERKING

Wanneer de koelkast wordt ingeschakeld, klinkt het alarm. Als u het alarm wilt uitschakelen, tikt u op < , ○ of > .

## STAP 6 Temperatuuralarm (alleen bepaalde modellen)



- Als het vriesgedeelte te warm wordt omdat de stroom is uitgevallen, knippert het display zoals weergegeven in de afbeelding.
  - Als u op een willekeurige knop tikt (< , ○ of > ), knippert de 'warmste temperatuur' die de vriezer en het koelkastcompartiment hebben bereikt gedurende 5 seconden op het display.
- Deze waarschuwing kan worden geactiveerd:
  - wanneer het apparaat voor het eerst wordt ingeschakeld na de installatie.
  - als de vriezer te warm is door een stroomstoring.

## STAP 7 Eindcontrole

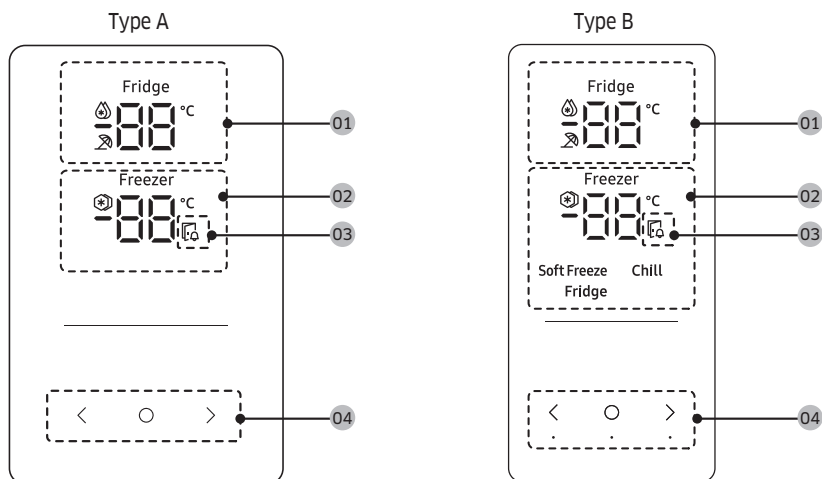
Wanneer de installatie is voltooid, controleert u of:

- De stekker van de koelkast in een goed geaard stopcontact zit.
- De koelkast op een vlakke en egale ondergrond is geïnstalleerd met een redelijke afstand tot de muur of de kast.
- De koelkast waterpas en stevig staat.
- De deur makkelijk open en dicht gaat, en of de binnenverlichting automatisch aan gaat als u de deur opent.



# Bediening

## Bedieningspaneel






<b>01</b> Koelkastindicator	<ul style="list-style-type: none"><li>• Geeft de huidige of gewenste temperatuur van de koelkast weer.</li><li>•  geeft aan dat de functie Snelkoelen ingeschakeld is.</li><li>•  geeft aan dat de functie Vakantie ingeschakeld is.</li></ul>
<b>02</b> Vriezerindicator	<ul style="list-style-type: none"><li>• Geeft de huidige of gewenste temperatuur van de vriezer weer.</li><li>•  geeft aan dat de functie Snelvriezen ingeschakeld is.</li></ul>
<b>03</b> Indicator Deur open	Deze indicator knippert met een alarm als de deur meer dan 2 minuten open wordt gelaten.
<b>04</b> Toetsen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Als het display uitgeschakeld is, kunt u het activeren door op een willekeurige toets te tikken.</li><li>• Gebruik  om de koelkast of vriezer te selecteren en  om de gewenste temperatuur of functie voor het geselecteerde compartiment te selecteren.</li></ul>





### OPMERKING

- Het bedieningspaneel is ontworpen om uitgeschakeld te blijven wanneer de koelkast niet in gebruik is. Het wordt alleen actief en verlicht wanneer u de deur opent of op de toetsen tikt.
- Als de deur 5 minuten open staat, knippert het interne licht gedurende 5 minuten en gaat vervolgens uit. Zo krijgen slechthorenden een waarschuwing dat er een deur open staat. Dit is een normale functie.

### De gewenste temperatuur of functie instellen

1. Tik op een toets (, of ) om het display te activeren.
  - Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.

2. Tik op  om de koelkast of vriezer te selecteren.
  - De indicator van het geselecteerde compartiment knippert.
  - Het symbool voor graden Celsius (°C) knippert niet.
3. Tik op  of  om de gewenste temperatuur of functie te selecteren.
  - Raadpleeg de tabel voor de beschikbare selectie voor elk compartiment.

Fridge (Koelkast)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beschikbare selectie:  (Snelkoelen) ⇔ 1 °C ⇔ 2 °C ⇔ 3 °C ⇔ 4 °C ⇔ 5 °C ⇔ 6 °C ⇔ 7 °C ⇔  (Vakantie)</li> <li>• Met Snelkoelen wordt het koelproces op maximale ventilatorsnelheid versneld. De koelkast blijft twee en een half uur op maximale snelheid draaien en keert vervolgens terug naar de vorige temperatuur.</li> <li>• Gebruik de functie Vakantie als u op vakantie of op zakenreis gaat, of van plan bent om de koelkast een lange tijd niet te gebruiken. De temperatuur van de koelkast wordt onder de 17 °C gehouden, maar de vriezer blijft actief volgens de eerdere instellingen.</li> </ul>
Freezer (Vriezer)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beschikbare selectie:            [Type A]:  (Snelvriezen) ⇔ -23 °C ⇔ -22 °C ⇔ -21 °C ⇔ -20 °C ⇔ -19 °C ⇔ -18 °C ⇔ -17 °C ⇔ -16 °C ⇔ -15 °C            [Type B]:  (Snelvriezen) ⇔ -23 °C ⇔ -22 °C ⇔ -21 °C ⇔ -20 °C ⇔ -19 °C ⇔ -18 °C ⇔ -17 °C ⇔ -16 °C ⇔ -15 °C ⇔ Soft Freeze (Licht vriezen) (-5 °C) ⇔ Chill (Koud) (-1 °C) ⇔ Fridge (Koelkast) (2 °C)</li> <li>• Met Snelvriezen wordt het vriesproces op maximale ventilatorsnelheid versneld. De vriezer blijft 50 uur op maximale snelheid draaien en keert vervolgens terug naar de vorige temperatuur. Als u een grote hoeveelheid voedingsmiddelen wilt invriezen, activeer Snelvriezen dan ten minste 20 uur voordat u voedsel in de vriezer plaatst.</li> <li>• <b>Beschrijvingen van vriezermodi (alleen voor type B)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Soft Freeze (Licht vriezen) (-5 °C): Voor het bewaren van bevroren vis en vlees voordat dit echt wordt ontdooid.</li> <li>- Chill (Koud) (-1 °C): Ideaal voor het bewaren van vlees en verse vis/ zeevruchten.</li> <li>- Fridge (Koelkast) (2 °C): Voor het bewaren van groenten en fruit.</li> </ul> </li> <li>⚠ <b>LET OP (alleen voor type B)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Als u de Freezer (Vriezer)-modus op Soft Freeze (Licht vriezen), Chill (Koud) of Fridge (Koelkast) instelt, zal de temperatuur in de vriezer stijgen en kan er sap uit de opgeslagen etenswaren lekken wanneer die beginnen te ontdoien.</li> <li>• Bewaar vlees of vis niet voor langere tijd in de modus Soft Freeze (Licht vriezen) of Chill (Koud). Deze kunnen bederven aangezien de temperatuur in deze modi niet geschikt is voor het langdurig bewaren van vlees of vis.</li> </ul> </li> <li>📖 <b>OPMERKING</b>            Wanneer u deze functie gebruikt, neemt het energieverbruik van de koelkast toe. Zet deze functie uit als u deze niet nodig hebt en zet de vriezer weer op de oorspronkelijke temperatuurinstelling.</li> </ul>

4. Wacht tot de indicator van het geselecteerde compartiment stopt met knipperen of tik op  om uw selectie te bevestigen.

# Bediening

## **OPMERKING**

Het gebruik van Snelkoelen of Snelvriezen leidt tot een hoger stroomverbruik.

## Speciale functies

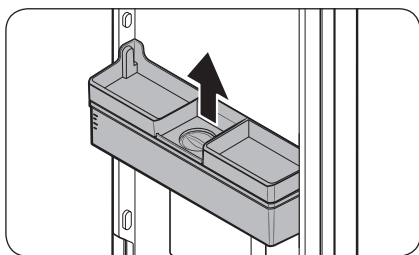
Het werkelijke uiterlijk en de speciale functies van uw koelkast kunnen afwijken, afhankelijk van het model en het land.

### Waterdispenser (alleen bepaalde modellen)

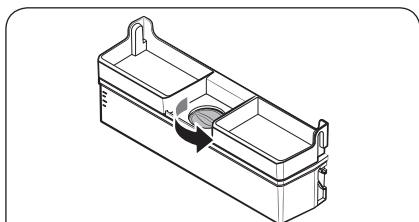
Met de waterdispenser kunt u eenvoudig water schenken zonder dat u de deur van de koelkast hoeft te openen. De watertank moet voor gebruik zijn gevuld met drinkwater.

#### De watertank vullen met drinkwater

Open de deur en zoek de watertank die zich in het leggerdeel van de deur bevindt.



1. Pak beide handgrepen beet, til op en verwijder de watertank.



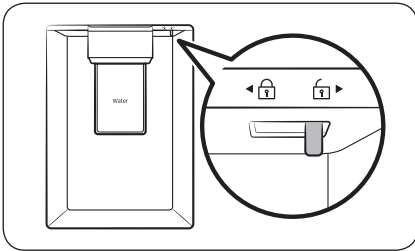
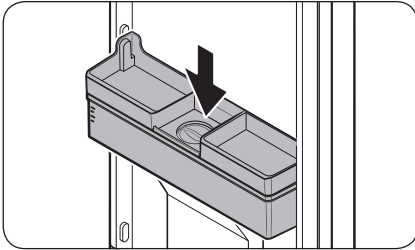
2. Vul de watertank tot 3,5 liter (MAX) met drinkwater. U kunt de bovenste dop of het deksel verwijderen, en water erin schenken.

#### **LET OP**

- De waterdispenser is ontworpen voor drinkwater. Vul de watertank alleen met drinkwater. Vul de watertank niet met andere vloeistoffen.
- Doe niet te veel water in de tank; dit veroorzaakt een overloop.

#### **OPMERKING**

Reinig de binnenkant van de watertank voor het eerste gebruik.



3. Plaats de watertank terug en sluit de deur. Zorg dat de watertap van de watertank naar voren is gericht.

4. Plaats een glas onder de watertap van de dispenser en druk voorzichtig tegen de dispenserhendel om water te krijgen. Controleer of de waterdispenser is ontgrendeld.

**⚠ LET OP**

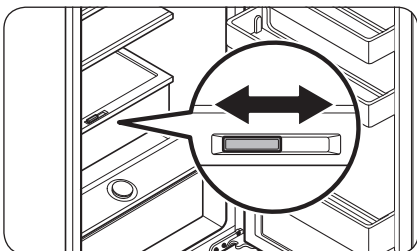
- Bewaar geen items boven op de deksel van de watertank.
- Probeer de watertank niet te vullen als u deze niet uit de deur hebt verwijderd.
- Controleer of de watertank goed is geplaatst.
- Gebruik de koelkast niet zonder de watertank. Hierdoor kunnen de prestaties en efficiëntie afnemen.
- Zorg dat het glas recht tegen de dispenserhendel staat om opspattend water te voorkomen.

**📖 OPMERKING**

Als u meer ruimte nodig hebt, kunt u de watertank gebruiken om etenswaren te bewaren. Verwijder in dat geval de klep van de tank.

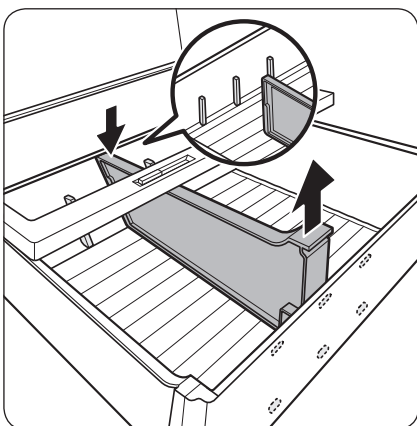
# Bediening

## Optimal Fresh+ (alleen bepaalde modellen)



Met de Optimal Fresh+-lade kunt u het gedeelte in twee afzonderlijke zones scheiden met behulp van de flexibele verdeler.

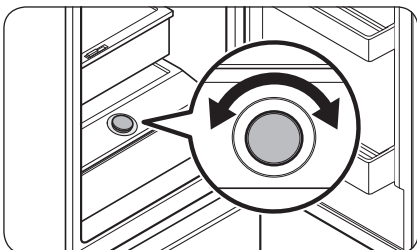
Bewaar vlees en vis aan de linkerkant van de Optimal Fresh+ en groente en fruit aan de rechterkant.



### De flexibele verdeler verwijderen

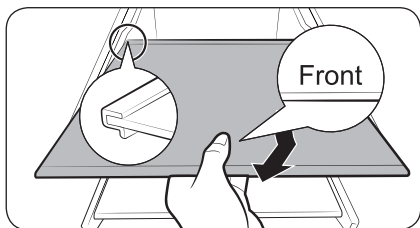
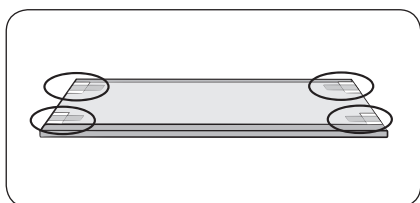
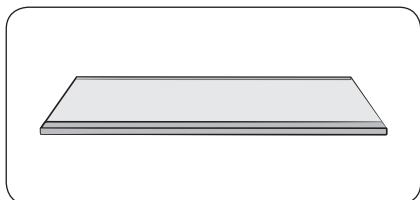
Terwijl u op de achterkant drukt, trekt u de voorkant omhoog om hem te verwijderen.

## Humidity Fresh+ (alleen bepaalde modellen)



Met Humidity Fresh+ kunt u de luchtvochtigheid aanpassen. Draai de wijzer naar links of naar rechts om de luchtvochtigheid naar wens aan te passen.

## De vriezerlegger gebruiken (alleen bepaalde modellen)



Voor meer ruimte kunt u alle laden verwijderen en de 'vriezerlegger' boven de onderste lade in de vriezer plaatsen omdat dit geen invloed op de thermische en mechanische eigenschappen heeft.

De aangegeven opslagcapaciteit van het compartiment voor bevroren etenswaren is berekend zonder deze laden.  
(Bij het Singapore-model is het aangegeven volume berekend zonder de bovenste en middelste lade.)

1. Verwijder de tape van de legger.
2. Haal alle laden eruit om de legger te plaatsen.
3. Plaats de vriezerlegger met de zijde 'Front' (Voorzijde) naar voren. Als u de markering 'Front' (Voorzijde) niet kunt vinden, plaatst u eerst het deel van de legger dat uitsteekt, zoals in de afbeelding wordt getoond.

### ⚠ LET OP

- Plaats de glasplaat niet ondersteboven of in de omgekeerde richting.
- Berg de vriezerplaat veilig op als u deze niet gebruikt.

### 📄 OPMERKING

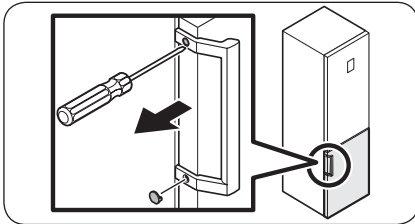
Wees voorzichtig bij het plaatsen van de glasplaat zodat er door de wrijving geen krassen ontstaan.

# Onderhoud

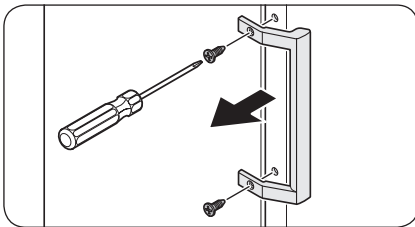
## Omkeren van de positie van de deurhandgreep (voor modellen met stanghandgrepen)

### OPMERKING

Deze procedure is van toepassing op zowel de koelkast als het vriescompartiment.



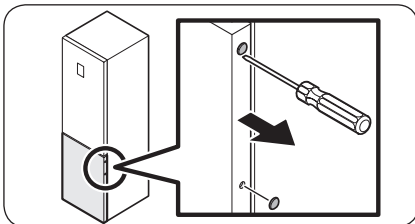
1. Gebruik de platte schroevendraaier om de schroefafdekkingen te verwijderen.
  - Na het verwijderen van de handgreep plaatst u de schroefafdekkingen terug op de schroefgaten.



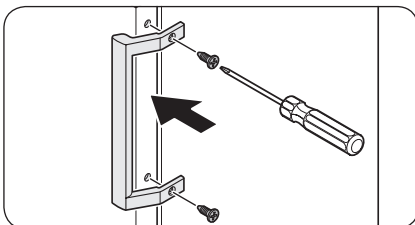
2. Gebruik een kruiskopschroevendraaier om de schroeven en de handgreep te verwijderen.

### OPMERKING

Gebruik de schroeven om de handgreep op de tegenoverliggende zijde te bevestigen.

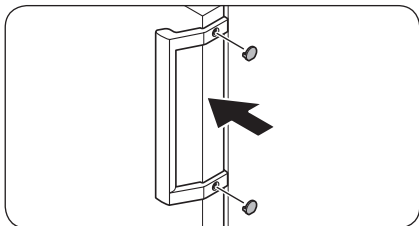


3. Gebruik een platte schroevendraaier om aan de tegenoverliggende zijde van de deur de schroefafdekkingen te verwijderen.



4. Plaats de handgreep op de tegenovergestelde zijde van de deur en gebruik een kruiskopschroevendraaier om de handgreep met schroeven te bevestigen.





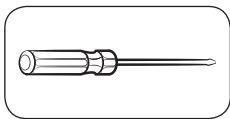
5. Bevestig de schroefafdekkingen.

## Deur omkeren (alleen bepaalde modellen)

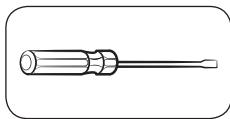
### ⚠ WAARSCHUWING

- Het vereist minimaal 2 personen om de koelkast te kantelen of neer te leggen.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u de deuren omkeert.

### Vereist gereedschap (niet meegeleverd)



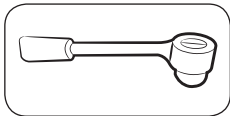
Kruiskopschroevendraaier



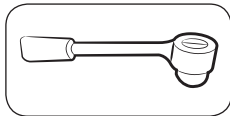
Platte schroevendraaier



steeksleutel van 11 mm



dopsleutel van 10 mm



dopsleutel van 8 mm

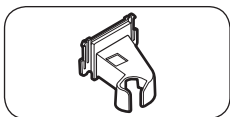


steeksleutel van 10 mm

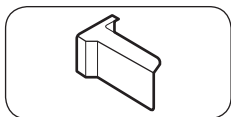


# Onderhoud

## Accessoires



Scharnierafdekking linksboven



Deurkap rechtsboven  
(alleen van toepassing voor  
bepaalde modellen)

### ⚠ LET OP

- Zorg dat u de bedrading en aansluitingen niet beschadigt tijdens dit proces.
- Gedurende de gehele uitvoering van het omkeren, dient u de kleine onderdelen (schroeven, afdekkingen enz.) van de koelkast uit veiligheidsoverwegingen buiten bereik van kinderen en peuters te houden.
- Zorg ervoor dat u alle schroeven en andere verwijderde onderdelen op een veilige plaats bewaart tijdens het omkeren van de deuren.

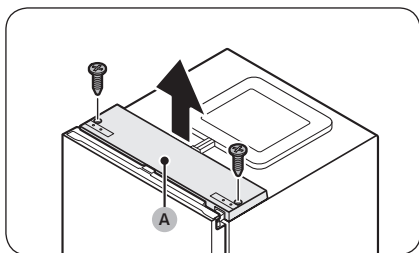
### 📖 OPMERKING

- Samsung adviseert het omdraaien van de deuropening uitsluitend te laten uitvoeren door servicetechnici die door Samsung zijn erkend. Aan deze activiteit zijn kosten verbonden die door de klant moeten worden betaald.
- Leg voordat u de deuren om gaat keren beschermend materiaal (zoals een kartonnen doos) op de vloer waar u de verwijderde onderdelen veilig op weg kunt leggen om beschadiging tijdens de procedure te voorkomen.

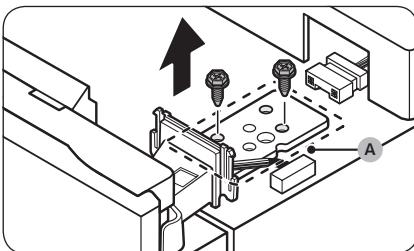
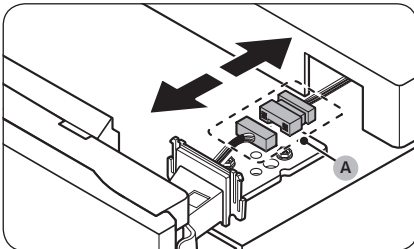
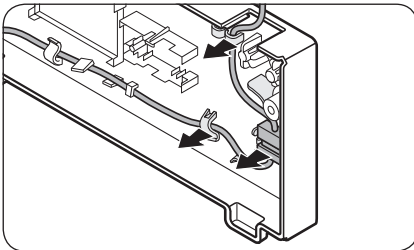
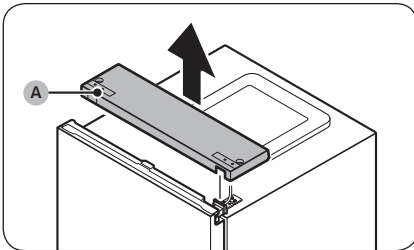
## De deur omkeren

### 📖 OPMERKING

Keer bij modellen met handgrepen eerst de handgrepen om. (Raadpleeg het gedeelte 'Omkeren van de positie van de deurhandgreep (voor modellen met stanghandgrepen)' voor uitgebreide informatie.)



1. Sluit de koelkastdeur en verwijder met een kruiskopschroevendraaier de schroeven waarmee de **bovenkap (A)** vastzit.



2. Til de **bovenkap (A)** voorzichtig op en plaats deze bovenop de koelkast.
  - Wees voorzichtig bij het optillen van de **bovenkap (A)**. Eronder is een draad aangesloten.

3. Verwijder de draad en kabelaansluiting die op de houder onder de bovenkap zijn geplaatst.
  - Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.

**⚠ LET OP**

Trek niet te hard aan de aansluitingen.

4. Koppel de **kabelaansluiting (A)** los.
  - Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.

5. Gebruik een dopsleutel (8 mm) om de schroeven te verwijderen waarmee het **bovenste scharnier (A)** bevestigd is.

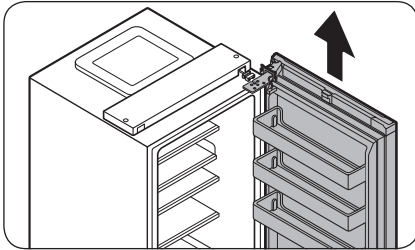
**⚠ LET OP**

Voorkom dat de koelkastdeur valt door deze stevig vast te houden terwijl u de schroeven verwijdert.

**📖 OPMERKING**

U kunt ook een kruiskopschroevendraaier gebruiken om de schroeven te verwijderen.

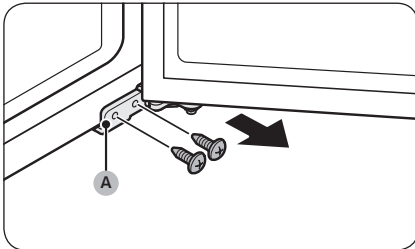
# Onderhoud



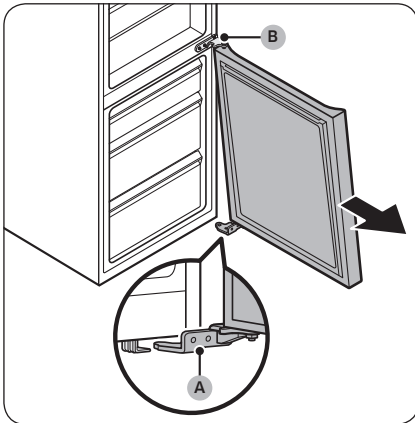
6. Open de koelkastdeur en til de deur op om deze van de middelste scharnier te verwijderen. Bewaar de deur op een veilige plaats.

## ⚠ LET OP

De deur is zwaar. Om schade en letsel te voorkomen, moet u voorzichtig zijn met het verwijderen van de deur.



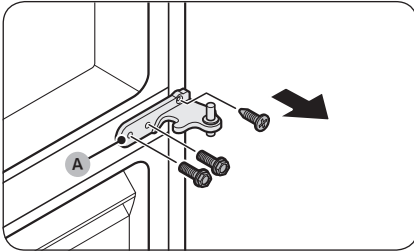
7. Open de vriezerdeur en gebruik een kruiskopschroevendraaier om de schroeven te verwijderen waarmee het **onderste scharnier (A)** is bevestigd.



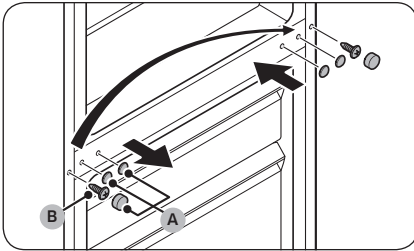
8. Terwijl de vriezerdeur op het **onderste scharnier (A)** steunt, trekt u langzaam het **onderste scharnier (A)** los om dit uit de houder op de bodem van de koelkast te verwijderen. Zodra het **onderste scharnier (A)** uit de houder is verwijderd, verwijdert u dit van de vriezerdeur. Vervolgens trekt u de vriezerdeur naar beneden om deze van het **middelste scharnier (B)** te verwijderen.

## ⚠ LET OP

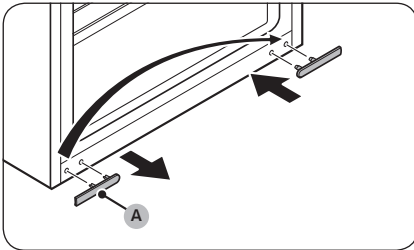
Voorkom dat de vriezerdeur valt door de deur stevig vast te houden totdat deze veilig verwijderd is van het middelste scharnier (B).



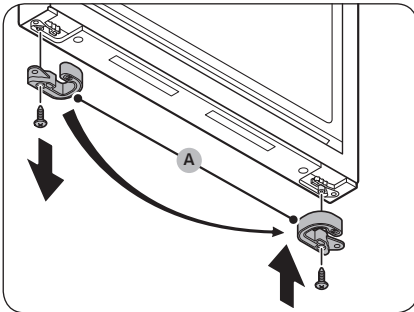
9. Gebruik een kruiskopschroevendraaier en een dopsleutel (10 mm) om de schroeven te verwijderen waarmee het **middelste scharnier (A)** bevestigd is.



10. Verwijder de **schroefafdekkingen van het middelste scharnier (A)** en gebruik vervolgens een kruiskopschroevendraaier om de **schroef (B)** te verwijderen.
11. Aan de tegenovergestelde zijde gebruikt u een kruiskopschroevendraaier om de **schroef (B)** vast te draaien en plaatst u vervolgens de **schroefafdekkingen van het middelste scharnier (A)**.

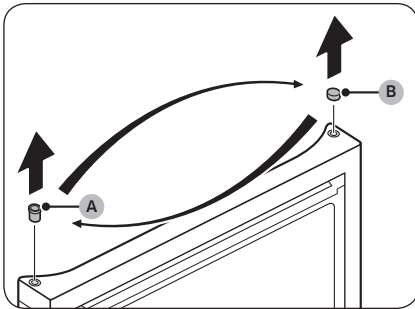


12. Verwijder de **schroefafdekking van het onderste scharnier (A)** en plaats deze aan de tegenovergestelde zijde.

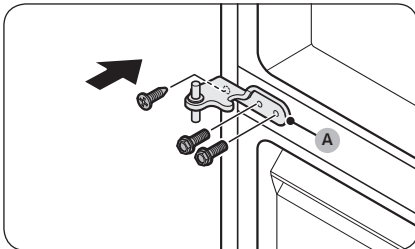


13. Verwijder de **deurstopper (A)** onderaan de vriezerdeur en plaats deze aan de tegenovergestelde zijde van de deur.
- Gebruik een kruiskopschroevendraaier om de schroef waarmee de **deurstopper (A)** bevestigd is te verwijderen en vast te draaien.
  - Draai de **deurstopper (A)** om voordat je deze op de tegenovergestelde zijde plaatst.

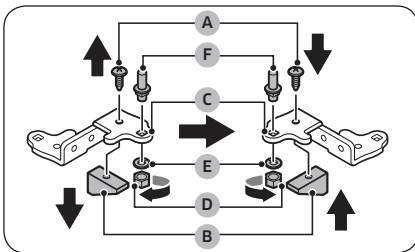
# Onderhoud



14. Wissel bovenaan de vriezerdeur de positie van de geleider (A) en de geleiderafdekking (B) om.



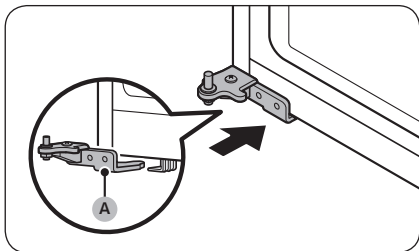
15. Bevestig het middelste scharnier (A) aan de tegenovergestelde zijde van waar dit is verwijderd.
- Gebruik een kruiskopschroevendraaier en een dopsleutel (10 mm) om de schroeven vast te draaien.



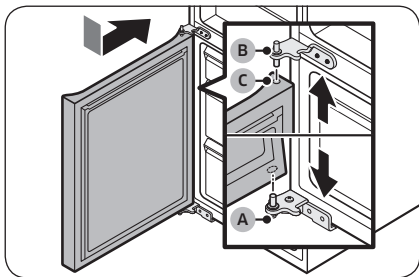
16. Haal het onderste scharnier uit elkaar en keer alle onderdelen om.
- Gebruik een kruiskopschroevendraaier om de schroef (A) te verwijderen waarmee het bevestigingshulpstuk (B) aan het onderste scharnier (C) bevestigd is.
  - Gebruik een steeksleutel (10 mm) om de moer (D) en ring (E) te verwijderen waarmee de pen (F) vastzit.
  - Draai het onderste scharnier (C) om en bevestig de pen (F) weer met de ring (E) en de moer (D).
  - Maak het bevestigingshulpstuk (B) weer vast met de schroef (A).

**⚠ LET OP**

- Let erop dat u de pen (F) niet laat vallen en dat u uw vingers niet bezeert wanneer u de pen (F) verwijdert of monteert.
- Zorg ervoor dat de ring (E) op de juiste plaats zit. Als de pen zonder de ring (E) wordt bevestigd, kan de vriezerdeur vallen en letsel veroorzaken.



17. Draai de stelpoot aan de tegenovergestelde kant van waar het **onderste scharnier (A)** is verwijderd. Plaats vervolgens het **onderste scharnier (A)** op de houder.



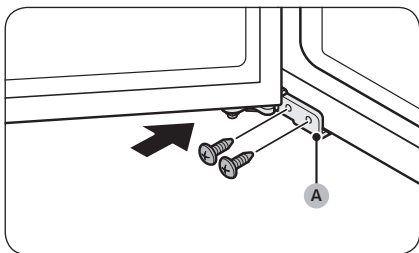
18. Bevestig de vriezerdeur.
- Plaats de vriezerdeur op het **onderste scharnier (A)**. Plaats de deur haaks op de behuizing van de koelkast.
  - Druk de vriezerdeur naar beneden om het **middelste scharnier (B)** in de **geleider (C)** bovenaan de vriezerdeur te steken.

**⚠ LET OP**

Druk niet te hard op de deur. Zorg ervoor dat het **onderste scharnier (A)** tijdens deze stap op de houder onderaan de koelkast blijft.

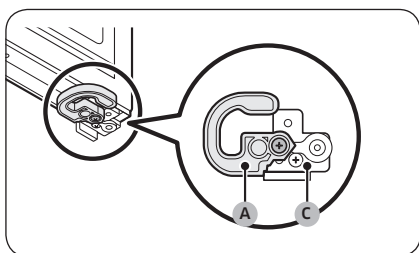
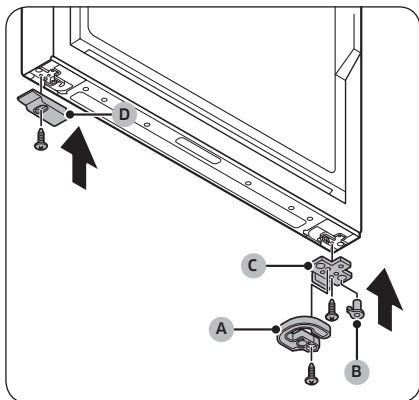
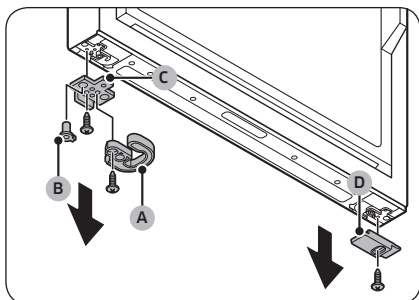
**📖 OPMERKING**

Na het bevestigen van de vriezerdeur past u de stelpoten aan om de koelkast waterpas te maken. (Raadpleeg het gedeelte '**STAP 4 De stelpoten afstellen**' op pagina 36 voor uitgebreide instructies.)



19. Gebruik een kruiskopschroevendraaier om het **onderste scharnier (A)** met de schroeven te bevestigen. Sluit dan de deur van de vriezer.

# Onderhoud



20. Verwijder aan de onderkant van de koelkastdeur alle onderdelen aan de linker- en rechterzijde.

- Gebruik een kruiskopschroevendraaier om de schroeven te verwijderen.
- Verwijder de **automatische sluiting (A)**, **geleider (B)** en **deurstopper (C)** aan de ene zijde en de **onderste deurkap van de koelkast (D)** aan de andere zijde.

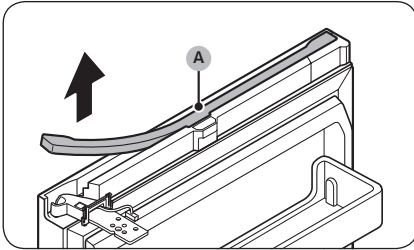
21. Wissel de zijden van alle verwijderde onderdelen om.

- Plaats de **deurstopper (C)**, **geleider (B)** en **automatische sluiting (A)** op de tegenovergestelde zijde aan waar deze verwijderd zijn.
- Gebruik een kruiskopschroevendraaier om de **deurstopper (C)** en **automatische sluiting (A)** met de schroeven te bevestigen.
- Plaats de **onderste deurkap van de koelkast (D)** op de tegenovergestelde zijde aan waar deze verwijderd is.
- Gebruik een kruiskopschroevendraaier om de **onderste deurkap van de koelkast (D)** met de schroef te bevestigen.

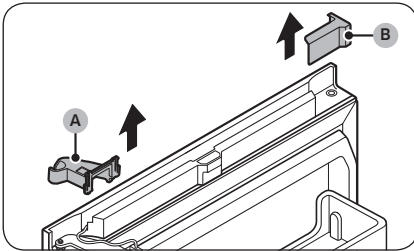
## ⚠ LET OP

U moet de schroeven voor de **deurstopper (C)** en de **automatische sluiting (A)** op de juiste manier bevestigen, zoals aangegeven in de afbeelding. Als u de schroeven onjuist bevestigt, veroorzaakt dit schade aan het deurscharnier.





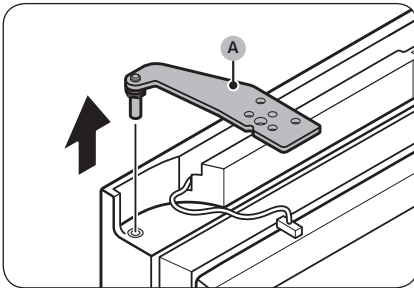
22. Verwijder de kabelafdekking (A).
- Til een van de uiteinden van de kabelafdekking (A) voorzichtig op en trek eraan om deze van de deur te verwijderen.
  - Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.



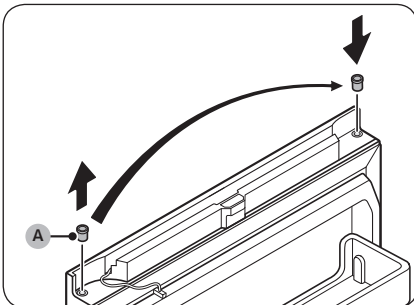
23. Verwijder de scharnierafdekking rechtsboven (A) en de deurkap linksboven (B).
- Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.

**OPMERKING**

Bewaar de verwijderde onderdelen op een veilige plek voor later gebruik.

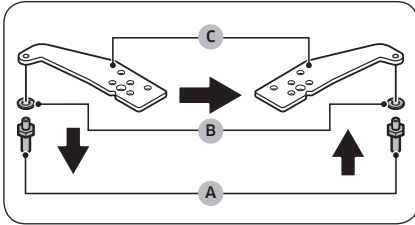


24. Verwijder het bovenste scharnier (A) van de koelkastdeur.



25. Verwijder de geleider (A) en plaats deze aan de tegenovergestelde zijde.

# Onderhoud

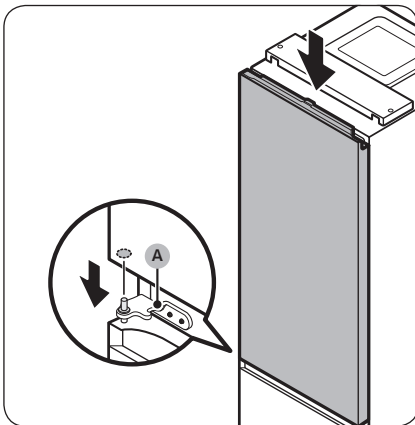


26. Keer het bovenste scharnier om.

- Gebruik een steeksleutel (11 mm) om de pen (A) en de ring (B) uit elkaar te halen.
- Draai het bovenste scharnier (C) om en bevestig de ring (B) en pen (A) opnieuw.

**⚠ LET OP**

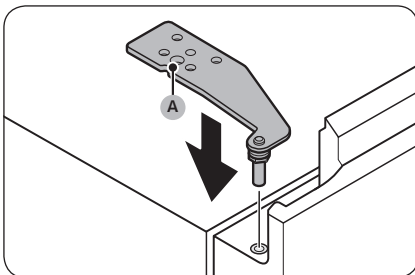
- Let erop dat u de pen (A) niet laat vallen en dat u uw vingers niet bezeert wanneer u de pen (A) verwijdert of monteert.
- Zorg ervoor dat de ring (B) op de juiste plaats zit. Als de pen zonder de ring (B) wordt bevestigd, kan de deur vallen en letsel veroorzaken.



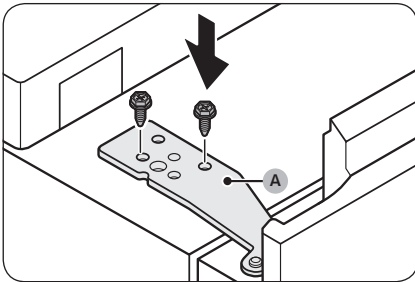
27. Plaats de koelkastdeur op het middelste scharnier (A).

**⚠ LET OP**

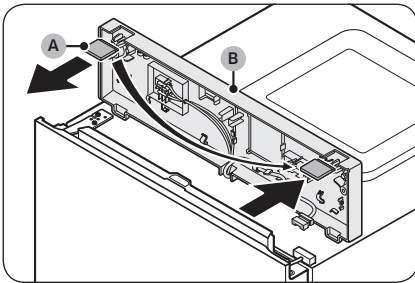
Voorkom dat de koelkastdeur valt door deze stevig vast te houden totdat het bovenste scharnier vastzit.



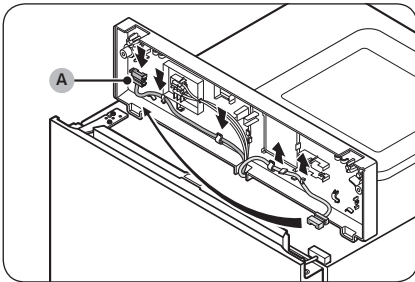
28. Bevestig het bovenste scharnier (A) aan de tegenovergestelde zijde van waar dit is verwijderd.



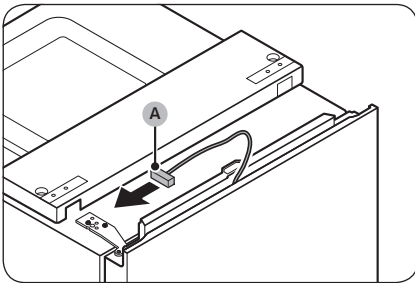
29. Gebruik een dopsleutel (8 mm) om het **bovenste scharnier (A)** met de schroeven te bevestigen.



30. Verwijder de **tussenstukafdekking (A)** van de **bovenkap (B)** en plaats deze op de tegenovergestelde zijde.

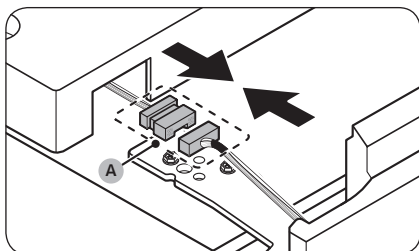


31. Trek onder de bovenkap de **kabelaansluiting (A)** uit de houders en verplaats deze naar de houders op de tegenovergestelde zijde.  
- Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.



32. Verplaats de **kabelaansluiting (A)** op de koelkastdeur naar de tegenovergestelde zijde.  
- Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.

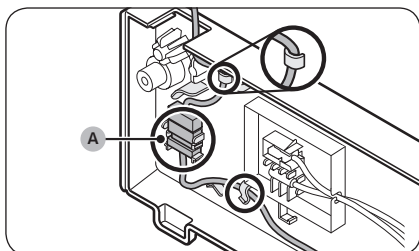
# Onderhoud



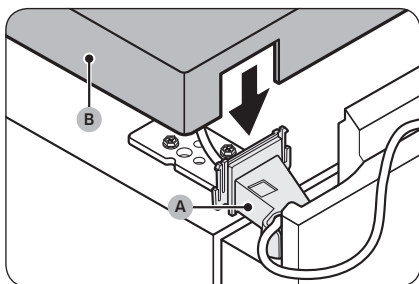
33. Sluit de **kabelaansluiting (A)** weer aan.
- Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.

**⚠ LET OP**

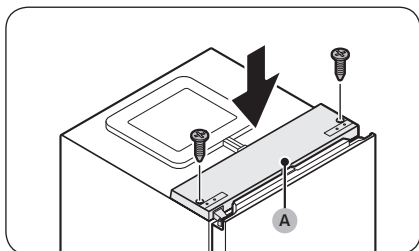
Controleer of de kabelaansluitingen goed zijn aangesloten. Anders werkt het display niet.



34. Plaats de draad en de **kabelaansluiting (A)** op de houder onder de bovenkap.
- Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.



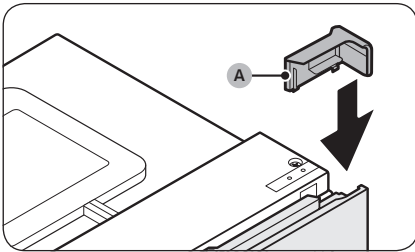
35. Bevestig de geleverde **scharnierafdekking linksboven (A)** aan het bovenste scharnier en monteer de **bovenkap (B)**.
- Plaats de kabels en aansluitingen in de **scharnierafdekking linksboven (A)** en de **bovenkap (B)**. (Sommige modellen hebben geen kabels op de koelkastdeur. Dit is niet van toepassing op deze modellen).



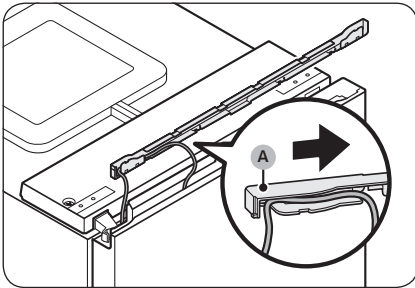
36. Plaats met gesloten koelkastdeur de **bovenkap (A)** terug en gebruik een kruiskopschroevendraaier om deze met de schroeven te bevestigen.

**⚠ LET OP**

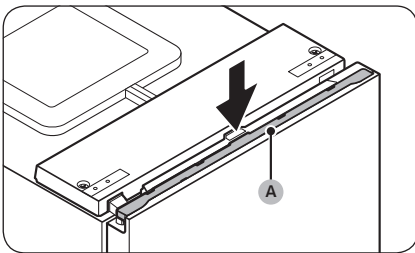
Ga voorzichtig te werk om de kabels niet te beschadigen bij het bevestigen van de **bovenkap (A)**.



37. Plaats de geleverde **deurkap rechtsboven (A)** op de tegenovergestelde zijde van het deurscharnier.
- Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.

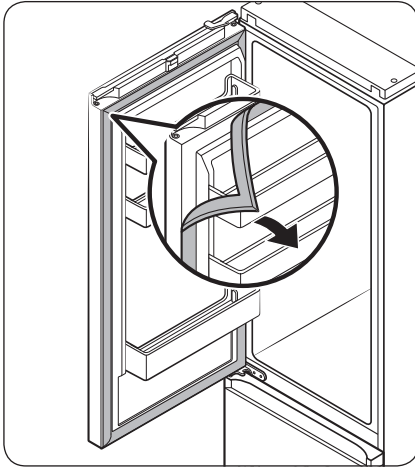


38. Plaats de kabel van de koelkastdeur in de ruimte onder de **kabelafdekking (A)**.
- Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.



39. Plaats de **kabelafdekking (A)** terug op de koelkastdeur.
- Deze stap is op sommige modellen mogelijk niet van toepassing.
40. Open en sluit de koelkastdeur een paar keer om te controleren op problemen.

# Onderhoud



41. Neem de deurpakkingen van de deur van de koelkast en vriezer, draai ze 180° en breng ze weer aan.

**⚠ LET OP**

Controleer of de deurpakkingen correct zijn bevestigd. Zo niet, dan kan een geruis hoorbaar zijn of kan dauwvorming optreden waardoor de prestaties van de eenheid afnemen.

**📖 OPMERKING**

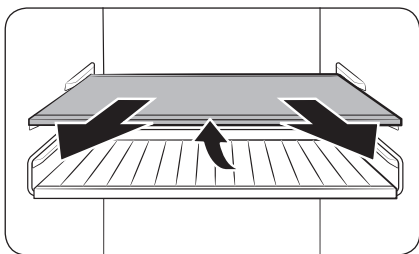
- Na het omkeren van de deur past u de stelpoten aan om de koelkast waterpas te maken. (Raadpleeg het gedeelte 'STAP 4 De stelpoten afstellen' op pagina 36 voor uitgebreide instructies.)
- Volg de stappen opnieuw om de deur naar zijn oorspronkelijke positie terug te brengen. Let op dat de deur, scharnieren en andere onderdelen dan de omgekeerde plaatsingsrichting zouden hebben dan vermeld in deze stappen.

---

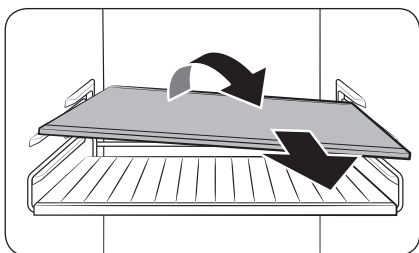
## Behandeling en onderhoud

---

### Leggers/rek en legger (alleen bepaalde modellen)



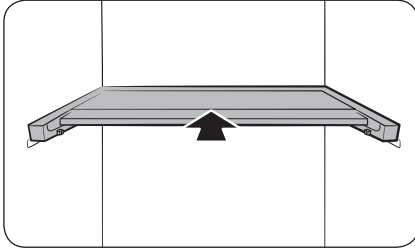
1. Trek de legger (of het rek en legger) een stukje naar voren. Trek hem dan naar buiten terwijl u de achterkant optilt.



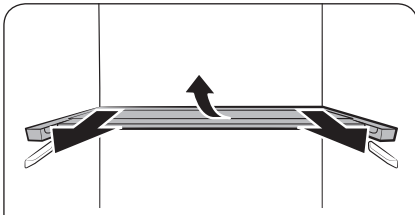
2. Draai de legger (of het rek en legger) schuin om te verwijderen.

# Onderhoud

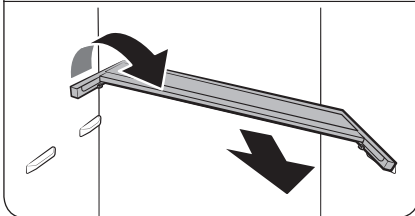
## Opvouwbare legger (alleen bepaalde modellen)



1. Schuif de voorste helft van de legger.



2. Trek de opvouwbare legger een stukje naar voren. Trek hem dan naar buiten terwijl u de achterkant optilt.
3. Draai de legger schuin om deze te verwijderen.



### ⚠ LET OP

- Plaats geen etenswaren of voorwerpen vóór de Optimal Fresh+. De deur kan dan mogelijk niet goed sluiten en de artikelen kunnen op de grond vallen.
- De legger moet goed worden geplaatst. Plaats deze niet ondersteboven.
- Wanneer u de legger terugplaatst, zorg er dan voor dat u de legger helemaal tot het einde duwt tot de legger past.
- Glazen accessoires kunnen het oppervlak van de glazen leggers beschadigen.



## Reinigen

### Binnenkant en buitenkant

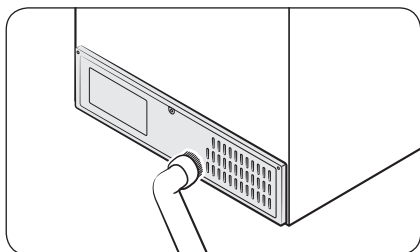
#### ⚠ WAARSCHUWING

- Gebruik geen wasbenzine, thinner of huis-/autoreinigingsmiddelen als bleekmiddel om de koelkast schoon te maken. Deze kunnen het oppervlak van de koelkast beschadigen en brand veroorzaken.
- Spuit geen water op de koelkast. Er kunnen elektrische schokken ontstaan.

Verwijder alle vreemde stoffen als stof en water regelmatig met een droge doek uit de klemmen en contactpunten van de stekker.

1. Ontkoppel het netsnoer.
2. Gebruik een vochtige, zachte, pluisvrije doek of keukenpapier om de koelkast van binnen en buiten schoon te maken.
3. Als u klaar bent, gebruik dan een droge doek of keukenpapier om alles goed te drogen.
4. Steek het netsnoer in het stopcontact.

Paneel aan de achterzijde / Compressorklep (alleen bepaalde modellen)



Maak het paneel een of twee keer per jaar met een stofzuiger schoon om ervoor te zorgen dat kabels en blootliggende delen van het paneel aan de achterzijde schoon blijven.

#### ⚠ LET OP

De kap van het paneel aan de achterzijde niet verwijderen. Er kan een elektrische schok plaatsvinden.

# Onderhoud

---

## Vervanging

---

### LED-lampjes

Neem contact op met een lokaal servicecentrum van Samsung als u de lampjes van de koelkast wilt vervangen.

#### **WAARSCHUWING**

- De lampjes kunnen niet door de gebruiker worden vervangen. Probeer een lampje niet zelf te vervangen. Er kunnen elektrische schokken ontstaan.

### Lamp (lichtbron)

Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse <G>.

De lamp(en) en/of voorschakelappara(a)t(en) mogen niet door de gebruiker worden onderhouden. Neem contact op met een lokaal servicecentrum van Samsung als u de lamp(en) en/of voorschakelappara(a)t(en) van het product wilt vervangen.

Voor uitgebreide instructies over het vervangen van lampen en voorschakelapparaten bij uw product gaat u naar de Samsung-website (<http://www.samsung.com>), en naar Support > Support home, en voert u de modelnaam in.

Voor uitgebreide instructies over het verwijderen van lampen en voorschakelapparaten volgt u de bovenstaande vervangingsinstructie.

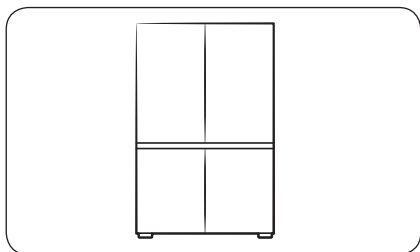
### Deurpaneel (alleen bepaalde modellen)

U kunt het deurpaneel van uw voorkeur selecteren voor uw BESPOKE-koelkast. Koop het deurpaneel in een Samsung-winkel en een erkend installateur zal het paneel voor u installeren.

#### **LET OP**

- Als u zelf het deurpaneel probeert te demonteren of installeren, kan dat beschadiging van het product of persoonlijk letsel tot gevolg hebben. Neem bij problemen met het deurpaneel contact op met een servicecentrum van Samsung
- Er kunnen servicekosten in rekening worden gebracht voor het vervangen van het paneel, ook als dit binnen de garantieperiode valt.

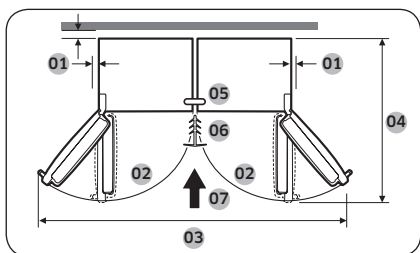
## Gepaarde installatie (alleen bepaalde modellen)



U kunt deze koelkast desgewenst naast een andere Samsung-koelkast installeren. Deze koelkasten moeten echter van een BESPOKE-model zijn. Als u de koelkasten naast elkaar wilt installeren, controleer dan of de gewenste modellen geschikt zijn voor gepaarde installatie voordat u ze koopt. U kunt dit in de winkel of op de website Samsung.com controleren.

### OPMERKING

- Als u de kit voor gepaarde installatie in een Samsung-winkel koopt, kunt een aanvraag doen om de gepaarde installatie door een erkende installateur te laten verrichten.
- Zorg ervoor dat u de juiste kit voor gepaarde installatie voor uw model koopt. U moet de specifieke kit voor gepaarde installatie gebruiken om problemen bij de installatie te voorkomen.
  - RB34-model: RA-C00K4BAA
  - RB38-model: RA-C00K3BAA
- Gepaarde installatie kan het energieverbruik verhogen.



01	meer dan 50 mm aanbevolen
02	105°
03	1250 mm
04	1212 mm
05	Bovenste beugel
06	Sierstrip
07	Plaatsingsrichting

# Onderhoud

## Vereist gereedschap (niet meegeleverd)



Kruiskopschroevendraaier

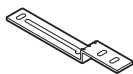


Platte schroevendraaier



Dopsleutel, 8 mm (voor bouten)

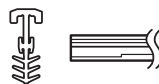
## Accessoires uit de kit voor gepaarde installatie



A. Bovenste beugel (1)



B. Onderste beugel (1)



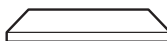
C. Sierstrip (1)



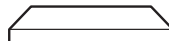
D. A/S  
freesmalreferentie (4)



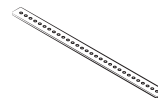
E. Hoogteverstelpad  
(4)



F. T7 LEX-schuim (8)



G. T5 PE-schuim (1)



H. Achterste beugel (1)



J. M5 x 16  
zeskantschroeven (4)



K. M4 x 18 schroeven  
(2)

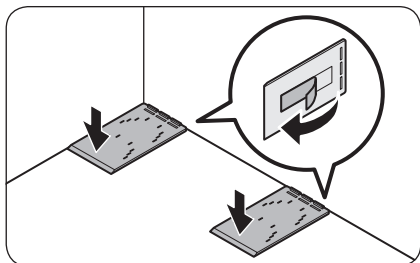
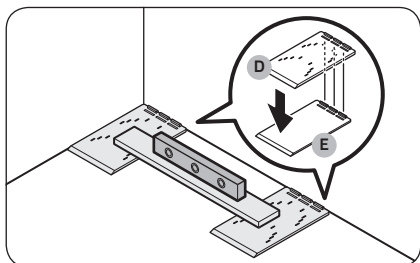
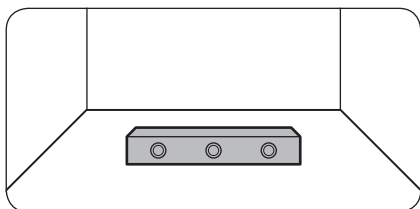
### OPMERKING

- Het getal tussen haakjes geeft het aantal van elk accessoire aan.
- De **onderste beugel (B)** en **sierstrip (C)** zijn beschikbaar in twee afmetingen (7 of 15 mm). Controleer de afmetingen wanneer u de kit voor gepaarde installatie bestelt.

## Stapsgewijze instructies

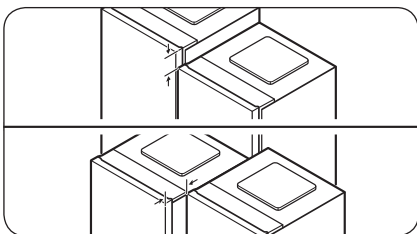
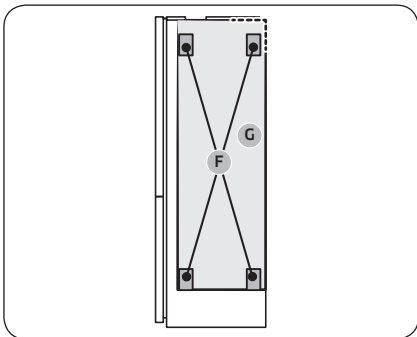
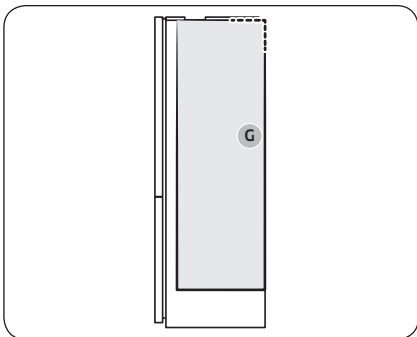
### OPMERKING

De letters van het alfabet op de afbeelding en tussen de haakjes zijn hetzelfde als die in de accessoirelijst.



1. Controleer hoe vlak de vloer is.
  - Gebruik een waterpas om te controleren hoe vlak de vloer is op de plek waar de twee achterwielletjes van de koelkast zullen worden geplaatst.
2. Plaats de A/S freesmalreferenties (D) en controleer de waterpas.
  - Plaats de twee meegeleverde A/S freesmalreferenties (D) op de vloer waar de twee achterwielletjes van de koelkast zullen worden geplaatst en controleer de waterpas.
  - Als de vloer niet waterpas is, plaats u de meegeleverde hoogteverstelpads (E) onder de A/S freesmalreferenties (D) zodat de koelkast op een vlak oppervlak staat.
  - Wanneer u alle noodzakelijke onderdelen voor het waterpas zetten heeft uitgezocht, verwijdert u de dubbelzijdige tape van de onderkant van elk onderdeel en plaatst u het onderdeel in zijn definitieve positie.

# Onderhoud



3. Bevestig de stukken schuim om een ruimte tussen de twee koelkasten te behouden.

## OPMERKING

U moet het stuk **T5 PE-schuim (G)** alleen aan het BMF-model (Bottom-mounted freezer) bevestigen. (In het geval dat u twee verschillende typen koelkasten naast elkaar installeert.)

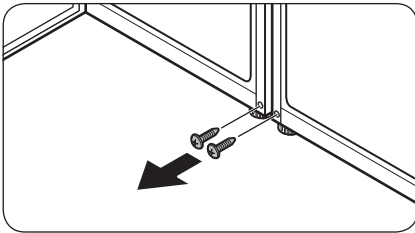
A. Gepaarde installatie van het RB38-model:

- Bevestig het **T5 PE-schuim (G)**.
- Raadpleeg de afbeelding voor de positie van het schuim.

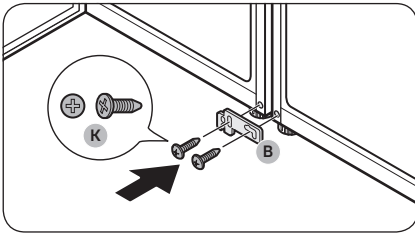
B. Gepaarde installatie van het RB34-model:

- Bevestig het stuk **T5 PE-schuim (G)** en bevestig vervolgens de vier stukken **T7 LEX-schuim (F)** bovenop het stuk **T5 PE-schuim (G)**.
- Raadpleeg de afbeelding voor de positie van de stukken schuim.

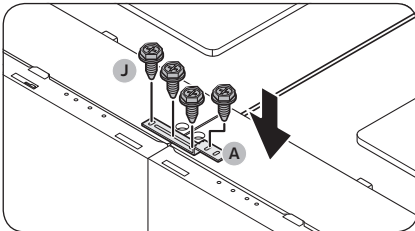
4. Lijn de twee koelkasten uit.
  - Controleer de uitlijning aan de bovenkant en voorkant van de koelkasten en pas de uitlijning aan indien nodig.



5. Verwijder de schroeven uit de twee gaten waar de onderste beugel aan bevestigd wordt.
  - Open de deur van de koelkasten die gepaard moeten worden en verwijder de schroeven op de plaats waar de onderste beugel aan bevestigd wordt.



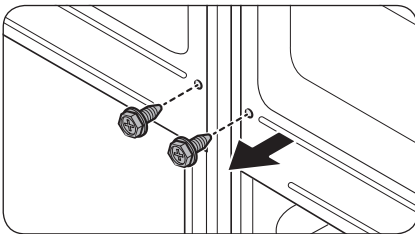
6. Bevestig de onderste beugel (B).
  - Bevestig de onderste beugel (B) met de twee M4 x 18 schroeven (K) (één aan elke koelkast bevestigd) om het onderste gedeelte van de koelkasten vast te zetten.



7. Bevestig de bovenste beugel (A).
  - Bevestig de bovenste beugel (A) met de vier M5 x 16 zeskantschroeven (J) om het bovenste gedeelte van de koelkasten vast te zetten.

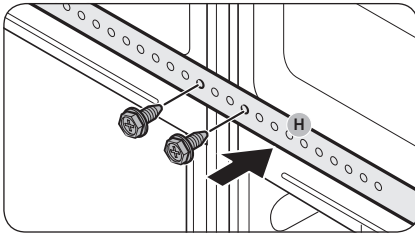
 **OPMERKING**

Lijn de bovenkant van de koelkasten uit voordat u de bovenste beugel bevestigt.

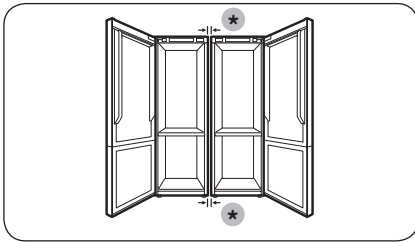


8. Verwijder de schroeven aan de achterkant van de koelkasten.

# Onderhoud



9. Gebruik de schroeven die bij stap 8 verwijderd zijn om de achterste beugel (H) te bevestigen.

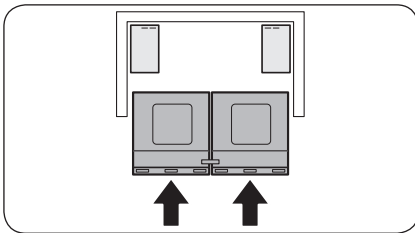


10. Controleer de ruimte tussen de koelkasten.
- Zorg er na het bevestigen van de bovenste en onderste beugels voor dat de ruimte tussen de koelkasten zowel aan de boven- als onderkant 7 of 15 mm bedraagt.

(\*): 15 mm (RB34) / 7 mm (RB38)

## OPMERKING

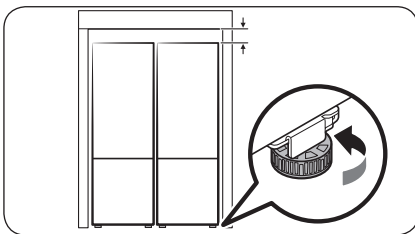
Als er meer dan 7 of 15 mm ruimte tussen de koelkasten zit, is er mogelijk minder ruimte tussen de koelkast en de muur (of kast), wat het openen van de deuren kan belemmeren.



11. Duw de koelkasten tegen de muur (of in de kast).
- Gebruik twee mensen die gelijktijdig de met de beugels vastgezette koelkasten tegen de muur (of in de kast) duwen.

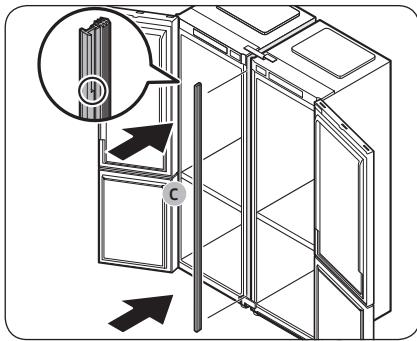
## OPMERKING

Als de twee mensen de koelkasten niet gelijkmatig duwen, kunnen de achterkanten van de koelkasten uit elkaar gaan of afwijken van de beoogde plek.



12. Stel de hoogte van de koelkasten af.
- Draai de stelvoet rechtsonder of linksom om de hoogte van de koelkasten zodanig af te stellen dat deze gelijk staan met de muur (of kast).

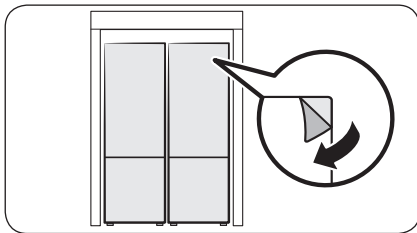




- 13.** Plaats de **sierstrip (C)** tussen de koelkasten.
- Open de deuren en plaats de **sierstrip (C)** tussen de koelkasten.

**OPMERKING**

Raadpleeg het uitvergroete gedeelte van de sierstrip in de afbeelding om de bovenkant van de sierstrip te bepalen.



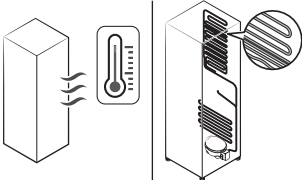
- 14.** Voer een eindcontrole uit.
- Als er geen problemen zijn, kunt u de beschermende folie van het product verwijderen.

# Problemen oplossen

Bekijk de onderstaande punten voordat u met de klantenservice belt. Alle gesprekken met de klantenservice die over normale situaties gaan (d.w.z. geen defecten), worden bij de gebruiker in rekening gebracht.

## Algemeen

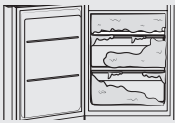
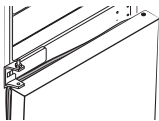
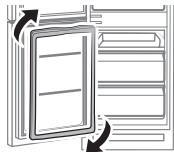
### Temperatuur

Symptoom	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Koelkast/vriezer doet het niet. Temperatuur van de koelkast/vriezer is te hoog.	<ul style="list-style-type: none"><li>Netsnoer is niet goed aangesloten.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Steek het netsnoer goed in het stopcontact.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Temperatuur is niet goed ingesteld.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Stel de temperatuur lager in.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Koelkast bevindt zich in de buurt van een warmtebron of in direct zonlicht.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Houd de koelkast uit de buurt van direct zonlicht en warmtebronnen.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Onvoldoende ruimte tussen koelkast en muur aan zijkanten/achterkant.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Zorg dat er minimaal 5 cm ruimte is aan de achterkant en zijkanten.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>De functie Vakantie is geactiveerd.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Deactiveer de functie Vakantie.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>De koelkast is te vol. Etenswaren blokkeren de luchtcirculatie in de koelkast.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Doe de koelkast niet te vol. Zorg ervoor dat etenswaren de luchtcirculatie in de koelkast niet kunnen blokkeren.</li></ul>	
Koelkast/vriezer is te koud.	<ul style="list-style-type: none"><li>Temperatuur is niet goed ingesteld.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Stel de temperatuur hoger in.</li></ul>
De binnenwand van de koelkast is heet.	<ul style="list-style-type: none"><li>De koelkast heeft hittebestendige pijpen in de binnenwand.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>De koelkast heeft warmtebestendige leidingen in de hoeken aan de voorzijde om condensvorming te voorkomen. Als de omgevingstemperatuur stijgt, werkt deze apparatuur mogelijk niet goed. Dit is geen defect aan het systeem.</li></ul> 

## Vreemde lucht

Symptoom	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Koelkast heeft een vreemde lucht.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bedorven etenswaren.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maak de koelkast schoon en verwijder de bedorven etenswaren.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Etenswaren met een sterke lucht.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zorg dat etenswaren met een sterke lucht luchtdicht zijn verpakt.</li></ul>

## Aanvriezing

Symptoom	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Aanvriezing rond de luchtopeningen.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Etenswaren blokkeren de luchtopeningen.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zorg dat etenswaren de luchtopeningen niet kunnen blokkeren.</li></ul>
Aanvriezing aan de binnenwanden.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Deur is niet goed gesloten.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zorg dat etenswaren de deur niet blokkeren. Maak de deuropakking schoon.</li></ul>
Er wordt teveel ijs in de vriezer gevormd. 	<ul style="list-style-type: none"><li>• De deur sluit niet goed af omdat de deuropakking niet is omgedraaid na het omdraaien van de deuren. </li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verwijder de deuropakking, draai deze 180° en breng deze weer aan. </li></ul>

## Condensatie

Symptoom	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Er zit condensatie op de binnenwanden.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Als de deur wordt opengelaten, komt er vocht de koelkast in.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verwijder het vocht en open de deur een lange tijd niet.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Etenswaren met een hoge vochtigheid.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zorg dat etenswaren luchtdicht zijn ingepakt.</li></ul>

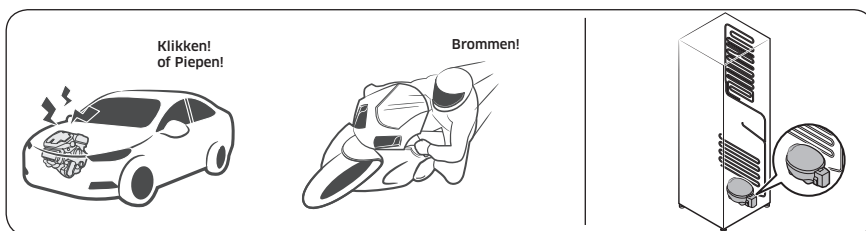
# Problemen oplossen

## Hoort u een abnormaal geluid uit de koelkast?

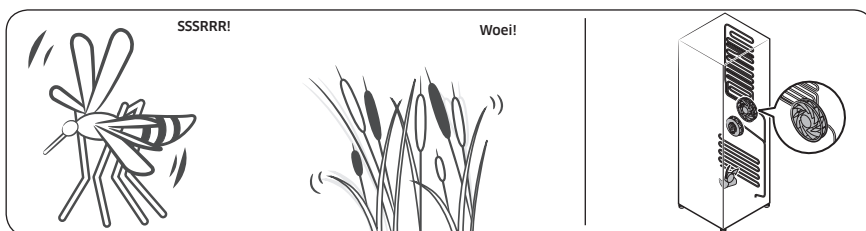
Bekijk de onderstaande punten voordat u met de klantenservice belt. Alle gesprekken met de klantenservice die over normale geluiden gaan, worden bij de gebruiker in rekening gebracht.

### Deze geluiden zijn normaal.

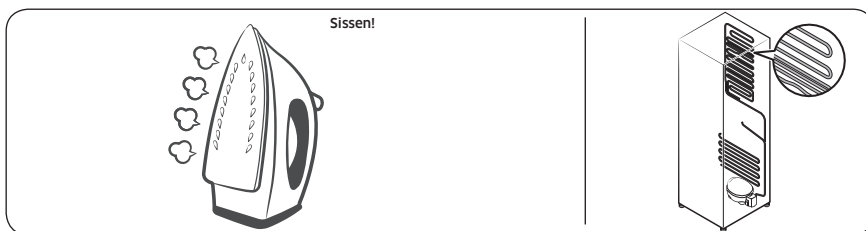
- Aan het begin en het einde van een koelcyclus kan de koelkast geluiden maken die lijken op de ontbranding van een motor. Dit geluid neemt gaandeweg af.



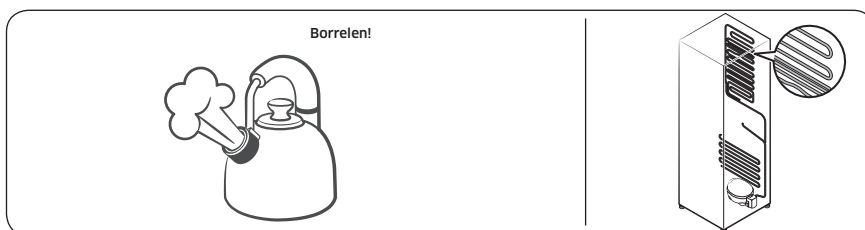
- Terwijl de ventilator draait, kunt u deze geluiden horen. Wanneer de koelkast de ingestelde temperatuur bereikt, hoort u de ventilator niet meer.



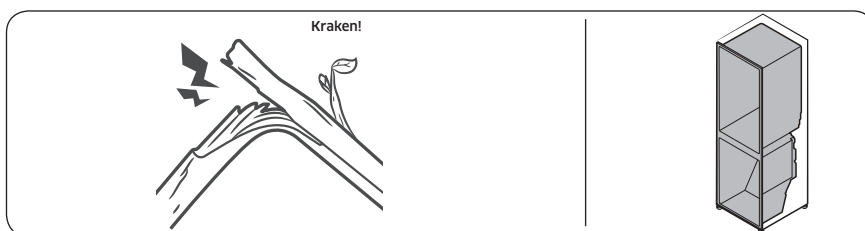
- Tijdens een ontthooingscyclus kan er water op de ontthooingsverwarming druppelen, waardoor er een sissend geluid hoorbaar kan zijn.



- Wanneer de koelkast koelt of vriest, gaan er koelgassen door de afgesloten buizen, waardoor u een bubbelend geluid kunt horen.



- Wanneer de koelkasttemperatuur toeneemt of afneemt, zetten plastic onderdelen uit of krimpen ze, waardoor u kloppende geluiden kunt horen. Deze geluiden treden op tijdens de ontdooiingscyclus of wanneer elektronica in de koelkast aan het werk is.



- Voor modellen met een ijsblokjesmaker: Wanneer de waterklep open gaat om de ijsblokjesmaker te vullen, kunt u een zoemend geluid horen.
- Doordat de druk verandert bij het openen en sluiten van de koelkastdeur, kunt u een sissend geluid horen.

# Bijlage

## Veiligheidsinstructie

- Voor het efficiëntste energiegebruik dient u alle onderdelen zoals bakken, laden, leggers en de ijsblokjestray op de plaats te houden waar deze door de fabrikant zijn geleverd.
- Dit koelapparaat is niet bedoeld voor gebruik als inbouwapparaat.

## Installatieinstructie

### Voor koelapparaten met klimaatklasse

Afhankelijk van de klimaatklasse is dit koelapparaat bedoeld voor gebruik binnen het omgevingstemperatuurbereik dat is aangegeven in onderstaande tabel.

De klimaatklasse is aangegeven op het typeplaatje. Het product werkt mogelijk niet naar behoren bij temperaturen buiten het aangegeven bereik.

U kunt de klimaatklasse vinden op het etiket aan de binnenzijde van de koelkast

### Effectief temperatuurbereik

De koelkast is ontworpen voor normaal gebruik in het temperatuurbereik dat vermeld staat bij de classificatie.

Klasse	Symbool	Bereik van de omgevingstemperatuur (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Hoog temperatuurbereik	SN	+10 tot +32	+10 tot +32
Gematigd	N	+16 tot +32	+16 tot +32
Subtropisch	ST	+16 tot +38	+18 tot +38
Tropisch	T	+16 tot +43	+18 tot +43

### OPMERKING

De koelprestaties en het energieverbruik van de koelkast kunnen worden beïnvloed door de omgevingstemperatuur, de regelmaat waarmee de deur wordt geopend en de plaats van de koelkast. Het wordt aanbevolen om waar nodig de temperatuurinstellingen te wijzigen.

## Temperatuurinstructie

### Aanbevolen temperatuur

De optimale temperatuur voor het bewaren van voedsel:

- Koelkast: 3 °C
- Vriezer: -19 °C

#### **OPMERKING**

De optimale temperatuurinstelling voor elk compartiment is afhankelijk van de omgevingstemperatuur. De hierboven vermelde optimale temperatuur is gebaseerd op een omgevingstemperatuur van 25 °C.

### Snelkoelen

Met Snelkoelen wordt het koelproces op maximale ventilatorsnelheid versneld. De koelkast blijft twee en een half uur op maximale snelheid draaien en keert vervolgens terug naar de vorige temperatuur.

### Snelvriezen

Met Snelvriezen wordt het vriesproces tot maximale ventilatorsnelheid versnelt. De vriezer blijft 50 uur op maximale snelheid draaien en keert vervolgens terug naar de vorige temperatuur. Als u een grote hoeveelheid voedingsmiddelen wilt invriezen, activeer Snelvriezen dan ten minste 20 uur voordat u voedsel in de vriezer plaatst.

#### **OPMERKING**

Wanneer u deze functie gebruikt, neemt het energieverbruik van de koelkast toe. Zet deze functie uit als u deze niet nodig hebt en zet de vriezer weer op de oorspronkelijke temperatuurinstelling.

### De beste conservering van bewaarde etenswaren (alleen van toepassing voor bepaalde modellen)

Dek etenswaren af om vochtverlies en het overnemen van geurtjes van andere voedingsmiddelen te beperken. Een grote pan met etenswaren als soep of stoofpot kunt u beter in kleinere porties verdelen en in ondiepe bakjes doen voordat u deze in de koelkast zet. Een groot stuk vlees of hele kip kan beter in kleinere stukken worden verdeeld of in ondiepe bakjes worden gedaan voordat u dit in de koelkast zet.

#### Plaatsing van etenswaren

Leggers	Leggers dienen aangepast te kunnen worden om plaats te bieden aan verschillende verpakkingen.
Speciale compartimenten (alleen van toepassing voor bepaalde modellen)	Afgesloten groenteladen bieden een optimale bewaaromgeving voor groenten en fruit. Groenten hebben een hogere vochtigheidsgraad nodig, fruit een lagere. Groenteladen zijn uitgerust met een bediening om de luchtvochtigheid te regelen. (*Afhankelijk van model en opties) In een vleeslade met aanpasbare temperatuur kunnen vlees en kaas het langst worden bewaard.

## Bijlage

In de deur bewaard	Bewaar bederfelijk voedsel niet in de deur. Eieren kunt u het beste in hun doos op een legger bewaren. De temperatuur van de opbergvakken in de deur wisselt sterker dan de temperatuur in de koelkast zelf. Houd de deur zoveel mogelijk gesloten.
Vriesvak	In het vriesvak kunt u diepvriesproducten bewaren, ijsblokjes maken en vers voedsel invriezen.

### OPMERKING

Vries alleen verse etenswaren in onbeschadigde staat in. Houd etenswaren die u wilt invriezen uit de buurt van etenswaren die al bevroren zijn. Bewaar etenswaren luchtdicht verpakt om te voorkomen dat het zijn smaak verliest of uitdroogt.

### Bewaartabel voor koelkast en vriezer

Hoe lang een product vers blijft, hangt af van de temperatuur en blootstelling aan vocht. Omdat de houdbaarheidsdatums op de verpakking geen richtlijn zijn voor het veilig gebruik van een product, kunt u deze tabel raadplegen en de tips opvolgen.

#### Melkproducten

Product	Koelkast	Vriezer
Melk	1 week	1 maand
Boter	2 weken	12 maanden
IJs	-	2-3 weken
Kaas	1 maand	4-6 maanden
Roomkaas	2 weken	Niet aangeraden
Yoghurt	1 maand	-

#### Vlees

Product	Koelkast	Vriezer
Verse rollades, biefstukken en koteletten	3-4 dagen	2-3 maanden
Vers gehakt, stoofvlees	1-2 dagen	3-4 maanden
Spek	7 dagen	1 maand
Verse worst van varken, rund of kalkoen	1-2 dagen	1-2 maanden



### Gevogelte/eieren

Product	Koelkast	Vriezer
Vers gevogelte	2 dagen	6-8 maanden
Salade met gevogelte	1 dag	-
Verse eieren (in de schaal)	2-4 weken	Niet aangeraden

### Vis/zeevruchten

Product	Koelkast	Vriezer
Verse vis	1-2 dagen	3-6 maanden
Gekookte/gebakken vis	3-4 dagen	1 maand
Vissalade	1 dag	Niet aangeraden
Gedroogde of ingemaakte vis	3-4 weken	-

### Fruit

Product	Koelkast	Vriezer
Appels	1 maand	-
Perziken	2-3 weken	-
Ananas	1 week	-
Ander vers fruit	3-5 dagen	9-12 maanden

### Groenten

Product	Koelkast	Vriezer
Asperges	2-3 dagen	-
Broccoli, spruitjes, doperwten en champignons	3-5 dagen	-
Kool, bloemkool, bleekselderij, komkommers en sla	1 week	-
Wortels, bietjes en radijsjes	2 weken	-

# Bijlage

---

## Informatie over het model en het bestellen van reserveonderdelen

---

### Modelinformatie

Voor toegang tot de EPREL-registratie van het model:

1. ga naar <https://eprel.ec.europa.eu>
2. Kijk voor het model-ID op het energielabel van het product en typ dit in het zoekveld
3. De energielabelgegevens van het model worden weergegeven

### Onderdeelinformatie

- De minimumperiode dat reserveonderdelen, die noodzakelijk zijn voor reparatie van het apparaat, beschikbaar zijn
  - 7 jaar thermostaten, temperatuursensoren, printplaten en lichtbronnen, deurgrepen, deurscharnieren, trays, manden (dozen of laden)
  - 10 jaar deurafdichtingen
- De minimale garantieperiode voor het koelapparaat die wordt geboden door de fabrikant 24 maanden.
- Relevante informatie voor het bestellen van reserveonderdelen, rechtstreeks of via andere door de fabrikant, importeur of erkende vertegenwoordiger geboden kanalen
- U kunt professionele reparatie-informatie vinden op <http://samsung.com/support>.  
U kunt de onderhoudshandleiding voor gebruikers vinden op <http://samsung.com/support>.

# Notities

---

## Contact Samsung wereldwijd

Wanneer u suggesties of vragen heeft met betrekking tot Samsung producten, verzoeken wij u contact op te nemen met de consumenten service- en informatie dienst van Samsung.

Land	Contactcentrum	Website
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a>
NETHERLANDS	088 90 90 100	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)



DA68-04111B-04