

CONDITION DE GARANTIE

FR Ce produit est garanti pour une période de 2 ans à partir de la date d'achat*, contre toute défaillance résultant d'un vice de fabrication ou de matériau. Cette garantie ne couvre pas les vices ou les dommages résultant d'une mauvaise installation, d'une utilisation incorrecte ou de l'usure anormale du produit.

*sur présentation du ticket de caisse.

GARANTIEVOORWAARDEN

NL Dit product wordt gegarandeerd voor een periode van 2 jaar vanaf de aankoopdatum*, voor elke storing die het gevolg is van een fabricagefout of het materiaal. Gebreken of schade door slechte installatie, onjuist gebruik of abnormale slijtage van het product worden niet gedekt door deze garantie.

*op vertoon van kassabon.

CONDICIONES DE GARANTÍA

ES El certificado de garantía de este producto tiene una duración de 2 años a partir de la fecha de compra* que se limita a los defectos de fabricación y averías del material. Se excluyen de la garantía deficiencias o daños originados por una mala instalación, errores en la manipulación o por un uso inadecuado.

*previa presentación del comprobante de compra.

ELECTRO DEPOT

1 route de Vendeville

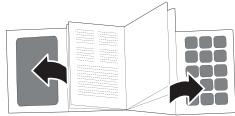
59155 FACHES-THUMESNIL - FRANCE

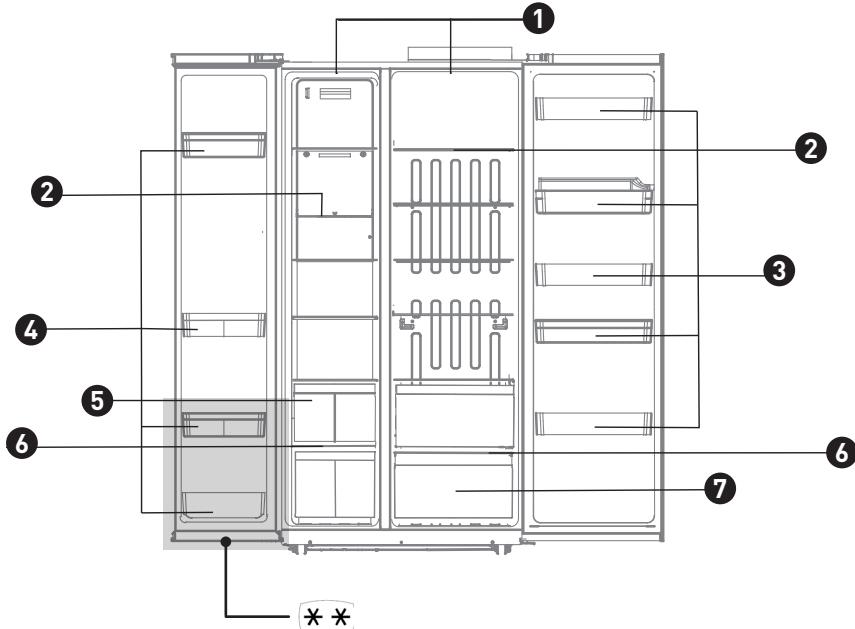
Réfrigérateur - congélateur
Koelvrieskast
Frigorífico - congelador

964426
SBS 605 A++ X625C

CONSIGNES D'UTILISATION02
GEBRUIKSAANWIJZINGEN08
INSTRUCCIONES DE USO14







FR La température est de -12°C .

La conservation des denrées congelées est donc possible jusqu'à 1 mois.

NL De temperatuur is -12 ° C.

Bewaring van diepvriesproducten is daarom mogelijk tot 1 maand.

ES La temperatura es de -12 ° C.

Por lo tanto, el almacenamiento de alimentos congelados es posible hasta por 1 mes.

Merci !

Merci d'avoir choisi ce produit VALBERG.
Choisis, testés et recommandés par ELECTRO DEPOT,
les produits de la marque VALBERG vous assurent
une utilisation simple, une performance fiable et
une qualité irréprochable.
Grâce à cet appareil, vous savez que chaque utilisation
vous apportera satisfaction.

Bienvenue chez ELECTRO DEPOT.

Visitez notre site Internet : www.electrodepot.fr
www.electrodepot.be

VOTRE AVIS COMpte !



PARTAGEZ
VOTRE EXPERIENCE
SUR LES PRODUITS

Parce que votre satisfaction est notre priorité, nous vous proposons
de donner votre avis sur ce produit. Il sera transmis et analysé par
nos équipes afin d'améliorer continuellement le produit.

Donnez votre avis sur <http://www.electrodepot.fr/avis-client>



Table de matières

A

Aperçu de l'appareil

Fiche produit
Caractéristiques techniques
Températures ambiantes d'utilisation
Réglage du thermostat

B

Utilisation de l'appareil

Utilisation correcte de l'appareil
Structure et fonctions

C

Informations pratiques

Nettoyage et entretien
Dépannage

Les notices sont aussi disponibles sur le site
<http://www.electrodepot.fr/sav/notices/>
<http://www.electrodepot.be/fr/sav/notices>

Fiche produit

Selon règlement UE 1060/2010 et les normes harmonisées en vigueur.

Marque	Valberg
Code produit	964426
Référence du modèle	SBS 605 A++ X625C
Catégorie du modèle d'appareil de réfrigération ménager	7 (Réfrigérateur-congélateur)
Classe d'efficacité énergétique du modèle	A++
Consommation d'énergie en kWh par an, calculée sur la base du résultat obtenu pour 24 heures dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.	372
Volume utile des compartiments de stockage de denrées alimentaires fraîches (0 à +8°C)	389
Volume utile des compartiments pour denrées hautement périssables (-2 à +3°C)	/
Volume utile des compartiments sans étoile / fabrication de glace (< 0°C)	/
Volume utile total de stockage en litres des compartiments de réfrigération	389
Le volume utile total de stockage des compartiments de réfrigération est-il sans givre ?	Oui
Volume utile des compartiments une étoile * (< -6°C)	/
Volume utile des compartiments deux étoiles ** (< -12°C)	13
Volume utile des compartiments trois étoiles *** (< -18°C)	/
Volume utile des compartiments quatre étoiles de congélation **** (< -18°C)	203
Volume utile total de stockage en litres des compartiments de congélation	216
Le volume utile total de stockage des compartiments de congélation est-il sans givre ?	Oui
Autonomie en heures (Durée de montée en température)	11
Pouvoir de congélation en Kg/24 h (Capacité de congélation)	15
Classe climatique	SN / N / ST / T
Cet appareil est conçu pour être utilisé à une température ambiante comprise entre	10 °C et 43 °C
Emissions acoustiques dans l'air en dB(A) re 1 pW	40
Cet appareil est-il intégrable ?	Non

Caractéristiques techniques

Les informations techniques sont présentes sur la plaque signalétique présente à l'intérieur de l'appareil. Veillez à ne jamais retirer cette plaque signalétique.

Alimentation assignée [Tension en V, nature du courant & fréquence en Hz]	220-240 ~ 50
Classe de protection électrique	Classe I
Courant assigné en A	1.9
Puissance assignée en W	/
Puissance de dégivrage en W [Si système inclus]	240
Nombre et type d'éclairage	2 x Modules LED
Puissance d'éclairage en W par éclairage / totale	2.5 / 5
Eclairage remplaçable par l'utilisateur	Non
Pression maximale d'eau à l'entrée en Mpa / Bars	Néant
Pression minimale d'eau à l'entrée en Mpa / Bars	Néant
Type de froid des compartiments de réfrigération	Ventilé
Mode de dégivrage des compartiments de réfrigération	Automatique
Type de froid des compartiments de congélation	Ventilé
Mode de dégivrage des compartiments de congélation	Automatique
Type de réfrigérateur-congélateur (I : Un thermostat / II : Deux thermostats)	Type II

Températures ambiantes d'utilisation

Il est recommandé de respecter les classes climatiques indiquées dans la fiche produit sur la plaque signalétique de l'appareil, cela vous permet de vérifier sous quelles plages de températures ambiantes l'appareil peut être utilisé :

- SN : Entre 10 et 32°C
- N : Entre 16 et 32°C
- ST : Entre 16 et 38°C
- T : Entre 16 et 43°C

Un appareil multi-classes peut gérer la température la plus basse et la plus élevée de l'ensemble des classes couvertes. L'utilisation de l'appareil en dehors de la plage de température ambiante alterne ses performances et sa durée de vie.

Réglage du thermostat

Pour un usage optimal et des économies d'énergie, il est recommandé de régler le(s) thermostat(s) de l'appareil selon la température ambiante de la pièce d'utilisation ci-dessous et sous réserve du respect de la classe climatique.

Température ambiante T°C ($\pm 1^\circ\text{C}$)	Thermostat réfrigérateur	Thermostat congélateur (Si inclus)
Basse < 17°C	+4°C	-19°C
Idéale 17-27°C	+3°C	-19°C
Elevée > 27°C	+3°C	-20°C

Les degrés des températures ambiantes T°C sont donnés uniquement à titre indicatif. L'emplacement dans la pièce, la fréquence d'ouverture de porte(s) ou encore le niveau de chargement en denrées alimentaires de l'appareil peuvent impacter les positions précisées. La ou les position(s) de thermostat(s) peu(ven)t devoir être modifiées pour compenser ces facteurs.

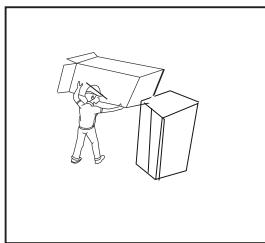
Exemples de pièce d'utilisation :

- Pièce non chauffée en hiver comme un garage dans une région froide : Température ambiante basse.
- Pièce à vivre normalement chauffée comme une cuisine : Température ambiante idéale.
- Pièce non climatisée en été dans une région chaude : Température ambiante élevée.

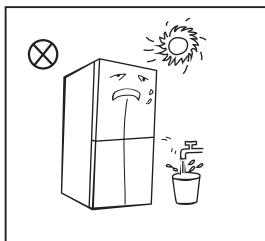
Utilisation correcte de l'appareil

Emplacement

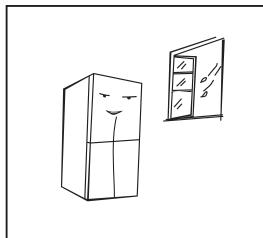
- Avant d'utiliser l'appareil, retirez tous les matériaux d'emballage, y compris le rembourrage du fond, les blocs de mousse et les adhésifs situés à l'intérieur ; ôtez le film de protection des portes et du corps du réfrigérateur.



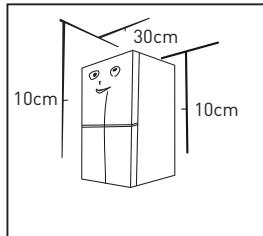
- Conservez l'appareil à l'abri de la chaleur et de la lumière directe du soleil. Ne le placez pas dans un endroit humide ou à proximité d'un point d'eau pour éviter la formation de rouille ou la diminution de l'effet isolant.
- Vous ne devez pas pulvériser ou laver le réfrigérateur. Ne le placez pas dans des endroits humides où il pourrait facilement recevoir des éclaboussures d'eau, pour ne pas nuire aux propriétés d'isolation électrique de l'appareil.



- Le réfrigérateur doit être positionné dans un endroit bien ventilé, en intérieur. La surface sur laquelle il est installé doit être plane et solide (s'il n'est pas stable, tournez les pieds de réglage vers la gauche ou la droite pour le mettre à niveau).

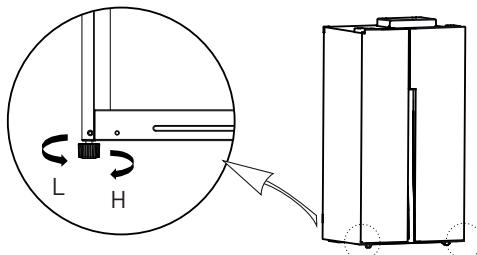


- Il convient de prévoir un espace de plus de 30 cm au-dessus du réfrigérateur. L'appareil doit être placé contre un mur, en laissant un espace libre de plus de 10 cm, afin de faciliter la dissipation de la chaleur.

**AVERTISSEMENT :** Précautions à prendre avant l'installation :

Avant d'installer ou de régler les accessoires, assurez-vous d'avoir débranché le réfrigérateur de l'alimentation.

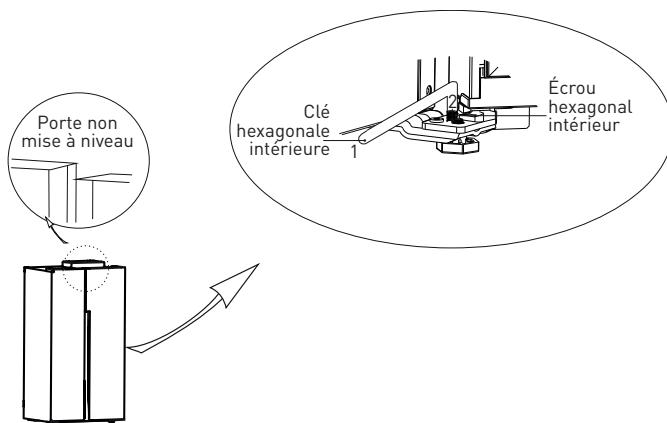
Vous devez prendre des précautions pour éviter de faire tomber la poignée et de causer des blessures.

Pieds de mise à niveau

(L'illustration ci-dessus est uniquement fournie à titre de référence. La configuration réelle dépendra du produit physique ou des indications fournies par le distributeur.)

- Procédure de réglage :

1. Tournez les pieds dans le sens des aiguilles d'une montre pour rehausser l'appareil.
2. Tournez les pieds dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour abaisser l'appareil.
3. Réglez le pied droit et le pied gauche en suivant la procédure ci-dessus, jusqu'à ce que l'appareil soit de niveau.

Mise à niveau de la porte**Liste des outils à fournir par l'utilisateur**

(L'illustration ci-dessus est uniquement fournie à titre de référence. La configuration réelle dépendra du produit physique ou des indications fournies par le distributeur.)

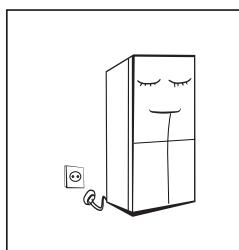
1. Soulevez la porte inférieure jusqu'au niveau de la porte supérieure.
2. À l'aide d'une clé hexagonale intérieure, réglez la hauteur de la porte en tournant les vis de réglage dans le sens horaire ou anti-horaire, afin de monter ou de descendre la porte.

Remplacement de l'éclairage

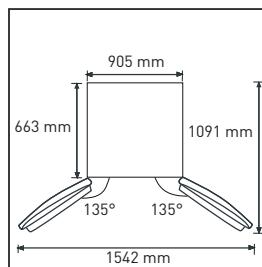
Toute opération d'entretien ou de remplacement de l'éclairage LED doit être effectuée par le fabricant, l'un de ses techniciens ou une personne de qualification similaire.

Démarrage de l'appareil

- Avant le démarrage initial de l'appareil, conservez-le immobile pendant deux heures avant de le brancher à l'alimentation électrique.
- Avant de placer des aliments frais ou surgelés dans l'appareil, il convient de le laisser fonctionner pendant 2 à 3 heures, ou plus de 4 heures en été, lorsque la température ambiante est élevée.



- Prévoyez suffisamment d'espace pour permettre une ouverture aisée des portes et des bacs, tel que préconisé par le distributeur.



Conseils en matière d'économie d'énergie

- L'appareil doit être placé dans la zone la plus fraîche de la pièce, à l'abri de la lumière directe du soleil, et ne doit pas se trouver à proximité d'appareils produisant de la chaleur ou de conduits de chauffage.
- Laissez les aliments chauds refroidir à température ambiante avant de les ranger dans l'appareil. Si vous surchargez l'appareil, le compresseur devra fonctionner plus longtemps. Si les aliments sont congelés trop lentement, cela peut nuire à leur qualité ou ils risquent de pourrir.
- Assurez-vous d'emballer les aliments correctement, et essuyez les récipients de manière à ce qu'ils soient parfaitement secs avant de les placer dans l'appareil. Ceci permet de limiter la formation de givre à l'intérieur de l'appareil.
- Les bacs de rangement de l'appareil ne doivent pas être recouverts de papier aluminium, de papier sulfurisé, ni d'essuie-tout. De tels revêtements entravent la circulation de l'air froid, ce qui diminue l'efficacité de l'appareil.
- Organisez et étiquetez les aliments, afin de limiter les ouvertures de porte et les recherches prolongées. Essayez de sortir en une seule fois les aliments dont vous avez besoin et refermez la porte dès que possible.

Structure et fonctions

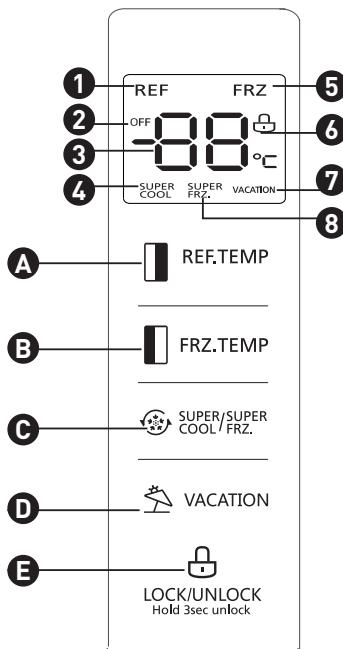
Éléments principaux

- ① Éclairage LED
- ② Clayette en verre
- ③ Balconnet de porte du compartiment de réfrigération
- ④ Balconnet de porte du compartiment de congélation
- ⑤ Bacs
- ⑥ Cloison de séparation des bacs
- ⑦ Bac à fruits et légumes

(L'illustration sur la couverture est uniquement fournie à titre de référence. La configuration réelle dépendra du produit physique ou des indications fournies par le distributeur.)

- Compartiment de réfrigération
 - Le compartiment de réfrigération convient pour la conservation de divers fruits, légumes, boissons et autres aliments consommés à court terme.
 - Les aliments cuits ne doivent pas être placés dans le compartiment de réfrigération tant qu'ils n'ont pas refroidi et atteint la température ambiante.
 - Il est recommandé d'emballer les aliments de manière hermétique avant de les ranger dans le réfrigérateur.
 - Les clayettes en verre peuvent être disposées plus haut ou plus bas pour faciliter l'utilisation de l'appareil et disposer d'un espace de rangement suffisant.
- Compartiment de congélation
 - Le compartiment de congélation à basse température permet de conserver les aliments frais pendant longtemps. Il est principalement utilisé pour conserver des produits surgelés et pour fabriquer des glaçons.
 - Le compartiment de congélation convient pour la conservation de viande, de poisson, de boulettes de riz et d'autres aliments qui ne sont pas destinés à être consommés à court terme.
 - Il est préférable de découper la viande en petits morceaux pour faciliter son utilisation ultérieure. Veuillez noter que les aliments doivent être consommés avant la fin de leur durée limite de conservation.

Fonctions



(Le schéma ci-dessus est fourni à titre indicatif uniquement. La configuration réelle dépend du produit concerné ou des indications fournies par le distributeur.)

• Écran d'affichage

1	Icône Réfrigération	2	Icône Arrêt	3	Zone d'affichage de la température
4	Icône Super réfrigération	5	Icône Congélation	6	Icône Verrouillage/Déverrouillage
7	Icône Vacances	8	Icône Super congélation		

- Boutons

A Bouton de réfrigération

B Bouton de congélation

C Bouton de Super réfrigération/Super congélation

D Bouton de mode Vacances

E Bouton de verrouillage/déverrouillage

- Fonctionnement

Verrouiller/Déverrouiller

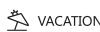
- En mode Déverrouillé, maintenez le bouton  enfoncé pendant 3 secondes pour passer en mode Verrouillé.

- L'icône  s'illumine, elle signifie que le panneau d'affichage est verrouillé, aucun bouton ne peut alors être actionné.

- En mode Verrouillé, maintenez le bouton  enfoncé pendant 3 secondes pour passer en mode Déverrouillé.

- L'icône  disparaît, ce qui signifie que le panneau d'affichage est déverrouillé, les boutons peuvent alors être actionnés. Si aucun bouton n'est actionné, le réfrigérateur passera automatiquement en mode Verrouillé au bout de 30 secondes.

Mode Vacances

Appuyez sur le bouton  pour activer le mode Vacances. L'icône  s'illumine, le mode Vacances s'activera après verrouillage de l'écran.

Mode Super réfrigération

Appuyez sur le bouton  pour activer le mode Super réfrigération. L'icône  s'illumine, le mode Super réfrigération s'activera après verrouillage de l'écran.

Mode Super congélation

Appuyez sur le bouton  pour activer le mode Super congélation. L'icône  s'illumine, le mode Super congélation s'activera après verrouillage de l'écran.

Réglage de la température du compartiment de réfrigération

Appuyez sur le bouton de réglage de la température du compartiment de réfrigération , la zone du compartiment de réfrigération clignotera. Appuyez de nouveau sur

le bouton  REF.TEMP pour régler la température, l'appareil émettra un bip. La plage de réglage de la température est comprise entre 2 °C et 8 °C. Chaque pression sur ce bouton modifiera ensuite la température d'1 °C. Une fois le réglage effectué, le tube numérique continuera de clignoter pendant 5 secondes. Le nouveau réglage de la température prendra effet après verrouillage de l'écran.

Réglage de la température du compartiment de congélation

Appuyez sur le bouton de réglage de la température du compartiment de congélation  FRZ.TEMP, la zone du compartiment de congélation clignotera. Appuyez de nouveau sur le bouton  FRZ.TEMP pour régler la température, l'appareil émettra un bip. La plage de réglage de la température est comprise entre -16 °C et -24 °C. Chaque pression sur ce bouton modifiera ensuite la température d'1 °C. Une fois le réglage effectué, le tube numérique continuera de clignoter pendant 5 secondes. Le nouveau réglage de la température prendra effet après verrouillage de l'écran.

Stockage en cas de panne de courant

En cas de panne de courant, l'état de fonctionnement immédiat sera verrouillé et maintenu jusqu'au rétablissement du courant.

Alerte d'ouverture de porte et contrôle de l'alarme

Lorsque vous ouvrez les portes du réfrigérateur, l'alerte d'ouverture de porte retentit. Si la porte n'est pas fermée dans les deux minutes, l'alarme sonore retentit chaque seconde jusqu'à la fermeture de la porte. Appuyez sur n'importe quel bouton pour éteindre l'alarme sonore.

Indications de pannes

Les avertissements suivants apparaîtront sur l'écran d'affichage pour signaler les pannes correspondantes de l'appareil. Bien que l'appareil puisse continuer d'assurer un entreposage frigorifique malgré les pannes ci-après, l'utilisateur doit contacter un réparateur spécialisé qui effectuera la maintenance nécessaire, afin de garantir le fonctionnement optimal de l'appareil.

Code d'erreur	Description de l'erreur
E1	Défaillance du capteur de température du compartiment de réfrigeration
E2	Défaillance du capteur de température du compartiment de congélation
E5	Défaillance du circuit de détection du capteur de dégivrage
E6	Erreur de communication
E7	Défaillance du capteur de température ambiante

Nettoyage et entretien

Nettoyage général

- La poussière à l'arrière du réfrigérateur et au sol doit être nettoyée périodiquement pour améliorer les propriétés de refroidissement de l'appareil et économiser de l'énergie.
- Vérifiez régulièrement le joint de porte pour vous assurer qu'il n'est pas sale. Nettoyez le joint de porte à l'aide d'un chiffon doux humidifié d'eau savonneuse ou de solution détergente diluée.
- L'intérieur du réfrigérateur doit également être nettoyé régulièrement afin d'éviter toute formation d'odeurs.
- Avant tout nettoyage, veuillez couper l'alimentation et retirer l'ensemble des aliments, boissons, clayettes et bacs qui se trouvent à l'intérieur de l'appareil.
- Pour nettoyer l'intérieur du réfrigérateur, utilisez un chiffon doux ou une éponge imbibé(e) dans une solution de deux cuillères à soupe de bicarbonate de soude mélangées à un quart d'eau chaude. Rincez ensuite à l'eau claire et essuyez. Une fois le nettoyage effectué, ouvrez la porte et laissez sécher l'intérieur à l'air libre avant de remettre l'appareil sous tension.
- Pour les parties intérieures difficiles à nettoyer (comme les rainures, les espaces étroits ou les coins), il est recommandé de les essuyer régulièrement à l'aide d'un chiffon doux ou d'une brosse douce etc., et si nécessaire, d'utiliser des outils auxiliaires (par exemple des baguettes fines), afin d'éviter

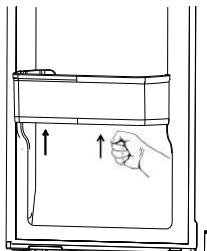
que des contaminants ou bactéries ne s'y accumulent.

- N'utilisez pas de savon, de détergent, de poudre à récurer, ni de spray nettoyant : ces derniers pourraient générer des odeurs à l'intérieur du réfrigérateur ou contaminer la nourriture.
- Nettoyez le balconnet à bouteilles, les clayettes et les bacs à l'aide d'un chiffon doux humidifié d'eau savonneuse ou de solution détergente diluée. Séchez-les à l'aide d'un chiffon doux ou à l'air libre.
- Essuyez la surface extérieure du réfrigérateur à l'aide d'un chiffon doux humidifié d'eau savonneuse ou de détergent, puis séchez-la.
- N'utilisez pas de brosses dures, de tampons à récurer métalliques, de brosses métalliques, de produits abrasifs (comme du dentifrice), de solvants organiques (comme de l'alcool, de l'acétone, de l'huile de banane, etc.), d'eau bouillante, de substances acides ou alcalines pour nettoyer le réfrigérateur : ils risqueraient d'endommager la surface et l'intérieur de l'appareil. L'eau bouillante et les solvants organiques comme le benzène risquent de déformer ou d'endommager les pièces en plastique.
- Ne rincez pas l'appareil directement à l'eau, ni avec d'autres liquides afin d'éviter tout court-circuit ou d'affecter l'isolation électrique après immersion.



AVERTISSEMENT : Débranchez l'appareil avant de le dégivrer ou de le nettoyer.

Nettoyage du balconnet de porte



(L'illustration ci-dessus est uniquement fournie à titre de référence. La configuration réelle dépendra du produit physique ou des indications fournies par le distributeur.)

Étapes du nettoyage :

- Pour retirer facilement le balconnet, donnez plusieurs petits à-coups dans la partie inférieure droite du balconnet, puis dans la partie inférieure gauche, comme illustré dans le schéma.

- Vous pourrez sortir aisément le balconnet une fois qu'il aura été dégagé.

Dégivrage

- Ce réfrigérateur fonctionne sur le principe de refroidissement par circulation d'air et dispose donc d'une fonction de dégivrage automatique. Le givre qui se forme en raison des changements de saison ou de température peut également être retiré manuellement, en débranchant l'appareil de l'alimentation électrique ou en l'essuyant à l'aide d'un chiffon sec.

Arrêt de l'appareil

- Panne de courant : dans un tel cas, même en été, les aliments à l'intérieur de l'appareil peuvent se conserver pendant plusieurs heures. Pendant la panne de courant, limitez le nombre d'ouvertures de la porte et n'ajoutez plus d'aliments frais dans l'appareil.
- Inutilisation prolongée : l'appareil doit être débranché, puis nettoyé. Les portes doivent ensuite être laissées ouvertes pour éviter toute formation d'odeurs.
- Déplacement : avant de déplacer l'appareil, videz-le de son contenu, fixez avec de l'adhésif les clayettes en verre, le bac à légumes, les bacs du compartiment de congélation, etc., et resserrez les pieds de réglage. Fermez les portes et fixez-les avec de l'adhésif. Lors du déplacement, l'appareil ne doit pas être posé à l'envers, placé en position horizontale, ni être soumis à des vibrations. Lors d'une telle opération, son inclinaison ne doit pas excéder 45 °.

AVERTISSEMENT : Une fois démarré, l'appareil doit fonctionner en continu. En règle générale, le fonctionnement de l'appareil ne doit pas être interrompu, sans quoi cela pourrait nuire à sa durée de vie.

Dépannage

Vous pouvez essayer de régler par vous-même les simples cas de figure ci-après. Si vous n'y parvenez pas, veuillez contacter le service après-vente.

L'appareil ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que l'appareil est branché à l'alimentation électrique et que la fiche est bien insérée dans la prise.• Vérifiez que la tension n'est pas trop faible.• Vérifiez qu'il n'y a pas de coupure de courant ou que des circuits partiels n'ont pas disjoncté.
Odeurs	<ul style="list-style-type: none">• Les aliments dégageant une odeur forte doivent être bien emballés.• Vérifiez que l'appareil ne contient pas d'aliments avariés.• Nettoyez l'intérieur de l'appareil.
Fonctionnement prolongé du compresseur	<ul style="list-style-type: none">• Le fonctionnement prolongé de l'appareil est normal en été, lorsque la température ambiante est élevée.• Il n'est pas recommandé de conserver une trop grande quantité de nourriture dans l'appareil en même temps.• Les aliments doivent refroidir avant d'être placés dans l'appareil.• Les portes sont ouvertes trop fréquemment.
La lumière ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que l'appareil est branché à l'alimentation électrique et que l'éclairage n'est pas endommagé.
Les portes ne ferment pas correctement	<ul style="list-style-type: none">• La porte est bloquée par les emballages des aliments.• L'appareil est incliné.

L'appareil est bruyant

- Vérifiez que le sol est de niveau et que l'appareil est positionné de manière stable.

Le joint de porte n'est pas hermétique

- Vérifiez que les accessoires sont placés au bon endroit.
- Retirez les éventuels corps étrangers présents sur le joint de porte.
- Chauffez le joint de porte, puis laissez-le refroidir et se remettre en place (vous pouvez utiliser un sèche-cheveux électrique ou une serviette chaude pour le chauffer).

Débordement du bac de récupération d'eau

- Une quantité trop importante de nourriture est placée dans l'appareil ou les aliments stockés contiennent trop d'eau, ce qui a entraîné un dégivrage important.
- Les portes ne sont pas fermées correctement, conduisant à la formation de givre, en raison de l'entrée d'air et de la présence d'une plus grande quantité d'eau liée au dégivrage.

La structure de l'appareil est chaude

- Il est normal que la chaleur du condensateur intégré se dissipe via la structure de l'appareil.
- Lorsque la structure de l'appareil devient chaude en raison d'une température ambiante élevée ou du stockage d'une trop grande quantité de nourriture, veillez à assurer une ventilation suffisante afin de faciliter la dissipation de la chaleur.

Condensation sur la surface de l'appareil

- La condensation sur la surface externe et les joints de porte du réfrigérateur est normale lorsque l'humidité ambiante est trop élevée. Il suffit d'essuyer la condensation à l'aide d'un chiffon propre.

Bruits anormaux

- Bourdonnement : il est possible que le compresseur bourdonne pendant son fonctionnement, il est particulièrement bruyant lors du démarrage ou de l'arrêt de l'appareil. Ce phénomène est normal.
- Craquements : le fluide frigorigène circulant à l'intérieur de l'appareil peut émettre des craquements, ce qui est normal.

Classes climatiques

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)
Tempérée élargie	SN	+ 10 à + 32
Tempérée	N	+ 16 à + 32
Subtropicale	ST	+ 16 à + 38
Tropicale	T	+ 16 à + 43

Bedankt !

Proficiat met uw keuze voor dit product van VALBERG.
De producten van het merk VALBERG, die door ELECTRO
DEPOT zijn geselecteerd, getest en aanbevolen,
staan garant voor een eenvoudig gebruik, een
betrouwbare werking en een onberispelijke kwaliteit.
U zult uiterst tevreden zijn bij elk gebruik van het
toestel.

Welkom bij ELECTRO DEPOT.

Bezoek onze website: www.electrodepot.fr
www.electrodepot.be



A

Overzicht van het toestel

Productfiche
Technische eigenschappen
Gebruiks- en omgevingstemperatuur
Regeling van de thermostaat

B

Gebruik van het toestel

Gebruik van het toestel
Structuur en functies

C

Praktische informatie

Reiniging en onderhoud
Probleemoplossing

De handleidingen zijn ook beschikbaar op de website
<http://www.electrodepot.fr/sav/notices/>
<http://www.electrodepot.be/fr/sav/notices>

Productfiche

Conform EU-verordening 1060/2010 en de geldende geharmoniseerde normen.

Merk	Valberg
Productcode	964426
Referentie van het model	SBS 605 A++ X625C
Categorie van het model van koeltoestel voor huishoudelijk gebruik.	7 (Koelkast-diepvriezer)
Energie-efficiëntieklasse van het model	A++
Energieverbruik in kWh per jaar, berekend op basis van het resultaat dat verkregen werd voor 24 uur in genormaliseerde testomstandigheden. Het werkelijke energieverbruik is afhankelijk van de installatie- en gebruiksomstandigheden van het toestel.	372
Nuttig volume van de compartimenten om verse voedingsmiddelen op te bergen (0 tot +8°C)	389
Nuttig volume van de compartimenten voor uiterst bederfbare voedingsmiddelen (-2 tot +3°C)	/
Nuttig volume van de compartimenten zonder ster / ijs maken (< 0°C)	/
Totaal nuttig opbergvolume in liter van de koelcompartimenten	389
Is het totaal nuttig opbergvolume van de koelcompartimenten rijmvrij?	Ja
Nuttig volume van de compartimenten met één ster * (< -6°C)	/
Nuttig volume van de compartimenten met twee sterren ** (< -12°C)	13
Nuttig volume van de compartimenten met drie sterren *** (< -18°C)	/
Nuttig volume van de diepvriescompartimenten met vier sterren **** (< -18°C)	203
Totaal nuttig opbergvolume in liter van de diepvriescompartimenten	216
Is het totaal nuttig opbergvolume van de diepvriescompartimenten rijmvrij?	Ja
Autonomie in uren (duur van de temperatuurstijging)	11
Vriesvermogen in kg/24 u (Invriezingsvermogen)	15
Klimaatklasse	SN / N / ST / T
Dit toestel is bestemd om gebruikt te worden bij een omgevingstemperatuur tussen	10°C en 43°C
Emissie van geluid in de lucht in dB(A) re 1 pW	40
Kan dit toestel ingebouwd worden ?	Neen

Technische eigenschappen

U vindt de technische informatie op het typeplaatje aan de binnenkant van het toestel. Gelieve dit typeplaatje nooit te verwijderen.

Toegewezen voeding (Spanning in V, aard van de stroom & frequentie in Hz)	220-240 ~ 50
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Toegewezen stroom in A	1,9
Toegewezen vermogen in W	/
Ontdooivermogen in W (indien voorzien van dit systeem)	240
Aantal en type verlichting	2 x ledmodules
Verlichtingsvermogen in W per verlichting / in totaal	2,5 / 5
Verlichting die door de gebruiker vervangen kan worden	Neen
Maximale druk van de watertoevoer in Mpa / Bar	Nihil
Minimale druk van de watertoevoer in Mpa / Bar	Nihil
Soort koude van de koelcompartmenten	Geventileerd
Ontdooimodus van de koelcompartmenten	Automatisch
Soort koude van de diepvriescompartmenten	Geventileerd
Ontdooimodus van de diepvriescompartmenten	Automatisch
Type koelkast-diepvriezer (I: Een thermostaat / II: Twee thermostaten)	Type II

Gebruiks- en omgevingstemperatuur

Het is aanbevolen om de klimaatklassen, die vermeld staan in de productfiche op het typeplaatje, in acht te nemen. Zo kunt u nagaan binnen welk bereik van de omgevingstemperatuur het toestel kan worden gebruikt.

- SN: Tussen 10 en 32°C
- N: Tussen 16 en 32°C
- ST: Tussen 16 en 38°C
- T: Tussen 16 en 43°C

Een toestel dat tot meerdere klassen behoort, kan de hoogste en de laagste temperatuur van alle gedekte klassen beheren. Wanneer het toestel buiten het bereik van de omgevingstemperatuur wordt gebruikt, heeft dit een invloed op de prestaties en de levensduur ervan.

Regeling van de thermostaat

Voor een optimaal gebruik en energiebesparing, is het aanbevolen om de thermostaat van het toestel te regelen in functie van de omgevingstemperatuur van de ruimte waarin het toestel wordt gebruikt en met inachtneming van de klimaatklasse.

Omgevingstemperatuur T°C ($\pm 1^\circ\text{C}$)	Thermostaat koelkast	Thermostaat diepvriezer (indien begrepen)
Laag < 17°C	+4°C	-19°C
Ideaal 17-27°C	+3°C	-19°C
Hoog > 27°C	+3°C	-20°C

De graden van de omgevingstemperatuur T° C worden louter ter indicatie gegeven.

De plaatsing in de ruimte, de frequentie van het openen van de deur(en) of de mate waarin het toestel met voedingsmiddelen is gevuld, kunnen de voormelde posities beïnvloeden.

De positie(s) van de thermostaat (thermostaten) kan (kunnen) worden aangepast om deze factoren te compenseren.

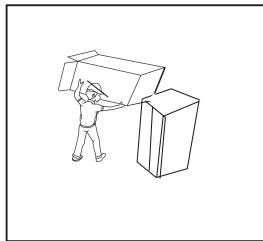
Voorbeelden van de ruimte waarin het toestel wordt gebruikt:

- Ruimte die niet verwarmd wordt in de winter, zoals een garage in een koude streek: Lage omgevingstemperatuur.
- Leefruimte die normaal verwarmd wordt, zoals een keuken: Ideale omgevingstemperatuur.
- Ruimte zonder airco in de zomer in een warme streek: Hoge omgevingstemperatuur.

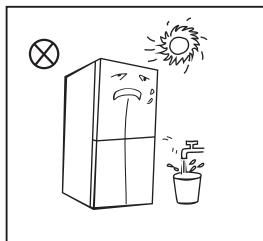
Correct gebruik van het toestel

Locatie

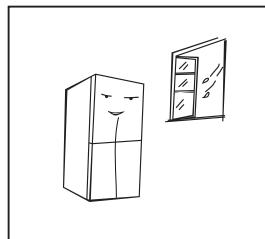
- Verwijder alle verpakkingsmaterialen alvorens het toestel te gebruiken, inclusief de opvulling onderaan, de schuimblokken en de stickers aan de binnenzijde; Verwijder de beschermfolie van de deuren en van de koelkast.



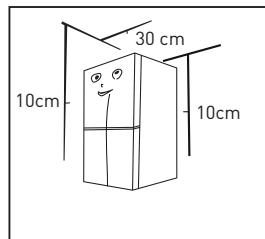
- Beschut het toestel tegen de warmte en rechtstreeks zonlicht. Plaats het niet op een vochtige plaats of in de buurt van een waterpunt om roestvorming te vermijden en het isolerend effect niet te verminderen.
- Sproei niets op de koelkast of was deze niet. Plaats de koelkast niet op vochtige plaatsen waar er makkelijk water op kan spatten, om zo de elektrische isolatie van het toestel niet aan te passen.



- De koelkast dient op een goed verluchte ruimte binnen te worden geplaatst. Het oppervlak waarop het toestel wordt geplaatst, dient vlak en stevig te zijn (indien het niet stabiel is, draai dan de verstelbare poten naar links of rechts om het toestel waterpas te zetten).



- Voorzie meer dan 30 cm vrije ruimte boven de koelkast. Het toestel dient tegen een muur te worden geplaatst, met meer dan 10 cm vrije ruimte om het verspreiden van de warmte mogelijk te maken.

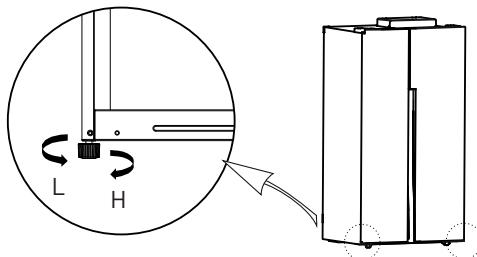


WAARSCHUWING:

Te nemen voorzorgen voor de installatie:

Controleer vooraleer de accessoires te installeren of af te stellen of u de stekker uit het stopcontact gehaald hebt.

U dient uw voorzorgen te nemen om te vermijden het handvat te laten vallen en verwondingen te veroorzaken.

Verstelbare poten

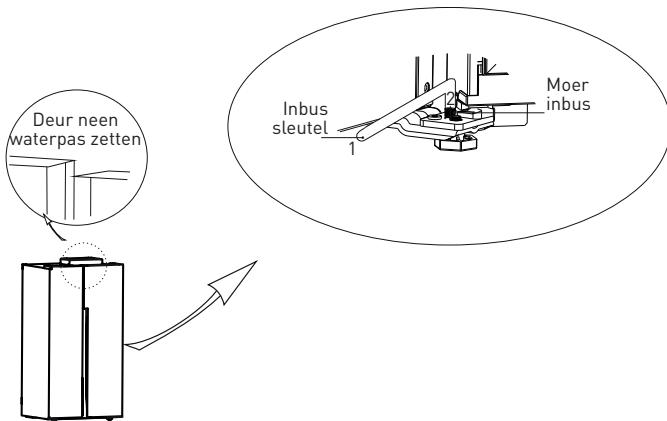
(Bovenstaande afbeelding wordt enkel ter info gegeven. De werkelijke configuratie is afhankelijk van het product in kwestie of van de instructies van de verdeler.)

• Afstelprecedure:

1. Draai de poten in wijzerzin om de hoogte te verhogen.
2. Draai de poten in tegenwijzerzin om het toestel te laten zakken.
3. Stel de rechterpoot en de linkerpoot af volgens bovenstaande procedure, tot het toestel waterpas staat.

Waterpas zetten van de deur**Lijst met gereedschap dat door de gebruiker voorzien dient te worden**

Inbussleutel



(Bovenstaande afbeelding wordt enkel ter info gegeven. De werkelijke configuratie is afhankelijk van het product in kwestie of van de instructies van de verdeler.)

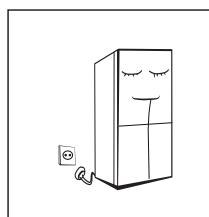
1. Til de onderste deur op tot het niveau van de bovenste deur.
2. Regel met een inbussleutel de hoogte van de deur door de afstelschroeven in wijzerzin of tegenwijzerzin te draaien om zo de deur omhoog of omlaag te brengen.

Vervangen van de verlichting

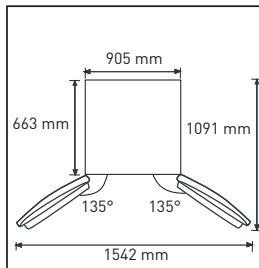
Elk onderhoud of het vervangen van de ledlamp dient door de fabrikant, één van zijn technici of gelijkaardige bevoegde persoon uitgevoerd te worden.

Opstart van het toestel

- Verplaats het toestel gedurende twee uur niet vooraleer de stekker voor de eerste keer in het stopcontact te stoppen.
- Laat het toestel gedurende 2 à 3 uur werken vooraleer u verse of diepgevroren voedingsmiddelen in het toestel plaatst, of meer dan 4 uur in de zomer wanneer de omgevingstemperatuur hoog is.



- Voorzie voldoende ruimte om het makkelijk openen van de deuren en de bakken mogelijk te maken, zoals beschreven door de verdeler.



Tips om energie te besparen

- Het toestel dient in de meest koele zone van de kamer geplaatst te worden, beschut tegen direct zonlicht en mag zich niet in de buurt van warmteproducerende toestellen of verwarmingsleidingen bevinden.
- Laat warme voeding afkoelen tot kamertemperatuur alvorens ze in het toestel te plaatsen. Wanneer u het toestel te zeer vult, zal de compressor langer moeten werken. Wanneer de voedingsmiddelen te traag ingevroren worden, kan dit hun kwaliteit verminderen of kunnen ze bederven.
- Zorg ervoor de voedingsmiddelen correct te verpakken en droog de kommen af zodat ze perfect droog zijn alvorens ze in het toestel te plaatsen. Dit maakt het mogelijk de vorming van rijm in het toestel te beperken.
- De lades van het toestel mogen niet bekleed worden met aluminiumfolie, vetvrij papier, of keukenrol. Dergelijke bekledingen staan de circulatie van de koude lucht in de weg, waardoor de doeltreffendheid van het toestel afneemt.
- Schik de voedingsmiddelen en breng etiketten aan, om het aantal keer dat de deur geopend wordt en langdurig zoeken te beperken. Probeer de voedingsmiddelen die u nodig hebt in één keer uit het toestel te halen en sluit de deur zo snel mogelijk.

Structuur en functies

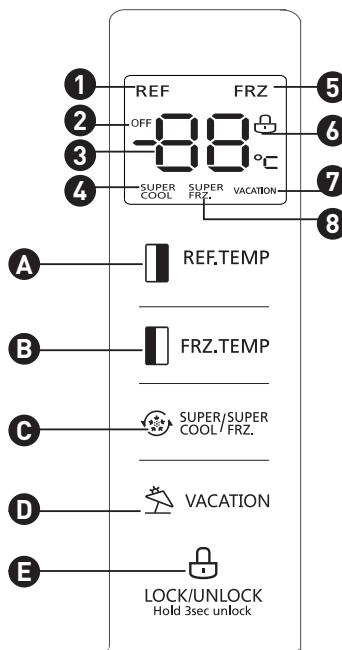
Belangrijkste elementen

- 1 Ledverlichting
- 2 Glazen legplank
- 3 Deurbak van het koelcompartiment
- 4 Deurbak van het diepvriescompartiment
- 5 Bakken
- 6 Scheidingswand van de bakken
- 7 Bak voor fruit en groenten

(Afbeelding van de bekleding wordt enkel ter info gegeven. De werkelijke configuratie is afhankelijk van het product in kwestie of van de instructies van de verdeler.)

- Koelkastcompartiment
 - Het koelcompartiment is geschikt voor het bewaren van diverse groenten en fruit, dranken en andere voedingsmiddelen die snel opgegeten worden.
 - Bereide voedingsmiddelen mogen niet in het koelcompartiment geplaatst worden wanneer ze niet afgekoeld zijn en op omgevingstemperatuur zijn.
 - We raden aan de voedingsmiddelen hermetisch te verpakken om ze in de koelkast op te bergen.
 - De legplanken in glas kunnen hoger of lager worden geplaatst om het gebruik van het toestel te vergemakkelijken en over voldoende opbergruimte te beschikken.
- Diepvriescompartiment
 - In het diepvriescompartiment met lage temperatuur kunt u de voedingsmiddelen gedurende lange tijd fris houden. Wordt voornamelijk gebruikt voor het bewaren van bevroren producten en om ijsblokjes te maken.
 - Het diepvriescompartiment is geschikt voor het bewaren van vlees, vis, rijstbollen of andere voedingsmiddelen die niet op korte termijn worden opgegeten.
 - Snijd het vlees bij voorkeur in kleine stukjes om het latere gebruik te vereenvoudigen. Gelieve op te merken dat de voedingsmiddelen verbruikt dienen te worden vóór het einde van de bewaarduur.

Functies



(Onderstaand schema wordt enkel ter info gegeven. De werkelijke configuratie is afhankelijk van het product in kwestie of van de instructies van de verdeler.)

- Weergavescherm

1 Icoontje Koelen

2 Icoontje Stop

3 Zone weergave van de temperatuur

4 Icoontje Supercool

5 Icoontje Bevriezen

6 Icoontje Vergrendeling/ Ontgrendeling

7 Icoontje Vakantie

8 Icoontje Superfreeze

- Knoppen

A Knop voor het koelen

B Knop voor het bevriezen

C Knop Supercool / Superfreeze

D Knop Vakantiemodus

E Vergrendel-/ontgrendelknop

- Werking

Vergrendelen/Ontgrendelen

- In ontgrendelde modus houdt u de knop  gedurende 3 seconden ingedrukt om naar de modus Vergrendeld te gaan.

- Het icoontje  gaat branden, dit betekent dat het weergavepaneel vergrendeld is, er kan dan geen enkele knop worden bediend.

- Houd in vergrendelde modus de knop  gedurende 3 seconden ingedrukt om naar Ontgrendelde modus te gaan.

- Het icoontje  dooft, dit betekent dat het weergavepaneel ontgrendeld is, de knoppen kunnen worden bediend. Indien de knop niet ingedrukt wordt, gaat de koelkast automatisch naar de vergrendelde modus na 30 seconden.

Vakantiemodus

Druk op de knop  VACATION om de Vakantiemodus te activeren. Het icoontje VACATION gaat branden, de vakantiemodus wordt geactiveerd na het ontgrendelen van het scherm.

Supercoolmodus

Druk op de knop  SUPER COOL/SUPER FRZ. om de Supercoolmodus te activeren. Het icoontje SUPER FRZ. gaat branden, de Supercoolmodus wordt geactiveerd na het vergrendelen van het scherm.

Superfreezemodus

Druk op de knop  SUPER COOL/SUPER FRZ. om de Superfreezemodus te activeren. Het icoontje SUPER FRZ. gaat branden, de Superfreezemodus wordt geactiveerd na het vergrendelen van het scherm.

Instellen van de temperatuur van het koelcompartiment

Druk op de knop om de temperatuur van het koelcompartiment in te stellen  REF.TEMP. de zone van het koelcompartiment knippert. Druk opnieuw op de knop  REF.TEMP. om de

temperatuur in te stellen, het toestel piept. Het temperatuurbereik ligt tussen 2 en 8° C. Elke druk op deze knop wijzigt de temperatuur met 1°C. Eens de instelling gebeurd is, blijft het cijfer gedurende 5 seconden knipperen. De nieuwe temperatuurstelling wordt actief na het vergrendelen van het scherm.

Instellen van de temperatuur van het diepvriescompartiment

Druk op de knop voor het instellen van de diepvriestemperatuur  FRZ.TEMP. om de temperatuur van het diepvriescompartiment te wijzigen. Druk opnieuw op de knop  FRZ.TEMP. om de temperatuur in te stellen, het toestel piept. Het temperatuurbereik ligt tussen -16° C en 24° C. Elke druk op deze knop wijzigt de temperatuur met 1°C. Eens de instelling gebeurd is, blijft het cijfer gedurende 5 seconden knipperen. De nieuwe temperatuurstelling wordt actief na het vergrendelen van het scherm.

Bewaartijd bij een stroomonderbreking

In geval van stroomonderbreking wordt de bedrijfsmodus onmiddellijk vergrendeld en bewaard tot de stroomtoevoer hersteld is.

Alarm bij het openen van de deur en controle van het alarm

Wanneer u de deuren van de koelkast opent, weerklinkt het alarm bij het openen van de deur. Wanneer de deur niet binnen de twee minuten wordt gesloten, weerklinkt het geluidssignaal elke seconde tot de deur wordt gesloten. Druk op eender welke knop om het alarm uit te schakelen.

Indicaties storingen

Volgende waarschuwingen verschijnen op het weergavescherm om de bijhorende pannes van het toestel te melden. Hoewel het toestel het gekoeld bewaren kan blijven garanderen ondanks de hierna vermelde storingen, dient de gebruiker een gespecialiseerd hersteller te contacteren die het nodige onderhoud zal uitvoeren, om zo de optimale werking van het toestel te garanderen.

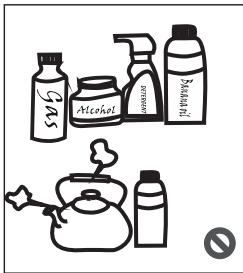
Foutcode	Omschrijving van de fout
E1	Storing tempertuursensor van het koelcompartiment
E2	Storing tempertuursensor van het diepvriescompartiment
E5	Storing van het detectiecircuit van de ontdooisensor
E6	Communicatiefout
E7	Storing in de sensor voor de omgevingstemperatuur

Reiniging en onderhoud

Algemene reiniging

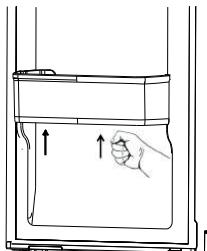
- Het stof aan de achterkant van de koelkast en op de grond dient geregelde verwijderd te worden om de koeleigenschappen van het toestel te verbeteren en energie te besparen.
- Controleer regelmatig de afdichting van de deur zodat deze niet vuil is. Reinig de afdichting van de deur met een zachte vochtige doek met zeepsop of verdund afwasmiddel.
- De binnenkant van de koelkast dient eveneens regelmatig gereinigd te worden om het ontstaan van geurtjes te voorkomen.
- Haal voor het reinigen de stekker uit het stopcontact en verwijder alle voedingsmiddelen, dranken, rekjes en bakken die in het toestel staan.
- Gebruik een zachte doek of een spons die in een oplossing met twee soeplepels natriumbicarbonaat gemengd met een kwart warm water. Spoel vervolgens met schoon water en wrijf droog. Eens de reiniging werd uitgevoerd, opent u de deur en laat u binnenkant aan de lucht drogen vooraleer u de stekker van het toestel terug in het stopcontact steekt.
- Voor de onderste moeilijk te reinigen delen (zoals groeven, smalle ruimten of hoeken) raden we aan deze regelmatig te reinigen met een zachte doek of een zachte borstel enz... en indien nodig hulpmiddelen te gebruiken (bijvoorbeeld een dun staafje), om te vermijden dat er zich verontreiniging of bacteriën opstapelt.

- Gebruik geen zeep, detergents, schuurpoeder of reinigingsspray: deze laatste kunnen geuren veroorzaken in de koelkast of het voedsel besmetten.
- Reinig het flessenrekje, de rekjes en de bakken met een zachte vochtige doek in zeepsop of verdunde detergentsoplossing. Wrijf droog met een zachte doek of aan de lucht.
- Wrijf het buitenoppervlak van de koelkast met een vochtige doek met zeepsop of verdunde detergentsoplossing en wrijf vervolgens droog.
- Gebruik geen harde borstels, sponsjes in staalwol, schuurmiddelen (zoals tandpasta), organische oplosmiddelen (zoals alcohol, aceton, banaanolie, enz.), kokend water, zure of alkalische substanties om de koelkast schoon te maken: deze zouden het oppervlak en de binnenkant van het toestel kunnen beschadigen. Kokend water en de organische oplosmiddelen zoals benzeen kunnen de plastic onderdelen vervormen en beschadigen.
- Spoel het toestel niet rechtstreeks met water of andere vloeistoffen om kortsluiting uit te sluiten of de elektrische isolatie niet aan te tasten na onderdompeling.



WAARSCHUWING: Trek de stekker uit het stopcontact alvorens het toestel te ontdooien of te reinigen.

Reinigen van de deurbak



(Bovenstaande afbeelding wordt enkel ter info gegeven. De werkelijke configuratie is afhankelijk van het product in kwestie of van de instructies van de verdeler.)

Stappen voor reiniging:

- Om de deurbak makkelijk te verwijderen, dient u verschillende kleine tikjes te geven rechts onderaan de deurbak, daarna links onderaan, zoals aangeduid op het schema.

- U kunt de deurbak makkelijk verwijderen eens deze vrijgemaakt is.

Ontdooing

- Deze koelkast werkt volgens het koelprincipe via luchtcirculatie en beschikt dus over een automatisch ontdoofunctie. De rijm die ontstaat door seizoens- of temperatuursveranderingen kan manueel worden verwijderd door de stekker van het toestel uit het stopcontact te halen of door een droge vod te gebruiken.

Uitvallen van het toestel

- Stroompanne: in dergelijk geval, kunnen de voedingsmiddelen aan de binnenzijde van het toestel gedurende verschillende uren bewaard blijven. Open tijdens een stroomonderbreking de deur zo weinig mogelijk en voeg geen voedingsmiddelen toe aan het toestel.
- Lange periode van stilstand: het toestel dient uitgeschakeld en gereinigd te worden. Laat de deuren vervolgens open om het ontstaan van geurtjes te vermijden.
- Verplaatsen: maak het toestel leeg vooraleer het te verplaatsen, zet de legplanken in glas, de groentebak, de bakken van het diepvriescompartiment enz. vast met tape. en draai de astelpoten aan. Sluit de deuren en zet vast met tape. Wanneer u het toestel verplaatst mag het niet omgekeerd of horizontaal worden geplaatst of blootgesteld worden aan trillingen. Bij deze handeling mag het toestel niet meer dan 45 ° worden gekanteld.

WAARSCHUWING: Eens het toestel ingeschakeld wordt, dient het onafgebroken te werken. Een algemene regel is dat de werking van het toestel niet onderbroken dient te worden, want dit kan de levensduur schaden.

Probleemoplossing

U kunt de eenvoudige hieronder vermelde storingen zelf proberen op te lossen. Indien dat niet lukt, dient u de klantendienst te contacteren.

Het toestel werkt niet	<ul style="list-style-type: none">Controleer of het toestel aangesloten is op het elektrische voeding en of de stekker goed in het stopcontact zit.Controleer of de spanning niet te laag is.Controleer of er geen stroomonderbreking is of er geen circuits gedeeltelijk werden uitgeschakeld.
Geurtjes	<ul style="list-style-type: none">Voedingsmiddelen met een sterke geur dienen goed ingepakt te worden.Controleer of het toestel geen bedorven voedingsmiddelen bevat.Reinig de binnenkant van het toestel.
Langdurige werking van de compressor	<ul style="list-style-type: none">De langdurige werking van het toestel is normaal in de zomer, wanneer de omgevingstemperatuur hoog is.Het is niet aanbevolen een te grote hoeveelheid voedsel in het voedsel te bewaren.De voedingsmiddelen dienen eerst afgekoeld te zijn vooraleer ze in het toestel worden geplaatst.De deuren worden te vaak geopend.
Het licht gaat niet branden	<ul style="list-style-type: none">Controleer of het toestel aangesloten is op de elektrische voeding en of de verlichting niet beschadigd is.
De deuren sluiten niet correct	<ul style="list-style-type: none">De deur van de diepvriezer wordt geblokkeerd door de verpakking van voedingsmiddelen.Het toestel staat schuin.

Het toestel is lawaaierig	<ul style="list-style-type: none"> Controleer of de vloer vlak is en of het toestel stabiel staat. Controleer of de accessoires op de juiste plaats staan.
De dichting van de deur is niet luchtdicht	<ul style="list-style-type: none"> Verwijder eventuele vreemde elementen die aanwezig zijn op de afdichting van de deur. Verwarm de dichting van de deur, laat vervolgens afkoelen en zet opnieuw op de juiste plaats (u kunt een elektrische haardroger gebruiken of een warme handdoek gebruiken om de dichting op te warmen).
Overlopen van de wateropvangbak	<ul style="list-style-type: none"> Er werd een te grote hoeveelheid voedingsmiddelen in het toestel geplaatst of de bewaarde voedingsmiddelen bevatten te veel water, waardoor er een aanzienlijke ontbinding ontstaat. De deuren werden niet correct gesloten, waardoor er ijsvorming ontstaat doordat er lucht in het toestel komt en door de aanwezigheid van een grotere hoeveelheid dooivuurwater.
De structuur van het toestel is warm	<ul style="list-style-type: none"> het is normaal dat de warmte van de ingebouwde condensator zich verspreidt via de structuur van het toestel. Wanneer de structuur van het toestel warm wordt omwille van de hoge omgevingstemperatuur of bij het bewaren van een te grote hoeveelheid voedingsmiddelen, gelieve dan voor voldoende ventilatie te zorgen zodat de warmte beter verspreid kan worden.
Condensatie op het oppervlak van het toestel	<ul style="list-style-type: none"> De vorming van condensatie op het externe oppervlak en de afdichtingen van de deur van de koelkast is normaal wanneer de omgevingstemperatuur is te hoog is. Het volstaat de condensatie weg te wrijven met een schone doek.
Abnormale geluiden	<ul style="list-style-type: none"> Gegons: de compressor kan gonzen tijdens de werking en is erg luid bij het opstarten of uitschakelen van het toestel. Dit fenomeen normaal. Gekraak: de koelvloeistof die in het toestel circuleert kan gekraak veroorzaken, dit is normaal.

Klimaatklassen

Klasse	Symbol	Bereik omgevingstemperatuur (°C)
Getemperd uitgebreid	SN	+ 10 tot + 32
Getemperd	N	+ 16 tot + 32
Subtropisch	ST	+ 16 tot + 38
Tropisch	T	+ 16 tot + 43

¡Muchas gracias!

Muchas gracias por haber elegido nuestro producto VALBERG.
Seleccionados, testados y recomendados por ELECTRO DEPOT,

los productos de la marca VALBERG le aseguran una utilización sencilla, un rendimiento fiable y una calidad incuestionable.

Con este dispositivo puede estar seguro de que siempre quedará satisfecho al utilizarlo.

Bienvenido a ELECTRO DEPOT.

Visite nuestra página web: www.electrodepot.es
www.electrodepot.be



ELECTRO DEPOT

A

Descripción del aparato

Ficha del producto
Características técnicas
Temperaturas ambientales de uso
Ajuste del termostato

B

Utilización del aparato

Utilización correcta del aparato
Estructura y funciones

C

Información práctica

Limpieza y mantenimiento
Solución de problemas

Los manuales también están disponibles en la página web
<http://www.electrodepot.es/sav/notices/>
<http://www.electrodepot.be/fr/sav/notices>

Ficha del producto

Según el Reglamento UE 1060/2010 y las normas armonizadas vigentes.

Marca	Valberg
Código del producto	964426
Referencia del modelo	SBS 605 A++ X625C
Categoría del modelo de aparato de refrigeración doméstico	7 (frigorífico-congelador)
Clase de eficiencia energética del modelo	A++
Consumo de energía en kWh al año, calculado a partir del resultado obtenido para 24 horas en las condiciones de ensayo normalizadas. El consumo energético real depende de las condiciones de uso y de la ubicación del aparato.	372
Volumen útil de los compartimentos de almacenamiento de alimentos frescos (de 0 a +8 °C)	389
Volumen útil de los compartimentos para alimentos altamente perecederos (de -2 a +3 °C)	/
Volumen útil de los compartimentos sin estrella/fabricación de hielo (< 0°C)	/
Volumen útil total de almacenamiento en litros de los compartimentos de refrigeración	389
¿El volumen útil total de almacenamiento de los compartimentos de refrigeración es sin escarcha?	Sí
Volumen útil de los compartimentos una estrella * (< -6°C)	/
Volumen útil de los compartimentos dos estrellas ** (< -12°C)	13
Volumen útil de los compartimentos tres estrellas *** (< -18°C)	/
Volumen útil de los compartimentos cuatro estrellas de congelación **** (< -18°C)	203
Volumen útil total de almacenamiento en litros de los compartimentos de congelación	216
¿El volumen útil total de almacenamiento de los compartimentos de congelación es sin escarcha?	Sí
Autonomía en horas (duración de subida de la temperatura)	11
Poder de congelación en Kg/24 h (capacidad de congelación)	15
Clase climática	SN / N / ST / T
Este aparato ha sido diseñado para usarse con una temperatura ambiente comprendida entre	10 °C y 43 °C
Emisiones acústicas en el aire en dB(A)re 1 pW	40
¿Este aparato se puede encastrar?	No

Características técnicas

La información técnica viene reflejada en la placa de características presente en el interior del aparato. Nunca retire esta placa de características.

Corriente asignada (tensión en V, tipo de corriente y frecuencia en Hz)	220-240 ~ 50
Clase de protección eléctrica	Clase I
Corriente asignada en A	1.9
Potencia asignada en W	/
Potencia de descongelación en W (si el sistema lo incluye)	240
Número y tipo de bombilla	2 módulos LED
Potencia de la iluminación en W por luz/total	2.5 / 5
Iluminación sustituible por el usuario	No
Presión máxima de agua a la entrada en MPa/bar	Ninguno
Presión mínima de agua a la entrada en MPa/bar	Ninguno
Tipo de frío de los compartimentos de refrigeración	Ventilado
Tipo de desescarche de los compartimentos de refrigeración	Automático
Tipo de frío de los compartimentos de congelación	Ventilado
Modo de desescarche de los compartimentos de congelación	Automático
Tipo de frigorífico-congelador (I: un termostato / II: dos termostatos)	Tipo II

Temperaturas ambientales de uso

Se recomienda respetar las clases climáticas indicadas en la ficha del producto en la placa de características del aparato. Esto le permitirá comprobar en qué rangos de temperatura ambiente se puede usar el aparato:

- SN:entre 10 y 32 °C
- N:entre 16 y 32 °C
- ST:entre 16 y 38 °C
- T:entre 16 y 43 °C

Un aparato multiclasses puede gestionar la temperatura más baja y más elevada del conjunto de clases abarcadas. El uso del aparato fuera del rango de temperatura ambiente indicado afecta a sus rendimientos y su vida útil.

Ajuste del termostato

Para ahorrar energía y conseguir un uso óptimo, se recomienda ajustar el o los termostatos del aparato según la temperatura ambiente de la habitación en la que se esté usando indicada a continuación, siempre que se respete la clase climática.

Temperatura ambiente T °C (± 1 °C)	Termostato refrigerador	Termostato congelador (si está incluido)
Baja < 17 °C	+4 °C	-19°C
Ideal 17-27 °C	+3°C	-19°C
Alta > 27 °C	+3°C	-20°C

Los grados de temperatura ambiente T °C se dan a título indicativo.

La colocación en la habitación, la frecuencia de apertura de la o las puertas o incluso el nivel de carga de productos alimenticios del aparato pueden influir en las posiciones indicadas.

La o las posiciones de los termostatos pueden tener que modificarse para compensar estos factores.

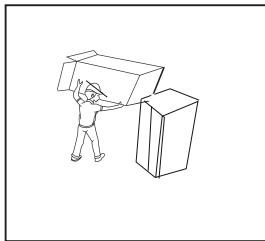
Ejemplos de habitaciones de uso:

- Habitación no calefactada en invierno como, por ejemplo, un garaje en una región fría: temperatura ambiente baja.
- Habitación habitable normalmente calefactada como, por ejemplo, una cocina: temperatura ambiente ideal.
- Habitación no climatizada en verano en una región cálida: temperatura ambiente alta.

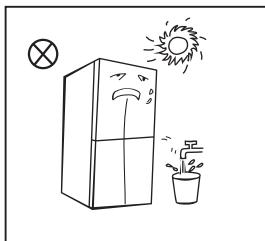
Utilización correcta del aparato

Ubicación

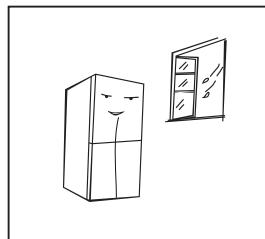
- Antes de utilizar el aparato quite todo el material del embalaje, incluido el relleno del fondo, los bloques de espuma y los adhesivos situados en el interior; quite el film protector de las puertas y del cuerpo del frigorífico.



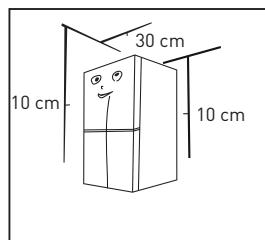
- Ponga el aparato en un lugar protegido del calor y de la luz directa del sol. No lo coloque en un lugar húmedo o cerca de un punto de agua para evitar que se oxide o que disminuya su efecto aislante.
- No debe pulverizar ni lavar el frigorífico. No lo coloque en lugares húmedos donde esté expuesto a salpicaduras de agua, para no perjudicar las propiedades de aislamiento eléctrico del aparato.



- El frigorífico debe colocarse en un lugar bien ventilado y en el interior. La superficie sobre la que se instale debe ser plana y sólida. Si la superficie no está nivelada, gire las patas de nivelación hacia la izquierda o la derecha para nivelar el frigorífico.

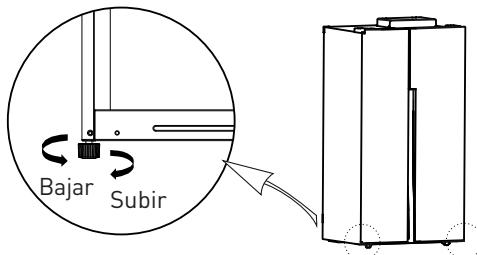


- Conviene prever un espacio de más de 30 cm por encima del frigorífico. El aparato debe colocarse contra una pared, dejando un espacio libre de más de 10 cm para facilitar la disipación de calor.

**ADVERTENCIA:** Precauciones a tener en cuenta antes de la instalación:

Antes de instalar o de ajustar los accesorios, asegúrese de haber desconectado el aparato de la toma de corriente.

Debe tomar las precauciones necesarias para evitar que se caiga el tirador y provoque alguna lesión.

Patas de nivelación

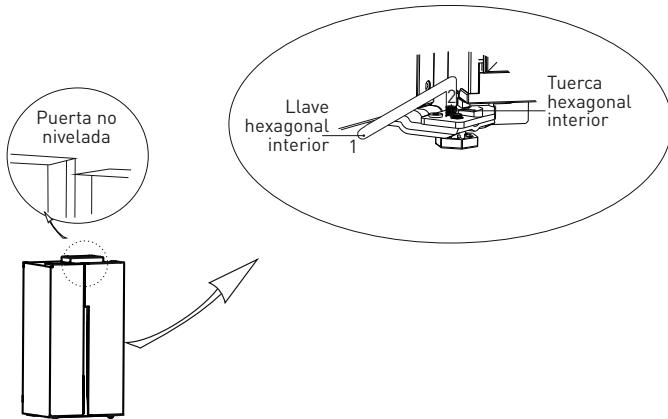
(La ilustración anterior se incluye únicamente a título indicativo. La configuración real depende del producto físico o de las indicaciones proporcionadas por el distribuidor).

• Procedimiento de ajuste:

1. Gire las patas en el sentido de las agujas del reloj para subir el aparato.
2. Gire las patas en el sentido contrario a las agujas del reloj para bajar el aparato.
3. Ajuste la pata derecha y la pata izquierda según el procedimiento anterior, hasta que el aparato esté nivelado.

Nivelación de la puerta**Lista de herramientas que debe aportar el usuario**

llave hexagonal interior



(La ilustración anterior se incluye únicamente a título indicativo. La configuración real depende del producto físico o de las indicaciones proporcionadas por el distribuidor).

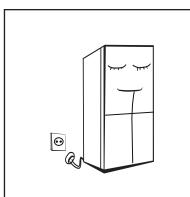
1. Levante la puerta inferior hasta la altura de la puerta superior.
2. Ajuste la altura de la puerta utilizando una llave hexagonal interior girando los tornillos de ajuste en el sentido horario o antihorario para subir o bajar la puerta.

Sustitución de la bombilla

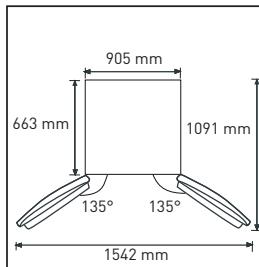
Cualquier operación de mantenimiento o de cambio de la bombilla LED debe realizarlo el fabricante, uno de sus técnicos o una persona de cualificación similar.

Puesta en funcionamiento del aparato

- Antes de poner el aparato en funcionamiento por primera vez, manténgalo inmóvil durante dos horas antes de conectarlo a la alimentación eléctrica.
- Antes de introducir alimentos frescos o congelados en el aparato, conviene dejarlo funcionar durante 2 o 3 horas, o más de 4 horas durante el verano, cuando la temperatura ambiente es elevada.



- Prevea suficiente espacio para abrir fácilmente las puertas y extraer los cajones, tal y como lo recomienda el distribuidor.



Consejos para el ahorro de energía

- El aparato se debe colocar en la zona más fresca de la habitación, lejos de la luz directa del sol, y no se debe situar cerca de aparatos que produzcan calor o conductos de calefacción.
- Deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente antes de guardarlos en el aparato. Si sobrecarga el aparato, el compresor deberá funcionar durante más tiempo. Si los alimentos se congelan muy lentamente, esto podría estropear su calidad o podrían estropearse.
- Asegúrese de embalar los alimentos correctamente y seque los recipientes para que estén perfectamente secos antes de introducirlos en el aparato. Esto permite limitar la formación de escarcha en el interior del aparato.
- Los cajones del aparato no deben cubrirse con papel de aluminio, papel sulfurizado ni papel de cocina. Si lo hace, estará perjudicando la circulación del aire frío y disminuyendo la eficacia del aparato.
- Organice y etiquete los alimentos para no abrir la puerta demasiadas veces y evitar las búsquedas prolongadas. Intente sacar los alimentos que necesite de una vez y cierre rápidamente la puerta.

Estructura y funciones

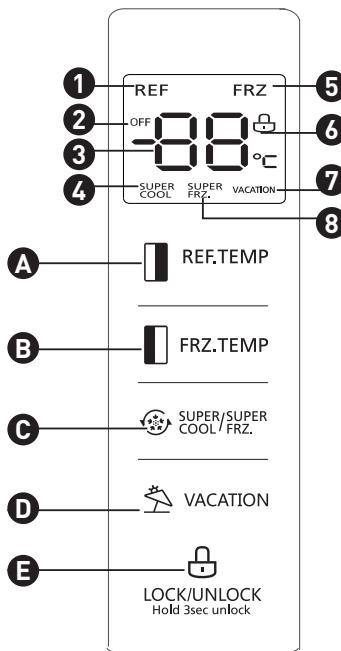
Elementos principales

- ① Iluminación LED
- ② Estante de vidrio
- ③ Estante de puerta del compartimento del frigorífico
- ④ Estante de puerta del compartimento del congelador
- ⑤ Bandejas
- ⑥ Separador de bandejas
- ⑦ Cajón de frutas y verduras

(La ilustración de la portada viene incluida únicamente a título indicativo. La configuración real depende del producto físico o de las indicaciones proporcionadas por el distribuidor).

- Compartimento del frigorífico
 - El compartimento del frigorífico es apto para la conservación de diversas frutas, verduras, bebidas y otros alimentos que se van a consumir a corto plazo.
 - Los alimentos cocinados no deben colocarse en el compartimento del frigorífico si no se han enfriado a la temperatura ambiente.
 - Se recomienda envolver los alimentos de manera hermética antes de guardarlos en el frigorífico.
 - Los estantes de vidrio se pueden colocar más arriba o más abajo para facilitar el uso del aparato y disponer de suficiente espacio para los alimentos.
- Compartimento del congelador
 - El compartimento del congelador a baja temperatura permite conservar los alimentos frescos durante más tiempo. Principalmente se utiliza para conservar productos congelados y para hacer hielo.
 - El compartimento del congelador es apto para la conservación de carne, pescado, bolas de arroz y otros alimentos que no van a consumirse a corto plazo.
 - Es preferible cortar la carne en trozos pequeños para facilitar su uso posterior. Tenga en cuenta que los alimentos deben consumirse antes del final de su fecha de consumo preferente.

Funciones



(El esquema anterior se proporciona únicamente a título indicativo. La configuración real depende del producto en cuestión o de las indicaciones proporcionadas por el distribuidor).

- Pantalla de visualización

1	Icône de refrigeración	2	Icône de parada	3	Zona de visualización de la temperatura
4	Icône de superrefrigeración	5	Icône de congelación	6	Icône de bloqueo/desbloqueo
7	Icône de vacaciones	8	Icône de supercongelación		

- Botones

A Botón de refrigeración **B** Botón de congelación

C Botón de superrefrigeración/supercongelación

D Botón de modo vacaciones **E** Botón de bloqueo/desbloqueo

- Funcionamiento

Bloquear/Desbloquear

- En el modo Desbloqueado, mantenga pulsado el botón  durante tres segundos para cambiar al modo Bloqueado.

- El ícono  se ilumina, lo que indica que el panel de visualización está bloqueado; en este momento, no se puede accionar ningún botón.

- En el modo Bloqueado, mantenga pulsado el botón  durante tres segundos para cambiar al modo Desbloqueado.

- El ícono  desaparece, lo que indica que el panel de visualización está desbloqueado; en este momento, se pueden accionar todos los botones. Si no se acciona ningún botón, el frigorífico pasará automáticamente al modo Bloqueado después de 30 segundos.

Modo Vacaciones

Pulse el botón  VACATION para activar el modo Vacaciones. El ícono VACATION se ilumina y el modo Vacaciones se activará después de bloquear la pantalla.

Modo Superrefrigeración

Pulse el botón  SUPER COOL/SUPER FRZ. para activar el modo Superrefrigeración. El ícono  SUPER se ilumina y el modo Superrefrigeración se activará después de bloquear la pantalla.

Modo Supercongelación

Pulse el botón  SUPER COOL/SUPER FRZ. para activar el modo Supercongelación. El ícono  SUPER se ilumina y el modo Supercongelación se activará después de bloquear la pantalla.

Control de la temperatura en el compartimento del frigorífico

Pulse el botón de control de la temperatura del compartimento del frigorífico  REF.TEMP, entonces, la zona del compartimento del frigorífico comenzará a parpadear. Vuelva a pulsar

el botón  REF.TEMP para ajustar la temperatura, el aparato emitirá un pitido. El tramo de ajuste de la temperatura oscila entre 2 y 8 °C. Cada vez que presione este botón, la temperatura se modifica 1 °C. Una vez que haya finalizado el ajuste, el tubo digital seguirá parpadeando durante 5 segundos. El nuevo ajuste de la temperatura surtirá efecto después de bloquear la pantalla.

Control de la temperatura en el compartimento del congelador

Pulse el botón de control de la temperatura del compartimento del congelador  FRZ.TEMP, entonces, la zona del compartimento del congelador comenzará a parpadear. Vuelva a pulsar el botón  FRZ.TEMP para ajustar la temperatura, el aparato emitirá un pitido. El tramo de ajuste de la temperatura oscila entre -16 y -24 °C. Cada vez que presione este botón, la temperatura se modifica 1 °C. Una vez que haya finalizado el ajuste, el tubo digital seguirá parpadeando durante 5 segundos. El nuevo ajuste de la temperatura surtirá efecto después de bloquear la pantalla.

Almacenamiento en caso de corte de corriente

En caso de corte de corriente, el estado de funcionamiento inmediato se bloquea y se mantiene hasta que se restablezca la corriente.

Alerta de apertura de puerta y control de la alarma

Cuando abre las puertas del frigorífico, suena la alerta de apertura de puertas. Si la puerta no se cierra después de dos minutos, la alerta suena cada segundo hasta que se cierre la puerta. Pulse cualquier botón para apagar este pitido.

Indicaciones de averías

Las siguientes advertencias aparecerán en la pantalla de visualización para indicar las averías del aparato. Aunque el aparato pueda garantizar un almacenamiento refrigerado a pesar de las siguientes averías, el usuario debe contactar a un reparador especializado para que efectúe el mantenimiento necesario y garantice el funcionamiento óptimo del aparato.

Código de error	Descripción del error
E1	Fallo del sensor de temperatura del compartimento del frigorífico
E2	Fallo del sensor de temperatura del compartimento del congelador
E5	Fallo del circuito de detección del sensor de desescarche
E6	Error de comunicación
E7	Fallo del sensor de temperatura ambiente

Limpieza y mantenimiento

Limpieza general

- Debe limpiar periódicamente el polvo de la parte trasera del frigorífico y del suelo para mejorar las propiedades de refrigeración del aparato y ahorrar energía.
- Compruebe la junta de la puerta con regularidad y asegúrese de que no esté sucia. Limpie la junta de la puerta con un paño suave mojado en agua y jabón o una solución detergente diluida.
- El interior del frigorífico debe limpiarse regularmente para evitar la formación de olores.
- Antes de limpiar el aparato, desconecte la alimentación y extraiga todos los alimentos, las bebidas, los estantes y los cajones situados en el interior.
- Para limpiar el interior del frigorífico, utilice un paño suave o una esponja mojada en una solución de dos cucharadas soperas de bicarbonato de sosa con un cuarto de agua caliente. A continuación, enjuáguelo con agua limpia y séquelo. Una vez que haya limpiado el aparato, abra la puerta y deje que el interior se seque al aire libre antes de volver a enchufar el aparato.
- Le recomendamos limpiar las partes interiores difíciles de limpiar (como las ranuras, los espacios estrechos o las esquinas) regularmente con un paño suave, un cepillo blando, etc. y, si fuese necesario, utilizar herramientas auxiliares (por

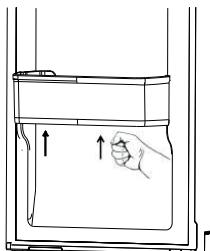
ejemplo, unos palillos finos) para evitar que se acumulen la suciedad o las bacterias en el interior.

- No utilice jabón, detergente, polvo limpiador ni espray limpiador: estos últimos podrían generar olores en el interior del frigorífico o contaminar los alimentos.
- Limpie el estante de la puerta para botellas y los cajones con un paño suave mojado en agua y jabón o una solución detergente diluida. Séquelos con un paño suave o deje que se sequen al aire libre.
- Limpie la superficie exterior del frigorífico con un paño suave mojado en agua y jabón o detergente y, luego, séquela.
- No utilice cepillos duros, estropajos agresivos metálicos, cepillos metálicos, productos abrasivos (como dentífricos), solventes orgánicos (como alcohol, acetona, aceite de plátano, etc.), agua hirviendo ni sustancias ácidas o alcalinas para limpiar el frigorífico: podrían dañar las superficies y el interior del aparato. El agua hirviendo y los solventes orgánicos como el benceno podría deformar o dañar las piezas de plástico.
- No limpie el aparato directamente con agua ni otros líquidos para evitar un cortocircuito o afectar el aislamiento eléctrico después de haberlo mojado.



ADVERTENCIA: Desenchufe el aparato antes retirar la escarcha o limpiarlo.

Limpieza del estante de la puerta



(La ilustración anterior se incluye únicamente a título indicativo. La configuración real depende del producto físico o de las indicaciones proporcionadas por el distribuidor).

Fases de limpieza:

- Para retirar fácilmente el estante de puerta, dele pequeños golpes en la parte inferior derecha y, luego, en la parte inferior izquierda, tal y como se muestra en el esquema.

- Una vez que lo haya soltado, podrá extraer fácilmente el estante de puerta.

Desescarche

- Este frigorífico funciona en base al principio de refrigeración mediante circulación de aire y dispone de una función de desescarche automático. La escarcha que se forma debido a los cambios de estación o de temperatura se puede retirar también manualmente, desenchufando el aparato de la alimentación eléctrica o limpiándolo con un paño seco.

Parada del aparato

- Avería de la corriente eléctrica: en tal caso, incluso en verano, los alimentos en el interior del aparato pueden conservarse durante varias horas. Durante un corte de corriente, no abra demasiado la puerta y no introduzca más alimentos frescos.
- Inutilización prolongada: debe desenchufar el aparato y, luego, limpiarlo. Las puertas deben dejarse abiertas para evitar la formación de olores.
- Desplazamiento: antes de desplazar el aparato, vacíelo, fije con adhesivo los estantes de vidrio, el cajón de verduras, los cajones del congelador, etc. y apriete las patas de ajuste. Cierre las puertas y fíjelas con adhesivo. Cuando desplace el aparato, no debe colocarlo al revés ni en posición horizontal ni debe sufrir vibraciones. Durante dicha operación, su inclinación no debe ser superior a 45º.

ADVERTENCIA: Una vez puesto en funcionamiento, el aparato debe funcionar de forma continua. Por regla general, el funcionamiento del aparato no debe verse interrumpido, ya que esto podría perjudicar su vida útil.

Solución de problemas

Puede intentar reparar el aparato usted mismo en los siguientes casos.

Si no logra repararlo, contacte con el servicio de posventa.

El aparato no funciona	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe que el aparato esté conectado a la alimentación eléctrica y que el enchufe esté bien colocado.• Compruebe que la tensión no sea demasiado baja.• Compruebe que no haya un corte de corriente o que no haya saltado ningún circuito parcial.
Olores	<ul style="list-style-type: none">• Los alimentos que desprenden un olor fuerte se deben envolver correctamente.• Compruebe que el aparato no contiene alimentos estropeados.• Limpie el interior del aparato.
Funcionamiento prolongado del compresor	<ul style="list-style-type: none">• El funcionamiento prolongado del aparato es normal en verano cuando la temperatura ambiente es más elevada.• No se recomienda conservar demasiados alimentos en el aparato al mismo tiempo.• Los alimentos deben enfriarse antes de introducirse en el aparato.• Las puertas se abren con demasiada frecuencia.
La luz no se enciende	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe que el aparato esté conectado a la alimentación eléctrica y que la bombilla no esté dañada.
Las puertas no se cierran correctamente	<ul style="list-style-type: none">• La puerta está bloqueada debido a los envases de los alimentos.• El aparato está inclinado.

El aparato es ruidoso	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que el suelo esté bien nivelado y que el aparato esté colocado de forma estable. • Compruebe que los accesorios estén colocados en el lugar correcto.
La junta de la puerta no es hermética	<ul style="list-style-type: none"> • Retire los eventuales cuerpos extraños presentes en la junta de la puerta. • Caliente la junta de la puerta y, luego, deje que se enfríe y vuelva a colocarla en su lugar (puede utilizar un secador de pelo eléctrico o una toalla caliente para calentarla).
Sale líquido del cajón para recoger el agua	<ul style="list-style-type: none"> • Hay demasiada comida en el aparato o los alimentos guardados contienen demasiada agua, generando un desescarche elevado. • Las puertas no están cerradas correctamente, se ha formado escarcha debido a la entrada de aire y a la presencia de demasiada agua debido al desescarche.
La estructura del aparato está caliente	<ul style="list-style-type: none"> • Es normal que el calor del condensador integrado se disipe a través de la estructura del aparato. • Cuando la estructura del aparato está demasiado caliente debido a la temperatura ambiente, o si introduce demasiada comida en el aparato, procure que haya suficiente ventilación para facilitar la disipación de calor.
Condensación en la superficie del aparato	<ul style="list-style-type: none"> • La condensación en la superficie externa y las juntas de la puerta del frigorífico es normal si la humedad ambiente es demasiado elevada. Solo tiene que limpiar la condenación con un paño limpio. • Zumbido: puede que el compresor emita un zumbido cuando está en funcionamiento, es especialmente ruidoso cuando se arranca o se detiene. Este fenómeno es normal. • Crujidos: el fluido refrigerante que circula en el interior del aparato puede emitir crujidos. Este fenómeno es normal.
Ruidos anormales	

Clases climáticas

Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)
Templado ampliado	SN	de + 10 a + 32
Templado	N	de + 16 a + 32
Subtropical	ST	de + 16 a + 38
Tropical	T	de + 16 a + 43