

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

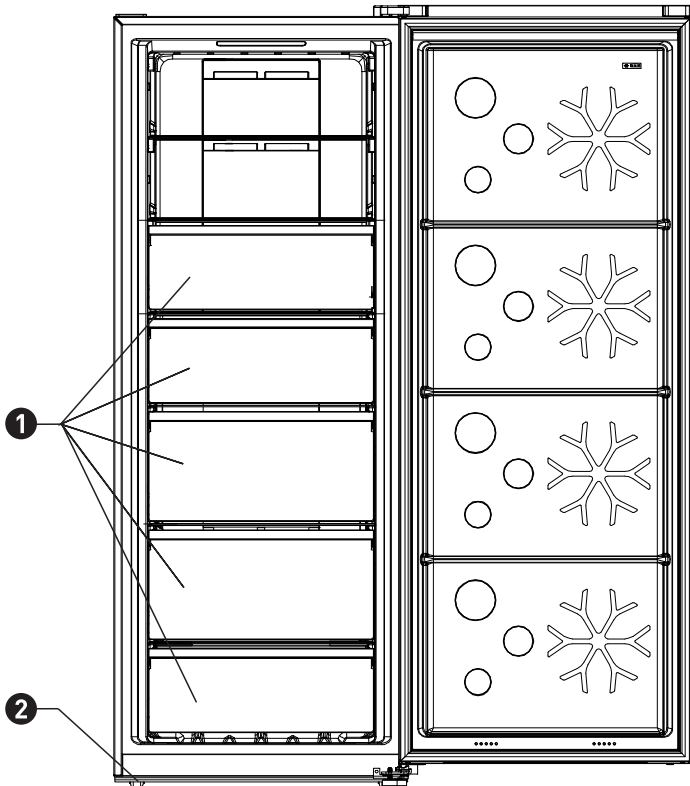
59155 FACHES-THUMESNIL - FRANCE

Réfrigérateur - congélateur
Koelvrieskast
Frigorífico - congelador

964772
UF NF 380 A++ S750C

CONSIGNES D'UTILISATION02
GEBRUIKSAANWIJZINGEN32
INSTRUCCIONES DE USO62

▲▲▲▲▲
VALBERG



Bedankt!

Proficiat met uw keuze voor een product van VALBERG. De selectie en de testen van de toestellen van VALBERG gebeuren volledig onder controle en supervisie van ELECTRO DEPOT. We staan garant voor de kwaliteit van de toestellen van VALBERG, die uitmunten in hun eenvoudig gebruik, hun betrouwbare werking en hun onberispelijke kwaliteit.

ELECTRO DEPOT beveelt de VALBERG toestellen aan en is ervan overtuigd dat u uiterst tevreden zal zijn bij elk gebruik van het toestel. Welkom bij ELECTRO DEPOT.

Bezoek onze website: www.electrodepot.be



ELECTRO DEPOT

A Overzicht van het toestel

Gebruiks- en omgevingstemperatuur
Instellen van de thermostaat

B Gebruik van het toestel

Eigenschappen van het toestel
Beschrijving van het toestel
Vorbereiding vóór het gebruik
Functies
Instructies voor bewaren van voedingsmiddelen
Nuttige tips
Omdraaien van de deur

C Praktische informatie

Reiniging en onderhoud
Analyse en oplossen van eenvoudige storingen
Certificaten (afgeleverd door erkend ingenieur)

Gebruiks- en omgevingstemperatuur

We raden aan om de klassieke klimaatklassen die aangeduid worden op de productfiche en op het typeplaatje te respecteren, hierdoor kunt u nagaan binnen welk omgevingstemperatuurbereik 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 met multiklassen kan de laagste en hoogste temperatuur van alle gedekte klassen bereiken. Het gebruik van het toestel buiten dit omgevingstemperatuurbereik tast de prestaties en de levensduur van het toestel aan.

Instellen van de thermostaat

Voor een optimaal gebruik en energiebesparing, raden we aan de thermostaat van het toestel te regelen volgens de omgevingstemperatuur waarin het toestel gebruikt wordt onder voorbehoud van het naleven van de klimaatklasse(n).

Raadpleeg het productinformatieblad om de klimaatklasse te kennen die verbonden is aan de minimale en maximale omgevingstemperaturen aangepast aan het toestel, en voor de aanbevolen temperatuurinstelling voor een optimale opslag van de voedingswaren.

De graden van de omgevingstemperatuur T° C worden ter informatie 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.
- Leefruimte die normaal verwarmd wordt, zoals een keuken.
- Ruimte zonder airco in de zomer in een warme streek.

Eigenschappen van het toestel

Dit product is een verticale koelkast met Inverter-technologie, uitgerust met een enkele deur en een elektronisch bedieningssysteem. De koelkast heeft een schakelaar waarmee tussen de koel- en vriesmodi kan worden gewisseld. In vriesmodus kunnen voedingsmiddelen (vis, vlees, enz.) worden ingevroren die lang bewaard dienen te worden. In koelmodus kunnen verse voedingsmiddelen zoals fruit en groenten, eieren, melk enz. worden bewaard.

Elektronisch bedieningssysteem

Voorzien van een elektronisch bedieningssysteem voor de temperatuur, de koelkast is eveneens uitgerust met een ledscherm waarmee de temperatuur en andere werkingsparameters beheerd kunnen worden.

Invertertechnologie

Dankzij nauwkeurige conversie van de frequentie, minder geluidsoverlast, energiebesparing, nauwgezette instelling van de temperatuur en andere technologieën waarover het toestel beschikt, zijn uitzonderlijke prestaties mogelijk. Het is bovendien mogelijk om de efficiëntie van de werking van de Inverter-compressor automatisch aan te passen naargelang de omgevingstemperatuur en de ingestelde temperatuur om de optimale werking van de koelkast te bewaren.

Groene technologie

Het koelmiddel bevat geen freon en het isolerend schuim dat in de koelkast wordt gebruikt respecteert de ozonlaag en heeft een erg kleine impact op de klimaatopwarming. Het is een ecologisch product.

Meer gebruiksgemak

Het toestel is uitgerust met tal van functies: een breed gamma van bedrijfsspanningen, automatische bediening van de temperatuur, geheugen bij stroomonderbreking, opstarttemporisatie, automatisch alarm en functies om snel in te vriezen en snel te koelen.

Beschrijving van het toestel

❶ Lades van de diepvriezer

❷ Verstelpoten

Omwille van de technologische innovaties, kan uw koelkast verschillen van de productbeschrijvingen die in deze handleiding terug te vinden zijn. De gedetailleerde informatie zijn conform het uiteindelijke product.

Vorbereiding vóór het gebruik

Plaats waar het toestel geïnstalleerd wordt

Een geventileerde omgeving

Het toestel moet op een plek worden geïnstalleerd die voldoende geventileerd is en in de koelste zone van de ruimte. Installeer het toestel niet in de buurt van een warmtebron (bijvoorbeeld een kookvuur) en vermijd elke blootstelling aan rechtstreeks zonlicht om het koel effect te garanderen en het energieverbruik te verminderen. Om elke roestvorming en elektriciteitsverlies te vermijden, installeert u het toestel niet in een vochtige ruimte. Het resultaat van het delen van de totale ruimte waarin de koelkast wordt geïnstalleerd door de hoeveelheid koelmiddel die in de koelkast aanwezig is, mag niet kleiner zijn dan 8 g/M^3 .

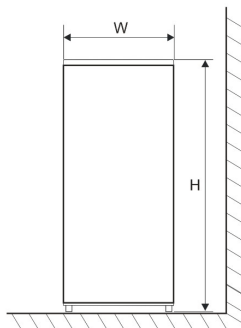
OPMERKING : De hoeveelheid koelmiddel die in het toestel aanwezig is, wordt vermeld op het typeplaatje.

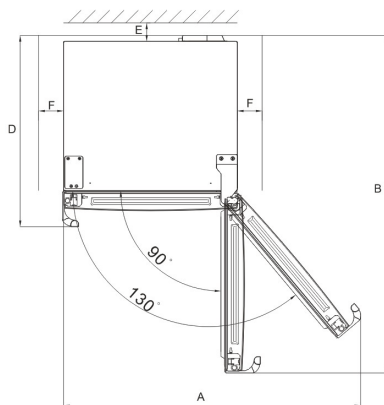
Zone voor warmteverspreiding

De koelkast verspreidt warmte wanneer deze in werking is. Daarom raden we aan een vrije ruimte te voorzien van minstens 300 mm boven, 100 mm aan weerszijden en 50 mm achter het toestel.

- Afmetingen in mm

L	D	H	A	B	C (°)	E	F
710	770	1855	1197	1357	130	50	100





OPMERKING : Afbeelding 1. Afbeelding 2 geeft enkel de aanbevolen ruimte voor het product weer.

Een vloer die waterpas staat

Installeer de koelkast op een stevige en vlakke vloer zodat het stabiel staat. Elke onregelmatigheid kan trillingen veroorzaken en maakt het toestel lawaaiërig. Indien de koelkast op vast tapijt, een vloer bekleed met zeegras of polyvinylchloride (pvc) wordt geplaatst, volstaat het om een platte en stevige steun onder het toestel te plaatsen om elke verkleuring van de vloer door de warmteverspreiding te vermijden.

OPGELET : Er dient een perfect ventilatie te worden voorzien rond het toestel of in de inbouwconstructie.

Vorbereiding vóór het gebruik

Rusttijd

Eens de koelkast correct werd geïnstalleerd en perfect werd gereinigd, mag u deze niet onmiddellijk onder spanning brengen. Om de goede werking te garanderen, dient u meer dan één uur te wachten vooraleer de stekker in het stopcontact te stoppen.

Reiniging

Controleer de verschillende accessoires in de koelkast en wrijf de binnenzijde van het toestel schoon met een zachte doek.

In werking stellen van het toestel

Steek de stekker in het stopcontact om de compressor te starten. Open na een uur de deur van de koelkast. Indien de temperatuur in de koelkast duidelijk daalt, betekent dit dat het koelsysteem normaal werkt.

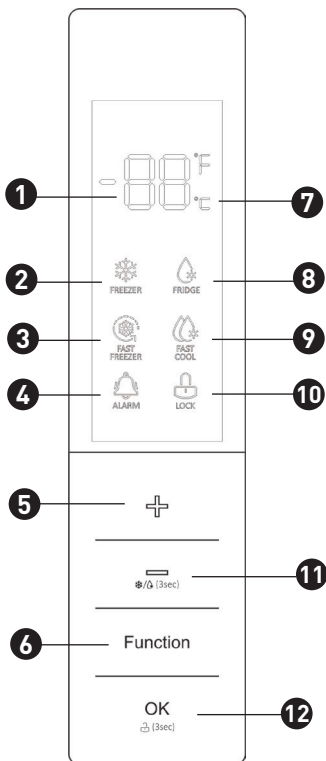
Plaatsen van voedingsmiddelen

Nadat de koelkast enige tijd werkt, wordt de temperatuur in de koelkast automatisch geregeld via de instelling die door de gebruiker wordt bepaald. Eens de koelkast volledig gekoeld is, kunt u er voeding in plaatsen. Doorgaans duurt het volledig koelen van de voedingsmiddelen 2 à 3 uur. In de zomer, wanneer de temperatuur hoger is, duurt het meer dan 4 uur om de voedingsmiddelen volledig te koelen (probeer de deur van de koelkast zo weinig mogelijk te openen zolang de binnentemperatuur niet gedaald is).

OPGELET : Indien de koelkast op een vochtige plaats wordt geïnstalleerd, dient u te controleren of de aarding en de differentieel schakelaar perfect werken. Bij trillingsgeluiden veroorzaakt door het contact van de koelkast met de muur, of wanneer de muur zwart wordt door de luchtconvectie rond de compressor, dient u het toestel verder van de muur te plaatsen. Het installeren van de koelkast kan een storend geluid veroorzaken of beeldinterferentie op draagbare en vaste telefoontoestellen veroorzaken, net als op radiotoestellen of televisietoestellen in de buurt. Plaats in dat geval de koelkast uit de buurt van deze toestellen.

Functies

Het weergavescherm ziet er als volgt uit:



1 Digitale weergave

2 Diepvriesmodus

3 Snel bevriezen

4 Alarm

5 Temperatuurregeling

6 Selecteren van de functie

7 Graden Celsius

8 Koelkastmodus

9 Snel koelen

10 Kinderveiligheid

11 Instelling van de temperatuur/Wisselen tussen de koel- en vriesmodi

12 OK/Vergrendelen

- Wanneer de stekker van de koelkast voor de eerste keer in het stopcontact wordt gestopt, lichten alle icoontjes van het weergavescherm gedurende 2 seconden op. Het toestel begint standaard in vriesmodus te werken, aan -18°C. Wanneer de deur dicht is, schakelt het scherm automatisch uit wanneer geen enkele knop binnen 3 minuten wordt ingedrukt. Wanneer de weergave uitgeschakeld is, gaat deze opnieuw branden wanneer de deur wordt geopend of op een knop wordt gedrukt.
- Volgende knoppen worden enkel operationeel wanneer ze ontgrendeld worden en oplichten op het weergavescherm. (Raadpleeg het deel Kinderveiligheid om de knoppen te ontgrendelen)

Funcities

Wisselen tussen de Koel- en Vriesmodi

Houd de knop Temp. gedurende 3 seconden ingedrukt om te wisselen tussen de Koel- en Vriesmodi.

Temperatuurregeling

Druk een eerste keer op de knop '+' of '-', het icoontje van de temperatuur begint te knipperen. Druk opnieuw op de knop '+' of '-' om de temperatuur volgens de gewenste waarde in te stellen. Druk tot slot op de knop OK of wacht 5 seconden om het instellen van de gekozen temperatuur te bevestigen.

Het instelbereik van de temperatuur wordt als volgt weergegeven:

- In Koelmodus:

2 °C ↔ 3 °C ↔ 4 °C ↔ 5 °C ↔ 6 °C ↔ 7 °C ↔ 8 °C ;

- In Vriesmodus:

-16 °C ↔ -17 °C ↔ -18 °C ↔ -19 °C ↔ -20 °C ↔ -21 °C ↔ -22 °C ↔ -23 °C ↔ -24 °C ;

Snelvriesmodus

- Wanneer de Snelvriesfunctie wordt geactiveerd wordt de temperatuur van het toestel automatisch ingesteld op -32 °C. Na 26 uur werking, schakelt het toestel de Snelvriesfunctie uit. De snelle temperatuursdaling van de diepvriezer is gunstig voor het behouden van voedingsbestanddelen van de voedingsmiddelen en de versheid ervan.

OPGELET : In Snelvriesmodus kan de temperatuur van de diepvriezer niet aangepast worden. De Snelvriesfunctie kan enkel worden geactiveerd in Vriesmodus.

- Activeren van de Snelvriesfunctie

Om de Snelvriesfunctie in Vriesmodus te selecteren, houdt u de knop Functie ingedrukt tot het bijhorende icoontje knippert. Druk vervolgens binnen 5 seconden op de knop OK/Vergrendelen om te bevestigen. Indien u niet binnen de 5 seconden op de knop OK/Vergrendelen drukt, wordt de instelling niet bevestigd.

- Uitschakelen van de Snelvriesfunctie

- Na 26 uur onafgebroken werking, schakelt het toestel de Snelvriesfunctie automatisch uit.

- Houd in snelvriesmodus de knop Functie ingedrukt tot het bijhorende icoontje knippert om de Snelvriesfunctie te selecteren. Druk vervolgens op de knop OK/Vergrendelen om te bevestigen, de functie wordt vervolgens uitgeschakeld.

Snelkoelfunctie

- Wanneer de Snelkoelfunctie wordt geactiveerd, wordt de temperatuur van het toestel automatisch ingesteld op 2 °C. De snelle temperatuursdaling van het toestel is gunstig voor het bewaren van voedingsbestanddelen van de voedingsmiddelen en de versheid ervan.

OPGELET : In Snelkoelmodus kan de temperatuur van de diepvriezer niet worden aangepast. De Snelkoelfunctie mag enkel worden geactiveerd in koelmodus

- Activeren van de Snelkoelfunctie

Om de Snelkoelfunctie te selecteren in koelmodus, houdt u de knop Functie ingedrukt tot het bijhorende icoontje knippert. Druk vervolgens binnen de 5 seconden op de knop OK/Vergrendelen om te bevestigen. Indien u niet binnen de 5 seconden op de knop OK/Vergrendelen drukt, wordt de instelling niet bevestigd.

- Uitschakelen van de snelkoelfunctie

Houd in snelkoelmodus de knop Functie ingedrukt tot het bijhorende icoontje knippert om de Snelkoelfunctie te selecteren. Druk vervolgens op de knop OK/Vergrendelen om te bevestigen, de functie wordt vervolgens uitgeschakeld.

Kinderveiligheid

- Wanneer de functie Kinderveiligheid geactiveerd is, mogen de temperatuur en de verschillende functies niet worden gewijzigd om bedieningsfouten te vermijden.

- Indien u binnen de 3 minuten niet op een knop drukt, wordt de functie Kinderveiligheid automatisch geactiveerd.
- Handmatig activeren/uitschakelen van de functie Kinderveiligheid
Houd vervolgens de knop OK/Vergrendelen gedurende 3 seconden ingedrukt om de functie Kinderveiligheid te activeren/uit te schakelen.

Alarm deur open

Wanneer de deur langer dan 3 minuten open blijft staan, weerklinkt een onafgebroken geluidssignaal. Druk om dit uit te schakelen op eender welke knop. Wanneer u de deur open laat staan, weerklinkt het geluidssignaal opnieuw na 3 minuten. Het alarm schakelt niet uit wanneer de deur niet gesloten wordt.

Geheugen in het geval van stroomonderbreking

Bij een stroomonderbreking gaat de koelkast van zodra de stroomvoorziening wordt hersteld naar de werkingstoestand van voor de stroomonderbreking.

Temporisatie van het opstarten

Om de koelkast te beschermen tegen beschadiging bij een korte stroomonderbreking (minder dan 5 minuten), start de compressor niet onmiddellijk na het inschakelen van de koelkast.

Oververhitting (enkel na een stroomonderbreking)

Wanneer het toestel onder spanning staat en in Diepvriesmodus staat en de binnentemperatuur hoger is dan -10°C , knipperen de cijfers op het scherm. Druk op eender welke knop om de bedrijfstemperatuur van het toestel weer te geven. De normale weergave wordt na 5 seconden of na het drukken op eender welke knop hersteld.

Storingsalarm

Indien de aanduiding E0, E1, E2, EH, of EC wordt weergegeven op het bedieningspaneel, wijst dit op een storing van de koelkast. Neem in dat geval contact op met de klantendienst.

Instructies voor het bewaren van voedingsmiddelen

Gebruiksvoorzorgen

- Het toestel dreigt niet op constante manier te werken (mogelijkheid op ontdooiing van de voedingsmiddelen of een te hoge temperatuur in het diepvriescompartiment), wanneer het gedurende een lange periode blootgesteld wordt aan temperaturen die kouder zijn dan deze waarvoor het ontworpen werd.
- Het soort klimaat dat door het toestel wordt ondersteund, wordt vermeld op het typeplaatje.
- De binnentemperatuur kan schommelen naargelang de plaats waar het koeltoestel wordt geïnstalleerd, de omgevingstemperatuur, de frequentie van het openen van de deur, enz. Het is desgevallend aangeraden om de instelling van de temperatuurcontrole te wijzigen om deze factoren te compenseren.
- Plaats geen gashoudende dranken in het diepvriescompartiment of in het compartiment met lage temperatuur en consumeer bepaalde producten niet (bijv. : waterijsjes) wanneer ze te koud zijn.

Plaatsen van voedingsmiddelen

- Koelmodus: geschikt voor het bewaren van voedingsmiddelen die niet ingevroren dienen te worden, gekookte voeding, bier, eieren, bepaalde voedingsmiddelen die koel bewaard dienen te worden zoals melk, fruitsap, enz.
- Diepvriesmodus: geschikt voor het bewaren van ijs, diepgevroren voedingsmiddelen en voeding die u langere tijd wenst te bewaren.
- Legplank van de koelkast: om de legplank te verwijderen, tilt u voor u deze naar u trekt, op. Om de legplank terug te leggen, schuift u de legplank terug op zijn plaats voor u deze laat zakken.
- Groentebak: haal de groentebak uit de koelkast om aan de voedingsmiddelen te kunnen die erin worden bewaard.

Te volgen maatregelen voor het plaatsen van voedingsmiddelen

(in koelmodus)

- We raden aan de voedingsmiddelen te spoelen en droog te wrijven vooraleer ze in de koelkast te plaatsen. Verpak de voedingsmiddelen hermetisch vooraleer ze in de koelkast te plaatsen. Hierdoor voorkomt u het verdampen van water om enerzijds de groenten en fruit vers te houden en anderzijds het ontstaan van geurtjes te vermijden.
- Plaats niet te grote hoeveelheden voedingsmiddelen in de koelkast. Laat voldoende ruimte tussen de voedingsmiddelen, wanneer de voedingsmiddelen op elkaar stapelt, hindert u de luchtcirculatie, wat een invloed zal hebben op het koeleffect. Plaats geen te grote hoeveelheden voedingsmiddelen op elkaar, hierdoor zouden de rekjes kunnen instorten. Plaats geen voedingsmiddelen te dicht bij de binnenwand van het toestel. Plaats geen voedingsmiddelen die veel water bevatten op elkaar of te dicht bij de binnenwand, het voedsel zou aan de wand kunnen vriezen.
- Opslag per categorie voedingsmiddelen: plaats de voedingsmiddelen per categorie samen en let erop dat u voedingsmiddelen die u dagelijks eet vooraan op de legplanken plaatst, zodat de duur van het openen van de deur beperkt wordt en het bederven van het voedsel te vermijden.
- Tips om energie te besparen: Laat warme voeding afkoelen tot kamertemperatuur alvorens ze in het toestel te plaatsen. Laat voedsel ontdooien in het compartiment voor verse voedingsmiddelen: de hogere temperatuur van de diepgevroren voeding zorgt voor koelte voor de verse voedingsmiddelen, waardoor het toestel energie kan sparen.

Bewaren van groenten en fruit

Voor koeltoestellen met een koelcompartiment dient u te noteren dat bepaalde soorten groenten en fruit gevoelig zijn voor koude, deze bewaart u best niet in dit compartimenttype.

Vriesmodus:

- De temperatuur van de diepvriezer wordt op $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ gehouden. We raden daarom aan om daar voedingsmiddelen te bewaren die u voor een langere periode wenst te bewaren. Respecteer echter steeds de uiterste bewaardatum van voedingsmiddelen, die op de verpakking wordt vermeld.

In de diepvriesladen kunt u voedingsmiddelen plaatsen die diepgevroren dienen te worden. Snijd grote stukken vis en vlees in kleinere stukjes en verpak ze in diepvrieszakjes vooraleer u ze gelijkmatig verdeelt over de diepvriesladen.

Snelvriesfunctie:

- Raadpleeg de beschrijving over de snelvriesfunctie die voorkomt in de paragraaf 'Functies'.
- In vergelijking met het klassieke invriezen, maakt de snelvriesfunctie het mogelijk de kristalliseringsfase in een zo kort mogelijk tijd door te maken. Het water dat in voedingsmiddelen zit, befrist en vormt fijne ijskristallen, zonder het celmembraan aan te tasten waardoor er geen celvocht verloren gaat tijdens het ontdooien en de oorspronkelijke versheid en de voedingswaarde van de voedingsmiddelen bewaard blijft.
- De snelvriesfunctie werd ontworpen om de voedingswaarde van diepgevroren voedingsmiddelen te bewaren door volledige bevroering in een zo kort mogelijk tijd. Deze modus verbruikt meer energie dan de normale diepvriesmodus.
- Laat warme voeding afkoelen tot kamertemperatuur alvorens ze in de diepvriezer te plaatsen.
- Giet geen vloeistoffen in hermetische glazen recipiënten of vloeistoffen in blik in de diepvriezer om ontploffing door een toename van het volume van de vloeistof tijdens het bevroeren te vermijden.
- Verdeel de voeding in handige kleine porties.
- Verpak de voedingsmiddelen vooraleer u ze invriest. Wrijf zakjes droog om te vermijden dat ze aan elkaar gaan kleven. Om elke kruisbesmetting of geuroverdracht te vermijden, dienen voedingsmiddelen goed verpakt te worden of in stevige, geurloze dozen te worden verpakt die lucht- en waterdicht, niet giftig en vrij van vervuilende stoffen zijn.

Tips voor het aankopen van diepgevroren producten

- Wanneer u diepgevroren voedingsmiddelen koopt, raadpleegt u de aanbevelingen voor de bewaring op de verpakking. Zo kunt u elk product bewaren gedurende de periode die volgens het klassement met sterren werd gespecificeerd. Dit is over het algemeen de uiterste bewaardatum op de voorzijde van de verpakking.
- Controleer de temperatuur van het compartiment van diepgevroren producten in de winkel waar u de diepgevroren producten koopt.
- Let erop dat de verpakking van uw diepgevroren producten in perfecte staat is.
- Koop steeds uw diepvriesproducten als laatste wanneer u boodschappen doet.
- Wanneer u boodschappen doet, houdt u de diepgevroren producten samen, tot wanneer u thuis bent, hierdoor zult u uw producten het koudst kunnen houden.
- Koop geen diepgevroren producten wanneer u niet in staat bent deze onmiddellijk in de diepvriezer te leggen. Hiervoor bestemde isolerende zakken zijn verkrijgbaar in de meeste supermarkten en doe-het-zelfzaken. Deze laatste houden de diepgevroren producten langer koel.
- Bepaalde voedingsmiddelen dienen vóór de bereiding niet ontdooid te worden. Groenten en pasta kunnen onmiddellijk ondergedompeld worden in kokend water of gestoomd worden. Diepgevroren sauzen en soepen kunnen in een kom gedaan worden en kunnen door ze zachtje op te warmen ontdooid worden.
- Gebruik kwaliteitsvoeding en raak deze zo min mogelijk aan. Voedingsmiddelen die in kleine stukjes werden gesneden, zijn sneller diepgevroren en dienen minder lang te ontdooiden.
- Schat de hoeveelheid te ontdooiden voedingsmiddelen. Wanneer u aanzienlijke hoeveelheden voedsel in de diepvriezer plaatst, verlaag dan de temperatuur van de diepvriezer met de knop voor de temperatuurinstelling. Zo zal het voedsel sneller ontdooiden en blijft de versheid ervan bewaard.

Nuttige tips

Verplaatsing van de koel-vriescombinatie

Plaats

Installeer uw koelkast/diepvriezer niet in de buurt van een warmtebron, bijv. een fornuis, een verwarmingsketel of een radiator. Vermijd blootstelling aan rechtstreeks zonlicht, in een bijgebouw of een veranda.

Waterpas zetten

- Controleer regelmatig of uw koelkast/diepvriezer waterpas staat en verstel indien nodig de poten aan de voorzijde van het toestel. Wanneer het toestel niet waterpas staat, wordt de dichtheid van de afdichting van de deurpakking aangetast. Dit kan eveneens tot storingen leiden.
- Wacht na het installeren van de koelkast/diepvriezer 4 uur vooraleer u het toestel gebruikt zodat het koelmiddel kan circuleren.

Installatie

Dek de verluchtingsopeningen of rooster van uw toestel niet af.

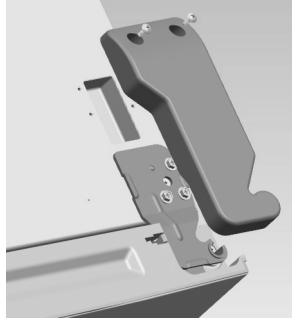
Wanneer u voor een langere periode afwezig bent:

- Wanneer u van plan bent het toestel gedurende verschillende maanden niet te gebruiken, schakel het dan uit en trek de stekker uit het stopcontact.
- Verwijder alle voedingsmiddelen uit het toestel.
- Reinig de binnenkant en maak zorgvuldig droog. Om de vorming van geuren en schimmel te voorkomen, laat u de deur op een kier staan: blokkeer de openstaande deur of demonteer indien nodig.
- Houd het toestel schoon op een droge geventileerde plek uit de buurt van de warmtebronnen. Ga voorzichtig te werk en leg geen enkel zwaar voorwerp op het toestel.
- Kinderen mogen het toestel niet als speeltuig gebruiken.

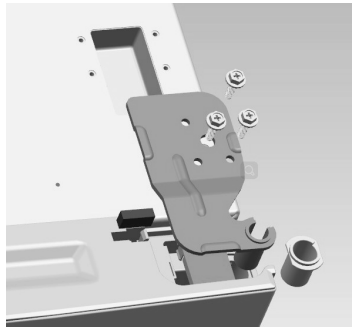
Omdraaien van de deur

Demontage van de deur van de koelkast

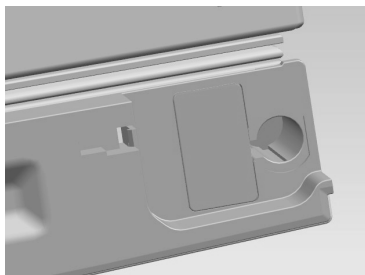
- Draai de schroeven van het afdekplaatje van het bovenste scharnier los, Verwijder het bovenste scharnier en steek het voedings snoer door de opening op de bovenkant van de koelkast.



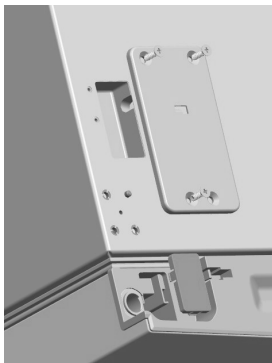
- Draai de drie bouten van het bovenste scharnier los, verwijder het bovenste scharnier en maak een hefboombeweging om het afdekplaatje van het bovenste scharnier, de deurhuls en de magneet te verwijderen.



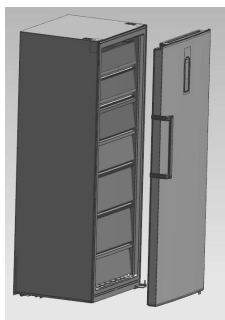
- Steek het voedingsnoer door de opening van de deur en dek af.



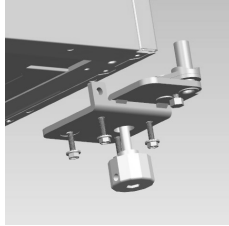
- Verwijder de drie bouten van het van het bovenste afdekplaatje links van de koelkast, trek de kabelbundel door de opening en plaats de huls van de deur.



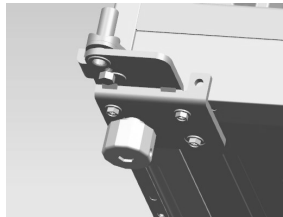
- Til de deur van de koelkast 50 mm op om te verwijderen.



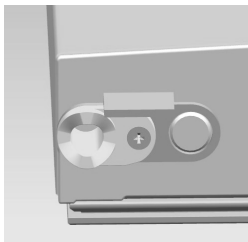
- Verwijder de afstelpoten vooraan, gebruik een schroevendraaier om de 4 schroeven die het scharnier vastzetten los te draaien en verwijder vervolgens het scharnier.



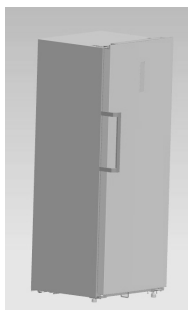
- Haal het onderste scharnier links uit het zakje met accessoires en installeer deze op de koelkast met een schroevendraaier.



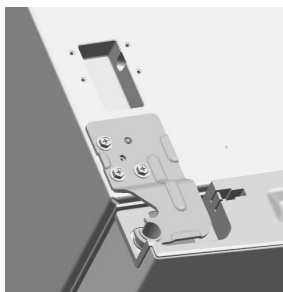
- Verwijder de aanslag van de deur en de deursluiser. Haal de deursluiser uit het zakje met accessoires en installeer op de linkerkant van de deur.



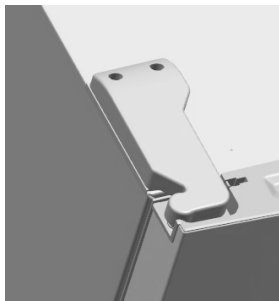
- Installeer de deur op de draagstructuur.



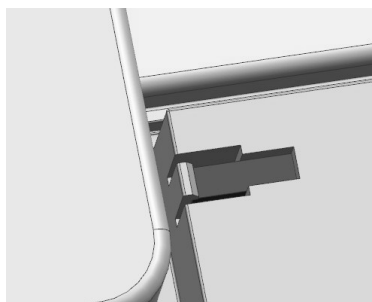
- Haal het bovenste scharnier links uit het zakje met accessoires en zet vast met de bouten en sluit de kabelbundel aan.



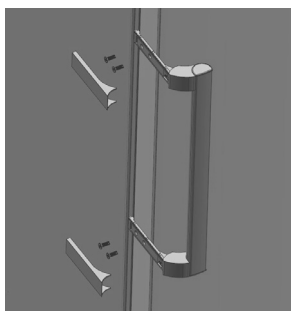
- Verwijder het afdekplaatje van het bovenste scharnier links, sluit de kabelbundel aan en installeer op het toestel.



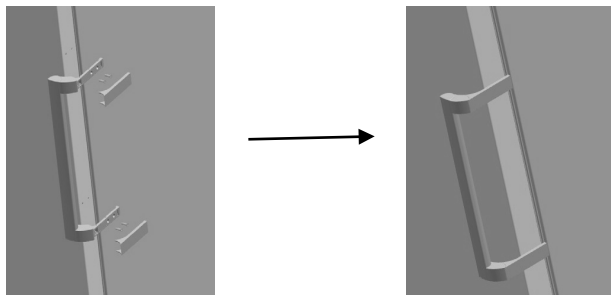
- Verwijder de magneet op de rechterkant van de deur en installeer op de linkerkant.



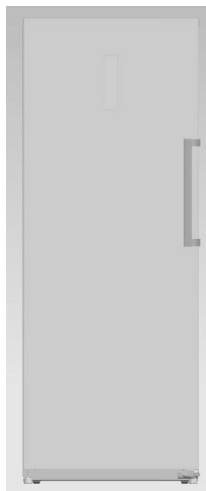
- Verwijder het afdekplaatje van het handvat, draai de schroeven van het handvat los en verwijder het handvat, zoals aangeduid op onderstaande afbeelding:



- Installeer het handvat op de andere kant van de deur: keer het handvat verticaal om door het 180° te draaien en het op de tegenoverliggende zijde van de deur te bevestigen, zoals hieronder getoond:



- Eens het handvat van de deur bevestigd is, is het omdraaien van de deur klaar.



- Raadpleeg bovenvermelde beschrijving voor het installeren van het handvat.

Reiniging en onderhoud

OPGELET: Schakel het toestel uit voor de reiniging. Haal de stekker niet uit of steek de stekker niet in het stopcontact met natte handen om elk risico op elektrische schokken te vermijden. Om roestvorming, elektriciteitsverlies en ongevallen te vermijden, mag u geen water rechtstreeks op de koelkast gieten. Stop uw handen niet onder de koelkast, u zou schrammen kunnen oplopen door de scherpe metalen randen.

Reiniging van de binnenzijde en de buitenkant

- Voedselresten van aan de binnenzijde van de koelkast kunnen geuren veroorzaken, daarom dient het toestel regelmatig te worden gereinigd. Reinig het compartiment voor verse voedingsmiddelen één keer per maand.
- Verwijder de legplanken, de groentebak, de flessenhouder, de beschermingsplaat, de laden enz. en reinig met een doek of zachte spons die in lauw water of een neutraal detergens is gedrenkt.
- Verwijder regelmatig het stof dat zich op het achterpaneel en de zijpanelen van de koelkast opstapelt.
- Spoel het toestel zorgvuldig met helder water vooraleer het droog te wrijven wanneer u een neutraal detergens gebruikt.

OPGELET: Gebruik geen zijden of metalen borstel, alkalisch detergens, zeepoeder, benzeen, benzine, zuur, warm water of elke andere substantie of bijtend materiaal om het oppervlak van het toestel, deurpakking, decoratieve elementen in plastic enz. te reinigen, aangezien u deze hierdoor zou kunnen beschadigen.

- Wrijf de deurpakking zorgvuldig droog, reinig de groef met een houten stokje met katoen er rond. Eens de groef gereinigd is, zet u eerst de vier hoeken van de deurpakking vast en duw deze segment per segment in de groef van de deur.

Stroomonderbreking of storing van het koelsysteem

- Houd bij langdurige stilstand van het koeltoestel (bijvoorbeeld door een stroomonderbreking of storing in het koelsysteem) rekening met de diepgevroren voeding.

- Open de deur van de koelkast zo weinig mogelijk. Zo bederft het voedsel niet en blijft het meerdere uren vers, zelfs als het warm is in de zomer.

- Wanneer u vooraf op de hoogte wordt gebracht van de stroomonderbreking:

- Zet de thermostaatknop één uur op voorhand op de hoge stand, zodat het voedsel volledig bevroert (plaats geen voeding meer in de koelkast!). Wanneer de stroomtoevoer hersteld is, stelt u de temperatuur zo snel mogelijk opnieuw in op de oorspronkelijke instelling.

- U kunt ook ijs maken in een afgedichte container en plaats deze in het bovenste deel van de diepvriezer om de voedingsmiddelen die in het toestel zitten langer vers te houden.

OPMERKING : Eens het toestel ingeschakeld werd, raden we aan dit doorlopend te gebruiken; onderbreek in normale bedrijfsomstandigheden het gebruik niet om de levensduur niet te beïnvloeden.

Ontdooiing

Dit toestel is uitgerust met een automatische ontdooifunctie: het is dus niet nodig om handmatig te ontdooien.

Vervangen van de lamp

De ledlamp wordt gebruikt om de koelkast te verlichten. Deze verbruikt weinig energie en heeft een lange levensduur. Neem bij storingen contact op met de klantendienst.

Controle van de veiligheid na onderhoud

- Is het voedings snoer afgebroken of beschadigd?
- Zit de stekker correct in het stopcontact?
- Raakt de stekker abnormaal oververhit?

OPMERKING: Er bestaat een risico op elektrische schokken en brand wanneer het snoer en de stekker beschadigd of bevuild zijn door stof. Haal bij storingen de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de verdeler.

Hoe de onderdelen van het toestel demonteren

- Legplank van de koelkast:

Neem de flessenhouder met twee handen vast en duw omhoog.

- Klapdeurtje:

Houd het klapdeurtje verticaal, zorg ervoor dat de rechterkant overeenkomt met de opening van de draaistang en verwijder stevig om te demonteren.

OPMERKING: Het is verboden de deur te sluiten wanneer het klapdeurtje naar beneden is, dit zou de koelkastdeur kunnen beschadigen.

Analyseren en oplossen van eenvoudige storingen

(variëren naargelang de modellen)

Wanneer u volgende kleine storingen tegenkomt, is het niet steeds nodig om personeel van de technische dienst in te schakelen, u kunt proberen deze storingen zelf op te lossen.

Probleem	Controle	Oplösungen
Geen koeling	<ul style="list-style-type: none"> • Is de stekker van het toestel uit het stopcontact gehaald? • Is er een probleem met de hoofdzekering of de zekeringen? • Is er een probleem met de elektriciteit of de elektriciteitskabel? 	<ul style="list-style-type: none"> • Steek de stekker van het toestel opnieuw in het stopcontact. • Open de deur en kijk of de lamp brandt.
Abnormale geluiden	<ul style="list-style-type: none"> • Staat de koelkast stabiel? • Raakt de koelkast de muur? 	<ul style="list-style-type: none"> • Verstel de poten van de koelkast. • Verplaats de koelkast zodat deze de muur niet meer raakt.
Zwakke doeltreffendheid van de koeling	<ul style="list-style-type: none"> • Heeft u warme voeding of een te grote hoeveelheid voeding in de koelkast geplaatst? • Opent u de deur vaak? • Is de deurpakking bedekt met een verpakking? • Wordt het toestel blootgesteld aan direct zonlicht of werd het geïnstalleerd in de buurt van een verwarmingsketel of een fornuis? • Wordt het correct geventileerd? • De temperatuur werd misschien te hoog ingesteld? 	<ul style="list-style-type: none"> • Plaats de voeding in de koelkast zodra deze afgekoeld is. • Controleer of niets de deur belemmert wanneer u deze sluit. • Verplaats de koelkast zodat ze ver genoeg van warmtebronnen staat. • Stapel de voeding niet om een voldoende ventilatie te behouden. • Stel het toestel in op de juiste temperatuur.

Probleem	Controle	Oplossingen
Vreemde geur in de koelkast	<ul style="list-style-type: none"> • Zit er vervallen voeding in? • Is het nodig de koelkast schoon te maken? • Zit er voeding met een sterke geur in? 	<ul style="list-style-type: none"> • Gooi alle vervallen voeding weg. • Maak de koelkast schoon. • Verpak alle voeding met sterke geuren.
De knoppen werken niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de functie Kinderveiligheid uitgeschakeld is op het weergavepaneel. 	<ul style="list-style-type: none"> • Indien niet, houdt u de knop 'OK/Vergrendelen' gedurende 3 seconden ingedrukt om de knoppen te ontgrendelen, druk vervolgens op de gewenste knoppen. (Raadpleeg voor meer info de paragraaf over de Kinderveiligheid).
Temperatuurregeling onmogelijk	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de Snelvriesfunctie en Snelkoelfunctie uitgeschakeld zijn op het weergavepaneel. 	<ul style="list-style-type: none"> • Indien dat niet het geval is, verlaat u de modus die actief is en stelt u de temperatuur in (voor meer info, raadpleeg de paragraaf Functies).
De cijfers van de temperatuur knipperen op het scherm.	<ul style="list-style-type: none"> • Is er een stroompanne geweest? 	<ul style="list-style-type: none"> • Druk op om het even welke knop om het alarm uit te schakelen (raadpleeg het deel over de functie van het oververhittingsalarm) en controleer of de koelkast geen bedorven voedsel bevat.
Rijmvorming op het bovenste deel van de koelkast	<ul style="list-style-type: none"> • Lekt de deur van de koelkast? 	<ul style="list-style-type: none"> • Stel de as van het onderste scharnier zodanig af dat deze de deur van de koelkast optilt en de deurpakking beter afdicht.

OPMERKING : Indien bovenstaande beschrijvingen niet toelaten om het probleem op te lossen, demonteer of herstel het toestel dan niet zelf. De herstellingen die uitgevoerd worden door onervaren personen kunnen blessures of ernstige storingen veroorzaken. Neem contact op met de winkel waar u het toestel kocht. Het toestel dient onderhouden te worden door een erkend technicus en enkel originele wisselstukken mogen gebruikt worden.

Wanneer u voorziet het toestel een lange tijd niet te gebruiken, trekt u de stekker uit het stopcontact, haalt u alle voedingsmiddelen eruit, reinigt u het toestel en laat u de deur op een kier staan om de vorming van slechte geurtjes te voorkomen.

Certificaten (afgeleverd door een erkend ingenieur)

Informatie over elektriciteit

- Dit toestel moet geaard worden.
- Dit product is uitgerust met een stekker die past op alle woningen met stopcontacten die conform de elektrische specificaties zijn.
- Indien de stekker niet aan uw installatie aangepast is, dient deze van het snoer geknipt en zorgvuldig verwijderd te worden. Om elk risico op elektrocutie te vermijden, steekt u de afgeknipte stekker niet in een stopcontact.
- Dit toestel is conform volgende EEG-richtlijnen:
2014/35/EU (Richtlijn laagspanning)
2014/30/EU (Richtlijn EMC)

¡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. Le damos la bienvenida a ELECTRO DEPOT.

Visite nuestra página web: www.electrodepot.es



ELECTRO DEPOT

A Descripción del aparato

Temperaturas ambientales de uso
Ajuste del termostato

B Utilización del aparato

Características del producto
Descripción del aparato
Preparación antes de usarlo
Funciones
Instrucciones para guardar los productos alimenticios
Consejos útiles
Cambio de sentido de la puerta

C Información práctica

Limpieza y mantenimiento
Análisis y eliminación de las averías sencillas
Certificaciones (suministradas por el ingeniero certificado)

Temperaturas ambientales de uso

Se recomienda respetar las clases climáticas indicadas en la ficha de producto sobre 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 de multiclase puede controlar la temperatura más baja y la más alta de todas las clases cubiertas. El uso del aparato fuera del rango de temperatura ambiente puede afectar al rendimiento y a la vida útil del aparato.

Ajuste del termostato

Para ahorrar energía y conseguir un uso óptimo, se recomienda ajustar el/los termostato(s) del aparato según la temperatura ambiente de la habitación en la que se esté usando, respetando la(s) clase(s) climática(s).

Por favor, remítase a la ficha de datos del producto para consultar la clase de clima asociada a las temperaturas ambiente mínimas y máximas adecuadas para el dispositivo y el ajuste de temperatura recomendado para el almacenamiento óptimo de los alimentos.

Los grados de temperaturas ambientes T°C se dan a título indicativo.

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

La o las posición(es) del/de los termostato(s) puede(n) modificarse para compensar estos factores.

Ejemplos de habitaciones de uso:

- Habitación no calefactada en invierno como por ejemplo un garaje en una región fría.
- Habitación habitable con calefacción como por ejemplo una cocina.
- Habitación sin aire acondicionado en verano en una región cálida.

Características del producto

Este producto es un frigorífico vertical con la tecnología Inverter, equipado con una puerta y un sistema de control electrónico. Dispone de un conmutador que permite cambiar entre los modos de refrigeración y congelación. En el modo congelación, permite conservar los productos alimenticios (pescado, carne, etc.) que necesitan ser congelados para conservarse durante más tiempo. En el modo refrigeración, permite guardar los productos alimenticios frescos, como las frutas y las verduras, los huevos, la leche, etc.

Sistema de control electrónico

El frigorífico dispone de un sistema de control electrónico de gestión de la temperatura y de una pantalla de led, que permite definir y gestionar la temperatura y algunos otros parámetros de funcionamiento.

Tecnología Inverter

Gracias a la conversión precisa de la frecuencia, la disminución de las molestias sonoras, el ahorro de energía, la regulación precisa de la temperatura y las demás tecnologías con las que cuenta, el frigorífico ofrece unos rendimientos excepcionales. Además, se puede ajustar la eficacia de funcionamiento del compresor Inverter de forma automática según la temperatura ambiente y la temperatura definida para conservar en frigorífico en condiciones óptimas de funcionamiento.

Tecnología verde

El refrigerante sin freón y la espuma aislante utilizados en el frigorífico respetan la capa de ozono y tienen un muy bajo impacto en el calentamiento climático. Se trata de un producto ecológico.

Más fácil de usar

El aparato dispone de múltiples funciones: una amplia gama de tensiones de funcionamiento, un control automático de la temperatura, una memoria en caso de corte de corriente, una temporización de arranque, una alarma automática, así como funciones de congelación rápida y refrigeración rápida.

Descripción del aparato

❶ Cajones del congelador

❷ Patas de ajuste

Debido a las innovaciones tecnológicas, su frigorífico puede presentar diferencias respecto al producto que figuran en el presente manual. La información detallada se ajusta al producto final

Preparación antes de usarlo

Lugar de utilización

Un ambiente ventilado

El aparato debe instalarse en un lugar suficientemente ventilado y en la zona más fresca de la habitación. No lo instale cerca de una fuente de calor (por ejemplo, una cocina) y evita exponerlo a la luz solar directa para garantizar su efecto de refrigeración y disminuir su consumo energético. Para evitar la formación de óxido y la pérdida de electricidad, no lo instale en un lugar húmedo. El resultado de la división del espacio total de la habitación en la que se instala el frigorífico por la cantidad de refrigerante presente en el frigorífico no debe ser inferior a 8 g/m^3 .

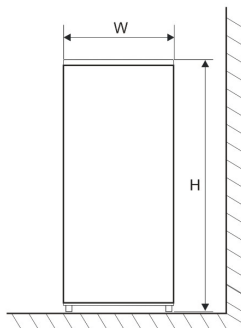
OBSERVACIÓN : la cantidad de refrigerante presente en el aparato se indica en su placa de características.

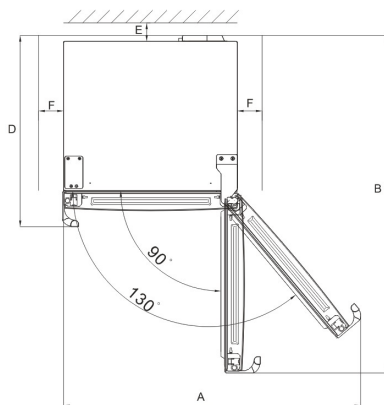
Un espacio de disipación térmica

El frigorífico libera calor cuando está en funcionamiento. Por ello, le recomendamos prever un espacio libre de 300 mm como mínimo en la parte superior, 100 mm en cada lado y 50 mm en la parte trasera.

- Dimensiones en mm

L	P	H	A	B	C (°)	E	F
710	770	1855	1197	1357	130	50	100





OBSERVACIÓN : Figura 1. La figura 2 ilustra únicamente el espacio recomendado para el producto.

Un suelo nivelado

Instale el frigorífico en un suelo sólido y plano para que permanezca estable. Cualquier irregularidad en el suelo provocaría vibraciones y el aparato sería más ruidoso. Si el frigorífico se instala en un suelo con moqueta, de fibra trenzada o de policloruro de vinilo (PV), conviene colocar un soporte plano y sólido bajo el aparato para evitar la decoloración del suelo debido a la disipación de calor.

ATENCIÓN : conviene mantener una ventilación perfecta alrededor del aparato o en la estructura integrada.

Preparación antes de usarlo

Tiempo de reposo

Una vez que haya instalado y limpiado correctamente el frigorífico, no lo encienda inmediatamente. Para garantizar un funcionamiento correcto, asegúrese de dejarlo durante más de una hora de reposo antes de enchufarlo.

Limpieza

Compruebe los distintos accesorios que se encuentran en el interior del frigorífico y limpie el interior del aparato con un paño suave.

Puesta en funcionamiento del aparato

Introduzca el enchufe en la toma de alimentación para arrancar el compresor. Después de una hora, abra la puerta del frigorífico. Si la temperatura interior del frigorífico baja de forma neta, esto significa que el sistema de refrigeración funciona normalmente.

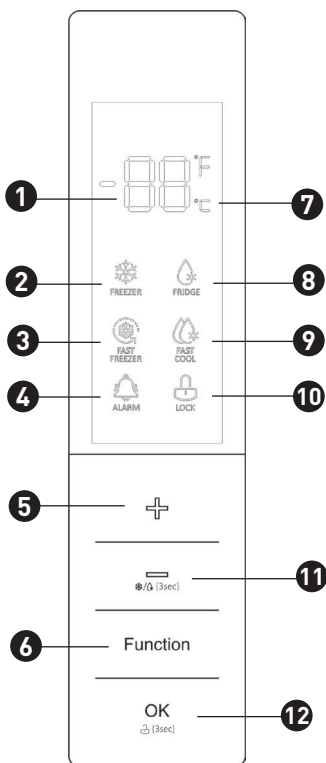
Guardado de los productos alimenticios

Después de un tiempo de funcionamiento, la temperatura interior del frigorífico se regulará automáticamente según el ajuste definido por el usuario. Una vez que el frigorífico se haya enfriado totalmente, puede introducir la comida. En general, son necesarias de 2 a 3 horas para enfriar completamente los alimentos. En verano, cuando la temperatura es más elevada, se necesitan más de 4 horas para que los alimentos se enfríen totalmente (intente abrir lo menos posible la puerta del frigorífico mientras la temperatura no haya bajado lo suficiente).

ATENCIÓN : si el frigorífico se instala en un lugar húmedo, compruebe que el cable de puesta a tierra y el disyuntor diferencial funcionan perfectamente. En caso de ruidos de vibraciones generadas por el contacto del frigorífico con la pared o si la pared se oscurece debido a la convección de aire alrededor del compresor, aleje el aparato de la pared. La instalación del frigorífico podría ocasionar ruido de interferencias o de interferencias de imágenes en los teléfonos portátiles y fijos, así como en las radios o televisiones situados alrededor del aparato. En tal caso, mantenga alejado el frigorífico de estos aparatos.

Funciones

El panel de visualización se presenta de la siguiente manera:



1 Visualización digital

2 Modo Congelador

3 Congelación rápida

4 Alarma

5 Ajuste de la temperatura

6 Selección de funciones

7 Grados Celsius

8 Modo Refrigerador

9 Refrigeración rápida

10 Seguridad infantil

11 Ajuste de la temperatura / Cambio entre los modos refrigerador y congelador

12 OK/Bloquear

- Cuando se conecta el frigorífico a la alimentación eléctrica por primera vez, todos los iconos del panel de visualización se encienden durante dos segundos. Por defecto, el aparato comienza a funcionar en el modo Congelador a -18 °C. Cuando se cierra la puerta, la pantalla se apaga automáticamente si no se activa ninguna tecla durante tres minutos. Si la pantalla está apagada, se vuelve a iluminar de nuevo en cuanto se abre la puerta o se activa alguna tecla.
- Las siguientes teclas son únicamente operativas cuando están desbloqueadas e iluminadas en la pantalla. (Consulte la parte Seguridad infantil para más información sobre el bloqueo de las teclas).

Funciones

Cambio entre los modos Refrigerador/Congelador

Mantenga la tecla Temp. pulsada durante 3 segundos para cambiar entre los modos Refrigerador y Congelador.

Ajuste de la temperatura

Pulse una primera vez en la tecla «+» o «-», el icono de la temperatura comienza a parpadear. Vuelva a pulsar de nuevo en «+» o «-» para ajustar la temperatura al valor deseado. Pulse en OK o espere 5 segundos para validar el ajuste de temperatura realizado.

Los rangos de ajuste de la temperatura se muestran de la siguiente forma:

- En el modo Refrigerador:

2 °C ⇄ 3 °C ⇄ 4 °C ⇄ 5 °C ⇄ 6 °C ⇄ 7 °C ⇄ 8 °C;

- En el modo Congelador:

-16 °C ⇄ -17 °C ⇄ -18 °C ⇄ -19 °C ⇄ -20 °C ⇄ -21 °C ⇄ -22 °C ⇄ -23 °C ⇄ -24 °C;

Congelación rápida

- Cuando se activa la función Congelación rápida, la temperatura del aparato se ajusta automáticamente a -32 °C. Después de 26 horas de funcionamiento, el aparato sale del modo Congelación rápida. La disminución rápida de la temperatura del congelador es ideal para la conservación nutricional de los alimentos y la preservación de sus frescor.

ATENCIÓN : en el modo Congelación rápida, la temperatura del congelador no se puede manipular. La función Congelación rápida solo se puede activar desde el modo Congelador.

- Activación de la función Congelación rápida

Para seleccionar la función Congelación rápida en el modo Congelador, mantenga pulsada la tecla Función hasta que el icono correspondiente comience a parpadear. Luego, pulse la tecla OK/Bloquear antes de 5 segundos para confirmar. Si no pulsa la tecla OK/Bloquear en los 5 segundos, la configuración no se validará.

- Desactivación de la función Congelación rápida

- Después de 26 horas consecutivas de funcionamiento, la función Congelación rápida se desactivará automáticamente.

- En el modo Congelación rápida, mantengan pulsada la tecla Función hasta que el icono correspondiente comience a parpadear para seleccionar la función Congelación rápida. A continuación, pulse la tecla OK/Bloquear para confirmar, la función se desactivará.

Refrigeración rápida

- Cuando está activada la función Refrigeración rápida, la temperatura del aparato se ajustará automáticamente a 2 °C. La disminución rápida de la temperatura del aparato es ideal para la conservación nutricional de los alimentos y la preservación de su frescor.

ATENCIÓN : en el modo Refrigeración rápida, la temperatura no se puede ajustar. La función Refrigeración rápida solo se puede activar desde el modo Refrigeración.

- Activación de la función Refrigeración rápida

Para seleccionar la función Refrigeración rápida en el modo Refrigeración, mantenga pulsada la tecla Función hasta que el icono correspondiente comience a parpadear. Luego, pulse la tecla OK/Bloquear antes de 5 segundos para confirmar. Si no pulsa la tecla OK/Bloquear en los 5 segundos, la configuración no se validará.

- Desactivación de la función Refrigeración rápida

En el modo Refrigeración rápida, mantenga pulsada la tecla Función hasta que el icono correspondiente comience a parpadear para seleccionar la función Refrigeración rápida. A continuación, pulse la tecla OK/Bloquear para confirmar, la función se desactivará.

Seguridad infantil

- Cuando está activada la función Seguridad infantil, la temperatura y las distintas funciones no pueden modificarse para evitar cualquier error de manipulación.
- Si no se presiona ninguna otra tecla durante 3 segundos, la función Seguridad infantil se activa automáticamente.
- Activación/desactivación manuales de la función Seguridad infantil
Mantenga pulsada la tecla OK/Bloquear durante 3 segundos para activar/desactivar la función Seguridad infantil.

Alarma de puerta abierta

Si la puerta permanece abierta durante más de 3 minutos, la alarma sonará de forma continua. Para apagarla, pulse cualquier tecla. Si deja la puerta abierta, la alarma volverá a sonar después de 3 minutos. La alarma no se apaga hasta que no se cierra la puerta.

Memoria en caso de corte de corriente

En caso de corte de corriente, el frigorífico mantiene el estado de funcionamiento en el que funcionaba antes de dicho corte una vez restablecida la corriente.

Temporización de arranque

Para proteger el compresor del refrigerador contra cualquier daño en caso de avería de corriente de corta duración (menos de 5 minutos), el compresor no arranca inmediatamente después de poner el marcha el frigorífico.

Alarma de sobrecalentamiento (después de un corte de corriente)

Cuando el aparato está enchufado y ajustado en el modo Congelador, si la temperatura interior es superior a $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$, las cifras de la temperatura comenzarán a parpadear en la pantalla. Para mostrar la temperatura de funcionamiento del aparato, pulse cualquier tecla. La visualización normal se restaurará después de 5 segundos pulsando cualquier tecla.

Alarma de fallo

Si la pantalla muestra alguna de estas indicaciones, E0, E1, E2, EH, o EC, indica que hay algún fallo. En ese caso, contacte con el servicio de posventa.

Instrucciones para guardar los productos alimenticios

Precauciones de utilización

- El aparato puede no funcionar de forma constante (descongelación del contenido o temperatura demasiado elevada en el compartimento de congelación) si se expone durante un largo periodo a temperaturas más frías que aquellas para las que ha sido diseñado.
- El tipo de clima soportado por el aparato se indica en su placa de características.
- La temperatura interior puede fluctuar según la ubicación del aparato de refrigeración, la temperatura ambiente, la frecuencia de apertura de la puerta, etc. Si fuese necesario, convendría modificar el ajuste del dispositivo de control de la temperatura para corregir estos factores.
- Conviene no introducir bebidas gaseosas en el compartimento de congelación o en los compartimentos con bajas temperaturas y no consumir ciertos productos : (como un polo) cuando están demasiado fríos.

Guardado de los productos alimenticios

- Modo Refrigerador: apropiado para la conservación de los alimentos que no necesitan ser congelados, los alimentos cocinados, la cerveza, los huevos y algunos alimentos que necesitan conservarse en frío como la leche, los zumos, etc.
- Modo Congelador: apropiado para guardar los helados, los productos congelados y los alimentos que desee conservar durante más tiempo.
- Balda del frigorífico: para retirar la balda, levántela antes de tirar hacia usted. Para volver a colocarla en su lugar, deslízcela en su posición antes de bajarla.
- Cajón de verduras: extraiga el cajón de verduras para acceder a los alimentos.

Precauciones a seguir para guardar los productos alimenticios

(en el modo Refrigeración)

- Es preferible lavar y enjuagar los alimentos antes de introducirlos en el frigorífico. Antes de introducir los alimentos en el frigorífico, le recomendamos embalarlos de forma hermética. Esto permitirá evitar la evaporación de agua para, por un lado, preservar el frescor de las frutas y verduras, y por otro, evitar la formación de olores.
- No cargue en exceso el frigorífico con grandes cantidades de alimentos. Deje suficiente espacio entre los productos alimenticios. Si los amontona, perjudicará la circulación de aire frío y afectará su refrigeración. No introduzca cantidades demasiado grandes de comida, las baldas podrían caerse. No ponga los alimentos demasiado cerca de la pared interior del aparato. Evita colocar los alimentos con demasiada agua cerca de la pared interior, ya que podría congelarse junto a ella.
- Guardado por categoría de productos alimenticios: conviene guardar los productos alimenticios por categoría, procurando colocar los alimentos que consume todos los días en la parte delantera de las baldas, para disminuir la duración de apertura de la puerta y evitar la alteración de los alimentos debido a su fecha límite de consumo.
- Consejos para el ahorro de energía: Deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente antes de guardarlos en el aparato. Deje que la comida se descongele en el compartimento de los alimentos frescos: la temperatura poco elevada de la comida congelada enfriará los productos alimenticios frescos, lo que permitirá ahorrar energía.

Frutas y verduras

En los aparatos de refrigeración que cuentan con un compartimento de refrigeración, conviene saber que algunas frutas y verduras frescas son sensibles al frío y que no se pueden introducir en este tipo de compartimentos.

Modo Congelador:

- La temperatura del congelador es de $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$. Se recomienda guardar los alimentos que desee conservar durante más tiempo. Sin embargo, conviene respetar la fecha límite de conservación de los alimentos indicada en su embalaje.

- Los cajones del congelador son aptos para guardar los alimentos destinados a ser congelados. Es preferible cortar los trozos grades de pescado y de carne en trozos pequeños y embalarlos en pequeñas bolsas de congelados antes de introducirlos en los cajones del congelador.

Función Congelación rápida:

- Consulte la descripción relativa a la función Congelación rápida que figura en la parte «Funciones».

- Respecto a la congelación tradicional, la congelación rápida permite a los alimentos pasar a la fase de cristalización en un mínimo tiempo. El agua contenida en los alimentos se congelan en finos cristales de hielo, sin alterar la membrana celular, lo que permite no perder los jugos celulares durante la descongelación y conservar la frescura inicial y el valor nutricional de los alimentos.

- La función Congelación rápida ha sido creada para conservar el valor nutricional de los alimentos congelados por su congelación completa en un mínimo tiempo. Este modo consume menos energía que el modo de congelación normal.

- Deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente antes de guardarlos en el congelador.

- No introduzca líquidos en recipientes de vidrio herméticos ni líquidos en latas en el congelador para evitar que exploten debido al aumento de volumen del líquido al congelarse.

- Divida de forma adecuada los alimentos en pequeñas porciones.

- Es preferible embalar los alimentos antes de congelarlos. Las bolsas de congelación deben secarse para evitar que se peguen. Para evitar cualquier contaminación cruzada y la transferencia de olores, los productos alimentarios deben embalarse o protegerse de los contenidos sólidos, inoloros, herméticos al aire y al agua, no tóxicos y exentos de contaminante.

Consejos para la compra de productos congelados

- Cuando compre alimentos congelados, consulte las recomendaciones de conservación presentes en el embalaje. Así, puede conservar cada producto congelado durante el tiempo indicado en la clasificación por estrellas. Se trata generalmente de la fecha límite de conservación situada en la parte delantera del embalaje.
- Compruebe la temperatura del compartimento de productos congelados en la tienda donde los compra.
- Asegúrese de que el embalaje de los productos congelados esté en perfecto estado.
- Compre siempre sus productos congelados en último lugar.
- Cuando haga sus compras, conserve los productos congelados siempre juntos hasta que llegue a su domicilio, así mantendrá los productos más fríos.
- No compre productos congelados si no los va a colocar directamente en el congelador. Existen bolsas aislantes en la mayoría de los supermercados y tiendas de ferretería. Estas bolsas conservan los productos congelados fríos durante más tiempo.
- Algunos alimentos no hay que descongelarlos antes de cocinarlos. Las verduras y las pastas pueden meterse directamente en agua hirviendo o cocerse al vapor. Las salsas y las sopas congeladas se pueden colocar en una cacerola y se pueden calentar suavemente hasta que se descongelen.
- Utilice alimentos de calidad y manipúlelos lo menos posible. Los alimentos que se hayan cortado en pequeñas porciones tardan menos tiempo en congelarse y descongelarse.
- Prevea la cantidad de alimentos a congelar. Cuando coloca demasiados alimentos en el congelador, disminuya la temperatura de este mediante la tecla de control de temperatura. Así, la comida se congelará más rápidamente y se mantendrá su frescor.

Consejos útiles

Desplazamiento del frigorífico/congelador

Ubicación

No instale su frigorífico/congelador cerca de una fuente de calor, por ejemplo una cocina, una caldera o un radiador. Evite exponerlo a la luz directa del sol.

Nivelación

- Asegúrese de nivelar su frigorífico/congelador con las patas de ajuste situadas en la parte delantera del aparato. Si el aparato no se nivela, la estanqueidad de la puerta se verá alterada. Esto puede provocar una avería en el aparato.
- Después de instalar el frigorífico/congelador, espere 4 horas antes de utilizarlo para permitir que el refrigerante circule.

Instalación

No cubra las ventilaciones ni las rejillas del aparato.

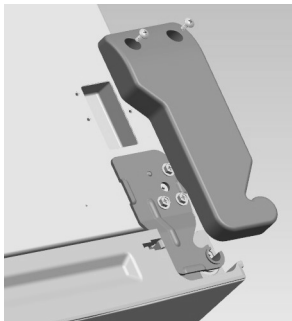
Cuando se marcha durante un largo periodo de tiempo:

- Si piensa no utilizar el aparato durante varios meses, apáguelo y desenchúfelo.
- Retire todos los alimentos del aparato.
- Limpie y seque minuciosamente el interior. Para evitar que se formen olores y hongos, deje la puerta ligeramente abierta: bloquéela en posición abierta o desmóntela si fuese necesario.
- Mantenga el aparato en un lugar seco, ventilado y lejos de toda fuente de calor. Instale el aparato con cuidado y no guarde ningún objeto pesado en el interior.
- Los niños no deben considerar el aparato como un juguete.

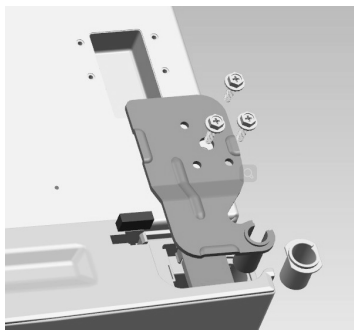
Cambio de sentido de la puerta

Desmontaje de la puerta del frigorífico

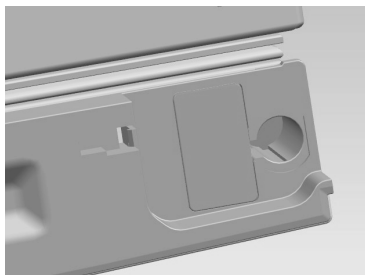
- Con una herramienta adecuada, retire los tornillos de la tapa de la bisagra superior, retire la bisagra superior e introduzca el cable de comunicación en el orificio situado en la parte superior del frigorífico.



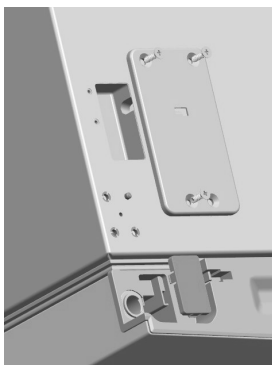
- Desatornille los tres tornillos de la bisagra superior, retire la bisagra superior y haga palanca para retirar la tapa de la bisagra, el casquillo y el imán.



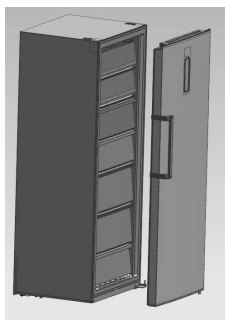
- Introduzca el cable de comunicación en el orificio de la puerta y cúbralo.



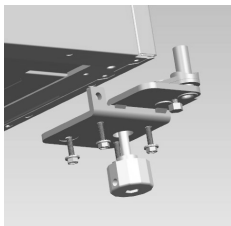
- Retire los tres tornillos de la tapa de la bisagra superior izquierda del frigorífico, retire el haz de cables del orificio e instale el casquillo de puerta.



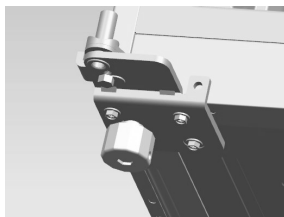
- Levante la puerta del frigorífico 50 mm para retirarla.



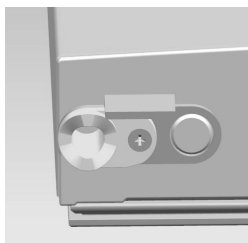
- Retire las patas de ajuste delanteras, utilice una herramienta adecuada para retirar los 4 tornillos que permiten fijar la bisagra y, luego, retire la bisagra.



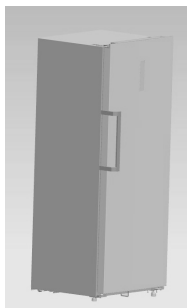
- Extraiga la bisagra inferior izquierda de la bolsita de accesorios e instálela en el frigorífico con las herramientas adecuadas.



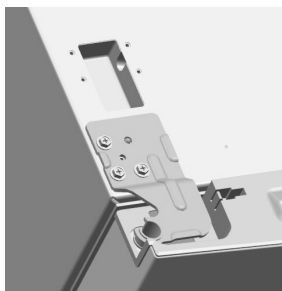
- Retire el tope de la puerta y el retenedor. Extraiga el retenedor de la bolsita de accesorios e instálelo en el lado izquierdo de la puerta.



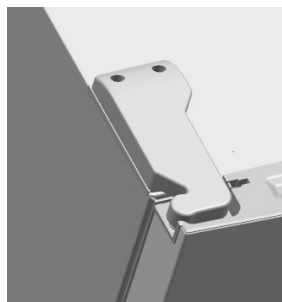
- Instale la puerta en la estructura de la puerta.



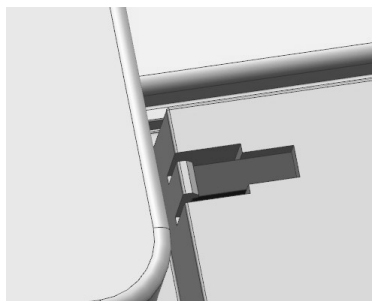
- Extraiga la bisagra superior izquierda de la bolsita de accesorios y fíjela a la puerta con tornillos y conecte el haz de cables.



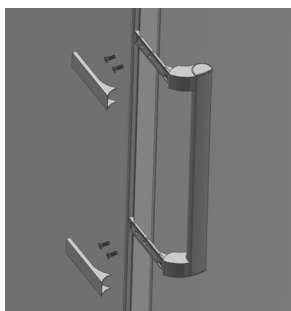
- Extraiga la tapa de la bisagra superior izquierda, conecte el haz de cables e instálelo en el aparato.



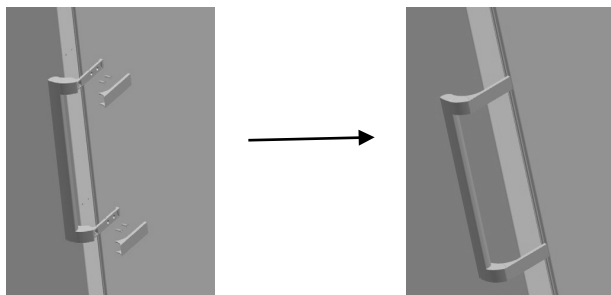
- Retire el imán del lado derecho de la puerta e instálelo en el lado izquierdo.



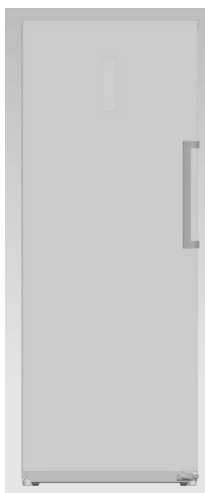
- Retire la tapa del asa, desatornille los tornillos que sujetan el asa y retire el asa, tal y como se indica en la imagen:



- Instale el asa en el otro lado de la puerta: dele la vuelta al asa verticalmente girándola 180° y fíjela en el lado opuesto de la puerta, tal y como se muestra en la imagen:



- Una vez que haya fijado el asa de la puerta, el proceso ha finalizado.



- Para instalar el asa de la puerta, consulte la descripción anterior.

Limpieza y mantenimiento

ATENCIÓN : desenchufe la aparato antes de limpiarlo. Para evitar cualquier riesgo de descarga eléctrica y heridas, no enchufe ni desenchufe el aparato con las manos mojadas. Para evitar la formación de óxido, la pérdida de electricidad y cualquier otro accidente, no vierta agua directamente en el frigorífico. No introduzca sus manos bajo el frigorífico, podría cortarse con las esquinas metálicas.

Limpieza interior y exterior

- Los restos de comida en el interior del frigorífico podrían generar malos olores, por ello, debe limpiar el aparato con regularidad. Conviene limpiar el compartimento de alimentos frescos una vez al mes.
- Retire todas las baldas, los cajones de verduras, los soportes de botellas, la bandeja de protección, los cajones, etc. y límpielos con un paño o un estropajo suave mojado en agua tibia y un detergente neutro.
- Elimine regularmente el polvo acumulado en el panel trasero y las placas laterales del frigorífico.
- Si utiliza un detergente que no sea neutro, asegúrese de aclarar bien el aparato con agua antes de secarlo.

ATENCIÓN: no utilice cepillos de cerdas, cepillos metálicos, detergentes alcalinos, polvo de jabón, benceno, gasolina, ácido, agua caliente ni cualquier otra sustancia o material corrosivo para limpiar la superficie del aparato, la junta de la puerta, los elementos decorativos de plástico, etc. podría estropearlo.

- Seque con cuidado la junta de la puerta, limpie la ranura con un cordoncito de algodón envuelto en un palito. Una vez que haya limpiado la ranura, fije las cuatro esquinas de la junta de la puerta y, luego introdúzcalo poco a poco en la ranura de la puerta.

Corte de corriente o fallo del sistema de refrigeración

- En caso de parada prolongada del aparato de refrigeración (por ejemplo, en caso de corriente o de fallo del sistema de refrigeración), guarde la comida congelada.
- Intente abrir la puerta lo menos posible. Así, la comida permanecerá fresca durante varias horas, incluso en verano.
- Si sabe con antelación que va a haber un corte de corriente:
 - Ajuste el botón del termostato en la posición elevada una hora antes para que la comida se congele completamente (no añada más comida al frigorífico). Cuando se restablezca la alimentación eléctrica, cambie la temperatura a la temperatura inicial en un plazo conveniente.

- También puede fabricar hielo en un congelador estanco y colocarlo en la parte superior del congelador para prolongar el frescor de los alimentos.

OBSERVACIÓN : una vez que ponga el aparato en funcionamiento, le recomendamos utilizarlo de forma continua; en condiciones normales de funcionamiento, no interrumpa su uso para no perjudicar su vida útil.

Desescarche

Este aparato dispone de una función de desescarche automático: no tiene sentido realizarlo de forma manual.

Sustitución de la bombilla

La lámpara de led se utiliza para iluminar el frigorífico. Consume poca energía y tiene una larga vida útil. En caso de anomalía, contacte con el servicio de posventa.

Control de seguridad después del mantenimiento

- ¿El cable de alimentación está roto o dañado?
- ¿El enchufe de alimentación está correctamente introducido en la toma de corriente?
- ¿El enchufe de alimentación se sobrecalienta de forma anormal?

OBSERVACIÓN : existe un riesgo de descarga eléctrica e incendio si el cable y el enchufe están dañados o sucios de polvo. En caso de anomalía, desenchufe el enchufe y contacte con el distribuidor.

Cómo desmontar los elementos del aparato

- Balda del frigorífico:

Sujete el soporte de las botellas con dos manos empujándolo hacia arriba.

- Tapa basculante:

Sujete la tapa basculante en posición vertical, alinee su lado derecho con la apertura de la varilla en rotación y retírela con fuerza para desmontarla.

OBSERVACIÓN : está prohibido cerrar la puerta si la tapa basculante está abierta, ya que podría dañar la puerta del frigorífico.

Análisis y eliminación de las averías sencillas

(varían según los modelos)

Si constata los pequeños fallos siguientes, no es necesario que contacte con el personal del servicio técnico, puede intentar resolver el problema usted mismo.

Problema	Verificación	Soluciones
No enfría	<ul style="list-style-type: none"> • ¿El aparato está desenchufado? • ¿Hay un problema en el disyuntor o el fusible? • ¿Hay un problema de electricidad o de la línea? 	<ul style="list-style-type: none"> • Vuelva a enchufar el aparato. • Abra la puerta y compruebe si la bombilla está encendida.
Ruidos anormales	<ul style="list-style-type: none"> • ¿El frigorífico está estable? • ¿El frigorífico toca la pared? 	<ul style="list-style-type: none"> • Regule las patas de ajuste del frigorífico. • Desplácelo para que no toque la pared.
Eficacia de enfriamiento baja	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Ha guardado comida caliente o demasiada cantidad de comida? • ¿Abre la puerta con frecuencia? • ¿Un embalaje cubre la junta de la puerta? • ¿El aparato está expuesto a la luz directa del sol o instalado cerca de una caldera o una cocina? • ¿Está correctamente ventilado? • ¿La temperatura está ajustada a un nivel demasiado elevado? 	<ul style="list-style-type: none"> • Coloque la comida en el frigorífico cuando se haya enfriado. • Compruebe que nada obstaculice la puerta cuando la cierra. • Desplace el frigorífico para que esté lejos de las fuentes de calor. • No amontone la comida para mantener una buena ventilación. • Ajuste el aparato a la temperatura adecuada.

Problema	Verificación	Soluciones
Hay un olor extraño en el frigorífico	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Contiene comida estropeada? • ¿Necesita limpiar el frigorífico? • ¿Ha guardado comida con sabores fuertes? 	<ul style="list-style-type: none"> • Tire la comida estropeada. • Limpie el frigorífico. • Embale toda la comida que tenga sabores fuertes.
Las teclas no funcionan.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que la Seguridad infantil está desactivada en la pantalla. 	<ul style="list-style-type: none"> • Si fuese el caso, mantenga pulsada la tecla OK/Bloquear durante 3 segundos para desbloquear las teclas y, luego, accione las teclas deseadas. (Para más detalles, consulte la parte relativa a la función Seguridad infantil).
Ajuste de la temperatura imposible	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que las funciones Congelación rápida y Refrigeración rápida estén desactivadas en el panel de visualización. 	<ul style="list-style-type: none"> • Si no es el caso, cambie el modo activo y, luego, ajuste la temperatura (para más información, consulte el párrafo Funciones).
Las cifras de la temperatura parpadean en la pantalla.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Ha habido un fallo de corriente? 	<ul style="list-style-type: none"> • Pulse cualquier tecla para apagar la alarma (consulte el párrafo relativo a la función Alarma de sobrecalentamiento) y, luego, compruebe que el frigorífico no contiene comida en mal estado.
Formación de hielo en la parte superior del frigorífico	<ul style="list-style-type: none"> • ¿La puerta tiene deja entrar el aire? 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuste el eje de la bisagra inferior para levantar la puerta del frigorífico y mejorar la estanqueidad de la junta de la puerta.

OBSERVACIÓN: si las descripciones anteriores no permiten remediar el problema encontrado, no desmonte y no repare el aparato usted mismo. Las reparaciones efectuadas por las personas sin experiencia pueden provocar heridas o fallos graves. Contacte a la tienda en la que ha comprado el aparato. El mantenimiento del aparato solo debe ser realizado por un técnico autorizado y solo se deben utilizar las piezas originales.

Si piensa que no va a utilizar el aparato durante un largo periodo de tiempo, desenchúfelo de la alimentación, vacíe todos los alimentos y límpielo. Luego deje la puerta entreabierta para evitar la formación de malos olores.

Certificaciones (suministradas por el ingeniero certificado)

Información relacionada con la electricidad

- Este aparato debe estar conectado a una toma de tierra.
- Este producto dispone de un enchufe de corriente adaptado a los hogares que disponen de tomas de corriente conforme a las especificaciones eléctricas.
- Si el enchufe no está adaptado a su instalación, debe cortarlo y eliminarlo con cuidado. Para evitar cualquier riesgo de electrocución, no introduzca el enchufe cortado del cable en una toma.
- Este aparato cumple las siguientes directivas de la CEE:
2014/35/UE (Directiva de baja tensión)
2014/30/UE (Directiva CEM)