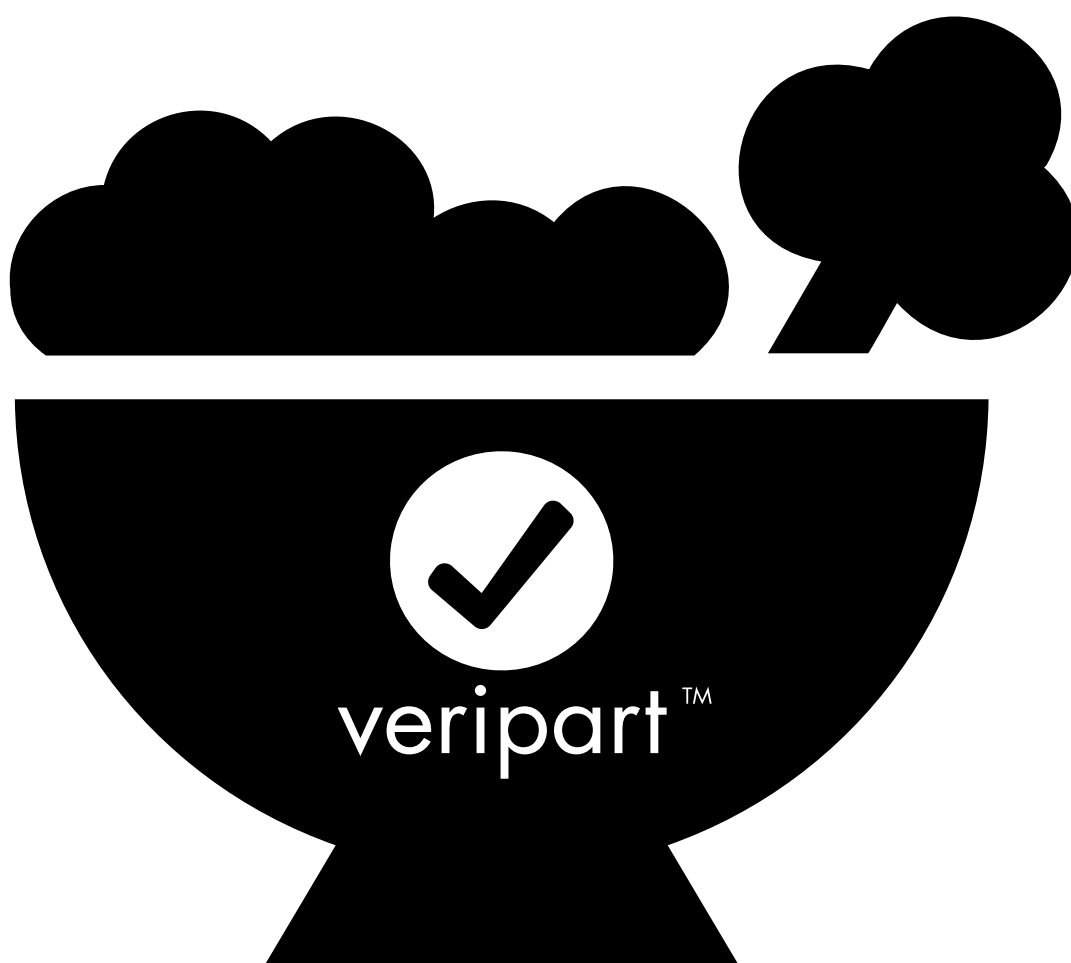




Veripart is a registered trademark
Weena 664
3012CN Rotterdam
The Netherlands
Made in China

NO FROST KOEL-VRIESCOMBINATIE
FROST-FREE REFRIGERATOR-FREEZER
RÉFRIGÉRATEUR-CONGÉLATEUR À DÉGIVRAGE
FROSTFREIER KÜHL-/GEFRIERSCHRANK

- VPKVC185 -
- VPKVC200W -
- VPKVC200Z -



Handleiding
Instruction Manual
Mode d'emploi
Bedienungsanleitung

INHOUD

VEILIGHEID	3
• Veiligheidstips	3
PRODUCTEIGENSCHAPPEN	9
VOORBEREIDINGEN VOOR GEBRUIK	11
FUNCTIES	14
• Temperatuurinstelling	14
• Smart	15
• Snel koelen (fast cooling)	15
• Snel vriezen (Fast Freezing)	16
• Vakantie (Vacation)	17
INSTRUCTIES VOOR VOEDSELOPSLAG	19
TIPS VOOR SPECIALE TAKEN	23
• De koel-vriescombinatie verplaatsen	23
ONDERHOUD EN REINIGING	24
ANALYSE EN OPLOSSING VAN EENVOUDIGE PROBLEMEN	27
CERTIFICERINGEN	29
INSTRUCTIES VOOR VEILIGE AFVOER	29
WAARSCHUWINGEN VOOR AFVALVERWERKING	30

VEILIGHEID

Waarschuwing!

- Het is gevaarlijk voor andere personen dan het bevoegde onderhoudspersoneel om onderhoud of herstellingen uit te voeren waarbij afdekplaten worden verwijderd. Om het risico op elektrische schokken te vermijden, mag u niet proberen om dit toestel zelf te herstellen.

Waarschuwing!

- Risico op brand / brandbare materialen.



VEILIGHEIDSTIPS

- Gebruik geen elektrische apparaten zoals een haardroger of kachel om uw koel-vriescombinatie te ontdooien.
- Verpakkingen met brandbare gassen of vloeistoffen kunnen lekken bij lage temperaturen.
- Bewaar houders met brandbare materialen zoals spuitbussen, navulpatronen voor brandblussers, enz. niet in de koel-vriescombinatie.
- Leg geen koolzuurhoudende of bruisende dranken in het vriesvak. Ijslolly's kunnen vrieswonden veroorzaken wanneer ze rechtstreeks uit de koel-vriescombinatie worden geconsumeerd.
- Haal geen voorwerpen uit het koel-/vriesvak als uw handen vochtig/nat zijn, aangezien dit schaafwonden of vrieswonden kan veroorzaken. Flessen en blikjes mogen niet in het vriesvak worden geplaatst, aangezien ze kunnen barsten wanneer de inhoud bevriest.
- De door de fabrikant aanbevolen bewaartijden moeten in acht worden genomen. Raadpleeg de relevante instructies.
- Laat kinderen niet aan de bedieningselementen zitten of spelen met de koel-vriescombinatie. De koel-vriescombinatie is zwaar. Wees voorzichtig bij het verplaatsen ervan. Het is gevaarlijk om de specificatie te wijzigen of om te proberen om dit product op om het even welke manier aan te passen.

- Bewaar geen brandbare gassen of vloeistoffen in uw koel-vriescombinatie.
- Als de stroomkabel beschadigd is, moet hij worden vervangen door de fabrikant, diens onderhoudsmedewerker of een vergelijkbare bevoegde persoon om elk gevaar te vermijden.
- Dit toestel mag worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of met gebrek aan ervaring en kennis op voorwaarde dat onder toezicht staan of werden opgeleid in het veilige gebruik van het toestel en dat ze de daarmee gepaard gaande gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het toestel spelen. De reiniging en het onderhoud door de gebruiker mogen niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht.
- Dit koelapparaat is niet bedoeld om te worden gebruikt als inbouwtoestel.
- Dit toestel is bedoeld voor huishoudelijk gebruik en voor vergelijkbare toepassingen zoals:
 - personeelskeukens in winkels, kantoren en andere werkomgevingen;
 - boerderijen en gasten in hotels, motels en andere residentiële omgevingen;
 - B&B-omgevingen;
 - catering en gelijkaardige non-retail toepassingen.
- Houd de ventilatieopeningen in de behuizing van het toestel of in de ingebouwde structuur steeds vrij.
- Gebruik geen mechanische toestellen of andere middelen om het ontdooiproces te versnellen, andere dan deze aanbevolen door de fabrikant.
- Beschadig het koelmiddelcircuit niet.
- Gebruik geen elektrische apparaten in de voedselopslagvakken van het toestel, tenzij ze van het type zijn dat door de fabrikant wordt aanbevolen.
- Bewaar geen explosieve stoffen zoals spuitbussen met een ontvlambaar drijfgas in dit toestel.
- Dit toestel is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of geestelijke capaciteiten of met gebrek aan ervaring of kennis, tenzij ze onder toezicht staan of opgeleid werden bij het gebruik van het toestel door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Kinderen moeten onder toezicht staan om zeker te zijn dat ze niet met het toestel spelen.

 Waarschuwing!

- Houd de ventilatieopeningen in de behuizing van het toestel of in de ingebouwde structuur steeds vrij.
- Gebruik geen mechanische toestellen of andere middelen om het ontdooiproces te versnellen, andere dan deze aanbevolen door de fabrikant.
- Beschadig het koudemiddelcircuit niet.
- Gebruik geen elektrische apparaten in de voedselopslagvakken van het toestel, tenzij ze van het type zijn dat door de fabrikant wordt aanbevolen.
- Koelapparaten, in het bijzonder koel-vriescombinaties type I, werken mogelijk niet optimaal (kans op ontdooien van de inhoud of te warme temperatuur in het vriesvak) wanneer ze gedurende langere periode op een plaats staan waar de omgevingstemperatuur onder het minimum zit van het temperatuurbereik waarvoor het koelapparaat ontworpen is.
- De koelvloeistof die gebruikt wordt in uw toestel en de isolatiematerialen moeten conform speciale procedures worden afgevoerd.
- Bij het plaatsen van het toestel moet u ervoor zorgen dat het netsnoer niet vastzit of niet beschadigd is.
- Plaats geen meervoudige stekkerdozen of draagbare voedingen achter het toestel.
- Kinderen jonger dan 8 jaar mogen de koelapparaten niet in- en uitladen.

Leef de volgende instructies na om besmetting van voedsel te vermijden:

- Wanneer de deur langdurig geopend is, kan de temperatuur in de vakken van het toestel aanzienlijk stijgen.
- Reinig de oppervlakken die in contact kunnen komen met voedsel en de toegankelijke afvoersystemen regelmatig.
- Bewaar rauw vlees en vis in geschikte verpakkingen in de koelkast, zodat ze niet in contact komen met of niet op andere voedingsmiddelen druppelen.
- Vriesvakken met twee sterren zijn geschikt voor het opslaan van vooraf diepgevroren voedsel, voor het bewaren en maken van consumptie- ijs en voor het maken van ijsblokjes.
- Vriesvakken met één, twee en drie sterren zijn niet geschikt voor het invriezen van vers voedsel.
- Als het koeltoestel lange tijd leeg blijft, schakel dan uit, laat het ontdooien, maak het schoon en droog en laat de deur open om schimmelvorming in het toestel te voorkomen.

Elektrische aansluiting



Waarschuwing!

- Voor uw veiligheid moet dit toestel goed geaard zijn. Het netsnoer van dit toestel is uitgerust met een 2-polige stekker die geschikt is voor de standaard wandstopcontacten met aarding om de kans op elektrische schokken tot een minimum te beperken.
- Dit koelapparaat vereist een standaard stopcontact van 220-240 VAC 50 Hz met 2-polige aarding.
- Dit koelapparaat is niet geschikt voor gebruik met een omvormer.
- Het snoer moet achter het apparaat worden bevestigd en mag niet blootliggen of bengelen om accidentele letsels te voorkomen.
- Trek nooit aan het netsnoer om de stekker van de koelkast uit te trekken. Neem de stekker altijd stevig vast en trek hem recht uit het stopcontact.
- Gebruik geen verlengsnoer met dit apparaat. Als het snoer te kort is, laat een gekwalificeerde elektricien of onderhoudstechniker dan een stopcontact installeren in de buurt van het toestel. Het gebruik van een verlengsnoer kan de werking van het toestel negatief beïnvloeden.
- Een foutief gebruik van de geaarde stekker kan een elektrische schok veroorzaken. Als het netsnoer beschadigd is, laat het dan vervangen door een erkend servicecentrum.

Klimaatbereik

De informatie over het klimaatbereik van het toestel is vermeld op het typeplaatje. Het geeft aan bij welke omgevingstemperatuur (d.w.z. kamertemperatuur waarin het toestel wordt gebruikt) het apparaat optimaal (correct) functioneert.

KLIMAATBEREIK	TOELAATBARE OMGEVINGSTEMPERATUUR
SN	Van +10°C tot +32°C
N	Van +16°C tot +32°C
ST	Van +16°C tot +38°C
T	van +16°C tot +43°C



Opmerking!

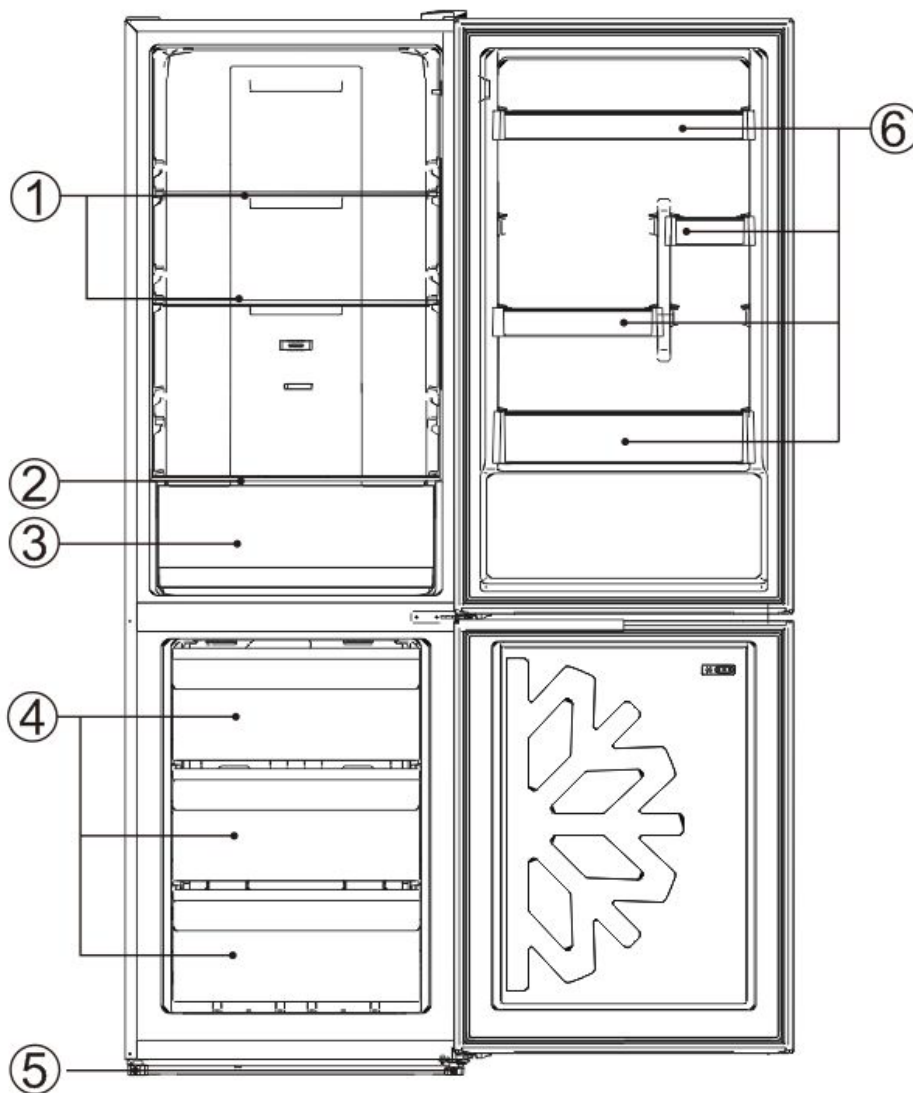
- Gezien de grenswaarden van het omgevingstemperatuurbereik voor de klimaatklassen waarvoor het koeltoestel ontworpen is en gezien het feit dat de interne temperaturen kunnen worden beïnvloed door factoren zoals de locatie van het koeltoestel, de omgevingstemperatuur en de frequentie waarmee de deuren worden geopend, kan het nodig zijn de instelling van elk temperatuurregelingstoestel aan te passen om rekening te houden met deze factoren.
- Als de stroomkabel beschadigd is, moet hij worden vervangen door de fabrikant, diens onderhoudsmedewerker of een vergelijkbare bevoegde persoon om elk gevaar te vermijden.
- Wanneer het toestel wordt gebruikt in een andere omgeving dan het opgegeven klimaattype (d.w.z. buiten het nominale omgevingstemperatuurbereik), is het mogelijk niet in staat om de gewenste temperaturen in de vakken te handhaven.

Bevat geen freon

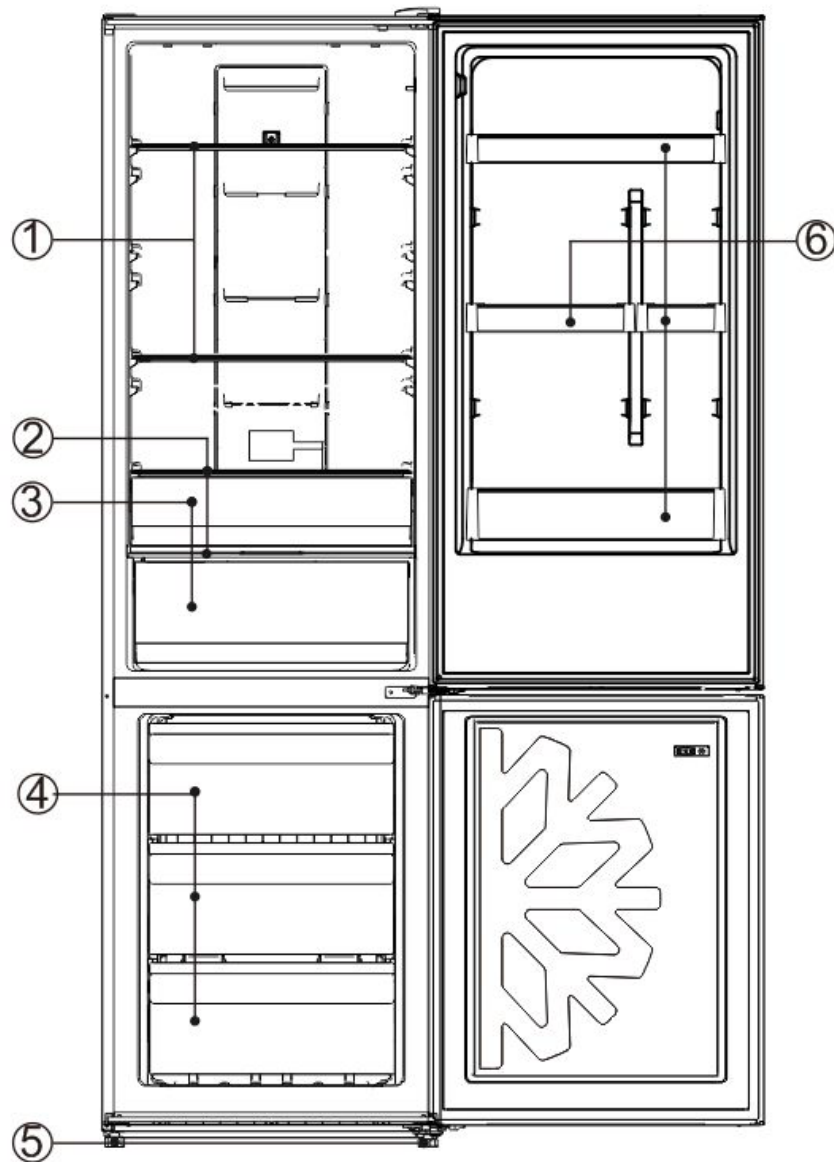
Het koelmiddel zonder freon (R600a) en het milieuvriendelijke schuimisolatiemateriaal (cyclopentaan) die worden gebruikt voor de koel-vriescombinatie, tasten de ozonlaag niet aan en hebben een uiterst kleine impact op de opwarming van de aarde. R600a is ontvlambaar en is verzegeld in een koelsysteem, zonder lekkage bij normaal gebruik. Houd het toestel echter uit de buurt van open vuur en zorg zo snel mogelijk voor de nodige ventilatie door de ramen te openen wanneer er koelmiddel lekt door een beschadiging aan het koelmiddelcircuit.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Volledig "No Frost"-ontwerp
- Meervoudig luchtstroom koelsysteem
- Elektronische temperatuurregeling
- Binnenverlichting met led-verlichting



1. Legplanken voor koelkast
2. Deksel van groente- en fruitlade
3. Groente- en fruitlade
4. Diepvriesladen
5. Verstelbare poten
6. Rekken voor koelkastdeur



1. Legplanken voor koelkast
2. Deksel van groente- en fruitlade
3. Groente- en fruitlade
4. Diepvriesladen
5. Nivelleerpoten
6. Deurplatform

Omwille van technologische innovaties is het mogelijk dat de productbeschrijvingen in deze handleiding niet helemaal overeenkomen met uw koel-vriescombinatie.

VOORBEREIDINGEN VOOR GEBRUIK

Installatie op de locatie

1. Ventilatie-omstandigheden

De locatie waar u uw koel-vriescombinatie plaatst, moet goed geventileerd zijn en de lucht mag er niet te warm zijn. Plaats de koel-vriescombinatie niet in de buurt van een warmtebron, zoals een fornuis of boiler, en zorg dat er geen direct zonlicht op valt, zodat het koeleffect gegarandeerd is en u bespaart op energieverbruik. Plaats de koel-vriescombinatie niet op een vochtige plaats, zodat de koel-vriescombinatie niet roest en er geen lekstroom optreedt. Het resultaat van de totale ruimte waarin de koel-vriescombinatie wordt geïnstalleerd, gedeeld door de hoeveelheid koelmiddel van de koel-vriescombinatie mag niet minder zijn dan 8 g/m^3 .



Opmerking!

- De hoeveelheid koelmiddel die de koelkast bevat, vindt u op het typeplaatje.

2. Ruimte voor warmteafvoer

Tijdens de werking geeft de koel-vriescombinatie warmte af aan de omgeving. Daarom moet er ten minste 30 mm vrije ruimte zijn aan de bovenkant, meer dan 100 mm aan beide zijkanten en meer dan 50 mm aan de achterkant van de koel-vriescombinatie.

3. Vlakke ondergrond

Zet de koel-vriescombinatie op een stevige en vlakke ondergrond (vloer) zodat ze stabiel staat, anders kunnen er trillingen en lawaai ontstaan. Wanneer de koel-vriescombinatie op vloermaterialen zoals tapijt, stromatten of polyvinylchloride wordt geplaatst, moeten de vaste steunplaten onder de koel-vriescombinatie worden aangebracht om kleurverandering door warmteafvoer te voorkomen.

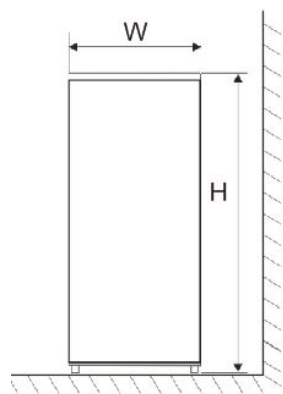


Fig. 1

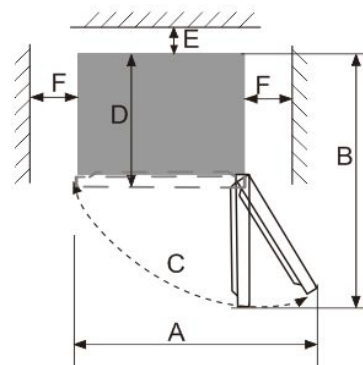


Fig. 2

W	D	H	A	B	C(°)	E	F
595	635	1855	966	1202	130	50	100
595	635	2000	966	1202	130	50	100

Afmetingen in mm.



Opmerking!

- Figuur 1 en figuur 2 illustreren enkel de ruimte die nodig is voor het toestel.



Waarschuwing!

- Rond het toestel of in een meubelombouw moet een ongehinderde ventilatie worden gehandhaafd.

Vorbereidings voor gebruik

1. Wachtijd

Nadat de koel-vriescombinatie correct is geïnstalleerd en goed is schoongemaakt, mag u het niet onmiddellijk inschakelen. Wacht ten minste 4 uur voor u de koel-vriescombinatie onder spanning brengt om de normale werking te garanderen.

2. Reiniging

Controleer de accessoires in de koel-vriescombinatie en veeg met een zachte doek over de binnenkant.

3. Inschakelen

Steek de stekker in het vaste stopcontact om de compressor te starten. Open na 4 uur de deur van de vriezer. Als de temperatuur in het vriesvak merkbaar lager is, geeft dit aan dat het koelsysteem normaal functioneert.

4. Voedsel bewaren

Wanneer de koel-vriescombinatie gedurende een bepaalde tijd draait, wordt de binnentemperatuur van de koel-vriescombinatie automatisch geregeld op basis van de temperatuurinstelling door de gebruiker. Wanneer de koel-vriescombinatie volledig is afgekoeld, plaatst u er levensmiddelen in. Gewoonlijk heeft het voedsel 2~3 uur nodig om volledig af te koelen. In de zomer, wanneer de temperatuur hoog is, duurt het meer dan 4 uur voor het voedsel volledig is afgekoeld (probeer de deur van de koel-vriescombinatie zo weinig mogelijk te openen tot de binnentemperatuur is afgekoeld).

Waarschuwing!

- Als de koel-vriescombinatie in een vochtige ruimte werd geplaatst, moet u controleren of de aardingsdraad en de stroomonderbreker normaal functioneren. Als er trillingsgeluiden ontstaan doordat de koel-vriescombinatie tegen de muur staat of als de muur zwart wordt door luchtcirculatie rond de compressor, moet u de koel-vriescombinatie weg van de muur plaatsen. Het instellen van de koel-vriescombinatie kan leiden tot storende geluiden of ruis op mobiele telefoons, vaste telefoonlijn, radio-ontvangers, televisietoestellen in de buurt. Probeer de koel-vriescombinatie in dat geval zo ver mogelijk weg te plaatsen.

FUNCTIES

Wanneer het koelsysteem voor het eerst wordt aangesloten op de stroomtoevoer, lichten alle pictogrammen op de display gedurende 2 seconden op. Wanneer alle deuren gesloten zijn, wordt de display automatisch gedoofd als er binnen 3 minuten geen toets wordt ingedrukt. Wanneer de display gedoofd is, licht hij automatisch op als er een deur wordt geopend of een toets wordt ingedrukt.

De volgende bedieningen via de toetsen zijn alleen geldig wanneer de toetsen niet vergrendeld zijn en oplichten op de display.

TEMPERATUURINSTELLING

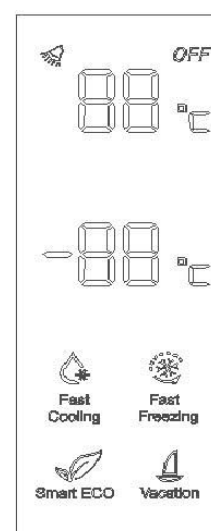
1. De temperatuur van de koelkast instellen

Druk op de knop 'Koelkast' (Fridge) terwijl de temperatuuraanduiding voor de koelkast knippert en druk vervolgens op de toets 'Koelkast' (Fridge) om de temperatuur aan te passen. Druk ten slotte op **OK** om de bovenstaande temperatuurinstelling te bevestigen. De temperatuurinstelling van de koelkast verloopt als volgt:
5°C > 6°C > 7 °C > 8°C > OFF > 2°C > 3°C > 4°C > 5°C

OFF verwijst naar de uitschakeling van de koelkast en wanneer OFF in werking treedt, stopt de koelkast met koelen.

⚠ Waarschuwing!

- Neem de voedingsmiddelen uit het koelvak voor u deze functie instelt.



Fridge

Freezer

Function

OK

2. De temperatuur van de vriezer instellen

Druk op de knop 'Vriezer' (Freezer) terwijl de temperatuuraanduiding van de vriezer flinkt en druk vervolgens op de toets 'Vriezer' (Freezer) om de temperatuur aan te passen. Druk ten slotte op **OK** om de bovenstaande temperatuurinstelling te bevestigen. De temperatuurinstelling van de vriezer verloopt als volgt:
18°C > 17°C > 16°C > 24°C > 23°C > -22°C > 21°C > 20°C > 19°C > 18°C

SMART

1. Wanneer de Smart-functie ingeschakeld is, wordt de temperatuur van het vak voor verse voeding geregeld op 4°C en die van het vriesvak op - 18°C, zodat voedsel in de beste omstandigheden wordt bewaard en de koelkast efficiënter en performanter werkt.

Waarschuwing!

- In de Smart-modus kunnen de temperatuur van het vak voor verse voeding en de temperatuur van het vriesvak niet worden aangepast.

2. De Smart-functie activeren

- Druk op de functietoets om Smart te selecteren tot het overeenkomstige pictogram begint te flinkeren. Druk vervolgens binnen 5 seconden op de **OK**-toets om te bevestigen. Als de **OK**-toets niet binnen 5 seconden wordt ingedrukt, wordt de instelling niet geactiveerd.

3. De Smart-functie uitschakelen

- Druk in de Smart-modus op de functietoets om Smart te selecteren tot het overeenkomstige pictogram flinkt en druk vervolgens op de **OK**-toets om te bevestigen. De Smart-functie wordt nu uitgeschakeld.
- Wanneer de functie 'Vakantie' (Vacation), 'Snel vriezen' (Fast Freeze) of 'Snel koelen' (Fast Cool) ingeschakeld is, wordt de Smart-functie automatisch uitgeschakeld.

SNEL KOELEN (FAST COOLING)

1. Wanneer deze functie geactiveerd is, wordt de temperatuur van de koelkast automatisch ingesteld op 2°C. De temperatuur daalt dan snel, zodat het voedsel in verse omstandigheden kan worden bewaard en de voedingswaarde niet verloren gaat.

Waarschuwing!

- In de 'Fast Cooling'-modus kan de temperatuur van de koel-vriescombinatie niet worden aangepast.

2. De 'Fast Cooling'-functie activeren

- Druk op de functietoets om 'Fast Cooling' te selecteren tot het overeenkomstige pictogram begint te flikkeren en druk vervolgens binnen 5 seconden op de **OK**-toets om te bevestigen. Als de **OK**-toets niet binnen 5 seconden wordt ingedrukt, wordt de instelling niet geactiveerd.

3. De 'Fast Cooling'-functie uitschakelen

- Druk in de 'Fast Cooling'-modus op de functietoets om 'Fast Cool' te selecteren tot het overeenkomstige pictogram flinkt en druk vervolgens op de **OK**-toets om te bevestigen. De Smart-functie wordt nu uitgeschakeld.
- Wanneer de functie 'Vakantie' (Vacation), 'Snel vriezen' (Fast Freeze) of 'Smart' ingeschakeld is, wordt de functie 'Fast Cooling' automatisch uitgeschakeld.

SNEL VRIEZEN (FAST FREEZING)

1. Wanneer de functie 'Fast Freezing' (snel vriezen) ingeschakeld is, wordt de vriestemperatuur automatisch ingesteld op -32°C en na 26 uur draaien wordt de functie 'Fast Freezing' uitgeschakeld. Het snel afkoelen van de vriezer is gunstig om het verlies van voedingswaarde van het voedsel te voorkomen en om de versheid intact te houden.



Waarschuwing!

- In de snelvriesmodus kan de temperatuur van de vriezer niet worden aangepast.

2. De 'Fast Freezing'-functie activeren

- Druk op de functietoets om de 'Fast Freezing'-functie te selecteren tot het overeenkomstige pictogram begint te flikkeren en druk vervolgens binnen 5 seconden op de **OK**-toets om te bevestigen. Als de **OK**-toets niet binnen 5 seconden wordt ingedrukt, wordt de instelling niet geactiveerd.

3. De 'Fast Freeze'-functie uitschakelen

- Na een cumulatieve looptijd van 26 uur wordt de 'Fast Freeze'-functie automatisch uitgeschakeld.
- Druk in de 'Fast Freeze'-modus op de functietoets om de 'Fast Freeze'-

functie te selecteren tot het overeenkomstige pictogram begint te flikkeren. Druk vervolgens op de **OK**-toets om te bevestigen. De 'Fast Freeze'-functie wordt nu uitgeschakeld.

- Wanneer de Smart-functie ingeschakeld is, wordt de 'Fast Freeze'-functie automatisch uitgeschakeld.

VAKANTIE (VACATION)

1. Wanneer de 'Vacation'-functie ingeschakeld is, wordt de temperatuur van de koelkast ingesteld op 14°C. Wanneer u tamelijk lang afwezig bent, kunt u de 'Vacation'-functie instellen om de koelkast te laten draaien met een laag energieverbruik en er tegelijkertijd voor te zorgen dat er geen ongewenste geuren ontstaan in het vak voor vers voedsel en dat het vriesvak normaal werkt.

Waarschuwing!

- Haal al het voedsel uit het vak voor vers voedsel voor u deze functie instelt.
- In de Vacation-modus ondergaat de temperatuur in de koelkast geen veranderingen.

2. De 'Vacation'-functie activeren

- Druk op de functietoets om 'Vacation' te selecteren tot het bijbehorende pictogram begint te flikkeren en druk vervolgens binnen 5 seconden op de **OK**-toets om te bevestigen. Als de **OK**-toets niet binnen 5 seconden wordt ingedrukt, wordt de instelling niet geactiveerd.

3. De 'Vacation'-functie uitschakelen

- Druk in de 'Vacation'-modus op de functietoets om 'Vacation' te selecteren tot het overeenkomstige pictogram begint te flikkeren en druk vervolgens op de **OK**-toets om te bevestigen. De 'Vacation'-functie wordt uitgeschakeld.
- Wanneer de 'Smart' of 'Fast Cooling'-functie ingeschakeld is, wordt de 'Vacation'-functie automatisch uitgeschakeld.

Geheugen bij stroomstoringen

In geval van een stroomstoring blijft de koel-vriescombinatie functioneren zoals voor de stroomstoring wanneer de stroomtoevoer wordt hersteld.

Inschakelvertraging

Om te voorkomen dat de compressor van de koel-vriescombinatie beschadigd raakt bij een kortstondige stroomstoring (d.w.z. minder dan 5 minuten), wordt de compressor niet onmiddellijk opgestart wanneer hij onder stroom wordt gezet.

Alarm wegens te hoge temperatuur (alleen na stroomuitval)

Wanneer het koelsysteem ingeschakeld is en de temperatuur die de temperatuursensor detecteert hoger is dan -10°C , gaan de cijfers van de diepvrieszone op de display fllikkeren. De diepvriestemperatuur kan worden weergegeven wanneer een toets wordt ingedrukt en de normale display wordt hersteld wanneer opnieuw een toets wordt ingedrukt of na 10 seconden.

Alarm voor geopende deur

Als de koelkastdeur langer dan 3 minuten open staat, weerklinkt er continu een geluidsalarm. U kunt dit uitschakelen door op een willekeurige toets te drukken, maar na 3 minuten weerklinkt het alarm opnieuw als de deur open blijft. Het alarm wordt pas opgeheven wanneer de deur gesloten is.

Storingsalarm

Wanneer E0, E1, E2, EH of EC verschijnt op het bedieningspaneel, duidt dit op een storing aan de koel-vriescombinatie. Neem in dat geval contact op met dienst na verkoop om een onderhoud ter plaatse te laten uitvoeren.

INSTRUCTIES VOOR VOEDSELOPSLAG

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik

- Het toestel werkt mogelijk niet optimaal (kans op ontdooien of te warme temperatuur in het vriesvak) wanneer het gedurende langere periode op een plaats staat waar de omgevingstemperatuur onder het minimum zit van het temperatuurbereik waarvoor het koelapparaat ontworpen is.
- De informatie over het klimaattype van het toestel is vermeld op het typeplaatje.
- De binnentemperatuur kan worden beïnvloed door factoren zoals de locatie van het koeltoestel, de omgevingstemperatuur, de frequentie waarmee de deur wordt geopend, enz. Indien nodig moet worden gewaarschuwd dat de instelling van een temperatuurregeltoestel moet worden aangepast om rekening te houden met deze factoren.
- Koolzuurhoudende dranken mogen niet worden bewaard in het vriesvak of in het vak met lage temperatuur en sommige producten zoals waterijs mogen niet te koud worden geconsumeerd.

Plaats voor het bewaren van voedsel

Door de circulatie van koude lucht in de koelkast is de temperatuur in elk deel van de koelkast verschillend. Daarom moeten verschillende soorten voedsel op verschillende plaatsen worden geplaatst.

Het vak voor vers voedsel is geschikt voor het bewaren van levensmiddelen die niet hoeven te worden ingevroren, bereid voedsel, bier, eieren, sommige specerijen die koud moeten worden bewaard, melk, fruitsap, enz. Het groente- en fruitvak is geschikt voor het bewaren van groenten, fruit, enz.

Het vriesvak is geschikt voor het bewaren van ijs, diepgevroren voedsel en voedingsmiddelen die lange tijd moeten worden bewaard.

Gebruik van het vak voor vers voedsel

Legplanken voor de koelkast: Om de legplank te verwijderen, heft u ze eerst op en trekt u ze er dan uit. Om de legplank terug te plaatsen, duwt u ze eerst op haar plaats voor u ze laat zakken. (Voor de tweedelige legplank duwt u het eerste deel eerst naar achter en trekt u vervolgens het tweede deel eruit). Zet de achterste rand van de legplank omhoog om te voorkomen dat het voedsel in contact komt met de bekleding van de wand. Houd de legplank stevig vast bij het wegnemen of terugplaatsen en ga voorzichtig te werk om schade te voorkomen.

Groente- en fruitvak: Trek het vak naar voor om toegang te hebben tot het voedsel. Plaats de afdekplaat van het groente- en fruitvak na gebruik of reiniging terug, zodat de temperatuur in het groente- en fruitvak niet wordt beïnvloed.

Gebruik van de vochtregelingsstang van het groente- en fruitvak: De vochtregelingsstang wordt gebruikt om vocht in het groente- en fruitvak te houden, zodat de groenten en het fruit in het vak vers blijven.

Hoe kunt u de ijsmaker gebruiken?

Plaats de ijsmaker in het bovenste deel van het vriesvak, zodat hij zo snel mogelijk bevriest.

Waarschuwingen voor het bewaren van voedsel

U kunt het voedsel best schoonmaken en afdrogen voor u het opbergt in de koelkast. Het is raadzaam om het voedsel in een afgesloten verpakking te bewaren in de koelkast. Zo voorkomt u verdamping van water, waardoor groenten en fruit vers blijven en er bovendien geen geurtjes ontstaan.

Stop niet te veel of te zwaar voedsel in de koelkast. Zorg dat er voldoende ruimte is tussen de levensmiddelen. Als ze te dicht bij elkaar liggen, wordt de koude luchtstroom geblokkeerd waardoor het koeleffect wordt aangetast. Bewaar niet te veel of te zware levensmiddelen om te voorkomen dat de legplank beschadigd raakt. Bewaar het voedsel op een afstand van de binnenwand en plaats levensmiddelen die veel water bevatten niet te dicht bij de achterwand van de koelkast om te voorkomen dat ze vastvriezen aan de binnenwand.

Categorieën van voedsel bewaren: U moet de levensmiddelen per categorie bewaren: plaats voedsel dat u elke dag eet vooraan op de legplank, zodat de deur zo kort mogelijk moet worden geopend en u voedselbederf door het overschrijden van de houdbaarheidsdatum kunt vermijden.

Energiebesparende tips: Laat warm voedsel afkoelen tot kamertemperatuur alvorens het in de koelkast te plaatsen. Plaats diepgevroren voedsel in het vak voor verse voeding om te ontdooien: de lage temperatuur van het diepgevroren voedsel helpt om het verse voedsel af te koelen en zo bespaart u energie.

Bewaren van groenten en fruit

Bij koelapparaten met een afkoelvak moet worden vermeld dat sommige soorten verse groenten en fruit gevoelig zijn voor koude en daarom niet geschikt zijn voor bewaring in dit soort vak.

Gebruik van het opbergvak voor diepvriesproducten

De temperatuur van de diepvries wordt onder -18°C gehouden. Het is raadzaam levensmiddelen die u langdurig wil bewaren in het diepvriesvak te plaatsen, maar de bewaringstermijn op de verpakking moet wel worden nageleefd.

De diepvriesladen worden gebruikt om voedsel te bewaren dat moet worden ingevroren. Verdeel grote stukken vis en vlees in kleinere delen en verpak ze in vershoudzakken voor u ze gelijkmatig verdeelt over de diepvriesladen.

Snel invriezen ('Fast freezing')

1. Raadpleeg de beschrijving over snel invriezen in het hoofdstuk 'Functie'.
2. In vergelijking met het normale invriezen zorgt snel invriezen ervoor dat de vorming van ijskristallen op het voedsel op de hoogste snelheid verloopt. Bij snel invriezen vormt het water in het voedsel bij het bevriezen fijne ijskristallen zonder dat het celmembraan beschadigd wordt, zodat het sap in de cellen niet verloren gaat bij het ontdooien en de oorspronkelijke versheid en voedingswaarde behouden blijven.
3. De snelvriesfunctie werd ontworpen om de voedingswaarde van het diepgevroren voedsel te behouden, waarbij het voedsel op zo kort mogelijke tijd grondig wordt ingevroren. Bij het snel invriezen wordt meer energie verbruikt dan bij normaal invriezen.

- Laat warm voedsel afkoelen tot op kamertemperatuur voor u het in het vriesvak plaatst.
- Plaats geen glazen bokalen met vloeistof of vloeistof in afgesloten blik in het vriesvak om barsten als gevolg van uitzetting van het volume te voorkomen nadat de vloeistof is bevroren.
- Verdeel het voedsel in geschikte kleine porties.
- U kunt het voedsel best verpakken voor het wordt ingevroren. De verpakkingzakken die u gebruikt, moeten droog zijn voor het geval meerdere verpakkingzakken samen worden ingevroren. Om kruisbesmetting en geuroverdracht te voorkomen, moet het voedsel worden verpakt in of afgedekt met geschikte materialen die stevig, smaakloos, ondoordringbaar voor lucht en water, niet-toxisch en verontreinigingsvrij zijn.

Tips voor het aankopen van diepvriesproducten

1. Wanneer u diepvriesproducten koopt, lees dan de richtlijnen voor bewaring op de verpakking. U kunt elk diepvriesproduct bewaren gedurende de periode aangegeven met de sterscore. Dit komt meestal overeen met de periode vermeld als 'Ten minste houdbaar tot x" op de voorkant van de verpakking.
2. Controleer de temperatuur van de diepvrieskasten in de winkel waar u het diepgevroren voedsel koopt.
3. Zorg ervoor dat de verpakking van de diepvriesvoeding in perfecte staat is.
4. Koop diepgevroren producten altijd op het einde van uw winkeluitstap of bezoek aan de supermarkt.
5. Probeer diepgevroren voedsel bij elkaar te houden tijdens het winkelen en op weg naar huis, want dit helpt om het voedsel koeler te houden.
6. Koop diepgevroren voedsel alleen als u het meteen kunt invriezen. In de meeste supermarkten en hardwarewinkels kunt u speciale isolerende tassen kopen. Deze houden het diepgevroren voedsel langer koud.
7. Voor sommige voedingsmiddelen is ontdooien voor het koken niet nodig. Groenten en pasta kunnen rechtstreeks worden toegevoegd aan kokend water of kunnen rechtstreeks worden gestoomd. Diepgevroren sauzen en soepen kunnen zachtjes in een pan worden opgewarmd tot ze ontdooid zijn.
8. Gebruik voedsel van goede kwaliteit en manipuleer het zo weinig mogelijk. Wanneer voedsel in kleine hoeveelheden wordt ingevroren, duurt het minder lang om het in te vriezen of te ontdooien.
9. Maak een schatting van de hoeveelheid voedsel die moet worden

ingevroren. Stel bij het invriezen van grote hoeveelheden vers voedsel de temperatuurregelknop in op de lage modus, waarbij de temperatuur van de vriezer lager wordt ingesteld. Zo kunt u het voedsel snel invriezen, waardoor het voedsel vers blijft.

TIPS VOOR SPECIALE TAKEN

DE KOEL-VRIESCOMBINATIE VERPLAATSEN

Locatie

Plaats de koel-vriescombinatie niet in de buurt van een warmtebron, bv. fornuis, boiler of radiator. Vermijd direct zonlicht in bijgebouwen of veranda's.

Nivellering

Gebruik de voorste nivelleerpoten om de koel-vriescombinatie waterpas te positioneren. Als het toestel niet waterpas staat, kan dit de prestaties van de pakkingdichting aantasten of kan dit zelfs leiden tot een bedrijfsstoring in uw koel-vriescombinatie.

Wanneer de koel-vriescombinatie op zijn plaats staat, moet u 4 uur wachten om het toestel te gebruiken, zodat het koelmiddel zich kan zetten.

Als u gedurende lange tijd afwezig bent, gaat u als volgt te werk:

- Als het toestel meerdere maanden niet gebruikt zal worden, schakel het dan eerst uit en trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.
- Haal alle voedsel uit het toestel.
- Maak de binnenkant grondig schoon en wrijf droog. Om geur- en schimmelvorming te voorkomen, laat u de deur op een kier staan: blokkeer de deur of laat ze indien nodig verwijderen.
- Bewaar het gereinigde toestel op een droge, geventileerde plaats, uit de buurt van een warmtebron. Zorg dat het toestel op een effen ondergrond staat en plaats er geen zware voorwerpen bovenop.
- Het toestel mag niet toegankelijk zijn voor spelende kinderen.

ONDERHOUD EN REINIGING

Waarschuwing!

- Trek voor het reinigen eerst de stekker uit het stopcontact. Steek de stekker nooit in of trek hem nooit uit met natte handen, vanwege het risico op elektrische schokken en verwondingen. Mors geen water rechtstreeks op de koelkast om roest, lekstroom en ongevallen te voorkomen. Stop uw handen niet in de onderkant van de koelkast, want de scherpe metalen hoeken kunnen schrammen veroorzaken.

Reiniging van binnen- en buitenkant

Voedselresten in de koelkast kunnen een slechte geur veroorzaken. De koelkast moet dus regelmatig worden gereinigd. Het vak voor vers voedsel wordt meestal maandelijks gereinigd.

Verwijder alle legplanken, het groente- en fruitvak, de flessenrekken, de afdekplaat, laden enz. en reinig ze met een zachte doek of spons bevochtigd met warm water of een neutraal reinigingsmiddel.

Verwijder het stof op het achterpaneel en de zijplaten van de koelkast regelmatig.

Als u reinigingsmiddelen gebruikt, spoel dan na met zuiver water en veeg droog.

Waarschuwing!

- Gebruik geen harde borstel, staalborstel, reinigingsmiddel, zeepoeder, alkalische reinigingsmiddel, benzeen, benzine, zuren, heet water en andere bijtende of oplosbare stoffen om het kastoppervlak, de deurpakking, plastic decoratieve onderdelen enz. te reinigen, dit om schade te voorkomen.
- Veeg de deurpakking voorzichtig droog, reinig de groef met een houten stokje met een katoenen touw rond. Zet na het reinigen eerst de vier hoeken van de deurpakking vast en duw ze vervolgens segment per segment in de deurgroef.

Onderbreking van de stroomtoevoer of defect aan het koelsysteem

- Zoek een oplossing voor de diepgevroren levensmiddelen wanneer het koelapparaat gedurende lange tijd buiten gebruik is (bv. bij een onderbreking van de stroomtoevoer of een defect aan het koelsysteem).
- Probeer de deur van de koelkast zo weinig mogelijk te openen, zodat het voedsel urenlang veilig en vers kan worden bewaard, zelfs tijdens warme zomers.
- Als u vooraf op de hoogte bent van de stroomonderbreking:
 1. Zet de thermostaatknop een uur van tevoren in de hoge modus, zodat het voedsel volledig wordt diepgevroren. (Vries in deze periode geen nieuw voedsel in!) Zet de temperatuurmodus tijdig terug in de oorspronkelijke instelling wanneer de stroomtoevoer wordt hersteld.
 2. U kunt ook ijs maken in een waterdichte houder en deze in het bovenste deel van de diepvries plaatsen, zodat u vers voedsel langer kunt bewaren.



Opmerking!

- Als de koel-vriescombinatie eenmaal in gebruik is, kunt u ze best continu gebruiken. In normale omstandigheden kunt u het gebruik ervan best niet onderbreken om de levensduur van het toestel niet te beïnvloeden.

Ontdooien

Dit toestel is voorzien van een automatische ontdooifunctie; het is dus niet nodig om het handmatig te ontdooien.

De lamp vervangen

De koel-vriescombinatie wordt verlicht met een ledlamp met een laag energieverbruik en een lange levensduur. Neem bij afwijkingen contact op met dienst na verkoop om een onderhoud ter plaatse te laten uitvoeren. De lampen kunnen alleen door de fabrikant worden vervangen, samen met een onderdeel van het toestel.

Veiligheidscontrole na onderhoud

Is het netsnoer stuk of beschadigd?
Steekt de stekker stevig in het stopcontact?
Is de stekker abnormaal warm?

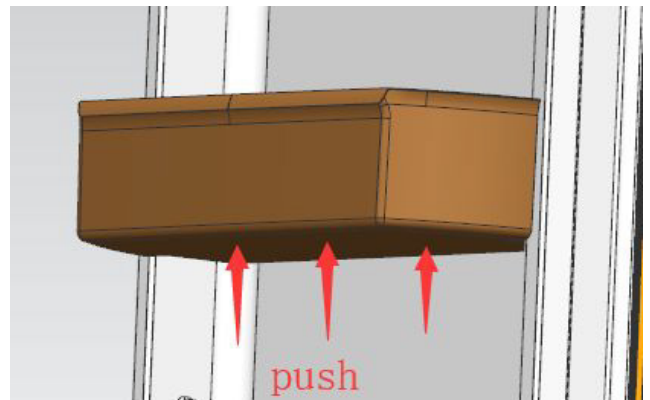
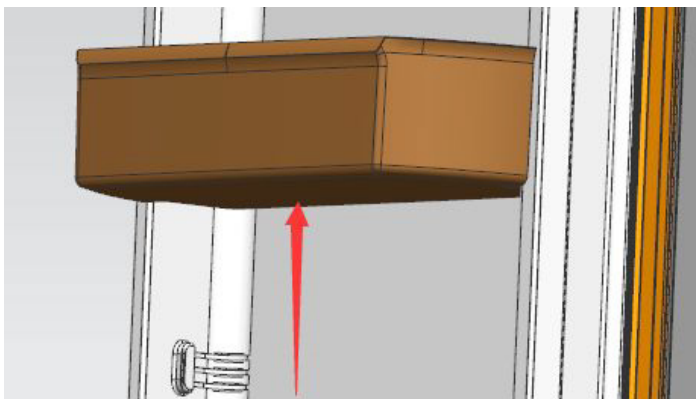
Opmerking!

- Elektrische schokken en brand kunnen zich voordoen als het netsnoer en de stekker beschadigd zijn of besmeurd zijn met stof. Trek bij afwijkingen de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de leverancier.

De onderdelen demonteren

Flessenrek in koelkastdeur:

Houd het flessenrek met beide handen vast en duw het vervolgens omhoog.



Legplanken voor de koelkast:

Pak de legplank aan één uiteinde vast en til ze omhoog terwijl u ze naar buiten trekt.

ANALYSE EN OPLOSSING VAN EENVOUDIGE PROBLEMEN

Bij de volgende kleine problemen hoeft niet elke storing door het personeel van de technische dienst te worden verholpen; u kunt proberen om het probleem zelf op te lossen.

PROBLEEM	INSPECTIE	OPLOSSINGEN
Het toestel koelt helemaal niet	• Zit de stekker in het stopcontact? • Zijn er stroomonderbrekers en zekeringen defect? • Geen lekstroom of problemen met het stroomnet?	• Steek de stekker opnieuw in. • Open de deur en controleer of de lamp brandt.
Abnormaal lawaai	• Staat de koel-vriescombinatie stabiel? • Staat de koel-vriescombinatie tegen de muur?	• Stel de nivelleerpoten van de koel-vriescombinatie in. • Zet het toestel weg de muur.
Slechte koelefficiëntie	• Plaatst u warm voedsel of te veel voedsel in de koel-vriescombinatie? • Opent u de deur vaak? • Klemt u de zakjes met voedsel vast aan de deuropakking? • Direct zonlicht of in de buurt van een fornuis of kachel? • Is het toestel goed geventileerd? • Is de temperatuur te hoog ingesteld?	• Koel warm voedsel af vooraleer het in de koel-vriescombinatie te plaatsen. • Controleer de deur en sluit ze. • Plaats de koel-vriescombinatie verder weg van de warmtebron. • Zorg voor voldoende afstand om een goede ventilatie te garanderen. • Stel de gepaste temperatuur in.

PROBLEEM	INSPECTIE	OPLOSSINGEN
Vreemde geur in de koelkast	• Eventueel bedorven voedsel? • Moet u de koelkast reinigen? • Hebt u levensmiddelen met een sterke geur verpakt?	• Gooi bedorven voedsel weg. • Maak de koelkast schoon. • Verpak voedsel met een sterke geur.
Temperatuurinstelling onmogelijk	• Controleer op de display of de 'Smart', 'Fast Freeze' of 'Vacation'-functie ingeschakeld is.	• Schakel de speciale functiemodus uit en stel vervolgens de temperatuur in (zie het hoofdstuk "Functies" voor meer details).
De temperatuur van de vriezer is weergegeven op het paneel en de cijfers van de temperatuurweergave knipperen temperatuurweergave knipperen	• Is er een stroomonderbreking geweest?	• Druk op een willekeurige toets om het alarm uit te schakelen (zie functie "Alarm bij te hoge temperatuur") en controleer vervolgens of het voedsel in de koel-vriescombinatie en de vriesvakken bedorven is.



Opmerking!

- Als de bovenstaande beschrijvingen niet volstaan om het probleem op te lossen, mag u het toestel niet zelf demonteren en herstellen. Herstellingen uitgevoerd door onbevoegde personen kunnen letsels of ernstige storingen veroorzaken. Neem contact op met de lokale winkel waar u het toestel hebt gekocht. Dit product moet worden onderhouden door een erkende techniker en er mogen alleen originele reserveonderdelen worden gebruikt.
- Wanneer het apparaat lange tijd niet in gebruik is, koppelt u het los van de stroomtoevoer, haalt u al het voedsel eruit en maakt u het apparaat schoon. Laat de deur open om onaangename geuren te voorkomen.

CERTIFICERINGEN

Elektrische informatie

Dit toestel moet worden geaard.

Dit product is uitgerust met een stekker die geschikt is voor alle huizen uitgerust met stopcontacten die voldoen aan de huidige specificaties.

Als de voorziene stekker niet geschikt is voor uw stopcontacten, moet deze worden afgesneden en volgens de regels worden afgevoerd. Om mogelijke risico's op schokken te voorkomen, mag u de afgedankte stekker niet in een stopcontact steken.

Dit product voldoet aan de EEG-richtlijnen.

INSTRUCTIES VOOR VEILIGE AFVOER

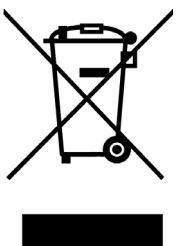
Afvalverwerking

Oude toestellen hebben nog enige meerwaarde. Een milieuvriendelijke aanpak zorgt ervoor dat waardevolle grondstoffen worden gerecycleerd.

De koelmiddelen en de isolatiematerialen die worden gebruikt in uw apparatuur vereisen speciale behandelingsprocedures. Zorg er voor de behandeling voor dat er de leidingen aan de achterzijde van de apparatuur niet beschadigd zijn.

Actuele informatie over de mogelijkheden om (verpakkingen van) oude apparatuur te verwerken, vindt u bij de lokale gemeentediensten.

Correcte afvalverwerking van het product



Deze markering geeft aan dat dit product in de hele EU niet mag worden meegegeven met het huishoudelijk afval. Om schade aan het milieu of de volksgezondheid ten gevolge van ongecontroleerd afval te voorkomen, moet het op verantwoorde wijze worden verwerkt zodat grondstoffen duurzaam kunnen worden hergebruikt. Maak gebruik van de bestaande inzamelsystemen of neem contact op met de winkel waar u het product heeft gekocht, als u het gebruikte product wilt wegdoen. Daar wordt het product op milieuvriendelijke wijze gerecycleerd.

WAARSCHUWINGEN VOOR AFVALVERWERKING

- Koelmiddelen en cyclopentaanschuim die worden gebruikt voor de koelkast zijn ontvlambaar. Wanneer de koelkast wordt afgevoerd, moet ze daarom uit de buurt van vuurhaarden worden gehouden en worden opgehaald door een speciaal afvalverwerkingsbedrijf met een overeenkomstige kwalificatie. Ze mag dus niet worden verbrand om schade aan het milieu of andere schade te voorkomen.
- Wanneer de koelkast wordt afgevoerd, demonteert u de deuren en verwijdert u de deurpakking en de legplanken. Zet de deuren en legplanken op een correcte plaats om te voorkomen dat kinderen vast komen te zitten.

Toegang tot professionele hersteldiensten, zoals websites, adressen, contactgegevens

LIJST ONDERHOUDSCENTRA NA VERKOOP:	
Adres	Weena 664, 3012 CN, Rotterdam
Telefoon	010 798 8999
Website	www.coolblue.nl



Opmerking!

- Het adres of het telefoonnummer van de onderhoudsvestiging kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Gelieve na te gaan of de onderhoudsvestiging rechtstreeks verbonden is met een van onze bedrijven wanneer u dienstverlening nodig hebt.

Relevante informatie voor het bestellen van reserveonderdelen, rechtstreeks of via andere kanalen voorzien door de fabrikant, invoerder of gemachtigde vertegenwoordiger.

Minimumperiode gedurende welke reserveonderdelen die nodig zijn voor de herstelling van het toestel beschikbaar zijn.

Instructies om de informatie over het model terug te vinden in de productdatabank, zoals gedefinieerd in Verordening (EU) 2019/2019, door middel van een weblink die verwijst naar de modelinformatie zoals opgeslagen in de productdatabank of een link naar de productdatabank en informatie om de identificatiecode van het model terug te vinden op het product.

INDEX

SAFETY	33
• Safety tips	33
PRODUCT FEATURES	39
PREPARATION FOR USE	41
FUNCTIONS	44
• Temp. setting	44
• Smart	45
• Fast Cooling	45
• Fast Freezing	46
• Vacation	47
INSTRUCTIONS FOR FOOD STORAGE	49
TIPS FOR SPECIAL NEEDS	53
• Moving the fridge freezer combination	53
MAINTENANCE AND CLEANING	54
SIMPLE TROUBLE-SHOOTING AND SOLUTIONS	57
CERTIFICATIONS	59
SAFE RECYCLING INSTRUCTIONS	59
WARNINGS FOR DISPOSAL	60

SAFETY

Warning!

- It is hazardous for anyone other than authorised service personnel to carry out servicing or repairs which involve the removal of covers. To avoid the risk of an electric shock do not attempt to repair this appliance yourself.

Warning!

- Risk of fire / flammable materials.



SAFETY TIPS

- Do not use electrical appliances such as hair dryers or heaters to defrost your fridge freezer combination.
- Containers with flammable gases or liquids can leak at low temperatures.
- Do not store any containers with flammable materials, such as spray cans, fire extinguisher refill cartridges, etc. in the fridge freezer combination.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Ice lollies can cause “frost/freezer burns” if consumed straight from the fridge freezer combination.
- Do not remove items from the fridge freezer combination compartment if your hands are damp or wet, as this could cause skin abrasions or “frost/freezer burns”. Bottles and cans must not be placed in the freezer compartment as they can burst or suffer distortion when the contents freeze.
- Manufacturer’s recommended storage times should be adhered to. Refer to relevant instructions.
- Do not allow children to tamper with the controls or play with the fridge freezer combination. The fridge freezer combination is heavy. Care should be taken when moving it. It is dangerous to alter the specifications or attempt to modify this product in any way.
- Do not store flammable gases or liquids inside your fridge freezer combination.
- If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer,

- its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- This appliance can be used by children aged 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children should not play with the appliance. Cleaning and user maintenance should not be done by children without supervision.
 - This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance. This appliance is intended to be used in households and similar locations such as:
 - staff kitchen areas in shops, offices and other work environments;
 - farm houses or by clients in hotels, motels and other residential type environments;
 - bed and breakfast type environments;
 - catering and similar non-retail applications.
 - Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
 - Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
 - Do not damage the refrigerant circuit.
 - Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
 - Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

 Warning!

- Refrigerating appliances – in particular a refrigerator-freezer Type I – might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperatures for which the refrigerating appliance is designed.
- The refrigerant used in your appliance and insulation materials requires special disposal procedures.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Children below 8 years are not allowed to load and unload refrigerating appliances.

To avoid contamination of food, please respect the following instructions:

- Opening the door for long periods can cause a significant increase in the temperature of the compartments of the appliance.
- Clean surfaces that come into contact with food and accessible drainage systems regularly.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that they are not in contact with or drip onto other food.
- Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes.
- One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food.
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch it off, defrost, clean and dry it, and leave the door open to prevent the development of mould inside the appliance.

Electrical Connection

Warning!

- This appliance should be properly grounded for your safety. The power cord of this appliance is equipped with a 2-prong plug which fits into standard 2-prong wall outlets to minimize the possibility of electrical shock.
- This refrigerator appliance requires a standard 220-240VAC 50Hz electrical outlet with 2-prong ground.
- This refrigerator appliance is not designed to be used with an inverter.
- The cord should be secured behind the appliance and not left exposed or dangling to prevent accidental injury.
- Never unplug the refrigerator by pulling the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet.
- Do not use an extension cord with this appliance. If the power cord is too short, have a qualified electrician or service technician install an outlet near the appliance. Use of an extension cord can negatively affect the performance of the unit.
- Improper use of the grounding plug can result in the risk of electrical shock. If the power cord is damaged, have it replaced by an authorised service centre.

Climate Range

The information about the climate range of the appliance is provided on the rating plate. It indicates at which ambient temperature (that is, room temperature), is necessary for the optimal operation of the appliance.

CLIMATE RANGE	PERMISSIBLE AMBIENT TEMPERATUR
SN	From +10°C to +32°C
N	From +16°C to +32°C
ST	From +16°C to +38°C
T	From +16°C to +43°C

Note!

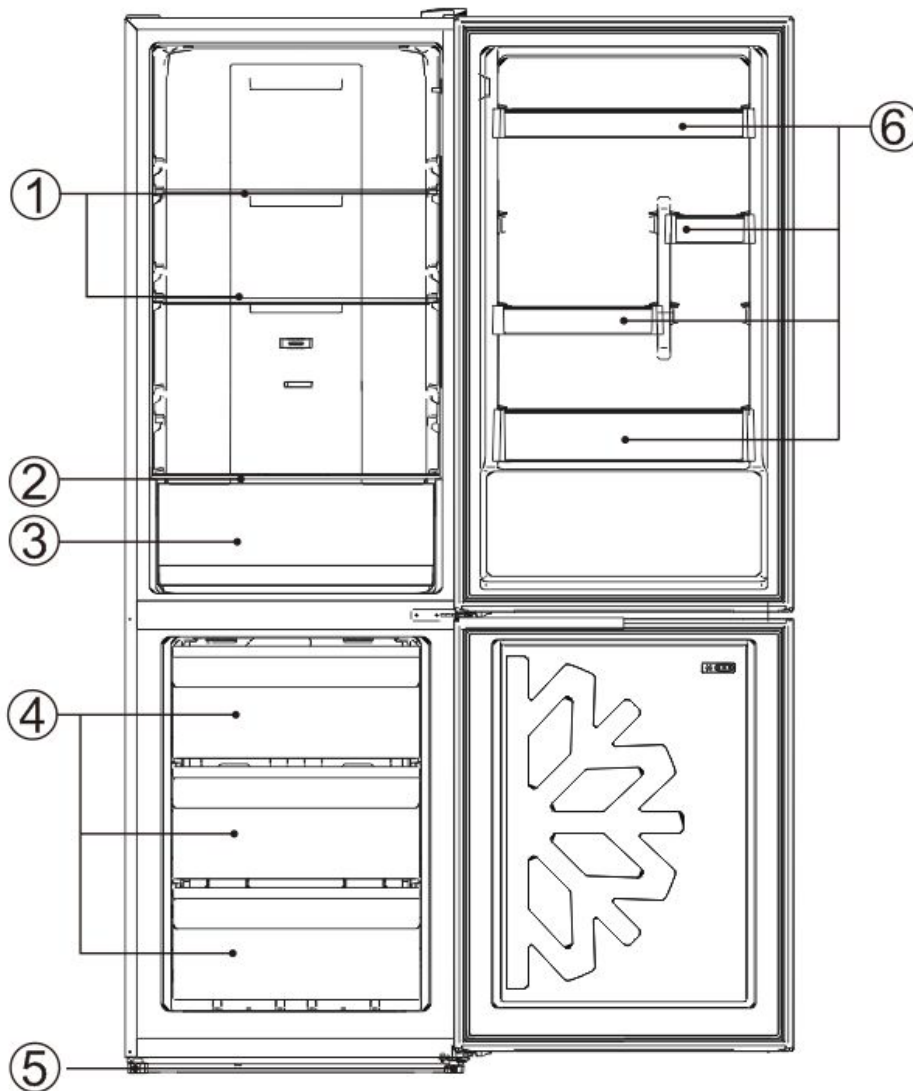
- Given the limit values of the ambient temperature range for the climate classes for which the refrigerating appliance is designed, and the fact that the internal temperatures could be affected by such factors as the location of the refrigerating appliance, the ambient temperature and the frequency of door opening, the setting of any temperature control device might have to be adjusted to allow for these factors, if appropriate.
- If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- When operating in an environment other than the specified climate type (i.e., beyond the rated ambient temperature range), the appliance may not be able to maintain the desirable compartment temperatures.

Freon-free

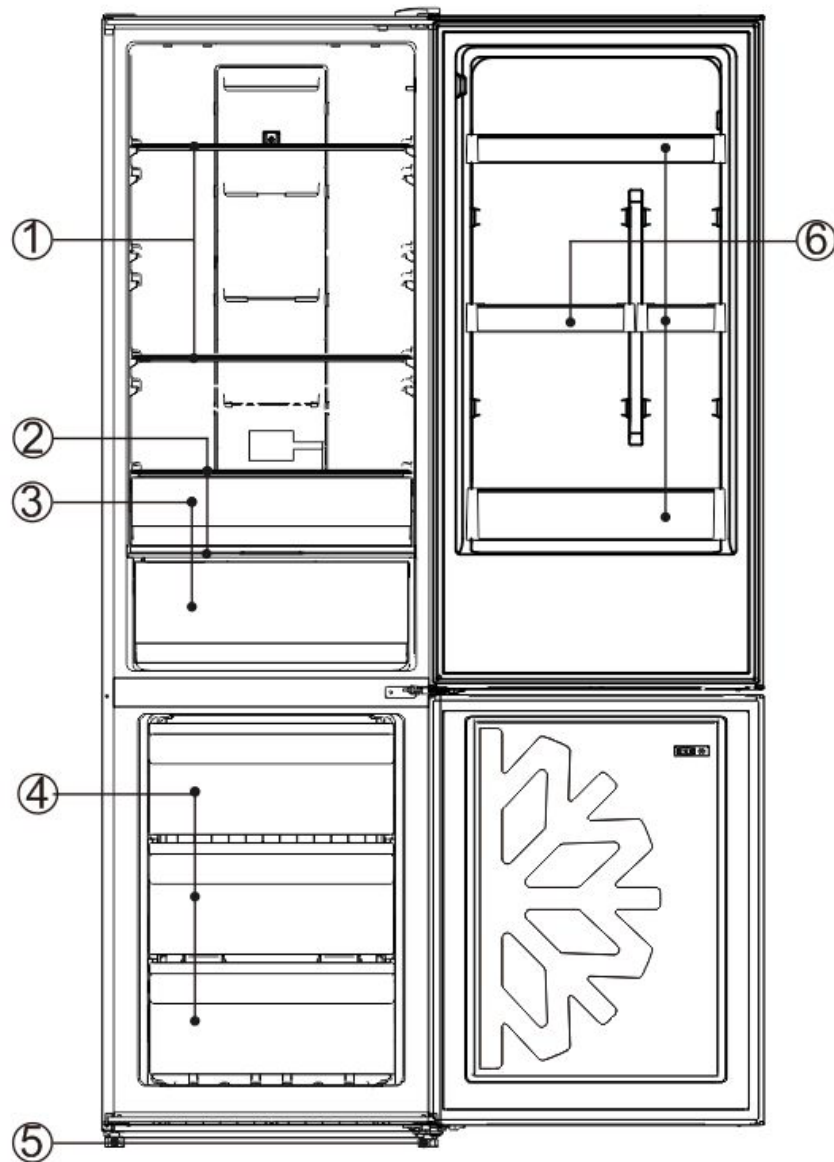
The freon-free refrigerant (R600a) and the foaming insulation material (cyclopentane) - both environmentally friendly - used in this refrigerator both are environmentally friendly. Neither damages the ozone layer and both have a very small impact on global warming. R600a is flammable, and sealed in a refrigeration system that is leakage-free during normal use. But, in case of refrigerant leakage due to the refrigerant circuit being damaged, be sure to keep the appliance away from open flames and open the windows for ventilation as quickly as possible.

PRODUCT FEATURES

- Total no frost design
- Multi air flow cooling system
- Electronic temperature control
- Interior LED lighting



1. Fridge shelves
2. Crisper Cover
3. Crisper
4. Freezer drawers
5. Adjustable Feet
6. Refrigerator door racks



1. Fridge shelves
2. Crisper cover
3. Vegetable and fruit crisper
4. Freezing drawers
5. Levelling feet
6. Door balcony

Due to technological innovation, the descriptions of the product in this manual may not be completely consistent with your refrigerator. Details are in accordance with the material item.

PREPARATION FOR USE

Installation location

1. Ventilation

The position you select for the fridge freezer combination should be well-ventilated and cool. Do not locate the fridge freezer combination near a heat source such as a cooker or boiler, and avoid situating it in direct sunlight, thus guaranteeing the refrigeration effect while saving energy consumption. Do not locate the fridge freezer combination in a damp place, in order to prevent the fridge freezer combination from rusting and leaking electricity. The area of the total space of the room in which the fridge freezer combination is installed, when divided by the refrigerant charge amount of the fridge freezer combination, should not be less than 8 g/ M³.



Note!

- The amount of refrigerant contained in the refrigerator can be found on the rating label.

2. Heat dissipation space

When working, the fridge freezer combination gives off heat to its surroundings. Therefore, at least 30mm of free space should be left on the top, more than 100mm on both sides, and more than 50mm at the back of the refrigerator.

3. Level ground

Place the fridge freezer combination on a solid, flat floor to keep it stable and to avoid excessive vibration and noise. When the fridge freezer combination is placed on carpet, a straw mat or polyvinyl chloride, the solid backing plates should be applied underneath the fridge freezer combination, so as to prevent colour changes due to heat dissipation.

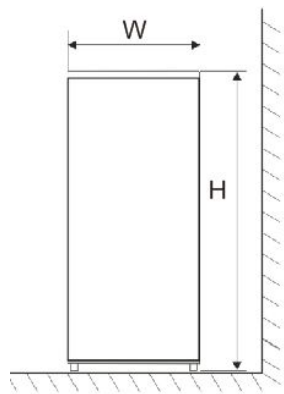


Fig. 1

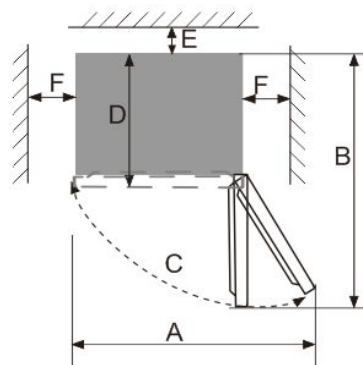


Fig. 2

W	D	H	A	B	C(°)	E	F
595	635	1855	966	1202	130	50	100
595	635	2000	966	1202	130	50	100

Dimensions in mm.



Note!

- Figure 1 and Figure 2 only illustrate the space requirements of the product.



Warning!

- Unobstructed ventilation must be maintained around the appliance or in any embedded structure.

Preparation for use

1. Standing time

After the fridge freezer combination is properly installed and well cleaned, do not switch it on immediately. Wait to switch the fridge freezer combination on only after more than 4 hours of standing time, so as to ensure its normal operation.

2. Cleaning

Confirm the accessory parts inside the fridge freezer combination and wipe the inside with a soft cloth.

3. Power-on

Insert the plug into the socket to start the compressor. After 4 hours, open the freezer door. If the temperature inside the freezer compartment has dropped noticeably, the refrigeration system is working normally.

4. Storage of food

After the fridge freezer combination has been running for a period of time, the internal temperature of the fridge freezer combination will be automatically controlled according to the user's chosen temperature settings. After the fridge freezer combination is fully cooled, you may load it with food, which usually needs 2~3 hours to cool completely. In summer, when the outside temperature is high, it takes more than 4 hours for food to be fully cooled (Try to open the fridge freezer combination door as little as possible before the internal temperature has cooled down).

Warning!

- If the fridge freezer combination is installed in a damp area, make sure to check whether the ground wire and leakage circuit breaker are normal. If vibration or noises are produced due to the fridge freezer combination being in contact with the wall, or if the wall is blackened by air convection around the compressor, move the fridge freezer combination away from the wall. Installation of the fridge freezer combination may cause static or image distortions on mobile phones, fixed-line telephones, radio receivers or television sets nearby, so try to keep the fridge freezer combination as far away from such devices as possible.

FUNCTIONS

When the fridge freezer combination system is connected to the power supply for the first time, all the icons on the display panel will be illuminated for 2 seconds. When all the doors are closed, the display will be extinguished automatically if there is no key operation within 3 minutes. When the display is off, it will light up if any door is opened or any key is pressed.

The following key operations are valid only when the keys are unlocked and will be illuminated on the display.

TEMP. SETTING

1. Fridge temperature setting

Press the 'Fridge' button.

Then, when the fridge temperature digits start flickering, press the 'Fridge' key to adjust the temperature, then finally press **OK** to set the temperature.

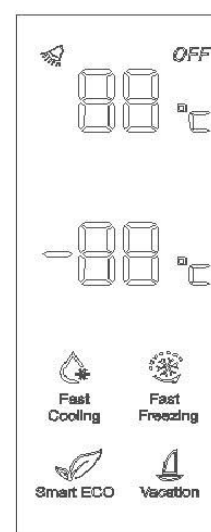
The fridge temperature setting cycles are as follows :

5°C > 6°C > 7 °C > 8°C > OFF > 2°C > 3°C > 4°C > 5°C

When OFF is illuminated and then confirmed, the fridge will stop cooling.

Warning!

- Take foods out of the fridge compartment before setting this function.



Fridge

Freezer

Function

OK

2. Freezer temperature setting

Press the 'Freezer' button. Then, when the freezer temperature digits begin flickering, press the 'Freezer' key to adjust the temperature, then finally press **OK** to set the temperature.

The freezer temperature setting cycles are as follows:

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

SMART

1. When the Smart function is enabled, the temperature of the fresh food compartment is controlled at 4°C, and that of the freezer compartment at -18°C, so that foods can be stored in the best condition while also ensuring that the refrigerator is running more efficiently and providing better performance.

Warning!

- Under the Smart mode, the fresh food compartment temperature and the freezer compartment temperature are not subject to change.

2. Enabling the Smart function

- Press the Function key to select Smart until the corresponding icon starts flickering, and then press the **OK** key within 5 seconds to confirm. If OK is not pressed within 5 seconds, the setting will be invalidated.

3. Exiting the Smart function

- While in Smart mode, press the Function key to select Smart until the corresponding icon begins to flicker, and then press the **OK** key for confirmation. This will ensure you have exited the Smart function.
- When the Vacation, Fast Freeze or Fast Cool functions are enabled, the Smart function will be disabled automatically.

FAST COOLING

1. When this function is enabled, the fridge temperature is automatically set at 2°C, with the temperature reduced rapidly, so that foods can be kept fresh without excessive loss of nutritional value.

Warning!

- Under the Fast Cooling mode, the fridge temperature cannot be manually adjusted.

2. Enabling the Fast Cooling function

- Press the Function key to select Fast Cooling until the corresponding icon begins to flicker, and then press the OK key within 5 seconds to confirm. If **OK** is not pressed within 5 setting, the setting will be invalidated.

3. Exiting the Fast Cooling function

- While in Fast Cooling mode, press the Function key to select Fast Cool until the corresponding icon begins to flicker, and then press the **OK** key for confirmation. This will ensure that you have exited the Smart function.
- When the Vacation, Fast Freeze or Smart functions are enabled, the Fast Cooling function will be disabled automatically.

FAST FREEZING

1. When the Fast Freezing function is enabled, the freezer temperature will be set at -32°C automatically, and after 26 hours of running, the Fast Freezing function will shut off. Cooling the temperature rapidly is beneficial to prevent the loss of nutrients and preserve the freshness of food.

Warning!

- Under the Fast Freezing mode, the freezer temperature cannot be manually adjusted.

2. Enabling the Fast Freezing function

- Press the Function key to select Fast Freeze until the corresponding icon begins to flicker, then press the **OK** key within 5 seconds for confirmation. If the OK key is not pressed within 5 seconds, the setting will be invalidated.

3. Exiting the Fast Freezing function

- After a cumulative running period of 26 hours, the Fast Freeze function switch off automatically.
- While in Fast Freeze mode, press the Function key to select Fast Freeze until the corresponding icon begins to flicker, and then press the **OK** key for confirmation. This will ensure that you have exited the Fast Freeze function.

- When the Smart function is enabled, the Fast-Freezing function will be disabled automatically.

VACATION

1. When the Vacation function is enabled, the fridge temperature will be controlled at 14°C. When you will be away for quite a long time, you can set the Vacation function to keep the fridge freezer combination running at low energy consumption, while ensuring the fresh food compartment is free from undesirable smells and the freezer compartment operates normally.

Warning!

- Be sure to remove all food from the fresh food compartment before setting this function.
- While in the Vacation mode, the fridge temperature cannot be manually adjusted.

2. Enabling the Vacation function

- Press the Function key to select Vacation until the corresponding icon begins to flicker, and then press the **OK** key within 5 seconds for confirmation. If OK is not pressed within 5 seconds, the setting will be invalidated.

3. Exiting the Vacation function

- While in Vacation mode, press the Function key to select Vacation until the corresponding icon begins to flicker, and then press the OK key for confirmation. This will ensure that you have exited the Vacation function.
- When the Smart or Fast Cooling function is enabled, the Vacation function will be disabled automatically.

Power cut memory

In case of power failure, the fridge freezer combination will return to its operating state before the power failure once the power supply is restored.

Power-on delay

In order to protect the fridge freezer combination compressor from being damaged in the case of a short-time power failure (i.e., less than 5 minutes), the compressor will not be started immediately after it is powered on.

High-temperature alarm (only after power outage)

If, when the fridge freezer combination system is powered on the freezer sensor temperature is higher than -10°C , the digits on the freezer zone will flicker on the display. The freezer temperature can be displayed when any key is pressed, and the normal display will be restored when any key is pressed again or after 10 seconds.

Door open alarm

If the fridge door is open for more than 3 minutes, buzzer alarms will continuously sound. This can be stopped when any key is pressed, but will continue again after 3 minutes if the door remains open. The alarms will not stop until the door is properly closed.

Fault alarm

If E0, E1, E2, EH, or EC is displayed on the operation panel, this indicates a fault with the fridge freezer combination. Please contact the after sales department to request a call-out in such cases.

INSTRUCTIONS FOR FOOD STORAGE

Precautions for use

- The appliance might not operate consistently (there is possibility of defrosting or a rise in temperature in the frozen food compartment) if it remains below the cold limit of the temperature range for which the refrigerating appliance is designed for an extended period of time.
- The information concerning the appropriate climate range for the appliance is provided on the rating plate.
- The internal temperature may be affected by such factors as the location of the refrigerating appliance, the ambient temperature, and the frequency of door opening, etc., and if appropriate, a warning that the settings of any temperature control device might need adjustment to allow for these factors will be given.
- Effervescent drinks should not be stored in the freezer compartment or the low-temperature compartment, and some products such as ice lollies should not be consumed at too cold of a temperature.

Food storage location

Due to the cold air circulation in the refrigerator, the temperature of each area in the refrigerator is different, so different kinds of food should be placed in different areas.

The fresh food compartment is suitable for the storage of foods that need not be frozen, such as cooked food, beer, eggs, some condiments that need cold preservation, milk, fruit juice, etc. The crisper box is suitable for the preservation of vegetables, fruits, etc.

The freezer compartment is suitable for the storage of ice cream, frozen food and food needing long-term preservation.

Use of the fresh food compartment

Fridge shelf: When removing the shelf, lift it up first, and then pull it out; and when installing the shelf, place it into position before putting it down. (For the two-section shelf, push the first section to the rear end, and then pull the second section out). Keep the shelf's rear flange upward, to keep food away from the liner wall. When taking out or putting in the shelf, hold it firmly, and handle with care to avoid damage.

Crisper box: Pull out the crisper box for access to food. After using or cleaning the cover plate of the crisper box, be sure to put it back onto the crisper, so that the internal temperature of the crisper box will not be affected.

Use of the humidity regulating rod of the crisper box:

The humidity regulating rod is used to preserve moisture inside the crisper box, in order to keep the vegetables and fruit stored inside fresh.

How to use the ice-cube tray

Place the ice-cube tray in the upper part of the freezer compartment, so that it freezes as soon as possible.

Cautions for food storage

It is best to wash and dry food products before storing them inside the refrigerator. Before foods are put in the refrigerator, it is advisable to place them in sealed containers, so as to prevent water evaporation to both keep fruits and vegetables fresh, and to prevent any taint or odour.

Do not put too much, or very heavy food, inside the refrigerator. Leave enough space between foods; if items are stored too closely together, the cold air flow will be blocked, thus affecting the refrigeration effect. Do not store an excessive amount or any very heavy food, to avoid shelf breakage. When storing food, keep them away from the inner wall; and do not place water-rich foods too close to the rear of the fridge, lest they get frozen to the inner wall.

Categorised storage of foods: Foods should be stored by category, with the foods you eat every day placed at the front of the shelf, so that the length of time that the door remains open can be shortened and food spoilage can be avoided.

Energy-saving tips: Allow hot food to cool down to room temperature before putting it in the refrigerator. Put frozen food in the fresh food compartment to thaw, using the low temperature of the frozen food to cool the other food, thus saving energy.

Storage of fruits and vegetables

In the case of refrigerating appliances with chiller compartments, a statement to the effect that some types of fresh vegetables and fruits are sensitive to cold and therefore are not suitable for storage in this kind of compartment should be made.

Use of the frozen food storage compartment

The freezer compartment, where the temperature is below -18°C , is designed for the long-term storage of food, but the storage duration indicated on the food packaging should, nevertheless, be adhered to.

The freezer drawers can be used to store food that needs to be frozen. Fish and meat in large blocks should be cut into smaller pieces and packed into freezer-safe bags before being evenly distributed inside the freezer drawers.

Fast freezing

1. Refer to the description about the fast freezing function in the "Function" section.
2. In contrast to normal freezing, fast freezing enables food to pass through the maximum ice crystal formation zone at the fastest speed. Fast freezing allows the food's water content to freeze into fine ice crystals, without damaging the cell membrane, so cell moisture will not be lost when thawing, and the original freshness and nutrition of the food can be maintained.
3. The fast-freezing function is designed to preserve the nutrition of the frozen food, with the food thoroughly frozen in the shortest time. Fast freezing consumes more energy than normal freezing does.

- Allow hot foods to cool down to room temperature before putting them in the freezer compartment.
- Do not put a glass container with liquid or sealed cans of liquid into the freezer compartment, so as to avoid breakage or distortion of the containers due to volume expansion during freezing.
- Divide the food into appropriately-sized portions
- It is best to wrap food before freezing it, and the wrapping material should be dry, to avoid the packages freezing to each other. Foods should be packed or covered by suitable materials that are firm, tasteless, impervious to air and water, non-toxic and pollution-free, to avoid cross-contamination and transfer of odours.

Storage of fruits and vegetables

1. When buying frozen food, check the storage guidelines on the packaging. You will be able to store each item of frozen food for the period shown against the star rating. This is usually stated as "Best before", found on the front of the packaging.
2. Check the temperature of the frozen food cabinet in the shop where you buy frozen foods.
3. Make sure the frozen food packaging is in perfect condition.
4. Always buy frozen products last on your shopping trip or visit to
5. the supermarket.
6. Try to keep frozen food together whilst shopping and on the journey home, as this will help to keep the food cooler.
7. Don't buy frozen food unless you can freeze it straight away. Specially insulated bags can be bought from most supermarkets and hardware shops. These keep frozen foods cold longer.
8. For some foods, thawing before cooking is unnecessary. Vegetables and pasta can be added directly to boiling water or steamed. Frozen sauces and soups can be put into a saucepan and heated gently until thawed.
9. Use quality food and handle it as little as possible. When food is frozen in small quantities, it will take less time to freeze or thaw.
10. Estimate the amount of food to be frozen. When freezing large amounts of fresh food, adjust the temperature control knob to the low mode, to lower the freezer temperature. This will ensure that food can be frozen quickly to maintain freshness.

TIPS FOR SPECIAL NEEDS

MOVING THE FRIDGE FREEZER COMBINATION

Location

Do not place your fridge freezer combination near a heat source, e.g. a cooker, boiler or radiator. Avoid placing it in direct sunlight in out-buildings or verandas.

Levelling

Make sure to level your fridge freezer combination using the front levelling feet. If not level, the door-sealing gasket's performance will be affected, which could lead to the operational failure of your fridge freezer combination.

After positioning the fridge freezer combination, wait for 4 hours before using it, so as to allow the refrigerant to settle.

- If the appliance will not be used for several months, turn it off first, and then unplug the plug from the wall outlet.
- Take out all foods.
- Clean and dry the interior thoroughly. To prevent odour and the growth of mould, leave the door ajar: either block it open or have the door removed if necessary.
- Keep the cleaned appliance in a dry, ventilated place and away from heat sources, move the appliance gently, and do not place heavy objects on top of it.
- The unit should not be accessible to unsupervised children.

MAINTENANCE AND CLEANING

Warning!

- Before cleaning, unplug the power plug first. Do not plug in or unplug the unit with wet hands, because there is a risk of electric shock and injury. Do not spill water directly on the fridge freezer combination connectors, in order to avoid rust, electricity leakage or accidents. Do not insert your hands into the bottom of the fridge freezer combination, as there is a risk of being scratched by sharp metal corners.

Internal cleaning and external cleaning

Any food residue in the fridge freezer combination is liable to produce bad odours, so the fridge freezer combination must be cleaned regularly. The fresh food compartment is usually cleaned once a month.

Remove all shelves, the crisper box, bottle racks, cover board, and drawers etc., and clean them with a soft towel or sponge dipped in warm water or neutral detergent.

Clean off any dust that accumulates on the rear panel and side plates of the fridge freezer combination often.

After using detergent, be sure to rinse with clean water, and wipe dry.

Warning!

- Do not use a hard bristle brush, steel wire brush, detergent, soap powder, alkaline detergent, benzene, gasoline, acid, hot water or other corrosive solvents to clean the cabinet surface, door gasket, plastic decorative parts, etc., so as to avoid damage.
- Carefully wipe dry the door gasket, clean the groove using a thin implement (i.e., a wooden chopstick) wrapped in cotton wool. After cleaning, attach the four corners of the door gasket first, and then embed it segment by segment into the door groove.

Interruption of power supply or failure of the refrigerating system

- See to frozen food if the fridge freezer combination will not be run for an extended time (such as interruption of power supply or failure of the refrigerating system).
- Try to open the fridge freezer combination door as little as possible. In this way food can remain safe and fresh for hours, even in hot weather.
- If you receive a power outage notice in advance:
 1. Adjust the thermostat knob to the high mode an hour in advance, so that food is fully frozen. (Do not store new food during this time!) Restore the temperature mode to the original setting when the power supply returns to normal.
 2. You can also make a block of ice using a large, watertight container and put it in the upper part of the freezer, so as to extend the storage time of the food inside.



Note!

- Once the fridge freezer combination is in use, it is better to use it continuously; and under normal circumstances. Do not frequently stop or start its use, so as not to affect the service life.

Defrosting

This appliance is designed with an automatic defrosting function, thus there is no need to defrost it manually.

Changing the lamp

The LED lamp used to light the interior of the fridge freezer combination offers low energy consumption and a long service life. In case of any abnormality, please contact the after-sales personnel to arrange a service call-out. The lamps, like all parts of the appliance, can only be replaced by the manufacturer.

Safety-check after maintenance

Is the power cord broken or damaged?

Is the power plug firmly inserted into the socket?

Is the power plug abnormally warm?

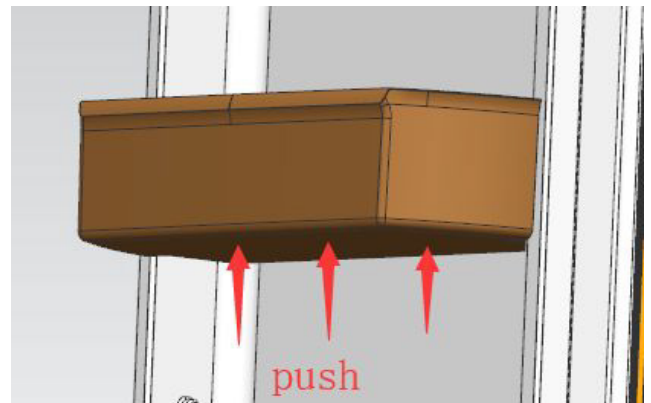
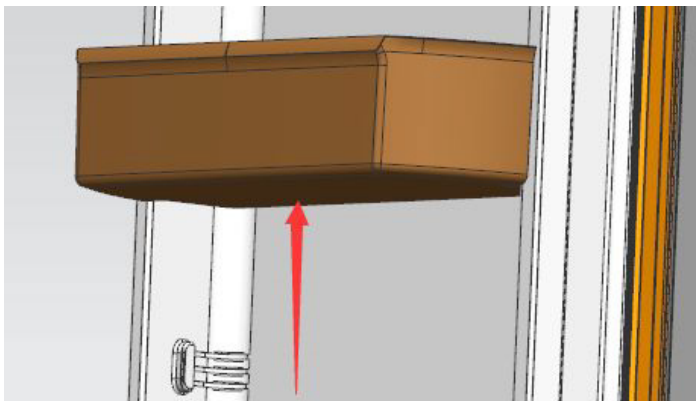
Note!

- Electric shock and fire may result if the power cord or plug is damaged or covered with dust. If there is any abnormality, please unplug the power plug and contact the vendor.

How to disassemble the parts.

Fridge door bottle rack:

Hold the bottle rack with both hands, and then push it up.



Fridge shelf:

Hold one end of the shelf and lift it up while pulling it outwards.

SIMPLE TROUBLE-SHOOTING AND SOLUTIONS

Not every malfunction needs to be fixed by the technical service personnel. It may be possible to solve certain problems on your own:

CASE	INSPECTION	SOLUTIONS
No refrigeration	- Is the power incorrectly inserted into the electricity outlet? - Are breakers and fuses broken? - Any loss of electricity or line trip?	- Re-insert the plug into the electricity outlet. - Open the door and check whether the lamp is lit.
Abnormal noise	- Is the appliance stable and level? - Is the appliance in contact with the wall?	- Adjust the appliance 's levelling feet. - Move the appliance slightly away from the wall.
Poor refrigeration efficiency	- Is there hot food or too much food inside? - Is the door opened too frequently? - Are any food containers stuck in the door gasket? - Is the appliance situated in direct sunlight or near a furnace or stove? - Is the location well-ventilated? - Is the temperature setting too high?	- Only put food into the appliance after it has cooled. - Check and close the door. - Move the appliance away from the heat source. - Clear the area around the appliance to maintain good ventilation. - Set to the appropriate temperature.
Peculiar smell in appliance	- Has any food spoiled? - Does the appliance need cleaning? - Have you wrapped food with strong flavours and/or odours too loosely?	- Throw away spoiled food. - Clean the appliance . - Pack food with strong flavours tightly.
Impossible to set the temperature	- Check whether the Smart, Fast Freeze or Vacation functions are enabled on the display panel.	- Exit the special function mode, and then set the temperature (for details refer to the Functions section).
Freezer temperature displayed on the panel, with the temperature digits flashing	- Has there been a recent power cut?	- Press any key to stop the alarm (refer to the Overtemperature alarm function), and then check the food inside the fridge and freezer compartments for any spoilage.



Note!

- If the above solutions are not applicable, do not disassemble and repair the refrigerator yourself. Repairs carried out by inexperienced persons may cause injury or serious malfunctions. Contact the local store where your purchase was made. This product should be serviced by an authorized engineer and only genuine spare parts should be used.
- When the appliance is not in use for long periods, disconnect it from the electricity supply, empty it of all food and clean the appliance, leaving the door ajar to prevent unpleasant smells.

CERTIFICATIONS

Electrical information

This electrical appliance must be grounded.

This product is equipped with a plug that is suitable for all houses equipped with sockets meeting the current specifications.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and carefully disposed of. To avoid a possible shock hazard, do not insert the discarded plug into a socket.

This product complies with the EEC directives.

SAFE RECYCLING INSTRUCTIONS

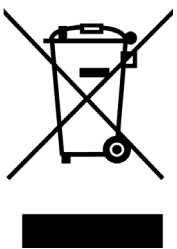
Disposal

Old appliances still have some surplus value. An environmentally friendly approach will ensure that valuable raw materials are recycled.

The refrigerants used in your equipment and insulation materials require special handling procedures. Make sure there is no pipe damage on the back of the equipment before handling.

Up-to-date information on the options for disposing of old equipment and its packaging can be obtained from the local municipal office.

Correct disposal of this product



This symbol indicates that this product should not be disposed with regular household waste anywhere in the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the civic return and collection systems available or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmentally safe recycling.

WARNINGS FOR DISPOSAL

- The refrigerant and cyclopentane foaming material used in the refrigerator are flammable. Therefore, when the refrigerator is scrapped, it should be kept away from any fire source and be recovered by a specialised recovery company with corresponding qualifications and disposed of by other means than combustion, so as to prevent damage to the environment or any other harm.
- When the refrigerator is scrapped, disassemble the doors, and remove the door gasket and shelves; put the doors and shelves in a proper place, so as to prevent trapping any children.

Contact information for professional repair, such as internet webpages, addresses, contact details.

AFTERSALES SERVICE STATION LIST:	
Address	Weena 664, 3012 CN, Rotterdam
Contact Number	010 798 8999
Website	www.coolblue.nl



Note!

- The address or contact phone number of the service site is subject to change without prior notice. Please confirm whether the service station is directly affiliated with our company when requiring services.

Relevant information for ordering spare parts, directly or through other channels, is provided by the manufacturer, importer or authorised representative.

The minimum period during which spare parts, necessary for the repair of the appliance, are available.

Instructions how to find the model information in the product database, as defined in Regulation (EU) 2019/2019 by means of a weblink to the model information as stored in the product database or a link to the product database and information on how to find the model identifier on the product.

SOMMAIRE

SÉCURITÉ	63
• Consignes de sécurité	63
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT	69
PRÉPARATION POUR LA MISE EN SERVICE	71
FONCTIONS	74
• Réglage de la température	74
• Smart	75
• Refroidissement rapide	75
• Congélation rapide	76
• Vacation	77
INSTRUCTIONS POUR LA CONSERVATION DES ALIMENTS	79
CONSEILS POUR LES BESOINS PARTICULIERS	83
• Déplacement du réfrigérateur/congélateur	83
ENTRETIEN ET NETTOYAGE	85
ANALYSE DE PANNES SIMPLES ET RÉOLUTION	88
CERTIFICATIONS	90
INSTRUCTIONS DE RÉCUPÉRATION EN TOUTE SÉCURITÉ	90
AVERTISSEMENTS POUR LA MISE AU REBUT	91

SÉCURITÉ

Avertissement !

- Il est dangereux pour toute personne non qualifiée d'effectuer une opération d'entretien ou de réparation qui implique le retrait des caches. Afin d'éviter tout risque d'électrocution, n'essayez pas de réparer l'appareil vous-même.

Avertissement !

- Risque d'incendie/matériaux inflammables.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- N'utilisez pas d'appareils électriques tels qu'un sèche-cheveux ou un chauffage pour dégivrer votre réfrigérateur/congélateur.
- Les récipients renfermant des gaz ou des liquides inflammables peuvent fuir à basse température.
- Ne stockez pas de récipients contenant des matériaux inflammables, tels que des bombes à peinture, des cartouches de recharge d'extincteur, etc. dans le réfrigérateur/congélateur.
- Ne déposez pas de boissons gazeuses ou pétillantes dans le compartiment de congélation. Les bâtonnets glacés peuvent provoquer des « engelures » s'ils sont consommés directement à la sortie du réfrigérateur/congélateur.
- Ne retirez pas d'éléments du compartiment de réfrigération/congélation si vos mains sont humides, car cela pourrait provoquer des abrasions cutanées ou des « engelures ». Les bouteilles et canettes ne doivent pas être placées dans le compartiment de congélation, car elles peuvent éclater lors de la congélation de leur contenu.
- Les durées de conservation recommandées par le fabricant doivent être respectées. Consultez les instructions correspondantes.
- Ne laissez pas des enfants manipuler les commandes ou jouer avec le réfrigérateur/congélateur. Le réfrigérateur/congélateur est lourd. Il convient de faire preuve de prudence lors de son déplacement. Il est dangereux de modifier les caractéristiques techniques ou de tenter de modifier ce produit de quelque manière que ce soit.

- Ne stockez pas de gaz ou de liquides inflammables dans votre réfrigérateur/congélateur.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son prestataire de service ou des personnes disposant de qualifications similaires afin d'éviter tout danger.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances s'ils ont reçu un encadrement ou des instructions concernant l'utilisation sécurisée de l'appareil et s'ils comprennent les dangers impliqués. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance ne doivent pas être réalisés avec des enfants sans surveillance.
- Le réfrigérateur n'est pas destiné à être utilisé comme appareil encastré.
- Cet appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques et similaires telles que :
 - les cuisines du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
 - les hôtels, motels et autres environnements de type résidentiel ;
 - les environnements de type chambre d'hôtes ;
 - la restauration et les applications similaires non destinées à la vente au détail.
- Veillez à ce que les orifices d'aération, de l'enceinte de l'appareil ou de la structure encastrée, ne soient pas obstrués.
- N'utilisez pas de dispositifs mécaniques ou d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit de réfrigération.
- N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de rangement des aliments de l'appareil, sauf s'ils correspondent au type recommandé par le fabricant.
- Ne stockez pas de substances explosives telles que des bombes aérosol contenant un gaz propulseur inflammable dans cet appareil.

 Avertissement !

- Les appareils de réfrigération, en particulier les réfrigérateurs/ congélateurs de type I, peuvent ne pas fonctionner de manière constante (possibilité de dégivrage du contenu ou de température trop élevée dans le compartiment des aliments congelés) lorsqu'ils sont entreposés pendant une durée prolongée en dessous de l'extrémité froide de la plage de températures pour laquelle l'appareil de réfrigération est conçu.
- Le réfrigérant utilisé dans votre appareil et les matériaux d'isolation nécessitent des procédures d'élimination spéciales.
- Lors du positionnement de l'appareil, vérifiez que le cordon d'alimentation n'est pas coincé ou endommagé.
- Ne disposez pas plusieurs prises d'alimentation portatives ou blocs d'alimentation portatifs à l'arrière de l'appareil
- Les enfants jusqu'à 9 ans ne sont pas autorisés à charger et à décharger les appareils de réfrigération.

Pour éviter toute contamination des aliments, veuillez respecter les instructions suivantes :

- L'ouverture prolongée de la porte peut entraîner une augmentation importante de la température dans les compartiments de l'appareil.
- Nettoyez régulièrement les surfaces qui peuvent entrer en contact avec des aliments et les systèmes d'évacuation accessibles.
- Conservez les viandes et poissons crus dans des récipients appropriés au réfrigérateur, afin qu'ils ne soient pas en contact avec d'autres aliments ni ne gouttent dessus.
- Les compartiments pour aliments congelés à deux étoiles sont adaptés à la conservation d'aliments précongelés, à la conservation ou à la fabrication de crème et de glaçons.
- Les compartiments à une, deux et trois étoiles ne sont pas adaptés à la congélation des aliments frais.
- Si l'appareil de réfrigération est laissé vide pendant longtemps, éteignez-le, décongelez-le, nettoyez-le, séchez-le et laissez la porte ouverte pour éviter le développement de moisissures dans l'appareil.

Raccordement électrique

Avertissement !

- Cet appareil doit être correctement mis à la terre pour votre sécurité. Le cordon d'alimentation de cet appareil est équipé d'une prise à deux broches qui s'accouple aux prises murales standard à deux broches pour minimiser le risque d'électrocution.
- Cet appareil de réfrigération nécessite une prise électrique standard de 220-240 V CA 50 Hz avec une mise à la terre à deux broches.
- Cet appareil de réfrigération n'est pas conçu pour être utilisé avec un onduleur.
- Le cordon doit être fixé derrière l'appareil et ne doit pas rester exposé ou suspendu pour éviter toute blessure accidentelle.
- Ne débranchez jamais le réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation. Saisissez toujours fermement la fiche et retirez-la de la prise.
- N'utilisez pas de rallonge avec cet appareil. Si le cordon d'alimentation est trop court, demandez à un électricien qualifié ou à un technicien de maintenance qualifié d'installer une prise à proximité de l'appareil. L'utilisation d'une rallonge peut nuire aux performances de l'appareil.
- Une utilisation incorrecte de la fiche avec mise à la terre peut entraîner un risque d'électrocution. Si le cordon d'alimentation est endommagé, le faire remplacer par un service après-vente agréé.

Classe climatique

Les informations relatives à la classe climatique de l'appareil sont indiquées sur la plaque signalétique. Elle indique à quelle température ambiante (c'est-à-dire la température de la pièce dans laquelle l'appareil fonctionne) le fonctionnement de l'appareil est optimal (correct).

CLASSE CLIMATIQUE	TEMPÉRATURE AMBIANTE ADMISSIBLE
SN	De +10 °C à +32 °C
N	De +16 °C à +32 °C
ST	De +16 °C à +38 °C
T	De +16 °C à +43 °C

Remarque !

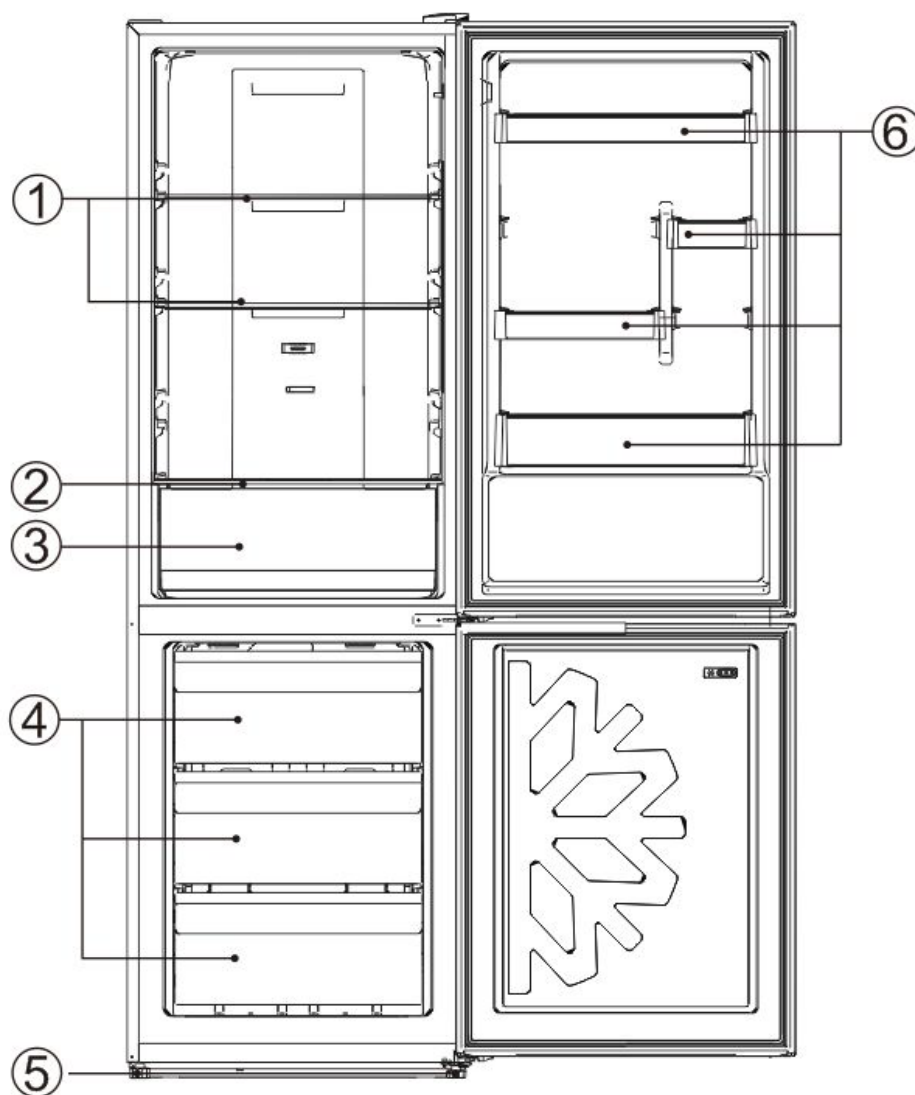
- Compte tenu des valeurs limites de la plage de température ambiante des classes climatiques pour lesquelles l'appareil de réfrigération est conçu et du fait que les températures internes pourraient être affectées par des facteurs tels que la localisation de l'appareil de réfrigération, la température ambiante et la fréquence d'ouverture de la porte, il pourrait être nécessaire de modifier le réglage des dispositifs de contrôle de température afin de tenir compte de ces facteurs, le cas échéant.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son prestataire de service ou des personnes disposant de qualifications similaires afin d'éviter tout danger.
- Si l'appareil fonctionne dans un environnement autre que la classe climatique spécifiée (c'est-à-dire au-delà de la plage de température ambiante nominale), il se peut qu'il ne soit pas en mesure de maintenir les températures souhaitables dans le compartiment.

Exempt de fréon

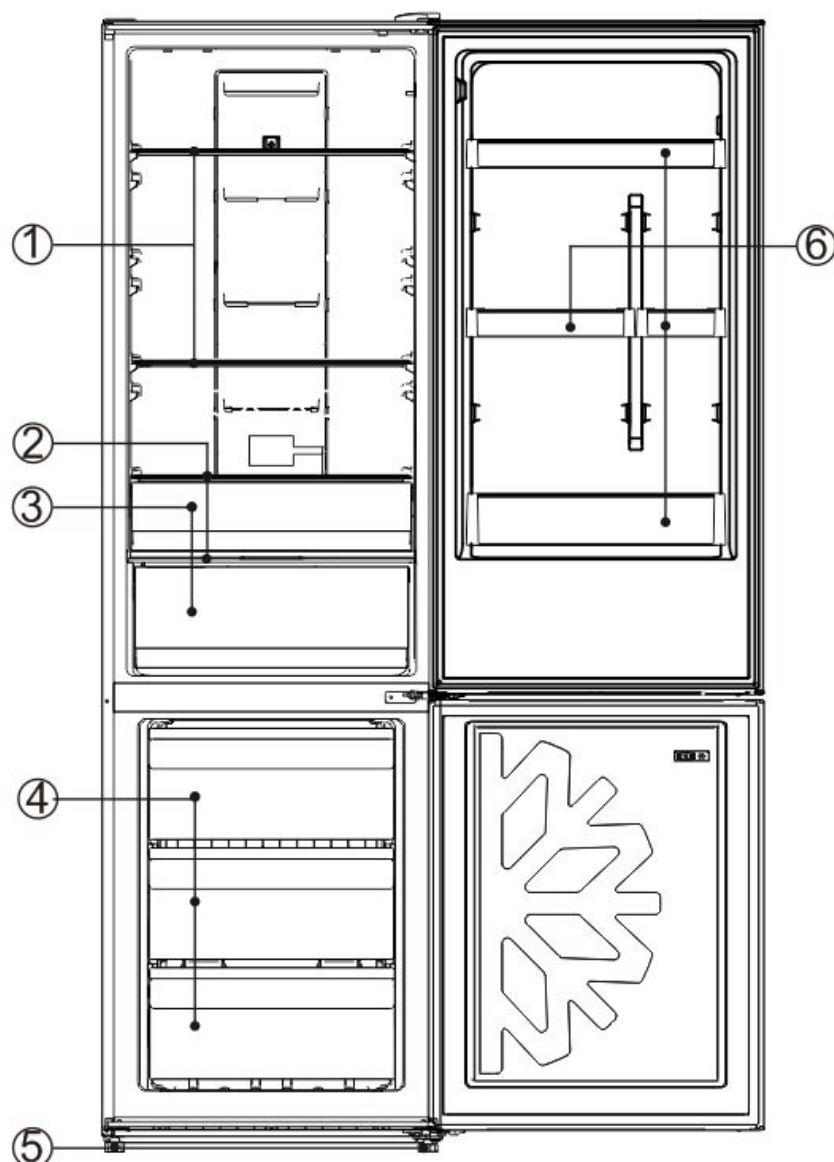
Le réfrigérant sans fréon (R600a) et le matériau isolant moussant (cyclopentane) respectueux de l'environnement sont utilisés pour ce réfrigérateur. Ils ne causent aucun dommage à la couche d'ozone et ont un impact très faible sur le réchauffement climatique. Le R600a est inflammable et est enfermé hermétiquement dans un système de réfrigération, sans fuite au cours d'une utilisation normale. Cependant, en cas de fuite de réfrigérant due à l'endommagement du circuit de réfrigérant, veillez à tenir l'appareil à l'écart des flammes nues et à ouvrir le plus rapidement possible les fenêtres à des fins de ventilation.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Conception pour un dégivrage automatique complet
- Système de refroidissement à flux d'air multiple
- Contrôle électronique de la température
- Éclairage intérieur LED



1. Clayettes du réfrigérateur
2. Plaque de recouvrement du bac à légumes
3. Bac à légumes
4. Tiroirs du congélateur
5. Pieds réglables
6. Balconnets de porte de réfrigérateur



1. Clayettes du réfrigérateur
2. Plaque de recouvrement du bac à légumes
3. Bac à fruits et à légumes
4. Tiroirs du congélateur
5. Pieds réglables
6. Balconnet de porte

En raison des innovations technologiques, les descriptions de produit du présent manuel pourraient ne pas correspondre totalement à votre réfrigérateur. Les détails sont conformes à la fiche technique de l'appareil.

PRÉPARATION POUR LA MISE EN SERVICE

Lieu d'installation

1. Aération

L'emplacement que vous choisissez pour l'installation du réfrigérateur doit être bien aéré et recevoir moins d'air chaud. N'installez pas le réfrigérateur à proximité d'une source de chaleur telle qu'une cuisinière ou une chaudière et évitez de l'exposer directement aux rayons du soleil, afin de garantir l'effet de réfrigération tout en économisant de l'énergie. N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit humide, afin d'éviter qu'il ne rouille et qu'il ne présente des « fuites » d'électricité. La division de l'espace total de la pièce dans laquelle le réfrigérateur est installé par la quantité de charge de réfrigérant du réfrigérateur ne doit pas présenter un résultat inférieur à 8 g/m³.



Remarque !

- La quantité de réfrigérant utilisée pour le réfrigérateur se trouve sur la plaque signalétique.

2. Espace de dissipation thermique

Lors de son fonctionnement, le réfrigérateur dégage de la chaleur dans son environnement. Par conséquent, il est nécessaire de prévoir au moins 30 mm d'espace libre au-dessus du réfrigérateur, plus de 100 mm de chaque côté du réfrigérateur et plus de 50 mm à l'arrière du réfrigérateur.

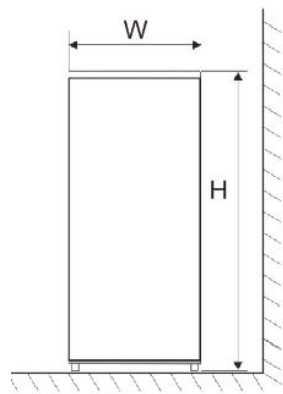


Fig. 1

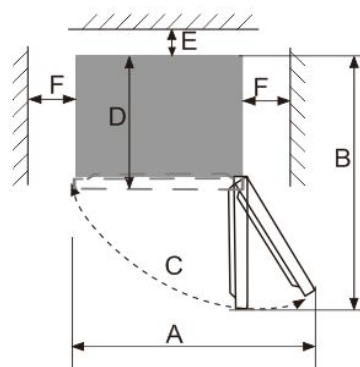


Fig. 2

W	D	H	A	B	C(°)	E	F
595	635	1855	966	1202	130	50	100
595	635	2000	966	1202	130	50	100

Dimensions en mm.



Remarque !

- Les Figure 1, Figure 2 sont fournies uniquement en tant que schéma des dimensions requises autour du produit.

3. Niveau du sol

Placez le réfrigérateur sur un sol solide et plat afin qu'il reste stable, sinon, il vibrera et sera bruyant. Lorsque le réfrigérateur est placé sur des matériaux de revêtement de sol tels que de la moquette, un paillason ou du chlorure de polyvinyle, les plaques d'appui solides doivent être installées sous le réfrigérateur, afin d'éviter tout changement de couleur dû à la dissipation de la chaleur.



Avertissement !

- Il convient de veiller à ce que l'air puisse circuler librement autour de l'appareil ou dans une structure encastrée.

Préparation pour la mise en service

1. Temps de repos

Après avoir installé et nettoyé correctement le réfrigérateur, ne l'allumez pas immédiatement. Veillez à mettre le réfrigérateur sous tension après plus 4 heures d'inactivité, afin d'en garantir le fonctionnement normal.

2. Nettoyage

Vérifiez les accessoires à l'intérieur du réfrigérateur et essuyez-en l'intérieur à l'aide d'un chiffon doux.

3. Mise en service

Insérez la fiche dans la prise pour démarrer le compresseur. Après 4 heures, ouvrez la porte du congélateur. Si la température à l'intérieur du compartiment de congélation chute, le système de réfrigération fonctionne normalement.

4. Conservation des aliments

Après un certain temps de fonctionnement, la température interne du réfrigérateur sera automatiquement contrôlée en fonction de la température choisie par l'utilisateur. Une fois le réfrigérateur entièrement refroidi, déposez les aliments. Ils ont généralement besoin de 2 à 3 heures pour être entièrement refroidis. En été, lorsque la température est élevée, il faut plus de 4 heures pour que les aliments soient complètement refroidis (Essayez d'ouvrir la porte du réfrigérateur le moins possible avant que la température interne ne baisse).



Avertissement !

- Si le réfrigérateur est installé dans un endroit humide, vérifiez que le fil de terre et le disjoncteur de fuite sont normaux. Si des bruits de vibrations se produisent en raison du contact du réfrigérateur avec le mur ou si le mur est noirci par convection de l'air autour du compresseur, éloignez le réfrigérateur du mur. La configuration du réfrigérateur peut entraîner un bruit de brouillage ou un chaos d'image sur les téléphones portables, les téléphones fixes, les récepteurs radio, les postes de télévision qui se trouvent à proximité, essayez donc d'installer le réfrigérateur le plus loin possible dans ce cas.

FONCTIONS

Lorsque le système de réfrigération est mis sous tension pour la première fois, toutes les icônes du panneau d'affichage s'allument pendant 2 secondes. Lorsque toutes les portes sont fermées, l'affichage s'éteint automatiquement si aucune touche n'est actionnée dans les 3 minutes. Lorsque l'affichage est éteint, il s'allume si une porte est ouverte ou si une touche est actionnée.

Les manipulations des touches suivantes ne sont validées que lorsque les touches sont déverrouillées et s'allument sur l'écran.

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

1. Réglage de la température du réfrigérateur

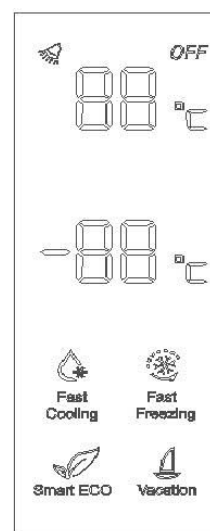
Appuyez sur la touche « Fridge », les chiffres de la température du réfrigérateur se mettent à clignoter. Appuyez ensuite sur la touche « Fridge » pour régler la température et finalement, appuyez sur la touche **OK** pour valider le réglage de la température ci-dessus. Le réglage de la température du réfrigérateur s'effectue selon les cycles suivants :

5°C > 6°C > 7 °C > 8°C > OFF > 2°C > 3°C > 4°C > 5°C

« OFF » signifie « Réfrigérateur éteint ». Lorsque la fonction « OFF » est activée, le réfrigérateur cesse toute réfrigération.

 Avertissement !

- Retirez les aliments du compartiment de réfrigération avant de régler cette fonction.



Fridge

Freezer

Function

OK

2. Réglage de la température du congélateur

Appuyez sur la touche « Freezer », les chiffres de la température du congélateur se mettent à clignoter. Appuyez ensuite sur la touche « Freezer » pour régler la température et finalement, appuyez sur la touche **OK** pour valider le réglage de la température ci-dessus. Le réglage de la température du congélateur s'effectue selon les cycles suivants :

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

SMART

1. Lorsque la fonction « Smart » est activée, la température du compartiment des aliments frais est maintenue à 4 °C et celle du compartiment du congélateur à -18 °C, de sorte que les aliments peuvent être conservés dans les meilleures conditions pendant que le réfrigérateur fonctionne plus efficacement et avec un meilleur rendement.

Avertissement !

- En mode « Smart », la température du compartiment des aliments frais et la température du compartiment de congélation ne peuvent pas être modifiées.

2. Activer la fonction « Smart »

- Pour sélectionner la fonction « Smart », appuyez sur la touche « Function » jusqu'à ce que l'icône correspondante se mette à clignoter, puis appuyez sur la touche **OK** dans les 5 secondes pour confirmer. Si vous n'appuyez pas sur « **OK** » dans les 5 secondes, le réglage ne sera pas validé.

3. Quitter la fonction « Smart »

- En mode « Smart », appuyez sur la touche « Function » jusqu'à ce que « Smart » apparaisse et clignote, puis appuyez sur la touche **OK** pour confirmer. La fonction « Smart » sera désactivée.
- Lorsque la fonction « Vacation » ou « Fast Freezing » ou « Fast Cool » est activée, la fonction « Smart » est désactivée automatiquement.

REFROIDISSEMENT RAPIDE

1. Lorsque cette fonction est activée, la température du réfrigérateur est automatiquement réglée sur 2 °C, la température diminuant rapidement, afin que les aliments puissent être maintenus dans de bonnes conditions et que leurs propriétés nutritionnelles puissent être préservées.

Avertissement !

- En mode « Fast Cooling », la température du réfrigérateur ne peut pas être modifiée.

2. Activation de la fonction « Fast Cooling »

- Pour sélectionner la fonction « Fast Cooling », appuyez sur la touche « Function » jusqu'à ce que l'icône correspondante se mette à clignoter, puis appuyez sur la touche **OK** dans les 5 secondes pour confirmer. Si vous n'appuyez pas sur « **OK** » dans les 5 secondes, le réglage ne sera pas validé.

3. Quitter la fonction « Fast Cooling »

- En mode « Fast Cooling », appuyez sur la touche « Function » jusqu'à ce que « Fast Cooling » apparaisse et clignote, puis appuyez sur la touche **OK** pour confirmer. La fonction « Smart » sera désactivée.
- Lorsque la fonction « Vacation » ou « Fast Freezing » ou « Smart » est activée, la fonction « Fast Cooling » est désactivée automatiquement.

CONGÉLATION RAPIDE

1. Lorsque la fonction « Fast Freezing » est activée, la température du congélateur est maintenue automatiquement à -32 °C. Après 26 heures de fonctionnement, la fonction « Fast Freezing » sera désactivée. L'abaissement rapide de la température du congélateur permet de préserver la fraîcheur des aliments ainsi que leurs propriétés nutritionnelles.

Avertissement !

- En mode « Fast Freezing », la température du congélateur ne peut pas être modifiée.

2. Activation de la fonction « Fast Freezing »

- Pour sélectionner la fonction « Fast Freezing », appuyez sur la touche « Function » jusqu'à ce que l'icône correspondante se mette à clignoter, puis appuyez sur la touche **OK** dans les 5 secondes pour confirmer. Si vous n'appuyez pas sur « **OK** » dans les 5 secondes, le réglage ne sera pas validé.

3. Quitter la fonction « Fast-Freezing »

- Après une période de fonctionnement cumulée de 26 heures, la fonction « Fast Freezing » est désactivée automatiquement.
- En mode « Fast Freezing », appuyez sur la touche « Function » jusqu'à

ce que « Fast Freezing » apparaisse et clignote, puis appuyez sur la touche **OK** pour confirmer. La fonction « Fast Freezing » sera désactivée.

- Lorsque la fonction « Smart » est activée, la fonction « Fast Freezing » est désactivée automatiquement.

VACATION

1. Lorsque la fonction « Vacation » est activée, la température du réfrigérateur est maintenue à 14 °C. Lorsque vous êtes absent pendant une période assez longue, vous pouvez choisir la fonction « Vacation » pour que le réfrigérateur fonctionne avec une faible consommation d'énergie, tout en veillant à ce que le compartiment des aliments frais soit exempt d'odeur indésirable et que le compartiment de congélation fonctionne normalement.

Avertissement !

- Veillez à retirer tous les aliments du compartiment des aliments frais avant de régler cette fonction.
- En mode « Vacation », la température du réfrigérateur ne peut pas être modifiée.

2. Activer la fonction « Vacation »

- Pour sélectionner la fonction « Vacation », appuyez sur la touche « Function » jusqu'à ce que l'icône correspondante se mette à clignoter, puis appuyez sur la touche **OK** dans les 5 secondes pour confirmer. Si vous n'appuyez pas sur « **OK** » dans les 5 secondes, le réglage ne sera pas validé.

3. Quitter la fonction « Vacation »

- En mode « Vacation », appuyez sur la touche « Function » jusqu'à ce que « Vacation » apparaisse et clignote, puis appuyez sur la touche **OK** pour confirmer. La fonction « Vacation » sera désactivée.
- Lorsque la fonction « Smart » ou « Fast Cooling » est activée, la fonction « Vacation » est désactivée automatiquement.

Mémoire après coupure de courant

En cas de panne de courant, le réfrigérateur fonctionnera comme avant la coupure de courant lorsque l'alimentation électrique sera rétablie.

Délai de mise sous tension

Afin de protéger le compresseur du réfrigérateur contre tout dommage en cas de coupure de courant de courte durée (c.-à-d. moins de 5 minutes), le compresseur ne démarrera pas immédiatement après sa mise sous tension.

Alarme de surchauffe (uniquement après une coupure de courant)

Lorsque le système de réfrigération est mis sous tension, si la température du capteur du congélateur est supérieure à -10 °C, les chiffres de la zone du congélateur se mettent à clignoter sur l'écran. La température du congélateur peut être affichée en appuyant sur n'importe quelle touche. L'affichage normal sera rétabli en appuyant à nouveau sur n'importe quelle touche ou après 10 secondes.

Alarme de porte ouverte

Si la porte du réfrigérateur reste ouverte pendant plus de 3 minutes, des alarmes sonores sont émises en continu. Il est possible de les arrêter en appuyant sur n'importe quelle touche, mais elles seront rétablies au bout de 3 minutes si la porte reste ouverte. Les alarmes ne cesseront pas tant que la porte n'est pas fermée.

Alarme de défaut

L'apparition des codes E0, E1, E2, EH ou EC sur le panneau de commande indique une défaillance du réfrigérateur. Dans ce cas, veuillez contacter le service après-vente pour une intervention sur place.

INSTRUCTIONS POUR LA CONSERVATION DES ALIMENTS

Précautions d'emploi

- L'appareil peut ne pas fonctionner de manière constante (possibilité de dégivrage ou de température trop élevée dans le compartiment des aliments congelés) lorsqu'il est entreposé pendant une durée prolongée en dessous de l'extrémité froide de la plage de températures pour laquelle il est conçu.
- Les informations relatives à la classe climatique de l'appareil sont fournies sur la plaque signalétique.
- La température interne peut être affectée par des facteurs tels que l'emplacement de l'appareil de réfrigération, la température ambiante et la fréquence d'ouverture de la porte, etc. Si nécessaire, il convient de prévoir un avertissement indiquant qu'il est possible qu'un réglage de tous les dispositifs de contrôle de la température doive avoir lieu afin de tenir compte de ces facteurs.
- Les boissons effervescentes ne doivent pas être stockées dans le compartiment de congélation ou le compartiment à basse température. En outre, certains produits tels que les glaces à l'eau ne doivent pas être consommés trop froids.

Lieu de conservation des aliments

En raison de la circulation d'air froid dans le réfrigérateur, la température de chaque zone du réfrigérateur est différente, de sorte que différents types d'aliments doivent être placés dans différentes zones.

Le compartiment des aliments frais est adapté à la conservation des aliments qui ne doivent pas être congelés, des aliments cuits, de la bière, des œufs, de certains condiments qui doivent être conservés au frais, du lait, des jus de fruits, etc. Le bac à légumes est adapté à la conservation des légumes, des fruits, etc.

Le compartiment de congélation convient à la conservation de la crème glacée, des aliments congelés et des aliments à conserver pendant une longue période.

Utilisation du compartiment des aliments frais

Clayette du réfrigérateur : lorsque vous retirez la clayette, levez-la d'abord, puis retirez-la. Lors de son installation, mettez-la en place avant de la poser. (Pour la clayette divisible en deux parties, poussez la première partie vers l'arrière, puis tirez la deuxième partie vers l'extérieur). Maintenez le rebord arrière de la clayette vers le haut pour empêcher les aliments de toucher la paroi de garniture. Lors du retrait ou de l'installation de la clayette, tenez-la fermement et manipulez-la avec précaution pour éviter tout dommage.

Bac à légumes : sortez le bac à légumes pour accéder aux aliments. Après avoir utilisé ou nettoyé la plaque de recouvrement du bac à légumes, veillez à la remettre sur le bac à légumes, afin que la température interne de ce dernier ne soit pas affectée.

Utilisation de la tige de régulation de l'humidité du bac à légumes

La tige de régulation de l'humidité sert à conserver l'humidité à l'intérieur du bac à légumes, afin de préserver la fraîcheur des légumes et des fruits qui y sont rangés.

Mode d'emploi du bac à glaçons

Placez le bac à glaçons dans la partie supérieure du compartiment de congélation de manière à ce qu'il se congèle le plus rapidement possible.

Précautions pour la conservation des aliments

Il vaut mieux nettoyer les aliments et les sécher avant de les ranger dans le réfrigérateur. Avant de ranger les aliments dans le réfrigérateur, il est conseillé de les emballer afin d'éviter l'évaporation de l'eau nécessaire à la conservation des fruits et des légumes frais d'une part et la formation d'odeurs d'autre part.

Ne déposez pas une trop grande quantité d'aliments ou des aliments trop lourds dans le réfrigérateur. Gardez suffisamment d'espace entre les aliments : s'ils sont trop proches, le flux d'air froid sera bloqué, affectant ainsi l'effet de réfrigération. Ne rangez pas une trop grande quantité d'aliments ou des aliments trop lourds, afin d'éviter que la clayette ne se brise. Lorsque vous

rangez les aliments, laissez une distance avec la paroi intérieure et ne placez pas les aliments riches en eau trop près de la paroi arrière du réfrigérateur, afin qu'ils ne congèlent pas au contact de la paroi intérieure.

Conservation des aliments par catégorie : les aliments doivent être rangés par catégorie, les aliments que vous consommez chaque jour étant placés à l'avant de la clayette, de sorte que la durée d'ouverture de la porte puisse être raccourcie et que l'altération des aliments due à l'expiration puisse être évitée.

Conseils pour économiser l'énergie : laissez refroidir les plats chauds à température ambiante avant de les déposer dans le réfrigérateur. Décongelez les aliments congelés dans le compartiment réservé aux aliments frais en utilisant la faible température des aliments congelés pour les refroidir et ainsi économiser de l'énergie.

Conservation des fruits et légumes

Dans le cas des appareils de réfrigération avec compartiment pour denrées hautement périssables, il convient de préciser que certains types de légumes et de fruits frais sont sensibles au froid et ne peuvent être conservés dans ce type de compartiment.

Utilisation du compartiment de conservation des aliments surgelés

La température du congélateur est contrôlée en dessous de -18 °C. Pour une conservation à long terme, il est conseillé de ranger les aliments dans le compartiment de surgélation. La durée de conservation indiquée sur l'emballage alimentaire doit toutefois être respectée.

Les tiroirs du congélateur servent à ranger les aliments qui doivent être congelés. Le poisson et la viande de grande taille doivent être coupés en petits morceaux et emballés dans des sacs de conservation avant qu'ils ne soient distribués uniformément dans les tiroirs du congélateur.

Congélation rapide

1. Reportez-vous à la description de la fonction de congélation rapide dans la section Fonction.
2. Par rapport à la congélation normale, la congélation rapide permet aux

aliments de franchir très rapidement l'étape de formation maximale de cristaux de glace. La congélation rapide permet de congeler l'eau contenue dans les aliments en cristaux de glace fins, sans endommager la membrane cellulaire. Le jus ne sera donc pas perdu lors de la décongélation, et la fraîcheur et les propriétés nutritionnelles d'origine des aliments pourront être conservées.

3. La fonction de congélation rapide permet de préserver les propriétés nutritionnelles des aliments congelés, en les congelant complètement en un minimum de temps. La congélation rapide consomme plus d'énergie que la congélation normale.
- Laissez refroidir les aliments chauds jusqu'à la température ambiante avant de les placer dans le compartiment de congélation.
 - Ne déposez pas de récipient en verre contenant du liquide ou des préparations liquides en conserve qui sont emballées dans le compartiment de congélation, afin d'éviter toute explosion due à l'expansion du volume après la congélation du liquide.
 - Divisez la nourriture en petites portions adaptées.
 - Il vaut mieux emballer les aliments avant de les congeler. En outre, si les sacs d'emballage sont congelés ensemble, ces derniers doivent être secs. Les aliments doivent être emballés ou recouverts de matériaux adaptés, solides, insipides, imperméables à l'air et à l'eau, non toxiques et non polluants, afin d'éviter toute contamination croisée et tout transfert d'odeur.

Conseils pour l'achat d'aliments congelés

1. Lorsque vous achetez des aliments congelés, consultez les directives de conservation figurant sur l'emballage. Vous pourrez conserver chaque produit congelé pendant la période indiquée par les étoiles. Il s'agit généralement de la période indiquée comme « Il est préférable de les utiliser avantx », sur la face avant de l'emballage.
2. Vérifiez la température de l'armoire contenant les produits congelés du magasin où vous achetez les aliments congelés.
3. Assurez-vous que l'emballage des aliments congelés est en parfait état.
4. Achetez toujours les produits congelés en dernier lors de votre séance de shopping ou de votre visite au supermarché.
5. Essayez de conserver les aliments congelés ensemble pendant vos courses et sur le chemin du retour. La fraîcheur de la nourriture sera ainsi préservée.
6. N'achetez pas d'aliments congelés à moins de pouvoir les congeler

immédiatement. Des sacs isothermes spéciaux peuvent être achetés dans la plupart des supermarchés et des magasins. Ils permettent de conserver les aliments congelés au froid plus longtemps.

7. Pour certains aliments, il n'est pas nécessaire de les décongeler avant de les faire cuire. Les légumes et les pâtes peuvent être ajoutés directement à l'eau bouillante ou cuits à la vapeur. Les sauces et soupes surgelées peuvent être mises dans une casserole et chauffées doucement jusqu'à leur décongélation.
8. Utilisez des aliments de qualité et manipulez-les le moins possible. Lorsque les aliments sont congelés en petites quantités, il faut moins de temps que pour les congeler et les décongeler.
9. Estimez la quantité d'aliments à congeler. Lorsque vous congelez de grandes quantités d'aliments frais, réglez le bouton de contrôle de la température sur le mode bas, la température du congélateur étant réduite. Ainsi, les aliments peuvent être congelés rapidement et leur fraîcheur bien conservée.

CONSEILS POUR LES BESOINS PARTICULIERS

DÉPLACEMENT DU RÉFRIGÉRATEUR/CONGÉLATEUR

Localisation

Ne placez pas votre réfrigérateur/congélateur près d'une source de chaleur, par exemple une cuisinière, une chaudière ou un radiateur. Évitez les rayons directs du soleil dans les bâtiments extérieurs ou les salons.

Mise à niveau

Veillez à mettre votre réfrigérateur/congélateur à niveau à l'aide des pieds de mise à niveau avant. S'il n'est pas à niveau, le joint d'étanchéité de la porte du réfrigérateur/congélateur ne jouera pas son rôle. Cette situation peut même entraîner une défaillance du fonctionnement de votre réfrigérateur/congélateur.

Après avoir positionné le réfrigérateur/congélateur, attendez 4 heures avant de l'utiliser afin de laisser le réfrigérant se déposer.

Quand vous êtes absent pour une longue période :

- Si l'appareil n'est pas utilisé pendant plusieurs mois, éteignez-le d'abord, puis débranchez-le de la prise murale.
- Sortez tous les aliments.
- Nettoyez et séchez soigneusement l'intérieur. Pour éviter les odeurs et les moisissures, laissez la porte entrouverte : bloquez-la ou faites-la retirer si nécessaire.
- Entreposez l'appareil nettoyé dans un endroit sec et ventilé, loin de la source de chaleur, installez-le en douceur et ne déposez pas d'objets lourds dessus.
- L'appareil ne doit pas être accessible aux enfants.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Avertissement !

- Avant tout nettoyage, débranchez d'abord la prise électrique. Ne la branchez pas ou ne la débranchez pas avec les mains mouillées, car il existe un risque d'électrocution et de blessures. Ne versez pas d'eau directement sur le réfrigérateur pour éviter toute trace de rouille, toute fuite d'électricité et tout accident. Ne mettez pas vos mains dans le fond du réfrigérateur, car vous risquez d'être éraflé par des coins métalliques tranchants.

Nettoyage intérieur et extérieur

Les résidus d'aliments dans le réfrigérateur sont susceptibles d'engendrer une mauvaise odeur. Le réfrigérateur doit donc être nettoyé régulièrement. Le compartiment des aliments frais est généralement nettoyé une fois par mois.

Retirez toutes les clayettes, les bacs à légumes, les porte-bouteilles, le couvercle et les tiroirs, etc., et nettoyez-les avec un chiffon doux ou une éponge trempée dans de l'eau chaude ou un détergent neutre.

Éliminez souvent les poussières accumulées sur la paroi arrière et les plaques latérales du réfrigérateur.

Après avoir utilisé du détergent, rincez à l'eau claire, puis essuyez.

Avertissement !

- N'utilisez pas de brosse à poils, de brosses métalliques, de détergent, de poudre de savon, de détergent alcalin, de benzène, d'essence, d'acide, d'eau chaude et d'autres produits corrosifs ou solubles pour nettoyer la surface de l'enceinte, le joint de porte, les pièces décoratives en plastique, etc. afin d'éviter tout dommage.
- Essuyez soigneusement le joint de porte, nettoyez la rainure à l'aide d'une baguette en bois enveloppée d'une ficelle de coton. Après le nettoyage, fixez d'abord les quatre coins du joint de porte, puis insérez-le progressivement dans la rainure de porte.

Coupure de l'alimentation électrique ou défaillance du circuit de réfrigération

- Veillez à vous occuper des aliments congelés en cas de non-fonctionnement prolongé de l'appareil de réfrigération (comme une interruption de l'alimentation électrique ou une défaillance du système de réfrigération).
- Essayez d'ouvrir la porte du réfrigérateur le moins possible, de manière à ce que les aliments puissent être conservés en toute sécurité et à l'état frais pendant des heures, même en plein été.
- Si vous recevez à l'avance l'avis de coupure de courant :
 1. Réglez le bouton du thermostat sur le mode haut une heure à l'avance, afin que les aliments soient entièrement congelés (ne rangez pas de nouveaux aliments pendant cette période !). Remettez le mode température sur le réglage d'origine lorsque l'alimentation électrique est rétablie.
 2. Vous pouvez également fabriquer de la glace dans un récipient étanche et la mettre dans la partie supérieure du congélateur, afin de prolonger le temps de conservation des aliments frais.



Remarque !

- Une fois le réfrigérateur utilisé, il est préférable de l'utiliser en continu. Et dans des circonstances normales, n'arrêtez pas de l'utiliser afin de ne pas affecter sa durée de vie.

Dégivrage

Cet appareil dispose d'une fonction de dégivrage automatique. Il n'est donc pas nécessaire de le dégivrer manuellement.

Changement de l'éclairage

Le réfrigérateur utilise une lampe à LED pour l'éclairage, qui se caractérise par une faible consommation d'énergie et une longue durée de vie. En cas d'anomalie, veuillez contacter le personnel du service après-vente pour une visite d'entretien. Les lampes ne peuvent être remplacées que par le fabricant, en même temps qu'une partie de l'appareil.

Contrôle de sécurité après maintenance

Le cordon d'alimentation est-il déchiré ou endommagé ?

La fiche d'alimentation est-elle bien insérée dans la prise de courant ?

La fiche d'alimentation est-elle anormalement chaude ?



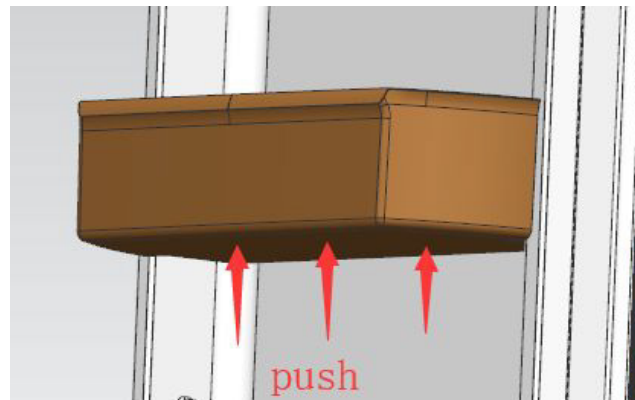
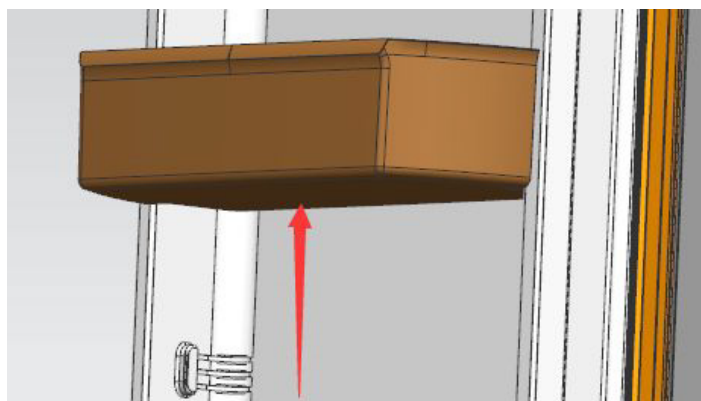
Remarque !

- Il existe un risque d'électrocution et d'incendie si le cordon d'alimentation et la prise sont endommagés ou tachés par la poussière. En cas d'anomalie, débranchez la fiche d'alimentation et contactez le fournisseur.

Démontage des pièces

Porte-bouteille de la porte du réfrigérateur :

Tenez le porte-bouteille à deux mains, puis poussez-le vers le haut.



Clayette du réfrigérateur :

Maintenez une extrémité de la clayette et soulevez-la en la tirant vers l'extérieur.

ANALYSE DE PANNES SIMPLES ET RÉOLUTION

En ce qui concerne les petites défaillances suivantes, il n'est pas nécessaire que chaque panne soit réparée par le personnel du service technique ; vous pouvez essayer de résoudre le problème vous-même.

DÉFAILLANCE	CAUSE POSSIBLE	SOLUTIONS
Absence totale de réfrigération	• La prise de courant est-elle débranchée ? • Les disjoncteurs et les fusibles sont-ils défectueux ? • Absence d'électricité ou coupure de la ligne ?	• Rebrancher • Ouvrir la porte et vérifier si la lampe est allumée.
Bruit anormal	• Le réfrigérateur est-il stable ? • Le réfrigérateur touche-t-il le mur ?	• Ajuster les pieds réglables du réfrigérateur. • Le décaler du mur.
Faible efficacité de la réfrigération	• Déposez-vous de la nourriture chaude ou déposez-vous une trop grande quantité de nourriture ? • Ouvrez-vous souvent la porte ? • Posez-vous le sac de nourriture sur le joint de la porte ? • Lumière directe du soleil ou près d'un four ou d'une cuisinière ? • Profite-t-il d'une bonne aération ? • Réglage de la température trop élevé ?	• Mettre les aliments au réfrigérateur après leur refroidissement. • Vérifier la porte ainsi que sa fermeture. • Éloigner le réfrigérateur de la source de chaleur. • Dégager l'espace afin de maintenir une bonne ventilation. • Régler à la température appropriée.

DÉFAILLANCE	CAUSE POSSIBLE	SOLUTIONS
Odeur particulière dans le réfrigérateur	• Des aliments avariés ? • Devez-vous nettoyer le réfrigérateur ? • Avez-vous emballé des aliments aux saveurs fortes ?	• Jeter les aliments avariés. • Nettoyer le réfrigérateur. • Emballer les aliments aux saveurs fortes.
Impossible de régler la température	• Vérifiez si la fonction « Smart », « Fast Freezing » ou « Vacation » est activée sur le panneau d'affichage.	• Quitter le mode de fonction spéciale, puis régler la température (pour de plus amples informations, consulter section Fonctions).
Température du congélateur affichée sur le panneau et clignotement des chiffres correspondant à la température	• Y a-t-il eu une coupure de courant avant ?	• Appuyer sur une touche pour arrêter l'alarme (consulter la fonction d'alarme de surchauffe), puis vérifier si les aliments à l'intérieur des compartiments de réfrigération et de congélation sont avariés.

Remarque !

- Si les descriptions ci-dessus ne s'appliquent pas au dépannage, ne démontez rien et ne réparez pas vous-même. Les réparations effectuées par des personnes inexpérimentées peuvent entraîner des blessures ou des dysfonctionnements graves. Contactez le magasin local où votre achat a été effectué. Ce produit doit être entretenu par un technicien agréé et seules des pièces de rechange d'origine doivent être utilisées.
- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant longtemps, débranchez-le de l'alimentation électrique, retirez tous les aliments et nettoyez l'appareil en laissant la porte entrouverte pour éviter les odeurs désagréables.

CERTIFICATIONS

Informations électriques

Cet appareil doit être mis à la terre.

Ce produit est équipé d'une prise de courant qui convient à toutes les maisons équipées de prises répondant aux normes actuelles.

Si la fiche installée n'est pas adaptée à vos prises de courant, il est nécessaire de la couper et de la jeter avec précaution. Pour éviter tout risque d'électrocution, n'insérez pas la fiche usagée dans une prise de courant.

Ce produit est conforme aux directives CEE.

INSTRUCTIONS DE RÉCUPÉRATION EN TOUTE SÉCURITÉ

Mise au rebut

Les anciens appareils ont encore une certaine plus-value. Une approche respectueuse de l'environnement garantira le recyclage des matières premières précieuses.

Les réfrigérants utilisés dans vos équipements ainsi que les isolants nécessitent des procédures de manutention spécifiques. Assurez-vous qu'aucun tuyau n'est endommagé à l'arrière de l'appareil avant de le manipuler.

Vous pouvez obtenir des informations actualisées sur les possibilités d'élimination des anciens appareils et des emballages des anciens appareils auprès de la mairie.

Mise au rebut correcte de ce produit



Ce marquage indique que dans toute l'UE, ce produit ne doit pas être mis au rebut avec d'autres déchets ménagers. Afin d'éviter que la mise au rebut non contrôlée des déchets ne nuise à l'environnement ou à la santé humaine, recyclez-les de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le détaillant auprès duquel le produit a été acheté. Ils peuvent utiliser ce produit pour un recyclage écologique.

AVERTISSEMENTS POUR LA MISE AU REBUT

- Le réfrigérant et la mousse à base de cyclopentane utilisés pour le réfrigérateur sont inflammables. Par conséquent, lorsque le réfrigérateur est mis au rebut, il doit être tenu à l'écart de toute source d'incendie et être récupéré par une société particulière de récupération dûment qualifiée pour une élimination autre que par combustion, afin d'éviter tout dommage à l'environnement ou tout autre préjudice.
- Lorsque le réfrigérateur est mis au rebut, démontez les portes et enlevez le joint de la porte et les clayettes ; déposez les portes et les étagères dans un endroit approprié, afin qu'un enfant ne puisse être coincé.

Accès à des services de réparation professionnels, comme des pages web, des adresses, des coordonnées

LISTE DES CENTRES DE SERVICE APRÈS-VENTE :

Adresse	Weena 664, 3012 CN, Rotterdam
Numéro de contact	010 798 8999
Site web	www.coolblue.nl



Remarque !

- L'adresse et le numéro de téléphone du centre de service sont susceptibles d'être modifiés sans préavis. Veuillez confirmer si le centre de service est une filiale directe de notre société lorsque vous avez besoin de services.

Informations pertinentes pour commander des pièces détachées, directement ou par d'autres canaux communiqués par le fabricant, l'importateur ou le représentant autorisé.

La durée minimale de disponibilité des pièces détachées nécessaires à la réparation de l'appareil.

Instructions sur la manière de trouver les informations du modèle dans la base de données des produits, telles que définies dans le règlement (UE) 2019/2019 au moyen d'un lien Internet qui renvoie aux informations du modèle telles que stockées dans la base de données des produits ou d'un lien vers la base de données des produits et des informations sur la manière de trouver l'identifiant du modèle du produit.

INHALT

SICHERHEIT	95
• Sicherheitshinweise	95
PRODUKTMERKMALE	101
VORBEREITUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG	103
FUNKTIONEN	106
• Temperatureinstellung	106
• Smart	107
• Schnelles Abkühlen	107
• Schnelles Einfrieren	108
• Urlaub	109
HINWEISE ZUM LAGERN VON LEBENSMITTELN	111
TIPPS FÜR SPEZIELLE ERFORDERNISSE	115
• Kühl-/Gefrierschrank verschieben	115
WARTEN UND REINIGEN	117
EINFACHE FEHLERSUCHE UND -BESEITIGUNG	120
ZERTIFIZIERUNGEN	122
ANWEISUNGEN FÜR SICHERES RECYCLING	122
WARNHINWEISE FÜR DIE ENTSORGUNG	123

SICHERHEIT

Warnung!

- Es ist gefährlich, wenn andere Personen als autorisiertes Servicepersonal Wartungs- oder Reparaturarbeiten durchführen, bei denen Abdeckungen entfernt werden müssen. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren, um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden.

Warnung!

- Brandgefahr / Gefahr durch brennbare Materialien.



SICHERHEITSHINWEISE

- Verwenden Sie zum Abtauen des Kühl-/Gefrierschranks keine elektrischen Geräte wie z.B. einen Haartrockner oder ein Heizgerät.
- Behälter mit brennbaren Gasen oder Flüssigkeiten können bei niedrigen Temperaturen austreten.
- Lagern Sie keine Behälter mit brennbaren Materialien, z.B. Spraydosen, Nachfüllpatronen für Feuerlöscher usw. im Kühl-/Gefrierschrank.
- Stellen Sie keine kohlenensäurehaltigen oder sprudelnden Getränke in das Gefrierfach. Eis am Stiel kann „Frost-/Gefrierbrand“ verursachen, wenn es direkt aus dem Kühl-/Gefrierschrank heraus verzehrt wird.
- Entnehmen Sie keine Waren aus dem Kühl-/Gefrierfach, wenn Ihre Hände feucht oder nass sind, da dies zu Hautverletzungen oder „Frost-/Gefrierbrand“ führen kann. Flaschen und Dosen dürfen nicht in das Gefrierfach gestellt werden, da sie platzen können, wenn der Inhalt gefriert.
- Die vom Hersteller empfohlenen Lagerzeiten sind einzuhalten. Beachten Sie entsprechende Anweisungen.
- Erlauben Sie Kindern nicht, sich an den Bedienelementen zu schaffen zu machen oder mit dem Kühl-/Gefrierschrank zu spielen. Der Kühl-/Gefrierschrank ist schwer. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie ihn bewegen. Es ist gefährlich, die technischen Eigenschaften zu ändern oder die Funktion

des Geräts in irgendeiner Weise zu verändern.

- Lagern Sie keine brennbaren Gase oder Flüssigkeiten in Ihrem Kühl-/Gefrierschrank.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, dessen Kundendienstvertreter oder ähnlich qualifizierten Personen ausgetauscht werden, um eine Gefahr zu vermeiden.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung oder Kenntnis benutzt werden, wenn sie in die sichere Benutzung des Geräts eingewiesen oder dabei beaufsichtigt werden und wenn sie die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung durch den Benutzer dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Dieses Kühlgerät ist nicht für den Einsatz als Einbaugerät vorgesehen.
- Dieses Gerät ist konzipiert für die Verwendung in Haushalten und ähnlichen Umgebungen wie:
 - Personalküchenbereichen in Läden, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
 - Bauernhöfen und von Kunden in Hotels, Motels und vanderen Wohnumgebungen;
 - Bed-and-Breakfast-Umgebungen;
 - Gastronomie und ähnliche Nicht-Einzelhandelsanwendungen.
- Halten Sie Lüftungsöffnungen im Gehäuse und im Innern des Geräts frei.
- Verwenden Sie keine mechanischen Hilfsmittel oder andere Instrumente zur Beschleunigung des Abtauprozesses, die nicht vom Hersteller empfohlen werden.
- Beschädigen Sie nicht den Kältemittelkreislauf.
- Verwenden Sie keine elektrischen Geräte in den Lebensmittelfächern des Geräts, es sei denn, es handelt sich um solche, die vom Hersteller empfohlen werden.
- Bewahren Sie keine explosiven Stoffe wie Spraydosen mit brennbarem Treibmittel in diesem Gerät auf.

 Warnung!

- Kühlgeräte - insbesondere ein Kühl-/Gefrierschrank des Typs I - arbeiten möglicherweise nicht konstant (Möglichkeit des Abtauens des Inhalts oder zu warme Temperatur im Gefrierfach), wenn sie sich über einen längeren Zeitraum in einer Umgebung mit einer Temperatur unterhalb des Bereichs, für den das Kühlgerät ausgelegt wurde, befinden.
- Das in Ihrem Gerät verwendete Kältemittel und die Isoliermaterialien erfordern besondere Entsorgungsmaßnahmen.
- Achten Sie bei der Aufstellung des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Bringen Sie keine Verlängerungskabel mit Mehrfachsteckdosen oder mobile Netzteile hinten am Gerät an.
- Kinder unter 9 Jahren dürfen Kühlgeräte nicht befüllen oder daraus Lebensmittel entnehmen.

Um zu vermeiden, dass Lebensmittel verderben, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:

- Längeres Öffnen der Tür kann zu einem deutlichen Anstieg der Temperatur in den Fächern des Geräts führen.
- Reinigen Sie regelmäßig Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen können, sowie die zugänglichen Ablaufsysteme.
- Lagern Sie rohes Fleisch und rohen Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank, so dass diese nicht mit anderen Lebensmitteln in Berührung kommen oder auf andere Lebensmittel tropfen können.
- Zwei-Sterne-Tiefkühlfächer eignen sich für die Lagerung von Tiefkühlkost, die Aufbewahrung oder Herstellung von Eiscreme und zur Herstellung von Eiswürfeln.
- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer eignen sich nicht für das Einfrieren von frischen Lebensmitteln.
- Wenn das Kühlgerät längere Zeit leer steht, schalten Sie es aus, tauen Sie es ab, reinigen und trocknen Sie es und lassen Sie die Tür offen, um Schimmelbildung im Gerät zu vermeiden.

Elektrischer Anschluss

Warnung!

- Dieses Gerät sollte zu Ihrer Sicherheit ordnungsgemäß geerdet sein. Das Netzkabel dieses Geräts ist mit einem zweipoligen Stecker ausgestattet, der in übliche zweipolige Wandsteckdosen passt, um die Möglichkeit eines Stromschlags zu minimieren.
- Dieses Kühlgerät benötigt eine standardmäßige 220-240VAC 50Hz-Steckdose mit zweipoligem Anschluss.
- Dieses Kühlgerät ist nicht für den Betrieb mit einem Wechselrichter vorgesehen.
- Das Kabel sollte hinter dem Gerät befestigt werden und nicht frei liegen oder herabbaumeln, um versehentliche Verletzungen zu vermeiden.
- Trennen Sie den Kühlschrank niemals durch Ziehen am Netzkabel vom Stromnetz. Fassen Sie immer den Stecker fest an und ziehen Sie ihn gerade aus der Steckdose.
- Verwenden Sie für dieses Gerät kein Verlängerungskabel. Wenn das Netzkabel zu kurz ist, lassen Sie von einem qualifizierten Elektriker oder Servicetechniker eine Steckdose in der Nähe des Geräts installieren. Das Verwenden eines Verlängerungskabels kann die Leistung des Geräts negativ beeinflussen.
- Unsachgemäßer Umgang mit dem geerdeten Stecker kann zu einem Stromschlag führen. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, lassen Sie es von einer autorisierten Kundendienststelle austauschen.

Klimabereich

Die Angaben zum Klimabereich des Geräts finden Sie auf dem Typenschild. Anhand dieser Angaben sehen Sie, bei welcher Umgebungstemperatur (d.h. Raumtemperatur, in der das Gerät arbeitet) der Betrieb des Geräts optimal (ordnungsgemäß) ist.

KLIMABEREICH	ZULÄSSIGE UMGEBUNGSTEMPERATUR
SN	Von +10 °C bis +32 °C
N	Von +16 °C bis +32 °C
ST	Von +16 °C bis +38 °C
T	Von +16 °C bis +43 °C



Hinweis!

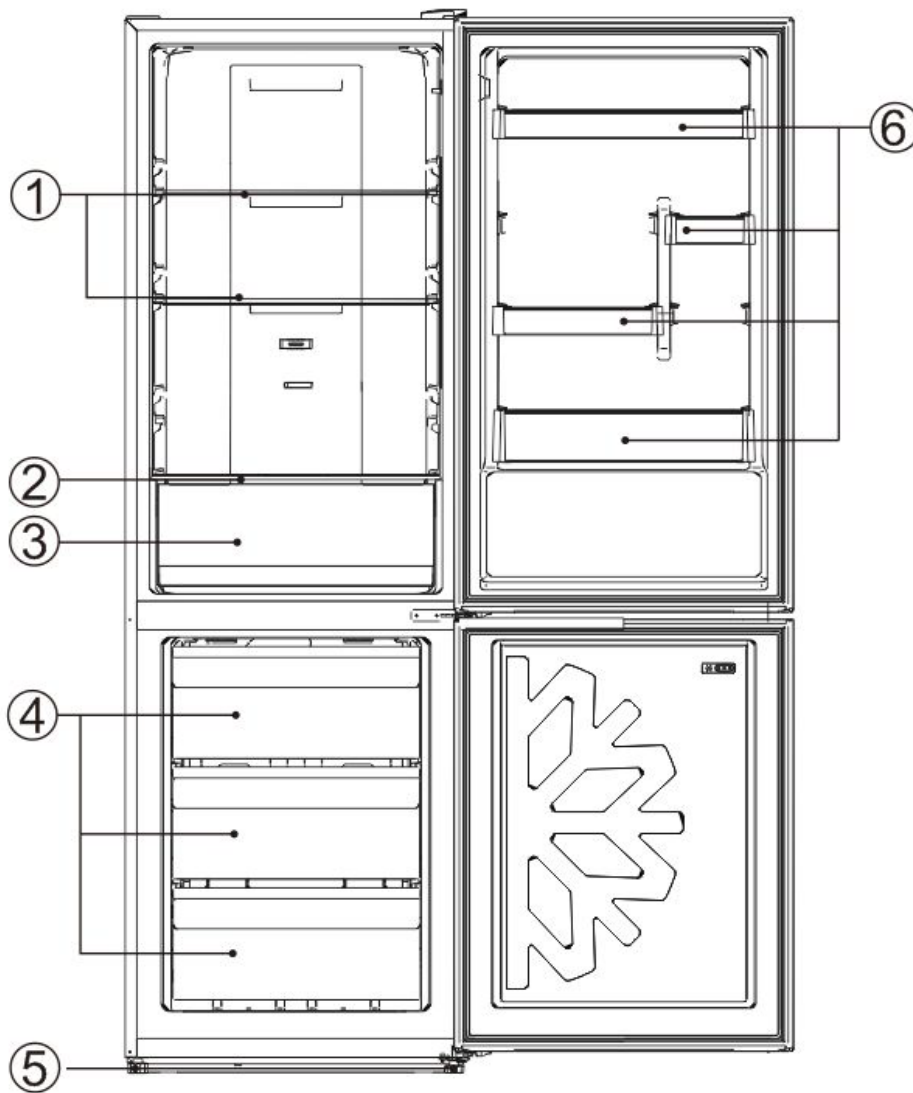
- Angesichts der Grenzwerte des Umgebungstemperaturbereichs für die Klimaklassen, für die das Kühlgerät ausgelegt ist, und der Tatsache, dass die Innentemperaturen durch Faktoren wie den Standort des Kühlgeräts, die Umgebungstemperatur und die Häufigkeit des Türöffnens beeinflusst werden können, muss die Einstellung eines evtl. verwendeten Temperaturreglers ggf. variiert werden, um diese Faktoren zu berücksichtigen.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, dessen Kundendienstvertreter oder ähnlich qualifizierten Personen ausgetauscht werden, um eine Gefahr zu vermeiden.
- Wenn das Gerät in einer Umgebung betrieben wird, die vom angegebenen Klimatyp abweicht (d.h. außerhalb des spezifizierten Umgebungstemperaturbereichs), kann es sein, dass das Gerät nicht in der Lage ist, die gewünschten Kühlfachtemperaturen aufrechtzuerhalten.

Freonfrei

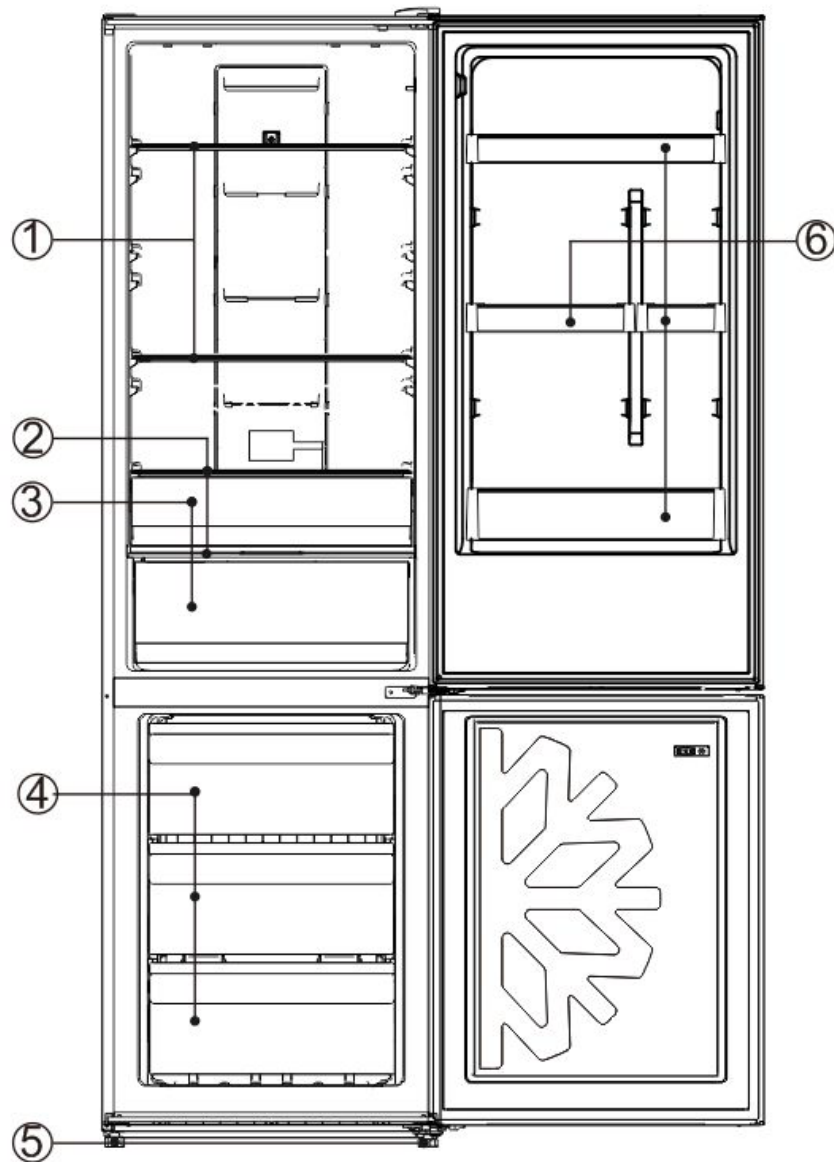
Das freonfreie Kältemittel (R600a) und das schäumende Dämmmaterial (Cyclopentan) werden für den Kühlschrank verwendet, wodurch die Ozonschicht nicht beschädigt wird und die globale Erwärmung nur sehr geringe Auswirkungen hat. R600a ist entflammbar und in einer Kälteanlage versiegelt, ohne dass es bei normalem Gebrauch zu Leckagen kommt. Sollte jedoch aufgrund einer Beschädigung des Kältemittelkreislaufs Kältemittel austreten, halten Sie das Gerät unbedingt von offenen Flammen fern und öffnen Sie so schnell wie möglich die Fenster, um den Bereich gut zu lüften.

PRODUKTMERKMALE

- Vollständig frostfreie Ausführung
- Multi-Luftstrom-Kühlsystem
- Elektronische Temperaturregelung
- LED-Innenbeleuchtung



1. Regalböden im Kühlschrank
2. Gemüsefachabdeckung
3. Gemüsefach
4. Gefrierschrank-Schubladen
5. Verstellbare Füße
6. Türregale im Kühlschrank



1. Regalböden im Kühlschrank
2. Gemüsefachabdeckung
3. Schubfächer für Obst und Gemüse
4. Gefrierschrank-Schubladen
5. Nivellierfüße
6. Türregal

Aufgrund laufender technischer Weiterentwicklungen stimmen die Beschreibungen des Produkts in diesem Handbuch möglicherweise nicht vollständig mit Ihrem Kühlschrank überein.

VORBEREITUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG

Aufstellort

1. Belüftung

Der Aufstellort, den Sie für den Kühlschrank wählen, sollte gut belüftet und keinem Warmluftstrom ausgesetzt sein. Stellen Sie den Kühlschrank nicht in der Nähe einer Wärmequelle auf, z.B. Herd oder Warmwasseraufbereiter, und vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung. So gewährleisten Sie eine optimale Kühlwirkung und sparen gleichzeitig Energie. Stellen Sie den Kühlschrank nicht an einem feuchten Ort auf, um zu verhindern, dass der Kühlschrank korrodiert und Strom entweicht. Das Ergebnis der Division der Gesamtfläche des Raumes, in dem der Kühlschrank aufgestellt ist, durch die Kältemittelfüllmenge des Kühlschranks darf nicht unter 8 g/m³ liegen.



Hinweis!

- Die im Kühlschrank eingefüllte Kältemittelmenge finden Sie auf dem Typenschild.

2. Raum für Wärmeableitung

Während des Betriebs gibt der Kühlschrank Wärme an die Umgebung ab. Daher sollten nach oben mindestens 30 mm, an beiden Seiten mehr als 100 mm und an der Rückseite des Kühlschranks mehr als 50 mm freier Raum eingehalten werden.

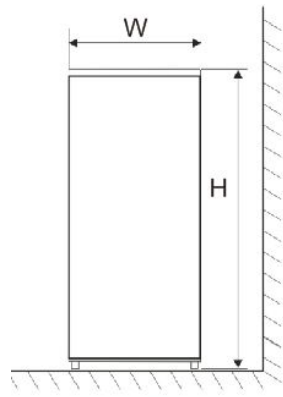


Fig. 1

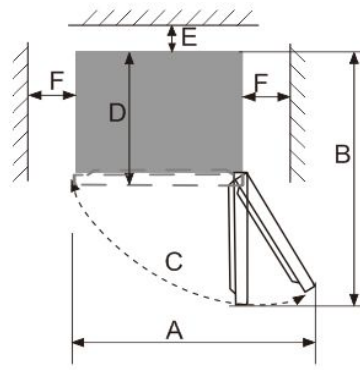


Fig. 2

W	D	H	A	B	C(°)	E	F
595	635	1855	966	1202	130	50	100
595	635	2000	966	1202	130	50	100

Abmessungen in mm



Hinweis !

- Abbildung 1 und Abbildung 2 veranschaulichen den Platzbedarf für das Produkt.

3. Ebener Boden

Stellen Sie den Kühlschrank auf einen festen und ebenen Untergrund (Fußboden), um ihn stabil zu halten, da es sonst zu Vibrationen und Geräuschen kommen kann. Wenn der Kühlschrank auf Bodenmaterialien wie Teppich, Strohmatten oder PVC gestellt wird, sollten unter dem Kühlschrank feste Unterlegplatten angebracht werden, um Farbveränderungen durch Wärmeableitung zu vermeiden.



Warnung!

- Um das Gerät herum oder in einer eingebetteten Struktur muss eine ungehinderte Belüftung gewährleistet sein.

Vorbereitungen für die Verwendung

1. Stehzeit

Nachdem der Kühlschrank ordnungsgemäß aufgestellt und gut gereinigt wurde, dürfen Sie ihn nicht sofort einschalten. Achten Sie darauf, den Kühlschrank erst nach mindestens 4 Stunden Stehzeit an das Stromnetz anzuschließen, um seinen normalen Betrieb zu gewährleisten.

2. Reinigen

Überprüfen Sie die Zubehöerteile im Inneren des Kühlschranks und wischen Sie den Kühlschrank innen mit einem weichen Tuch ab.

3. Einschalten

Stecken Sie den Stecker in eine fest eingebaute Steckdose, um den Kompressor zu starten. Öffnen Sie nach 4 Stunden die Gefrierfachtür. Wenn die Temperatur im Gefrierfach deutlich sinkt, zeigt dies an, dass das Kühlsystem normal funktioniert.

4. Lebensmittel lagern

Nachdem der Kühlschrank eine gewisse Zeit lang in Betrieb war, wird die Innentemperatur des Kühlschranks automatisch entsprechend der Temperatureinstellung des Benutzers geregelt. Nachdem der Kühlschrank die eingestellte Kühltemperatur erreicht hat, können Sie ihn mit Lebensmitteln befüllen, die normalerweise nach 2~3 Stunden vollständig gekühlt sind. Im Sommer bei hohen Temperaturen dauert es über 4 Stunden, bis die Lebensmittel vollständig abgekühlt sind (versuchen Sie, die Kühlschranktür so wenig wie möglich zu öffnen, bevor die eingestellte Kühltemperatur erreicht ist).

Warnung!

- Wenn der Kühlschrank an einem feuchten Ort aufgestellt ist, überprüfen Sie, ob der Massedraht und der Leckstromschutzschalter einen normalen Zustand aufweisen. Wenn der Kühlschrank Vibrationsgeräusche erzeugt, weil er die Wand berührt, oder wenn sich die Wand durch die Luftkonvektion um den Kompressor herum schwarz färbt, stellen Sie den Kühlschrank weiter von der Wand weg. Der Kühlschrank kann Störgeräusche oder Bildchaos für das Mobiltelefon, das Festnetztelefon, den Radioempfänger oder das Fernsehgerät in der Umgebung verursachen; stellen Sie den Kühlschrank in einem solchen Fall so weit wie möglich weg von diesen Geräten auf.

FUNKTIONEN

Wenn das Kühlschranksystem zum ersten Mal an die Stromversorgung angeschlossen wird, leuchten alle Symbole auf dem Display 2 Sekunden lang auf. Wenn alle Türen geschlossen sind, erlischt das Display automatisch, wenn innerhalb von 3 Minuten keine Schlüsselbetätigung erfolgt. Wenn das Display aus ist, leuchtet es auf, wenn eine Tür geöffnet oder eine Taste gedrückt wird.

Die folgenden Tastenbetätigungen sind nur gültig, wenn die Tasten entriegelt sind und auf dem Display leuchten.

TEMPERATUREINSTELLUNG

1. Temperatureinstellung des Kühlschranks

Drücken Sie die Taste „Kühlschrank“, wobei die Zahlen der Kühlschranktemperatur aufleuchten. Drücken Sie dann die Taste „Kühlschrank“, um die Temperatur einzustellen. Drücken Sie abschließend auf **OK**, um die obige Temperatureinstellung zu bestätigen.

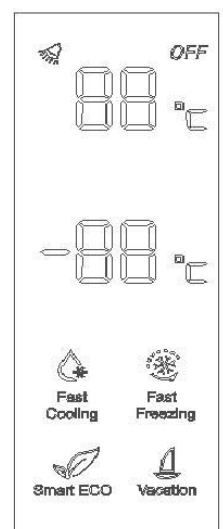
Die Temperatureinstellungen im Kühlschrank sind nacheinander wie folgt:

5°C > 6°C > 7 °C > 8°C > OFF > 2°C > 3°C > 4°C > 5°C

AUS bedeutet Kühlschrank Aus, und wenn AUS wirksam wird, hört der Kühlschrank auf zu kühlen.

 **Warnung!**

- Nehmen Sie Ihre Lebensmittel aus dem Kühlschrank, bevor Sie diese Funktion auswählen.



Fridge

Freezer

Function

OK

2. Temperatureinstellung des Gefrierschranks

Drücken Sie die Taste „Gefrierschrank“, wobei die Zahlen der Gefrierschranktemperatur aufleuchten. Drücken Sie dann die Taste „Gefrierschrank“, um die Temperatur einzustellen. Drücken Sie abschließend auf OK, um die obige Temperatureinstellung zu bestätigen. Die Temperatureinstellungen im Gefrierschrank sind nacheinander wie folgt:

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

SMART

1. Wenn die Funktion Smart eingeschaltet wird, wird die Temperatur im Kühlschrank auf 4°C und im Gefrierschrank auf -18°C geregelt, so dass Lebensmittel in bestem Zustand gelagert werden können, während der Kühl-/Gefrierschrank effizienter und mit besserer Leistung läuft.

Warnung!

- Im Modus Smart verändert sich weder die Temperatur im Kühlschrank noch die Temperatur im Gefrierschrank.

2. Funktion Smart einschalten

- Um die Funktion Smart auszuwählen, drücken Sie die Funktionstaste, bis das entsprechende Symbol aufleuchtet, und drücken Sie dann innerhalb von 5s die Taste **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen. Wird die Auswahl nicht innerhalb von 5s durch Drücken der Taste **OK** bestätigt, wird diese Einstellung wieder ungültig.

3. Funktion Smart ausschalten

- Das Gerät befindet sich im Modus Smart. Drücken Sie die Funktionstaste, bis die Auswahl Smart aufleuchtet, und drücken Sie die Taste **OK**, um Ihre Auswahl aufzuheben. Die Funktion Smart wird ausgeschaltet.
- Wenn die Funktion Urlaub oder Schnelles Einfrieren oder Schnelles Abkühlen eingeschaltet ist, wird die Funktion Smart automatisch ausgeschaltet.

SCHNELLES ABKÜHLEN

1. Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird die Kühlschranktemperatur automatisch auf 2°C eingestellt, wobei die Temperatur schnell abgesenkt wird, so dass die Lebensmittel frisch gehalten werden können und ihre Nährstoffe nicht verloren gehen.

Warnung!

- Im Modus Schnelles Abkühlen wird die eingestellte Kühlschranktemperatur nicht verändert.

2. Funktion Schnelles Abkühlen einschalten

- Um die Funktion Schnelles Abkühlen auszuwählen, drücken Sie die Funktionstaste, bis das entsprechende Symbol aufleuchtet, und drücken Sie dann innerhalb von 5s die Taste **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen. Wird die Auswahl nicht innerhalb von 5s durch Drücken der Taste OK bestätigt, wird diese Einstellung wieder ungültig.

3. Funktion Schnelles Abkühlen ausschalten

- Das Gerät befindet sich im Modus Schnelles Abkühlen. Drücken Sie die Funktionstaste, bis die Auswahl Schnelles Abkühlen aufleuchtet, und drücken Sie die Taste **OK**, um Ihre Auswahl aufzuheben. Die Funktion Smart wird ausgeschaltet.
- Wenn die Funktion Urlaub oder Schnelles Einfrieren oder Smart eingeschaltet ist, wird die Funktion Schnelles Abkühlen automatisch ausgeschaltet.

SCHNELLES EINFRIEREN

1. Wenn die Funktion Schnelles Einfrieren aktiviert ist, wird die Temperatur im Gefrierschrank automatisch auf -32°C geregelt, und nach 26 Betriebsstunden wird die Funktion Schnelles Einfrieren beendet. Durch schnelles Absenken der Temperatur im Gefrierschrank werden die ursprüngliche Frische und der Nährwert der Lebensmittel weitgehend erhalten.

Warnung!

- Im Modus Schnelles Einfrieren wird die Temperatur im Gefrierschrank nicht geregelt.

2. Funktion Schnelles Einfrieren einschalten

- Um die Funktion Schnelles Einfrieren auszuwählen, drücken Sie die Funktionstaste, bis das entsprechende Symbol aufleuchtet, und drücken Sie dann innerhalb von 5s die Taste OK, um Ihre Auswahl zu bestätigen. Wird die Auswahl nicht innerhalb von 5s durch Drücken der Taste OK bestätigt, wird diese Einstellung wieder ungültig.

3. Funktion Schnelles Einfrieren ausschalten

- Nach insgesamt 26 Betriebsstunden wird die Funktion Schnelles Einfrieren automatisch wieder beendet.
- Das Gerät befindet sich im Modus Schnelles Einfrieren. Drücken Sie

die Funktionstaste, bis die Auswahl Schnelles Einfrieren aufleuchtet, und drücken Sie die Taste OK, um Ihre Auswahl aufzuheben.

- Wenn die Funktion Smart eingeschaltet ist, wird die Funktion Schnelles Einfrieren automatisch ausgeschaltet.

URLAUB

1. Wenn die Funktion Urlaub eingeschaltet ist, wird die Temperatur im Kühlschrank auf 14°C geregelt. Wenn Sie längere Zeit außer Haus sind, können Sie die Funktion Urlaub so einstellen, dass der Kühlschrank mit geringem Energieverbrauch weiterläuft. So wird sichergestellt, dass im Kühlschrank keine unangenehmen Gerüche entstehen und der Gefrierschrank normal arbeitet.

Warnung!

- Achten Sie darauf, alle Lebensmittel aus dem Kühlschrank zu entnehmen, bevor Sie diese Funktion wählen.
- Im Modus Urlaub wird die Temperatur im Kühlschrank nicht geändert.

2. Funktion Urlaub einschalten

- Um die Funktion Urlaub auszuwählen, drücken Sie die Funktionstaste, bis das entsprechende Symbol aufleuchtet, und drücken Sie dann innerhalb von 5s die Taste **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen. Wird die Auswahl nicht innerhalb von 5s durch Drücken der Taste **OK** bestätigt, wird diese Einstellung wieder ungültig.

3. Funktion Urlaub ausschalten

- Das Gerät befindet sich im Modus Urlaub. Drücken Sie die Funktionstaste, bis die Auswahl Urlaub aufleuchtet, und drücken Sie die Taste **OK**, um Ihre Auswahl aufzuheben. Die Funktion Urlaub ist nun ausgeschaltet.
- Wenn die Funktion Smart oder Schnelles Abkühlen eingeschaltet ist, wird die Funktion Urlaub automatisch ausgeschaltet.

Speicher für Stromausfall

Bei einem Stromausfall speichert der Kühlschrank den Betriebszustand vor dem Stromausfall und kann diesen wieder aktivieren, sobald die Stromversorgung wiederhergestellt ist.

Einschaltverzögerung

Um den Kompressor des Kühlschranks im Falle eines kurzzeitigen Stromausfalls (d.h. weniger als 5 Minuten) vor Beschädigungen zu schützen, wird der Kompressor nach dem Einschalten nicht sofort gestartet.

Alarm Übertemperatur (nur nach Stromausfall)

Wenn das Kühlschranksystem eingeschaltet wird und die Sensortemperatur des Gefrierschranks höher ist als -10°C , blinken die Ziffern auf dem Display. Durch Drücken einer beliebigen Taste lässt sich die Temperatur im Gefrierschrank anzeigen, und wenn eine beliebige Taste erneut gedrückt wird oder nach 10s wird die normale Anzeige wiederhergestellt.

Alarm Offene Tür

Wenn die Kühlschranktür länger als 3 Minuten geöffnet ist, werden ständig akustische Alarmsignale ausgegeben, die durch Drücken einer beliebigen Taste gestoppt werden können, jedoch ertönen die Alarmsignale nach 3 Minuten erneut, wenn Tür noch immer offen ist. Die Alarmsignale werden erst aufgehoben, wenn die Tür geschlossen ist.

Störungsalarm

Wenn E0, E1, E2, EH oder EC auf dem Bedienfeld angezeigt wird, weist dies auf eine Störung im Kühlschrank hin. Bitte wenden Sie sich in einem solchen Fall an den Kundendienst.

HINWEISE ZUM LAGERN VON LEBENSMITTELN

Vorsichtsmaßnahmen

- Das Gerät arbeitet möglicherweise nicht konstant (Möglichkeit des Abtauens des Inhalts oder zu warme Temperatur im Gefrierfach), wenn es sich über einen längeren Zeitraum in einer Umgebung mit einer Temperatur unterhalb des Bereichs, für den das Kühlgerät ausgelegt wurde, befindet.
- Die Angaben zum Klimabereich des Geräts finden Sie auf dem Typenschild.
- Die Innentemperatur kann durch Faktoren wie den Standort des Kühlgeräts, die Umgebungstemperatur und die Häufigkeit des Öffnens der Tür usw. beeinflusst werden. Gegebenenfalls sollte ein Hinweis erfolgen, dass die Einstellung eines Temperaturreglers möglicherweise geändert werden muss, um diesen Faktoren Rechnung zu tragen.
- Schäumende Getränke dürfen nicht im Gefrierfach oder im Niedrigtemperaturabteil gelagert werden, und einige Produkte wie z.B. Wassereis sollten nicht zu kalt konsumiert werden.

Aufbewahrungsort im Kühlschrank

Aufgrund der Kaltluftzirkulation im Kühlschrank ist die Temperatur in jedem Bereich des Kühlschranks unterschiedlich, daher sollten Lebensmittel entsprechend in verschiedenen Bereichen gelagert werden.

Das Frischhaltefach eignet sich für Lebensmittel, die nicht eingefroren werden müssen - gekochte Lebensmittel, Bier, Eier, einige Gewürze, die kalt aufbewahrt werden müssen, Milch, Fruchtsaft usw. Das Gemüsefach eignet sich für die Aufbewahrung von Obst und Gemüse usw.

Das Gefrierfach eignet sich zur Aufbewahrung von Eiscreme, Tiefkühlkost und Lebensmitteln, die für längere Zeit aufbewahrt werden sollen.

Frischhaltefach verwenden

Regalboden im Kühlschrank: Bevor Sie den Regalboden herausnehmen, heben Sie diesen zuerst an und ziehen Sie ihn dann heraus; zum Einsetzen des Regalbodens bringen Sie diesen in die richtige Position und lassen ihn nach unten einrasten. (Beim zweiteiligen Regalboden drücken Sie den ersten Teil nach hinten und ziehen gleichzeitig den zweiten Teil heraus). Halten Sie den hinteren Flansch des Regalbodens nach oben, um zu verhindern, dass Lebensmittel die Wand der Auskleidung berühren. Halten Sie den Regalboden beim Herausnehmen oder Einsetzen fest und behandeln Sie ihn vorsichtig, um Beschädigungen zu vermeiden.

Gemüsefach: Ziehen Sie das Gemüsefach heraus, um Zugang zu den Lebensmitteln zu schaffen. Achten Sie darauf, dass Sie nach dem Gebrauch oder der Reinigung die Abdeckplatte des Gemüsefachs wieder aufsetzen, damit die Temperatur im Gemüsefach nicht beeinflusst wird.

Feuchtigkeitsregulierstab des Gemüsefachs verwenden

Der Feuchtigkeitsregulierstab wird verwendet, um Feuchtigkeit im Gemüsefach zu bewahren, so dass das darin gelagerte Obst und Gemüse frisch bleibt.

Eiswürfelform verwenden

Stellen Sie die Eiswürfelform in die obere Position des Gefrierfachs, damit sie möglichst schnell gefriert.

Vorsichtsmaßnahmen beim Lagern von Lebensmitteln

Reinigen Sie die Lebensmittel und wischen Sie sie trocken, bevor Sie sie im Kühlschrank aufbewahren. Bevor Lebensmittel in den Kühlschrank gestellt werden, ist es ratsam, sie zu versiegeln, um einerseits die Wasserverdunstung zu verhindern, damit Obst und Gemüse frisch bleiben, und andererseits Geruchsbelästigung zu vermeiden.

Legen Sie nicht zu viele oder zu schwere Lebensmittel in den Kühlschrank. Halten Sie genügend Abstand zwischen den Lebensmitteln. Wenn sie zu nahe beieinanderstehen, wird der Kaltluftstrom gestört und damit die Kühlwirkung beeinträchtigt. Lagern Sie nicht zu viele oder zu schwere Lebensmittel, um zu vermeiden, dass der Regalboden bricht. Halten Sie beim Aufbewahren von Lebensmitteln im Kühlschrank einen Abstand zur Innenwand ein; und stellen

Sie die stark wasserhaltige Lebensmittel nicht zu nahe an die Rückwand des Kühlschranks, damit sie nicht an der Innenwand festfrieren können.

Lebensmittel nach Kategorien lagern: Lebensmittel sollten nach Kategorien gelagert werden, wobei die Lebensmittel, die Sie täglich essen, auf dem Regalboden vorn platziert werden sollten, damit die Tür nicht so lange geöffnet bleiben muss und keine Lebensmittel verderben, weil das Haltbarkeitsdatum abläuft.

Tipps zum Energiesparen: Lassen Sie heiße Speisen zuerst auf Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie sie in den Kühlschrank stellen. Legen Sie gefrorene Lebensmittel zum Auftauen in den Kühlschrank und nutzen Sie die niedrige Temperatur der gefrorenen Lebensmittel, um die frischen Lebensmittel zu kühlen, denn so sparen Sie Energie.

Obst und Gemüse

Bei Kühlgeräten mit Kühlfach wird darauf hingewiesen, dass einige Arten von frischem Gemüse und Obst kälteempfindlich sind und sich daher nicht für das Lagern in einem solchen Fach eignen.

Gefrierfach verwenden

Die Gefrierfachtemperatur wird auf unter -18°C geregelt, und es ist ratsam, die Lebensmittel zur Langzeitkonservierung im Gefrierfach zu lagern, wobei die auf der Lebensmittelverpackung angegebene Haltbarkeitsdauer nicht überschritten werden sollte.

Die Gefrierfachschubladen dienen zur Lagerung von Lebensmitteln, die eingefroren werden müssen. Fisch und Fleisch in größeren Blöcken sollten in kleine Stücke geschnitten und in Frischhaltebeutel verpackt werden, bevor sie gleichmäßig auf die Gefrierfächer verteilt werden.

Schnelles Einfrieren

1. Beachten Sie die Beschreibung der Funktion Schnelles Einfrieren im Abschnitt „Funktion“.
2. Im Vergleich zum normalen Einfrieren ermöglicht die Funktion Schnelles Einfrieren, dass Lebensmittel viel schneller den Bereich der maximalen Eiskristallbildung durchlaufen. Schnelles Einfrieren kann den Wassergehalt der Lebensmittel in feinen Eiskristallen einfrieren, ohne die

Zellmembran zu beschädigen, so dass der Zellsaft beim Auftauen nicht verloren geht und die ursprüngliche Frische und der Nährwert der Lebensmittel erhalten bleiben.

3. Die Funktion Schnelles Einfrieren ist darauf ausgelegt, den Nährwert der eingefrorenen Lebensmittel zu erhalten, indem sie innerhalb kürzester Zeit gründlich eingefroren werden. Schnelles Einfrieren verbraucht mehr Energie als normales Einfrieren.

- Lassen Sie heiße Speisen zuerst auf Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie sie in das Gefrierfach legen.
- Stellen Sie keinen Glasbehälter mit Flüssigkeit oder versiegelte Dosen mit flüssigem Inhalt in das Gefrierfach, um ein Bersten aufgrund der Volumenausdehnung beim Gefrieren zu vermeiden.
- Teilen Sie die Lebensmittel in geeignete kleine Portionen auf.
- Sie sollten Lebensmittel vor dem Einfrieren einpacken, und der verwendete Verpackungsbeutel sollte trocken sein, da sonst die Verpackungsbeutel aneinanderfrieren können. Lebensmittel sollten mit geeigneten Materialien verpackt oder abgedeckt werden, die fest, geschmacksneutral, luft- und wasserundurchlässig, ungiftig und frei von Verunreinigungen sind, um Kreuzkontaminationen und Geruchsbildung zu vermeiden.

Tipps für den Einkauf der Tiefkühlkost

1. Achten Sie beim Kauf von Tiefkühlkost auf die Lagerungsrichtlinien auf der Verpackung. Sie können jedes Gefriergut für den Zeitraum aufbewahren, der in der Sternebewertung angegeben ist. Dies ist in der Regel der Zeitraum, der auf der Vorderseite der Verpackung unter „mindestens haltbar bis“ angegeben ist.
2. Überprüfen Sie die Temperatur der Tiefkühltruhe in dem Geschäft, in dem Sie die Tiefkühlkost kaufen.
3. Vergewissern Sie sich, dass die Tiefkühlkostverpackung in einwandfreiem Zustand ist.
4. Kaufen Sie Tiefkühlprodukte immer als letztes auf Ihrer Einkaufstour oder bei Ihrem Besuch im Supermarkt.
5. Versuchen Sie, Tiefkühlkost während des Einkaufs und auf dem Heimweg beieinander zu halten, da dies dazu beiträgt, die Lebensmittel kühler zu halten.
6. Kaufen Sie keine Tiefkühlkost, wenn Sie diese nicht sofort einfrieren können. Spezielle Isolierbeutel kann man in den meisten Supermärkten

- und Discountern kaufen. Diese halten die Tiefkühlkost länger kalt.
7. Bei einigen Lebensmitteln ist das Auftauen vor der Zubereitung nicht erforderlich. Gemüse und Nudeln können direkt in kochendes Wasser gegeben oder im Dampf gegart werden. Gefrorene Saucen und Suppen können in einen Topf gegeben und langsam erhitzt werden, bis sie aufgetaut sind.
 8. Verwenden Sie hochwertige Lebensmittel und gefrieren Sie diese in möglichst kleinen Portionen ein. Wenn Lebensmittel in kleinen Mengen eingefroren werden, dauert es weniger lange, bis sie gefroren sind und auftauen.
 9. Schätzen Sie ab, welche Mengen an Lebensmitteln Sie einfrieren möchten. Wenn Sie große Mengen an frischen Lebensmitteln einfrieren, stellen Sie den Temperaturregler auf den niedrigen Modus ein, wobei die Gefrierfachtemperatur gesenkt wird. Auf diese Weise können Lebensmittel schnell eingefroren werden, wobei die Frische der Lebensmittel gut erhalten bleibt.

TIPPS FÜR SPEZIELLE ERFORDERNISSE

KÜHL-/GEFRIERSCHRANK VERSCHIEBEN

Aufstellort

Stellen Sie Ihren Kühl-/Gefrierschrank nicht in der Nähe einer Wärmequelle auf, z.B. Herd, Boiler oder Heizkörper. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung in offenen Gebäudebereichen.

Nivellieren

Nivellieren Sie Ihren Kühl-/Gefrierschrank mit Hilfe der vorderen Nivellierfüße. Wenn der Kühl-/Gefrierschrank nicht richtig nivelliert ist, wird dadurch die Funktion der Türdichtung beeinträchtigt, oder es kann sogar zu einem Funktionsausfall Ihres Kühl-/Gefrierschranks kommen.

Warten Sie nach dem Aufstellen des Kühl-/Gefrierschranks 4 Stunden, bevor Sie ihn benutzen, damit sich das Kältemittel setzen kann.

Wenn Sie für längere Zeit außer Haus sind:

- Wenn das Gerät mehrere Monate lang nicht benutzt wird, schalten Sie es zuerst aus und ziehen Sie dann den Stecker aus der Steckdose.
- Nehmen Sie alle Lebensmittel aus dem Gerät.
- Reinigen und trocknen Sie das Gerät im Innern gründlich. Um Geruchs- und Schimmelbildung vorzubeugen, lassen Sie die Tür leicht geöffnet: Blockieren Sie die Tür im offenen Zustand oder lassen Sie sie ggf. ausbauen.
- Lassen Sie das gereinigte Gerät an einem trockenen, belüfteten Ort und entfernt von jeder Wärmequelle stehen, verschieben Sie das Gerät vorsichtig und legen Sie keine schweren Gegenstände darauf.
- Das Gerät darf nicht zum Spielen für Kinder zugänglich sein.

WARTEN UND REINIGEN

Warnung!

- Ziehen Sie vor dem Reinigen zuerst den Netzstecker. Stecken Sie den Stecker nicht mit nassen Händen ein oder aus, da sonst die Gefahr eines Stromschlags und von Verletzungen besteht. Schütten Sie kein Wasser direkt auf den Kühlschrank, um Rost, Stromaustritt und Unfälle zu vermeiden. Greifen Sie nicht mit den Händen unter den Kühlschrank, da Sie durch scharfe Metallkanten Schürfwunden erleiden könnten.

Innenreinigung und Außenreinigung

Speisereste im Kühlschrank können zu schlechtem Geruch führen, deshalb muss der Kühlschrank regelmäßig gereinigt werden. Das Frischhaltefach sollte in der Regel einmal im Monat gereinigt werden.

Entnehmen Sie alle Regalböden, das Gemüsefach, Flaschenregale, die Abdeckplatte und Schubladen usw. und reinigen Sie diese mit einem weichen, in warmes Wasser oder neutrales Reinigungsmittel getauchten Handtuch oder Schwamm.

Entfernen Sie regelmäßig Staub, der sich an der Rückwand und auf den Seitenplatten des Kühlschranks ansammelt.

Spülen Sie nach der Verwendung von Reinigungsmitteln unbedingt mit klarem Wasser nach und wischen Sie den Kühlschrank anschließend trocken.

Warnung!

- Verwenden Sie keine Borstenbürste, Stahldrahtbürste, Reinigungsmittel, Seifenpulver, alkalische Reinigungsmittel, Benzol, Benzin, Säure, heißes Wasser und andere ätzende oder lösungsmittelhaltige Flüssigkeiten zum Reinigen der Gehäuseoberfläche, der Türdichtung, der dekorativen Kunststoffteile usw., um Schäden zu vermeiden.
- Wischen Sie die Türdichtung vorsichtig trocken, und reinigen Sie die Nut mit einem mit Baumwollfaden umwickelten Holzstäbchen. Befestigen Sie nach dem Reinigen zunächst die vier Ecken der Türdichtung, und drücken Sie diese dann segmentweise in die Türnut ein.

Unterbrechung der Stromversorgung oder Ausfall der Kälteanlage

- Kümmern Sie sich bei längerem Stillstand des Kühlgeräts (z. B. bei Unterbrechung der Stromversorgung oder Ausfall der Kälteanlage) um das Gefriergut.
- Versuchen Sie, die Kühltür so wenig wie möglich zu öffnen, auf diese Weise können Lebensmittel auch im heißen Sommer stundenlang sicher und frisch gehalten werden.
- Wenn Sie eine Benachrichtigung über den Stromausfall im Voraus erhalten:
 1. Stellen Sie den Thermostatknopf eine Stunde vorher auf den hohen Modus, damit die Lebensmittel vollständig eingefroren werden (legen Sie während dieser Zeit keine neuen Lebensmittel mehr hinein!). Stellen Sie den Temperaturmodus auf die ursprüngliche Einstellung zurück, wenn die Stromversorgung zeitnah wiederhergestellt ist.
 2. Sie können auch in einem wasserdichten Behälter Eis herstellen und in den oberen Teil des Gefrierfachs legen, um die Lagerzeit für frische Lebensmittel zu verlängern.



Hinweis!

- Wenn der Kühlschrank einmal in Betrieb ist, sollten Sie ihn am besten kontinuierlich verwenden. Hören Sie unter normalen Umständen nicht auf, ihn zu benutzen, um die Lebensdauer nicht zu beeinträchtigen.

Abtauen

Dieses Gerät ist mit einer automatischen Abtaufunktion ausgestattet, so dass es nicht manuell abgetaut werden muss.

Lampe wechseln

Zur Beleuchtung des Kühlschranks wird eine LED-Lampe verwendet, die sich durch geringen Energieverbrauch und lange Lebensdauer auszeichnet. Wenden Sie sich bei Störungen bitte an den Kundendienst. Die Lampen können nur vom Hersteller zusammen mit einem Teil des Geräts ausgetauscht werden.

Sicherheitsprüfung nach Wartung

Ist das Netzkabel beschädigt?

Ist der Netzstecker fest in der Steckdose eingesteckt?

Ist der Netzstecker ungewöhnlich heiß?

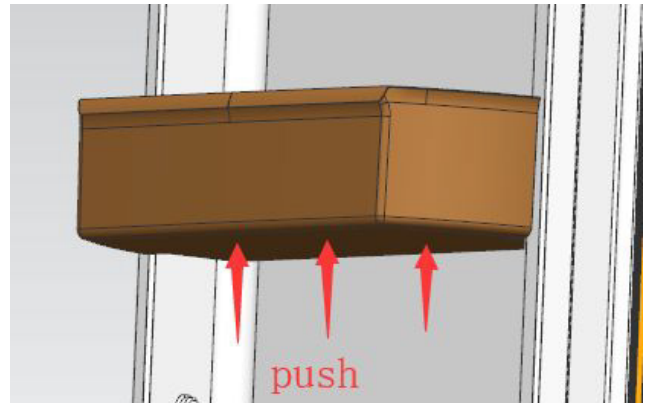
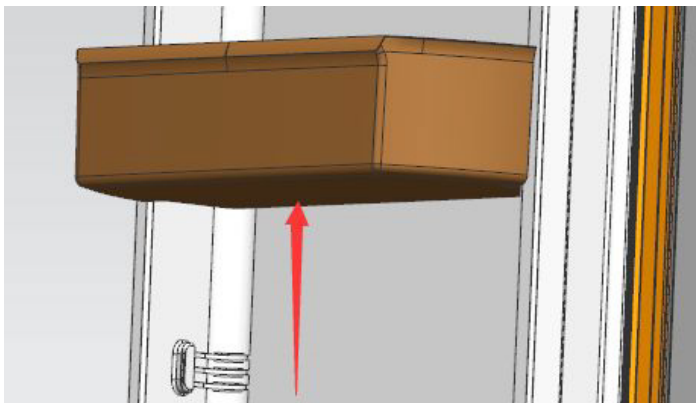
Hinweis!

- Wenn das Netzkabel und der Stecker beschädigt oder durch Staub verschmutzt sind, kann es zu einem Stromschlag oder Brand kommen. Bei Auffälligkeiten ziehen Sie bitte den Netzstecker und setzen sich mit dem Verkäufer in Verbindung.

Teile ausbauen

Flaschenregal in der Kühlschranktür:

Halten Sie das Flaschenregal mit beiden Händen fest und ziehen Sie es dann nach oben.



Regalboden im Kühlschrank:

Halten Sie den Regalboden an einem Ende, heben Sie ihn nach oben und ziehen Sie ihn dabei nach außen.

EINFACHE FEHLERSUCHE UND -BESEITIGUNG

Bei den folgenden kleinen Störungen muss nicht jeder Fehler vom technischen Servicepersonal behoben werden; Sie können versuchen, das Problem selbst zu lösen.

PROBLEM	URSACHE	ABHILFE
Völlig ohne Kühlfunktion	• Ist der Netzstecker gezogen? • Schalter und Sicherungen defekt? • Kein Strom oder Leitungsbruch?	• Stecken Sie den Netzstecker wieder ein. • Öffnen Sie die Tür und prüfen Sie, ob die Lampe leuchtet.
Ungewöhnliches Geräusch	• Steht der Kühlschrank stabil? • Berührt der Kühlschrank die Wand?	• Nivellierfüße des Kühlschranks einstellen. • Stellen Sie den Kühlschrank von der Wand weg.
Schlechte Kühlleistung	• Haben Sie heiße oder zu viele Lebensmittel in den Kühlschrank gestellt? • Öffnen Sie häufig die Tür? • Haben Sie einen Lebensmittelbeutel an die Türdichtung geklammert? • Ist der Kühlschrank direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt oder steht er in der Nähe eines Backofens oder Herds? • Ist er gut belüftet? • Ist die Temperatur zu hoch eingestellt?	• Haben Sie heiße Lebensmittel in den Kühlschrank gestellt, bevor sie abgekühlt waren? • Tür prüfen und schließen. • Kühlschrank von Wärmequelle entfernen. • Abstand vergrößern, um gute Belüftung zu gewährleisten. • Geeignete Temperatur einstellen.

PROBLEM	URSACHE	ABHILFE
Seltsamer Geruch im Kühlschrank	• Sind Lebensmittel verdorben? • Müssen Sie den Kühlschrank reinigen? • Haben Sie Lebensmittel mit starken Gerüchen verpackt?	• Verdorbene Lebensmittel wegwerfen. • Kühlschrank reinigen. • Lebensmittel mit starken Gerüchen verpacken.
Temperatureinstellung unmöglich	• Prüfen Sie, ob die Funktion Smart, Schnelles Einfrieren oder Urlaub auf dem Anzeigefeld aktiviert ist.	• Verlassen Sie den Modus Sonderfunktionen, und stellen Sie dann die Temperatur ein (nähere Einzelheiten dazu siehe Abschnitt Funktionen).
Die Ziffern der auf dem Bedienfeld angezeigten Gefrierfachtemperatur blinken	• Hat es zuvor eine Unterbrechung der Stromversorgung gegeben?	• Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Alarm aufzuheben (siehe Funktion Alarm Übertemperatur), und überprüfen Sie dann, ob die Lebensmittel im Kühlschrank und im Gefrierschrank verdorben sind.



Hinweis!

- Wenn die obigen Beschreibungen bei der Fehlersuche nicht weiterhelfen, sollten Sie das Gerät nicht selbst auseinanderbauen und reparieren. Reparaturen, die von unerfahrenen Personen durchgeführt werden, können zu Verletzungen oder schweren Fehlfunktionen führen. Wenden Sie sich an das Geschäft, in dem Sie das Gerät gekauft haben. Dieses Produkt muss von einem autorisierten Techniker gewartet werden, und es dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, trennen Sie es von der Stromversorgung, nehmen Sie alle Lebensmittel heraus, und reinigen Sie das Gerät, lassen Sie anschließend die Tür einen Spalt offen, um die Bildung unangenehmer Gerüche zu vermeiden.

ZERTIFIZIERUNGEN

Hinweise zur Elektrik

Dieses elektrische Gerät muss geerdet sein.

Dieses Produkt ist mit einem Stecker ausgestattet, der für alle Gebäude geeignet ist, welche mit Steckdosen ausgestattet sind, die den aktuellen Spezifikationen entsprechen.

Wenn der vorhandene Stecker nicht für Ihre Steckdosen geeignet ist, sollten Sie ihn abtrennen und sorgfältig entsorgen. Um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden, stecken Sie den abgetrennten Stecker nicht in eine Steckdose.

Dieses Produkt entspricht den EWG-Richtlinien.

ANWEISUNGEN FÜR SICHERES RECYCLING

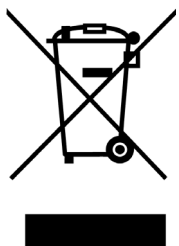
Entsorgung

Alte Geräte haben immer noch einen Restwert. Durch einen umweltfreundlichen Umgang können wertvolle Rohstoffe recycelt werden.

Das in Ihrem Gerät verwendete Kältemittel und die Isoliermaterialien erfordern einen besonderen Umgang. Vergewissern Sie sich vor der Handhabung des Geräts, dass an der Rückseite keine Leitungen beschädigt sind.

Aktuelle Informationen zu den Möglichkeiten der Entsorgung von Altgeräten und Verpackungen aus Altgeräten erhalten Sie von den örtlichen Behörden.

Korrekte Entsorgung dieses Produkts



Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt in der gesamten EU nicht mit sonstigem Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Um mögliche Umwelt- oder Gesundheitsschäden durch eine unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, sollte das Produkt verantwortungsbewusst recycelt werden, um die nachhaltige Wiederverwertung von Materialressourcen zu fördern. Um Ihr gebrauchtes Gerät zurückzugeben, verwenden Sie bitte die Rückgabe- und Abholsysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde. Er kann dieses Produkt dem sicheren und umweltfreundlichen Recycling zuführen.

WARNHINWEISE FÜR DIE ENTSORGUNG

- Das für den Kühlschrank verwendete Kältemittel und das Cyclopentan-Schaummittel sind brennbar. Wenn der Kühlschrank verschrottet wird, muss er daher von jeglicher Feuerquelle ferngehalten und von einem speziellen Verwertungsunternehmen mit entsprechender Qualifikation verwertet werden, damit er nicht durch Verbrennung entsorgt wird, um Schäden an der Umwelt oder andere Schäden zu vermeiden.
- Wenn der Kühlschrank verschrottet wird, demontieren Sie die Türen und entfernen Sie die Dichtung der Tür und der Regalböden; stellen Sie die Türen und Regalböden so auf, dass Kinder dabei nicht zu Schaden kommen können.

Zugang zu professioneller Reparatur, z.B. Internet-Seiten, Adressen, Kontaktangaben

AUFLISTUNG DER KUNDENDIENSTSTELLEN:	
Adresse	Weena 664, 3012 CN, Rotterdam
Telefonnummer	010 798 8999
Website	www.coolblue.de



Hinweis!

- Die Adresse oder Kontakttelefonnummer der Kundendienststelle kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bitte prüfen Sie im Bedarfsfall, ob die Kundendienststelle direkt mit unserem Unternehmen verbunden ist.

Relevante Informationen für die Bestellung von Ersatzteilen direkt oder über andere vom Hersteller, Importeur oder Bevollmächtigten bereitgestellte Kanäle.

Die Mindestdauer, während der für die Reparatur des Geräts erforderliche Ersatzteile verfügbar sind.

Anleitung zum Auffinden der Modellinformationen in der Produktdatenbank gemäß Verordnung (EU) 2019/2019 mittels eines Weblinks, der auf die in der Produktdatenbank gespeicherten Modellinformationen verweist, oder eines Links zur Produktdatenbank und Informationen zum Auffinden der Modellkennung auf dem Produkt.

