

# Gebruiksaanwijzing Instructions for use

▶▶▶ Side by Side Koelkast  
Side by Side Refrigerator

AKV5178\_---

# Inhoud

**Bedankt om voor Etna te kiezen. Lees de bijgeleverde instructies aandachtig om te verzekeren dat u ten volle van uw nieuwe koelkast kunt genieten. Ze bevatten belangrijke informatie over installatie en gebruik. Bewaar deze handleiding voor latere raadpleging.**

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| VEILIGHEID VOOR KOELKASTEN.....    | 03 |
| ONDERDELEN EN FUNCTIES.....        | 16 |
| INSTALLATIEVEREISTEN.....          | 17 |
| INSTALLATIE-INSTRUCTIES.....       | 19 |
| GEBRUIK VAN DE KOELKAST.....       | 22 |
| VERZORGING VAN DE KOELKAST.....    | 29 |
| NUTTIGE HINTS EN TIPS.....         | 32 |
| PROBLEMEN OPLOSSEN.....            | 33 |
| VERWIJDERING VAN HET APPARAAT..... | 37 |

# Veiligheid voor koelkasten

## Uw veiligheid en deze van anderen zijn zeer belangrijk.

We hebben kritieke veiligheidsmeldingen in deze handleiding opgenomen en op uw apparaat bevestigd. Lees en volg alle veiligheidsmeldingen zorgvuldig.



Dit pictogram is het veiligheidswaarschuwingssymbool. Het waarschuwt u voor mogelijk risico's die zouden kunnen leiden tot ernstig letsel of zelfs fatale ongevallen voor u en anderen. Alle veiligheidsmeldingen zullen beginnen met dit symbool en de labels "GEVAAR", "WAARSCHUWING", of "OPGELET".

Deze woorden betekenen:

### **GEVAAR**

Onmiddellijk gevaarlijke situaties die zouden kunnen leiden tot ernstig letsel of een fataal ongeval, als ze niet vermeden worden.

### **WAARSCHUWING**

Situaties die zouden kunnen leiden tot een fataal ongeval of ernstig letsel, als ze niet vermeden worden.

### **OPGELET**

Situaties die zouden kunnen leiden tot matige of kleine letsels, als ze niet vermeden worden.

Alle veiligheidsmeldingen zullen het gevaar identificeren, adviseren hoe het risico geminimaliseerd kan worden en de gevolgen van het negeren van de instructies beschrijven.

# Veiligheid voor koelkasten

Lees deze handleiding aandachtig om uw veiligheid en het juist gebruik te verzekeren. Het document bevat belangrijke veiligheidsrichtlijnen en instructies. Leer voor het installeren en gebruiken van het apparaat de bedienings- en veiligheidsfuncties kennen om ongelukken te voorkomen. Bewaar deze instructies in de buurt en zorg er, als de koelkast van eigenaar of locatie verandert, dat de nieuwe eigenaar ze krijgt, voor de juiste richtlijnen inzake gebruik en veiligheid. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade als gevolg van het niet volgen van deze instructies.



## Veiligheid van kinderen en kwetsbare individuen

### Overeenkomstig de EN-norm

Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen ouder dan 8 jaar en door personen met fysieke, sensorische of verstandelijke beperkingen of gebrek aan ervaring of kennis als zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilig gebruik van het apparaat en de gevaren begrijpen die met het gebruik ervan samenhangen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Het schoonmaken en uitvoeren van ander onderhoud mag niet worden gedaan door kinderen zonder toezicht. Kinderen van 3 tot 8 jaar oud mogen de koelkast alleen onder toezicht laden en uitladen.



## Veiligheid van kinderen en kwetsbare individuen

### Overeenkomstig de IEC-norm

Dit toestel is niet geschikt voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, motorische of mentale mogelijkheden of met een gebrek aan ervaring en kennis, behalve onder toezicht of wanneer ze uitleg betreffende het gebruik van het toestel hebben gekregen van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

- Houd toezicht op kinderen om te verzekeren dat ze niet met het apparaat spelen.
- Houd alle verpakkingsmaterialen uit de buurt van kinderen om risico's op verstikking te voorkomen.
- Trek, als u het apparaat weggooit, de stekker uit het stopcontact, snijd het netsnoer af tegen het apparaat en verwijder de deur, om een elektrische schok of het bekneld raken van kinderen te voorkomen.
- Verzeker bij het vervangen van een ouder apparaat, dat de scharnier of veersluiting van het apparaat buiten gebruik is gesteld om beknelling te voorkomen.



## Algemene veiligheid

- **WAARSCHUWING**

Dit apparaat is ontworpen voor huishoudelijk gebruik en in gelijkaardige omgevingen, zoals:

1. Keukens voor personeel in winkel, kantoren en andere werkomgevingen;
2. Boerderijen, hotels, motels en andere residentiële omgevingen;
3. Bed and breakfast-voorzieningen;
4. Catering en gelijkaardige niet winkeltoepassingen.

- **WAARSCHUWING**

Bewaar geen explosieve stoffen zoals spuitbussen met brandbare stoffen in dit apparaat.

- **WAARSCHUWING**

Als het netsnoer beschadigd is, moet dit door de fabrikant vervangen worden. Het moet door de fabrikant of een gekwalificeerd persoon vervangen worden om gevaren te voorkomen.

- **WAARSCHUWING**

Houd ventilatieopeningen van het apparaat vrij om voldoende luchtstroming te verzekeren.

- **WAARSCHUWING**

Gebruik alleen drinkwater in de watercontainer.



## Algemene veiligheid

- **WAARSCHUWING**

Gebruik geen elektrische apparaten binnenin de koelkast, tenzij goedgekeurd door de fabrikant.

- **WAARSCHUWING**

Beschadig het koelvloeistofcircuit niet.

- **WAARSCHUWING**

Gebruik geen elektrische apparaten binnenin de koelkast, tenzij goedgekeurd door de fabrikant.

- **WAARSCHUWING**

De koelvloeistof en isolatiegassen zijn brandbaar. Gooi het apparaat weg bij een erkende afvalvoorziening. Vermijd blootstelling aan vlammen.

- **WAARSCHUWING**

Verzekert dat niet op het netsnoer getrapt wordt of dat het niet wordt beschadigd tijdens het plaatsen van het apparaat.

- **WAARSCHUWING**

Vermijd het gebruik van meerdere verplaatsbare stopcontacten of voedingen achter het apparaat.

# Veiligheid voor koelkasten



## Het LED-lampje vervangen

- **WAARSCHUWING**

Vervang het LED-lampje niet zelf! Als de LED-lamp beschadigd is, neem dan contact op met de klantendienst voor hulp.

Het apparaat is uitgerust met een klasse G energie-efficiënte verlichting.



## Koelvloeistof

- Het apparaat bevat isobuteen (R600a), een natuurlijk milieuvriendelijk maar brandbaar gas. Vermijd beschadiging van het koelvloeistofcircuit tijdens transport en installatie.
- De koelvloeistof (R600a) is brandbaar.

- **WAARSCHUWING**

Koelkasten bevatten koelvloeistof en gassen in het koelvloeistofcircuit. Deze moeten professioneel verwijderd worden, omdat ze oogletsel kunnen veroorzaken of kunnen ontsteken. Verzeker vóór verwijdering dat de leidingen van het koelvloeistofcircuit niet beschadigd zijn.





## **WAARSCHUWING** **Risico op brand / brandbare stoffen**

Als het koelvloeistofcircuit beschadigd raakt:

Uit de buurt van open vlammen en ontstekingsbronnen houden.

Verzekert dat de ruimte rond het apparaat goed geventileerd wordt.

Het is gevaarlijk om dit product op om het even welke manier aan te passen.

Beschadiging van het netsnoer kan leiden tot een kortsluiting, brand of elektrische schok.

# Veiligheid voor koelkasten



## Elektrische veiligheid

1. Verleng het netsnoer niet.
2. Inspecteer de stekker regelmatig op beschadiging. Een beschadigde stekker kan oververhitten, met een risico op brand als gevolg.
3. De voedingsstekker moet altijd gemakkelijk toegankelijk zijn.
4. Vermijd om aan de voedingskabel te trekken om de stekker uit het stopcontact te trekken.
5. Als het stopcontact los zit, gebruik het dan niet om het risico op een elektrische schok of brand te vermijden.
6. Het apparaat gebruiken zonder het deksel van de binnenverlichting is verboden.
7. De koelkast mag alleen gevoed worden door een **220~240 V/50, 60 Hz** enkelfasige AC-voedingsbron. Als de plaatselijke spanningsschommelingen hoger zijn dan dit bereik, gebruik dan een AC-spanningsregelaar van minstens 350 W voor de veiligheid. Sluit de koelkast aan op een eigen stopcontact met aardingsdraad.

# Veiligheid voor koelkasten

## Dagelijks gebruik

- Installeer een externe temperatuur- en vochtigheidssensor om te helpen de temperatuur en vochtigheid van het apparaat effectiever te regelen.
- Het bewaren van brandbare gassen of vloeistoffen in de koelkast kan explosies veroorzaken.
- Vermijd het gebruiken van elektrische apparaten binnenin de koelkast, zoals ijscrèmemakers of mixers.
- Trek, om de stekker uit het stopcontact te trekken, aan de stekker in plaats van aan de kabel.
- Vermijd het plaatsen van warme items in de buurt van de plastic onderdelen van het apparaat.
- Laat voeding niet rechtstreeks in contact komen met de luchtuitlaat op de achterkant.
- Volg de instructies van de fabrikant voor het bewaren van voorverpakt bevroren voedsel.
- Volg de aanbevelingen van de fabrikant zoals vermeld in deze handleiding.
- Vries geen koolzuurhoudende of bruisende drankjes in, omdat deze kunnen ontploffen en de koelkast beschadigen.
- Het eten van bevroren voedsel rechtstreeks uit de diepvriezer kan bevroeringsverschijnselen veroorzaken.
- Plaats het apparaat niet in direct zonlicht.

# Veiligheid voor koelkasten

- Houd het apparaat uit de buurt van open vlammen om brandgevaar te voorkomen.
- Dit apparaat is ontworpen voor het bewaren van voeding en dranken in een huishoudelijke omgeving, zoals vermeld in deze instructiehandleiding. Het apparaat is zwaar. Wees extreem voorzichtig bij het verplaatsen, vanwege het hoge gewicht.
- Raak items in de diepvries niet aan of haal ze niet uit de diepvries met natte handen, om huidletsel te voorkomen.
- Sta of leun nooit op de sokkel, lades of de deur van de koelkast.
- Eens ontdooit, mag bevroren voedsel niet opnieuw ingevroren worden.
- IJscrème rechtstreeks uit de diepvries eten kan leiden tot bevroeringsverschijnselen op uw mond of lippen.
- Vermijd, om letsel of beschadiging van het apparaat te voorkomen, het te vol laden van rekken in de deur en vershoudlades.
- **WAARSCHUWING**  
Steek voedsel in zakken voordat u het in de koelkast plaatst. Bewaar vloeistoffen in flessen of containers met doppen om morsen te voorkomen, omdat de bouw van de koelkast het reinigen van gemorste vloeistof moeilijk maakt.
- Dit apparaat is niet bedoeld om in te bouwen.



## Zorg en reiniging

- Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact vóór het reinigen of uitvoeren van onderhoud.
- Maak het apparaat niet schoon met metalen voorwerpen, een stoomreiniger, etherische oliën, organische oplosmiddelen of schuurmiddelen.
- Gebruik geen scherpe voorwerpen om ijs in het diepvriescompartiment te verwijderen. Gebruik in plaats daarvan een plastic schraper.

## Installatie

Volg alle verstrekte instructies voor elektrische aansluiting nauwgezet.

- Inspecteer het apparaat op schade tijdens het uitpakken.
- Gebruik het apparaat niet als het beschadigd is. Meld schade onmiddellijk aan de verkoper en bewaar de verpakking.
- Wacht minstens vier uur voordat u het apparaat op de voeding aansluit om te verzekeren dat de koelvloeistof naar de compressor gevloeid is.
- Verzeker voldoende luchtstroming rond het apparaat om oververhitting te voorkomen. Volg de installatierichtlijnen voor goede ventilatie.

# Veiligheid voor koelkasten

- Plaats de achterkant van het apparaat niet te dicht tegen een muur, verzeker dat het geen warme onderdelen raakt of er te dicht bij in de buurt komt (zoals de compressor) om het risico op brand te verminderen.
- Plaats het apparaat niet in de buurt van radiators of kookfornuizen.
- Zorg ervoor dat de netstekker toegankelijk blijft na installatie.

## Onderhoud

- Elektrisch onderhoud mag alleen worden uitgevoerd door een gekwalificeerd elektricien.
- Alleen bevoegde onderhoudscentra mogen onderhoud uitvoeren aan dit product, met gebruik van originele vervangonderdelen.
  1. Als het apparaat vorstvrij is.
  2. Als het apparaat een diepvriescompartiment heeft.

## Reiniging waterdispenser (voor modellen met waterdispensers):

- Reinig watertanks na 48 uur niet gebruik en spoel het watersysteem aangesloten op een watertoevoer als het 5 dagen niet gebruikt wordt.

# Veiligheid voor koelkasten

## WAARSCHUWING

- Verpak voedsel in zakjes en vloeistoffen in gesloten flessen of containers met een dop, om alles schoon te houden en lekken in de koelkast te voorkomen.

## Gepast verwijderen van uw oude koelkast

### WAARSCHUWING

#### Gevaar voor verstikking

- Verwijder de deuren van uw oude koelkast.
  - Dit niet doel kan een dodelijk ongeval of hersenletsel veroorzaken.
- **BELANGRIJK:** De risico's op het bekneld raken en verstikken van kinderen bestaan. Onderschat de gevaren van uit dienst genomen koelkasten niet, zelfs niet gedurende korte tijd.
  - Volg deze richtlijnen om ongevallen te voorkomen bij het weggooien van uw oude koelkast.

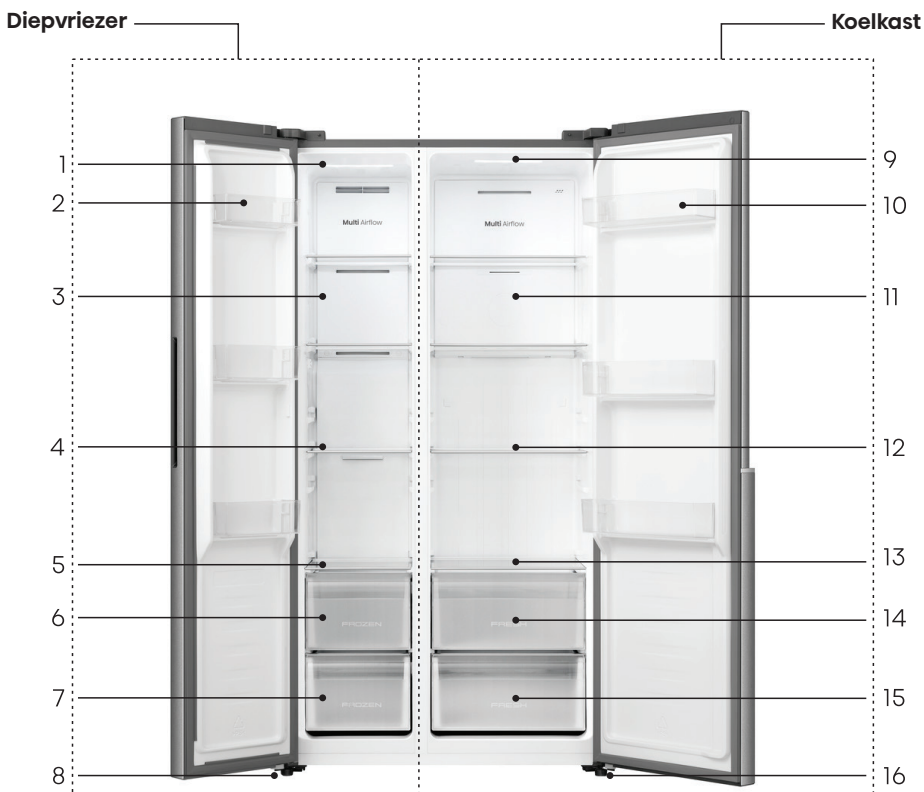
### Voordat u uw oude koelkast of diepvriezer weggooit:

- Verwijder de deuren.
- Laat de schappen op hun plaats, om te voorkomen dat kinderen in het apparaat klimmen.

### Belangrijke informatie inzake het weggooien van koelkasten:

Gooi de koelkast weg overeenkomstig de geldende regelgeving. Een erkende technicus gecertificeerd door de EAP moet koelmiddelen verwijderen volgens de standaard procedures.

# Onderdelen en functies



- |                                    |                                     |                                      |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| ① LED-lampje diepvrieszone         | ⑦ Onderste lade diepvriezer         | ⑬ Afdekplaat koelkastlade            |
| ② Deurrek diepvriezer              | ⑧ Instelbare voetjes onderaan links | ⑭ Bovenste koelkastlade              |
| ③ Deksel windkanaal in diepvriezer | ⑨ LED-lampje koelkastzone           | ⑮ Onderste koelkastlade              |
| ④ Diepvriesschap                   | ⑩ Deurrek koelkast                  | ⑯ Instelbare voetjes onderaan rechts |
| ⑤ Afdekplaat diepvrieslade         | ⑪ Deksel windkanaal in koelkast     |                                      |
| ⑥ Bovenste lade diepvriezer        | ⑫ Koelkastschap                     |                                      |

## OPMERKING:

- Uw model kan afwijken van de afbeeldingen in deze handleiding, afhankelijk van de specifieke functies.
- Installeer alle onderdelen opnieuw zoals hierboven weergegeven, voor een optimaal energierendement.
- Voor meer opslagcapaciteit, kunt u de bovenste lade in de diepvriezer verwijderen en een afdekplaat op de onderste lade gebruiken.



# Installatievereisten

## Uw nieuw apparaat installeren

Houd rekening met de volgende belangrijke tips voordat u uw nieuwe koelkast installeert.



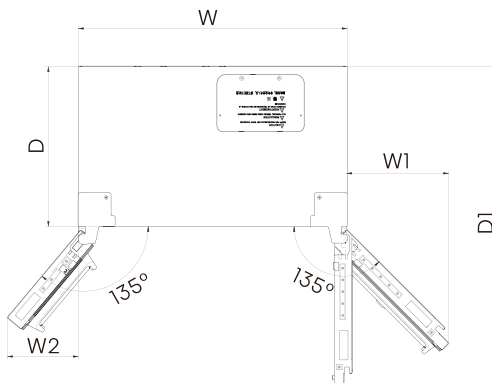
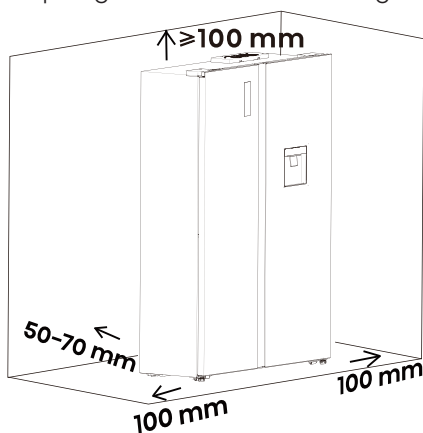
### Ventilatie van het apparaat

Een goede ventilatie rond uw apparaat verhoogt niet alleen het koelrendement maar bespaart ook energie. Verzekert dat er voldoende ruimte rond het apparaat is om de warmte af te drijven.

### Tip:

Laat 50-70 mm achteraan, ten minste 100 mm bovenaan en 100 mm aan elke kant. Verzekert dat er voldoende ruimte is voor de deur van de diepvriezer om deze te openen in een hoek van 135° en om de deur van de koelkast te openen in een hoek van 135°.

Raadpleeg onderstaande tekeningen.



Relevante informatie (mm)

| W   | W1  | W2  | D   | D1   |
|-----|-----|-----|-----|------|
| 908 | 344 | 261 | 540 | 1081 |

### OPMERKING:

Het apparaat werkt effectief in de klimaatklasse die wordt vermeld op het typeplaatje. De prestaties kunnen afnemen bij langere periodes buiten het opgegeven temperatuurbereik.

| 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      |

# Installatievereisten

- Plaats uw apparaat op een droge plaats, om de opbouw van vocht te vermijden.
- Plaats het apparaat uit de buurt van direct zonlicht, regen of vorst. Houd het uit de buurt van warmtebronnen zoals kachels, vuren of verwarmingen.

## Locatievereisten

### WAARSCHUWING



#### Explosie- en brandgevaar

- Houd brandbare materialen en dampen, zoals benzine, uit de buurt van het apparaat.
- Dit niet naleven kan een dodelijk ongeval, explosie of brand veroorzaken.

**BELANGRIJK:** De koelkast is uitsluitend ontworpen voor huishoudelijk gebruik, binnenshuis.

## Temperatuur

De koelkast moet werken binnen het temperatuurbereik dat wordt vermeld op het typeplaatje. De optimale temperatuur voor efficiënte werking, verminderd energieverbruik en superieure koeling is tussen 16°C en 32°C. Vermijd het installeren van de koelkast in de buurt van warmtebronnen zoals ovens of radiators.

## Elektrische vereisten

### WAARSCHUWING



#### Explosie- en brandgevaar

- Steek de stekker in een geaard stopcontact met 3 pinnen.
- Pas de aardingsping van het netsnoer niet aan.
- Vermijd het gebruiken van een verloopstuk.
- Vermijd het gebruiken van een verlengsnoer.
- Dit niet doen kan leiden tot een fataal ongeval, brand of elektrische schok.

Voordat u uw koelkast op de definitieve plaats zet, is het belangrijk om ervoor te zorgen dat de juiste elektrische aansluiting hebt.

## Aanbevolen aardingsmethode

Gebruik een 220-240 V, 50/60 Hz geaarde wisselstroomvoeding met een 15-20 A zekering (raadpleeg het typeplaatje). Het wordt aanbevolen om de koelkast te voeden via een voorbehouden stopcontact. Gebruik een stopcontact dat niet met een schakelaar uitgeschakeld kan worden. Vermijd het gebruiken van een verlengsnoer.

## OPMERKING:

Koppel de voeding van de koelkast altijd los vóór installatie of reiniging. Sluit na het voltooiën van deze taken het apparaat opnieuw aan en zet de temperatuurregelingen opnieuw op de gewenste instelling.

# Installatie-instructies

## De koelkast uitpakken



### WAARSCHUWING



#### Brand- of explosiegevaar

- De koelvloeistofleidingen niet doorboren.
- Volg alle gebruiksaanwijzingen nauwgezet.
- Er wordt brandbaar koelmiddel gebruikt.
- Dit niet doen kan leiden tot een fataal ongeval, explosie of brand.

**BELANGRIJK:** Verplaats de koelkast voorzichtig om beschadiging van de leidingen, met lekken als gevolg, te vermijden.



### WAARSCHUWING

#### Gevaar vanwege hoog gewicht

- Er zijn twee mensen nodig om de koelkast te verplaatsen en installeren.
- Dit niet doen kan letsels veroorzaken.

## De verpakking verwijderen

Verwijder tape- en lijmresten van de oppervlakken vóór het inschakelen van de koelkast. Breng een kleine hoeveelheid afwasmiddel aan op de rest en veeg de plaats schoon met warm water en maak deze grondig droog.

## OPMERKING:

Vermijd het gebruik van scherpe voorwerpen, alcohol, brandbare vloeistoffen of schuurmiddelen om tape of lijm te verwijderen, omdat deze het oppervlak van de koelkast kunnen beschadigen. Voor meer informatie, zie "Veiligheid voor koelkasten".

Verwijder of recycle alle verpakkingsmateriaal gepast.

Als uw koelkast werd gekanteld of op de zijkant heeft gelegen, wacht dan 4 uur om de stekker in het stopcontact te steken, om het koelmiddel opnieuw in de compressor te laten stromen.

## Bij het verplaatsen van uw koelkast:

Koelkasten zijn zwaar. Leg, om beschadiging van de vloer bij het verplaatsen van uw koelkast te voorkomen, karton of vezelplaat op de vloer. Trek de koelkast altijd recht van zijn plaats. Vermijd het kantelen of "verschuiven" van de koelkast om beschadiging van de vloer te voorkomen.

## Reinigen vóór gebruik

Reinig na het uitpakken de binnenkant van de koelkast vóór gebruik. Raadpleeg "Verzorging van de koelkast" voor reinigingsinstructies.

# Installatie-instructies

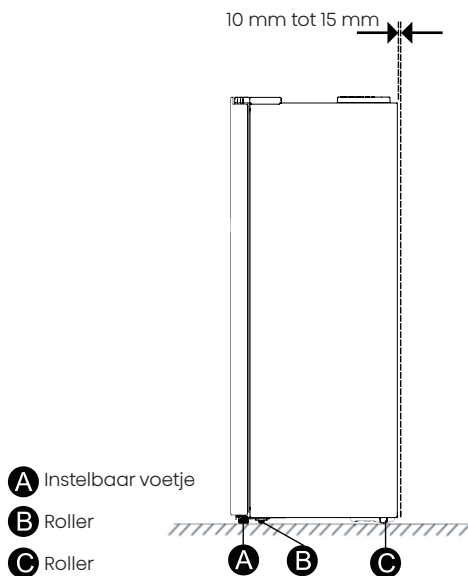
## Uw koelkast waterpas zetten (indien nodig)

Goed waterpas zetten is essentieel voor optimale werking.

1. Pas de voetjes vooraan aan de onderkant van de koelkast aan tot deze zijdelings waterpas staat.
2. Til de voorkant een beetje op door beide voetjes gelijk te draaien, voor het sluiten van de deur.

### OPMERKING:

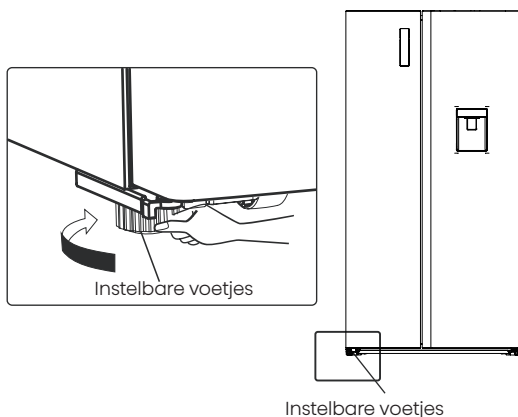
Laat iemand tegen het bovenste deel van de koelkast duwen, zodat de last op de voetjes vermindert en ze gemakkelijker gedraaid kunnen worden.



Draai de voetjes rechtsonder om het apparaat hoger te zetten en linksom om het te laten zakken. Kan de bovenkant van uw koelkast wat achteruit (ongeveer 10-15 mm) voor het sluiten van de deur. Gebruik een spansleutel voor de aanpassingen, indien nodig.

## Deuren uitlijnen (indien nodig)

Til de voetjes op voordat u het apparaat verplaatst, om het vrij te laten rollen. Het apparaat opnieuw waterpas zetten na verplaatsing.

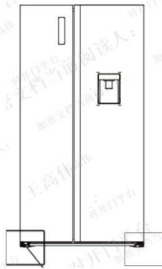


# Installatie-instructies

## Afstellen van de hoogte van de deur (indien nodig)

Als de linker- en rechterkanten van de deur niet even hoog zijn:

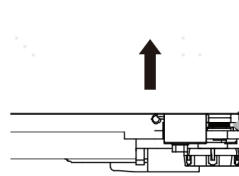
1. De hoogte van de deur van de koelkast kan worden aangepast door het plaatsen van de "C"-type dichting van overeenstemmende hoogte in het onderste einde van de overeenstemmende deuras.
2. Selecteer na bevestiging van het hoogte verschil tussen de linker- en rechterdeuren, de gepaste dichting, er mag slechts 1 op elke deur geplaatst worden.
3. Open tijdens het monteren de onderkant van de deur, til deze voorzichtig op en plaats de dichting in de opening tussen de deur en de draaiende as.



De positie van de type "C" dichting



Installatiegereedschap



Plaats de type "C" dichting

4. Specificatie type "C" dichting: 1,0 mm/1,5 mm, de dikte is op de dichting gedrukt.
5. De deur zakt mogelijk wat in als deze vol met voedsel is geladen. Na een periode van gebruik, zal dit zich stabiliseren, dit is normaal. Als de hoogte van de linker- en rechterdeuren niet gelijk is en dit aangepast moet worden, wordt aanbevolen dat de gebruiker de gepaste type "C" dichting gebruikt om dit na een periode van gebruik aan te passen.

### OPMERKING:

1. Gebruik gereedschap om het klemmen van de handen tijdens het plaatsen of verwijderen van de type "C" dichting te vermijden.
2. Draag zorg voor de type "C" dichting om te vermijden dat kinderen ermee spelen of deze in hun mond steken.
3. Als er meer dan 1 dichting wordt gebruikt voor een enkele deur, dan bestaat het risico dat de dichting uit de deur valt of dat de deur een abnormaal geluid maakt tijdens openen of sluiten.
4. Koppel de voeding van de koelkast los vóór installatie of demontage. Dit niet doen kan ernstig letsel of een fataal ongeval veroorzaken.

# Gebruik van de koelkast

## Deuren openen en sluiten

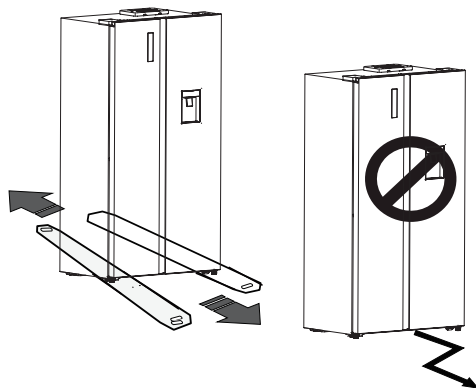
### Ruimte voorzien om de deuren te openen

Verzeker dat er voldoende ruimte is om de deuren van de koelkast volledig te openen.

De deuren kunnen afzonderlijk of samen gebruikt worden.

### WAARSCHUWING

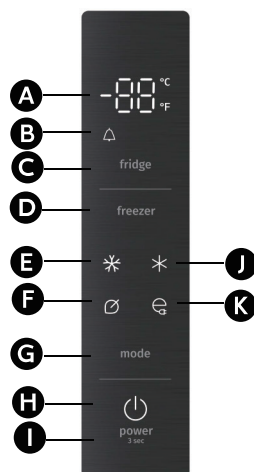
- Installeer de koelkast op een vlak, hard oppervlak op gelijke hoogte met de omringende vloeren en sterk genoeg om een volledig geladen koelkast te dragen. Gebruik de rollers alleen om de koelkast voor- of achteruit te verplaatsen. Zijdelingse verplaatsing kan zowel de vloer als de rollers beschadigen.



## De bedieningen gebruiken

Volg deze gebruiksrictlijnen om de verschillende functies en instellingen op het bedieningspaneel van uw apparaat te gebruiken.

- |                                  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| <b>A</b> Temperatuurstelling     | <b>G</b> Modus-knop                 |
| <b>B</b> Deur alarm              | <b>H</b> Stand-bypictogram          |
| <b>C</b> Koelkastknop            | <b>I</b> Aan-/uitknop               |
| <b>D</b> Diepvriesknop           | <b>J</b> Super Koelen-pictogram     |
| <b>E</b> Super Vriezen-pictogram | <b>K</b> Energiebesparingspictogram |
| <b>F</b> Slim-pictogram          |                                     |



# Gebruik van de koelkast

## OPMERKING:

- Na het inschakelen van het apparaat, zullen alle pictogrammen op het scherm 3 seconden branden, vergezeld van een zoemer.
- Pictogrammen zullen uit gaan als er gedurende een minuut niet op een toets gedrukt wordt en alle deuren dicht blijven.
- Het bedieningspaneel zal gaan branden als u een deur opent of op een knop drukt.




## OPGELET


- Als u een temperatuur instelt, stelt u een gemiddelde temperatuur voor het volledige compartiment in. De werkelijke compartimenttemperaturen kunnen verschillen van de weergegeven temperaturen, afhankelijk van de hoeveelheid in plaatsing van het bewaarde voedsel en de kamertemperatuur. Daarenboven kunnen de werkelijke temperaturen in de bovenste en onderste delen verschillen.

## OPMERKING:

Een hoge temperatuur instellen zal het bederven van voedsel bespoedigen. Stel voor een optimale voedselbewaring de koelkast in op 4°C en de diepvriezer op -18°C bij het opstarten.

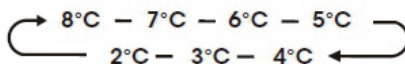
## Deuralarm

De deur van de koelkast of diepvriezer langer dan 2 minuten open houden, activeert het deuralarm. Het pictogram "

zal drie keer per minuut klinken. Alle deuren sluiten zal het pictogram "" doven en de zoemer stoppen. Daarnaast zal het deuralarm automatisch stoppen na 10 minuten.

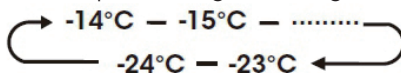
## Fridge Instelling temperatuur koelkast

Druk op de toets "Koelkast" om de functie voor het instellen van de temperatuur van de koelkast te activeren. Druk herhaaldelijk op de toets om de temperatuurinstellingen te doorlopen in volgende volgorde:



## Freezer Instelling temperatuur diepvriezer

Druk op de toets "Diepvriezer" om de functie voor het instellen van de temperatuur van de diepvriezer te activeren. Druk herhaaldelijk op de toets om de temperatuurinstellingen te doorlopen in volgende volgorde:



## Mode

<sup>°F/°C 3 sec</sup> Instelling modus

Bij elke druk op de toets "Modus" wijzigt de bedrijfsmodus van de koelkast. Het gaat van Slim, Super Vriezen, Super Koelen, Energiebesparing en terug naar Slim. Het overeenstemmende moduspictogram zal gaan branden en het temperatuurscherm zal de ingestelde temperatuur weergeven. Temperatuurinstellingen voor koelkast en diepvriezer zullen de huidige modus sluiten.

# Gebruik van de koelkast

## Slim

Deze instelling optimaliseert de omstandigheden voor het vers houden en bewaren van voedsel.

### **OPMERKING:**

In de Slim-modus, zijn de koelkast en diepvriezer respectievelijk ingesteld op 4°C en -18°C.

## Super Vriezen

Activeer deze modus om nieuw toegevoegde items snel te bevriezen.

### **OPMERKING:**

Activeer om de volledige vriescapaciteit zoals aangegeven op het typeplaatje te benutten, Super Vriezen ten minste 24 uur voordat u items in de diepvriezer plaatst. In deze modus is de temperatuur van de diepvriezer ingesteld op -24°C en behoudt de koelkast zijn eerdere temperatuurinstelling. Het apparaat zal deze modus automatisch sluiten na de vooraf ingestelde periode.

## Super Koelen

Gebruik deze modus om items snel te koelen in de koelkast.

### **OPMERKING:**

In deze modus is de temperatuur van de koelkast ingesteld op 2°C en behoudt de diepvriezer zijn eerdere temperatuurinstelling. Het apparaat zal deze modus automatisch sluiten na de vooraf ingestelde periode.

## Energiebesparing

### **OPMERKING:**

In de energiebesparingsmodus zijn de koelkast- en diepvriescompartimenten respectievelijk ingesteld op 6°C en -17°C.

## Stand-by

Druk 3 seconden op de toets "Aan/uit" om de stand-byfunctie te activeren/deactiveren.

### **OPMERKING:**

In de stand-bymodus stopt het apparaat met koelen en zal het temperatuurscherm "--" weergeven.

## **Temperatuureenheid wijzigen**

Verander de temperatuurweergaven van Celsius naar Fahrenheit, en vice versa, door de toets "Modus" 3 seconden ingedrukt te houden.



# Gebruik van de koelkast

## Kenmerken

### Belangrijke informatie over glazen schappen en deksels:

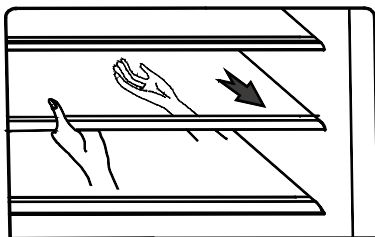
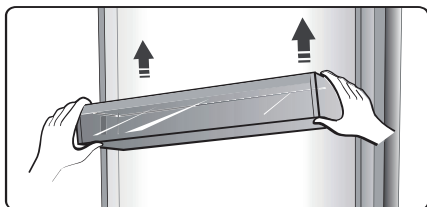
Vermijd het schoonmaken van glazen schappen en deksels met warm water als ze koud zijn, om breken vanwege plotse temperatuurschommelingen of impact te voorkomen. Gehard glas is ontworpen om te verbrijzelen in veel kleine stukjes, ter grootte van een kiezelsteentje. Dit is normaal. Glazen schappen en deksels zijn zwaar. Neem ze met twee handen uit de koelkast om te vermijden dat ze vallen.

## Koelkast

**BELANGRIJK:** Zorg er, om beschadiging van de deuren te voorkomen, voor dat alle schappen en deksels volledig in het kabinet zitten voordat u de deuren sluit.

### Glazen schappen en deurrekken

Het apparaat is uitgerust met meerdere deurrekken, geschikt voor het bewaren van eieren, vloeistoffen in blik, drank in flessen en verpakt voedsel. Ze kunnen worden ingesteld op verschillende hoogtes, op basis van uw behoeften. Vermijd het te vol laden van de rekken. Haal items uit het rek voordat u de positie aanpast.



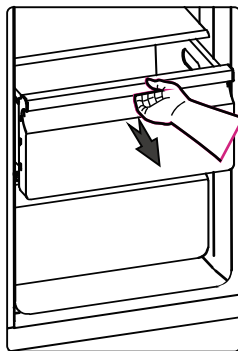
### OPMERKING:

Alle deurrekken en schappen kunnen verwijderd worden, voor gemakkelijke reiniging.

Trek het schap, om het te verwijderen, vooruit tot het van de schapgeleiders is. Verzeker dat er geen obstructies zijn voordat u het schap opnieuw op zijn plaats schuift.

### Lades

Deze zijn ontworpen voor het bewaren van fruit en groenten. Ze kunnen verwijderd worden, voor gemakkelijke reiniging.



### Diepvriescompartiment

Dit compartiment is ideaal voor het bewaren van items die bevroren moeten blijven, zoals vlees, vis, ijscrème en andere bederfelijke goederen.

# Gebruik van de koelkast

## Algemene informatie over het gebruik

- Laat, vóór het plaatsen van voedsel, het apparaat minstens 2 uur werken vóór het eerste gebruik of na een periode van niet gebruik.
- Blokkeer circulatieopeningen niet met bewaarde items.
- Plaats items zodat de lucht er vrij rond kan circuleren.
- Bedek of wikkel bewaard voedsel goed in om het vrijkomen van geur te voorkomen.
- Eens ontdooit, bederft voedsel snel en mag het niet opnieuw ingevroren worden.
- Bewaar dranken in fles of blik niet in het diepvriescompartiment. Ze kunnen barsten.
- Verzeker dat flessen niet langer dan nodig in de diepvriezer gelaten worden, omdat deze bij bevroering kunnen breken.

Volg deze richtlijnen om te verzekeren dat uw voedsel veilig en onbezoedeld blijft:

- Vermijd om de deur gedurende lange periodes open te laten. Dit kan de temperatuur binnenin het apparaat aanzienlijk doen toenemen.
- Reinig oppervlakken en afvoersystemen die in contact komen met voedsel regelmatig.
- Bewaar rauw vlees en vis in geschikte containers om contact met of druppelen op ander voedsel te vermijden.
- Gebruik de diepvriescompartiment met twee sterren om vooraf ingevroren voedsel te bewaren, ijscrème te maken en ijsblokjes te maken.
- Vers voedsel mag niet worden ingevroren in compartimenten met een, twee of drie sterren.

| Bestelling | Type compartiment  | Beoogde bewaartemp. [°C] | Geschikt voedsel   |
|------------|--------------------|--------------------------|--|
| 1          | Koelkast           | +2~+8                    | Eieren, gekookt voedsel, verpakte items, fruit, groenten, zuivelproducten, cakes, dranken en andere niet invriesbaar voedsel.  |
| 2          | (***)*-Diepvriezer | ≤-18                     | Zeevruchten (vis, garnalen, schaaldieren), vers waterproducten en vlees (best geconsumeerd binnen 3 maanden om een vermindering van de voedingswaarde en smaak te vermijden). Geschikt voor bevroren vers voedsel. |

# Gebruik van de koelkast

| Bestelling | Type compartiment | Beoogde bewaartemp. [°C] | Geschikt voedsel  |
|------------|-------------------|--------------------------|---|
| 3          | ***-Diepvriezer   | ≤-18                     | Zeevruchten (vis, garnalen, schaaldieren), vers waterproducten en vlees (best geconsumeerd binnen 3 maanden om een vermindering van de voedingswaarde en smaak te vermijden). Niet geschikt voor bevroren vers voedsel. |
| 4          | **--Diepvriezer   | ≤-12                     | Zeevruchten (vis, garnalen, schaaldieren), vers waterproducten en vlees (best geconsumeerd binnen 2 maanden om een vermindering van de voedingswaarde en smaak te vermijden). Niet geschikt voor bevroren vers voedsel. |
| 5          | *--Diepvriezer    | ≤-6                      | Zeevruchten (vis, garnalen, schaaldieren), vers waterproducten en vlees (best geconsumeerd binnen 1 maanden om een vermindering van de voedingswaarde en smaak te vermijden).   |
| 6          | 0-sterren         | -6~0                     | Vers varkensvlees, rundsvlees, vis, kip en bepaalde verpakte verwerkte voeding: Best geconsumeerd op de dag van aankoop of binnen 3 dagen. Gedeeltelijk ingepakt verwerkt voedsel (niet in te vriezen).                 |

# Gebruik van de koelkast

| Bestelling | Type compartiment | Beoogde bewaartemp. [°C] | Geschikt voedsel  |
|------------|-------------------|--------------------------|---|
| 7          | Koelen            | -2~+3                    | Vers/bevroren varkensvlees, rundsvlees, kip, vers waterproducten (consumeren binnen 7 dagen indien onder 0°C; binnen 2 dagen indien boven 0°C). Zeevruchten worden best bewaard onder 0°C tot 15 dagen en mogen niet bewaard worden boven 0°C. --Geldt voor landen die de IEC 62552:2007 norm hanteren. |
| 7          | Koelen            | -3~+3                    | Vers/bevroren varkensvlees, rundsvlees, kip, vers waterproducten (consumeren binnen 7 dagen indien onder 0°C; binnen 2 dagen indien boven 0°C). Zeevruchten worden best bewaard onder 0°C tot 15 dagen en mogen niet bewaard worden boven 0°C. --Geldt voor landen die de IEC 62552:2020 norm hanteren. |
| 8          | Vers voedsel      | 0~+4                     | Vers varkensvlees, rundsvlees, kip en gekookt voedsel (consumeren binnen 3 dagen, ideaal dezelfde dag).   |
| 9          | Wijn              | +5~+20                   | Rode wijn, witte wijn, mousserende wijn enz.  |

## OPMERKING:

Bewaar voedsel overeenkomstig het doel en de temperatuur van het compartiment van uw koelkast.

- Schakel het apparaat, als het gedurende lange periodes niet gebruikt wordt, uit, laat het ondoeien, maak het schoon, droog het af en laat de deur open om schimmelvorming te vermijden.

# Verzorging van de koelkast

## Reiniging

Zowel de koelkast- als diepvriescompartimenten kunnen regelmatig ontdooit worden. Maak beide compartimenten ongeveer een keer per maand schoon om de vorming van geurtjes te voorkomen. Reinig gemorst voedsel onmiddellijk. Wikkel voedsel in of dek het goed af om het overbrengen van geurtjes en het uitdrogen van voedsel te voorkomen.



### WAARSCHUWING



#### Explosiegevaar

- Gebruik een niet brandbaar schoonmaakmiddel.
- Dit niet doen kan leiden tot een fataal ongeval, explosie of brand.

## BELANGRIJK:

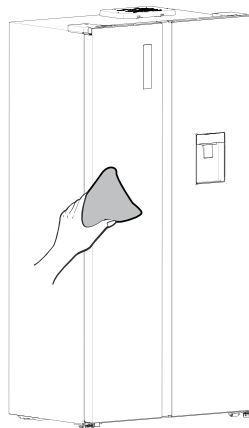
- Gebruik geen bijtende chemicaliën, ammoniak, chloor, bleekmiddel, geconcentreerd schoonmaakmiddel, oplosmiddelen, schuurmiddelen of metalen schuursponsjes op onderdelen van uw koelkast. Ze kunnen de afwerking van de koelkast beschadigen en/of verkleuren.
- Maak glazen schappen niet schoon met warm water als ze koud zijn, ze zouden kunnen breken vanwege een plotselinge temperatuursverandering of impact.

## Schoonmaken van de buitenkant

Regelmatig schoonmaken behoudt het uitzicht van uw koelkast.

- Veeg het digitaal paneel en het vensterpaneel schoon met een schone, zachte doek.

- Maak de doek vochtig met water, in plaats van water rechtstreeks op het apparaat te spuiten. De voorkomt dat vocht zich op een plaats concentreert.
- Maak de deuren, handgrepen en kabinetoppervlakken schoon met een mild schoonmaakmiddel en veeg ze daarna droog met een zachte doek.



### WAARSCHUWING

- Gebruik geen scherpe voorwerpen om krassen op het oppervlak te vermijden.
- Gebruik geen sterke chemicaliën zoals thinner, autoshampoo, Clorox, etherische oliën of organische oplosmiddelen zoals Benzene. Deze kunnen het oppervlak van het apparaat beschadigen en een risico op brand vormen.

# Verzorging van de koelkast



## WAARSCHUWING



### **Gevaar voor elektrische schok**

- Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact of koppel de voeding los vóór het schoonmaken.
- Dit niet doen kan leiden tot een fataal ongeval, elektrische schok of persoonlijk letsel.

1. Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact of koppel de voeding los.
2. De binnenkant schoonmaken.  
Was met de hand, spoel en droog verwijderbare onderdelen en binnenoppervlakken grondig. Gebruik een zacht schoonmaakmiddel en warm water met een schone spons of zachte doek.
3. Reinig de dichtingen van de deur (pakkingen). Vuile of kleverige dichtingen kunnen aan het kabinet blijven kleven en scheuren tijdens het openen van de deur.  
Reinig ze met een zachte doek, zacht schoonmaakmiddel en warm water. Spoel ze goed en droog ze grondig.
4. Buitenoppervlakken schoonmaken.  
Maak buitenoppervlakken schoon met een zachte doek of spons, zacht schoonmaakmiddel en warm water. Spoel ze met warm water en droog ze onmiddellijk af om watervlekken te voorkomen.
5. Steek de stekker van de koelkast in het stopcontact of koppel de voeding opnieuw aan.

## Verlichting

### **BELANGRIJK:**

De koelkast is uitgerust met LED-verlichting. Neem contact op met een gekwalificeerd technicus voor vervanging als de verlichting niet werkt.

### **OPMERKING:**

Het apparaat is uitgerust met een klasse <G> energie-efficiënte verlichting.

## Verzorging tijdens vakantie en bij verplaatsen

### **Vakantie**

#### **Als u ervoor kiest om de koelkast ingeschakeld te laten als u op vakantie gaat:**

- Verbruik bederfelijk voedsel en vries andere items in.

#### **Als u ervoor kiest om de koelkast uit te schakelen:**

1. Haal alle voedsel uit het apparaat.
2. Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact of koppel de voeding los.
3. Reinig, veeg af en droog de binnenkant.
4. Kleef rubberen of houten blokjes tegen de bovenkanten van beide deuren om ze iets open te houden voor luchtcirculatie, om geurtjes en schimmel te voorkomen.

# Verzorging van de koelkast

## Verplaatsen

### **WAARSCHUWING**



#### **Brand- of explosiegevaar**

- De koelvloeistofleidingen niet doorboren.
- Volg alle gebruiksaanwijzingen nauwgezet.
- Er wordt brandbaar koelmiddel gebruikt.
- Dit niet doen kan leiden tot een fataal ongeval, explosie of brand.

## **BELANGRIJK:**

Verplaats de koelkast voorzichtig om beschadiging van de leidingen, met lekken als gevolg, te vermijden.

### **WAARSCHUWING**

#### **Gevaar vanwege hoog gewicht**

- Er zijn twee mensen nodig om de koelkast te verplaatsen en installeren.
- Dit niet doen kan letsels veroorzaken.

Volg bij het verhuizen van uw apparaat naar een nieuwe thuis deze stappen om het goed voor te bereiden op de verhuis.

1. Haal alle voedsel uit het apparaat.
2. Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact.
3. Reinig, veeg af en droog de binnenkant.
4. Verwijder alle verwijderbare onderdelen en wikkel ze goed in om beschadiging tijdens de verhuis te

voorkomen.

5. Zet de voetjes omhoog om te vermijden dat ze over de vloerschuren. Zie "Uw koelkast waterpas zetten".
6. Kleef de deuren dicht en bevestig het netsnoer op de achterkant van het apparaat. Monteer bij aankomst op uw nieuwe thuis alles opnieuw en raadpleeg de "Installatie-instructies" voor opstelling.

## **Het apparaat opnieuw installeren/gebruiken**

Als uw koelkast werd opgetild of op zijn kant heeft gelegen, wacht dan 4 uur voordat u de stekker in het stopcontact steekt om de koelvloeistof terug naar de compressor te laten stromen.

1. De koelkast reinigen. Zie "Reiniging".
2. Zet de koelkast op de gewenste plaats en zet deze waterpas. Zie "Installatie-instructies".

### **WAARSCHUWING**



#### **Gevaar voor elektrische schok**

- Steek de stekker in een geaard stopcontact met 3 pinnen.
  - Pas de aardingsping van het netsnoer niet aan.
  - Vermijd het gebruiken van een verloopstuk.
  - Vermijd het gebruiken van een verlengsnoer.
  - Dit niet doen kan leiden tot een fataal ongeval, brand of elektrische schok.
3. Steek de stekker in een geaard stopcontact met 3 pinnen.

# Nuttige hints en tips

## Tips voor energiebesparing

- We raden aan dat u onderstaande tips volgt om energie te besparen.
- Open de deur zo weinig mogelijk om energie te besparen.
- Houd het apparaat uit de buurt van warmtebronnen, zoals direct zonlicht of kookfornuizen.
- Stel gepaste temperaturen in.
- Bewaar geen warm voedsel of verdampende vloeistof in het apparaat.
- Installeer het apparaat op een goed geventileerde, droge plaats. Raadpleeg het deel "Uw nieuw apparaat installeren".
- De afbeelding toont de optimale opstelling van de lades, crisper en schappen. Behoud deze opstelling voor de meest energie-efficiënte configuratie.

## Hints voor het koelen van verse voeding

- Vermijd om warm voedsel in de koelkast te plaatsen; het verhoogt de temperatuur binnenin en het verbruikt meer energie.
- Dek voedsel met sterke geuren af op pak het in.
- Plaats voedsel zodanig dat de lucht er vrij rond kan circuleren.

## Hints voor koeling

- Vlees (alle soorten): In polyethyleenfolie wikkelen. Leg het ingewikkeld vlees op het glazen schap boven de groentelade. Leef de bewaartijden en vervaldatum van de fabrikant na.
- Gekookt voedsel, koude gerechten, enz: Ze moeten verpakt zijn en kunnen op elk schap geplaatst worden.
- Fruit en groenten: Bewaar fruit en groenten in de speciale lade.
- Boter en kaas: Gebruik een luchtdichte folie of plasticfolie.
- Melkflessen: Melkflessen moeten gesloten zijn en in de deurrekken bewaard worden.

## Tips voor invriezen

- Laat het apparaat voor het eerste gebruik of na een periode van niet gebruik ten minste 2 uur werken met een hoge instelling.
- Vries voedsel in kleine porties in voor snel en grondig invriezen en gemakkelijk ontdooien.
- Gebruik een luchtdichte aluminiumfolie of polyethyleenfolie.
- Voorkom contact tussen niet bevroren voedsel en al bevroren items om gedeeltelijke ontdooiing te voorkomen.



# Nuttige hints en tips

- Het consumeren van producten met ijs onmiddellijk na het uit de koelkast halen, kan bevroering veroorzaken.
- Label en dateer bevroren items voor een effectief voorraadbeheer.

## Hints voor het koelen van verse voeding

- Verifieer dat de handelaar de bevroren voeding gepast bewaard heeft.
- Consumeer voedsel, eens ontdooid, snel en vries het niet opnieuw in.
- Volg de door de fabrikant opgegeven bewaarperiode.

## Uw apparaat uitschakelen

- Als u het apparaat gedurende lange tijd moet uitschakelen, volg dan deze stappen om schimmelvorming te voorkomen.
  1. Verwijder al het voedsel.
  2. Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact.
  3. Reinig en droog de binnenkant grondig.
  4. Laat de deuren wat open, voor ventilatie.

# Problemen oplossen

U kunt enkele eenvoudige controles uitvoeren overeenkomstig dit deel voordat u de klantendienst belt.

## Koelkast werkt niet

| Probleem                 | Mogelijke oorzaak/oorzaken  | Oplossing  |
|--------------------------|---|--|
| Apparaat werkt niet goed | De stekker steekt niet in het stopcontact.                                    | Steek de stekker in een geaard stopcontact met 3 pinnen.                         |
|                          | De stroomonderbreker is getript, uitgeschakeld of de zekering is doorgebrand. | Reset of schakel de stroomonderbreker in of vervang de zekering.                 |
|                          | De koelkast staat in de ontdooimodus.   | Wacht tot het einde van de ontdooiingscyclus en het koelen zal opnieuw beginnen. |

# Problemen oplossen

| Probleem   | Mogelijke oorzaak/oorzaken  | Oplossing   |
|--|---|---|
| De compressor werkt vaak of voor langere periodes<br><b>Opmerking:</b><br>De koelkast is ontwikkeld voor langere bedrijfstijden bij lager energieverbruik. | De stekker van de koelkast werd net in het stopcontact gestoken.  | Dit is normaal. Laat de koelkast 24 uur stabiliseren nadat u de stekker in het stopcontact hebt gestoken.                           |
|  | Er werden warme of grote hoeveelheden voedsel toegevoegd.         | Dit is normaal.   |
|  | De deur is open blijven staan of de koelkast staat niet waterpas. | Verifieer dat er geen items het sluiten van de deur voorkomen. Zet de koelkast waterpas. Zie "Uw koelkast waterpas zetten".         |
|  | Vaak openen van deuren of hoge omgevingstemperatuur.              | Dit is normaal.   |
|  | De temperatuur is op het koudste ingesteld.                       | Zet de temperatuur op een warmere instelling.   |
| Onaangename geur   | Voedsel is niet goed afgedicht of verpakt.                        | Verpak het voedsel opnieuw. Plaats een open doos baksoda in de koelkast om de geuren te absorberen, vervang de doos elke 3 maanden. |
|  | De binnenkant moet schoongemaakt worden.                          | De binnenkant schoonmaken. Zie "Reiniging".   |
|  | Voedsel werd te lang bewaard.                                     | Gooi bedorven voedsel weg.  |
| De binnenverlichting blijft uit  | De stekker steekt niet in het stopcontact.                        | Steek de stekker in een geaard stopcontact met 3 pinnen.  |
|  | De LED-lamp is opgebrand.   | Laat een gekwalificeerd technicus de LED-lamp vervangen.  |
| Trilling of ratelen  | De koelkast staat niet stabiel op de vloer.                       | Zie "Uw koelkast waterpas zetten".  |
| Normale geluiden   | Het lijkt erop dat er water in de koelkast stroomt.               | Koelvloeistof die door de leidingen stroomt, maakt dit geluid als de compressor start en stopt.                                     |
|  |   | De koelkast heeft een automatisch ontdooisysteem. Dit maakt dit geluid ook.   |

# Problemen oplossen

| Probleem                              | Mogelijke oorzaak/oorzaken  | Oplossing  |
|---------------------------------------|---|--|
| Normale geluiden                      | Snorrende of zoemende geluiden  | De compressor en ventilator maken geluiden, in het bijzonder als de koelkast niet waterpas staat, wat het geluid kan versterken.                           |
|                                       | Krakende of klikkende geluiden  | De onderdelen binnenin maken dit geluid als ze krimpen/uitzetten als gevolg van temperatuurswijzigingen.   |
|                                       | Kloppend geluid   | Dit kan voorkomen tijdens de ontdooicyclus.  |
| De koelkast of diepvriezer is te warm | De temperatuurregeling is niet koud genoeg ingesteld.   | Zet deze op een koudere instelling; wacht 24 uur om de temperatuur te laten stabiliseren.  |
|                                       | Frequent of lang openen van de deur.  | Minimaliseer het openen van de deur om de temperatuur binnenin te behouden. Verifieer dat er geen items het sluiten van de deur voorkomen.                 |
|                                       | Warm voedsel werd recent toegevoegd   | Wacht tot het voedsel is afgekoeld.  |
|                                       | Onvoldoende vrije ruimte tussen de achterkant van de koelkast en de muur.                         | Zorg voor ten minste 5 cm ruimte aan de achterkant voor voldoende ventilatie.  |
|                                       | Items die tegen de wanden van compartimenten geplaatst zijn, verhinderen een goede luchtstroming. | Plaats items binnen de randen van de glazen schappen; vermijd het plaatsen van items recht voor ventilatieopeningen of tegen de randen van compartimenten. |
| De koelkast of diepvriezer is te koud | De temperatuurstelling is te koud ingesteld.  | Zet deze op een minder koude instelling; wacht 24 uur om de temperatuur te laten stabiliseren.   |

# Problemen oplossen

| Probleem                                 | Mogelijke oorzaak/oorzaken   | Oplossing   |
|--|--|---|
| Vocht op de buiten- of binnenkant        | Hoge vochtigheid   | Dit komt gewoonlijk voor bij hoge vochtigheid. Veeg droog en zet de temperatuur op een koudere instelling.                                      |
|  | Frequent of lang openen van de deur.                                 | Houd de deur dicht. Verifieer dat er geen items het sluiten van de deur voorkomen. Zet de koelkast waterpas. Zie "Uw koelkast waterpas zetten". |
|  | De watercontainer binnenin is niet afgedekt.                         | Dek of dicht de container af.   |
| IJS of ijskristallen op bevroren voedsel | De deur van de diepvriezer is open blijven staan of te vaak geopend. | Minimaliseer het openen van de deur om de temperatuur binnenin te behouden. Verifieer dat er geen items het sluiten van de deur voorkomen.      |
|  | De koelkast staat niet waterpas.                                     | Zet de koelkast waterpas. Zie "Uw koelkast waterpas zetten".  |
|  | Items blokkeren de luchtventilatie en luchtstroom in de diepvriezer. | Zet items uit de buurt van de achterste wand.   |
| De koelkast of diepvriezer is te koud    | Voedsel is te dicht bij de luchtventilatie geplaatst.                | Zet items uit de buurt van de achterkant en bovenkant van het compartiment.   |
|  | De temperatuurstelling is te koud ingesteld.                         | Zet de temperatuur op een minder koude instelling.  |

# Verwijdering van het apparaat

Dit apparaat met normaal huishoudelijk afval verwijderen is verboden.

## Verpakkingsmaterialen

Recyclebare materialen zijn gemarkeerd met het recyclingsymbool. Gooi de verpakking op een verantwoorde manier weg.

## Vóór verwijdering van het apparaat

1. Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact.
2. Snijd het netsnoer af.



## WAARSCHUWING

- Koelkasten bevatten koelvloeistof en gassen in het koelvloeistofcircuit. Deze moeten professioneel verwijderd worden, omdat ze oogletsel kunnen veroorzaken of kunnen ontsteken. Verzeker vóór verwijdering dat de leidingen van het koelvloeistofcircuit niet beschadigd zijn.

|  | Juiste verwijdering  |
|--|--|
|  | Dit symbool geeft aan dat dit product in de Europese Unie niet samen met ander huishoudelijk afval mag verwijderd worden. Om mogelijke schade aan het milieu of sterfgevallen ten gevolge van ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet dit product op een verantwoorde manier gerecycleerd worden, om het duurzame hergebruik van grondstoffen te promoten. Maak om uw apparaat in te leveren gebruik van aangewezen inlever- en verzamelssystemen of neem contact op met de handelaar waar u het product gekocht hebt. Dit zal verzekeren dat het product op een milieuvriendelijke manier gerecycleerd wordt. |

# Table of Contents

**Thank you for choosing Etna. We are sure you will find your new refrigerator a pleasure to use. However, before you use the appliance, we recommend that you carefully read the instructions, which provide details about installing and using the product. Please keep this manual for future reference.**

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| REFRIGERATOR SAFETY .....      | 03 |
| PARTS AND FEATURES.....        | 16 |
| INSTALLATION REQUIREMENTS..... | 17 |
| INSTALLATION INSTRUCTIONS..... | 19 |
| REFRIGERATOR USE.....          | 22 |
| REFRIGERATOR CARE.....         | 29 |
| HELPFUL HINTS AND TIPS.....    | 32 |
| TROUBLESHOOTING.....           | 33 |
| DISPOSAL OF THE APPLIANCE..... | 37 |

# Refrigerator Safety

**Your safety and the safety of others are very important.**

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others. All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word “DANGER”, “WARNING” or “CAUTION”.

These words mean:

## **DANGER**

An imminently hazardous situation. You could be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.

## **WARNING**

A potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious bodily injury.

## **CAUTION**

A potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in moderate or minor injury.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

# Refrigerator Safety

For your safety and correct usage, 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 make sure that all people using the appliance are thoroughly familiar with its operation and safety features. Save these instructions and be sure that they remain with the appliance if it is moved or sold, so that anyone using it throughout its life, will be properly informed on its usage and safety notices. 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.



## **Safety for children and others who are vulnerable people**

### **According to EN standard**

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 supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.





## Safety for children and others who are vulnerable people

### According to IEC standard

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 away from children as 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 children playing 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 the spring lock unusable before you discard the old appliance. This will prevent it from becoming a death trap for a child.

# Refrigerator Safety



## General safety

- **WARNING**

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

1. staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
2. farm houses and by hotels, motels and other residential type environments;
3. bed and breakfast type environments;
4. catering and similar non-retail applications.

- **WARNING**

Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

- **WARNING**

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

- **WARNING**

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

- **WARNING**

Fill with potable water only for the water container.

# Refrigerator Safety



## General safety

- **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 electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

- **WARNING**

The refrigerant and insulation blowing gas are flammable. When disposing of the appliance, do so only at an authorized waste disposal centre. Do not expose to flame.

- **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 supplies at the rear of the appliance.

# Refrigerator Safety



## Replacing the LED

- **WARNING**

The LED light must not be replaced by the user! If the LED light is damaged, contact the customer helpline for assistance.

This product contains a light source of energy efficiency class G



## Refrigerant

- The refrigerant isobutene (R600a) 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, ensure that none of the components of the refrigerant circuit become damaged.
- The refrigerant (R600a) is flammable.

- **WARNING**

Refrigerators contain refrigerant and gases in the insulation. Refrigerant and gases must be disposed of professionally as they may cause eye injuries or ignition. Ensure that tubing of the refrigerant circuit is not damaged prior to proper disposal.

# Refrigerator Safety



## **WARNING** **Risk of fire / flammable materials**

If the refrigerant circuit should be damaged:

Avoid opening 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.

# Refrigerator Safety

## Electrical safety

1. The power cord must not be lengthened.
2. Make sure that the power plug is not crushed or damaged. A crushed or damaged power plug may overheat and cause a fire.
3. Make sure that you can access the main plug of the appliance.
4. Do not pull the main 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 interior lighting lamp cover.
7. The fridge is only applied with power supply of single phase alternating current of **220~240V/50、60Hz**. If fluctuation of voltage in the district of user is so large that the voltage exceeds the above scope, for safety sake, be sure to apply A.C. Automatic voltage regulator of more than 350W to the fridge. The fridge must be employed a special power socket instead of common one with other electric appliances. Its plug must match the socket with ground wire.

# Refrigerator Safety

## Daily use

- In order to sense the temperature and humidity near the appliance and make the appliance run better, add temperature and humidity sensor outside the box of appliance.
- 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.
- Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufacture's instructions.
- The appliances manufactures storage recommendations should be strictly adhered to relevant instructions for storage.
- Do not place carbonated or 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.
- Frozen food can cause frost burns if consumed straight from the freezer compartment.
- Do not place the appliance in direct sunlight.

# Refrigerator Safety

- Keep burning candles, lamps and other items with naked flames away from the appliance and do not set the appliance on fire.
- The appliance is intended for keeping food stuff and/or beverages in normal household as explained in this instruction booklet. The appliance is heavy. You should take care when move it as the appliance is heavy.
- 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.
- Never use the base, drawers, doors etc. to stand on or as supports.
- Frozen food must not be refrozen once it has been thawed out.
- Do not consume ice popsicles or ice cubes straight from the freezer as this can cause freezer burn to the mouth and lips.
- To avoid items falling and causing injury or damage to the appliance, do not overload the door racks or put too much food in the crisper drawers.
- **WARNING**  
Food needs to be packed into bags before it is put into the refrigerator. Liquids need to be stored in bottles or capped containers in order to avoid a spill, as the design structure of the product is not easy to clean.
- This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.



# Refrigerator Safety



## CAUTION

### 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.

### Installation

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.

# Refrigerator Safety

- Wherever possible, the back of the product should not be too close to a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, condenser) to prevent the risk of 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.

## Water dispenser cleaning (special for water dispenser products):

- 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.

# Refrigerator Safety

## **WARNING**

- Food needs to be packed in bags before putting into the refrigerator, and liquids need to be packed in bottles or capped containers to avoid the problem that the product design structure is not easy to clean.

## Proper Disposal of Your Old Refrigerator

### **WARNING**

#### **Suffocation Hazard**

- Remove doors from your old refrigerator.
- Failure to do so can result in death or brain damage.
- **IMPORTANT:** Child entrapment and suffocation are not problems of the past. Junked or abandoned refrigerators are still dangerous— even if they will sit for “just a few days”.
- If you are getting rid of your old refrigerator, please follow these instructions to help prevent accidents.

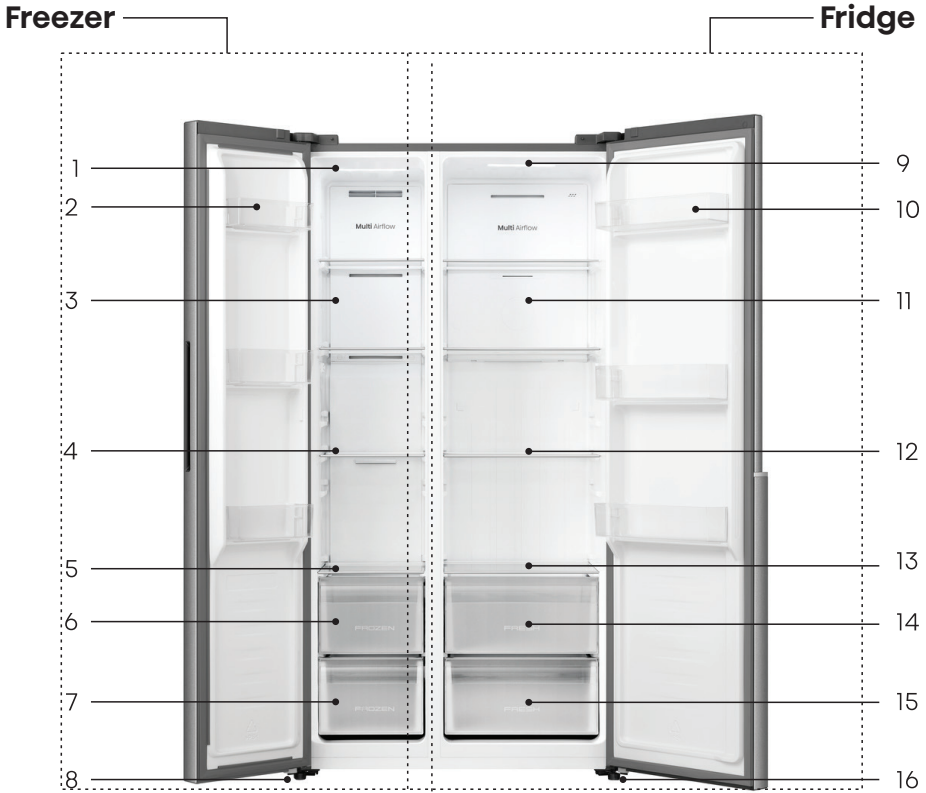
#### **Before You Throw Away Your Old Refrigerator or Freezer:**

- Take off the doors.
- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

#### **Important information to know about disposal of refrigerants:**

Dispose of refrigerator in accordance with Federal and Local regulations. Refrigerants must be evacuated by a licensed, EPA certified refrigerant technician in accordance with established procedures.

# Parts and Features



- |                                 |                                |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| ① Freezer zone LED light        | ⑦ Freezer lower drawer         | ⑬ Fridge drawer cover plate    |
| ② Freezer door Rack             | ⑧ Left adjustable bottom feet  | ⑭ Fridge upper drawer          |
| ③ Wind channel cover in freezer | ⑨ Fridge zone LED light        | ⑮ Lower drawer                 |
| ④ Freezer shelf                 | ⑩ Fridge door Rack             | ⑯ Right adjustable bottom feet |
| ⑤ Freezer drawer cover plate    | ⑪ Wind channel cover in fridge |                                |
| ⑥ Freezer upper drawer          | ⑫ Fridge shelf                 |                                |

## NOTE:

- Your model may look different from this and other images in this manual, depending on your model's features.
- To get the best energy efficiency of this product, please place all shelves, drawers on their original position as the illustration above.
- To store more food, you can remove the upper drawer of the freezer and place the freezer drawer cover plate above the lower drawer for storing food.

# Installation Requirements

## Installing your new appliance

Before using the appliance for the first time, you should be aware of the following tips.



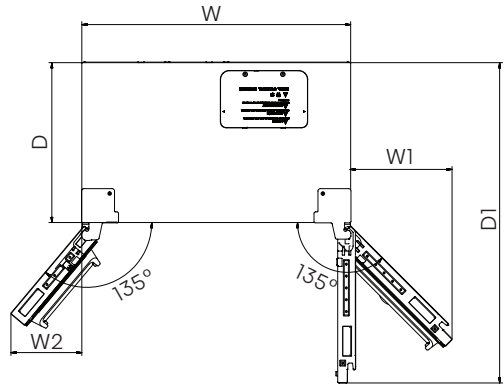
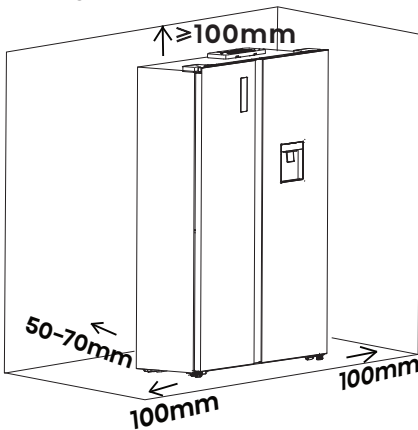
### Ventilation of appliance

In order to improve efficiency of the cooling system and save energy, it is necessary to maintain good ventilation around the appliance for the dissipation of heat. For this reason, sufficient clear space should be available around the refrigerator.

### Suggest:

It is advisable for there to be 50-70mm of space from the back to the wall, at least 100mm from its top, at least 100mm from its side to the wall and a clear space upfront to allow the freezer door to open 135° and the refrigerator door to open 135°.

See in follow diagrams. Please refer to the diagrams below.



Relevant information (mm)

| W   | W1  | W2  | D   | D1   |
|-----|-----|-----|-----|------|
| 908 | 344 | 261 | 540 | 1081 |

### NOTE:

This appliance performs well in the climate class, please refer to nameplate. It may not work properly if being left at a temperature above or below the indicated range for a long period.

| 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      |

# Installation Requirements

- Stand your appliance in a dry place to avoid high moisture damage.
- Keep the appliance out of direct sunlight, rain or frost. Stand the appliance away from heat sources such as stoves, fires or heaters.

## Location Requirements

### **WARNING**



#### **Explosion and Fire Hazard**

- Keep flammable materials and vapors, such as gasoline, away from appliance.
- Failure to do so can result in death, explosion or fire.

**IMPORTANT:** This refrigerator is designed for indoor, household use only.

## Temperature

This refrigerator is intended for use in a location where the temperature refers to nameplate. The preferred room temperature range for optimum performance, which reduces electricity usage and provides superior cooling, is between 16°C and 32°C. It is recommended that you do not install the refrigerator near a heat source, such as an oven or radiator.

## Electrical Requirements

### **WARNING**



#### **Electrical Shock Hazard**

- Plug into a grounded 3 prong outlet.
- Do not remove the ground prong from the power cord plug.
- Do not use an adapter.
- Do not use an extension cord.
- Failure to do so can result in death, fire or electrical shock.

Before you move your refrigerator into its final location, it is important to make sure you have the proper electrical connection.

## Recommended Grounding Method

A 220-240 volt, 50/60Hz (please refer to nameplate), AC only 15- or 20-amp fused, grounded electrical supply is required. It is recommended that a separate circuit serving only your refrigerator be provided. Use an outlet that cannot be turned off by a switch. Do not use an extension cord.

## NOTE:

Before performing any type of installation or cleaning, disconnect the refrigerator from the electrical source. When you are finished, reconnect the refrigerator to the electrical source and reset the temperature controls to the desired setting.

# Installation Instructions

## Unpack the Refrigerator

### **WARNING**



#### **Fire or Explosion Hazard**

- Do not puncture refrigerant tubing.
- Follow handling instructions carefully.
- Flammable refrigerant used.
- Failure to do so can result in death, explosion or fire.

**IMPORTANT:** Handle with care when moving refrigerator to avoid either damaging the refrigerant tubing or increasing the risk of a leak.

### **WARNING**

#### **Excessive Weight Hazard**

- Use two or more people to move and install refrigerator.
- Failure to do so can result in back or other injury.

### **Remove the Packaging**

Remove tape and glue residue from surfaces before turning on the refrigerator. Rub a small amount of liquid dish soap over the adhesive with your fingers. Wipe with warm water and dry.

### **NOTE:**

Do not use sharp instruments, rubbing alcohol, flammable fluids, or abrasive cleaners to remove tape or glue. These products can damage the surface of your refrigerator. For more information, see “Refrigerator Safety”.

Dispose of/recycle all packaging materials.

If the refrigerator has been placed in a horizontal or tilted position for any period of time wait 4 hours before plugging it in to allow the oil to settle into the compressor.

### **When Moving Your Refrigerator:**

Your refrigerator is heavy. When moving the refrigerator for cleaning or service, be sure to cover the floor with cardboard or hardboard to avoid floor damage. Always pull the refrigerator straight out when moving it. Do not wiggle or “walk” the refrigerator when trying to move it, as floor damage could occur.

### **Clean Before Using**

After you remove all of the packaging materials, clean the inside of the refrigerator before using it. See the cleaning instructions in “Refrigerator Care”.

# Installation Instructions

## Level Refrigerator (if needed)

The refrigerator must be level to maintain optimal performance and appearance.

1. Turn the leveling feet on the bottom, front of the cabinet to raise or lower that side of the refrigerator until the refrigerator is level side to-side.
2. Turn both feet, by the same amount, to slightly raise the front of the refrigerator. This will make it easier for the doors to close.

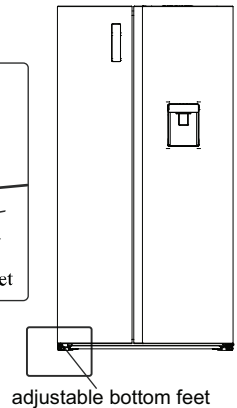
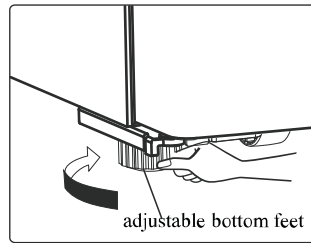
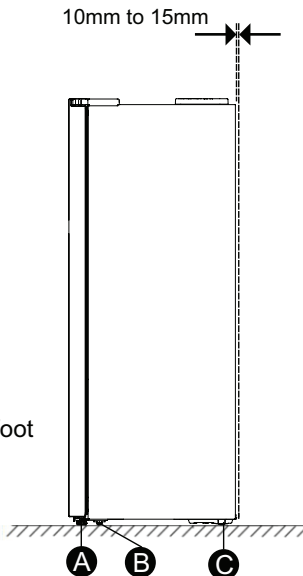
### NOTE:

Having someone push against the top of the refrigerator takes some weight off the leveling feet. This makes it easier to turn the feet.

Rotate the adjustable feet clockwise to raise or raise counter-clockwise to lower your refrigerator. To make sure that the doors close automatically, tilt the top of your refrigerator backward about 10mm to 15mm. If necessary, use a spanner wrench to adjust the feet.

## Align Doors (if needed)

Whenever you want to move the appliance, remember to turn the feet back up, so that the appliance can roll freely. Reinstall the appliance when relocating.



**A** Adjustable foot

**B** Roller

**C** Roller

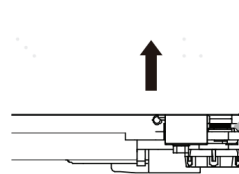


# Installation Instructions

## Door height adjustment (if needed)

When the left and right sides of the door uneven:

1. The height of the refrigerator door can be inserted into the corresponding height of the "C" type gasket at the lower end of the corresponding door shaft.
2. After confirming the height difference between the left and right doors, select the appropriate gasket, and only 1 piece can be placed on each door.
3. When assembling, please open the lower side of the door and gently lift it, and insert the gasket directly into the gap between the door and the rotating shaft.

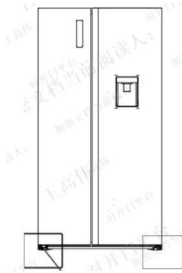


Insert the "C" type gasket

4. "C" type gasket specification:  
1.0mm/1.5mm, thickness mark is engraved on the gasket.
5. The door may have a certain run-in sinking when it is loaded with food. After a period of use, it will stabilize to a stable state, which belongs to the normal site. If the left and right doors are uneven and need to be adjusted, it is recommended that the user use the appropriate "C" type gasket to adjust after a period of use.

### NOTE:

1. To avoid hand clamping when inserting or disassembling the "C" gasket, please use a tool.
2. Please take care of the "C" type gasket to avoid children playing with the "C" type gasket, or putting it into the mouth.
3. When more than 1 piece of gasket is used for a single door, there may be a risk of gasket falling off or abnormal opening and closing noise.
4. Disconnect the power supply of the refrigerator before installation or disassembly. Neglect of this may result in serious injury or death



The position of the "C" type gasket



Installation tool

# Refrigerator Use

## Opening and Closing Doors

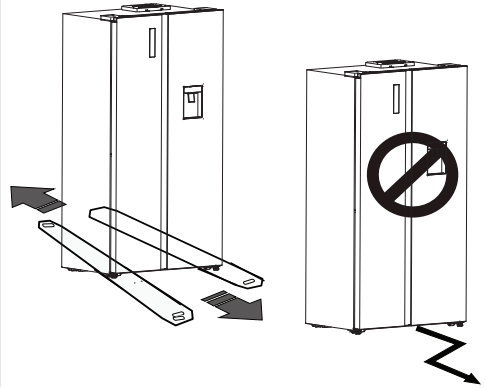
### Providing room for doors to open

Make sure that you have enough room in front of your refrigerator to swing the doors open.

The two doors can be opened and closed either separately or together.

### **WARNING**

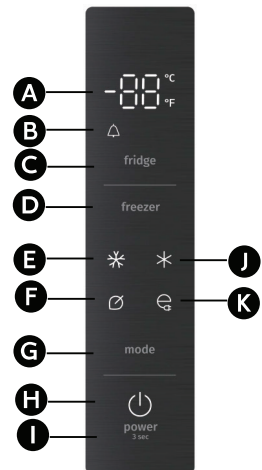
- For proper installation, this refrigerator must be placed on a level surface of hard material that is the same height as the rest of the flooring. This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator. The rollers, which are not castors, should be only used for forward or backward movement. Moving the refrigerator sideways may damage your floor and the rollers.



## Using the Controls

Use your appliance according to the following control regulations, your appliance has the corresponding functions and modes as the control panels showed in the pictures below.

- |                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| <b>A</b> Temperature Setting | <b>G</b> Mode Button        |
| <b>B</b> Door Alarm          | <b>H</b> Standby Icon       |
| <b>C</b> Fridge Button       | <b>I</b> Power Button       |
| <b>D</b> Freezer Button      | <b>J</b> Super Cool Icon    |
| <b>E</b> Super Freeze Icon   | <b>K</b> Energy Saving Icon |
| <b>F</b> Fuzzy Icon          |                             |



# Refrigerator Use

## NOTE:

- Once the appliance is powered on, all icons on the display panel will be lit for 3 seconds with a buzzer sound.
- All the icons will go off on the condition of all keys untouched and all doors closed for one minute.
- The control panel will light up when the door is open or you touch any button.



## CAUTION

- The temperature only means the average temperature of the whole refrigerator cabinet. Temperatures inside each compartment may vary from those displayed on the panel, depending on how much food stored and where the refrigerator is placed. In addition, the actual temperature from higher room and lower room will be different.

## NOTE:

Setting the refrigerator running at high temperature will accelerate food decomposition. For optimum food preservation, we recommend that when starting the refrigerator for the first time, the temperature of fridge is set to 4°C, and that of the freezer to -18°C.



## Door Alarm

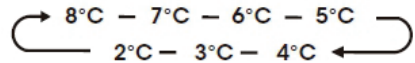
Opening the fridge door or freezer door for over 2 minutes will trigger door alarm. The "!" icon starts to blink and

the buzzer rings 3 times per minute.

Closing all the doors, the "!" icon will go off and buzzing will stop. In addition, door alarm will stop automatically after 10 minutes.

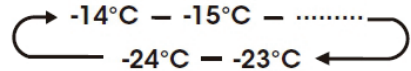
## Fridge Fridge Temperature Setting

Touch the "Fridge" key to activate the temperature setting function of fridge. After that, touch the key continuously, the temperature will be set according to the following sequence:



## Freezer Freezer Temperature Setting

Touch the "Freezer" key to activate the temperature setting function of fridge. After that, touch the key continuously, the temperature will be set according to the following sequence:



Mode

°F/°C 3 Sec

## Mode Setting

Each time you press the "Mode" button, the refrigerator mode will switch from the current mode (if not, start from Fuzzy), and switch between Fuzzy - Super Freeze - Super Cool - Energy Saving - Fuzzy 4 modes in turn, the corresponding icon lights up, and the temperature display area displays the corresponding set temperature. Exit the relevant mode when setting the refrigerating and freezing temperature.

# Refrigerator Use

## Fuzzy

The refrigerator works in the way that is most conducive to the preservation and storage of food.

### **NOTE:**

In Fuzzy mode, the set temperatures of the refrigerator compartment and freezer compartment are 4°C and -18°C respectively.

## Super Freeze

Use this mode when you want to quickly freeze food that has just been placed in the freezer.

### **NOTE:**

If the freezing capacity according to the rating plate is to be used, switch on Super Freezer at least 24 hours before the fresh products are placed in the freezer compartment. In the Super Freeze mode, the set temperature of the freezer compartment is -24°C, the refrigerator compartment still operates at the set temperature before entering the Super Freeze mode, and automatically exits after running for a certain period of time.

## Super Cool

This mode can be used when you want to quickly cool down the food you put in the refrigerator.

### **NOTE:**

In the Super Cool mode, the set temperature of the refrigerator compartment is 2°C, and the freezer compartment still operates at the set temperature before entering the Super Cool mode, and automatically exits after running for a certain period of time.

## Energy Saving

### **NOTE:**

In the Energy Saving mode, the set temperatures of the refrigerator compartment and the freezer compartment are 6°C and -17°C respectively.

## Standby

Press the "Power" button for 3 seconds to enter/exit the standby function.

### **NOTE:**

When the refrigerator enters the standby function, the refrigerator will stop cooling and the temperature setting area will display "--".

## **Temperature Measure Change**

You can change the temperature display setting from Celsius to Fahrenheit degrees by touch the "Mode" key for 3 seconds, and vice versa.

# Refrigerator Use

## Features

### Important information to know about glass shelves and covers:

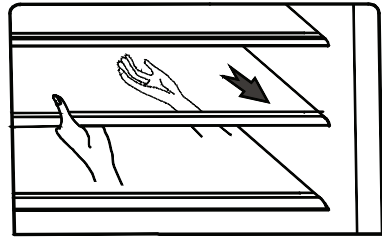
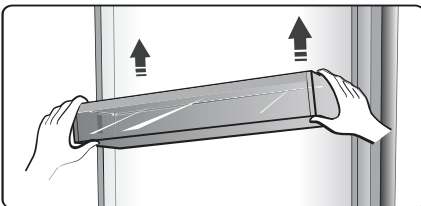
Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. Shelves and covers may break if exposed to sudden temperature changes or impact, such as bumping. Tempered glass is designed to shatter into many small, pebble-size pieces. This is normal. Glass shelves and covers are heavy. Use both hands when removing them to avoid dropping.

## Refrigerator

**IMPORTANT:** To avoid damage to the doors, make sure all shelves and drawers are pushed fully into the cabinet before closing a door.

### Glass shelves and Door racks

The refrigerator compartment is provided with several different door racks, which are suitable for the storage of eggs, canned liquid, bottled drinks and packed food. They can be placed at different heights according to your need, but do not place too many heavy things in racks. Before you lift up the door shelf vertically, please take the food out.



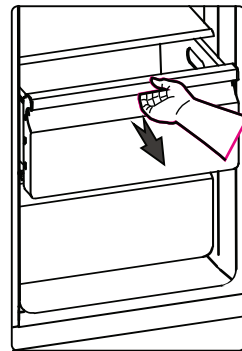
### NOTE:

The door racks and shelves can be taken out to be cleaned.

When you remove the shelves, gently pull them forward until the shelf comes clear of the shelf guides. When you return the shelves, make sure there is no obstacle behind and gently push the shelf back into the position.

## Drawers

These are suitable for storage of fruits and vegetable. And it can be taken out to be cleaned.



## Freezer Compartment

The freezer compartment is suitable for storage of foods required to be frozen, such as meat, fish, ice-cream and other perishable items.

# Refrigerator Use

## General Use Information

- When first turning on refrigerator after a period of non-use, allow the refrigerator to cool at least 2 hours before adding food.
- Do not block air circulation vents with stored items.
- Store items so that the air can circulate freely around them.
- Cover or wrap stored food well to avoid transfer of odors.
- Once defrosted, food quality will deteriorate rapidly. Defrosted food should not be refrozen.
- Neither bottled nor canned drinks should be stored in the freezer compartment. Bottles and cans may explode.
- Ensure that bottles are not left in the freezer for longer than needed as freezing may cause the bottle break.

- 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.
  - 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 are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes.
  - One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food.

| Order | Compartments type | Target storage temp.[°C] | Appropriate food   |
|-------|-------------------|--------------------------|--|
| 1     | Fridge            | +2~+8                    | Eggs, cooked food, packaged food, fruits and vegetables, dairy products, cakes, drinks and other foods which are not suitable for freezing.  |
| 2     | (***)*-Freezer    | ≤-18                     | Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 3 months ,the longer the storage time, the worse the taste and nutrition), suitable for frozen fresh food. |

# Refrigerator Use

| Order | Compartments type | Target storage temp.[°C] | Appropriate food   |
|-------|-------------------|--------------------------|--|
| 3     | ***-Freezer       | ≤-18                     | Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 3 months, the longer the storage time, the worse the taste and nutrition), are not suitable for frozen fresh.  |
| 4     | ** -Freezer       | ≤-12                     | Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 2 months, the longer the storage time, the worse the taste and nutrition), are not suitable for frozen fresh food.   |
| 5     | *-Freezer         | ≤-6                      | Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 1 month, the longer the storage time, the worse the taste and nutrition).  |
| 6     | 0-star            | -6~0                     | Fresh pork, beef, fish, chicken, some packaged processed foods, etc. (Recommended to eat within the same day, preferably no later than 3 days). Partially encapsulated processed foods(nonfreezable foods).  |
| 7     | Chill             | -2~+3                    | Fresh/frozen pork, beef, chicken, freshwater aquatic products, etc. (7 days below 0°C and above 0°C is recommended for consumption within that day, preferably no more than 2 days).Seafood (less than 0°C for 15 days, it is not recommended to store above 0°C). --Applicable to countries using the IEC62552:2007 standard. |

# Refrigerator Use

| Order | Compartments type | Target storage temp.[°C] | Appropriate food   |
|-------|-------------------|--------------------------|--|
| 7     | Chill             | -3~+3                    | Fresh/frozen pork, beef, chicken, freshwater aquatic products, etc. (7 days below 0°C and above 0°C is recommended for consumption within that day, preferably no more than 2 days).Seafood (less than 0°C for 15 days, it is not recommended to store above 0°C). --Applicable to countries using the IEC62552:2020 standard. |
| 8     | Fresh Food        | 0~+4                     | Fresh pork, beef, fish, chicken, cooked food, etc. (Recommended to eat within the same day, preferably no more than 3 days)  |
| 9     | Wine              | +5~+20                   | Red wine, white wine, sparkling wine etc.  |

## NOTE:

Please store different foods according to the compartments or target storage temperature of your purchased products.

- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.



# Refrigerator Care

## Cleaning

Both the refrigerator and freezer sections defrost automatically. However, clean both sections about once a month to avoid buildup of odors. Wipe up spills immediately. To avoid odor transfer and drying out of food, wrap or cover foods tightly.

### **WARNING**



#### **Explosion Hazard**

- Use nonflammable cleaner.
- Failure to do so can result in death, explosion or fire.

### **IMPORTANT:**

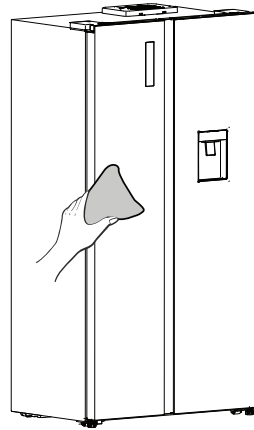
- Do not use harsh chemicals, ammonia, chlorine bleach, concentrated detergent, solvents, abrasives or metal scouring pads to clean your refrigerator inside or out. They can damage and/or discolor the refrigerator finish.
- Do not use warm water to clean glass shelves while they are still cold. Glass may break when exposed to sudden temperature changes or impact.

### **Exterior clean**

To maintain good appearance of your appliance, you should clean it regularly.

- Wipe the digital panel and display panel with a clean, soft cloth.

- Spray water onto the cleaning cloth instead of spraying directly on the surface of the appliance. This helps ensure an even distribution of moisture to the surface.
- Clean the doors, handles and cabinet surfaces with a mild detergent and then wiped dry with a soft cloth.



### **WARNING**

- Do not use sharp objects as they are likely to scratch the surface.
- Do not use Thinner, Car detergent, Clorox, ethereal oil, abrasive cleansers or organic solvent such as Benzene for cleaning. They may damage the surface of the appliance and may cause fire.

# Refrigerator Care



## WARNING



### Electrical Shock Hazard

- Unplug your appliance or disconnect power before cleaning.
- Failure to do so can result in death, electric shock or personal injury.

1. Unplug refrigerator or disconnect power.
2. Clean the interior.  
Hand wash, rinse, and dry removable parts and interior surfaces thoroughly. Use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water.
3. Clean the door seals (gaskets). A dirty or sticky door seal may adhere to the cabinet and tear when you open the door.  
Using a soft cloth and a solution of mild detergent and warm water, hand wash the door seals. Rinse with clear water and dry thoroughly.
4. Clean the exterior surfaces.  
Wash exterior surfaces with a clean, soft cloth or sponge and a mild detergent in warm water. Rinse surfaces with clean, warm water and dry immediately to avoid water spots.
5. Plug in refrigerator or reconnect power.

## Lights

### IMPORTANT:

Your refrigerator is equipped with LED lighting. If the lights stop operating, please contact a qualified technician for replacement.

### NOTE:

This product contains a light source of energy efficiency class <G>.

## Vacation and Moving Care

### Vacation

#### If You Choose to Leave the Refrigerator On While You're Away:

- Use up any perishables and freeze other items.

#### If You Choose to Turn Off the Refrigerator Before You Leave:

1. Remove all food from the refrigerator and freezer.
2. Unplug refrigerator or disconnect power.
3. Clean refrigerator, wipe it, and dry well.
4. Tape rubber or wood blocks to the tops of both doors to prop them open far enough for air to get in. This stops odor and mold from building up.

# Refrigerator Care

## Moving

### **WARNING**



#### **Fire or Explosion Hazard**

- Do not puncture refrigerant tubing.
- Follow handling instructions carefully.
- Flammable refrigerant used.
- Failure to do so can result in death, explosion or fire.

### **IMPORTANT:**

Handle with care when moving refrigerator to avoid either damaging the refrigerant tubing or increasing the risk of a leak.

### **WARNING**

#### **Excessive Weight Hazard**

- Use two or more people to move and install refrigerator.
- Failure to do so can result in back or other injury.

When you are moving your refrigerator to a new home, follow these steps to prepare it for the move.

1. Remove all food from the refrigerator and pack all frozen food in dry ice.
2. Unplug refrigerator.
3. Clean, wipe, and dry thoroughly.

4. Take out all removable parts, wrap them well, and tape them together so they don't shift and rattle during the move.
5. Raise the leveling legs so they don't scrape the floor. See "Level Refrigerator".
6. Tape the doors closed and tape the power cord to the back of the refrigerator. When you get to your new home, put everything back and refer to the "Installation Instructions" section for preparation instructions.

## Reinstalling/Using Refrigerator Again

If the refrigerator has been placed in a horizontal or tilted position for any period of time wait 4 hours before plugging it in to allow the oil to settle into the compressor.

1. Clean refrigerator. See "Cleaning".
2. Place refrigerator in desired location and level. See "Installation Instructions".

### **WARNING**



#### **Electrical Shock Hazard**

- Plug into a grounded 3 prong outlet.
- Do not remove the ground prong from the power cord plug.
- Do not use an adapter.
- Do not use an extension cord.
- Failure to do so can result in death, fire or electrical shock.

3. Plug into grounded 3 prong outlet.

# Helpful hints and tips

## Energy saving tips

We recommend that you follow the tips to save energy.

- Try to avoid keeping the door open for long periods in order to conserve energy.
- Ensure the appliance is away from any sources of heat (direct sunlight, electric oven or cooker etc.)
- Don't set the temperature colder than necessary.
- Don't store warm food or evaporating liquid in the appliance.
- Place the appliance in a well ventilated, humidity free room. Please refer to installing your new appliance chapter.
- The diagram shows the correct combination for the drawers, crisper and shelves. Do not adjust the combination as this is designed to be the most energy efficient configuration.

## Hints for fresh food refrigeration

- Do not place hot food directly into the refrigerator, the internal temperature will increase resulting in the compressor having to work harder and will consume more energy.
- Do cover or wrap the food, particularly if it has a strong flavor.
- Place food properly so that air can circulate freely around it.

## Hints for refrigeration

- Meat (All Types) Wrap in polythene food:  
Wrap and place on the glass shelf above the vegetable drawer. Always follow food storage times and use by dates suggested by manufacturers.
- Cooked food, cold dishes, etc:  
They should be covered and may be placed on any shelf.
- Fruit and vegetables:  
They should be stored in the special drawer provided.
- Butter and cheese:  
Should be wrapped in airtight foil or plastic film wrap.
- Milk bottles:  
Should have a lid and be stored in the door racks.

## Hints for freezing

- When first starting-up or after a period out of use, let the appliance run at least 2 hours on the higher settings before putting food in the compartment.
- Prepare food in small portions to enable it to be rapidly and completely frozen and to make it possible to subsequently thaw only the quantity required.
- Wrap up the food in aluminum foil or polyethylene food wraps which are airtight.
- Do not allow fresh frozen food to touch the food which is already frozen to avoid partially thawing the frozen food.

# Helpful hints and tips

- Iced products, if consumed immediately after removal from the freezer compartment, will probably cause frost burns to the skin.
- It is recommended to label and date each frozen package in order to keep track of the storage time.

## Hints for fresh food refrigeration

- Ensure that frozen food has been stored correctly by the food retailer .
- Once defrosted, food will deteriorate rapidly and should not be re-frozen.
- Do not exceed the storage period indicated by the food manufacturer.

## Switching off your appliance

- If the appliance needs to be switched off for an extended period, the following steps should be taken prevent mould on the appliance.
  1. Remove all food.
  2. Remove the power plug from the mains socket.
  3. Clean and dry the interior thoroughly.
  4. Ensure that all the doors are wedged open slightly to allow air to circulate.

# Troubleshooting

Try the solutions suggested here first in order to avoid the cost of an unnecessary service call.

## Refrigerator is Not Operating

| Problem                            | Possible cause(s)                                   | Solution   |
|------------------------------------|---|--|
| Appliance is not working correctly | Refrigerator is unplugged.                          | Plug refrigerator into a grounded 3 prong outlet.            |
|                                    | Breaker is tripped or turned off, or fuse is blown. | Reset/Turn on breaker or replace fuse.                       |
|                                    | Refrigerator is in defrost mode.                    | Wait for defrost cycle to end and cooling system to restart. |

# Troubleshooting

| Problem  | Possible cause(s)                                      | Solution  |
|--|--|---|
| Refrigerator compressor runs frequently or for long periods of time<br><b>Note:</b> This refrigerator is designed to run for longer periods of time at a lower energy usage. | Refrigerator is first plugged in.                      | This is normal. Allow 24 hours for the refrigerator to cool down.   |
|  | Warm or large amounts of food added.                   | This is normal.   |
|  | Door is left open, or refrigerator is not level.       | Check that an item is not preventing door from closing. Level the refrigerator. See "Level Refrigerator". |
|  | Hot weather or frequent openings.                      | This is normal.   |
|  | Temperature control set to coldest setting.            | Adjust temperature to a warmer setting.   |
| Refrigerator has an odor   | Food is not sealed or packaged properly.               | Reseal packaging. Place an opened box of baking soda in the refrigerator, replace every 3 months.         |
|  | Interior needs to be cleaned.                          | Clean the interior. See "Cleaning".   |
|  | Food stored too long.                                  | Dispose of spoiled food.  |
| Light does not come on   | Refrigerator is unplugged.                             | Plug refrigerator into a grounded 3 prong outlet.   |
|  | LED light is burned out.                               | Contact a qualified technician to replace the burned out LED.   |
| Vibration or rattling  | Refrigerator is not resting firmly on floor.           | See "Level Refrigerator".   |
| Normal Sounds  | It sounds like water is flowing from the refrigerator. | Refrigerant flowing in the lines will make this sound when the compressor starts and stops.               |
|  |  | The refrigerator has an automatic defrosting system. The defrosted water will make this sound.            |

# Troubleshooting

| <b>Problem</b>                      | <b>Possible cause(s)</b>  | <b>Solution</b>   |
|-------------------------------------|---|---|
| Normal Sounds                       | Humming or buzzing sounds   | The compressor and fans used for cold air circulation can make this sound. If the refrigerator is not level, the sound will be louder.        |
|                                     | Cracking or clicking sounds   | The interior parts will make this sound as they contract and expand in response to temperature changes.                                       |
|                                     | Popping noise   | May occur during automatic defrosting.  |
| Refrigerator or freezer is too warm | Temperature control is not set cold enough.                               | Adjust the compartment to a colder setting; allow 24 hours for the temperature to adjust.   |
|                                     | Doors opened frequently or left open.                                     | Limit door openings to maintain the internal temperature. Check that an item is not preventing door from closing.                             |
|                                     | Warm food added recently.   | Allow time for food and refrigerator to cool.   |
|                                     | The space between the back of the refrigerator and the wall is too close. | Allow 5 cm space between the back of the refrigerator and the wall.   |
|                                     | Items against back of compartments are blocking proper airflow.           | Store items only inside the trim of the glass shelves; don't place items against sides of the compartments or directly in front of any vents. |
| Refrigerator or freezer is too cold | Temperature control is set too cold.                                      | Adjust temperature in the compartment to the next warmer setting; allow 24 hours for temperature to adjust.                                   |

# Troubleshooting

| Problem                                       | Possible cause(s)  | Solution  |
|---|--|---|
| Moisture on exterior/interior of refrigerator | High humidity  | This is normal during times of high humidity. Dry surface and adjust temperature to a slightly colder setting.                  |
|   | Doors opened frequently or left open.                            | Keep door closed. Check that an item is not preventing the door from closing. Level the refrigerator. See "Level Refrigerator". |
|   | Open container of water in refrigerator.                         | Cover or seal container.  |
| Frost or ice crystals on frozen food          | Freezer door left open or opened frequently.                     | Limit door openings to maintain the internal temperature. Check that an item is not preventing door from closing.               |
|   | Refrigerator is not level.                                       | Level the refrigerator. See "Level Refrigerator".   |
|   | Items blocking freezer air vents and preventing proper air flow. | Move items away from rear wall.   |
| Refrigerator or freezer is too cold           | Food placed too close to the air vent.                           | Move items away from back and top of the refrigerator.  |
|   | Temperature control set too cold.                                | Adjust the temperature to a less cold setting.  |



# Disposal of the appliance

It is prohibited to dispose of this appliance as household waste.

## Packaging materials

Packaging materials with the recycle symbol are recyclable. Dispose of the packaging into a suitable waste collection container to recycle it.

## Before disposal of the appliance

1. Pull out the mains plug from the mains socket.
2. Cut off the power cord and discard with the mains plug.

### **WARNING**

- Refrigerators contain refrigerant and gases in the insulation. Refrigerant and gases must be disposed of professionally as they may cause eye injuries or ignition. Ensure that tubing of the refrigerant circuit is not damaged prior to proper disposal.

### **Correct Disposal of this product**



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





[www.etna.nl](http://www.etna.nl)  
[www.etna.be](http://www.etna.be)



964453

964453 / VER 1 / 26-08-2025

 **ETNA®**