



# **Kühlschrank**

**KT 1092**

Informationen zur Sicherheit und Warnhinweise .....	3
Bauteile und Eigenschaften .....	11
Aufbau Ihres neuen Gerätes .....	12
Seitenwechsel der Tür .....	13
Bedienfeld .....	14
Ihr Gerät verwenden .....	14
Hilfreiche Hinweise und Tipps .....	16
Reinigung und Pflege .....	16
Fehlerbehebung .....	18
Entsorgung des Gerätes .....	19

## Ihre und die Sicherheit Anderer ist von höchster Bedeutung.

Wir haben in dieser Bedienungsanleitung und auf Ihrem Haushaltsgerät viele wichtige Sicherheitshinweise zusammengefasst. Lesen und befolgen Sie alle Sicherheitshinweise.



Dies ist das Sicherheitssymbol.

Dieses Symbol weist Sie auf mögliche Gefahren hin, die Sie und andere töten oder verletzen können. Allen Sicherheitshinweisen ist dieses Sicherheitshinweis-Symbol vorangestellt und entweder das Wort „GEFAHR“, „WARNUNG“ oder „VORSICHT“. Diese Wörter bedeuten:

### **GEFAHR**

Eine drohende gefährliche Situation. Sie könnten getötet oder schwer verletzt werden wenn Sie nicht sofort den Anweisungen folgen.

### **WARNUNG**

Eine potenziell gefährliche Situation, insofern sie nicht vermieden wird, kann mit dem Tod oder ernsthaften körperlichen Verletzungen enden.

### **VORSICHT**

Eine potenziell gefährliche Situation, so denn sie nicht verhindert wird, kann zu mäßigen oder leichten Verletzungen führen.

Alle Sicherheitshinweise weisen darauf hin, welche potenzielle Gefahr ausgeht und wie Sie die Wahrscheinlichkeit einer Verletzung reduzieren, ferner weisen sie darauf hin, was passieren kann wenn den Anweisungen nicht Folge geleistet wird.



## Informationen zur Sicherheit und Warnhinweise

Zu Ihrer eigenen Sicherheit und ordnungsgemäßen Verwendung lesen Sie bitte vor Installation und erstmaligem Gebrauch des Geräts das Benutzerhandbuch sorgfältig durch, einschließlich der Hinweise und Warnungen. Zur Vermeidung von unnötigen Fehlern und Unfällen ist es erforderlich, dass alle Personen, die das Gerät verwenden, hinreichend vertraut sind mit dessen Betrieb und seinen Sicherheitsmerkmalen. Bewahren Sie diese Anleitungen sorgfältig auf und stellen Sie sicher, dass diese beim Gerät verbleiben, wenn dieses verstellt oder verkauft wird, damit jeder, der das Gerät im Laufe seiner Lebenszeit verwendet, ausreichend über dessen korrekte Inbetriebnahme und Sicherheit informiert ist.

Zum Schutz des Lebens und Eigentums beachten Sie bitte die Vorsichtsmaßnahmen in dieser Bedienungsanleitung, denn der Hersteller ist nicht für Schäden verantwortlich, die aufgrund von Missachtungen entstehen.

## **Sicherheit für Kinder und Menschen mit Gebrechen**

- Nach EN-Norm

Dieses Gerät kann von Kindern von 8 Jahren und älter sowie Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen bzw. geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Wissen verwendet werden, wenn sie eine Beaufsichtigung bzw. Anweisung für die Nutzung der Maschine auf sichere Weise erfahren und die Risiken gekannt haben. Die Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden. Die Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte be- und entladen.

- Nach IEC-Norm

Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung von Personen (auch Kinder) geeignet die körperlich, sensorisch oder geistig behindert sind oder keine nötige Erfahrung oder ausreichend Kenntnis von dem Produkt haben, außer sie von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, Anweisungen für den Gebrauch des Geräts erhalten haben oder von dieser beaufsichtigt werden.

- Die Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Halten Sie alle Verpackungsteile von Kinder fern, weil es die Gefahr des Erstickens besteht.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Buchse, wenn Sie das Gerät entsorgen, schneiden Sie das Verbindungskabel (so nah am Gerät wie möglich) ab und entfernen Sie die Tür, um zu vermeiden, dass spielende Kinder Stromschläge erhalten, wenn sie sich darin einschließen.
- Wenn Sie das Gerät, mit Magnettürverschluss, gegen eine älteres Gerät mit Schnappschloss an der Tür oder dem Deckel austauschen, achten Sie bitte darauf, das Schnappschloss unbrauchbar zu machen, bevor sie es entsorgen. Dadurch wird die Gefahr vermieden, dass für Kinder daraus eine Todesfalle wird.



## Allgemeine Sicherheitsvorschriften

- Dieses Gerät ist für den Haushalt und ähnliche Anwendungen wie:
  - Mitarbeiter-Küchenbereiche in Läden, Büros und anderen Arbeitsumgebungen.
  - Bauernhäuser und von Kunden in Hotels, Motels und anderen Wohnräumen;
  - Bett- und Frühstück-Typ Umgebungen
  - Gastronomie und ähnliche Non-Retail-Anwendungen
- Bewahren Sie keine explosiven Stoffe wie Spraydosen mit brennbaren Treibmittel in diesem Gerät.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder ähnlich qualifizierte Personen ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- **WARNUNG** — Halten Sie die Belüftungsöffnungen, die Geräteverkleidung oder die integrierte Struktur von Behinderungen frei .
- **WARNUNG** — Verwenden Sie keine mechanischen Vorrichtungen oder anderen Mittel, um den Entfrostsprozess zu beschleunigen, außer wenn die vom Hersteller empfohlen sind.
- **WARNUNG** — Beschädigen Sie den Kältemittelkreislauf nicht.
- **WARNUNG** — Verwenden Sie keine elektrischen Geräte innerhalb des Lebensmittellablagefachs des Gerätes, außer wenn sie die vom Hersteller empfohlenen Typen sind.
- Das Kältemittel und Isoliertreibgas sind brennbar. Bei der Entsorgung des Geräts handeln Sie es nur bei einem zugelassenen Entsorgungszentrum. Nicht Flamme aussetzen
- **WARNUNG** — Stellen Sie bei der Positionierung des Geräts sicher, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt ist.

- **WARNUNG** – Füllen Sie das Trinkwasser nur in den Wasserbehälter.
- **WARNUNG** — Stellen Sie die Mehrfachkupplungssteckdose oder portable Stromversorgung nicht an der Geräterückseite auf.

### **Austauschen des LED-Lichts**

- **WARNUNG** — Das LED-Licht muss nicht vom Anwender ersetzt werden! Wenn das LED-Licht beschädigt ist, wenden Sie sich an den Kundendienst.

Diese Warnung gilt nur für Kühlschränke, die LED-Licht enthalten.

### **Kältemittel**

Das Kältemittel Isobuten (R600a) ist innerhalb des Kältemittelkreislaufs des Gerätes enthalten, und ein Naturgas mit einer besonders hohen Umweltverträglichkeit ist jedoch brennbar. Während des Transports und der Installation des Gerätes sollen Sie sicherstellen, dass keine der Komponenten des Kältemittelkreislaufs beschädigt ist.

- Das Kältemittel (R600a) ist brennbar.

**WARNUNG** — Die Kühlschränke enthalten Kältemittel und Gase in der Isolierung. Die Kältemittel und Gase müssen fachgerecht entsorgt werden, da sie zu Augenverletzungen oder Entzündung führen können. Stellen Sie sicher, dass der Schlauch des Kühlkreislaufs vor der ordnungsgemäßen Entsorgung nicht beschädigt ist.



### **Warnung: Gefahr von Brand/ brennbaren Stoffen**

Wenn der Kältemittelkreislauf beschädigt würde:

- Vermeiden Sie offene Flammen und Zündquellen. Lüften Sie den Raum sorgfältig, in dem das Gerät steht.

- Es ist gefährlich, diese Spezifikationen zu ändern oder das Produkt in irgendeiner Art und Weise zu verändern.
- Jegliche Beschädigung des Kabels kann zu einem Kurzschluss, Brand und/oder Stromschlag führen.

### **Elektrische Sicherheit**

Das Stromkabel darf nicht verlängert werden.

- Vergewissern Sie sich, dass der Stromstecker nicht eingequetscht oder beschädigt wird. Ein gequetschter oder beschädigter Stromstecker könnte Kurzschluss, Stromschlag oder Überhitzung und sogar einen Brand verursachen.
- Achten Sie darauf, dass Sie an den Gerätenetzstecker gelangen.
- Ziehen Sie nicht am Kabel.
- Stecken Sie den Stromstecker nicht ein, wenn die Stromsteckerbuchse locker ist. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.
- Das Gerät darf ohne Deckel auf der Innenbeleuchtung nicht betrieben werden.
- Der Kühlschrank eignet sich nur für Einphasenwechselstrom mit 220-240V/50Hz. Wenn die Spannungsschwankung im Benutzerbezirk so groß ist, dass die Spannung den oben genannten Bereich überschreitet, verwenden Sie aus Sicherheitsgründen unbedingt A.C. Automatischer Spannungsregler von mehr als 350W zum Kühlschrank. Der Kühlschrank muss an eine spezielle Steckdose statt einer gemeinsamen mit anderen elektrischen Geräten angeschlossen werden. Sein Stecker muss für eine Steckdose mit Erdung geeignet sein.

### **Tägliche Nutzung**

- Bewahren Sie keine brennbaren Gase oder Flüssigkeiten in dem Haushaltsgerät auf. Es besteht Explosionsgefahr.
- Betreiben Sie keine anderen elektrogeräte innerhalb des Kühlschranks (zum Beispiel elektrische Eismaschinen, Mischungen usw.).

- Ziehen Sie, wenn Sie das Gerät ausstecken, immer am Stecker, nicht am Kabel.
- Stellen Sie keine heißen Gegenstände in die Nähe der Plastikteile des Geräts.
- Stellen Sie keine Lebensmittel direkt an die Luftaustrittsöffnung an der Rückwand.
- Vorverpackte Tiefkühlkost gemäß den Anweisungen des Tiefkühlkostherstellers lagern.
- Die Empfehlungen des Geräteherstellers zur Lagerung sollten strikt befolgt werden. Siehe entsprechende Anweisungen zum Einfrieren.
- Stellen Sie keine Getränke mit Kohlensäure in das Gefrierfach, denn sie üben Druck auf den Behälter aus, können ihn zum Explodieren bringen und so das Gerät beschädigen.
- Gefrorenes Essen können Frostverbrennungen verursachen, wenn sie direkt nach der Entnahme aus dem Gefrierfach konsumiert werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht direkt in die Sonne.
- Halten Sie Kerzen, Lampen und andere Gegenstände mit offenen Flammen fern von dem Gerät, so dass das Gerät nicht in Brand gesetzt ist.
- Das Gerät ist für die Aufbewahrung von Lebensmitteln und / oder Getränke im normalen Haushalt, wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben, bestimmt. Das Gerät ist schwer. Beim Bewegen sollte man sehr sorgfältig vorgehen.
- Entfernen Sie nicht die Gegenstände aus dem Gefrierfach und berühren Sie nicht sie, wenn Ihre Hände feucht / nass sind, da dies Hautabschürfungen oder Frost / Gefrierbrand verursachen könnte.
- Verwenden Sie niemals die Basis, Schubladen und Türen usw. zum Stehen oder als Träger.
- Gefrorene Lebensmittel dürfen nicht erneut eingefroren werden, wenn sie einmal abgetaut wurden.



- Nicht essen Eis am Stiel oder Eiswürfel direkt nach der Entnahme aus dem Gefrierfach, da dies zu Gefrierbrand in Mund und Lippen führen könnte.
- Überbelasten Sie die Türabsteller nicht oder legen nicht zu viele Nahrungsmittel im Gemüsefach, um Herunterfallen der Gegenstände zu vermeiden. Dies könnte zu Verletzungen oder Schäden am Gerät führen.
- **WARNUNG** — Lebensmittel müssen in Beutel verpackt werden, bevor sie in den Kühlschrank gestellt werden. Flüssigkeiten müssen in Flaschen oder verschließbaren Gefäßen aufbewahrt werden um ein Vergießen zu vermeiden, da die Designstruktur dieses Produkts nicht leicht zu reinigen ist.
- Dieser Kühlschrank ist nicht zum Ein-/Unterbau geeignet.
- Dieses Kühlgerät ist nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.



### **Vorsicht!**

### **Pflege und Reinigung**

- Schalten Sie das Gerät vor der Wartung ab und ziehen Sie das Stromkabel aus der Buchse.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Hilfe von Metallobjekten, Dampfreinigern, ätherischen Ölen, organischen Lösungsmitteln oder Scheuermitteln.
- Verwenden Sie keine scharfen Objekte, um das Eis aus dem Gerät zu kratzen. Benutzen Sie einen Plastikschaber.

### **Installation Wichtig!**

- Befolgen Sie für die elektrische Verbindung sorgfältig die Anweisungen in den einzelnen Absätzen.
- Packen Sie das Gerät aus und prüfen Sie, ob es beschädigt ist. Ist es beschädigt, schließen Sie das Gerät nicht an den Strom an. Sondern setzen Sie sich umgehend mit dem Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben, in Verbindung. Heben Sie in diesem Fall bitte alle Verpackungsmaterialien auf.

- Es ist ratsam, zumindest vier Stunden zu warten, bevor das Gerät eingeschaltet wird, damit das Öl in den Kompressor zurück fließen kann.
- Um das Gerät herum, sollte ausreichend Luftzirkulation vorhanden sein; ansonsten kann es Überhitzen. Befolgen Sie alle für die Installation relevanten Anweisungen, um eine ausreichende Ventilation zu gewährleisten. Wenn möglich, sollte die Rückseite des Geräts an eine Wand zeigen, um den Kontakt zu warmen Teilen (Kompressor, Kondensator) zu vermeiden. Befolgen Sie die für die Installation relevanten Anweisungen, um Brandrisiken zu verhindern.
- Das Gerät darf nicht in der Nähe von Heizungen oder Kochstellen stehen.
- Vergewissern Sie sich, dass der Stromstecker nach der Geräteaufstellung zugänglich ist.

### **Wartung**

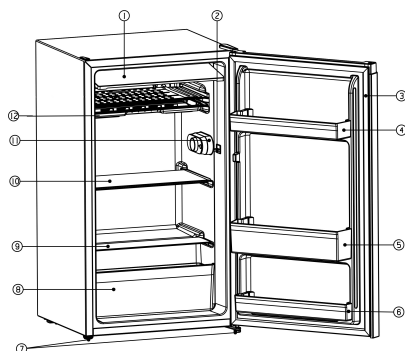
- Alle elektrischen Arbeiten im Rahmen der Wartung sollten von einem qualifizierten Elektriker oder einer kompetenten Person durchgeführt werden.
- Das Produkt muss von einem zugelassenen Service-Zentrum gewartet werden; außerdem dürfen nur Original-Ersatzteile verwendet werden.

1. Wenn das Gerät Frost-Free ist.
2. Wenn das Gerät das Gefrierfach enthält.

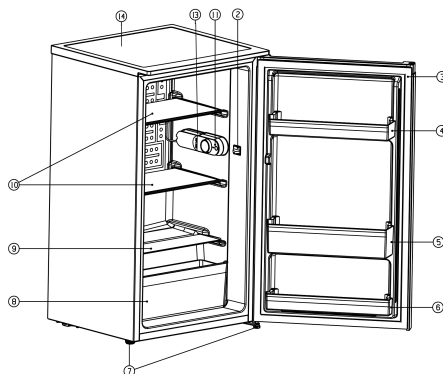
# Bauteile und Eigenschaften

## Geräteansicht

- ① Klapptür
- ② Lichtschalter
- ③ Türdichtung
- ④ Obere Ablage
- ⑤ Mittelregal
- ⑥ Regal unten
- ⑦ Stützbein
- ⑧ Obst- und Gemüsefach
- ⑨ Gemüsefachabdeckung
- ⑩ Glasböden
- ⑪ Temperaturregler
- ⑫ Abdampfschale
- ⑬ LED-Licht
- ⑭ Abdeckplatte



Kühlschrank ohne das LED-Licht



Kühlschrank mit dem LED-Licht

**Hinweis:** Die Funktionen können je nach Modell variieren. Nicht bei allen Modellen sind die Funktionen aufgeführt.

**Hinweis:** Um die bestmögliche Energieeffizienz dieses Produkts zu erzielen, platzieren Sie bitte alle Regale und Schubladen in ihren vorgesehenen Positionen (siehe Abbildung oben).

# Aufbau Ihres neuen Gerätes

## Reinigung vor dem Gebrauch

• Reinigen Sie den Innenraum des Geräts und alle internen Zubehöre mit lauwarmem Wasser und neutraler Seife, bevor Sie es zum ersten Mal benutzen, um den typischen Geruch von nagelneuen Produkten zu beseitigen. Trocknen Sie anschließend alles ab.

**Wichtig!** Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder Scheuerpulver, da diese die Oberfläche beschädigen werden.

## Aufstellung an der richtigen Stelle

### ⚠ Warnung!

Lesen Sie vor der Installation die Anweisungen sorgfältig durch, um Ihre Sicherheit und den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts zu gewährleisten.

- Platzieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Hitzequellen wie Öfen, Radiatoren, direkter Sonneneinstrahlung usw.
- Maximale Leistung und Sicherheit werden gewährleistet, indem die richtige Innenraumtemperatur für die jeweilige Produktklasse, wie auf dem Typenschild angegeben, aufrechterhalten wird.
- Dieses Haushaltsgerät arbeitet gut von N nach T. Das Gerät kann nicht richtig funktionieren, wenn es für einen längeren Zeitraum bei einer Temperatur oberhalb oder unterhalb des angegebenen Bereichs bleibt.

Klimaklasse	Umgebungstemperatur
SN	+10°C bis +32°C
N	+16°C bis +32°C
ST	+16°C bis +38°C
T	+16°C bis +43°C

Das Gerät darf keinem Regen ausgesetzt sein. Ausreichend Luftzirkulation muss im unteren hinteren Bereich des Gerätes gewährleistet sein, da eine schlechte Luftzirkulation die Leistung beeinträchtigen kann. Eingebaute Geräte sollten nicht in der Nähe von Hitzequellen wie Heizungen oder direkter Sonneneinstrahlung platziert werden.

## Nivellierung

• Das Gerät sollte eben stehen, um Vibrationen zu verhindern. Zum Nivellieren sollte das Gerät aufrecht stehen und die Einstellvorrichtungen sollten festen Kontakt mit dem Boden haben. Sie können die Höhe auch einstellen, indem Sie die entsprechende Höhenverstellung vorne abschrauben (mit den Fingern oder einem geeigneten Schlüssel).

## Elektrischer Anschluss

### ⚠ VORSICHT

Jegliche während der Installation notwendige elektrische Arbeit sollte von einer qualifizierten oder kompetenten Person durchgeführt werden.

### ⚠ WARNUNG

Das Gerät muss geerdet werden. Der Hersteller haftet nicht, wenn diese Sicherheitsmaßnahme nicht beachtet werden.

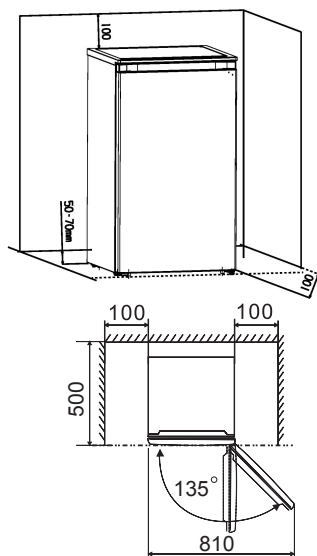
## Belüftung des Gerätes



Um die Leistungsfähigkeit des Kühlsystems zu steigern und Energie zu sparen, ist es notwendig, eine gute

Belüftung zur Wärmeverteilung um das Gerät herum zu bewahren. Aus diesem Grund sollte genügend Freiraum um den Kühlschrank herum vorhanden sein.

**Vorschlag:** Es ist empfehlenswert, einen Abstand von 50 bis 70 mm von der Rückseite zur Wand, mindestens 100 mm von der Oberseite, mindestens 100 mm von der Seite zur Wand und einen Freiraum im vorderen Bereich einzuhalten, damit sich die Türen in einem Winkel von 135° öffnen lassen (vgl. hierzu die folgenden Abbildungen).



# Seitenwechsel der Tür

Sie können die Seite, an der die Tür geöffnet wird, wahlweise von rechts (wie ausgeliefert) nach links ändern, sollte es die Einbaustelle erfordern.

Benötigte Werkzeuge:

1. 8mm Steckschlüssel Inbusschlüssel



2. Kreuzschraubendreher



3. Spachtel oder Schlitzschraubendreher



Legen Sie den Kühlschrank auf die Rückseite, um den Zugang zum Boden zu erhalten. Legen Sie ihn auf eine weiche Schaumstoffverpackung oder auf ähnliches Material, um einer Beschädigung der Kühlrohre auf der Rückseite des Kühlschranks vorzubeugen.

1. Öffnen Sie die Gerätetür und heben Sie sämtliche Beschläge im inneren Bereich des Geräts aus dem Scharnier.
2. Lösen Sie die 2 Schrauben (10). (Kühlschrank mit Abdeckplatte)
3. Bauen Sie die Abdeckplatte (11) ab und legen Sie sie auf eine weiche Unterlage. (Kühlschrank mit Abdeckplatte)
4. Entfernen Sie die obere Scharnierkappe (7). (Kühlschrank ohne Abdeckplatte)
5. Entfernen Sie die beiden Schraubenbolzen (6), mit denen das obere Scharnier (5) auf der rechten Seite der Schrankoberseite verbunden ist.
6. Heben Sie die Tür vorsichtig an und legen Sie sie auf eine gepolsterte Oberfläche, um Kratzer zu vermeiden.
7. Entfernen Sie den Stecker (9) und stecken Sie ihn in das nicht abgedeckte Loch auf der rechten Seite des Geräts. Achten Sie darauf, den Knopf fest in das Loch zu drücken. (Kühlschrank ohne Abdeckplatte)
8. Entfernen Sie die beiden Schrauben (1), mit denen das untere Scharnier (2) auf der rechten Seite des Geräts befestigt ist.
9. Entfernen Sie der einstellbare Vorderfuß (4) und stellen Sie es wie in der nebenstehenden Abbildung gezeigt auf die rechte Seite.
10. Stellen Sie die Tür an ihre neue Stelle und achten Sie darauf, dass der Stift in die Buchse am unteren Rahmenteil (Loch) eingesteckt ist.
11. Befestigen Sie das obere Scharnier (5), das zuvor in Schritt 6 auf der linken Seite des Geräts entfernt wurde. Stellen Sie sicher, dass der Stift in die Buchse am oberen Rahmenteil (Loch) eingesteckt ist.
12. Befestigen das untere linke Scharnier (2) leicht und ziehen Sie die Schrauben erst fest, wenn sich die Tür in der geschlossenen Position befindet und ausgerichtet ist.

13. Stecken Sie den Stecker (9) in die nicht abgedeckten Löcher (auf der rechten Seite). (Kühlschrank ohne Abdeckplatte)

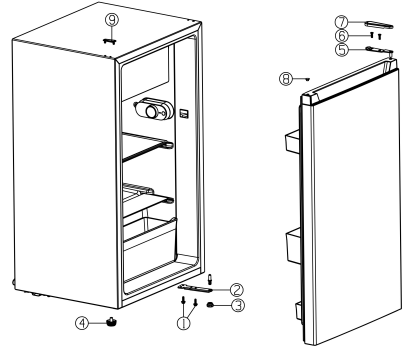
14. Setzen Sie die obere Scharnierkappe (7) wieder auf. (Kühlschrank ohne Abdeckplatte)

15. Drehen Sie das Gerät wieder in die aufrechte Position.

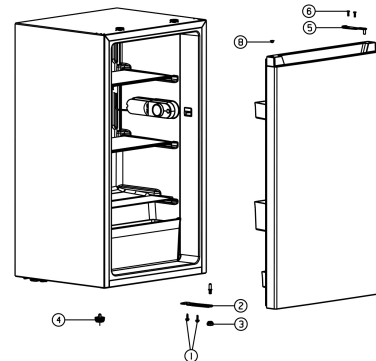
16. Montieren Sie die Abdeckplatte (11) an der Vorderseite und legen es flach auf der Rückseite. (Kühlschrank mit Abdeckplatte)

17. Die 2 Schrauben (10) anbringen und festziehen. (Kühlschrank mit Abdeckplatte)

18. Öffnen Sie die Gerätetüren und bringen Sie sämtliche Beschläge an.



## Kühlschrank ohne Abdeckplatte



## Kühlschrank mit Abdeckplatte

- |                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| ① Schraube                    | ⑥ Schraubenbolzen      |
| ② Unteres Scharnier           | ⑦ Obere Scharnierkappe |
| ③ Einstellbarer niedriger Fuß | ⑧ Wellenhülse          |
| ④ Einstellbarer hoher Fuß     | ⑨ Stecker              |
| ⑤ Oberes Scharnier            | ⑩ Schraube             |
|                               | ⑪ Abdeckplatte         |

# Bedienfeld

## Inbetriebnahme und Temperaturregelung

- Stecken Sie den Stecker des Anschlusskabels in die Steckdose mit einem Schutzerdungskontakt ein. Wenn die Kühlfachtür geöffnet wird, wird die Innenbeleuchtung eingeschaltet.
- Der Temperaturwahlknopf befindet sich auf der rechten Seite des Kühlfachs.

**Die Einstellung „0“ bedeutet:**

### AUS

Durch Drehen im Uhrzeigersinn können Sie das Gerät einschalten.

**Die Einstellung „1“ bedeutet:**

Höchste Temperatur, wärmste Einstellung. Die Einstellung „7“ (Endanschlag) bedeutet: Niedrigste Temperatur, kälteste Einstellung.

### Wichtig!

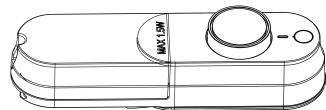
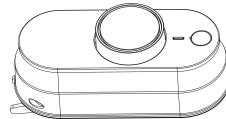
- Normalerweise empfehlen wir Ihnen, eine Einstellung von 4 auszuwählen; Wenn Sie die Temperatur höher oder niedriger einstellen möchten, drehen Sie bitte den Knopf entsprechend auf eine wärmere oder kältere Einstellung. Wenn Sie den Knopf auf eine kältere Einstellung drehen, kann dies zu einer Steigerung der Energieeffizienz führen. Andernfalls würde dies zu einem hohen Energieverbrauch führen.

**HINWEIS:** Hohe Temperaturen führen zu einem schnellen Verderben der Lebensmittel.

- Zur optimalen Lebensmittelkonservierung ist eine mittlere Einstellung im Allgemeinen die beste.

**Wichtig!** Hohe Umgebungstemperaturen (z.B. an heißen Sommertagen) und eine kalte Einstellung (Position 6 bis 7) können einen Dauerlauf oder auch einen Non-Stop des Kompressors verursachen.

**Grund:** Wenn die Umgebungstemperatur hoch ist, muss der Kompressor kontinuierlich laufen, um die niedrige Temperatur im Gerät aufrechtzuerhalten.



# Ihr Gerät verwenden

## Zubehör

### Bewegliche Regale / Tablett

- Verschiedene Glas- oder Plastik-Lagerregale oder Weinregale werden in Ihrem Gerät enthalten. Verschiedene Modelle haben unterschiedliche Kombinationen, und verschiedene Modelle haben unterschiedliche Qualität.
- Die Wände des Kühlschranks sind mit einer Reihe von Schienen ausgestattet, so dass die Regale beliebig positioniert werden können.

### Positionieren der Türfächer

- Um die Lagerung von Lebensmittelverpackungen in verschiedenen Größen zu ermöglichen, können die Türfächer in verschiedenen Höhen platziert werden.
- Um diese Einstellungen vorzunehmen, ziehen Sie das Regal schrittweise in Richtung der Pfeile wie folgt, bis es sich löst, und positionieren Sie es dann nach Bedarf neu.

### Gemüsefach

- Die Schublade eignet sich zur Aufbewahrung von Obst und Gemüse.

## Beachten Sie die folgenden Anweisungen, um eine Kontamination von Lebensmitteln zu vermeiden:

- Wenn Sie die Tür längere Zeit geöffnet halten, kann dies zu einer erheblichen Temperaturerhöhung in den Kammern des Geräts führen.
- Reinigen Sie regelmäßig Oberflächen, die mit Lebensmitteln und zugänglichen Ablaufsystemen in Kontakt kommen können.
- Sie rohes Fleisch und Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank auf, damit es nicht mit anderen Lebensmitteln in Berührung kommt oder darauf tropft.
- Zwei-Sterne-Tiefkühlfächer eignen sich für die Lagerung von Tiefkühlkost, die Lagerung oder Herstellung von Eiscreme und die Herstellung von Eiswürfeln.
- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Abteile sind nicht zum Einfrieren frischer Lebensmittel geeignet.
- Wenn das Kühlgerät längere Zeit leer gelassen wird, schalten Sie das Gerät aus, tauen Sie es ab, reinigen und trocknen Sie es sowie lassen Sie die Tür offen, um Schimmelbildung im Gerät zu vermeiden.

**Die Einhaltung wird bei der Inspektion überprüft.**

Reihenfolge	Fächer TYP	Zielaufbewahrungstemp. (°C)	Geeignete Lebensmittel
1	Kühlschrank	+2~+8	Eier, Fertiggerichte, abgepackte Lebensmittel, Obst und Gemüse, Milchprodukte, Kuchen, Getränke und andere Lebensmittel sind nicht zum Einfrieren geeignet.
2	(***)*- Gefrierschrank	≤-18	Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), Süßwasserprodukte und Fleischprodukte (empfohlen für 3 Monate, je länger die Lagerzeit, desto schlechter der Geschmack und die Nährstoffe), geeignet für gefrorene frische Lebensmittel.
3	***- Gefrierschrank	≤-18	Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), Süßwasserprodukte und Fleischprodukte (empfohlen für 3 Monate, je länger die Lagerzeit, desto schlechter der Geschmack und die Nährstoffe), nicht geeignet für gefrorene frische Lebensmittel.
4	**- Gefrierschrank	≤-12	Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), Süßwasser-Wasserprodukte und Fleischprodukte (empfohlen für 2 Monate, je länger die Lagerzeit, desto schlechter der Geschmack und die Ernährung) sind nicht als gefrorene frische Lebensmittel geeignet.
5	*- Gefrierschrank	≤-6	Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), Süßwasserprodukte und Fleischprodukte (empfohlen für 1 Monate, je länger die Lagerzeit, desto schlechter der Geschmack und die Nährstoffe).
6	0-Sterne	-6~0	Frisches Schweinefleisch, Rindfleisch, Fisch, Hühnerfleisch, einige abgepackte verarbeitete Lebensmittel usw. (empfohlen, am selben Tag zu essen, vorzugsweise nicht mehr als 3 Tage). Teilweise eingekapselte, verarbeitete Lebensmittel (nicht einfrierfähige Lebensmittel).
7	Kühle	-2~+3	Frisches / gefrorenes Schweinefleisch, Rindfleisch, Hühnchen, Süßwasserprodukte usw. (7 Tage unter 0 °C und über 0 °C werden für den Verzehr an diesem Tag empfohlen, vorzugsweise nicht mehr als 2 Tage). Meeresfrüchte (weniger als 0°C für 15 Tage, es wird nicht empfohlen, bei über 0 °C zu lagern).
8	Frisches Essen	0~+4	Frisches Schweinefleisch, Rindfleisch, Fisch, Hühnchen, gekochtes Essen usw. (empfohlen, am selben Tag zu essen, vorzugsweise nicht mehr als 3 Tage)
9	Wein	+5~+20	Rotwein, Weißwein, Sekt usw.

**Hinweis:** Bitte lagern Sie unterschiedliche Lebensmittel entsprechend den Fächern oder der Lagertemperatur Ihrer gekauften Produkte.

## Hilfreiche Tipps und Tricks

### Geräusche während des Betriebs

Folgende Geräusche sind charakteristisch für Kältegeräte:

**Klicks** Sobald der Kompressor an oder aus geht, ist ein Klicken zu hören.

**Brummen** Sobald der Kompressor läuft, ist ein Brummen zu hören.

**Blubbern** Wenn Kühlmittel in die dünnen Rohre fließt, können ein Blubbern oder Spritzgeräusche zu hören sein.

**Spritzgeräusche** Auch wenn der Kompressor abgeschaltet wurde, kann dieses Geräusch kurzfristig hörbar sein.

### Energiespartipps

- Stellen Sie das Gerät nicht neben Kochstellen, Radiatoren oder anderen Wärmequellen auf.
- Öffnen Sie die Tür nicht zu oft und lassen Sie sie nicht länger als nötig offen.
- Stellen Sie Temperatur nicht kälter als nötig ein.
- Vergewissern Sie sich, dass die Seitenplatten und die Rückwand des Gerätes in einiger Entfernung von der Wand sind und folgen Sie den Anweisungen für die Installation.
- Wenn die Abbildung die richtige Kombination für die Schubladen, Gemüsefach und Regale zeigt, passen Sie die Kombination nicht an, da sie einen Effekt auf den Energieverbrauch bringen würde.

### Tipps für das Kühlen von frischen Lebensmitteln

Um die besten Leistungen zu erzielen:

- Lagern Sie keine warmen Speisen oder verdunsteten Flüssigkeiten direkt im Gerät.
- Bedecken Sie Lebensmittel oder wickeln Sie sie ein, insbesondere wenn Sie stark riechen.
- Platzieren Sie die Lebensmittel so, dass die Luft rundherum frei zirkulieren kann.

### Tipps für Kühlung

- Fleisch (alle Sorten): Wickeln Sie es in Plastiktüten und stellen Sie es auf die Glasablage über dem Gemüsefach. Für die Sicherheit speichern Sie es auf diese Weise nur ein oder zwei Tage am meisten.
- Gekochte Speisen, kalte Speisen, usw.: Diese sollten abgedeckt werden und können auf jedem Regal platziert werden.
- Obst und Gemüse: Diese sollten gründlich gereinigt und in das dafür vorgesehene Regal gestellt werden.
- Butter und Käse: Diese sollten in Beutel aus Aluminiumfolie oder Polyethylen gelegt werden, um so viel Luft wie möglich auszuschließen.
- Milchflaschen: Diese sollten eine Kappe haben und im Flaschenregal an der Tür aufbewahrt werden.

## Reinigung und Pflege

Aus hygienischen Gründen sollte das Gerät (einschließlich Zubehörteile) regelmäßig gereinigt werden.

Der Kühlschrank sollte mindestens alle zwei Monate gereinigt und gewartet werden.

### ⚠️ WARNUNG



#### Stromschlaggefahr

Das Gerät sollte während der Reinigung ausgesteckt sein. Schalten Sie das Gerät vor der Reinigung ab und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, oder schalten Sie den Leistungsschalter oder die Sicherung ab.

### Hinweis!

- Nehmen Sie vor dem Reinigen die Lebensmittel aus dem Gerät. Bewahren Sie sie an einem kühlen, gut abgedeckten Ort auf.
- Reinigen Sie das Gerät auf keinen Fall mit einem Dampfreiniger. Es könnte sich Feuchtigkeit an den elektrischen Bauteilen bilden.
- Heißer Dampf könnte die Plastikteile beschädigen.
- Ätherische Öle und organische Reinigungsmittel können Plastikteile angreifen (z. B. Zitronensaft oder der Saft der Orangenhaut, Buttersäure, Reiniger mit Ethansäure). Achten Sie darauf, dass derartige Substanzen nicht mit den Geräteteilen in Berührung kommen..
- Verwenden Sie keinerlei Scheuermittel.
- Reinigen Sie das Gerät und das innere Zubehör mit einem Tuch und lauwarmem Wasser. Es kann auch handelsübliches Geschirrspülmittel verwendet werden.



- Wischen Sie anschließend alles mit frischem Wasser und einem sauberen Geschirrtuch ab.
- Am Kondensator angesammelter Staub führt zu einem höheren Stromverbrauch; reinigen Sie den Kondensator auf der Geräterückseite einmal im Jahr mit einer weichen Bürste oder einem Staubsauger.
- Überprüfen Sie die Wasserablauföffnung an der Rückwand des Kühlfachs.
- Reinigen Sie einen verstopften Abfluss mit einem weichen Stift; Seien Sie vorsichtig, damit sie das Fach nicht mit einem scharfen Objekt beschädigen.
- Nehmen Sie das Gerät nach dem Trocknen wieder in Betrieb.

## **Auftauen**

### **Warum abzutauen**

- Das in der Nahrung enthaltene Wasser oder das eindringend in die Luft im Inneren des geöffneten Kühlschranks Wasser kann eine Frostschicht im Inneren bilden. Es wird den Kühlschrank schwächen, wenn die Frost dick ist. Wenn sie mehr als 10 mm dick ist, sollten Sie auftauen.

### **Abtauen im Lagerfach für frische Lebensmittel**

- Er wird automatisch durch Schalten des Temperaturreglers Ein oder Aus gesteuert, so dass Sie abzutauen nicht brauchen. Das Abtauwasser wird automatisch über das Abflussrohr an der Rückseite des Kühlschranks in eine Auffangschale abgelassen.

### **Wenn das Gerät längere Zeit außer Betrieb gesetzt wird**

- Entfernen Sie alle gekühlten Pakete.
- Schalten Sie das Gerät durch Drehen des Temperaturreglers auf Position „0“ aus.
- Entfernen Sie den Netzstecker oder schalten Sie die Stromversorgung ab oder trennen Sie sie.

- Gründlich reinigen (siehe Abschnitt: Reinigung und Pflege).
- Lassen Sie die Tür offen, um Geruchsbildung zu vermeiden.

**Hinweis:** Wenn das Gerät Gefrierfach enthält.

# Fehlerbehebung

## WARNUNG

Trennen Sie vor der Fehlerbehebung die Stromversorgung. Nur ein qualifizierter Elektriker oder eine kompetente Person darf die Fehlerbehebung durchführen, die nicht in der Anleitung enthalten ist.

## Wichtig!

Die Reparaturen an Kühl- / Gefrierschrank dürfen nur von kompetenten Servicetechnikern durchgeführt werden. Die unsachgemäße Reparaturen können den Anwender erhebliche Gefahren verursachen. Wenn Ihr Gerät repariert werden muss, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an Ihr örtliches Servicecenter.

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE(N)	LÖSUNG
Das Gerät funktioniert nicht.	Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie das Gerät ein.
	Der Stecker ist nicht oder nur locker eingesteckt.	Stecken Sie den Stecker ein.
	Eine Sicherung ist durchgebrannt oder defekt.	Prüfen Sie die Sicherung und tauschen Sie sie gegebenenfalls aus.
	Die Buchse ist defekt.	Störungen am Kabel müssen von einem Elektriker behoben werden.
Das Gerät kühlt zu stark	Die Temperatur ist zu niedrig eingestellt.	Stellen Sie den Temperaturregler vorübergehend auf eine wärmere Temperatur ein.
Die Lebensmittel sind zu warm.	Die Temperatur ist nicht angemessen eingestellt.	Siehe Abschnitt „Bedienfeld“.
	Die Tür stand lange auf.	Öffnen Sie die Tür nur so lange wie nötig.
	In den letzten 24 Stunden wurden viele warme Lebensmittel in das Gerät gestellt.	Stellen Sie den Temperaturregler vorübergehend auf eine kältere Temperatur ein.
	Das Gerät befindet sich in der Nähe einer Wärmequelle.	Siehe Abschnitt „Aufbau Ihres neuen Gerätes“.
Die LED-Licht funktioniert nicht.	Die LED-Licht ist defekt.	Siehe Abschnitt „Reinigung und Pflege“.
Starke Frostbildung, womöglich auch an der Türdichtung.	Die Türdichtung ist nicht luftdicht (womöglich nach dem Versetzen der Tür).	Erwärmen Sie die Abschnitte der Türdichtung, die lecken, langsam mit einem Haartrockner (auf niedriger Stufe). Bringen Sie die erwärmte Türdichtung gleichzeitig mit der Hand in Form, damit sie richtig sitzt.
Ungewöhnliche Geräusche.	Das Gerät steht nicht eben.	Stellen Sie die Füße nach.
	Das Gerät berührt die Wand oder andere Objekte.	Verschieben Sie das Gerät leicht.
	Ein Bauteil, z. B. ein Rohr auf der Geräterückseite, berührt ein anderes Teil des Geräts oder die Wand.	Drücken Sie das Bauteil gegebenenfalls vorsichtig aus dem Weg.
Der Kompressor startet nicht sofort nach Änderung der Temperatureinstellung.	Das ist normal; es liegt kein Fehler vor.	Der Kompressor startet erst nach einer gewissen Zeit.
Es hat sich Wasser am Boden oder auf den Abstellflächen gesammelt.	Das Wasserabflussloch ist verstopft.	Siehe Abschnitt „Reinigung und Pflege“.

# Entsorgung des Gerätes

Dieses Gerät darf nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.

## Verpackungsmaterialien

Die Verpackungsmaterialien mit dem Recycling-Symbol sind recycelbar. Entsorgen Sie die Verpackung in dem dafür vorgesehenen Sammelcontainern .

## Vor der Geräteentsorgung

1. Stecken Sie den Hauptstromschalter aus der Steckdose.
2. Trennen Sie das Netzkabel ab und entsorgen Sie es mit dem Netzstecker.


### **WARNUNG**

Die Kühlschränke enthalten Kältemittel und Gase in der Isolierung. Die Kältemittel und Gase müssen fachgerecht entsorgt werden, da sie zu Augenverletzungen oder Entzündung führen können. Stellen Sie sicher, dass der Schlauch des Kühlkreislaufs vor der ordnungsgemäßen Entsorgung nicht beschädigt ist.



## Entsorgung



Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem  Produkt oder seiner Verpackung bedeutet, dass das Gerät nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern eine separate Entsorgung erfordert. Sie können das Altgerät kostenfrei bei einer geeigneten kommunalen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte, z.B. einem Wertstoffhof, abgeben. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Alternativ können Sie kleine Elektroaltgeräte mit einer Kantenlänge bis zu 25 cm bei Händlern mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mind. 400 m<sup>2</sup> oder Lebensmittelhändlern mit einer Gesamtverkaufsfläche von mind. 800 m<sup>2</sup>, die zumindest mehrmals im Jahr Elektro- und Elektronikgeräte anbieten, unentgeltlich zurückgeben. Größere Altgeräte können beim Neukauf eines Geräts der gleichen Geräteart, das im

Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, bei einem entsprechenden Händler kostenfrei zurückgegeben werden. Bezüglich der Modalitäten der Rückgabe eines Altgeräts im Fall der Auslieferung des neuen Geräts, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Bitte Entnehmen Sie – sofern möglich – vor der Entsorgung des Produkts sämtliche Batterien und Akkus sowie alle Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können.

Wir weisen darauf hin, dass Sie für die Löschung personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Gerät selbst verantwortlich sind.

## Konformitätserklärung

Dieses Gerät entspricht den gesetzlichen Anforderungen und wurde unter ständigen Qualitätskontrollen gefertigt. Die technischen Daten entsprechen dem aktuellen Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Änderungen vorbehalten.


Die vollständige Konformitätserklärung finden Sie unter [www.nabo.at](http://www.nabo.at)





## Entsorgung



Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem  Produkt oder seiner Verpackung bedeutet, dass das Gerät nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern eine separate Entsorgung erfordert. Sie können das Altgerät kostenfrei bei einer geeigneten kommunalen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte, z.B. einem Wertstoffhof, abgeben. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Alternativ können Sie Elektroaltgeräte beim Kauf eines neuen Geräts der gleichen Art und mit derselben Funktion bei einem stationären Händler unentgeltlich zurückgeben. Bezüglich der Modalitäten der Rückgabe eines Altgeräts im Fall der Auslieferung des neuen Geräts, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Bitte Entnehmen Sie – sofern möglich – vor der Entsorgung des Produkts sämtliche Batterien und Akkus sowie alle Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können.

Wir weisen darauf hin, dass Sie für die Löschung personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Gerät selbst verantwortlich sind.

Das Gerät kann Stoffe enthalten, die bei falscher Entsorgung Umwelt und menschliche Gesundheit gefährden können. Das Materialrecycling hilft, Abfall zu reduzieren und Ressourcen zu schonen. Durch die getrennte Sammlung von Altgeräten und deren Recycling tragen Sie zur Vermeidung negativer Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit bei.

### Importeur / Hersteller:

baytronic Handels GmbH | Harterfeldweg 4; A-4481 Asten | [www.nabo.at](http://www.nabo.at)

# Contents

Safety and warning information.....	3
Parts and features.....	11
Installing your new appliance.....	12
Reversing the door.....	13
Control panel.....	14
Using your appliance.....	14
Helpful hints and tips.....	16
Cleaning and care.....	16
Troubleshooting.....	18
Disposal of the appliance .....	19

## Safety and warning information

### 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.



### Safety and warning information

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.

- 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 a 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.



## General safety

- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
  - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - bed and breakfast type environments;
  - catering and similar non-retail applications.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- 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** — 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.
- The refrigerant and insulation blowing gas are flammable. When disposing of the appliance, do so only at an authorized waste disposal center. Do not expose to flame.
- **WARNING** — When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.



- **WARNING**— Fill with potable water only for the water container.
- **WARNING** —Do not locate multiple portable socket outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

### **Replacing the LED Light**

- **WARNING**—The LED Light must not be replaced by the user! If the LED Light is damaged, contact the customer help line for assistance.

This warning is only for refrigerators that contain LED Light.

### **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 becomes 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.



### **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.

### **Electrical safety**

The power cord must not be lengthened.

- Make sure that the power plug is not crushed or damaged. A crushed or damaged power plug may overheat and cause a fire.
- Make sure that you can access the main plug of the appliance.
- Do not pull the main cable.
- If the power plug socket is loose, do not insert the power plug. There is a risk of electric shock or fire.
- You must not operate the appliance without the interior lighting lamp cover.
- The fridge is only applied with power supply of single phase alternating current of 220~240V/50Hz. 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 employ a special power socket instead of common one with other electric appliances. Its plug must match the socket with ground wire.

### **Daily use**

- Do not store flammable gases or liquids in the appliance. There is a risk of an explosion.
- Do not operate any electrical appliances in the appliance (e.g. electric ice cream makers, mixers etc.).

- When unplugging always pull the plug from the mains socket, do not pull on the cable.
- Do not place hot items near the plastic components of this appliance.
- Do not place food products directly against the air outlet on the rear wall.
- Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufacture's instructions.
- The appliances manufactures storage recommendations should be strictly adhered to. Refer to relevant instructions for storage.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freeze compartment as it creates pressure on the container, which may cause it to explode, resulting in damage to the appliance.
- Frozen food can cause frost burns if consumed straight from the freezer compartment.
- Do not place the appliance in direct sunlight.
- Keep burning candles, lamps and other items with naked flames away from the appliance so that 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. Care should be taken when moving it.
- Do not remove nor touch items from the freezer compartment if your hands are damp/wet, as this could cause skin abrasions or frost/freezer burns.
- 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.
- This refrigerating appliance is not suitable for freezing foodstuffs.



### **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 Important!**

- For electrical connection carefully, follow the instructions given in this manual.
- Unpack the appliance and check if there are damages on it. Do not connect the appliance if it is damaged. Report possible damages immediately to

the place you bought it. In this case retain packing.

- It is advisable to wait at least four hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back in the compressor.
- Adequate air circulation should be around the appliance, lacking this leads to overheating. To achieve sufficient ventilation, follow the instructions relevant to installation. Wherever possible the back of the product should not be too close to a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, condenser) to prevent the risk of a fire, follow the instructions relevant to installation.
- The appliance must not be located close to radiators or cookers.
- Make sure that the mains plug is accessible after the installation of the appliance

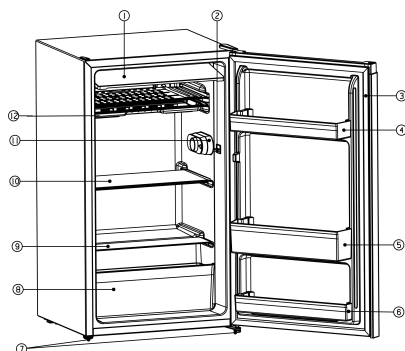
### **Service**

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

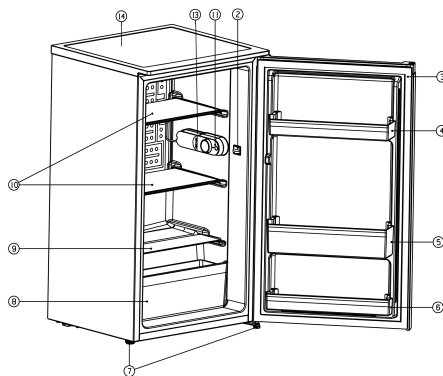
## Parts and Features

### View of the appliance

- ① Flip door
- ② Light switch
- ③ Door seal
- ④ Upper shelf
- ⑤ Middle shelf
- ⑥ Lower shelf
- ⑦ Supporting leg
- ⑧ Crisper drawer
- ⑨ Crisper box cover
- ⑩ Glass shelf
- ⑪ Temperature regulator
- ⑫ Evaporating dish
- ⑬ LED light
- ⑭ Cover panel



Refrigerator without LED Light



Refrigerator with LED Light

**Note:** Features may vary depending on model. Not all models will have features listed.

**Note:** To get the best energy efficiency of this product, please place all shelves, drawers on their original position as the illustration above.

# Installing Your New Appliance

## Cleaning before use

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

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

## Installation Positioning

### ⚠ Warning!

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

- Position the appliance away from sources of heat such as stoves, radiators, direct sunlight, etc.
- Maximum performance and safety are guaranteed by maintaining the correct indoor temperature for the class of unit concerned, as specified on the rating plate.
- This appliance performs well from N to T. The appliance may not work properly if it is left for a longer period at a temperature above or below the indicated range.

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

Appliances must not be exposed to rain. Sufficient air must be allowed to circulate in the low rear section of the appliance, as poor air circulation can affect performance. Built-in appliances should be positioned away from heat sources such as heaters and direct sunlight.

## Leveling

• The appliance should be level in order to eliminate vibration. To make the appliance level, it should be upright and both adjusters should be in stable contact with the floor. You can also adjust the level by unscrewing the appropriate level adjustment in the front (use your fingers or a suitable spanner).

## Electrical connection

### ⚠ CAUTION

Any electrical work required to install this appliance should be carried out by qualified or authorized personnel.

### ⚠ WARNING

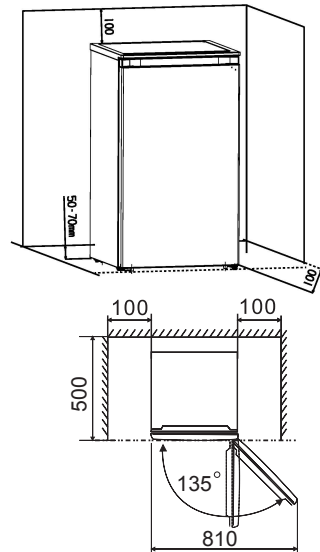
This appliance must be grounded. The manufacturer declines any liability should these safety measures not be observed.

### 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 door to open 135°. As shown in follow diagrams.



# Reversing the door

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

Tools you will need:

1. 8mm socket driver



2. Cross-shaped screwdriver



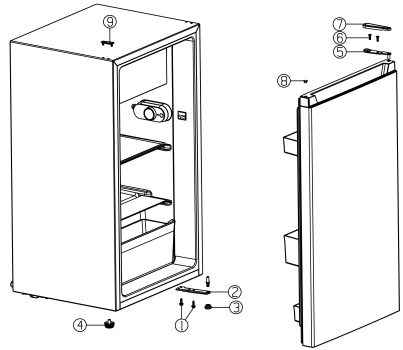
3. Putty knife or thin-blade screwdriver



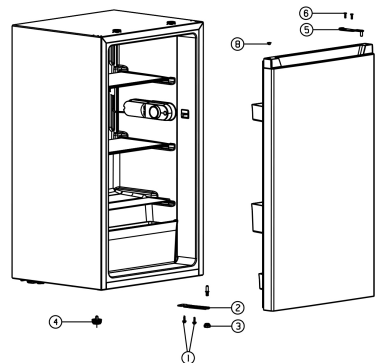
Before you start lay the refrigerator on it's back in order to gain access to the base, you should rest it on soft foam packaging or similar material to avoid damaging the cooling pipes at the rear of the refrigerator.

1. Open the appliance door and un hinge and remove all fittings from inside the appliance.
2. Unscrew the 2 screws (10). (Refrigerator with cover panel)
3. Take off the cover panel (11) and set it down on a soft surface. (Refrigerator with cover panel)
4. Remove the upper hinge cap (7). (Refrigerator without cover panel)
5. Remove the two screws bolt (6) that connect the upper hinge (5) on the right side of the cabinet top.
6. Carefully lift the door and place it on a padded surface to prevent scratching.
7. Remove the plug (9) and transfer it to the uncovered hole on the right side of the unit. Be sure to press the button firmly into the hole. (Refrigerator without cover panel)
8. Remove the two screws (1) that hold the lower hinge (2) on the right side of the unit.
9. Remove the screw-type leveling front leg (4) and transfer it to the right side as shown in the adjacent figure.
10. Set the door into it's new place making sure the pin enters the bushing at the lower frame section (hole).
11. Secure the upper hinge (5) previously removed in step 6 on the left side of the unit. Make sure the pin enters the bushing on the upper frame section (hole).
12. Loosely secure the lower left hinge (2) and do not tighten the bolts until the door is in the closed position and leveled.

13. Insert the plug (9) on the uncovered holes (right side). (Refrigerator without cover panel)
14. Replace the upper hinge cap (7). (Refrigerator without cover panel)
15. Turn the appliance upright again.
16. Mount the cover panel (11) at the front and lay it flat on the rear. (Refrigerator with cover panel)
17. Apply the 2 screws (10) and tighten. (Refrigerator with cover panel)
18. Open the appliance doors and attach all fittings.



Refrigerator without cover panel



Refrigerator with cover panel

- |                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| ① Screw                | ⑥ Screw Bolt      |
| ② Low Hinge            | ⑦ Upper Hinge Cap |
| ③ Adjustable Low Foot  | ⑧ Shaft Sleeve    |
| ④ Adjustable High Foot | ⑨ Plug            |
| ⑤ Upper Hinge          | ⑩ Screw           |
|                        | ⑪ Cover panel     |



# Control panel

## Starting up and temperature regulation

• Insert the plug of the connection lead into the plug socket with a protective grounding contact. When the refrigerator compartment door is opened, the internal lighting is switched on.

• The temperature selector knob is located on the RH side of the refrigerator compartment.

### Setting “0” means: Off

Clockwise rotate the knob to turn on the appliance.

### Setting “1” means:

Highest temperature, warmest setting. Setting “7” (end-stop) means: Lowest temperature, coldest setting.

### Important!

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

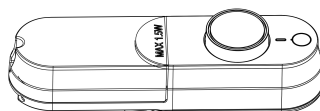
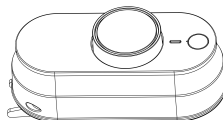
setting accordingly. When you turn the knob to a lower setting, this can lead to more energy saving. Otherwise, it would result high consumption of energy.

**NOTE:** High temperature setting will accelerate food waste.

• For optimum food preservation, a medium setting is generally the most suitable.

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

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



# Using your appliance

## Accessories

### Movable shelves/trays

• Various glass or plastic storage shelves or wire trays are included with your appliance different models have different combinations and different models have different quality.

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

### Positioning the door shelves

• To permit the storage of food packages of various sizes, the door shelves can be placed at different heights .

• To make these adjustments proceed as follows gradually pull the shelf in the direction of the arrows until it comes free, then repositions as required .

### Vegetable Drawer

• The drawer is suitable for storing fruit and vegetables.

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

• Opening the door for long periods can cause a significant increase of 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.

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

**Compliance is checked by inspection.**

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.
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 (non-freezable 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)
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.

# Helpful hints and tips

## Noises during Operation

The following noises are characteristic of refrigeration appliances:

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

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

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

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

## Energy saving tips

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

## Hints for fresh food refrigeration

To obtain the best performances:

- Do not store warm foods or evaporating liquids in the appliance.
- Do cover or wrap the food, particularly if it has a strong flavor or odor.
- Position food so that air can circulate freely around.

## Hints for refrigeration

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

# Cleaning and Care

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

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

### WARNING



#### Electrical Shock Hazard

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

## Notice!

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

accessories with a cloth and lukewarm water. Commercially available dish washing detergents may also be used.

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

## Defrosting

### Why defrosting

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

### Defrosting in fresh food storage compartment

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

### Go out of use for a long time

- Remove all refrigerated packages.
- Switch off the appliance by turning the temperature regulator to position "0".
- Remove the mains plug or switch off or disconnect the electricity supply.

- Clean thoroughly (see section: Cleaning and Care).

- Leave the door open to avoid the build up of odors.

**Note:** If the appliance contains freezer compartment.

# Troubleshooting

## WARNING

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

## Important!

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

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE(S)	SOLUTION
Appliance does not work.	Appliance is not switched on.	Switch on the appliance.
	Mains plug is not plugged in or is loose.	Insert mains plug.
	Fuse has blown or is defective.	Check fuse, replace if necessary.
	Socket is defective.	Mains malfunctions are to be corrected by an electrician.
Appliance cools too much.	Temperature is set too cold.	Turn the temperature regulator to a warmer setting temporarily.
The food is too warm.	Temperature is not properly adjusted.	Please refer to the "Control panel" section.
	Door was open for an extended period.	Open the door only as long as necessary.
	A large quantity of warm food was placed in the appliance within the last 24 hours.	Turn the temperature regulation to a colder setting temporarily.
	The appliance is near a heat source.	Please look in the "Installing your new appliance" section.
Interior LED Light does not work.	LED Light is defective.	Please look in the "cleaning and care" section.
Heavy build-up of frost, possibly also on the door seal.	Door seal is not air-tight (possibly after reversing the door).	Carefully warm the leaking sections of the door seal with a hair dryer (on a cool setting). At the same time shape the warmed door seal by hand such that it sits correctly.
Unusual noises.	Appliance is not level.	Readjust the feet.
	The appliance is touching the wall or other objects.	Move the appliance slightly.
	A component, e.g. a pipe, on the rear of the appliance is touching another part of the appliance or the wall.	If necessary, carefully bend the component out of the way.
The compressor does not start immediately after changing the temperature setting.	This is normal, no error has occurred.	The compressor starts after a period of time.
Water on the floor or storage shelves.	Water drain hole is blocked.	See the "cleaning and care" section.

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

