homie

Gebruiksaanwijzing

Koel- vriescombinatie

No-Frost

FN-181W KV

Inhoud

1. Veiligheidsvoorschriften	Pagina 2 - 15
2. Productoverzicht	Pagina 16
3. Installatie	Pagina 17 - 22
4. Bedieningspaneel	Pagina 23 - 24
5. Dagelijks gebruik	Pagina 25 - 28

⚠ Veiligheidsrichtlijnen CE

Leest u de gebruiksaanwijzing aandachtig door, inclusief de aandachtspunten en waarschuwingen, voordat u het apparaat in gebruik neemt. Dit is in het belang van uw veiligheid en voor een correct gebruik. Om onnodige misverstanden en ongelukken te voorkomen is het van belang
dat iedereen die het apparaat gebruikt goed bekend is met de gebruiksvoorschriften en veiligheidsmaatregelen. Bewaar de gebruiksaanwijzing en zorg ervoor dat deze bij het apparaat blijft als het wordt verplaatst of verkocht, zodat iedereen die het apparaat gedurende haar levensduur gebruikt naar behoren is geïnformeerd over de veiligheid en het gebruik van het apparaat. De fabrikant aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor schade aan levens en eigendommen die zouden voortkomen uit het niet opvolgen van de
door ons aangegeven instructies.

Veiligheid van kinderen en kwetsbare mensen

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of gebrek aan
ervaring en/of gebrek aan kennis als ze
onder toezicht staan of worden geïnstrueerd
over het gebruik van het apparaat en
begrijpen wat de mogelijke gevaren zijn.

⚠ Veiligheidsrichtlijnen CE

- Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen dit apparaat in- en uitruimen
- Kinderen moeten onder toezicht zijn om ervoor te zorgen dat zij niet met het apparaat gaan spelen.
- Reinigings- en onderhoudswerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd door kinderen van 8 jaar en ouder als ze onder toezicht staan.
- Hou verpakkingsmateriaal uit de buurt van babies en kinderen. Er bestaat verstikkingsgevaar.
- 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 deurom te voorkomen dat kinderen zich in het apparaat kunnen opsluiten (verstikkingsgevaar) of een elektrische schok krijgen.
- Houd kinderen weg van de compressor aan de achterzijde van het apparaat. Zij kunnen zich hieraan verbranden.
- Laat kinderen niet met apparaat spelen, erop zitten,aan de deur(en) hangen, lades in/uithalen etc.

- Indien een apparaat met een magnetische deursluiting een ouder exemplaar met een klinkslot vervangt, dient u het klinkslot onbruikbaar te maken voordat u het apparaat afvoert. Hierdoor voorkomt u dat kinderen zich in het apparaat kunnen opsluiten en in een levensgevaarlijke situatie terecht komen.

Algemene veiligheidsrichtlijnen

⚠ **WAARSCHUWING!** Houd ventilatieopeningen, in het apparaat of in de ombouw, vrij van obstakels.

⚠ **WAARSCHUWING!** Gebruik geen mechanische apparaten of andere middelen om het ontdooiproces te versnellen dan wat door de fabrikant is aanbevolen.

⚠ **WAARSCHUWING!** Beschadig het koelcircuit niet.

⚠ **WAARSCHUWING!** Gebruik geen elektrische apparaten (zoals een ijsmachine) in het koelapparaat die niet door de fabrikant zijn toegestaan.

⚠ **WAARSCHUWING!** Raak het lampje niet aan als het een lange tijd aan is geweest, omdat het erg warm kan zijn.[1)]

⚠ **WAARSCHUWING!** Om gevaarlijke situaties als gevolg van instabiliteit van het apparaat te voorkomen, fixeert u het apparaat volgens de aangegeven richtlijnen!

1) Als er verlichting in het koelcompartiment/apparaat zit.

⚠ Veiligheidsrichtlijnen CE

⚠ **WAARSCHUWING!** Let er bij het plaatsen van het apparaat op dat het netsnoer niet bekneld of beschadigd is en/of kan worden.

⚠ **WAARSCHUWING!** Plaats niet meerdere (niet geaarde) contactdozen en/of verlengkabels al dan niet met stopcontacten, aan de achterkant van het apparaat. Dit veroorzaakt overbelasting en mogelijk brand. Steek de stekker direct in een enkelvoudig geaard wandstopcontact met de correcte elektrische vereisten volgens het typeplaatje.

- Bewaar geen explosieve stoffen zoals bv. spuitbussen met brandbaar drijfgas (butaan, propaan) in het apparaat.
- Het apparaat bevat in het koelcircuit de koelvloeistof Isobutan (R600a); een natuurlijk gas met een hoge milieuvriendelijkheid, wat echter wel brandbaar is.
- Let erop dat bij het transport en bij de installatie van het apparaat geen delen van het koelcircuit worden beschadigd.
- Open vuur (bv kaars) en ontstekingsbronnen vermijden.
- De ruimte, waarin het apparaat staat, goed ventileren.
- Het is gevaarlijk om de specificaties te wijzigen of het product aan te passen. Eventuele schade aan het stroomsnoer kan kortsluiting, brand en/of een elektrische schok veroorzaken.



Dit symbool geeft aan dat het koelmiddel en isolatiegas in het apparaat brandbaar zijn.

⚠ Veiligheidsrichtlijnen

Dit apparaat is geschikt voor huishoudelijk gebruik en voor soortgelijke situaties als in:

- keukens voor personeel van winkels, kantoren en andere werkomgevingen;
- boerenbedrijven en bij klanten van hotels, Motels en andere residentiële omgevingen;
- Bed and Breakfasts;
- Catering en verdere toepassingen (geen detailhandel).

⚠ **WAARSCHUWING!** Elektrische onderdelen (stroomsnoer, stekker, compressor) dienen door de Servicedienst of gekwalificeerd personeel te worden vervangen.

⚠ **WAARSCHUWING!** De met dit apparaat meegeleverde gloeilamp is een "lamp voor speciaal gebruik" en kan alleen worden gebruikt in het meegeleverde apparaat. Deze speciale gloeilamp is niet geschikt als normale huishoudelijke verlichting.[1)]

Gebruik het apparaat niet zonder geplaatste lamp in de fitting en alleen wanneer de afdekkap correct over de lamp is geplaatst.

Kijk niet rechtstreeks in het licht afgegeven door de (LED) lamp in het apparaat. Mocht de lamp knipperen of defect zijn, raadpleeg dan onze Servicedienst, een erkend electrician of , alleen indien beschreven in de handleiding, vervang de lamp.

1) Als er verlichting in het koelcompartiment/apparaat zit.

⚠ Veiligheidsrichtlijnen

- Stroomsnoer niet verlengen.
- Zorg ervoor dat de stekker niet wordt geplet of beschadigd door de achterkant van het apparaat. Een geplette of beschadigde stekker kan oververhit raken en brand veroorzaken.
- Zorg ervoor dat u bij de stekker van het apparaat kunt komen.
- Stroomsnoer aan de stekker uit het stopcontact trekken, niet aan het snoer zelf.
- Als het stopcontact los zit, de stekker er niet insteken. Gevaar voor een elektrische schok of brand.
- U mag het apparaat niet gebruiken zonder de lamp.
- Dit apparaat is zwaar. Houd hier rekening mee als het wordt verplaatst. Til en/of trek niet aan de deur!
- Geen zaken in het vriesvak aanraken of verwijderen met vochtige of natte handen, dit kan verbrandingsverschijnselen opleveren of gevaar voor vriesbrand.
- Voorkom langdurige blootstelling van het apparaat aan direct zonlicht.
- Dit apparaat wordt geleverd met een stekker overeenkomstig de geldende elektriciteitsnormen, geschikt voor wisselstroom 220-240V/50Hz. Indien het voltage op locatie hoger is dan 240 V, neem dan contact op met onze Servicedienst voor advies over een automatische spanningsregelaar.
- Is de stekker niet geschikt voor het stroomnetwerk in uw huis? Neem contact op met onze Servicedienst.

Dagelijks gebruik

- Plaats geen hete voorwerpen tegen kunststof onderdelen van het apparaat.
- Plaats geen voedsel direct tegen de achterwand.
- Nadat het voedsel is ontdooid het niet meer opnieuw invriezen.[1)]
- Bewaar voorverpakte diepvriesproducten volgens de richtlijnen van de producent/fabrikant.[1)] (Zie de desbetreffende richtlijnen.)
- De opslagrichtlijnen van de producent/fabrikant dienen strict te worden opgevolgd.
- Sla geen koolzuurhoudende/schuimende dranken op in het vriesvak omdater dan druk op de houder ontstaat. **Explosiegevaar!** Dit kan leiden tot beschadiging van het apparaat. [1)]
- Waterijs dat direct wordt geconsumeerd als het uit de vriezer komt, kan leiden tot vriesbrand van de huid.[1)]
- Plaats voedingsmiddelen altijd goed verpakt in het apparaat, vloeistoffen in goed afgesloten flessen of diepvriesbakken. In geval van lekkage zijn sommige productonderdelen lastig om te reinigen.

1) Als er een vriescompartiment is.

Volg de onderstaande instructies om besmetting van voedsel te voorkomen:

- Als u de deur gedurende lange tijd opent, kan de temperatuur in de compartimenten van het apparaat aanzienlijk stijgen.
- Reinig regelmatig oppervlakken die in contact kunnen komen met voedsel en toegankelijke drainagesystemen.
- Maak watertanks schoon als ze 48 uur niet zijn gebruikt; spoel het watersysteem dat is aangesloten op een watertoevoer door als er gedurende 5 dagen geen water is doorgevoerd.
- Bewaar rauw vlees en vis in geschikte containers in de koelkast, zodat het niet in contact komt met of druppelt op ander voedsel.
- Twee-sterren diepvriesvakken (als ze in het apparaat aanwezig zijn) zijn geschikt voor het bewaren van voorgevroren voedsel, het bewaren of het maken van ijs en het maken van ijsblokjes.
- Een-, twee- en drie-sterren compartimenten (indien aanwezig in het apparaat) zijn niet geschikt voor het invriezen van vers voedsel.
- Als het apparaat lange tijd leeg is schakelt u het uit, ontdooit u het, maakt u het schoon en laat u het drogen en laat u de deur open om schimmelvorming in het apparaat te voorkomen.
- Wanneer u het apparaat gaat transporteren, verplaatsen of reinigen, schakel dan eerst het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact.

Reiniging en onderhoud

- Voor het reinigen of verrichten van onderhoud apparaat uitzetten en de stekker uit het stopcontact halen.
- Reinig het apparaat niet met metalen voorwerpen.
- Gebruik geen scherpe voorwerpen om ijs van het apparaat te verwijderen. Gebruik hiervoor een kunststof schraper. [1)]
  Controleer regelmatig het dooiwater afvoergaatje. Indien nodig het afvoergaatje reinigen. Als het afvoergaatje verstopt is, Blijft er water onderin het apparaat staan.[2)]

Installatie

Belangrijk! Voor het aansluiten op het elektriciteit-netwerk volgt u de instructies in deze gebruiksaanwijzing.

- Haal het apparaat uit de verpakking en controleer of het is beschadigd. Sluit het apparaat niet aan als het is beschadigd.

Geef de schade direct door aan de leverancier waar u het apparaat heeft gekocht. In dat geval de verpakking bewaren.

1) Als er een vriescompartiment is.
2) Als er een vak is voor verse levensmiddelen.

- Het wordt geadviseerd minstens 4 uur te wachten voordat u het apparaat aansluit zodat de olie kan teruglopen in de compressor. Er dient voldoende luchtcirculatie te zijn rondom het apparaat om oververhitting te voorkomen. Om voldoende ventilatie te krijgen de installatie instructies volgen.
- Indien mogelijk dient het apparaat (met de afstandhouders) dicht tegen een muur te worden geplaatst om ervoor te zorgen dat de warme onderdelen niet worden aangeraakt (compressor, condensor) om verbrandingsletsel te voorkomen. Houd wel rekening met de aangeven benodigde ventilatieruimte!
- Het apparaat dient niet dicht bij radiatoren of fornuizen te worden geplaatst.
- Zorg ervoor dat de stekker bereikbaar blijft na installatie van het apparaat.

Service

- Elektrisch (reparatie)werk zoals onderhoud aan het apparaat dient te worden uitgevoerd door gekwalificeerde monteurs.
- Dit product dient te worden onderhouden door de geautoriseerde Servicedienst en er dienen alleen originele onderdelen te worden gebruikt.

Energiebesparing

- Plaats geen warm voedsel in het apparaat.
- Plaats het voedsel zodanig dat er luchtcirculatie omheen kan plaatsvinden.
- Plaats geen voedsel direct tegen de achterwand van het apparaat.
- Houd de deur(en) gesloten als de elektriciteit uitvalt.
- Open de deur(en) niet te vaak.
- Laat de deur(en) niet gedurende een lange tijd open staan.
- Stel de temperatuur niet kouder in dan noodzakelijk is.
- Laat alle accessoires zoals lades, plateaus en/of deurvakken in het apparaat op de juiste plaats om zo een lager energieverbruik te realiseren.
- Sla geen medicijnen, bloedplasma, laboratoriumpreparaten etc. (overeenkomstig de richtlijnen medische (hulp)middelen 2007/47/EG) in het apparaat op.
- Bij een noodgeval onmiddellijk de stekker uittrekken! Zorg voor voldoende luchtcirculatie rondom het apparaat en in de installatieruimte volgens de richtlijnen in de handleiding!

Milieubescherming

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 dient te worden verwijderd volgens de plaatselijk geldende voorschriften.

Neem voor meer gedetailleerde informatie over de recycling van dit product contact op met uw eigen gemeentedienst en uw lokale afvalbedrijf.

Voorkom beschadiging van het koelcircuit, vooral van de warmtewisselaar. De materialen in dit apparaat die voorzien zijn van het symbool ♺ zijn recyclebaar.



Het symbool van de afvalbak op het product of de begeleidende documenten geeft aan dat dit apparaat niet mag worden behandeld als huishoudelijk afval. In plaats hiervan dient het te worden aangeleverd bij de verzamelplaats voor recycling van elektrische en elektronische apparaten.

Door de milieuvriendelijke afvoer wordt ervoor gezorgd dat eventuele schade aan gezondheid of het milieu door foutieve verwijdering wordt voorkomen. Neem voor meer gedetailleerde informatie over recycling van dit product contact op met uw gemeente, de afvalverwerkingsdienst of de leverancier waar u het product heeft gekocht.

Verpakkingsmateriaal

Verpakkingsmaterialen voorzien van het recyclesymbool zijn recyclebaar. Voer het verpakkingsmateriaal af in de daarvoor bestemde afvalcontainer om het zo correct te laten recyclen.

Vóór het afvoeren van het apparaat

1. Trek de stekker uit het stopcontact.
2. Snij de stroomkabel eraf en gooi deze weg in de correcte afvalcontainer.

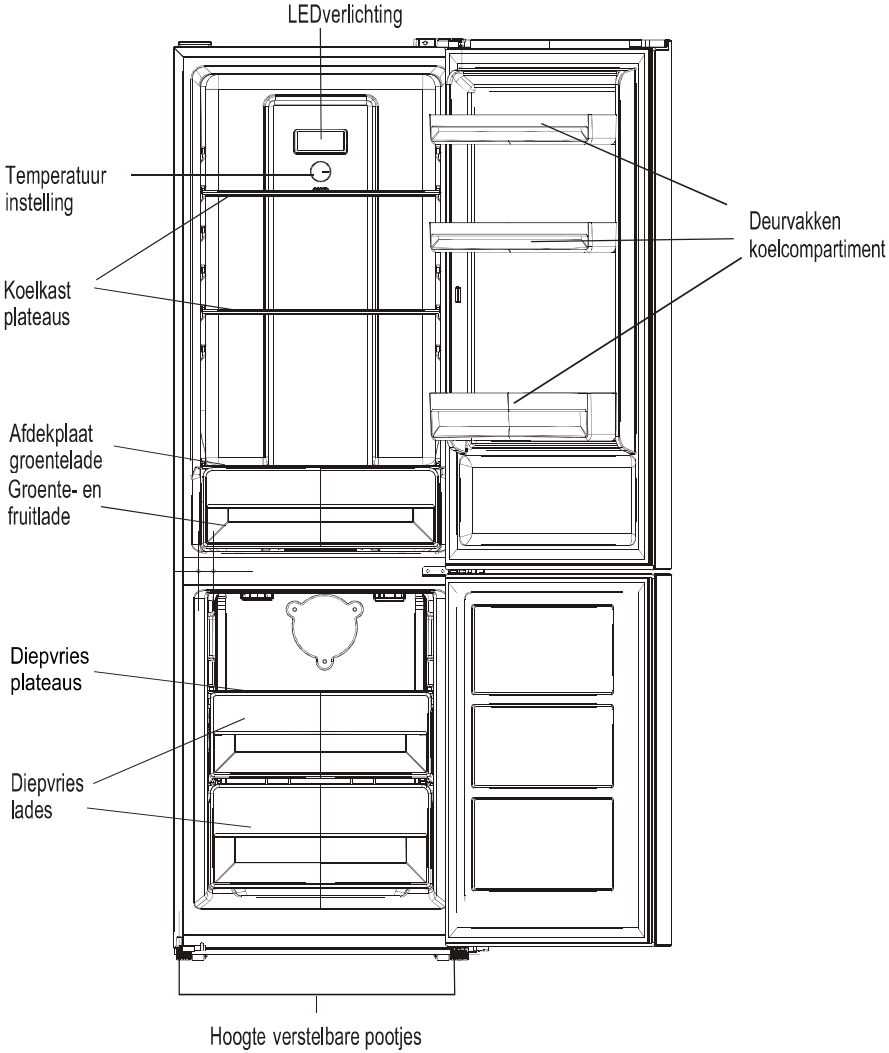


WAARSCHUWING!

Let tijdens het gebruik, onderhoud en het afvoeren van het apparaat op het symbool zoals hierboven is weergegeven, wat aan de achterkant van het apparaat is bevestigd (achterpaneel of compressor).

Het is een waarschuwingssymbool voor een brandrisico. Er bevinden zich brandbare materialen in de koelmiddelleidingen en de compressor.
Blijf ver uit de buurt van een vuurbron tijdens het gebruik, onderhoud en het afvoeren van het apparaat.

Productoverzicht



Opmerking: Bovenstaande afbeelding dient slechts ter referentie. Voor juiste details bekijk a.u.b. uw aankoop.

Installatie

Benodigde ruimte

- Kies een locatie zonder directe blootstelling aan zonlicht.
- Kies een locatie met voldoende ruimte zodat de deuren gemakkelijk geheel open kunnen draaien.
- Kies een locatie met een egale vloer die waterpas of bijna waterpas is.
- Zorg voor voldoende ruimte om het apparaat op een vlakke ondergrond te installeren.
- Houd bij de installatie voldoende open ruimte rechts, links, achter en boven het apparaat. Dit zal bijdragen tot een lager energieverbruik en een lagere energierekening.
- Houd tenminste 50 mm ruimte aan beide zijkanten en aan de achterkant.
- Let op: Dit koelapparaat is niet geschikt als inbouwapparaat!

Geschikte ruimte

Installeer het apparaat in een ruimte waar de omgevingstemperatuur overeenkomt met de klimaatklasse zoals die is weergegeven op het typeplaatje van het apparaat:

Voor koelapparaten met klimaatklasse:

- Subnormaal (SN): apparaat geschikt voor gebruik in omgevingstemperatuur tussen 10 °C en 32 °C
- Normaal (N): apparaat geschikt voor gebruik in omgevingstemperatuur tussen 16 °C en 32 °C
- Subtropisch (ST): apparaat geschikt voor gebruik in omgevingstemperatuur tussen 16 °C en 38 °C
- Tropisch (T): apparaat geschikt voor gebruik in omgevingstemperatuur tussen 16 °C en 43 °C

Geschikte plaats

Plaats het apparaat niet nabij warmtebronnen zoals radiatoren, kachels, boilers, direct zonlicht etc. Zorg dat er voldoende luchtcirculatie mogelijk is aan de achterzijde van het apparaat. Voor een optimale werking dient er een minimale afstand te zijn van 100 mm tussen de bovenzijde van het apparaat en een eventueel erboven hangende kast. Het is echter beter als er geen kast boven het apparaat hangt. Het apparaat kan waterpas worden gesteld d.m.v. de stelpootjes aan de onderzijde van het apparaat.

Waarschuwing! Het moet te allen tijde mogelijk zijn het apparaat los te koppelen van het elektriciteitsnetwerk. Houd dus tijdens de installatie er rekening mee dat de stekker in het stopcontact goed bereikbaar moet zijn.

Elektrisch aansluiten

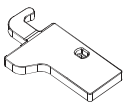
Controleer - voordat u het apparaat aansluit - of het voltage en de frequentie vermeld op het typeplaatje overeenkomen met de stroomvoorziening in uw huis. Het apparaat moet geaard zijn. De stekker is voorzien van een aardecontactpunt. Als het stopcontact niet geaard is, sluit u het apparaat aan op een aparte aarde in overeenstemming met de geldende regels. Raadpleeg hiervoor een gekwalificeerd elektricien. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade aan het apparaat of persoonlijk letsel als de bovenstaande veiligheidsmaatregelen niet in acht zijn genomen. Dit apparaat voldoet aan de E.E.G. richtlijnen.

Installatie

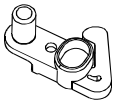
Draairichting deur wijzigen

Voordat u de draairichting van de deur gaat wijzigen, leg eerst het gereedschap en de materialen klaar uit de meegeleverde zak: platkop schroevendraaier, kruiskop schroevendraaier, (Bahco) moersleutel en de losse onderdelen:

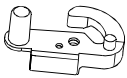
Afdekplaatje deurscharnier links 1 x



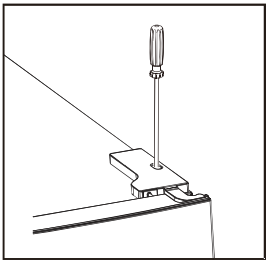
Linker scharnierbus bovendeur 1 x

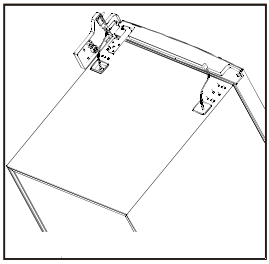


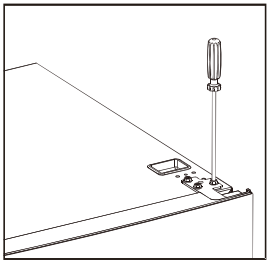
Linker scharnierbus onderdeur 1 x

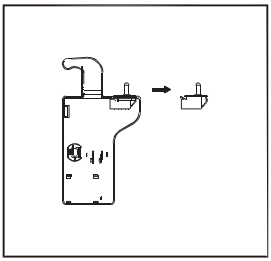


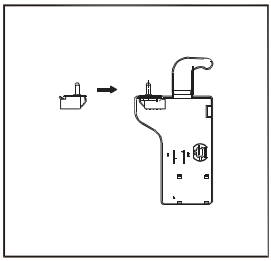
1. Schroef aan de bovenzijde het afdekplaatje van het scharnier los; schroef vervolgens het scharnier zelf los. Til de bovendeur iets op en plaats een zachte doek eronder om krassen en/of beschadigingen te voorkomen.



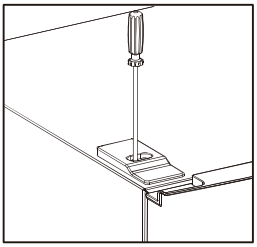


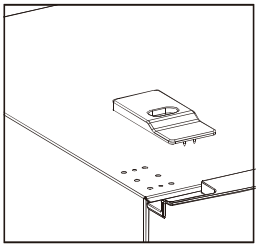






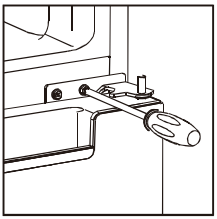
2. Schroef het afdekplaatje linksboven los.



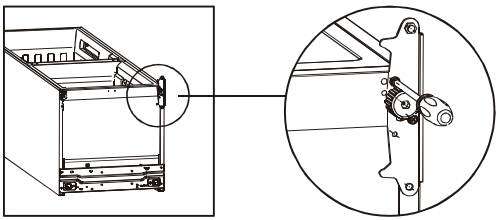


Installatie

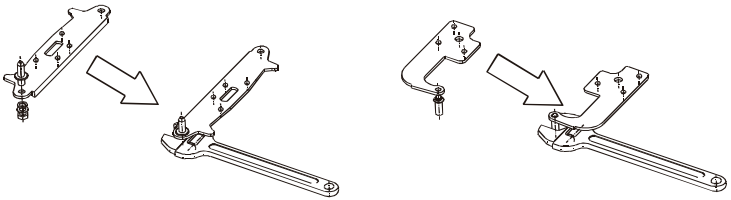
3. Haal de bovendeur eraf en leg op een zachte ondergrond. Draai de schroef in het midden scharnier eruit m.b.v. een kruiskop schroevendraaier en haal de onderdeur eraf, leg deze op een zachte ondergrond.



4. Leg het apparaat voorzichtig op de achterzijde, schroef de voorste stelpootjes geheel los, schroef vervolgens het scharnier rechtsonder los m.b.v. een kruiskop schroevendraaier. Zie afbeelding hieronder.

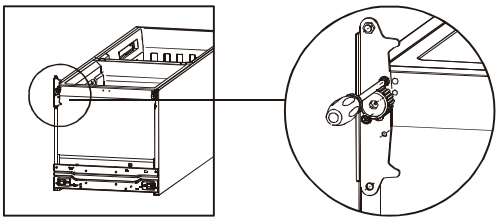


5. Wijzig de positie van de scharnierpen van het boven- en onder scharnier zoals weergegeven in onderstaande afbeelding.



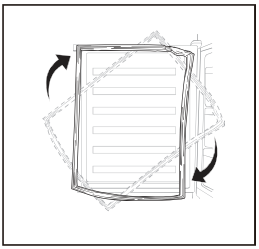
1 2

6. Monteer het onder scharnier linksonder op het apparaat zoals hieronder afgebeeld en schroef vervolgens het stelpootje weer vast.

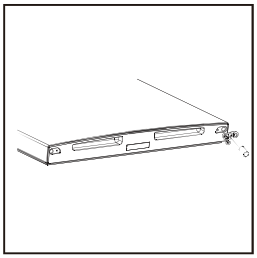


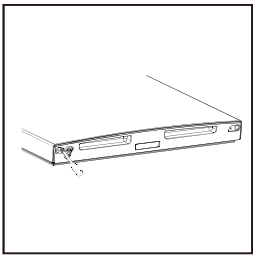
Installatie

7.Haal de afdichtingsrubber los, draai ze 180° en duw ze weer op hun plaats terug.

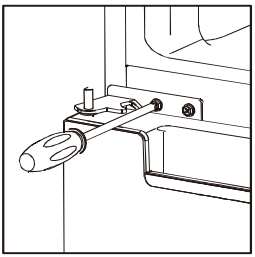


8. Haal de originele scharnierbussen uit de boven- en onderdeur, plaats dan de scharnierbussen uit de zak (met de handleidingen) aan de andere kant.

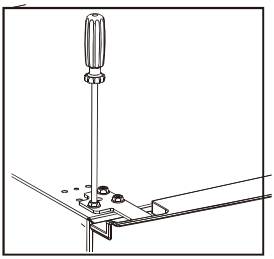


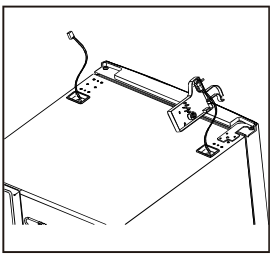


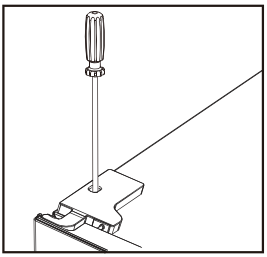
9. Zet de kast weer rechtop. Plaats de onderdeur terug, stel af en schroef het midden scharnier vast op het apparaat.



Plaats de bovendeur terug. Controleer of de deur zowel horizontaal als verticaal goed is uitgelijnd zodat de afdichting aan alle 4 de zijden goed afsluit. Plaats het boven scharnier en schroef het vast op de bovenzijde van het apparaat.
Plaats het afdekplaatje over het scharnier (uit het zakje met de accessoires) en schroef vast. Zie afbeeldingen hieronder.

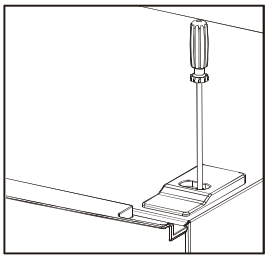






Installatie

10. Schroef nu het andere afdekplaatje rechts bovenop vast.
    Zie afbeelding hiernaast.

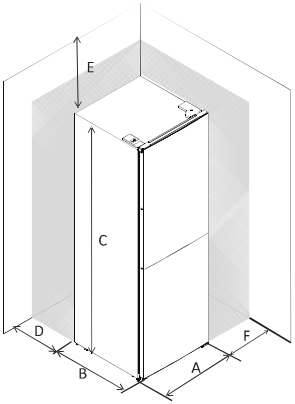


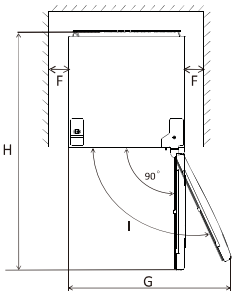
11. Na het verzetten van de scharnieren controleert u of de deurafdichtingen overal goed aansluiten op de koelkastbehuizing. Mocht dit niet het geval zijn, dan kan de rubberen afdichting eenvoudig los worden getrokken, 180° worden gedraaid en vervolgens weer in de sponning worden gedrukt.

Installatie

Benodigde ruimte

- Zorg voor voldoende ruimte zodat de deuren gemakkelijk geheel open kunnen draaien.
- Houd tenminste 50 mm ruimte aan beide zijkanten en aan de achterkant.



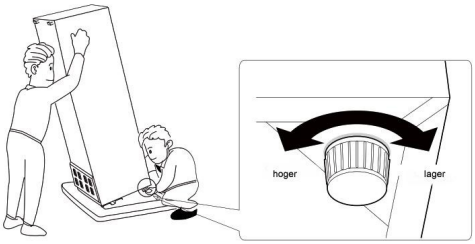


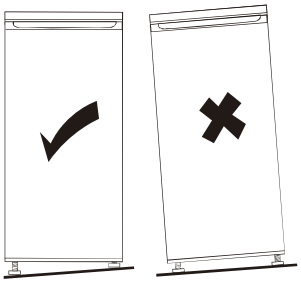
A	550
B	585
C	1800
D	min=50
E	min=50
F	min=50
G	1100
H	1135
I	135°

Apparaat waterpas zetten

Zet het apparaat waterpas m.b.v. de 2 stelpootjes aan de voorzijde.

Als het apparaat niet waterpas staat, zullen de deuren
en de deurdichtingen niet correct afsluiten.

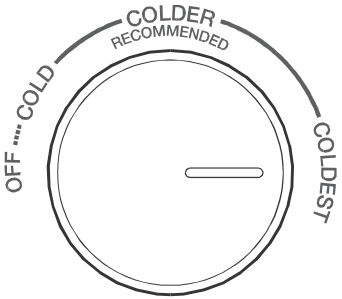




Bedieningspaneel

1. Temperatuur instellen koelkastgedeelte

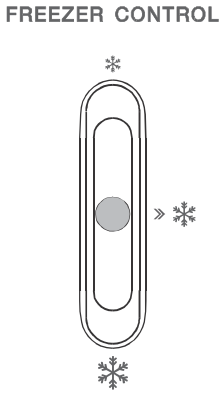
Temperatuurregelaar koelkastgedeelte.



- De knop in het koelkast regelt de temperatuur in het koelkastgedeelte.
- De temperatuur in de koelkast wordt aangestuurd door een sensor.
  Er zijn 4 standen mogelijk: UIT, KOUD, KOUDER en KOUDST.
  KOUD is de warmste instelling en KOUDST is de koudste instelling.
- Het apparaat kan mogelijk niet op de juiste temperatuur blijven wanneer het bijzonder warm is of de deur wordt (te) vaak geopend.
- Zowel het koelkast- als het vriesgedeelte werken niet wanneer de knop op UIT staat ingesteld.

2. Temperatuur instellen vriesgedeelte

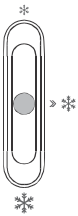
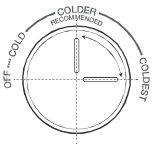
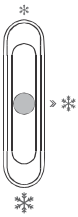
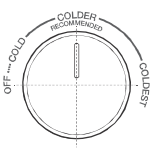
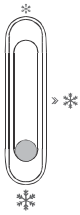
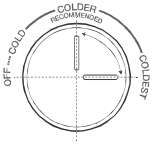
Schuifregelaar vriesgedeelte



- Deze schuifregelaar in het koelkastgedeelte wordt gebruikt om de temperatuur in het vriesgedeelte te regelen.
- De schuif in de richting van ❄ verschuiven zal de temperatuur in het vriesgedeelte doen stijgen. De temperatuur in het vriesgedeelte zal lager worden wanneer de schuif in de richting van ❄❄❄ wordt geschoven.
- De schuif op ❄❄ in het midden wordt geadviseerd voor normaal gebruik.
- Om de laagste temperatuur in het vriesgedeelte te realiseren, stelt u de temperatuurregelaar in op KOUDST en schuift u de schuif naar ❄❄❄ .

Bedieningspaneel

3. Aanbevolen temperatuurinstellingen

Aanbevolen temperatuurinstellingen			
Omgevingstemperatuur	Vriesgedeelte		Koelgedeelte
Zomer (boven 38˚C)		Zet op: ❄	 Stel in op kouder-koudst
Normaal		Zet op: ❄	 Stel in op: kouder
Winter (onder 16˚C)		Zet op: ❄	 Stel in op: kouder-koudst

- Informatie hierboven zijn aanbevolen temperatuurinstellingen voor gebruikers.
- In de winter of bij temperaturen onder de 16˚C, gebruik niet de stand ❄ en KOUD.
- Voor energiebesparing, de ❄❄ stand en instelling KOUDST alleen gebruiken indien echt nodig (bijv. bij snel invriezen of ijs maken) en direct daarna de aanbevolen temperaturen weer instellen.

Dagelijks gebruik

Voor ingebruikname

Binnenzijde reinigen

Voordat u het apparaat voor de eerste keer gebruikt eerst de binnenzijde en alle losse onderdelen binnenin reinigen met lauwwarm water en een beetje neutrale zeep om de typische geur van een nieuw product te verwijderen; daarna goed afdrogen.

Belangrijk! Gebruik geen schoonmaak- en/of schuurmiddellen omdat deze de toplaag beschadigen.

Dagelijks gebruik

Invriezen verse voedingsmiddelen

- Het vriesgedeelte is geschikt voor het invriezen van verse voedingsmiddelen en het bewaren van ingevroren voedingsmiddelen en diepvriesproducten gedurende een lange tijd.
- Leg het in te vriezen verse voedingsmiddel in het onderste vriesvak.
- De maximale hoeveelheid voedingsmiddelen die in 24 uur kan worden ingevroren, staat op het typeplaatje vermeld.
- Het invriesproces duurt 24 uur: gedurende deze periode geen andere voedingsmiddelen invriezen.

Dagelijks gebruik

Plaats de diverse voedingsmiddelen in de verschillende compartimenten zoals hieronder aangegeven

Compartimenten	Soorten voedingsmiddelen
Deurvakken in het koelkastgedeelte	• Voedingsmiddelen met natuurlijke conserveringsmiddelen zoals: jam, sappen, specerijen. • Bewaar geen bederfelijke voedingsmiddelen.
Groente-/Fruitlade	• Fruit, kruiden en groente moeten apart worden bewaard in de groente-/fruitlade. • Plaats geen bananen, uien, aardappelen of knoflook in de kast.
Koelkastplateau – midden	• Zuivelproducten, eieren.
Koelkastplateau – bovenin	• Voedingsmiddelen die niet worden bereid zoals: kant-en-klare voedingsmiddelen, vleeswaren, restjes.
Vrieslade(s)/schap(pen)	• Voedingsmiddelen voor langdurig bewaren. • Onderste lade/schap: rauw vlees gevogelte, vis, • Middelste lade/schap: diepvries groenten en friet. • Bovenste lade/schap: consumptie is, diepvries fruit, bevroren bakkerijproducten.

Voedingsmiddelen invriezen en opslaan

Bij de eerste opstart of nadat het apparaat een tijd niet is gebruikt, laat u het apparaat minstens 2 uur tevoren in de hoogste stand koelen voordat u voedingsmiddelen in het apparaat plaatst.

Belangrijk!

Als het voedsel per ongeluk ontdooit (apparaat langer zonder stroom dan de aangegeven bewaartijd bij een storing) dient het voedsel direct te worden geconsumeerd of bereid en hierna opnieuw te worden ingevroren

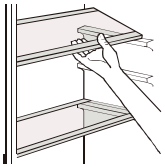
Ontdooien

Diepvries voedingsmiddelen of bevroren voedingsmiddelen kunnen voor gebruik worden ontdooid in een koelvak of bij kamertemperatuur, afhankelijk van de hoeveelheid tijd die hiervoor beschikbaar is. Kleine bevroren hoeveelheden kunnen ook rechtstreeks uit de vriezer worden gekookt/bereid. In dat geval duurt het kookproces wel langer.

Dagelijks gebruik

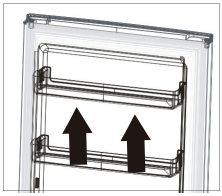
Verplaatsbare plateaus

De binnenwanden van het koelgedeelte zijn voorzien van een aantal geleiderails zodat de plateaus naar wens/behoefte kunnen worden ingedeeld.



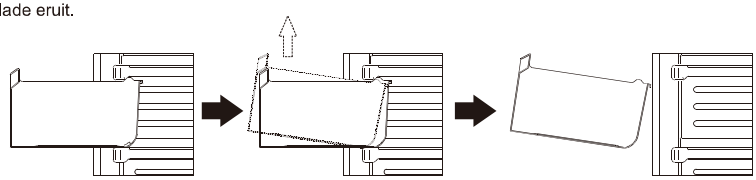
Deurvakken (ver)plaatsen

De deurvakken kunnen eruit worden gehaald om deze te reinigen. Doe dit als volgt:
Licht het deurvak met beleid omhoog (zie afbeelding) totdat deze loskomt.
Na het reinigen weer terugplaatsen.



Onderste lade eruit halen

1. Trek de onderste lade naar voren tot de eindpositie .
2. Til de voorkant van de lade op.
3. Trek nu de lade eruit.



Handige tips

Tips voor invriezen

Om u te helpen optimaal gebruik te maken van het vriesproces volgen hieronder een aantal belangrijke aanwijzingen:

- De maximale hoeveelheid voedingsmiddelen die in 24 uur kan worden ingevroren, staat op het typeplaatje;
- Het invriesproces duurt 24 uur. Gedurende deze periode geen andere voedingsmiddelen invriezen;
- Alleen goede kwaliteit voedingsmiddelen – vers en goed gewassen - invriezen;
- Bereid voedsel in kleine porties zodat het geheel en snel zal bevriezen. Ook is het dan mogelijk alleen de benodigde hoeveelheid te ontdooien;
- Verpak in aluminiumfolie of plasticfolie en zorg ervoor dat de pakketjes luchtdicht zijn;
- Laat recent toegevoegde voedingsmiddelen niet in aanraking komen met al ingevroren voedingsmiddelen, zodat deze niet worden opgewarmd;
- Magere voedingsmiddelen kunnen langer worden bewaard dan vette voedingsmiddelen; zout verkort de bewaartermijn;
- Waterijs dat direct uit de vriezer wordt geconsumeerd, kan mogelijk leiden tot vriesbrand van de huid;
- Het wordt geadviseerd om elk in te vriezen pakketje te voorzien van een invriesdatum om zo het overzicht te bewaren over de bewaartermijnen.

Dagelijks gebruik

Tips voor het bewaren van bevroren voedingsmiddelen

Om het beste uit uw apparaat te halen, let op de volgende punten:

- Controleer of het bevroren product correct is bewaard in de winkel:
- Zorg ervoor dat het bevroren product zo snel mogelijk van de winkel naar uw vriezer wordt verplaatst.
- Open de deur niet (onnodig) vaak en laat de deur niet te lang openstaan.
- Eenmaal ontdooid voedsel bederft snel en het kan niet opnieuw worden ingevroren
- De bewaartermijn van het bevroren product aangegeven door de fabrikant niet overschrijden.

Tip voor het koelen van verse voedingsmiddelen

Om de beste resultaten te behalen:

- Bewaar geen warm voedsel of (ver)dampende vloeistoffen in de koelkast.
- Bedek of verpak voedingsmiddelen goed, vooral als deze een sterke smaak hebben.

Algemene tips voor goed koelen

Handige tips:

- Vers te bereiden producten (alle soorten): verpak in plastic zakjes en plaats op het plateau boven de groentelade.
- Bewaar het - voor uw gezondheid - maximaal 1 à 2 dagen.
- Bereid voedsel, koude schotels etc: deze moeten worden afgedekt en kunnen op elk willekeurig plateau worden bewaard.
- Fruit en groenten: deze moeten goed worden gereinigd en in de hiervoor bestemde lades worden geplaatst.
- Boter en kaas: deze dienen in speciale luchtdichte verpakkingen te worden geplaatst of moeten worden ingepakt in aluminium folie of plastic zakken om zoveel mogelijk lucht uit te sluiten.
- Melkflessen: deze dienen te zijn voorzien van een dop en moeten worden opgeslagen in de deurvakken.
- Bananen, aardappelen, uien en knoflook. Indien onverpakt, dienen ze niet in de koelkast te worden bewaard.
- Voor optimaal energieverbruik, plaats de laden, manden en plateaus op de hiervoor bestemde plaatsen in het apparaat.

Reinigen

Uit hygiënisch oogpunt moet de binnenzijde van het apparaat en de onderdelen erin regelmatig te worden schoongemaakt.

Let op! Het apparaat mag tijdens de reiniging niet zijn aangesloten op het stroomnet. Gevaar voor een elektrische schok! Vóór schoonmaakwerkzaamheden het apparaat uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen of de zekering uitschakelen of eruit draaien. Het apparaat nooit met een stoomreiniger schoonmaken. Vocht kan op elektrische onderdelen neerslaan wat gevaar voor een elektrische schok kan veroorzaken! De hete damp kan schade veroorzaken aan kunststof onderdelen. Het apparaat moet droog zijn voordat u het weer inschakelt.

Belangrijk! Etherische oliën en organische oplosmiddelen kunnen kunststofdelen aantasten, bijvoorbeeld het sap van citroen- of sinaasappelschillen, boterzuur of reinigingsmiddelen die azijnzuur bevatten.

- Dergelijke stoffen niet in aanraking laten komen met onderdelen van het apparaat.
- Gebruik geen schurende schoonmaakmiddelen.
- Verwijder voor reiniging de bevroren voedingsmiddelen uit het apparaat. Bewaar dit op een koude plaats en dek het goed af.
- Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact of schakel/draai de zekering (er)uit.
- Reinig het apparaat en de onderdelen erin met een doek met lauwwarm water, eventueel een beetje afwasmiddel toevoegen. Daarna afdoen met een vochtige doek met schoon water en droog maken
- Als het apparaat weer droog is, kunt u de stekker van het apparaat weer insteken of de zekering weer inschakelen/indraaien.

Dagelijks gebruik

Lamp vervangen

De binnenverlichting is een LED lamp. Wanneer de lamp defect is, neem dan contact op met een gekwalificeerd technicus of elektricien.

Problemen oplossen

Let op! Voordat u een probleem aanpakt, trek eerst de stekker uit het stopcontact. Alleen een elektricien of een gekwalificeerde persoon mag problemen oplossen die niet in deze gebruiksaanwijzing aan de orde komen.

Belangrijk! Er is sprake van geluiden tijdens de normale werking van het apparaat. (compressor, koelcircuit).

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Apparaat werkt niet	Stekker zit niet in stopcontact of zit er niet goed in	Stekker controleren en/of goed in het stopcontact steken
	Temperatuurregelaar staat op KOUDST ingesteld	Temperatuurregelaar op andere stand instellen
	Verzekering doorgebrand of defect	Zekering controleren en indien nodig vervangen
	Stopcontact is defect	Neem contact op met een gekwalificeerd elektricien
Apparaat vriest of koelt te hard	Temperatuur is te koud ingesteld of het apparaat werkt in de KOUDST stand.	Stel de temperatuurregelaar tijdelijk op warmere stand in
Voedingsmiddelen niet genoeg bevroren	Temperatuur niet goed ingesteld	Lees het hoofdstuk over aanbevolen Temperatuurinstellingen
	Deur heeft langere tijd open gestaan	Open deur niet langer dan echt nodig is.
	Een grote hoeveelheid warm voedsel is in het apparaat opgeslagen in de afgelopen 24 uur	Stel de temperatuurregelaar tijdelijk op koudere stand in
	Het apparaat staat nabij een warmtebron.	Lees hoofdstuk Installatie/Geschikte plaats
Flinke rijpvorming op de deurafdichting.	Deurafdichting is niet luchtdicht	Het lekkende deel van de deurafdichting voorzichtig verwarmen met een föhn (op een koele stand). Tegelijkertijd de verwarmde deurafdichting met de hand zodanig vormen dat het helemaal sluit
Vreemde geluiden	Apparaat staat niet waterpas	Waterpas zetten m.b.v. stelpootjes
	Apparaat raakt de muur of andere voorwerpen	Apparaat enigszins verschuiven.
	Een onderdeel aan de achterzijde van het apparaat, bijv. een pijp, raakt een ander onderdeel van het apparaat of de muur	Indien nodig, component enigszins wegbuigen
Water op de bodem	Afvoergaatje is verstopt	Zie hoofdstuk Reinigen.
Zijwanden buitenkant zijn warm.	Dit is normaal. Onderdelen m.b.t. warmtewisseling zitten in de zijwanden verwerkt	Indien aanraken echt nodig is, gebruik handschoenen

Als de storing zich herhaalt, neem dan contact op met de servicedienst. Schrijf hieronder de kenmerken van het probleem en de gegevens op het typeplaatje op. Deze zijn nodig om u snel en correct te helpen.

homie

User Instruction

Combi Fridge Freezer
No-Frost

FN-181W KV

Content

1. Safety Information Page 1~9

2. Overview Page 10

3. Installation Page 11~16

4.User Control Panel Page 17~18

5. Daily Use Page 19~22

⚠ Safety information CE

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 can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given super vision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload this appliance.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are aged from 8 years and above and supervised.
- 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 to suffer electric shock or to close themselves into 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 lack unusable before you discard the old appliance. This will prevent it from becoming a death trap for a child.

General safety

⚠ **WARNING!** Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.

⚠ **WARNING!** Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

⚠ **WARNING!** Do not damage the refrigerant circuit.

⚠ **WARNING!** Do not use other electrical appliances (such as ice cream makers) inside of refrigerating appliances, unless they are approved for this purpose by the manufacture.

⚠ **WARNING!** Do not touch the light bulb if it has been on for a long period of time because it could be very hot.[1)]

1) If there is a light in the compartment.

⚠ Safety information CE

⚠**WARNING!** When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

⚠**WARNING!** Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power suppliers at the rear of the appliance.

- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- The refrigerant isobutane (R-600a) is contained within the refrigerant circuit of the appliance, a natural gas with a high level of environmental compatibility, which is nevertheless flammable.
- 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 short circuit, fire and/or electric shock.
- 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.

⚠ Safety information CE

⚠**WARNING!** Any electrical components (plug, power cord, compressor and etc.) must be replaced by a certified service agent or qualified service personnel.

⚠**WARNING!** The light bulb supplied with this appliance is a "special use lamp bulb" usable only with the appliance supplied. This "special use lamp" is not usable for domestic lighting.[1)]

- Power cord must not be lengthened.
- 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.
- Make sure that you can come to the mains plug of the appliance.
- Do not pull the mains cable.
- If the power plug socket is loose, do not insert the power plug. There is a risk of electric shock or fire.
- You must not operate the appliance without the lamp.
- This appliance is heavy. Care should be taken when moving it.
- Do not remove nor touch items from the freezer compartment if you 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 put hot on the plastic parts in the appliance.
- Do not place food products directly against the rear wall.

1) If there is a light in the compartment.

⚠ Safety information CE

- Frozen food must not be re-frozen once it has been thawed out. [1)]
- Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufacture's instructions. [1)]
- Appliance's manufactures storage recommendations should be strictly adhered to. Refer to relevant instructions.
- Do not place carbonated of fizzy drinks in the freezer compartment as it creates pressure on the container, which may cause it to explode, resulting in damage to the appliance. [1)]
- Ice lollies can cause frost burns if consumed straight from the appliance. [1)]
- To avoid contamination of food, please respect the following instructions
- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
- Clean water tanks if they have not been used for 48h; flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Two-star frozen-food compartments (if they are presented in the appliance) are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes.

1) If there is a freezer compartment.
2) If there is a fresh-food storage compartment.

- One-, two- and three -star compartments (if they are presented in the appliance) are not suitable for the freezing of fresh food.
- If the appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry and leave the door open to prevent mount developing within the appliance.

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.
- Do not use sharp objects to remove frost from the appliance. Use a plastic scraper.[1)]
- Regularly examine the drain in the refrigerator for defrosted water. If necessary, clean the drain. If the drain is blocked, water will collect in te bottom of the appliance.[2)]

Installation

Important! For electrical connection carefully follow the instructions given in specific paragraphs.

- 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 that case retain packing.

1) If there is a freezer compartment.
2) If there is a fresh-food storage compartment.

- 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 spacers of the product should be against a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, con-denser) to prevent possible burn.
- 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 a qualified electrician or competent person.
- This product must be serviced by an authorized Service Center, and only genuine spare parts must be used.

Energy saving

- Don't put hot food in the appliance;
- Don't pack food close together as this prevents air circulating;
- Make sure food don't touch the back of the compartment(s);

- If electricity goes off, don't open the door(s);
- Don't open the door(s) frequently;
- Don't keep the door(s) open for too long time;
- Don't set the thermostat on exceeding cold temperatures;
- All accessories, such as drawers, shelves balconies, should be kept there for lower energy consumption.

Environment Protection

This appliance does not contain gasses which could damage the ozone layer, in either its refrigerant circuit or insulation materials. The appliance shall not be discarded together with the urban refuse and rubbish. The insulation foam contains flammable gases: the appliance shall be disposed according to the appliance regulations to obtain from your local authorities. Avoid damaging the cooling unit, especially the heat exchanger.
The materials used on this appliance marked by the symbol ♺ are recyclable.



The symbol on the product or on 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.

Packaging materials

The materials with the symbol are recyclable. Dispose the packaging in a suitable collection containers to recycle it.

Disposal of the appliance

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

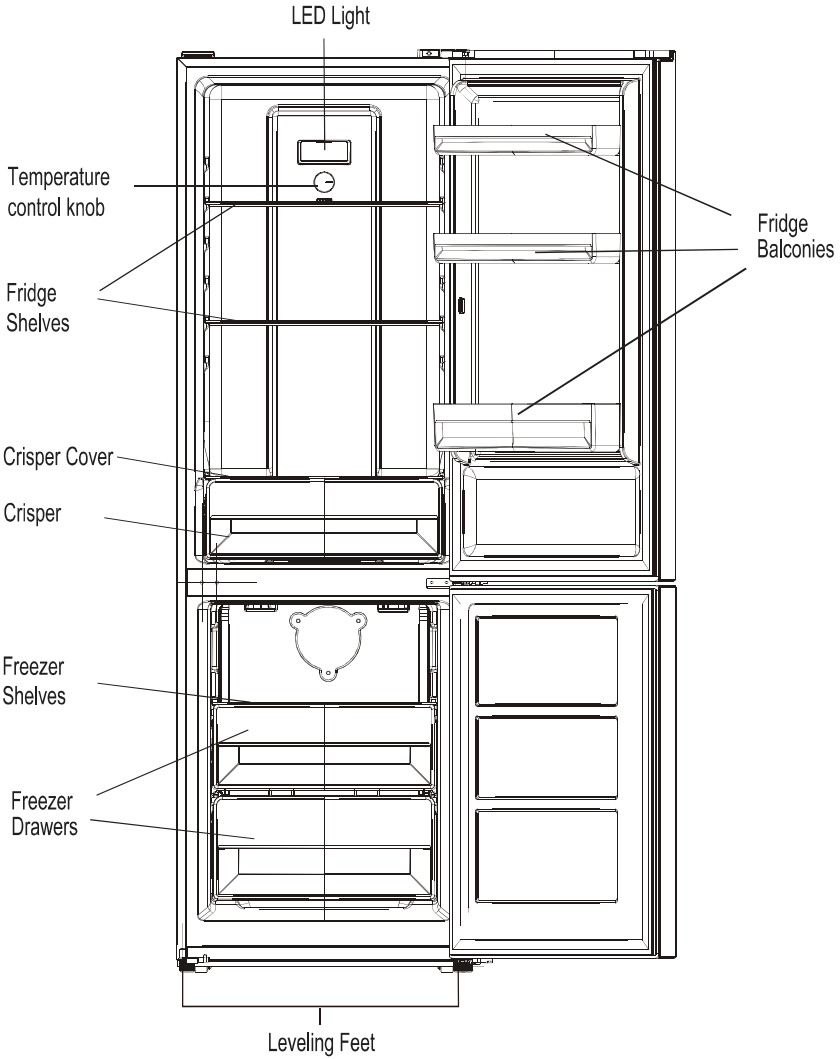


⚠ **WARNING!** During using, service and disposal the appliance, please pay attention to symbol similar as left side, which is located on rear of appliance (rear panel or compressor) and with yellow or orange color.

It's risk of fire warning symbol. There are flammable materials in refrigerant pipes and compressor.

Please be far away fire source during using, service and disposal.

Overview



Note: Above picture is for reference only. Real appliance probably is different.

Installation

Space Requirement

- Select a location without direct exposure to sunlight;
- Select a location with enough space for the refrigerator doors to open easily;
- Select a location with level (or nearly level) flooring;
- Allow sufficient space to install the refrigerator on a flat surface;
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- Keep at lest 50mm gap at two sides and back.

Positioning

Install this appliance at a location where the ambient temperature corre sponds to the climate class indicated on the rating plate of the appliance:
for refrigerating appliances with climate class:
- extended temperate: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 10 °C to 32 °C;(SN)
- temperate: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 32 °C;(N)
- subtropical: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 38 °C;(ST)
- tropical: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 43 °C;(T)

Location

The appliance should be installed well away from sources of heat such as radiators, boilers, direct sunlight etc. Ensure that air can circulate freely around the back of the cabinet. To ensure best performance, if the appliance is positioned below an overhanging wall unit, the minimum distance between the top of the cabi-net and the wall unit must be at least 50 mm. Ideally, however, the appliance should not be positioned below overhanging wall units. Accurate leveling is ensured by one or more adjustable feet at the base of the cabinet.
This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.

⚠ **Warning!** It must be possible to disconnect the appliance from the mains power supply; the plug must therefore be easily accessible after installation.

Electrical connection

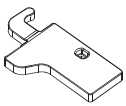
Before plugging in, ensure that the voltage and frequency shown on the rating plate correspond to your domestic power supply. The appliance must be earthed. The power supply cable plug is provided with a contact for this purpose. If the domestic power supply socket is not earthed, connect the appliance to a separate earth in compliance with current regulations, consulting a qualified electrician.The manufacturer declines all responsibility if the above safety precautions are not observed.This appliance complies with the E.E.C. Directives.

Installation

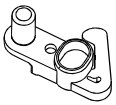
Door Reversibility

Before reversing the door, please be prepared below tools and material: straight screwdriver, cross screwdriver, spanner and the components included in the poly bag:

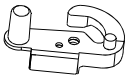
Left Door Hinge Cover x 1



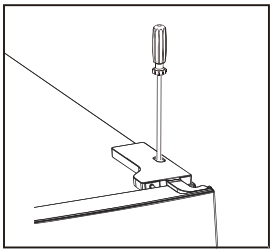
Left Aid-Closer on Upper Door x 1

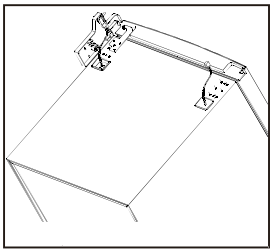


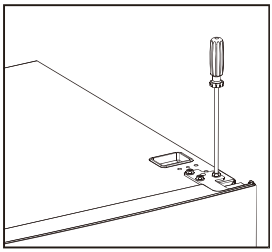
Left Aid-Closer on Lower Door x 1

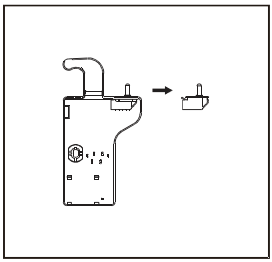


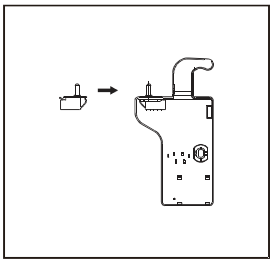
1. Unscrew top hinge cover and then unscrew the top hinge .
   Then lift upper door and place it on a soft pad to avoid scratch and damage.



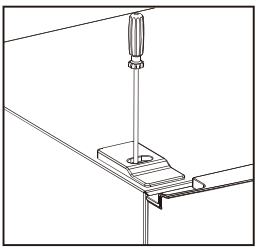


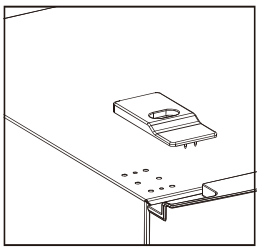






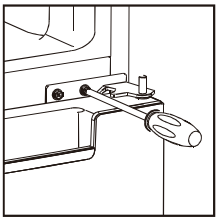
2. Remove the top left screw cover.



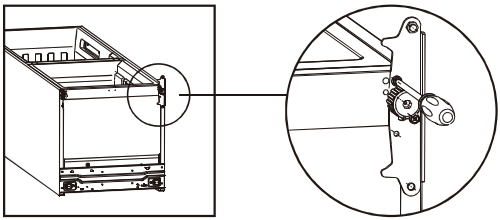


Installation

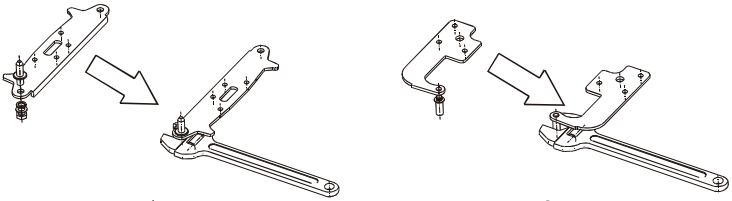
3. Take off the upper door, take out the screw from the middle hinge by cross screwdriver, then take off the lower door.



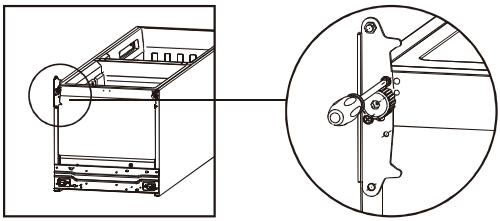
4. Laying down the refrigerator, take out the adjusting feet as below, then take off the lower hinge by cross screwdriver.



5. Adjusting the hinge core position of the lower hinge and upper hinge to opposite position

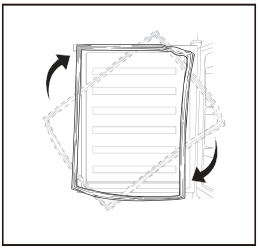


6. Install the lower hinge under to the refrigerator like below, screwing in the adjusting feet, make sure the position in horizon.

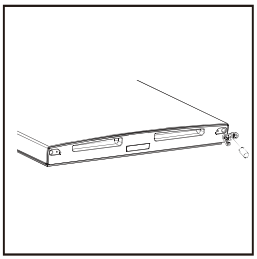


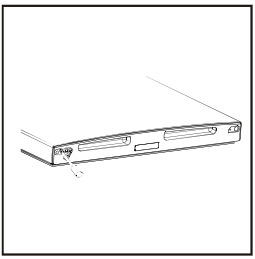
Installation

7.Detach the Fridge and the Freezer door gaskets and then attach them after rotating.

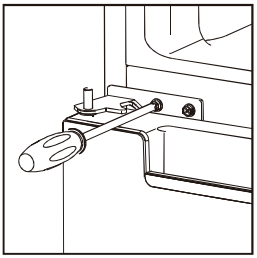


8. Remove the original aid-closers from upper and lower door, then install the aid-closers from the internal bag (with instruction manuals) to the opposite side.



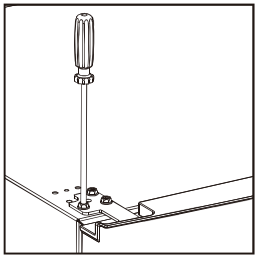
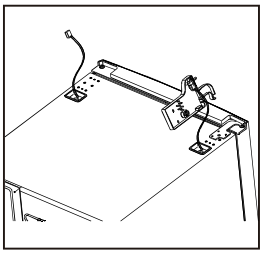
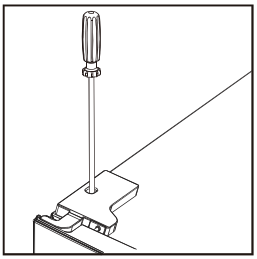


9. Install the lower door, adjust and fix the middle hinge onto the cabinet.

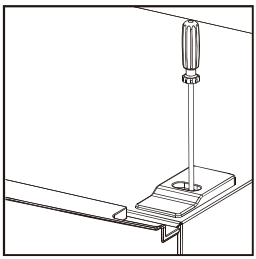


Installation

10. Place the upper door back on. Ensure the door is aligned horizontally and vertically so that the seal are closed on all sides before finally tightening the top hinge. Then inert the top hinge and screw it to the top of unit and then fix hinge cover (in accessary bag) by screw.

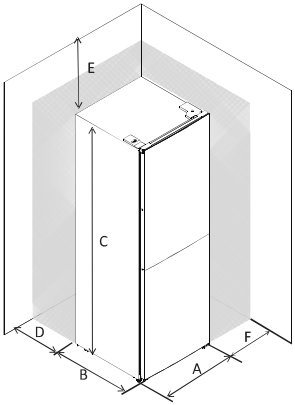
11 Fix the screw cover.

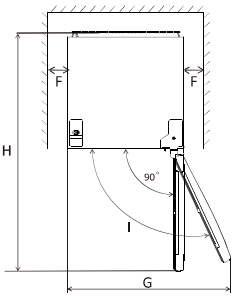


Installation

Space Requirement

- Keep enough space of door open.
- Keep at least 50mm gap at two sides and back.



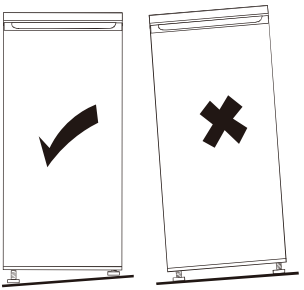


A	550
B	585
C	1800
D	min=50
E	min=50
F	min=50
G	1100
H	1135
I	135°

Levelling the unit

To do this adjust the two levelling feet at front of the unit.

If the unit is not level, the doors and magnetic seal alignments will not be covered properly.

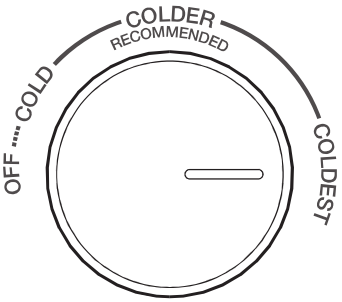




User Control Panel

1. Temperature setting of the Fridge Compartment

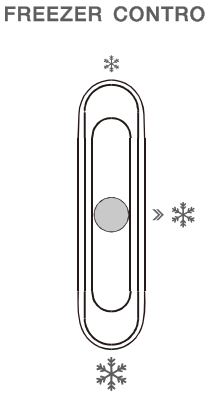
The fridge temperature setting knob



- The knob in fridge compartment is used to adjust temperature of fridge compartment.
- The internal temperature is controlled by a sensor. There are 4 settings: OFF, COLD, COLDER and COLDEST. COLD is warmest setting and COLDEST is coldest setting.
- The appliance may not operate at the correct temperature if it is in aparticularly hot or if you open the door often.
- Neither fridge, nor freezer compartment works when the setting is OFF.

2. Temperature setting of the Freezer Compartment

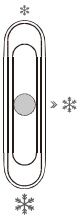
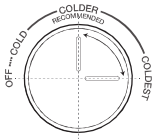
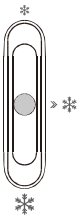
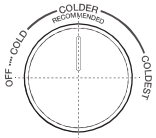
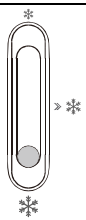
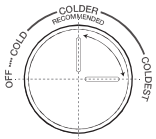
The freezer temperature setting slider



- This slider in fridge compartment is used to adjust temperature of freezer compartment.
- Slider is positioned toward ❄ ,the temperature in freezer compartment will be higher. Contrarily, the temperature in freezer compartment will be lower if the slider is moved toward ❄❄❄ .
- Middle position ❄❄ of slider is advised position for normal using.
- To get lowest temperature in freezer compartment, you can adjust setting knob at coldest and position the slider at ❄❄❄ .

User Control Panel

3.Temperature setting recommendation

Temperature Setting Recommendation			
Environment Temperature	Freezer compartment		Fridge compartment
Summer (Above 38℃)		Set on ❄	 Set on colder~coldest
Normal		Set on ❄	 Set on colder
Winter (Below 16℃)		Set on ❄	 Set on colder~coldest

- Information above give users recommendation of temperature setting.
- In winter or temperature below 16℃, users should avoid set on ❄ and cold.
- For energy saving, the ❄ and coldest set only apply to special need(such as quick-freezing or ice making) ,and need turn back after special need.

Daily Use

First use

Cleaning the interior

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.

Daily use

Position different food in different compartments according to be below table

Refrigerator compartments	Type of food
Door or balconies of fridge compartment	• Foods with natural preservatives, such as jams,juices, drinks, condiments. • Do not store perishable foods.
Crisper drawer (salad drawer)	• Fruits, herbs and vegetables should be placed separately in the crisper bin. • Do not store bananas, onions, potatoes, garlic in the refrigerator.
Fridge shelf – middle	• Dairy products, eggs
Fridge shelf – top	• Foods that do not need cooking, such as ready-to-eat foods, deli meats, leftovers.
Freezer drawer(s)/shelf	• Foods for long-term storage. • Bottom drawer/shelf for raw meat, poultry, fish. • Middle drawer/shelf for frozen vegetables, chips. • Top drawer/shelf for ice cream, frozen fruit, frozen baked goods.

Freezing fresh food

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

Storing frozen food

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).

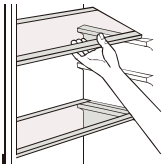
Thawing

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.

Daily Use

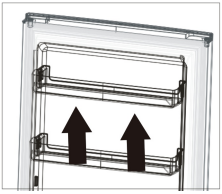
Accessories Movable shelves

The walls of the refrigerator are equipped with a series of runners so that the shelves can be positioned as desired.



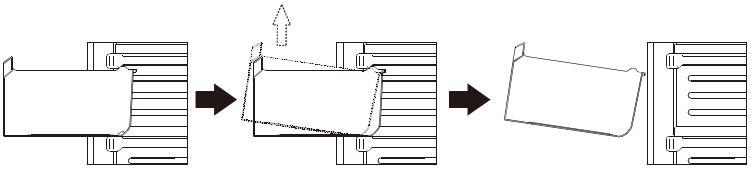
Positioning the door balconies

Door balconies can be disassembled for cleaning. To make the disassembling as follows: gradually pull the balcony in the direction of the arrows until it comes free, after cleaning, reposition it.



Disassemble the bottom drawer

1.Pull out the bottom drawer to stopper position.
2.Lift up the front of drawer.
3.Pull out the bottom drawer.



Helpful hints and tips

Hints for freezing

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

- the maximum quantity of food which can be frozen in 24 hrs. is shown on the rating plate;
- the freezing process takes 24 hours. No further food to be frozen should be added during this 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 aluminium foil or polythene and make sure that the 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 reduces 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;
- when removing packages from the freezer compartment they can possib ly 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.

Daily Use

Hints for storage of frozen food

To obtain the best performance from this appliance, you should:
make sure that the commercially frozen foodstuffs were adequately stored by the retailer;
be sure that frozen foodstuffs are transferred from the food store to the freezer in the shortest possible time;
not open the door frequently or leave it open longer than absolutely necessary.
Once defrosted, food deteriorates rapidly and cannot be refrozen.
Do not exceed the storage period indicated by the food manufacture.

Hints for fresh food refrigeration

To obtain the best performance:
- Do not store warm food or evaporating liquids in the refrigerator
- Do cover or wrap the food, particularly if it has a strong flavour

Hints for refrigeration

Useful hints:
- Make (all types): wrap in polythene bags and place on the glass shelves 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 drawer(s) provided.
- butter and cheese: these should be placed in special airtight containers or wrapped in aluminum foil or polythene bags to exclude as much air as possible.
- Milk bottle: these should have a cap and should be stored in the balconies on the door.
- Bananas, potatoes, onions and garlic, if not packed.
- For energy efficiency ,all drawers,baskets and shelves,must be in right place ,must not be kept in the fridge.

Cleaning

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

⚠ **Caution!** The appliance may not be connected to the mains during cleaning. Danger of electrical shock! Before cleaning switch the appliance off and remove the plug from the mains, or switch off or turn out the circuit breaker or fuse. Never clean the appliance with a steam cleaner. Moisture could accumulate in electrical components, danger of electrical shock! Hot vapors can lead to the damage of plastic parts. The appliance must be dry before it is placed back into service.

Important! Ethereal oils and organic solvents can attack plastic parts, e.g. lemon juice or the juice form orange peel, butyric acid, cleanser that contain acetic acid.

- Do not allow such substances to come into contact the appliance parts.
- Do not use any abrasive cleaners
- Remove the food from the freezer. Store them in a cool place, well covered.
- Switch the appliance off and remove the plug from the mains, or switch off or turn out the circuit breaker of fuse.
- Clean the appliance and the interior accessories with a cloth and lukewarm water. After cleaning wipe with fresh water and rub dry.
- After everything is dry place appliance back into service.

Daily Use

Replace the lamp

The internal light is a LED type. To replace the lamp, please contact qualified technician.

Troubleshooting

Caution! Before troubleshooting, disconnect the power supply. Only a qualified electrician of competent person must do the troubleshooting that is not in this manual.

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

Problem	Possible cause	Solution
Appliance does not work	Temperature regulation knob is set at coldest	Set the knob at other 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 freezes or cools too much	Temperature is set too cold or the appliance runs at coldest.	Turn the temperature regulator to a warmer setting temporarily.
The food is not frozen enough.	Temperature is not properly adjusted.	Please look in the initial Temperature Setting 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.
Heavy build up of frost on the door seal.	Door seal is not air tight.	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.	Re-adjust 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.
Water on the floor	Water drain hole is blocked.	See the Cleaning and Care section.
Side panels are hot.	It's normal. Heat exchange parts are in the sides.	Take gloves to touch sides if needed.

If the malfunction shows again, contact the Service Center.
Write down problem and data on ratingplate; these are necessary to help you quickly and correctly.