

GEBRUIKSAANWIJZING
INSTRUCTIONS FOR USE

KOELKAST

REFRIGERATOR

EKV1802WIT

NL

Handleiding

NL 2 - NL 13

EN

Manual

EN 2 - EN 13

Gebruikte pictogrammen - Pictograms used



Belangrijk om te weten - Important information



Tip

Inhoud

Veiligheid- en waarschuwingeninstructies	2	Reiniging en zorg	7
Bedieningspaneel	4	Wat te doen als...	8
Eerste gebruik en installatie	4	Beschrijving van het apparaat	10
Dagelijks gebruik	5	De deur omdraaien	10
Nuttige aanwijzingen en tips	6	Verwijdering van het apparaat	13



Dit apparaat voldoet aan de volgende EU-richtlijnen:
2006/95/EG en 2004/108/EG en 2009/125/EG en EC.643/2009.



Veiligheid- en waarschuwingeninstructies

Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig in het belang van uw veiligheid en om een juist gebruik te waarborgen, inclusief de tips en waarschuwingen alvorens het toestel te installeren en de eerste keer te gebruiken. Om onnodige vergissingen en ongevallen te voorkomen, is het belangrijk om ervoor te zorgen dat iedereen die het toestel zal gebruiken vertrouwd is met de werking en de veiligheidsvoorzieningen ervan. Bewaar deze instructies zodat ze altijd met het toestel vergezeld gaan als het wordt verhuisd of verkocht, zodat iedereen die het toestel gebruikt tijdens de levensduur ervan naar behoren wordt geïnformeerd over het gebruik en de veiligheid van het toestel.

Neem de voorzorgsmaatregelen van de gebruikshandleiding in acht voor uw persoonlijke en materiële veiligheid, aangezien de fabrikant niet verantwoordelijk is voor schade veroorzaakt door nalatigheid.

Veiligheid van kinderen en kwetsbare personen

- Dit toestel is niet bestemd voor gebruik door personen (met inbegrip van kinderen) met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of psychische capaciteiten, of met een gebrekkige ervaring en kennis, tenzij ze m onder toezicht staan van of instructies gekregen hebben met betrekking tot het gebruik van het apparaat door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen dienen nauwlettend in het oog gehouden te worden opdat ze niet met het toestel zouden spelen.
- Houd alle verpakking uit de buurt van kinderen. Er is een risico op verstikking.

- Als u het toestel afdankt, trek de stekker dan uit het stopcontact, snijd het netsnoer (zo dicht mogelijk bij het toestel) af en verwijder de deur om te voorkomen dat spelende kinderen een elektrische schok oplopen of zichzelf erin opsluiten. Indien dit toestel met een magnetische deurdichting ter vervanging dient van een ouder toestel met een veerslot, zorg dan dat het veerslot van het oude toestel onbruikbaar gemaakt is alvorens u het afdankt. Dit zal een levensgevaarlijke situatie voor kinderen voorkomen.

Algemene veiligheid



Opgelet! Houd de ventilatieopeningen vrij van obstakels.

- Het toestel is bedoeld voor het bewaren van levensmiddelen en/of drank in een normaal huishouden, zoals uitgelegd in deze handleiding.
- Gebruik geen mechanisch apparaat of kunstmatige middelen om het ontdooiproces te versnellen.
- Gebruik geen andere elektrische apparaten (zoals ijsmachines) in een koelkast, tenzij ze door de fabrikant zijn goedgekeurd voor dit doel.
- Beschadig het koelcircuit niet. Het koelmiddel isobutaan (R600a) bevindt zich in het koelcircuit van het toestel, een natuurlijk gas met een hoog niveau aan milieuvriendelijkheid, dat echter wel brandbaar is.



Opgelet: brandgevaar!

Zorg er tijdens het transport en de installatie van het toestel voor dat geen onderdelen van het koelcircuit beschadigd raken.

- vermijd open vuur en ontstekingsbronnen.
- ventileer de ruimte waarin het toestel zich bevindt grondig.
- Het is gevaarlijk om de specificaties te wijzigen of dit product aan te passen. Eventuele schade aan het snoer kan tot kortsluiting, brand en/of een elektrische schok leiden.



Waarschuwing! Eventuele elektrische onderdelen (netsnoer, stekker, compressor) moeten worden vervangen door een erkend vertegenwoordiger of bevoegd onderhoudspersoneel.

1. Het netsnoer mag niet verlengd worden.
2. Zorg ervoor dat de stekker niet door de achterkant van het toestel platgedrukt of beschadigd wordt. Een platgedrukte of beschadigde stekker kan oververhit raken en brand veroorzaken.
3. Zorg ervoor dat u de stekker van het toestel kunt bereiken.
4. Trek niet aan het netsnoer.
5. Steek de stekker niet in het stopcontact als hij los zit. Er bestaat een risico op een elektrische schok of brand.
6. U mag het toestel niet gebruiken zonder de afdekking van de binnenverlichting.

- Dit toestel is zwaar. Voorzichtigheid is geboden bij het verplaatsen ervan.
- U dient geen artikelen uit het vriesvak te halen of aan te raken als uw handen vochtig/nat zijn, daar dit uw huid kan beschadigen of vrieswonden kan veroorzaken.
- Vermijd langdurige blootstelling van het toestel aan rechtstreeks zonlicht.

Dagelijks gebruik

- Bewaar geen brandbare gassen of vloeistoffen in het toestel. Dit houdt in ontplofingsgevaar in.
- Gebruik geen elektrische apparaten in het toestel (bijv. elektrische ijsmachines, mixers etc.).
- Als u de stekker uit het stopcontact trekt, dient u altijd aan de stekker te trekken en niet aan de kabel.

- Plaats geen warme voorwerpen in de buurt van de plastic onderdelen van dit toestel.
- Plaats geen levensmiddelen rechtstreeks tegen de luchtuitlaat aan de achterwand. 1) Ingevroren voedsel mag niet opnieuw worden ingevroren als het eenmaal ontdooit is. 2)
- Bewaar voorverpakte diepvriesproducten volgens de aanwijzingen van de fabrikant van de diepvriesproducten. 2)
- De opslagaanbevelingen van de fabrikant van het toestel moeten strikt worden nageleefd. Raadpleeg de relevante instructies.
- Plaats geen koolzuurhoudende drank in het vriesvak, daar deze druk op de container veroorzaken, die daardoor kunnen exploderen en kunnen leiden tot schade aan het toestel. 2)
- IJslolly's kunnen vrieswonden veroorzaken als ze rechtstreeks vanuit het toestel geconsumeerd worden. 2)
- Bewaar geen explosieve stoffen zoals spuitbussen met brandbare drijfgas in dit apparaat.
- Dit apparaat is bedoeld voor huishoudelijk gebruik en soortelijke toepassingen zoals
-personeel keukens in winkels, kantoren en andere werkomgevingen;
-boerderijen en door klanten in hotels, motels en andere residentiële soortelijke omgevingen;
-bed en ontbijt omgevingen;
-dinerverzorging en soortelijke niet-retail toepassingen.
- Houd brandbare kaarsen, lampen en andere voorwerpen met vlammen uit de buurt van dit apparaat, zodat er geen brand wordt veroorzaakt.

Waarschuwing! Zorg en reiniging

- U dient het toestel uit te schakelen en de stekker uit het stopcontact te trekken alvorens een onderhoudsbeurt te geven.
- Maak het toestel niet schoon met metalen voorwerpen, een stoomreiniger, etherische oliën, organische oplosmiddelen of schuurmiddelen.
- Gebruik geen scherpe voorwerpen om ijs uit het toestel te verwijderen. Gebruik een plastic schraper.
- Controleer regelmatig de afvoer voor het dooiwater in de koelkast. Als de afvoer verstopt is, zal er onderin het toestel water worden verzameld.

Installatie Belangrijk!

Volg zorgvuldig de instructies in deze handleiding op voor de elektrische aansluiting..

- Pak het toestel uit en controleer of er geen

beschadigingen zijn. Sluit het toestel niet aan als het beschadigd is. Meld mogelijke beschadigingen onmiddellijk aan de winkel waar u het toestel hebt gekocht. Bewaar de verpakking in dit geval.

- Het is aanbevolen om ten minste vier uur te wachten voordat u het toestel aansluit, zodat de olie in de compressor kan terugvloeien.
- Er moet voldoende luchtcirculatie rond het toestel aanwezig zijn, het ontbreken hiervan leidt tot oververhitting. Volg de instructies met betrekking tot de installatie om voldoende ventilatie te bekomen.
- Waar mogelijk dient de achterkant van het toestel tegen een muur te worden geplaatst om het aanraken of vastgrijpen van warme onderdelen (compressor, condensor) en brandgevaar te voorkomen. Volg de instructies

met betrekking tot de installatie.

- Het toestel mag niet in de buurt van een centrale verwarming of een fornuis worden opgesteld.
- Zorg ervoor dat de stekker na de installatie van het toestel toegankelijk is.

Onderhoudsbeurt

- Alle vereiste elektrische onderhoudswerkzaamheden aan het toestel moeten door een bevoegd elektricien of competent persoon worden uitgevoerd.
- Onderhoud aan dit toestel mag alleen worden uitgevoerd door een erkende onderhoudsdienst en alleen originele reserveonderdelen mogen worden gebruikt.
1) Als het toestel ontdooit is.
2) Als het toestel een vriesvak bevat.

Bedieningspaneel

Het eerste gebruik en de temperatuurregeling

- Steek de stekker van het netsnoer in een geaard stopcontact. Wanneer de deur van het koelvak wordt geopend, wordt de binnenverlichting ingeschakeld.
- De regelknop voor de temperatuur bevindt zich aan de bovenkant van het koelvak.

Instelling 0 betekent:

Uit.

In wijzerzin draaien in de richting van 'het koelsysteem inschakelen', zal het toestel automatisch doen werken.

Instelling 1 betekent:

Hoogste temperatuur, warmste instelling.

Instelling 7 (eindstand) betekent:

Laagste temperatuur, koudste instelling.

Normaal gesproken raden wij u aan instelling 3 of 4 te kiezen. Indien u de temperatuur warmer of kouder wilt hebben, draai dan de knop dienovereenkomstig naar een lagere of hogere instelling.

Belangrijk! Hoge omgevingstemperaturen (bijv. op hete zomerdagen) en een koude instelling (stand 6-7) kunnen ervoor zorgen dat de compressor voortdurend of non-stop draait!

Oorzaak: wanneer de omgevingstemperatuur hoog is, moet de compressor continu werken om de lage temperatuur in het toestel te handhaven.



Eerste gebruik en installatie

Reinigen vóór gebruik

- Voordat u het toestel voor de eerste keer gebruikt, dient u het interieur en de interne accessoires te wassen met lauwwarm water en een beetje neutrale zeep om de typische geur van een gloednieuw product te verwijderen, en vervolgens goed te laten drogen.

Belangrijk! Gebruik geen schoonmaakmiddelen of schuurmiddelen, daar deze de lak beschadigen.

Installatieplaats



Waarschuwing! Lees de instructies aandachtig vóór de installatie, voor uw

- veiligheid en een goede werking van het toestel.
- Plaats het toestel uit de buurt van warmtebronnen zoals kachels, radiatoren, rechtstreeks zonlicht, enz.
- Er wordt een maximale prestatie en veiligheid gegarandeerd door binnenshuis de juiste temperatuur voor de klasse van de betreffende eenheid te handhaven, zoals op het typeplaatje staat vermeld.

- Dit toestel presteert goed vanaf klimaatklasse **N tot ST** (zie tabel). Het toestel kan niet naar behoren werken als het voor een langere periode op een temperatuur boven of beneden het opgegeven bereik wordt ingesteld.

Belangrijk! Er is een goede ventilatie rond de koelkast nodig voor een gemakkelijke afvoer van warmte, hoge efficiëntie van de koeling en een laag stroomverbruik.

Daarom moet er voldoende vrije ruimte rond de koelkast zijn. Het is aanbevolen om een ruimte van 75 mm tussen de achterkant van de koelkast en de muur, ten minste 100 mm aan de twee zijkanten, en een hoogte van meer dan 100 mm aan de bovenkant en de voorkant vrij te houden, zodat de deuren tot 160° geopend kunnen worden.

Klimaatklasse	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

- De toestellen mogen niet aan regen worden

blootgesteld.

Voldoende lucht moet onderin in het achtergedeelte van de toestellen kunnen circuleren, slechte luchtcirculatie kan namelijk de prestaties beïnvloeden. Ingebouwde toestellen moeten uit de buurt van warmtebronnen zoals kachels en rechtstreeks zonlicht worden geplaatst.

Waterpas stellen

- Het toestel moet waterpas worden gesteld om trillingen uit te sluiten. Om het toestel waterpas te stellen, moet het rechtop staan en beide stelbouten moeten stevig contact maken met de vloer. U kunt ook het niveau bijstellen door aan de voorzijde de juiste stelbouten uit te draaien (gebruik uw vingers of een geschikte steeksleutel).

Elektrische aansluiting

Opgelet! Alle vereiste elektrische onderhoudswerkzaamheden aan het toestel moeten door een bevoegd elektricien of competent persoon worden uitgevoerd.

Waarschuwing! Dit toestel moet geaard worden. De fabrikant wijst elke aansprakelijkheid af indien deze veiligheidsmaatregelen niet in acht worden genomen.

Dagelijks gebruik

Toebehoren 1)

Verplaatsbare schappen/lades

- Er werden diverse glazen of plastic schappen of draadmanden met uw toestel meegeleverd - verschillende modellen hebben verschillende combinaties en verschillende modellen hebben verschillende kwaliteit.
- De wanden van de koelkast zijn voorzien van een aantal geleiders zodat de schappen naar wens kunnen worden geplaatst.

Het positioneren van de deurplanken

- Om voedingspakketten van verschillende afmetingen op te kunnen bergen, kunnen de deurplanken op verschillende hoogtes worden geplaatst.
- Om deze aanpassingen uit te voeren, dient u geleidelijk de plank in de richting van de pijlen te trekken totdat deze loskomt en te herpositioneren zoals vereist.

Groentelade

- De lade is geschikt voor het bewaren van groenten en fruit.

Vrieslade

- De lade is geschikt voor het bewaren van diepvriesproducten.

Ijsblokjes maken

- Dit toestel is uitgerust met één of meer bakje(s) voor het maken van ijsblokjes.

Vers voedsel invriezen 2)

- Het vriesvak is geschikt voor het invriezen van vers voedsel en voor een lange bewaartijd van diepvriesproducten.
- De maximale hoeveelheid voedsel die in 24 uur ingevroren kan worden, staat vermeld op het typeplaatje, een label aan de binnenkant van het toestel.
- Het invriesproces duurt 24 uur: voeg tijdens deze periode geen ander voedsel toe om in te vriezen.

Diepvrieswaren bewaren 2)

- Laat het toestel minstens 2 uur op de hogere standen draaien bij het eerste gebruik, na een tijdje niet te gebruiken of alvorens voedsel in het compartiment op te bergen.

Belangrijk!

- In het geval van per ongeluk ontdooien, bijvoorbeeld als de stroom voor een langere periode uitgeschakeld is dan de waarde aangegeven in de technische karakteristiekengrafiek onder "Oplopende tijd", moet het ontdooid voedsel snel worden geconsumeerd of onmiddellijk worden gekookt en vervolgens opnieuw worden ingevroren (na het koken).

Ontdooien 2)

- Diepvriesproducten of ingevroren voedsel kunnen afhankelijk van de beschikbare tijd in het koelvak of op kamertemperatuur worden ontdooid alvorens te worden gebruikt.

- Kleine stukken kunnen zelfs rechtstreeks vanuit de vriezer en dus nog bevroren gekookt worden. Het koken zal in dat geval wel langer duren.

Belangrijk!

Met het oog op een optimaal gebruik van de ruimte van het koel- en vriesvak, kunt u afhankelijk van uw dagelijks gebruik, één of meerdere schap(pen) of lade(s) uit het toestel halen.

- 1) Als het toestel betreffende accessoires en functies bevat.
- 2) Als het toestel een vriesvak bevat.

Nuttige aanwijzingen en tips

Geluiden tijdens werking

De volgende geluiden zijn kenmerkend voor koelkasten:

Klikken - Wanneer de compressor in- of uit wordt geschakeld, kunt u een klik horen.

Brommen - Zodra de compressor in werking is, kunt u gebrom horen.

Borrelen - Als het koelmiddel de dunne buizen instroomt, kunt u geborrel of spatgeluiden horen.

Spatten - Zelfs nadat de compressor is uitgeschakeld, kan dit geluid nog kort te horen zijn.

Tips voor energiebesparing

- Plaats het toestel niet in de buurt van kachels, verwarmingselementen of andere warmtebronnen.
- Open de deur niet te vaak of laat de deur niet langer open dan nodig is.
- Stel de temperatuur niet lager in dan nodig.
- Zorg ervoor dat de zijwanden en achterzijde van het toestel op enige afstand van de muur zijn geplaatst, volg vervolgens de instructies met betrekking tot de installatie op.
- Als de schets de juiste combinatie van de laden, groentelade en schappen toont, pas de combinatie dan niet aan, dit zal tot meer energieverbruik leiden.

Tips voor het koelen van vers voedsel

Voor het behalen van de beste prestaties:

- Berg geen warm voedsel of verdampende vloeistoffen in het toestel op.
- Dek het voedsel af of wikkel het in, vooral als het een sterke smaak heeft.

- Plaats het voedsel zodanig dat de lucht vrij kan circuleren.

Tips voor koeling

- Vlees (alle soorten): in plastic zakken pakken en op de glazen plaat boven de groentelade plaatsen. Op deze manier slechts één of twee dagen bewaren uit veiligheidsoverwegingen.
- Gekookt voedsel, koude schotels, enz.: deze dienen te worden afgedekt en kunnen op elke schap geplaatst worden. Fruit en groenten: deze moeten zorgvuldig worden gereinigd en in de speciale meegeleverde lade(s) worden geplaatst.
- Boter en kaas: deze dienen in aluminiumfolie of plastic zakken te worden ingepakt om zo veel mogelijk lucht buiten te sluiten.
- Melkflessen: deze dienen van een dop te zijn voorzien en moeten in het flessenrek in de deur worden bewaard.

Tips voor invriezen

Om u te helpen het beste uit het invriesproces te halen, zijn er enkele belangrijke tips:

- De maximale hoeveelheid aan voedsel die binnen 24 uur kan worden ingevroren, is aangegeven op het typeplaatje.
- Het invriezen duurt 24 uur. Tijdens die periode mogen er geen in te vriezen levensmiddelen worden toegevoegd.
- Vries alleen vers voedsel van goede kwaliteit in dat grondig gereinigd is.
- Bereid voedsel in kleine porties zodat het snel en volledig kan worden ingevroren en om zo later enkel de benodigde hoeveelheid te kunnen ontdooien.

- Wikkel het voedsel in aluminiumfolie of plastic en zorg ervoor dat de verpakkingen luchtdicht zijn;
- Voorkom dat vers, niet ingevroren voedsel in aanraking komt met reeds ingevroren levensmiddelen om zo een temperatuurstijging van de laatstgenoemde te voorkomen.
- Levensmiddelen met weinig vetten zijn beter en langer te bewaren dan vette; zout verkort de houdbaarheid van voedsel.
- IJs, indien direct na verwijdering uit het vriesvak geconsumeerd, kan vriesbrand aan de huid veroorzaken.
- Het is aanbevolen om de invriesdatum op elke individuele verpakking aan te geven, zodat u de houdbaarheidstermijn in de gaten kunt houden.

Tips voor het bewaren van diepvriesproducten

Om de beste prestaties uit dit toestel te halen, dient u:

- Te controleren of de commerciële diepvriesproducten al bij de winkelier waren ingevroren.
- Ervoor te zorgen dat ingevroren levensmiddelen in de kortst mogelijke tijd vanaf de winkel naar het vriesvak worden overgebracht.
- Open de deur niet te vaak of laat de deur niet langer open dan nodig is.
- Eenmaal ontdoide levensmiddelen bederven snel en kunnen niet opnieuw worden ingevroren.
- Bewaar niet langer dan de houdbaarheidstermijn aangegeven door de voedingsfabrikant.

Opmerking: Als het toestel betreffende accessoires en functies bevat.

Reiniging en zorg

Reiniging en zorg

Omwille van hygiënische redenen dient de binnenkant van het apparaat, waaronder de interne onderdelen, regelmatig gereinigd te worden.

De koelkast dient iedere twee maanden gereinigd en onderhouden te worden.



Waarschuwing! Gevaar voor elektrische schokken!

Sluit het apparaat niet op het elektriciteitsnet aan tijdens het schoonmaken. Zet het apparaat uit voor reiniging en trek de stekker uit het stopcontact, of zet de schakelaar of zekering uit.

Belangrijk!

- Verwijder voedsel uit het apparaat voor reiniging. Bewaar het op een koele, afgesloten plaats.
- Maak het apparaat nooit schoon met een stoomreiniger. Hierdoor kan er zich vocht ophopen in de elektrische onderdelen.
- Hete dampen kunnen leiden tot beschadiging van plastic onderdelen.
- Etherische oliën en organische oplossingen kunnen plastic onderdelen beschadigen, zoals citroensap of sinaasappelschilsap, boterzuur, en reinigingsmiddel dat azijnzuur bevat. Laat dergelijke substanties niet in contact komen met onderdelen van het apparaat.
- Gebruik geen schuurmiddelen.
- Reinig het apparaat en de interne onderdelen met een doekje en lauwwarm water. Afwasmiddelen uit de winkel mogen ook gebruikt worden.

- Veeg het oppervlak na reiniging af met proper water en een proper doekje.
- Ophoping van stof in de condensator verhoogt het energieverbruik, reinig de condensator aan de achterkant van het apparaat daarom één keer per jaar met een zachte borstel of stofzuiger.
- Bekijk de waterafvoer achterin het koelvak van de koelkast.
- Maak een verstopte afvoer vrij met iets als een zachte pin, maar let erop dat de kast niet beschadigd wordt door scherpe dingen.
- Als alles droog is, kunt u het apparaat weer inschakelen.

Ontdooien

Waarom ontdooien?

- Water in voedsel of water dat in de lucht van het koelvak is gekomen door opening van de deuren kan aan de binnenkant een ijslaag vormen. Als de ijslaag dik is, zal dit de koeling afzwakken. Als het meer dan 10mm dik is, dient het apparaat ontdooid te worden.

Ontdooiing in vakken voor vers voedsel

- Dit wordt automatisch geregeld door de regulator van de temperatuur in- en uit te schakelen, waardoor het niet nodig is om te ontdooien. Water dat vrijkomt door ontdooiing wordt automatisch afgevoerd naar een opvangbakje door een afvoerpijp aan de achterkant van de koelkast.

Ontdooiing in vakken voor bevroren voedsel

- Ontdooiing in het vriesvak wordt handmatig geregeld. Haal het voedsel eruit alvorens te ontdooien.
- Haal het ijsbakje en de lades eruit of leg ze tijdelijk in het koelvak voor vers voedsel.
- Stel de knop voor de temperatuurregeling in op "0" (waar de compressor stopt met werken) en laat de deur van de koelkast open staan tot ijs en vorst goed zijn opgelost en opgehoopt op de bodem van het vriesvak. Veeg het water af met een zacht doekje.
- Om de ontdooiing te versnellen, kunt u een bak met warm water (rond de 50°C) in het vriesvak zetten en ijs en vorst wegschrappen met een ontdooispatel. Stel hierna de knop voor de temperatuurregelaar terug in zijn originele positie.
- Het wordt afgeraden om het vriesvak direct met heet water of een haardroger op te warmen tijdens het ontdooien, om vervorming van de binnenkant te voorkomen.
- Het wordt afgeraden om als er vorst of vastgevroren voedsel weg te schrapen met scherpe middelen of houten staven, om de binnenkant

of het oppervlak van de verdampers niet te beschadigen.

Waarschuwing! Als u het apparaat uitschakelt voor ontdooiing, zet de temperatuurregelaar dan op "0".

Belangrijk! De koelkast dient minstens eens per maand ontdooid te worden. Als de deur tijdens gebruik vaak wordt geopend of als het apparaat in extreem vochtige omstandigheden gebruikt wordt, adviseren we de gebruiker om elke twee weken te ontdooien.

Als het apparaat lange tijd niet gebruikt wordt

- Verwijder alles wat zich in het apparaat bevindt.
- Schakel het apparaat uit door de temperatuurregelaar op "0" te zetten.
- Verwijder de stekker uit het stopcontact of schakel de elektriciteit uit.
- Reinig grondig (zie rubriek: Reiniging en zorg)
- Laat de deur open staan om de opeenhoping van geurtjes te voorkomen.

Opmerking: Als het apparaat een vriesvak bevat

Wat te doen als...



Waarschuwing! Schakel het apparaat uit voordat u storingen gaat zoeken.

Alleen een bevoegd elektricien of bevoegd persoon dient het zoeken van storingen uit te voeren die niet in de handleiding vermeld staan.

Belangrijk! Er kunnen zich geluiden voordoen tijdens normaal gebruik (compressor, koelcirculatie)

Belangrijk!

Reparaties aan koelkasten/diepvriezers dienen alleen uitgevoerd te worden door bekwame ingenieurs. Foutieve reparaties kunnen leiden tot aanzienlijke gevaren voor de gebruiker. Als uw apparaat moet hersteld worden, neem dan contact op met uw erkende dealer of uw lokale klantendienst.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Apparaat werkt niet.	Apparaat staat niet aan.	Zet het apparaat aan.
	De stekker zit niet in het stopcontact of zit los.	Steek de stekker in.
	Zekering is doorgebrand of is kapot.	Controleer de zekering, vervang indien nodig.
	Stopcontact is kapot.	Storingen aan de stekker dienen hersteld te worden door een elektricien.
Apparaat koelt te veel.	Temperatuur staat te koud ingesteld.	Draai de temperatuurregelaar tijdelijk naar een warmere instelling.

Het eten heeft te warm.	Temperatuur is niet correct ingesteld.	Raadpleeg de rubriek "bij eerste gebruik".
	De deur stond te lang open.	Open de deur maar zolang als nodig is.
	Er werd een grote hoeveelheid warm eten in de koelkast gestoken binnen de laatste 24 uur.	Draai de temperatuurregelaar tijdelijk naar een koudere instelling.
	Het apparaat staat in de buurt van een warmtebron.	Raadpleeg de rubriek "installatieplaat"
Binnenverlichting werkt niet.	Het lichtpeertje is stuk.	Raadpleeg de rubriek "De lichtpeer vervangen"
Veel opeenhoping van ijs, mogelijk ook op de deurdichting.	De deurdichting is niet luchtdicht (mogelijk na het omkeren van de deur).	Warm de lekkende delen van de deurdichting voorzichtig op met een haardroger (op een koele stand). Pas tegelijkertijd de opgewarmde deurdichting aan met de hand zodat hij op zijn plaats zit.
Ongebruikelijke geluiden	Apparaat staat niet waterpas.	Stel de voetjes bij.
	Het apparaat komt in aanraking met de muur of andere voorwerpen.	Verplaats het apparaat voorzichtig.
	Een onderdeel, bijv. een leiding, aan de achterkant van het apparaat komt in aanraking met een ander onderdeel van het apparaat of de muur.	Indien nodig plooi u het onderdeel voorzichtig uit de weg.
De compressor start niet onmiddellijk na het veranderen van de temperatuurstelling.	Dit is normaal, er heeft zich geen fout voorgedaan.	De compressor start na een bepaalde tijd.
Water op de vloer of op de schappen.	Waterafvoerleiding zit geblokkeerd.	Raadpleeg de rubriek "reiniging en zorg"

Vervanging van het lampje



Avvertenza! Waarschuwing! Als het LED lampje beschadigd is, dient alleen een bevoegd elektricien of bekwaam persoon deze te vervangen!

Vervanging van het LED lampje door onervaren personen kan verwondingen of ernstige storingen tot gevolg hebben. Hij dient vervangen te worden door een gekwalificeerd persoon om gevaren te voorkomen. Neem contact op met uw lokale reparatiedienst voor hulp.

- Schakel het apparaat uit om het lampje te vervangen, of trek de stekker of zekering uit.

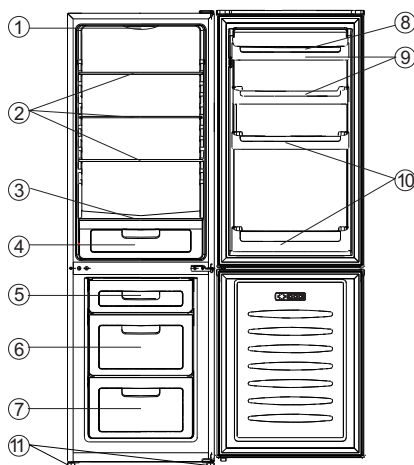
- LED lampje voltage: 220-240 V.
- Om het apparaat uit te schakelen, zet u de temperatuurregelaar op "0".
- Trek de stekker uit het stopcontact.
- Druk op het midden van het lichtpeertje met uw vinger.
- Verwijder de lampenkap met een type "1" schroevendraaier, vervang het lampje, en vervang dan de lampenkap.
- Schakel de koelkast weer in..



Beschrijving van het apparaat

Aanzicht van het apparaat

1. Temperatuurregelaar en LED lampje
2. Opslagplank
3. Deksel groentevak
4. Groentevak
5. Bovenste lade in vriezer
6. Middelste lade in vriezer
7. Onderste lade in vriezer
8. Eierschaaltje
9. Bovenste plank
10. Onderste plank
11. Verstelbare voetjes



Opmerking: Vanwege de voortdurende wijziging van onze producten kan uw koelkast enigszins afwijken van deze handleiding, de functies en het gebruik blijven echter hetzelfde.

De deur omdraaien

De kant waar de deur opent, kan veranderd worden van de rechterkant (zoals geleverd) naar de linkerkant, indien dit nodig is voor de plaats van installatie. Benodigde middelen:

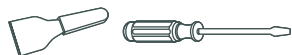
1.8mm schroevendraaier.



2. Kruiskopschroevendraaier.

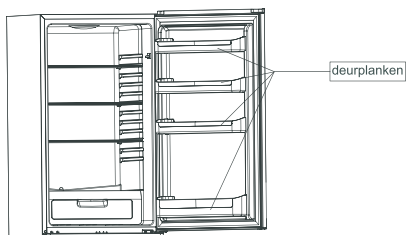


3. Plamuurmes of dunne schroevendraaier.

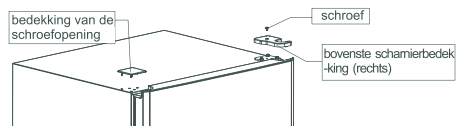


Leg voordat u begint de koelkast op zijn rug om toegang te krijgen tot het draagvlak. U dient hem op een piepschuim ondergrond of soortgelijk materiaal te leggen om beschadiging van koelleidingen aan de achterkant van de koelkast te voorkomen.

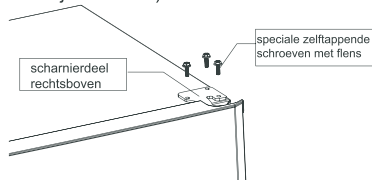
1. Zet de koelkast overeind, open de bovendeur, verwijder de deurplanken en sluit de deur (om beschadiging aan de planken te voorkomen).



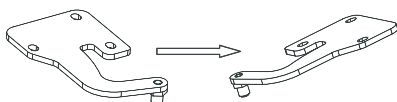
2. Gebruik een plamuurmes of dunne schroevendraaier om de bedekking van de schroefopening te verwijderen die zich aan de linkerbovenhoek van de koelkast bevindt, en schroef de bovenste schamierbedekking los welke zich aan de rechterbovenhoek van de koelkast bevindt.



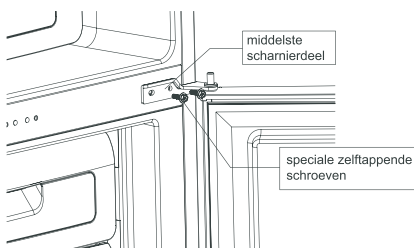
3. Schroef de speciale zelftappende schroeven met flens los die gebruikt worden voor het vastmaken van de scharnierbedekking rechtsboven, met een 8mm schroevendraaier of moersleutel (ondersteun de bovendeur met uw hand terwijl u dit doet).



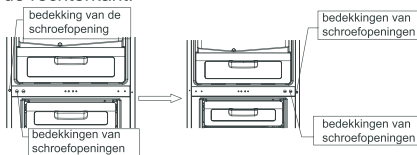
4. Verwijder de spil van de bovenste scharnier, verplaats hem naar de andere kant en zet hem stevig vast, en zet hem op een veilige plaats.



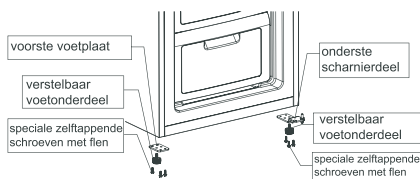
5. Schroef de twee speciale zelftappende schroeven met flens los die gebruikt worden om het middelste scharnierdeel op zijn plaats te houden, verwijder vervolgens het middelste scharnierdeel welke de onderdeur op zijn plaats houdt.



6. Verwijder de bedekking van de schroefopening van de openingen aan de linkerkant en verplaats ze naar de onbedekte openingen aan de rechterkant.



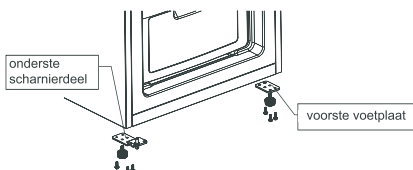
7. Leg de koelkast op een zachte schuimverpakking of gelijkaardig materiaal. Neem beide verstelbare onderste voeten af en verwijder het voorste vaste bord en het onderste scharnier door de speciale flens zelftappende schroeven los te schroeven.



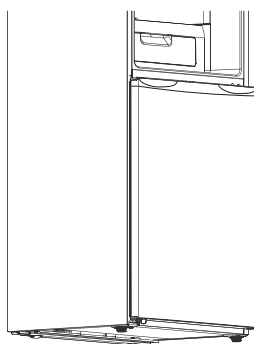
8. Schroef de spil van de onderste scharnier los en verplaats hem naar de opening aan de andere kant en schroef hem vast.



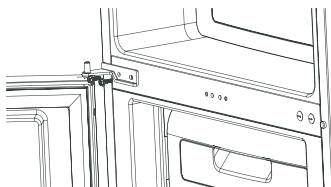
9. Verplaats het onderste scharnierdeel naar de linkerkant en zet hem vast met de zelftappende schroeven met flens. Installeer de verstelbare voetonderdelen.



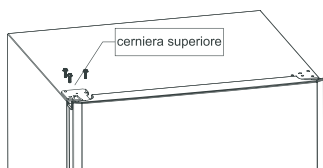
10. Verplaats de onderdeur naar de juiste positie, stel het onderste scharnierdeel bij, maak de spil van de scharnier vast in de onderste opening van de onderdeur, en maak de bouten vast.



11. Draai het middelste scharnierdeel 180 graden naar boven, verplaats hem en pas de positie ervan aan, maak de spil van het middelste scharnier vast in de bovenste opening van de onderdeur, maak de bouten vast.



12. Verplaats het bovenste scharniergedeelte en bevestig de spil van de bovenscharnier in de bovenste opening van de bovendeur en stel de positie van de bovendeur in (ondersteun de bovendeur ondertussen met uw hand), bevestig het bovenste gedeelte van het scharnier met de zelftappende schroeven van de flens.



13. Installeer de afdekking voor de schroefopening op de rechterbovenhoek van de koelkast. Installeer het bovenscharnier (die in de plastic zak te vinden is) op de linkerhoek en schroef deze vast. Steek het andere bovenscharnier in de plastic zak.



14. Aprire la porta superiore e installare i ripiani, quindi richiudere.

Waarschuwing!

Bij het veranderen van de openingszijde van de deur, mag het toestel niet op het lichtnet zijn aangesloten. Trek de stekker van te voren uit het stopcontact.

Verwijdering van het apparaat

Het is verboden dit apparaat weg te gooien met het algemeen huishoudelijk afval.

Verpakkingsmateriaal

Verpakkingsmateriaal voorzien van een recyclagesymbool kan gerecycleerd worden. Deponeer de verpakking in een geschikte inzamelcontainer om het te recyclen.

Alvorens het apparaat af te danken.

1. Trek de stekker uit het stopcontact.
2. Snijd de netsnoer af en gooi deze weg.

	Correcte afdanking van dit product
	Dit symbool op het product of in de verpakking ervan geeft aan dat dit product niet behandeld mag worden als algemeen huishoudelijk afval. In plaats daarvan dient het bezorgd te worden aan een geschikt inzamelcentrum voor de recyclage van elektrische en elektronische apparatuur. Door ervoor te zorgen dat dit product correct afgedankt wordt, helpt u de mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen, die anders zouden kunnen veroorzaakt worden door een foutieve verwerking van dit product. Neem contact op met het inzamelpunt, uw lokale gemeenschap of de winkel waar u het product hebt aangekocht voor gedetailleerde informatie over de recyclage van dit product.

Contents

Safety and warning information_____	2	Cleaning and Care _____	7
Control panel_____	4	What to do if... _____	8
First use and Installation _____	4	Description of the appliance _____	10
Daily use_____	5	Reversing the door _____	10
Helpful hints and tips_____	6	Disposal of the appliance _____	13



This appliance is in accordance with the following EU guidelines:
2006/95/EC and 2004/108/EC and 2009/125/EC and EC.643/2009.



Safety and warning information

In the interest of your safety and to ensure the correct use, before installing and first using the appliance, read this user manual carefully, including its hints and warnings. To avoid unnecessary mistakes and accidents, it is important to ensure that all people using the appliance are thoroughly familiar with its operation and safety features. Save these instructions and make sure that they remain with the appliance if it is moved or sold, so that everyone using it through its life will be properly informed on appliance use and safety.

For the safety of life and property keep the precautions of these user's instructions as the manufacturer is not responsible for damages caused by omission.

Children and vulnerable people safety

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Keep all packaging well away from children. There is risk of suffocation.
- If you are discarding the appliance pull the plug out of the socket, cut the connection cable (as close to the appliance as you can) and remove the door to prevent playing children from suffering an electric shock or from closing themselves inside it.

If this appliance featuring magnetic door seals is to replace an older appliance having a spring lock (latch) on the door or lid, be sure to make that spring lock unusable before you discard the old appliance. This will prevent it from becoming a death trap for a child.

General safety



Caution! Keep ventilation openings clear of obstruction.

- The appliance is intended for keeping foodstuff and/or beverages in a normal household as explained in this instruction booklet.
- Do not use a mechanical device or any artificial means to speed up the thawing process.
- Do not use other electrical appliances (such as icecream makers) inside of refrigerating appliances, unless they are approved for this purpose by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit. The refrigerant isobutane (R600a) is contained within the refrigerant circuit of the appliance, a natural gas with a high level of environmental compatibility, which is nevertheless flammable.



Caution: risk of fire!

During transportation and installation of the appliance, be certain that none of the components of the refrigerant circuit become damaged.

- avoid open flames and sources of ignition.
- thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated.

- It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way. Any damage to the cord may cause a shortcircuit, fire and/or electric shock.



Warning! Any electrical component (power cord, plug, compressor) must be replaced by certified service agent or qualified service personnel.

1. Power cord must not be lengthened.
2. Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the appliance. A squashed or damaged power plug may overheat and cause a fire.
3. Make sure that you can come to the mains plug of the appliance.
4. Do not pull the mains cable.
5. If the power plug socket is loose, do not insert the power plug. There is a risk of electric shock or fire.
6. You must not operate the appliance without the lamp cover of interior lighting.

- This appliance is heavy. Care should be taken when moving it.
- Do not remove nor touch items from the freezer compartment if your hands are damp/wet, as this could cause skin abrasions or frost/freezer burns.
- Avoid prolonged exposure of the appliance to direct sunlight.

Daily use

- Do not store flammable gases or liquids in the appliance. There is a risk of an explosion.
- Do not operate any electrical appliances in the appliance (e.g. electric ice cream makers, mixers etc.).
- When unplugging always pull the plug from the mains socket, do not pull on the cable.
- Do not place hot items near the plastic components of this appliance.
- Do not place food products directly against the air outlet on the rear wall.¹⁾ Frozen food must not be re-frozen once it has been thawed out.²⁾
- Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufacturer's instructions. 2)

- The appliance manufacturer's storage recommendations should be strictly adhered to. Refer to relevant instructions.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freeze compartment as it creates pressure on the container, which may cause it to explode, resulting in damage to the appliance. 2)
- Ice lollies can cause frost burns if consumed straight from the appliance. 2)
- **Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.**
- **This appliance is intended to be used in household and similar applications such as**
 - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
 - bed and breakfast type environments;
 - catering and similar non-retail applications
- **Keep burning candles, lamps and other items with naked flames away from the appliance so that do not set the appliance on fire.**

Warning! Care and cleaning

- Before maintenance, switch off the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket.
- Do not clean the appliance with metal objects, steam cleaner, ethereal oils, organic solvents or abrasive cleansers.
- Do not use sharp objects to remove frost from the appliance. Use a plastic scraper.
- Regularly examine the drain in the refrigerator for defrosted water. If the drain is blocked, water will collect in the bottom of the appliance.

Installation Important!

For electrical connection carefully, follow the instructions given in this manual.

- Unpack the appliance and check if there are damages on it. Do not connect the

appliance if it is damaged. Report possible damages immediately to the place you bought it. In this case retain packing.

- It is advisable to wait at least four hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back in the compressor.
- Adequate air circulation should be around the appliance, lacking this leads to overheating. To achieve sufficient ventilation, follow the instructions relevant to installation.
- Wherever possible the back of the product should be against a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, condenser) to prevent the risk of a fire, follow the instructions relevant to

installation

- The appliance must not be located close to radiators or cookers.
- Make sure that the mains plug is accessible after the installation of the appliance.

Service

- Any electrical work required to do the servicing of the appliance should be carried out by qualified electrician or competent person.
- This product must be serviced by an authorized Service Center, and only genuine spare parts must be used.
 - 1) If the appliance is Frost Free.
 - 2) If the appliance contains freezer compartment.

Control panel

Starting up and temperature regulation

- Insert the plug of the connection lead into the plug socket with protective earth contact. When the refrigerator compartment door is opened, the internal lighting is switched on.
- The temperature selector knob is located on the top of the refrigerator compartment.

Setting 0 means:

Off.

Clockwise rotate the knob to turn on the appliance

Setting 1 means:

Highest temperature, warmest setting.

Setting 7 (end-stop) means:

Lowest temperature, coldest setting.

Normally we advise you select setting of 3 or 4, if you want the temperature warmer or colder please turn the knob to lower or higher setting accordingly.

Important! High ambient temperatures (e.g. on hot summer days) and a cold setting (position 6 to 7) may cause the compressor to run continuously or even non-stop!

Reason: when the ambient temperature is high, the compressor must run continuously to maintain the low temperature in the appliance.



First use and Installation

Cleaning before use

- Before using the appliance for the first time, wash the interior and all internal accessories with lukewarm water and some neutral soap so as to remove the typical smell of a brand new product, then dry thoroughly.

Important! Do not use detergents or abrasive powders, as these will damage the finish.

Installation Positioning



Warning! Before installing, read the instruction carefully for your safety and correct operation of the appliance.

- Position the appliance away from sources of heat such as stoves, radiators, direct sunlight etc.
- Maximum performance and safety are guaranteed by maintaining the correct indoor temperature for the class of unit concerned, as specified on the rating plate.

- This application perform well from **N to ST**. The Appliance may not work properly if it is left for a longer period at a temperature above or below the indicated range.

Important! There is a need of good ventilation around the fridge for easy dissipation of heat, high efficiency of refrigeration and low power consumption. For this purpose, sufficient clear space should be available around the fridge. It is advisable for there to be 75mm separating the back of the fridge to the wall, at least 100mm of space at its two sides,height of over 100mm from its top and a clear space upfront to allow the doors to open 160°.

Climate class	Ambient temperature
SN	+10°C to +32°C
N	+16°C to +32°C
ST	+16°C to +38°C
T	+16°C to +43°C

- Appliances must not be exposed to rain.

Daily use

Accessories 1)

Movable shelves/trays

- Various glass or plastic storage shelves or wire trays are included with your appliance – different models have different combinations and different models have different quality.
- The walls of the refrigerator are equipped with a series of runners so that the shelves can be positioned as desired.

Positioning the door shelves

- To permit storage of food packages of various sizes, the door shelves can be placed at different heights.
- To make these adjustments proceed as follows gradually pull the shelf in the direction of the arrows until it comes free, then repositions as required.

Vegetable Drawer

- The drawer is suitable for storing fruit and vegetables.

Sufficient air must be allowed to circulate in the lower rear section of appliances, as poor air circulation can affect performance. Built-in appliances should be positioned away from heat sources such as heaters and direct sunlight.

Leveling

- The appliance should be level in order to eliminate vibration. To make the appliance level, it should be upright and both adjusters should be firmly contacted with the floor. You can also adjust the level by screwing out the appropriate level adjuster at the front (use your fingers or a suitable spanner).

Electrical connection

Caution! Any electrical work required to install this appliance should be carried out by a qualified or competent person.

Warning! This appliance must be earthed. The manufacture declines any liability should these safety measures not be observe.

Freezer Drawer

- The drawer is suitable for storing frozen food.

Ice-cube production

- This appliance is equipped with one or more trays for the production of ice-cubes.

Freezing fresh food 2)

- The freezer compartment is suitable for freezing fresh food and storing frozen and deep-frozen food for a long time.
- The maximum amount of food that can be frozen in 24 hours is specified on the rating plate, a label located on the inside of the appliance.
- The freezing process lasts 24 hours: during this period do not add other food to be frozen.

Storing frozen food 2)

- When first starting-up or after a period out of use. Before putting the product in the compartment let the appliance run at least 2 hours on the higher settings.

Important!

In the event of accidental defrosting, for example the power has been off for longer than the value shown in the technical characteristics chart under "rising time", the defrosted food must be consumed quickly or cooked immediately and then re-frozen (after cooked).

Thawing 2)

- Deep-frozen or frozen food, prior to be used, can be thawed in the freezer compartment or at room temperature, depending on the time available for this operation.

- Small pieces may even be cooked still frozen, directly from the freezer. In this case, cooking will take longer.

Important!

In order to make the most of the volume of the fresh food storage compartment and frozen-food storage compartment, the user can remove one or more shelves, drawers, out of the appliance, according to your daily use.

- 1) If the appliance contains related accessories and function.
- 2) If the appliance contains freezer compartment.

Helpful hints and tips

Noises during Operation

The following noises are characteristic of refrigeration appliances:

Clicks Whenever the compressor switches on or off, a click can be heard.

Humming As soon as the compressor is in operation, you can hear it humming.

Bubbling When refrigerant flows into thin tubes, you can hear bubbling or splashing noises.

Splashing Even after the compressor has been switched off, this noise can be heard for a short time.

Energy saving tips

- Do not install the appliance near cookers, radiators or other sources of warmth.
- Do not open the door too often or leave the door open any longer than necessary.
- Do not set temperature colder than necessary.
- Make sure the side plates and back plate of the appliance are with some distance from the wall, follow the instructions relevant to installation.
- If sketch map shows the right combination of the drawers, crisper and shelves, do not adjust the combination, it would result in more energy-consuming.

Hints for fresh food refrigeration

To obtain the best performances:

- Do not store warm foods or evaporating liquids in the appliance.
- Do cover or wrap the food, particularly if it

has a strong flavor.

- Position food so that air can circulate freely around.

Hints for refrigeration

- Meat(all types): wrap in polythene bags and place on the glass shelf above the vegetable drawer. For safety, store in this way only one or two days at the most.
- Cooked foods, cold dishes, etc...: these should be covered and may be placed on any shelf. Fruit and vegetables: these should be thoroughly cleaned and placed in the special draw(s) provided.
- Butter and cheese: these should be placed in aluminum foil or polythene bags to exclude as much air as possible.
- Milk bottles: these should have a cap and should be stored in the bottle rack on the door

Hints for freezing

To help you make the most of the freezing process there are some important hints:

- The maximum quantity of food which can be frozen in 24 hours. Is shown on the rating plate.
- The freezing process takes 24 hours. no further food to be frozen should be added during the period.
- Only freeze top quality, fresh and thoroughly cleaned foodstuffs.
- Prepare food in small portions to enable it to be rapidly and completely frozen and to make it possible subsequently to thaw only the quantity required

- Wrap up the food in aluminum foil or polythene and make sure that packages are airtight;
- Do not allow fresh, unfrozen food to touch food which is already frozen, thus avoiding a rise in temperature of the latter.
- Lean foods store better and longer than fatty ones; salt reduce the storage life of food.
- Water ices, if consumed immediately after removal from the freezer compartment, can possibly cause the skin to be freeze burnt.
- It is advisable to show the freezing in date on each individual pack to enable you to keep tab of the storage time.

Hints for storage of frozen food

To obtain the best performance from this appliance, you should:

- Make sure that the commercially frozen foodstuffs were stored by the retailer
- Be sure that frozen foodstuffs are transferred from the food store to the freezer in the shortest possible time
- Do not open the door frequently or leave it open longer than absolutely necessary.
- Once defrosted, foods deteriorate rapidly and can not be re-frozen.
- Do not exceed the storage period indicated by the food manufacture.

Note: If the appliance contains related accessories and function.

Cleaning and Care

Cleaning and Care

For hygienic reasons the appliance interior, including interior accessories, should be cleaned regularly.

The fridge should be cleaned and maintained at least every two months.



Warning! Danger of electrical shock!

- The appliance should not be connected to the mains during cleaning. Before cleaning switch the appliance off and remove the plug from the mains, or switch off or turn out the circuit breaker or fuse.

Important!

- Remove the food from the appliance before cleaning. Store them in a cool place, well covered.
- Never clean the appliance with a steam cleaner. Moisture could accumulate in electrical components,
- Hot vapors can lead to the damage of plastic parts.
- Ethereal oils and organic solvents can attack plastic parts, e.g. lemon juice or the juice from orange peel, butyric acid, cleanser that contain acetic acid. Do not allow such substances to come into contact with appliance parts.
- Do not use any abrasive cleansers.
- Clean the appliance and the interior accessories with a cloth and lukewarm

water. Commercially available dish washing detergents may also be used.

- After cleaning wipe with fresh water and clean dish cloth.
- Accumulation of dust at the condenser increases energy consumption, clean the condenser at the back of the appliance once a year with a soft brush or a vacuum cleaner.
- Check the water drain hole on the rear wall of the refrigerator compartment.
- Clear a blocked drain hole with the aid of something like soft green peg, be careful not to make any damage to the cabinet by sharp things.
- After everything is dry place appliance back into service.

Defrosting

Why defrosting

- Water contained in food or getting into air inside the fridge by opening doors may form a frost layer inside. It will weaken the refrigeration when the frost is thick. While it is more than 10mm thick, you should defrost.

Defrosting in fresh food storage compartment

- It is automatically controlled by switching the temperature regulator on or off so that there is no need of operation of defrosting. Water from defrosting will be drained into an drip tray through a drain pipe at the back of the fridge automatically.

Defrosting in frozen-food storage compartment

- Defrosting in freezer chamber is operated manually. Before defrosting, take the food out.
- Take the ice tray and drawers out or put them into the fresh food compartment temporarily.
- Set the knob of the temperature regulator to position "0"(where the compressor will stop working) and leave the door of the refrigerator open until ice and frost dissolve thoroughly and accumulation at the bottom of the freezer chamber. Wipe off the water with soft cloth.
- In the case of speeding up the process of defrosting, you may put a bowl of warm water (about 50°C) into the freezer chamber, and scrape away the ice and frost with a defrosting spatula. After doing so, be sure to set the knob of the temperature regulator to the original position.
- It is not advisable to heat the freezer chamber directly with hot water or hair dryer while defrosting to avoid deformation of the inner case.
- It is also not advisable to scrape off ice

and frost or separate food from the containers which have been congealed together with the food with sharp tools or wooden bars, so as not to damage the inner casing or the surface of the evaporator.

Warning! Switching off the appliance before defrosting, turn the temperature regulator to position "0".

Important! The fridge should be defrosted at least every one month. During the using process, if the door was opened frequently or using the appliance in the extreme humidity, we advise the user to defrost every two weeks.

Go out of use for a long time

- Remove all refrigerated packages.
- Switch off the appliance by turning the temperature regulator to position "0".
- Remove the mains plug or switch off or disconnect the electricity supply.
- Clean thoroughly (see section: Cleaning and Care)
- Leave the door open to avoid the build up of odors.

Note: If the appliance contains freezer compartment

What to do if...



Warning! Before trouble shooting, disconnect the power supply. Only a qualified electrician of competent person must carry out the trouble shooting that is not in the manual.

Important! There are some sounds during normal use (compressor, refrigerant circulation)

Important!

Repairs to refrigerators/freezers may only be performed by competent service engineers. Improper repairs can give rise to significant hazards for the user. If your appliance needs repairing, please contact your specialist dealer or your local Service Force Center.

Problem	Possible cause	Solution
Appliance does not work.	Appliance is not switched on.	Switch on the appliance.
	Mains plug is not plugged in or is loose.	Insert mains plug.
	Fuse has blown or is defective.	Check fuse, replace if necessary.
	Socket is defective.	Mains malfunctions are to be corrected by an electrician.
Appliance cools too much.	Temperature is set too cold.	Turn the temperature regulator to a warmer setting temporarily.

The food is too warm.	Temperature is not properly adjusted.	Please look in the “initial Start Up” section.
	Door was open for an extended period.	Open the door only as long as necessary.
	A large quantity of warm food was placed in the appliance within the last 24 hours.	Turn the temperature regulation to a colder setting temporarily.
	The appliance is near a heat source.	Please look in the “installation location” section.
Interior lighting does not work.	Light bulb is defective.	Please look in the “changing the Light Bulb” section.
Heavy build-up of frost, possibly also on the door seal.	Door seal is not air-tight (possibly after reversing the door).	Carefully warm the leaking sections of the door seal with a hair dryer (on a cool setting). At the same time shape the warmed door seal by hand such that it sits correctly.
Unusual noises.	Appliance is not level.	Readjust the feet.
	The appliance is touching the wall or other objects.	Move the appliance slightly.
	A component, e.g. a pipe, on the rear of the appliance is touching another part of the appliance or the wall.	If necessary, carefully bend the component out of the way.
The compressor does not start immediately after changing the temperature setting.	This is normal, no error has occurred.	The compressor starts after a period of time.
Water on the floor or storage shelves.	Water drain hole is blocked.	See the “cleaning and care” section.

Changing the light bulb



Warning! If the LED light bulb is damaged, only a qualified electrician or competent person must carry out it!

Changing the LED light bulb carry out by inexperienced persons may cause injury or serious malfunctioning. it must be replaced by a qualified persons in order to avoid a hazard. Contact your local Service Force Center for help.

- Before changing the light bulb, switch off the appliance and unplug it, or pull the fuse or the circuit breaker.

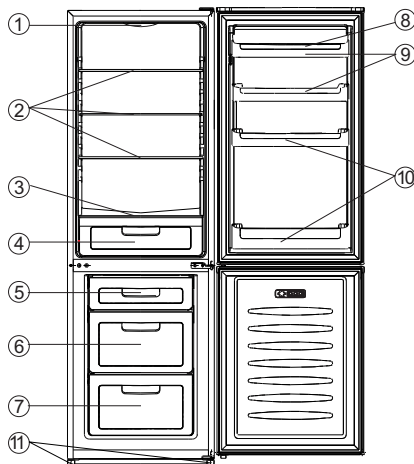
- LED light bulb data: 220-240 V.
- To switch off the appliance, set the temperature regulator to position “0”.
- Unplug the mains plug.
- Press the bulb in the center with finger.
- Take out the lampshade with “1” type screwdriver, change the bulb, and then replace the lampshade.
- Put the refrigerator back into operation.



Description of the appliance

View of the appliance

1. Temperature regulator and LED light part
2. Storage shelf.
3. Crisper Cover
4. Crisper
5. Upper Drawer in freezer
6. Middle Drawer in freezer
7. Lower Drawer in freezer
8. egg tray
9. Upper shelf
10. Lower shelf
11. Adjustable feet



Note: Due to unceasing modification of our products your refrigerator may be slightly different from this Instruction Manual, but its functions and using methods remain the same.

Reversing the door

The side at which the door opens can be changed from the right side (as supplied) to the left side, if the installation site requires.

Tools you will need:

1. 8mm socket driver



2. cross-shaped screwdriver

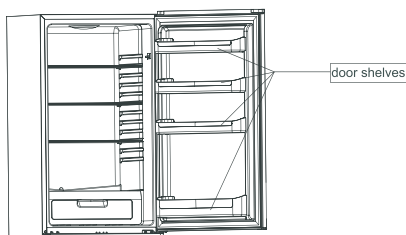


3. Putty knife or thin-blade screwdriver

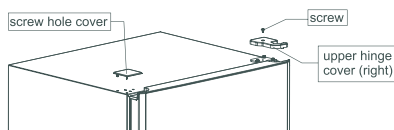


Before you start lay the refrigerator on it's back in order to gain access to the base, you should rest it on soft foam packaging or similar material to avoid damaging the cooling pipes at the rear of the refrigerator.

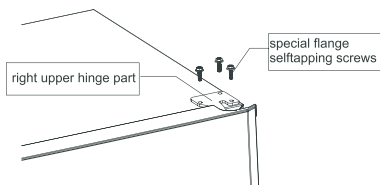
1. Stand the refrigerator, open the upper door and remove the door shelves and close it(preventing the shelves are damaged).



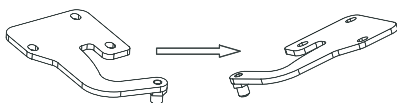
2. Use a putty knife or thin-blade screwdriver to prize the screw hole cover which is at the top left corner of the refrigerator, and Unscrew the upper hinge cover which is at the top right corner of the refrigerator.



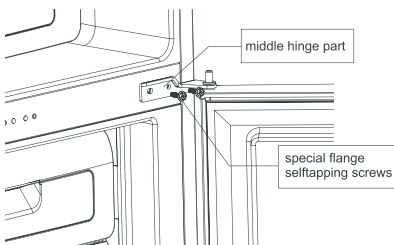
3. Unscrew the special flange self-tapping screws which are used for fixing the right upper hinge part by a 8mm socket driver or a spanner (please support the upper door with your hand when doing it).



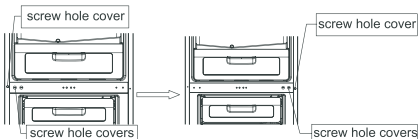
4. Remove the upper hinge axis, transfer it to reversed side and tighten securely, then put it in a safe place.



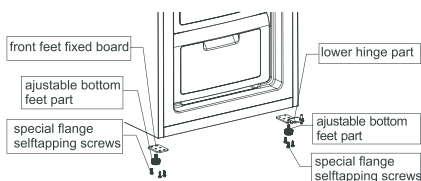
5. Unscrew the two special flange self-tapping screws which are used for fixing the middle hinge part, then remove the middle hinge part that hold the lower door in place.



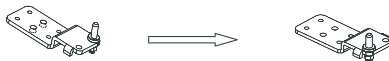
6. Remove the screw hole cover from the left holes as illustrated and transfer them to the uncover holes at the right side.



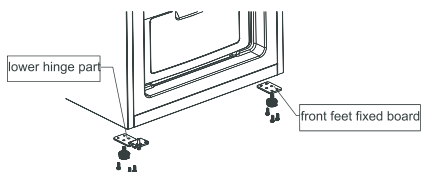
7. Lay the refrigerator on soft foam packaging or similar material. Remove both adjustable bottom feet parts, and remove the front feet fixed board and the lower hinge part by unscrewing the special flange self-tapping screws.



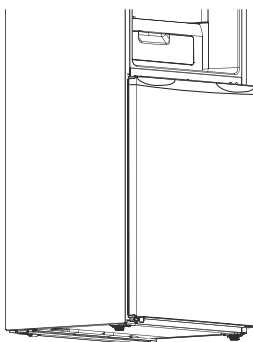
8. Unscrew the bottom hinge axis and remove it to the hole which is side-by-side and screw it.



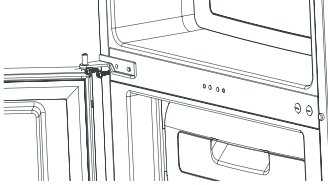
9. Replace the lower hinge part to the left side and fixing it with the special flange self-tapping screws. Replace the front feet fixed board to another side and fixing it with the special flange self-tapping screws. Install the ajustable bottom feet parts,



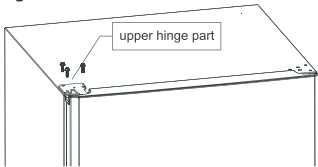
10. Transfer the lower door to the property position, adjust the lower hinge part, make the hinge axis into the lower hole of the lower door, then tight the bolts.



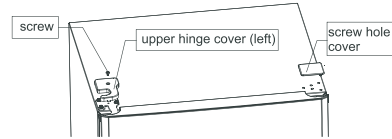
11. Upturn the middle hinge part the direction 180 degree, transfer it and adjust its position ,Make the middle hinge axis into the upper hole of the lower door, tight the bolts.



12. Transfer the upper hinge part and make the upper hinge axis into the upper hole of the upper door, and adjust the position of the upper door (please support the upper door with your hand when doing it), fixing the upper hinge part with the special flange self-tapping screws.



13. Install the screw hole cover on the top right corner of the refrigerator. Install the upper hinge cover (which is in the plastic bag) on the left corner and screw it. Put the other upper hinge cover into the plastic bag.



14. Open the upper door and install the door shelves, then close it.

Warning!

When changing the side at which the door opens, the appliance must not be connected to the mains. Remove plug from the mains beforehand.

Disposal of the appliance

It is prohibited to dispose of this appliance in domestic household waste.

Packaging materials

Packaging materials with the recycle symbol are recyclable. Dispose the packaging in a suitable collector container to recycle it.

Before disposal of appliance.

1. Disconnect the mains plug from the mains socket.
2. Cut off the mains cable and discard it.

	Correct Disposal of this product
	This symbol on the product or in its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it should be taken to the appropriate collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local council, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

