

Gebruiks-
aanwijzing

User manual

Notice
d'utilisation

Benutzer-
information

Koel-vries-
combinatie

Fridge-Freezer

Réfrigérateur-
congélateur

Kühl-Gefrier-
schrank

Inhoud

Veiligheidsinformatie	2	Onderhoud en reiniging	11
Bedieningspaneel	4	Problemen oplossen	12
Het eerste gebruik	6	Technische gegevens	14
Dagelijks gebruik	6	Montage	14
Nuttige aanwijzingen en tips	10	Het milieu	15

Wijzigingen voorbehouden



Veiligheidsinformatie

In het belang van uw veiligheid en om een correct gebruik te kunnen waarborgen is het van belang dat u, alvorens het apparaat te installeren en in gebruik te nemen, deze gebruiksaanwijzing, inclusief de tips en waarschuwingen, grondig doorleest. Om onnodige vergissingen en ongevallen te voorkomen is het belangrijk ervoor te zorgen dat alle mensen die het apparaat gebruiken, volledig bekend zijn met de werking ervan en de veiligheidsvoorzieningen. Bewaar deze instructies en zorg ervoor dat zij bij het apparaat blijven als het wordt verplaatst of verkocht, zodat iedereen die het apparaat gedurende zijn hele levensduur gebruikt, naar behoren is geïnformeerd over het gebruik en de veiligheid van het apparaat.

Voor de veiligheid van mensen en eigendommen dient u zich aan de voorzorgsmaatregelen uit dit instructieboekje te houden, de fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade die door het niet opvolgen van de aanwijzingen veroorzaakt is.

Veiligheid van kinderen en kwetsbare mensen

- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder begrepen kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke vermogens of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij dit onder toezicht gebeurt van een voor hun veiligheid verantwoordelijke persoon of tenzij zij van een dergelijke persoon instructie hebben ontvangen over het gebruik van het apparaat. Houd kinderen uit de buurt om te voorkomen dat ze met het apparaat gaan spelen.
- Houd alle verpakkingsmateriaal buiten het bereik van kinderen. Gevaar voor verstikking.

- Als u het apparaat afdankt trek dan de stekker uit het stopcontact, snij de voedingskabel door (zo dicht mogelijk bij het apparaat) en verwijder de deur om te voorkomen dat kinderen een elektrische schok krijgen of zichzelf in het apparaat opsluiten.
- Als dit apparaat, dat voorzien is van een magnetische deursluiting, een ouder apparaat vervangt, dat voorzien is van een veerslot (slot) op de deur of het deksel, zorg er dan voor dat u het slot onbruikbaar maakt voordat u het oude apparaat weggooit. Dit voorkomt dat kinderen erin opgesloten kunnen raken.

Algemene veiligheid



Waarschuwing!

Houd de ventilatieopeningen altijd vrij van obstructies; dit geldt zowel voor losstaande als ingebouwde modellen.

- Dit apparaat is bedoeld voor het bewaren van levensmiddelen en/of dranken in een gewoon huishouden, zoals uitgelegd in dit instructieboekje.
- Gebruik geen mechanische hulpmiddelen of kunstgrepen om het ontdooiproces te versnellen.
- Gebruik geen andere elektrische apparaten (bijvoorbeeld ijsmachines) in koelkasten, tenzij ze voor dit doel goedgekeurd zijn door de fabrikant.
- Let op dat u het koelcircuit niet beschadigt.
- Het koelmiddel isobutaan (R600a) bevindt zich in het koelcircuit van het apparaat, dit is een natuurlijk gas dat weliswaar milieuvriendelijk is, maar ook uiterst ontvlambaar. Controleer of de onderdelen van het koelcircuit tijdens transport en installatie

van het apparaat niet beschadigd zijn geraakt.

Indien het koelcircuit beschadigd is:

- open vuur en ontstekingsbronnen vermijden
- de ruimte waar het apparaat zich bevindt grondig ventileren
- Het is gevaarlijk om wijzigingen aan te brengen in de specificaties of dit product op enigerlei wijze te modificeren. Een beschadigd netsnoer kan kortsluiting, brand en/of een elektrische schok veroorzaken.



Waarschuwing! Alle elektrische onderdelen (netsnoer, stekker, compressor) mogen om gevaar te voorkomen uitsluitend worden vervangen door een erkende onderhoudsdienst of gekwalificeerd onderhoudspersoneel.

1. Het netsnoer mag niet verlengd worden.
 2. Verzeker u ervan dat de stekker niet platgedrukt of beschadigd wordt door de achterkant van het apparaat. Een platgedrukte of beschadigde stekker kan oververhit raken en brand veroorzaken.
 3. Verzeker u ervan dat u de stekker van het apparaat kunt bereiken.
 4. Trek niet aan het snoer.
 5. Als de stekker los zit, steek hem dan niet in het stopcontact. Dan bestaat er een risico op een elektrische schok of brand.
 6. U mag het apparaat niet gebruiken zonder de afdekking van het lampje¹⁾ voor de binnenvelichting.
- Dit apparaat is zwaar. Wees voorzichtig als u het apparaat verplaatst.
 - Haal geen artikelen uit het vriesvak en raak ze niet aan als uw handen vochtig/nat zijn, dit kan uw huid beschadigen of vrieswonden veroorzaken.
 - Stel het apparaat niet langdurig bloot aan direct zonlicht.
 - Gloeilampjes²⁾ gebruikt voor dit apparaat is een speciaal lampje voor huishoudelijke apparaten. De lampjes zijn niet geschikt voor de verlichting van ruimtes.

Dagelijks gebruik

- Zet geen hete potten op de kunststof onderdelen in het apparaat.
- Bewaar geen brandbare gassen of vloeistoffen in het apparaat, deze kunnen ontploffen.
- Zet geen levensmiddelen direct tegen de luchtopening in de achterwand.³⁾
- Diepgevroren voedsel mag niet opnieuw worden ingevroren als het eenmaal ontdooid is.
- Bewaar voorverpakte diepvriesproducten volgens de aanwijzingen van de fabrikant.
- U dient zich strikt te houden aan de aanbevelingen van de fabrikant van het apparaat met betrekking tot het bewaren van voedsel. Raadpleeg de betreffende aanwijzingen.
- Leg geen koolzuurhoudende of mousserende dranken in de vriezer, deze veroorzaken druk op de fles die daardoor kan ontploffen, dit kan schade toebrengen aan het apparaat.
- IJslollijes kunnen vrieswonden veroorzaken als ze rechtstreeks vanuit het apparaat geconsumeerd worden.

Onderhoud en reiniging

- Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat u onderhoudshandelingen verricht.
- Maak het apparaat niet schoon met metalen voorwerpen.
- Gebruik geen scherpe voorwerpen om ijs van het apparaat te krabben. Gebruik een kunststof schraper.
- Controleer de afvoer in de koelkast regelmatig op dooiwater. Maak de afvoer, indien nodig, schoon. Als de afvoer verstopt is, zal er water op de bodem van het apparaat liggen.

Installatie

Belangrijk! Voor de aansluiting van elektriciteit dienen de instructies in de desbetreffende paragrafen nauwgezet te worden opgevolgd.

- Pak het apparaat uit en controleer of er beschadigingen zijn. Sluit het apparaat niet aan als het beschadigd is. Meld mo-

1) Als er een afdekking voor het lampje is voorzien.

2) Als er is voorzien in een lamp.

3) Als het apparaat vorstvrij is.

gelijke beschadigingen onmiddellijk bij de winkel waar u het apparaat gekocht heeft. Gooi in dat geval de verpakking niet weg.

- Wij adviseren u om 4 uur te wachten voordat u het apparaat aansluit, dan kan de olie terugvloeien in de compressor.
- Rond het apparaat dient adequate luchtcirculatie te zijn, anders kan dit tot oververhitting leiden. Om voldoende ventilatie te verkrijgen de instructies met betrekking tot de installatie opvolgen.
- De achterkant dient zo mogelijk tegen een muur geplaatst te worden, teneinde te voorkomen dat hete onderdelen (compressor, condensator) aangeraakt kunnen worden en brandwonden veroorzaken.
- Het apparaat mag niet vlakbij radiatoren of kooktoestellen geplaatst worden.
- Verzeker u ervan dat de stekker bereikbaar is nadat het apparaat geïnstalleerd is.
- Sluit het apparaat alleen aan op een drinkwaterleiding. ⁴⁾

Onderhoud

- Alle elektrotechnische werkzaamheden die noodzakelijk zijn voor het uitvoeren

van onderhoud aan het apparaat, dienen uitgevoerd te worden door een gekwalificeerd elektricien of competent persoon.

- Dit product mag alleen worden onderhouden door een erkend onderhoudscentrum en er dient alleen gebruik te worden gemaakt van originele reserveonderdelen.

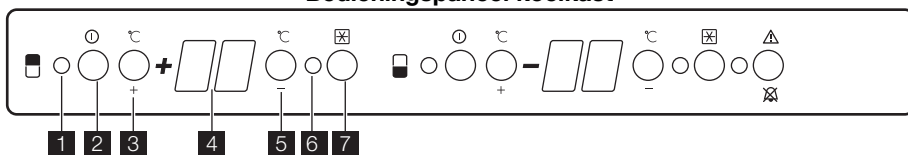
Bescherming van het milieu



Dit apparaat bevat geen gassen die de ozonlaag kunnen beschadigen, niet in het koelcircuit en evenmin in de isolatiematerialen. Het apparaat mag niet worden weggegooid bij het normale huishoudelijke afval. Het isolatieschuim bevat ontvlambare gassen: het apparaat moet weggegooid worden conform de van toepassing zijnde regels die u bij de lokale overheidsinstanties kunt verkrijgen. Voorkom beschadiging aan de koeleenheid, vooral aan de achterkant bij de warmtewisselaar. De materialen die gebruikt zijn voor dit apparaat en die voorzien zijn van het symbool ♻ zijn recyclebaar.

Bedieningspaneel

Bedieningspaneel koelkast



1. Controlelampje
2. AAN/UIT-schakelaar
3. Temperatuurregelaar (warmst)
4. Weergave temperatuur
5. Temperatuurregelaar (koudst)
6. Supercool-lampje
7. Supercool-schakelaar

Inschakelen

Steek de stekker in het stopcontact.
Druk op de Aan-/uittoets.
Het controlelampje gaat branden.

Uitschakelen

De koelkast wordt uitgeschakeld door de AAN/UIT schakelaar zolang in te drukken totdat het controlelampje en het temperatuurlampje uit gaan.

Temperatuurregeling

De temperatuur kan worden aangepast tussen +3°C en +8°C.

De huidige temperatuurinstelling gaat knippen op het temperatuurweergavescherm door op de temperatuurregelaars te drukken. U kunt de temperatuurinstelling alleen veranderen als het display knippert. Om

4) Indien er een wateraansluiting voorzien is.

een hogere temperatuur in te stellen, op de temperatuurregelaar 'warmst' drukken. Om een lagere temperatuur in te stellen, op de temperatuurregelaar 'koudst' drukken. Op het temperatuurdisplay verschijnt de nieuw gekozen temperatuur gedurende enkele seconden waarna de temperatuur in het vak weer wordt weergegeven. De nieuw ingestelde temperatuur moet na 24 uur bereikt zijn.



Let op! Tijdens de stabiliteitsperiode bij de eerste keer opstarten, kan de weergegeven temperatuur niet overeenkomen met de ingestelde temperatuur. Gedurende deze periode is het mogelijk dat de weergegeven temperatuur lager is dan de ingestelde temperatuur.

Temperatuurdisplay

Tijdens de normale werking wordt de temperatuur die op dat moment heerst in de koelkast weergegeven op het temperatuurdisplay.

Belangrijk! Een verschil tussen de weergegeven temperatuur en de temperatuurstelling is normaal. In het bijzonder als:

- er kort geleden een nieuwe temperatuur is ingesteld.
- de deur lange tijd heeft opengestaan.
- er warm voedsel in het vak geplaatst is.

Functie Supercool

De functie Supercool is geschikt voor het snel koelen van grote hoeveelheden voedsel in de koelkast.

Voer de volgende stappen uit om de functie in te schakelen:

1. Druk op de toets Supercool.
2. Het Supercoolampje gaat branden.

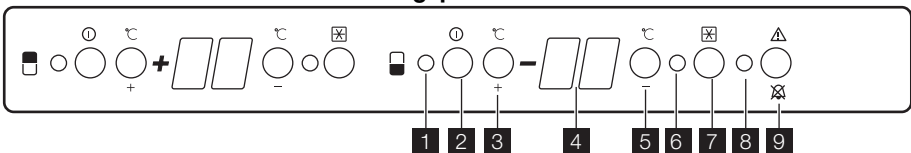
De functie Supercool zorgt nu voor intensieve koeling.

De functie Supercool wordt automatisch na een periode van 6 uur uitgeschakeld.

U kunt de functie te allen tijde uitschakelen:

1. Druk op de toets Supercool.
2. Het Supercoolampje gaat uit.

Bedieningspaneel vriezer



1. Controlelampje
2. AAN/UIT-schakelaar
3. Temperatuurregelaar (warmst)
4. Weergave temperatuur
5. Temperatuurregelaar (koudst)
6. Fast Freezing-lampje
7. Fast Freezing-schakelaar
8. Alarmlampje
9. Resetschakelaar van het alarm

Inschakelen

Steek de stekker in het stopcontact. Druk op de AAN/UIT schakelaar. Het controlelampje gaat branden.

Uitschakelen

De vriezer wordt uitgeschakeld door op de AAN/UIT schakelaar te drukken tot het controlelampje en het temperatuurdisplay uitgeschakeld worden.

Temperatuurregeling

De temperatuur kan ingesteld worden tussen -15 °C en -24 °C.

Als u op de temperatuurregeltoetsen drukt, gaat de huidige temperatuurstelling op het temperatuurdisplay knipperen. U kunt de temperatuurstelling alleen veranderen als het display knippert. Om een hogere temperatuur in te stellen, op de temperatuurregelaar 'warmst' drukken. Om een hogere temperatuur in te stellen, op de temperatuurregelaar 'koudst' drukken. Op het temperatuurdisplay verschijnt de nieuw gekozen temperatuur gedurende enkele seconden waarna de temperatuur in het vak weer wordt weergegeven.

De nieuw ingestelde temperatuur moet na 24 uur bereikt zijn.

 **Let op!** Tijdens de stabiliteitsperiode bij de eerste keer opstarten, kan de weergegeven temperatuur niet overeenkomen met de ingestelde temperatuur.

Temperatuurdisplay

Tijdens de normale werking wordt de huidige temperatuur in de vriezer weergegeven.

Belangrijk! Een verschil tussen de weergegeven temperatuur en de temperatuursinstelling is normaal. In het bijzonder als:

- er kort geleden een nieuwe temperatuur is ingesteld.
- de deur lange tijd heeft opengestaan.
- er warm voedsel in het vak geplaatst is.

Functie Snelvriezen

U kunt de functie Snelvriezen activeren door te drukken op de betreffende schakelaar.

Het lampje voor de functie Snelvriezen gaat branden.

Deze functie stopt automatisch na 52 uur. Het is mogelijk om de functie op elk moment te inactiveren door op de schakelaar snelvriesfunctie te drukken. Het lampje voor de functie Snelvriezen gaat uit.

Alarm hoge temperatuur

In het geval van een abnormale stijging van de temperatuur in de vriezer (bijv. stroomuitval) gaat het alarmlampje knipperen en klinkt er een zoemer.

Als de temperatuur weer normaal is, blijft het alarmlampje knipperen, maar de zoemer klinkt niet meer.

Wanneer de terugzetschakelaar wordt ingedrukt, wordt de hoogste temperatuur die in het vak bereikt is knipperend weergegeven op het temperatuurdisplay

Als de stroom lange tijd is uitgevallen, moet bevroren voedsel zo snel mogelijk geconsumeerd worden, of gekookt en opnieuw ingevroren worden.

Het eerste gebruik

De binnenkant schoonmaken

Voordat u het apparaat voor de eerste keer gebruikt, wast u de binnenkant en de interne accessoires met lauwwarm water en een beetje neutrale zeep om de typische geur

van een nieuw product weg te nemen. Droog daarna grondig af.

Belangrijk! Gebruik geen oplosmiddelen of schuurpoeders. Deze beschadigen de lak.

Dagelijks gebruik

Vers voedsel invriezen

Het vriesvak is geschikt voor het invriezen van vers voedsel en voor het voor een lange periode bewaren van ingevroren en diepgevroren voedsel.

Schakel om vers voedsel in te vriezen de functie Snelvriezen in, minstens 24 uur voordat u het in te vriezen voedsel in het vriesvak legt.

Leg het verse voedsel dat u wilt invriezen op het bovenste vak

De maximale hoeveelheid levensmiddelen die in 24 uur kunnen worden ingevroren, staat aangegeven op het typeplaatje; een label dat zich aan de binnenkant van de koelkast bevindt.

Het invriesproces duurt 24 uur: vries tijdens deze periode geen ander voedsel in.

Na 24 uur, wanneer het invriesproces is voltooid, de functie Snelvriezen weer uitzetten (zie "functie Snelvriezen").

Belangrijk! Tijdens het gebruik van de Fast Freezing-functie:

ongeveer 6 uur van tevoren	Kleinere hoeveelheden vers voedsel toevoegen (ongeveer 5 kg)
ongeveer 24 uur van tevoren	De maximale hoeveelheid voedsel toevoegen (zie typeplaatje)
niet nodig	Bevroren voedsel toevoegen
niet nodig	Kleine hoeveelheden vers voedsel van dagelijks maximaal 2 kg toevoegen

Het bewaren van ingevroren voedsel

Als u het apparaat voor het eerst of na een periode dat het niet gebruikt is inschakelt, het apparaat minstens 2 uur op een hoge instelling laten werken voordat u er producten in plaatst.

Belangrijk! In het geval van onbedoelde ontdooiing, bijvoorbeeld als de stroom langer is uitgevallen dan de duur die op de kaart met technische kenmerken onder "tijdsduur" is vermeld, moet het ontdooide voedsel snel geconsumeerd worden of onmiddellijk bereid worden en dan weer worden ingevroren (nadat het afgekoeld is).

Het maken van ijsblokjes

Dit apparaat is uitgerust met een of meer bladen voor het maken van ijsblokjes. Vul deze bladen met water en zet ze dan in het vriesvak.

Belangrijk! Gebruik geen metalen instrumenten om de laden uit de vriezer te halen.

Ontdooien

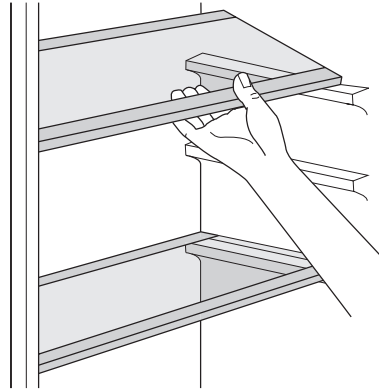
Diepgevroren of ingevroren voedsel kunt, voordat het gebruikt wordt, in het koelvak of op kamertemperatuur laten ontdooien, afhankelijk van de hoeveelheid tijd die hiervoor nodig is.

Kleine stukken kunnen zelfs rechtstreeks vanuit de vriezer gekookt worden als ze nog bevroren zijn: in dat geval zal de bereiding iets langer duren.

Verplaatsbare schappen

De wanden van de koelkast zijn voorzien van een aantal geleiders zodat de schappen op de gewenste plaats gezet kunnen worden.

Voor een beter gebruik van de ruimte kunnen de voorste halve schappen over de achterste worden geplaatst.

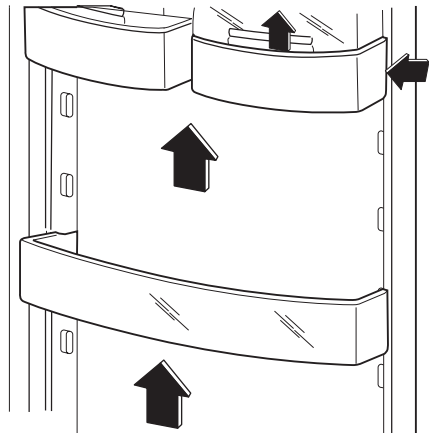


Het plaatsen van de deurschappen

Om het bewaren van voedselpakketten van verschillende afmetingen mogelijk te maken, kunnen de schappen op verschillende hoogtes geplaatst worden.

Om deze aanpassingen uit te voeren, gaat u als volgt te werk:

trek het schap geleidelijk in de richting van de pijlen totdat het los komt en plaats op een andere gewenste hoogte terug.



0 °C-vak

In het 0 °C-vak wordt de temperatuur automatisch geregeld. Deze blijft constant op ongeveer 0 °C, afstelling is niet nodig.

De constante bewaartemperatuur van ongeveer 0 °C en de bijbehorende luchtvoch-

tigheid van tussen 45 en 90 % zorgen voor optimale omstandigheden voor de verschillende soorten levensmiddelen.

Belangrijk!

U kunt dus verschillende soorten verse levensmiddelen bewaren in het 0 °C-vak, waar ze maximaal 3 keer langer houdbaar en van betere kwaliteit zijn vergeleken met normale vakken van koelkasten. Zo kunt u meer verse levensmiddelen opslaan. Smaak, versheid, kwaliteit en voedingswaarde (vitamines en mineralen) blijven goed bewaard. Groenten en fruit verliezen minder gewicht. Voedsel behoudt een hogere voedingswaarde.

Belangrijk!

Het 0 °C-vak is ook geschikt om levensmiddelen te ontdooien.

In dat geval kunnen ontdooide levensmiddelen maximaal twee dagen bewaard worden.

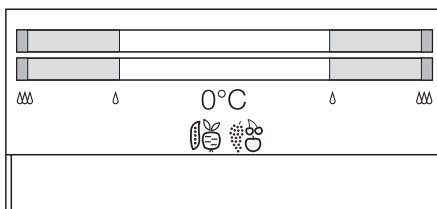
Vochtigheidsregeling

Beide lades kunnen onafhankelijk van elkaar gebruikt worden volgens de gewenste

bewaaromstandigheden, met hogere of lagere luchtvochtigheid.

De instelling voor elke lade staat op zichzelf en wordt geregeld door het schuifje op de voorkant van de lade.

- "Droog": lage luchtvochtigheid - tot maximaal 50 % relatieve luchtvochtigheid
Dit luchtvochtigheidsniveau wordt bereikt wanneer beide schuifjes in de stand  staan en de ventilatie-openingen wijd open staan.
- "Vochtig": hoge relatieve luchtvochtigheid - tot maximaal 90%
Dit luchtvochtigheidsniveau wordt bereikt wanneer beide schuifjes in de stand  staan en de ventilatie-openingen gesloten zijn. Het vocht wordt vastgehouden en kan niet ontsnappen.



Bewaartijd van verse levensmiddelen in het 0 °C-vak

Soort levensmiddel	Instelling luchtvochtigheid	Bewaartijd
Ui	 "droog"	maximaal 5 maanden
Boter	 "droog"	maximaal 1 maand
Grote stukken varkensvlees	 "droog"	maximaal 10 dagen
Rundvlees, wild, kleine stukken varkensvlees, gevogelte	 "droog"	maximaal 7 dagen
Tomatensaus	 "droog"	maximaal 4 dagen
Vis, schelpdieren, bereide vleesproducten	 "droog"	maximaal 3 dagen
Bereide zeevis en schelpdieren	 "droog"	maximaal 2 dagen
Sla, groenten wortelen, kruiden, spruitjes, selderij	 "vochtig"	maximaal 1 maand
Artisjokken, bloemkool, witlof, ijsberg sla, andijvie, veldsla, sla, prei, radicchio	 "vochtig"	maximaal 21 dagen
Broccoli, Chinese kool, boerenkool, kool, radijsjes, Savooiekool	 "vochtig"	maximaal 14 dagen
Ervten, koolrabi	 "vochtig"	maximaal 10 dagen
Lente-uitjes, radijsjes, asperges, spinazie	 "vochtig"	maximaal 7 dagen

Soort levensmiddel	Instelling luchtvochtigheid	Bewaartijd
Fruit ¹⁾ Peren, dadels (vers), aardbeien, perziken ¹⁾	☹☹☹ "vochtig"	maximaal 1 maand
Pruimen ¹⁾ rabarber, kruisbessen	☹☹☹ "vochtig"	maximaal 21 dagen
Appels (niet gevoelig voor koude), kweeperen	☹☹☹ "vochtig"	maximaal 20 dagen
Abrikozen, kersen	☹☹☹ "vochtig"	maximaal 14 dagen
Damastpruimen, druiven	☹☹☹ "vochtig"	maximaal 10 dagen
Bramen, bessen	☹☹☹ "vochtig"	maximaal 8 dagen
Vijgen (vers)	☹☹☹ "vochtig"	maximaal 7 dagen
Bosbessen, frambozen	☹☹☹ "vochtig"	maximaal 5 dagen

1) Hoe rijper het fruit, des te korter de bewaartijd

Belangrijk!

Taarten die room bevatten en andere soorten gebak kunnen 2 tot 3 dagen in het 0 °C compartiment bewaard worden.

Belangrijk!

Niet in het 0 °C compartiment horen:

- fruit dat gevoelig is voor koude dat bewaard moet worden op kelder- of kamertemperatuur zoals ananas, bananen, grapefruit, meloenen, mango, papaya, sinaasappelen, citroenen, kiwi's.
- Soorten levensmiddelen die hierboven niet genoemd zijn moeten in het koelvak bewaard worden (bijv. alle soorten kaas, vleeswaren, enz.)

Belangrijk!

Het luchtvochtigheidsniveau in de lades is afhankelijk van de vochtigheidsgraad van de opgeslagen levensmiddelen, groenten en fruit en van de frequentie van het openen van de deur

Het 0° C compartiment is ook geschikt om levensmiddelen langzaam te ontdooien. In dat geval kunnen ontdooide levensmiddelen maximaal twee dagen in het 0 °C-vak bewaard worden.

Tips:

- Let op de versheid van de levensmiddelen, met name op de vervaldatum. Kwaliteit en versheid zijn van invloed op de bewaartijd.

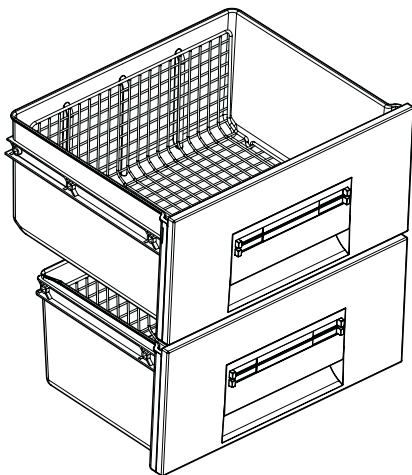
- De hele bewaarcyclus is afhankelijk van de bewaaromstandigheden van vóór de uiteindelijke opslag in de koelkast.
- Levensmiddelen, fruit of groenten moeten altijd verpakt zijn voordat u ze opbergt.
- Bewaar dierenvoedsel altijd verpakt en droog.
- Levensmiddelen met een hoog eiwitgehalte bederven sneller. Dat betekent dat schelpdieren eerder bederven dan vis, dat op zijn beurt sneller bederft dan vlees. Als u levensmiddelen in een 0 °C-vak bewaart kan de bewaartijd van dit soort levensmiddelen tot wel driemaal verlengd worden zonder verlies van kwaliteit.
- Alle in een 0 °C-vak bewaarde levensmiddelen moeten ongeveer 15-30 minuten voor consumptie uit de laden gehaald worden, met name fruit en groenten die zonder aanvullende bereiding opgegeten gaan worden. Door fruit en groenten op kamertemperatuur te laten komen wordt de structuur en de smaak verbeterd.

Lade

Door de roosters in de lades kan de lucht vrij circuleren en daardoor worden de levensmiddelen beter bewaard.

Het vak heeft stops om te voorkomen dat de lades eruit vallen als ze helemaal naar buiten getrokken worden.

Om de lades te verwijderen (bijv. om ze schoon te maken), trek ze dan tot de stops naar buiten, til ze op en verwijder ze. .



Nuttige aanwijzingen en tips

Tips voor energiebesparing

- De deur niet vaker openen of open laten staan dan strikt noodzakelijk.
- Als de omgevingstemperatuur hoog is, de thermostaatknop op een lage temperatuur staat en het apparaat volledig gevuld is, kan de compressor continu aan staan waardoor er ijs op de verdamper ontstaat. Als dit gebeurt, zet u de thermostaatknop naar een warmere instelling om de koelkast automatisch te laten ontdooien en zo elektriciteitsverbruik te besparen.

Tips voor het koelen van vers voedsel

Om de beste prestatie te verkrijgen:

- Zet geen warm voedsel of verdampende vloeistoffen in de koelkast
- dek het voedsel af of verpak het, in het bijzonder als het een sterke geur heeft
- plaats het voedsel zodanig dat de lucht er vrijelijk omheen kan circuleren

Nuttige tips voor het koelen

Nuttige tips:

Vlees (alle soorten) in plastic zakken verpakken en op het glazen schap leggen, boven de groentelade.

Bewaar het, voor de veiligheid, slechts een of maximaal twee dagen op deze manier.

Gekookt voedsel, koude schotels, enz.: deze moeten afgedekt worden en mogen op willekeurig welk schap gezet worden.

Fruit en groente: deze moeten zorgvuldig schoongemaakt worden en in de speciaal daarvoor bedoelde lade(n) geplaatst worden.

Boter en kaas: dit moet in speciale luchtdichte bakjes gelegd of in aluminiumfolie of plastic zakjes gewikkeld worden om zoveel mogelijk lucht buiten te sluiten.

Melkflessen: deze moeten een afdekdop hebben en opgeslagen worden in het flessenrek in de deur.

Bananen, aardappelen, uien en knoflook, indien niet verpakt, mogen niet in de koelkast bewaard worden.

Tips voor het invriezen

Om u te helpen om het beste van het invriesproces te maken, volgen hier een paar belangrijke tips:

- de maximale hoeveelheid voedsel die in 24 uur ingevroren kan worden, is vermeld op het typeplaatje;
- het invriesproces duurt 24 uur. Voeg gedurende deze periode niet meer in te vriezen voedsel toe;
- vries alleen vers en grondig schoongemaakte levensmiddelen van uitstekende kwaliteit in;

- bereid het voedsel in kleine porties voor, zo kan het snel en volledig worden ingevroren en zo kunt u later alleen die hoeveelheid laten ontdooien die u nodig heeft;
- wikkel het voedsel in aluminiumfolie of plastic en zorg ervoor dat de pakjes luchtdicht zijn;
- leg vers, nog niet ingevroren voedsel niet tegen het al ingevroren voedsel, om te voorkomen dat dit laatste warm wordt;
- smalle pakjes zijn makkelijker op te bergen dan dikke; zout maakt voedsel minder lang houdbaar;
- water bevriest, als dit rechtstreeks uit het vriesvak geconsumeerd wordt, kan het aan de huid vastvriezen;
- het is aan te bevelen de invriesdatum op elk pakje te vermelden, dan kunt u zien hoe lang het al bewaard is;

Tips voor het bewaren van ingevroren voedsel

Om de beste resultaten van dit apparaat te verkrijgen, dient u:

- er zich van te verzekeren dat de commercieel ingevroren levensmiddelen op geschikte wijze door de detailhandelaar werden opgeslagen;
- ervoor te zorgen dat de ingevroren levensmiddelen zo snel mogelijk van de winkel naar uw vriezer gebracht worden;
- de deur niet vaker te openen of open te laten staan dan strikt noodzakelijk.
- Als voedsel eenmaal ontdooid is, bederft het snel en kan het niet opnieuw worden ingevroren.
- Bewaar het voedsel niet langer dan de door de fabrikant aangegeven bewaarperiode.

Onderhoud en reiniging



Let op! Voordat u welke onderhoudshandeling dan ook verricht, de stekker uit het stopcontact trekken.



Het koelcircuit van dit apparaat bevat koolwaterstoffen; onderhoud en herladen mag alleen uitgevoerd worden door bevoegde technici.

Periodieke reiniging

Het apparaat moet regelmatig worden schoongemaakt:

- maak de binnenkant en de accessoires schoon met lauw water en wat neutrale zeep.
- controleer de afdichtingen regelmatig en wrijf ze schoon om u ervan te verzekeren dat ze schoon en vrij van restjes zijn.
- spoel ze af en maak ze grondig droog.

Belangrijk! Trek niet aan leidingen en/of kabels aan de binnenkant van de kast en verplaats of beschadigt ze niet. Gebruik nooit schoonmaakmiddelen, schuurpoeders, erg geparfumeerde reinigingsproducten en waspolijstmiddelen om de binnenkant schoon te maken, aangezien deze het oppervlak beschadigen en een sterke geur achterlaten.

Maak de condensor (zwart rooster) en de compressor op de achterkant van het ap-

paraat schoon met een borstel of stofzuiger. Deze handeling zal de prestatie van het apparaat verbeteren en het elektriciteitsverbruik verminderen.

Het onderste schap, tussen het koelvak en het 0 °C-vak, kan verwijderd worden om schoongemaakt te worden. Om het te verwijderen het schap recht naar buiten trekken.

De afdekplaten boven de lades in het vak kunnen verwijderd worden om ze schoon te kunnen maken.

Belangrijk!

Om de volledige functionaliteit van het 0 °C-vak te garanderen moeten het onderste schap en de afdekplaten, na reiniging, weer op hun oorspronkelijke plaats gezet worden.

Belangrijk! Zorg ervoor dat u het koelsysteem niet beschadigt.

Veel normaal verkrijgbare keukenreinigers bevatten chemicaliën die de kunststoffen die in dit apparaat gebruikt zijn kunnen aantasten/beschadigen. Daarom wordt het aanbevolen de buitenkant van dit apparaat alleen schoon te maken met warm water met een beetje afwasmiddel.

Steek, na het schoonmaken van het apparaat, de stekker weer in het stopcontact.

Het ontdooien van de koelkast

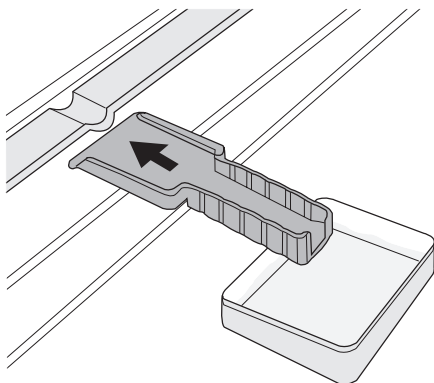
Het koelvak wordt automatisch ontdooid. Het vrijkomende water stroomt in een bak bovenop de compressor en verdampt. Deze bak kan niet verwijderd worden.

De vriezer ontdooien

Een zekere hoeveelheid rijp zal zich altijd vormen op de schappen van de vriezer en rond het bovenste vak.

Ontdooi de vriezer wanneer de rijplaag een dikte van ongeveer 3-5 mm bereikt heeft. Volg onderstaande aanwijzingen om de rijp te verwijderen:

- trek de stekker uit het stopcontact of schakel het apparaat uit.
- Verwijder al het ingevroren voedsel, wikkel het in een paar lagen krantenpapier en leg het op een koude plaats
- Laat de deur open staan en steek de kunststof schraper in de daarvoor bedoelde opening in het midden van de bodem, plaats er een opvangbak onder om het dooiwater op te vangen



- Na afloop van het ontdooien de binnenkant grondig droog maken en de schraper bewaren voor toekomstig gebruik
- Zet de thermostaatknop terug op de vereiste instelling of steek de stekker weer in het stopcontact
- Zet het eerder verwijderde voedsel na twee tot drie uur terug in het vriesvak.

Wij adviseren u het apparaat enkele uren op de hoogste stand van de thermostaat te laten werken zodat de bewaartemperatuur zo snel mogelijk bereikt wordt.

Belangrijk! Gebruik nooit scherpe metalen om de rijp van de verdamper te krabben, deze zou beschadigd kunnen raken. Gebruik geen mechanische of kunstmatige middelen om het ontdooiproces te versnellen, behalve die middelen die door de fabrikant zijn aanbevolen. Een temperatuurstijging tijdens het ontdooien van de ingevroren levensmiddelen, kan de veilige bewaartijd verkorten.

Periodes dat het apparaat niet gebruikt wordt

Als het apparaat gedurende lange tijd niet gebruikt wordt, neem dan de volgende voorzorgsmaatregelen:

- **trek de stekker uit het stopcontact**
- verwijder al het voedsel,
- ontdooi de koelkast⁵⁾, en maak het apparaat en alle accessoires schoon,
- laat de deur/deuren op een kier staan om de vorming van onaangename luchtjes te voorkomen.

Als uw apparaat aan blijft staan, vraag dan iemand om het zo nu en dan te controleren, om te voorkomen dat het bewaarde voedsel bederft, als de stroom uitvalt.

Problemen oplossen



Waarschuwing! Haal de stekker uit het stopcontact voordat u problemen gaat oplossen. Alleen een gekwalificeerd elektrotechnicus of een bevoegd persoon mag problemen oplossen die niet in deze handleiding beschreven zijn.

Belangrijk! Tijdens een normale gebruik hoort u geluiden (compressor, koelmiddelcirculatie).

⁵⁾ Indien nodig,

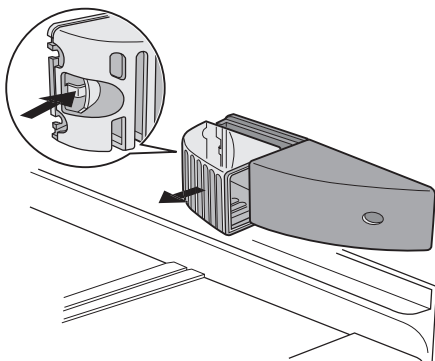
Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het apparaat werkt niet. Het lampje brandt niet.	Het apparaat is uitgeschakeld.	Schakel het apparaat in.
	De stekker zit niet goed in het stopcontact.	Steek de stekker goed in het stopcontact.
	Het apparaat krijgt geen stroom. Er staat geen spanning op het stopcontact.	Sluit een ander elektrisch apparaat op het stopcontact aan. Neem contact op met een gekwalificeerd elektricien.
De zoemer klinkt.	De temperatuur in de vriezer is te hoog.	Raadpleeg 'Alarm hoge temperatuur'
Het lampje werkt niet.	Het lampje staat in de stand-by stand.	Sluit en open de deur.
	Het lampje is stuk.	Zie 'Het lampje vervangen'.
De compressor werkt continu.	De temperatuur is niet goed ingesteld.	Stel een hogere temperatuur in.
	De deur is niet goed gesloten.	Zie 'De deur sluiten'.
	De deur is te vaak geopend.	Laat de deur niet langer dan nodig openstaan.
	De temperatuur van het product is te hoog.	Laat het product afkoelen tot kamertemperatuur voordat u het opbergt.
	De omgevingstemperatuur is te hoog.	Verlaag de omgevingstemperatuur.
Er loopt water over de achterkant van de koelkast.	Tijdens het automatische ontdooiproces ontdooit de rijp tegen de achterwand.	Dit is normaal.
Er loopt water over de vloer.	De dooiwaterafvoer loopt niet in de verdamperbak boven de compressor.	Maak de dooiwaterafvoer vast op de verdamperbak.
De temperatuur in het apparaat is te laag.	De thermostaatknop is niet goed ingesteld.	Stel een hogere temperatuur in.
De temperatuur in het apparaat is te hoog.	De thermostaatknop is niet goed ingesteld.	Stel een lagere temperatuur in.
	De deur is niet goed gesloten.	Zie 'De deur sluiten'.
	De temperatuur van het product is te hoog.	Laat het product afkoelen tot kamertemperatuur voordat u het opbergt.
	Er zijn veel producten tegelijk opgeborgen.	Berg minder producten tegelijk op.
De temperatuur in de koelkast is te hoog.	Er is geen koude luchtcirculatie in het apparaat aanwezig.	Zorg ervoor dat er koude luchtcirculatie in het apparaat aanwezig is.
De temperatuur in de vriezer is te hoog.	Producten zijn te dicht op elkaar geplaatst.	Berg de producten zo op dat er een koude luchtcirculatie is.

Het lampje vervangen

Volg onderstaande aanwijzingen om het lampje te vervangen:

1. Koppel het apparaat los van de stroomtoevoer.

2. Druk op de achterste haak en schuif het kapje tegelijkertijd in de richting van de pijl.
3. Vervang het lampje met één van hetzelfde vermogen dat specifiek ontworpen is voor huishoudelijke apparaten. (het maximale vermogen wordt weergegeven op de lamp zelf)
4. Vervang de afdekking van het lampje door dit in de originele positie te schuiven.
5. Sluit het apparaat opnieuw aan.
6. Open de deur en controleer of het lampje gaat branden.



De deur sluiten

1. Maak de afdichtingen van de deur schoon.
2. Stel de deur, indien nodig, af. Raadpleeg "Montage".
3. Vervang, indien nodig, de defecte deurafdichtingen. Neem contact met de service-afdeling.

Technische gegevens

Afmetingen van de uitsparing		
	Hoogte	1780 mm
	Breedte	560 mm
	Diepte	550 mm
Tijdsduur		18 h
Spanning		230-240 V
Frequentie		50 Hz

De technische gegevens staan op het typeplaatje aan de linker binnenkant in het apparaat en op het energielabel.

Montage

-  Lees voor uw eigen veiligheid en correcte werking van het apparaat eerst de "veiligheidsinformatie" aandachtig door, alvorens het apparaat te installeren.

Opstelling

Installeer dit apparaat op een plaats waar de omgevingstemperatuur overeenkomt met de klimaatklasse die vermeld is op het typeplaatje van het apparaat:

Klimaat-klasse	Omgevingstemperatuur
SN	+10°C tot + 32°C
N	+16°C tot + 32°C
ST	+16°C tot + 38°C
T	+16°C tot + 43°C

Elektrische aansluiting

Zorg er vóór het aansluiten voor dat het voltage en de frequentie op het typeplaatje overeenkomen met de stroomtoevoer in uw huis.

Het apparaat moet geaard zijn. De netsnoerstekker is voorzien van een contact voor dit doel. Als het stopcontact niet geaard is, sluit het apparaat dan aan op een afzonderlijk aardepunt, in overeenstemming met de geldende regels, raadpleeg hiervoor een gekwalificeerd elektricien.

De fabrikant neemt geen verantwoordelijkheid op zich als de bovenstaande veiligheidsmaatregelen niet worden nageleefd.

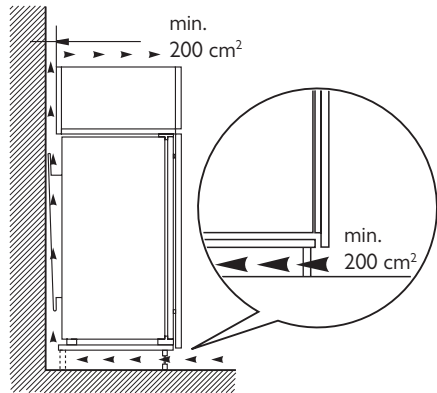
Het milieu

Het symbool  op het product of op de verpakking wijst erop dat dit product niet als huishoudafval mag worden behandeld, maar moet worden afgegeven bij een verzamelpunt waar elektrische en elektronische apparatuur wordt gerecycled. Als u ervoor zorgt dat dit product op de juiste manier wordt verwijderd, voorkomt u

Dit apparaat voldoet aan de EU. richtlijnen.

Ventilatievereisten

De luchtstroom achter het apparaat moet voldoende zijn.



mogelijke negatieve gevolgen voor mens en milieu die zich zouden kunnen voordoen in geval van verkeerde afvalverwerking. Voor gedetailleerdere informatie over het recyclen van dit product, kunt u contact opnemen met de gemeente, de gemeentereiniging of de winkel waar u het product hebt gekocht.

