



**Kühl- Gefrierkombination**

**KGN 7000**



## Inhaltsverzeichnis

Informationen zur Sicherheit und Warnhinweise..2	Ihr Gerät verwenden.....17
Aufbau Ihres neuen Gerätes.....9	Hilfreiche Hinweise und Tipps.....19
Seitenwechsel der Tür.....10	Reinigung und Pflege.....20
Beschreibung des Geräts.....14	Fehlerbehebung.....21
Bedienfeld .....15	Entsorgung des Gerätes.....23



## 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



- **WARNUNG** —Dieses Gerät ist für den Gebrauch in Haushalten und ähnlichen Anwendungen vorgesehen, z. B.
    - In Küchenbereichen mit Personal in Geschäften, Büros und in anderen Arbeitsumgebungen;
    - Bauernhäuser und Hotels, Motels und anderen Wohnräumen;
    - Bett- und Frühstück-Typ Umgebungen;
    - Gastronomie und ähnliche Non-Retail-Anwendungen.
  - **WARNUNG** — Bewahren Sie keine explosiven Stoffe wie Spraydosen mit brennbaren Treibmittel in diesem Gerät.
  - **WARNUNG** — Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um eine Gefahr 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.
- **WARNUNG** — 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** — Stellen Sie die Mehrfachkupplungssteckdose outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

### **Austauschen der Beleuchtungslampen**

- **WARNUNG** — Die Beleuchtungslampen dürfen nicht vom Benutzer ausgetauscht werden! Wenn die Beleuchtungslampen beschädigt sind, wenden Sie sich an den Kundendienst.

Dieser Warnhinweis gilt nur für die Kühlschränke, die Beleuchtungslampen 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.



Das Symbol  ist eine Warnung und zeigt an, dass das Kältemittel und das Treibgas der Isolierung brennbar sind.

### **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**

1. Das Stromkabel darf nicht verlängert werden.
  2. 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.
  3. Achten Sie darauf, dass Sie an den Gerätenetzstecker gelangen.
  4. Ziehen Sie nicht am Kabel.
  5. Stecken Sie den Stromstecker nicht ein, wenn die Stromsteckerbuchse locker ist. Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.
  6. Das Gerät darf ohne Deckel auf der Innenbeleuchtung nicht betrieben werden.
  7. 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**

- Lagern Sie keine entzündlichen Gase oder Flüssigkeiten im Gerät; 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. Sie sollten beim Bewegen vorsichtig sein, da das Gerät schwer ist.
- Entfernen Sie keine Objekte aus dem Kühlfach oder berühren Sie keine Objekte im Kühlfach, wenn Sie feuchte/nasse Hände haben, da dies zu Hautabschürfungen oder Frost- bzw. Gefrierbränden führen 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.
- Dieser Kühlschrank ist nicht zum Ein-/Unterbau geeignet.

## **Achtung!**

### **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 spitzen Gegenstände anstatt eines Abstreifers aus Plastik, um Frost vom Gerät zu entfernen.

### **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.
-

## Aufbau Ihres neuen Gerätes

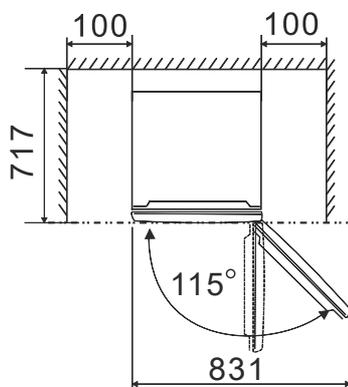
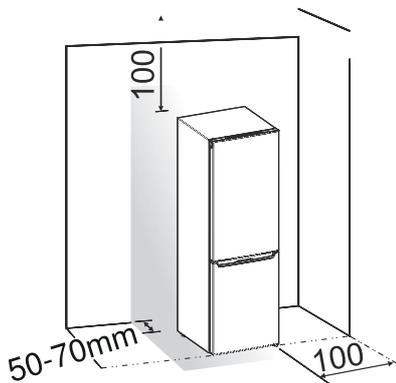
Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal in Betrieb nehmen, sollten Sie die folgenden Tipps lesen.

### 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 wird empfohlen, von der Rückseite bis zur Wand einen Abstand von 50 bis 70 mm, von der Oberseite mindestens 100 mm, von der Seite bis zur Wand mindestens 100 mm und vorne einen Freiraum zu lassen, damit die Türen um 115 ° geöffnet werden können, wie in den folgenden Diagrammen dargestellt wird.



### Hinweis:

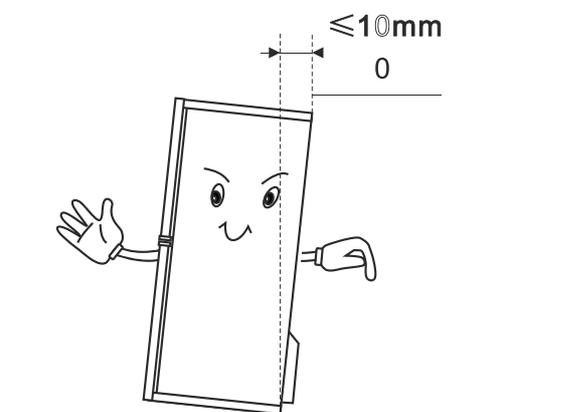
● Dieses Gerät funktioniert gut innerhalb der Klimaklasse von SN bis T (siehe nachstehende Tabelle). Es funktioniert möglicherweise nicht ordnungsgemäß, wenn es über einen längeren Zeitraum Temperaturen unter- oder oberhalb des angegebenen Bereichs ausgesetzt war.

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

- Stellen Sie Ihr Gerät an einem trockenen Ort auf und vermeiden Sie hohe Feuchtigkeit.
- Halten Sie das Gerät von dem direkten Sonnenlicht, Regen oder Frost fern.
- Halten Sie das Gerät von Wärmequellen, wie Öfen, Feuer oder Heizkörpern fern.

### Nivellierung des Gerätes

- Für eine ausreichende Nivellierung und Luftzirkulation im unteren hinteren Bereich des Geräts müssen möglicherweise die unteren Füße eingestellt werden. Diese können sie manuell oder mit einem geeigneten Schraubenschlüssel einstellen.
- Um das Selbstschließen der Türen zu ermöglichen, neigen Sie den Oberteil nach hinten um ca. 10mm.

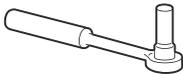
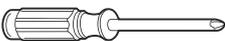


# Seitenwechsel der Tür

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

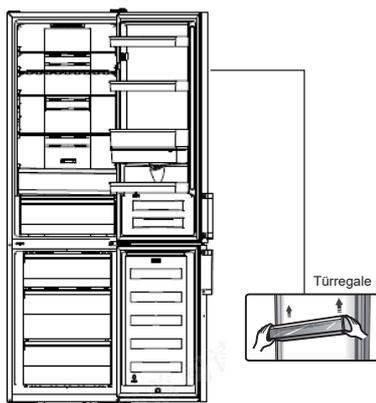
**Warnung!** Beim Seitenwechsel der Tür darf das Gerät nicht an das Stromnetz angeschlossen werden. Stellen Sie sicher, dass der Stecker aus der Steckdose entfernt werden.

## Benötigte Werkzeuge

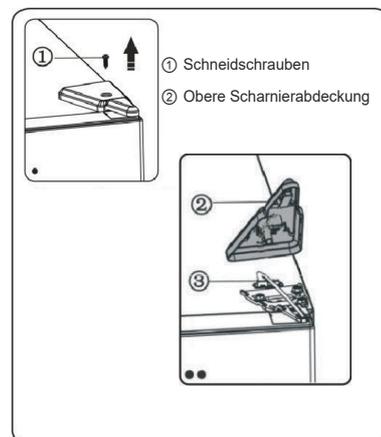
Nicht mitgeliefert	
	
8mm Steckschlüssel	Schraubendreher mit dünner Klinge
	
Kreuzschraubendreher	8mm Schraubenschlüssel

● Falls erforderlich, kippen Sie den Kühlschrank nach hinten, um an den Sockel zu gelangen. Stellen Sie das Gerät auf eine weiche Schaumstoffverpackung oder ein ähnliches Material, um eine Beschädigung der Rückwand des Kühlschranks zu verhindern. Um die Tür umzukehren, werden die folgenden Schritte allgemein empfohlen. Verschiedene Modelle können verschiedenen Abbildungen entsprechen. Die Modelle werden in das Bild geschrieben. Wenn einige Teile nicht in der Abbildung gezeigt werden, ignorieren Sie bitte die entsprechende Beschreibung.

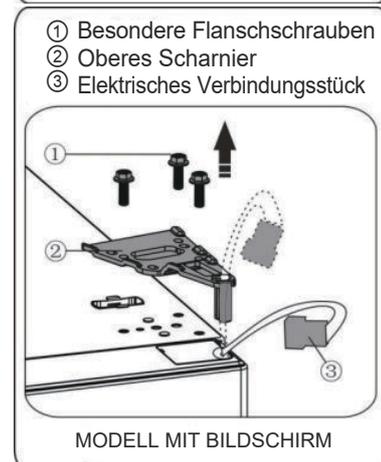
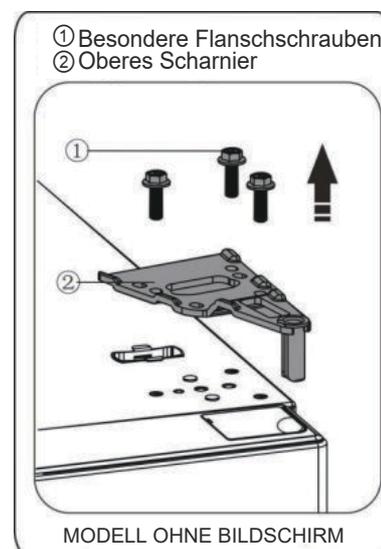
1. Stellen Sie den Kühlschrank aufrecht. Öffnen Sie die obere Tür, um alle Türablagen herauszunehmen (um Beschädigungen zu vermeiden) und schließen Sie daraufhin die Tür.



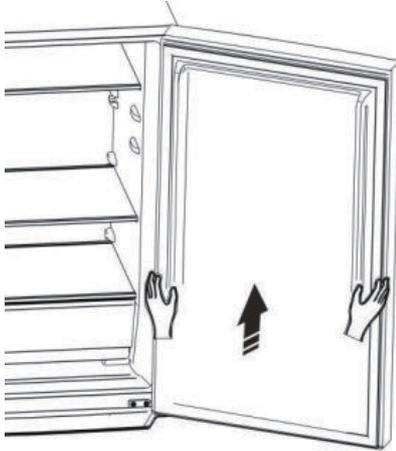
2. Entfernen Sie das Teil ①, Teil lösen ② von der oberen rechten Seite des Kühlschranks.



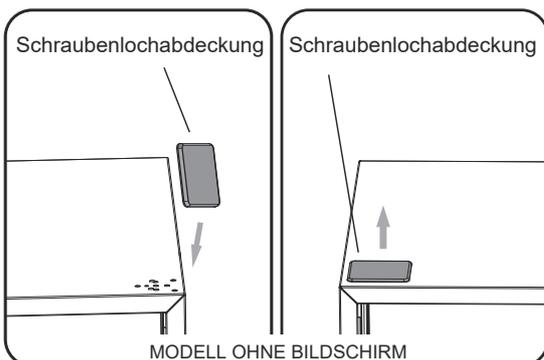
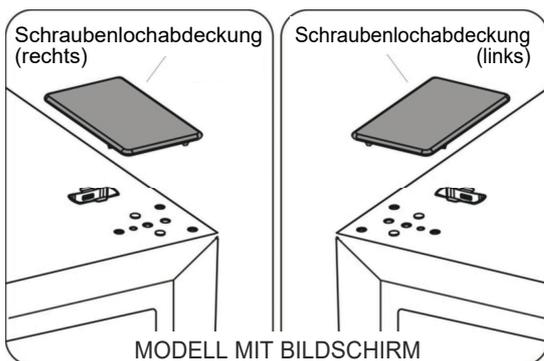
3. Lösen Sie die Schrauben ① und Scharnier ②. Beim Kühlschrank mit dem Bildschirm auf der Tür, müssen Sie das Verbindungsstück ③ durch das Loch des Scharniers durchlaufen lassen ② (Bitte halten Sie die obere Tür während der Montage mit der Hand offen).



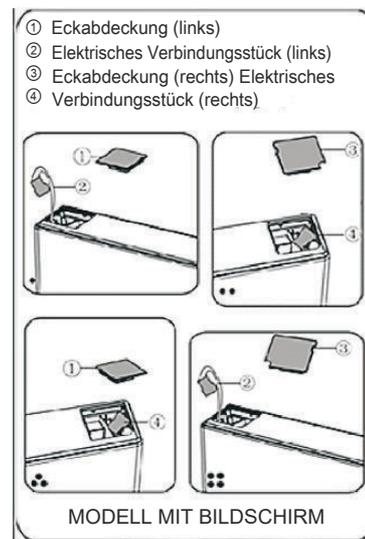
4. Entfernen Sie die obere Tür aus dem mittleren Scharnier durch vorsichtiges Anheben der Tür gerade nach oben. Legen Sie dann die obere Tür auf eine glatte Oberfläche mit oberer Abdeckung nach oben.



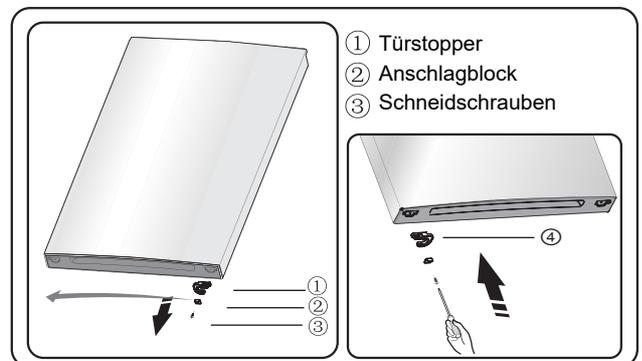
5. Wenn der Kühlschrank mit einem Bildschirm an der Tür ist, nehmen Sie die Schraubenlochabdeckung (rechts) aus der Plastiktüte und bringen Sie diese oben rechts am Kühlschrankgehäuse an. Entfernen Sie dann die Schraubenlochabdeckung (links) von der oberen linken Seite des Geräts und stecken Sie sie in eine Plastiktüte. Wenn der Kühlschrank keinen Bildschirm an der Tür aufweist, ziehen Sie die Schraubenlochabdeckung von der linken Seite nach oben nach rechts heraus und befestigen Sie diese auf der rechten Seite.



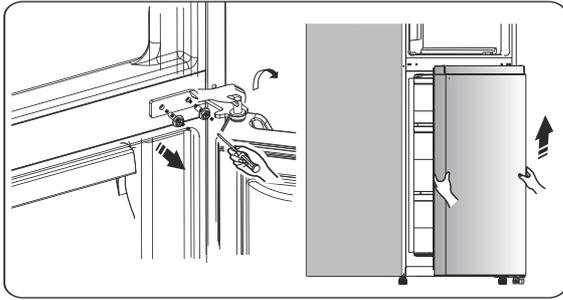
6. Wenn der Kühlschrank einen Bildschirm an der Tür aufweist, entfernen Sie Teil ① von der oberen linken Seite der oberen Abdeckung und nehmen Sie Teil ② heraus. Entfernen Sie dann Teil ③ und setzen Sie Teil ④ in die obere rechte Seite der oberen Abdeckung ein. Nehmen Sie Bezug auf die oben angeführte Operation, montieren Sie Teil ③ auf der oberen Seite links des oberen Deckels. Montieren Sie das Teil ① der oberen rechten Seite der oberen Abdeckung ein. Wenn der Kühlschrank einen Bildschirm an der Tür aufweist, überspringen Sie diesen Schritt.



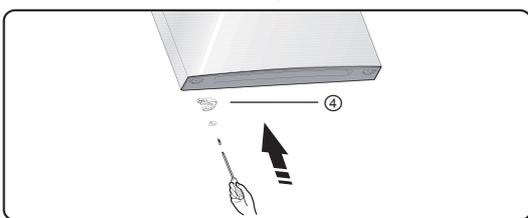
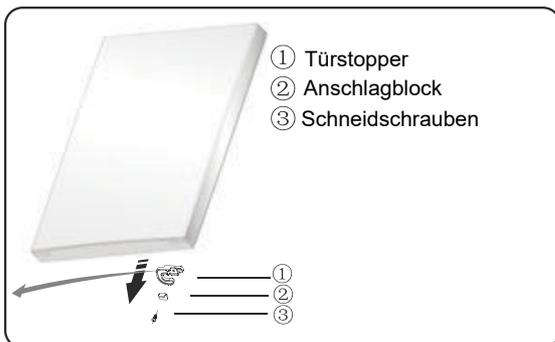
7. Lösen Sie die Schraube ③ und nehmen Sie das Teil ② und das Teil ① ab, installieren Sie den gelieferten linken Ersatztürstopper ④ (in der Plastiktüte) und das Teil ② (Anschlagblock) an der linken Seite mit der Schraube ③. Halten Sie das Teil ① mit dem Gerät für zukünftige Referenzzwecke.



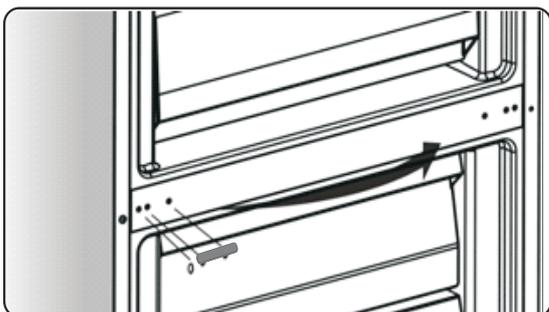
8. Lösen Sie die Schrauben, die Sie für die Befestigung des mittleren Scharniers verwendet haben und entfernen Sie den mittleren Scharnier. Dann entfernen Sie die untere Tür.



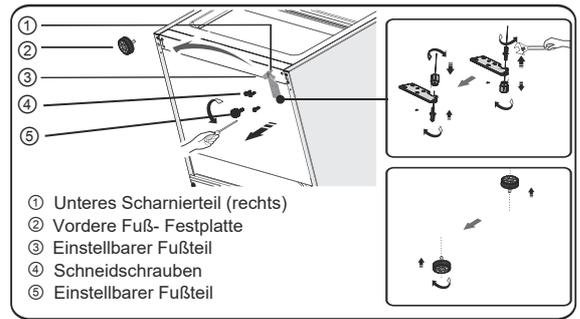
9. Legen Sie die untere Tür auf eine glatte Oberfläche mit seiner Verkleidung nach oben. Lösen Sie die Schraube ③ und nehmen Sie das Teil ② und das Teil ① ab, installieren Sie den gelieferten linken Ersatztürstopper ④ (in der Plastiktüte) und das Teil ② (Anschlagblock) an der linken Seite mit der Schraube ③. Halten Sie das Teil ① mit dem Gerät für zukünftige Referenzzwecke.



10. Wechseln Sie die Schraubenlochabdeckungen auf der mittleren Abdeckplatte von links nach rechts (siehe Abbildung unten).

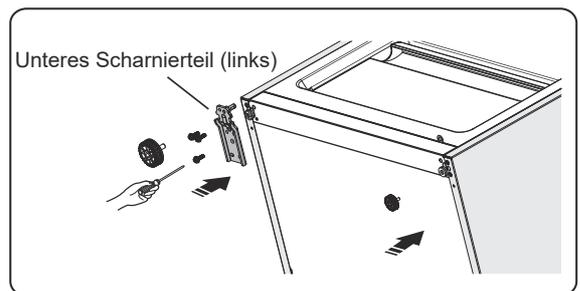


11. Kippen Sie den Kühlschrank nach hinten und entnehmen Sie Teil ②.

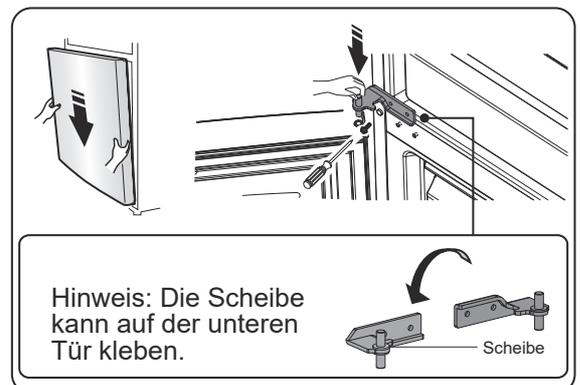


12. Nehmen Sie das Teil ③ aus dem unteren Scharnierbolzen ab, lösen Sie den unteren Scharnierbolzen aus, und ändern Sie ihn zur umgekehrten Lochseite, und dann ziehen Sie ihn fest, dann installieren Sie das Teil ③ auf dem unteren Scharnierbolzen.

13. Ersetzen Sie die im Schritt 11 wieder montierten Einzelteile, ändern Sie das Teil ① nach links und dann fixieren Sie sie mit Schrauben ④. Montieren Sie das Teil ② am Ende.

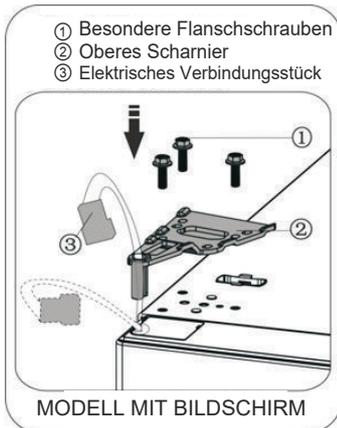
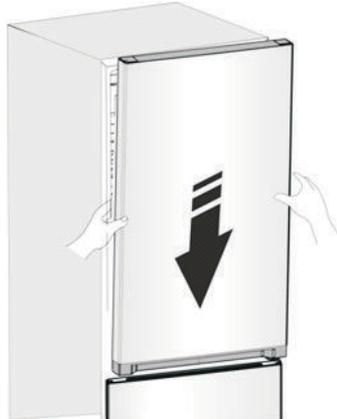


14. Stecken Sie die untere Tür auf den unteren Scharnierbolzen und halten Sie sie in Position. Drehen Sie das mittlere Scharnier um 180° und ändern Sie die Scheibe auf der Achse auf die untere Seite, passen Sie das mittlere Scharnier an die entsprechende Position an und dann installieren Sie es und achten Sie auf sichere Befestigung der unteren Tür.

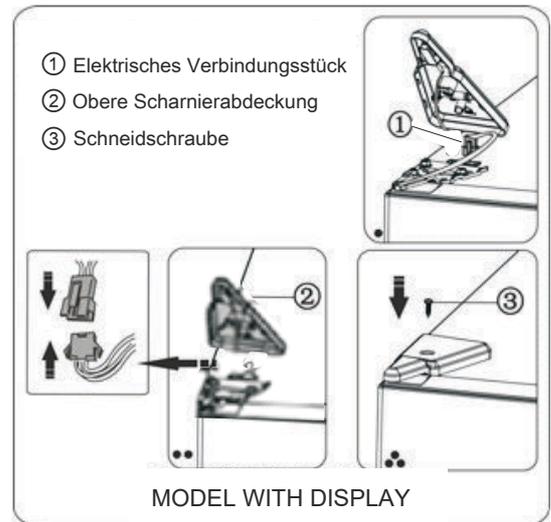


15. Bewegen Sie die obere Tür an eine passende Position und

befestigen Sie dann Teil ② mit Hilfe von Schrauben ①. Bevor Sie das Teil ② befestigen, führen Sie das Verbindungsstück ③ durch Scharnier ② und nehmen Sie Bezug auf Schritt 3. Bitte halten Sie die obere Tür mit der Hand bei der Installation.



16. Schließen Sie den elektrischen Stecker ① wie in der Abbildung dargestellt an und befestigen Sie das Teil ② mit der Schraube ③ (siehe Schritt 2).

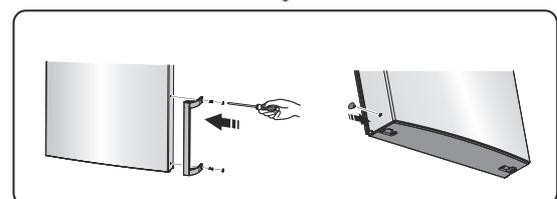
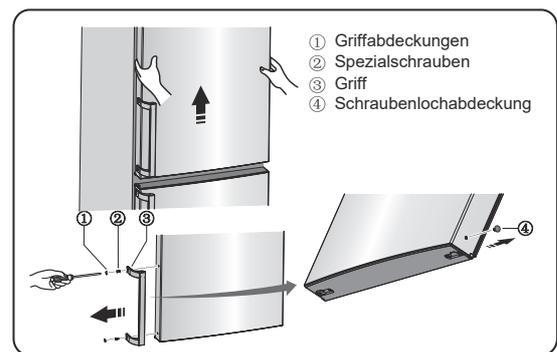


17. Öffnen Sie die obere Tür, montieren Sie die Türablagen und schließen Sie diese.

### Hinweis:

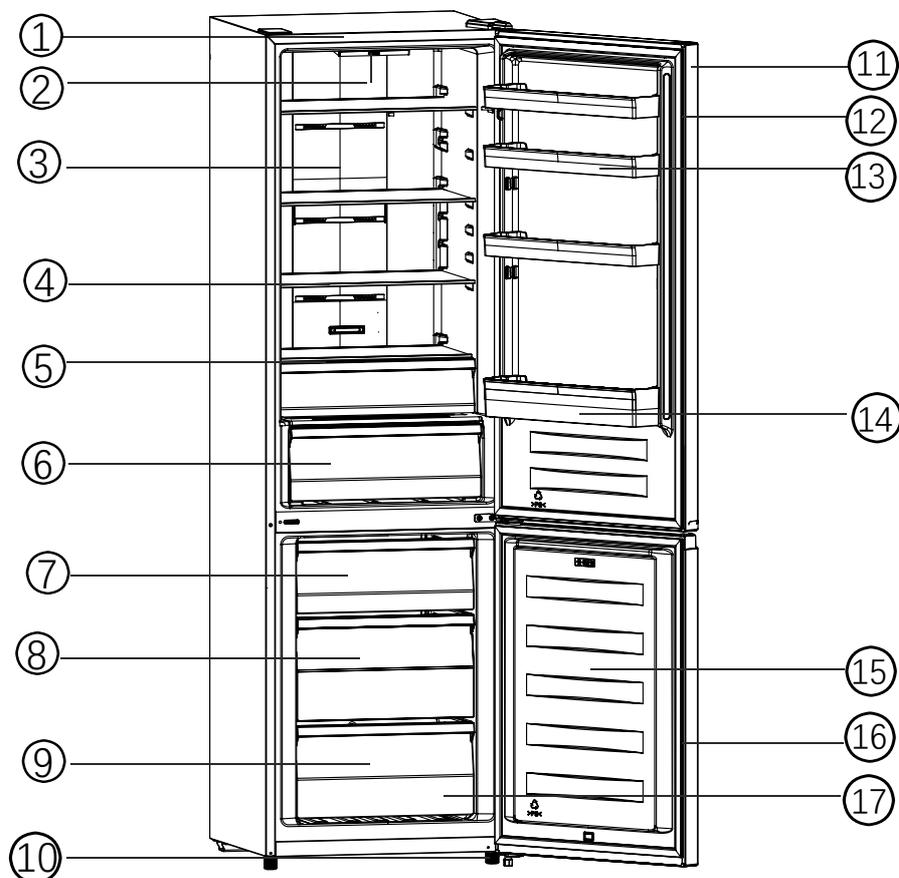
Wenn Ihr Gerät den Griff hat, müssen Sie den Griff mit den folgenden Anweisungen umkehren.

Entfernen Sie die obere Tür und legen Sie diese mit der Verkleidung nach oben auf eine glatte Oberfläche. Betätigen Sie mit Hilfe des Hebels ① und Teil ④, lösen Sie die Schrauben ②, wie in der Abbildung dargestellt. Wechseln Sie den Griff ③ auf die rechte Seite und bringen Sie die Schrauben ②, Teil ① und Teil ④ der Reihe nach an.



## Beschreibung des Geräts

### Die Ansicht eines Gerätes ohne Spender



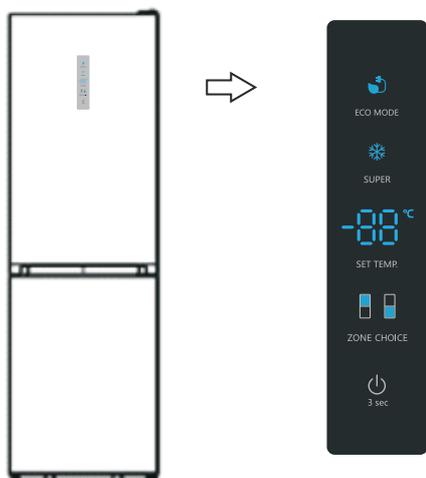
- |                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| 1. Schrank             | 10. Verstellbare FüÙe            |
| 2. LED-Licht           | 11. Kùhlschranktür               |
| 3. Glasregale          | 12. Türdichtung des Gefrierfachs |
| 4. Oberes Gemüsefach   | 13. Oberes Fach (X3)             |
| 5. Gemüsefachabdeckung | 14. Mittleres Fach               |
| 6. Unteres Gemüsefach  | 15. Gefrierschranktür            |
| 7. Obere Schubladen    | 16. Gefrierschrank -Türdichtung  |
| 8. Mittlere Schubladen | 17. Zubehör                      |
| 9. Untere Schublade    |                                  |

#### Hinweis:

- Aufgrund ständiger Änderungen an unseren Produkten können einige Teile Ihres Kùhlschranks geringfügig von dieser Bedienungsanleitung abweichen. Ihre Funktionen und Verwendungsmethoden bleiben aber unverändert.
- Um mehr Platz im Gefrierschrank zu erhalten, können Sie Schubladen herausnehmen (mit Ausnahme der unteren Schublade im Gefrierschrank!). Um die beste Energie dieses Produkts zu erhalten, stellen Sie bitte alle Schubladen der Regalböden auf ihre ursprüngliche Position wie in der obigen Abbildung.

## Bedienfeld

### Bildschirmpanel auf der Tür



Bildschirmpanel auf der Tür

### Temperatursteuerung

Für eine optimale Lebensmittelkonservierung empfehlen wir, dass die Temperatur des Kühlschranks beim ersten Einschalten auf 4°C eingestellt wird. Wenn Sie die Temperatur ändern möchten, befolgen Sie die nachstehenden Anweisungen.

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

#### Achtung!

Wenn Sie eine Temperatur einstellen, stellen Sie eine Durchschnittstemperatur für den gesamten Kühlschrank ein. Die Temperaturen in den einzelnen Fächern können von den auf dem Display angezeigten Temperaturwerten abweichen, je nachdem, wie viel Lebensmittel Sie einlagern und wo sie aufbewahrt werden. Die Umgebungstemperatur kann auch die tatsächliche Temperatur im Gerät beeinflussen.

### Kühlschrank

- Betätigen Sie „ZONE CHOICE“, Das Licht „“ leuchtet auf. Betätigen Sie dann „SETTEMP.“, um die Kühlschranktemperatur nach Bedarf zwischen 2°C und 8°C einzustellen. Auf

dem Bildschirm werden die entsprechenden Werte in der folgenden Reihenfolge angezeigt.

8°C – 7°C – 6°C – 5°C  
2°C – 3°C – 4°C

### Gefrierschrank

Betätigen Sie „ZONE CHOICE“, wenn das Licht „“ aufleuchtet. Betätigen Sie dann „SETTEMP.“, um die Gefrierfachtemperatur nach Bedarf zwischen -14°C und -24°C einzustellen. Auf dem Bildschirm werden die entsprechenden Werte in der folgenden Reihenfolge angezeigt.

-18°C – -19°C – -20°C – -21°C – -22°C – -23°C  
-17°C – -16°C – -15°C – -14°C – -24°C

### Supergefrierfach ( )

Der Super-Gefrierfachmodus senkt schnell die Temperatur im Gefrierfach, sodass Lebensmittel schneller gefrieren. Dies kann die Vitamine und Nährstoffe von frischen Lebensmitteln einschließen und die Lebensmittel länger frisch halten.

- Sie können „SUPER“ betätigen, um auf den Energiesparmodus überzugehen.
- Wenn der Super-Gefrierfachmodus ausgewählt wird, leuchtet das Licht und die Gefriertemperatur wird auf -24°C eingestellt.
- Sie bitte ungefähr 24 Stunden, bis die Höchstmenge an Lebensmitteln eingefroren ist.
- Die Super-Gefrierfachmodus schaltet sich nach ungefähr 52 Stunden automatisch aus, und die Gefriertemperatur wird auf die vorherige Einstellung zurückgesetzt.

### Ökoenergie

Mit dieser Funktion kann der Gefrierschrank in einem Energiesparmodus betrieben werden, mit dem der Energieverbrauch gesenkt wird, wenn Sie mal nicht da sind.

- Sie können den „ECOMODE“ betätigen, um auf den Energiesparmodus überzugehen.
- Wenn der Sparenergiemodus aktiviert

ã dÄ ^ @šæ Š&@š EÖa Á^ { ] ^ iæ ! Á  
ã ^ • Ä ^ + a | æ & Á ããæ Äi Á ÖÁ } á Á  
ãã Š > @ & @æ \ c { ] ^ iæ ! š Ä Á ÖÁ  
^ ä \* ^ • c | d È

**Ein- und Ausschaltung**

T ä Ä ä ^ š ä • ^ i Á æ c Á 4 } ^ } Ä Ü Ä Ö Ä  
Ö ^ i ê c Ä ä Ä ä ^ i š • • & @ c } È  
• Ö ^ c ä ^ } Ä Ü Ä Ü ^ \ } á ^ } Ä ä \* Ä Ö Ö Ä  
} æ & c ^ { Ä ä Ü ä } æ d } Ä ä \* ^ @ Ä Ö Ä ^ i Á  
Z , ä & @ : ^ ä Ä ^ ä ö ä ä ä ä ä š & @ Ä  
s Ö U % ä Ä } á Ä ä Ö ^ i ê Ä ä ä Ä  
æ • \* ^ • & @ c d È  
• Ö ^ c ä ^ } Ä Ü Ä s Ö % Ä > i Ä  
Ü ^ \ } á ^ } Ä ä æ & c ^ { Ä ^ i Ä Ü ä } æ d } Ä  
æ \* ^ @ Ä ä ä ä ä Ö ^ i ê Ä ä \* ^ • & @ c d Ä  
, ä ä È

**Alarm**

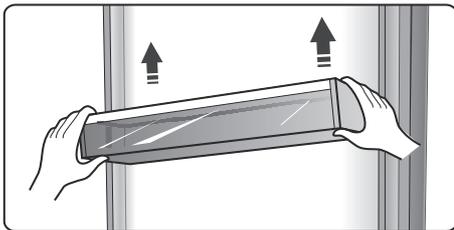
Ä Y ^ } } š ä Ä > i Ä ^ • š > @ & @ æ \ Ä ^ @  
æ • Ä Ä ä ä ~ c } Ä ~ } Ä ^ ä d Ä ^ @ š ^ i Á  
V > i æ c { Ä ä E Ö c | Ä ^ i Á > i æ c { Ä ä \* ^ @ Ä Ä  
^ i c } ö ä ä Ä ä } æ Ä Ä Ä ä Ä ä ^ Ä Ä ä ~ c Ä  
~ } á Ä d ] ] ö ä ä } Ä ä d { æ ä & @ ä æ & Ä Ä  
T ä ~ c } È  
• W Ä Ö } ^ i \* ä Ä ~ Ä ] æ ^ } Ä ^ i { ^ ä ^ } Ä Ü Ä  
^ • Ä ä Ä > i Ä > i Ä } \* ^ i ^ Ä ^ ä ~ } Ä ~ Ä  
@ c } Ä ^ } } Ä Ü Ä ä Ö ^ i ê c ^ i , ^ } á ^ } Ä  
Ö ^ i Á > i æ c { Ä ä } Ä ä & @ ä • \* ^ • & @ c d Ä  
, ^ i ä } Ä ä ä { Ä ä š ä Ä > i Ä & @ ä i È

## Ihr Gerät verwenden

Ihr Gerät wird mit einer Reihe von Zubehörteilen geliefert. In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie diese am besten verwenden können.

### Türfach

- Es ist geeignet für die Lagerung der Eier, Dosenflüssigkeit, Flaschengetränke und verpackte Lebensmittel usw. Lagern Sie nicht zu viel schwere Dinge im Fach.



### Regal im Kühlkammer

- In der Kühlkammer befinden sich drei Regale, die zu Reinigungszwecken herausgenommen werden können.

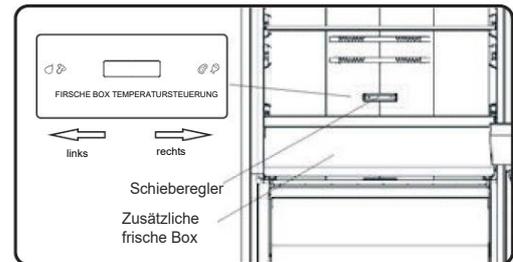


### Zusätzliche frische Box (optional)

- In bestimmten Modellen gibt es eine zusätzliche frische Box (Schublade). In dieser Schublade können Sie die Temperatur senken, um Fisch, Fleisch und andere erodierbare Lebensmittel aufzubewahren. Normalerweise ist sie etwa 2° C kälter als der andere Bereich des Frischbehälters. Sie können den Schieberegler zwecks Einstellung der Temperatur bewegen. Es gibt einige Empfehlungen in der folgenden Tabelle, in der Sie nachschlagen können.

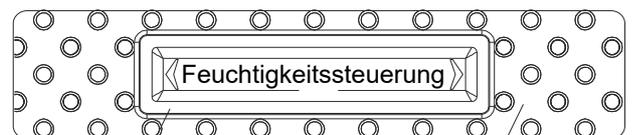
Kühlschrank Temperatureinstellung	Schieberegler	Lebensmittel	Aufbewahrungszeitraum
2° C	Rechts bis zum Anschlag	Fisch & Fleisch	<3 Tage
5° C	Rechts bis zum Anschlag	Obst	<2 Wochen
8° C	Rechts bis zum Anschlag	Gemüse	<5 Tage

**Hinweis:** Aufgrund der Umgebungstemperatur und der eingestellten Temperatur, die beide die Temperatur der zusätzlichen frischen Box (Schublade) beeinflussen, könnte die tatsächliche Temperatur in einem bestimmten Bereich Änderungen erfahren. Die Temperatur dieser Schublade kann unter Null sinken, sodass die Flüssigkeit in dieser Schublade einfriert.



### Gemüsefachabdeckung

- Hiermit wird die Temperatur des Gemüsefachs gesteuert, um einen Feuchtigkeitsverlust des Gemüses zu vermeiden. Diese Funktion ist optional.
- Sie können den Schieberegler an der Abdeckung des Geräts so einstellen, dass eine verschiedene Feuchtigkeit im Gemüsefach erhalten wird. Schieben Sie den Schieberegler nach links. Sie erhalten hiermit einen höheren Feuchtigkeitsgrad und können Gemüse und Obst lange frisch aufbewahren. Wenn Sie ihn nach rechts drehen, wird der Feuchtigkeitsgrad vermindert.



Schieberegler

Gemüsefachabdeckung

### Obst und Gemüse Crisper

- Es dient zur Aufbewahrung von Früchten.

**Gefrierfach**

- Es dient zur Aufbewahrung von Lebensmitteln, einschließlich Fleisch, Fisch, Eis usw., die eingefroren werden müssen.

**Eiswürfelbereiter**

- Es dient für die Erzeugung von Eiswürfeln. Um Eiswürfel zu erzeugen, füllen Sie bitte Wasser in die Eiswürfelschalen. Der Wasserstand darf die obere Linie nicht überschreiten (idealerweise achtzig Prozent des Eiswürfelschalenvolumens). Stellen Sie das Tablett in die Gefrierschublade und warten Sie mindestens zwei Stunden, bis sich die Eiswürfel geformt haben. Nachdem die Würfel geformt sind, drehen Sie das Tablett vorsichtig um, um die Würfel und die Tablets voneinander zu trennen.



Mit diesem Gerät können Sie gekühltes

## Hilfreiche Hinweise und Tipps

### Energiespartipps

Wir empfehlen Ihnen, die folgenden Tipps zum Energiesparen zu befolgen.

- Vermeiden Sie es, die Tür längere Zeit offen zu halten, um Energie zu sparen.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät entfernt von Wärmequellen ist (Direkte Sonneneinstrahlung, Elektrobackofen oder Herd usw.)
- Stellen Sie die Temperatur nicht kälter als nötig ein.
- Lagern Sie keine warmen Speisen oder dampfende Flüssigkeit im Gerät.
- Stellen Sie das Gerät in einem gut belüfteten und trocknen Raum. Weitere Informationen finden Sie unter Montage Ihres neuen Geräts.
- Sofern die Abbildung die richtige Anordnung der Schubladen, Gemüsefächer und Ablagen anzeigt, sollten Sie diese Anordnung nicht verstellen, da dies zu einer Veränderung des Energieverbrauchs führen könnte.

### Tipps für das Kühlen von frischen Lebensmitteln

- Lagern Sie keine warmen Speisen direkt im Kühlschrank oder Gefrierschrank. Die erhöhte Innentemperatur wird dazu führen, dass der Kompressor härter laufen muss und mehr Energie verbraucht wird.
- Bedecken Sie Lebensmittel oder wickeln Sie sie ein, insbesondere wenn Sie stark riechen.
- Platzieren Sie die Lebensmittel so, dass 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. Befolgen Sie immer die von den Herstellern vorgeschlagenen Lagerzeiten und Haltbarkeitsdaten.
- Gekochte Lebensmittel, kalte Speisen usw. :  
Sie sollten bedeckt sein und können auf jedem Regal platziert werden.
- Obst und Gemüse: Sie sollten in der dafür vorgesehenen Schublade aufbewahrt werden.
- Butter und Käse Sie sollten in luftdichter Folie oder Kunststoffolie verpackt werden.

### ● Milchflaschen:

Sie sollten einen Deckel haben und im Türfach gelagert werden.

### Tipps für das Einfrieren

- Bei erster Inbetriebnahme oder nach einer langen Einsatzpause lassen Sie das Gerät mindestens zwei Stunden auf höheren Temperaturen laufen, bevor Sie die Lebensmittel in das Fach legen.
- Verpacken Sie die Lebensmittel in kleine Portionen, damit sie schnell und vollständig aufgetaut werden können und nur die Menge aufgetaut wird, die auch benötigt wird.
- Wickeln Sie das Essen in luftdichter Aluminium- oder Plastikfolie.
- Achten Sie darauf, dass frische noch nicht gefrorene Lebensmittel nicht mit bereits eingefrorenen Lebensmitteln in Berührung kommen, damit die letzteren keinen Temperaturanstieg erleiden.
- Eisgekühlte Produkte können, wenn Sie direkt nach Entnahme aus dem Gefrierfach.
- Wir empfehlen Ihnen, die Gefrierpackungen entsprechend mit einem Datum zu kennzeichnen, damit Sie über das Datum des Einfrierens informiert sind.

### Tipps zum Lagern von gefrorenen Lebensmitteln

- Darauf achten, dass die eingefrorenen Lebensmittel vom entsprechenden Einzelhändler gelagert wurden.
- Die Lebensmittel, wenn sie einmal aufgetaut sind, nicht wieder einfrieren, denn dann verderben sie schnell. Lagern Sie die Lebensmittel nicht länger als der Hersteller empfiehlt.

### Ausschalten Ihres Gerätes

Wenn das Gerät für einen längeren Zeitraum auszuschalten braucht, sollten die folgenden Schritte durchgeführt werden, um die Schimmelbildung auf dem Gerät zu verhindern.

1. Entfernen Sie alle Lebensmittel.
2. Entfernen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
3. Säubern und trocknen Sie das Innere gründlich.
4. Stellen Sie sicher, dass alle Türen wenig geöffnet sind, um eine Luftzirkulation zu ermöglichen .

## Reinigung und Pflege

Aus hygienischen Gründen sollte das Gerät (einschließlich Zubehörteile für Exterieur und Interieur ) mindestens alle zwei Monate regelmäßig gereinigt werden.

### Warnung!

Das Gerät sollte während der Reinigung ausgesteckt sein, da die Gefahr eines Stromschlags besteht. Schalten Sie das Gerät vor der Reinigung ab und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

### Außenreinigung

Sie sollten Ihr Gerät regelmäßig reinigen, um ein gutes Aussehen zu erhalten.

- Reinigen Sie das Bedienfeld mit einem sauberen, weichen Tuch.
- Spritzen Sie kein Wasser direkt auf die Oberfläche des Geräts, sondern auf das Reinigungstuch. Dies kann eine gleichmäßige Verteilung der Feuchtigkeit auf der Oberfläche gewährleisten helfen.
- Reinigen Sie die Türen, Griffe und Gehäuseoberflächen mit einem milden Reinigungsmittel und dann trocknen Sie sie mit einem weichen Tuch.

### Achtung!

- Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände, um ein Verkratzen der Oberfläche zu vermeiden.
- Verwenden Sie keine Verdüner, Autowaschmittel, Clorox, ätherisches Öl, Scheuermittel oder organischen Lösungsmittel wie Benzol zur Reinigung. Diese könnten die Oberfläche des Gerätes beschädigen und einen Brand verursachen.

### Innenreinigung

Sie sollten den Innenraum des Gerätes regelmäßig reinigen. Bei geringeren Nahrungsmittelvorräten ist es leichter zu reinigen. Wischen Sie den Innenraum des Kühl-/Gefrierfachs mit einer schwachen Natriumhydrogencarbonat-Lösung und dann mit warmem Wasser durch einen ausgewrungenen Schwamm oder ein Tuch abspülen. Vor dem Austauschen der Regale und Körbe wischen

Sie sie vollständig trocken. Trocknen Sie alle Oberflächen und abnehmbaren Teile gründlich, bevor Sie sie wieder einsetzen. Obwohl dieses Gerät automatisch abtauen kann, könnte eine Frostsicht auf der Innenwände des Gefrierfachs auftreten, wenn die Tür des Gefrierfachs häufig geöffnet oder zu lang offen gehalten ist. Wenn die Frostsicht zu dick ist, gehen Sie bei geringern Nahrungsmittelvorräten wie folgt vor:

1. Entfernen Sie die bestehenden Lebensmittel und Zubehör Körbe, trennen Sie das Gerät vom Stromnetz und lassen die Türen offen. Lüften Sie den Raum gründlich, um das Auftauen zu beschleunigen.
2. Beim Abschliessen des Abtauens reinigen Sie Ihr Gefrierfach wie oben beschrieben.

### Achtung!

Verwenden Sie keine spitzen Gegenstände, um Frost aus dem Kühlfach zu entfernen. Erst nachdem der Innenraum vollständig trocken ist, sollte das Gerät wieder eingeschaltet und an die Netzsteckdose angeschlossen werden.

### Türdichtungen reinigen

Achten Sie darauf, die Türdichtungen sauber zu halten. Klebrige Lebensmittel und Getränke könnten zum Festkleben der Dichtungen am Schrank und zum Reißen bei der Türöffnung führen. Waschen Sie die Dichtung mit mildem Reinigungsmittel und warmem Wasser ab. Nach der Reinigung sie gründlich abspülen und trocknen.

**Achtung!** Erst wenn die Türdichtungen vollständig trocken sind, darf das Gerät eingeschaltet werden.

### 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.

## Fehlerbehebung

Wenn Sie ein Problem mit Ihrem Gerät haben oder befürchten, dass das Gerät nicht richtig funktioniert, können Sie einige einfache Überprüfungen durchführen, bevor Sie den Kundendienst anrufen. Siehe unten.

**Warnung!** Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren. Wenn das Problem bestehen bleibt, nachdem Sie die folgenden Überprüfungen durchführen, kontaktieren Sie bitte einen qualifizierten Elektriker, Servicetechniker oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Problem	Mögliche Ursache & Lösung
Das Gerät funktioniert nicht richtig.	Überprüfen Sie, ob das Netzkabel richtig in die Steckdose eingesteckt ist.
	Prüfen Sie die Sicherung oder Schaltung Ihrer Stromversorgung und tauschen Sie sie gegebenenfalls aus.
	Es ist normal, dass der Gefrierschrank während dem automatischen Abtauen oder für eine kurze Zeit nach Einschalten des Gerätes nicht funktioniert, um den Kompressor zu schützen.
Gerüche aus den Fächern	Der innere Bereich muss gereinigt werden. Lebensmittel, Behälter oder Verpackungen könnten Gerüche verursachen.
Geräusche aus dem Gerät	Die Geräusche unten sind ganz normal: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Laufgeräusche aus dem Kompressor.</li> <li>● Die Luftbewegung führt zu Lärm vom kleinen Motor des Ventilators im Kühlfach oder in anderen Fächern.</li> <li>● Gurgelnde Geräusche ähnlich wie kochendes Wasser.</li> <li>● Knallgeräusche während des automatischen Abtauen.</li> <li>● Klickendes Geräusch vor dem Start des Kompressors.</li> </ul>
	Andere ungewöhnliche Geräusche aufgrund der Gründe unten sollten überprüft und Maßnahme ergriffen werden: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Der Schrank nicht nivelliert.</li> <li>● Die Rückseite des Gerätes berührt die Wand.</li> <li>● Flaschen oder Behälter gefallen oder rollen.</li> </ul>
Der Motor läuft kontinuierlich	Es ist normal, das Geräusch des Motors häufig zu hören. In folgenden Umständen muss es mehr laufen: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Die Temperatureinstellung ist kälter als nötig eingestellt.</li> <li>● Große Menge von warmen Speisen ist vor kurzem im Gerät gespeichert.</li> <li>● Die Temperatur außerhalb des Gerätes ist zu hoch.</li> <li>● Die Türen sind zu lange oder zu oft offen gehalten.</li> <li>● Nach der Installation des Gerätes oder es wurde für eine lange Zeit ausgeschaltet.</li> </ul>

<p>Reifschicht im Fach</p>	<p>Überprüfen Sie, ob die Luftausgänge nicht durch Lebensmittel blockiert sind und versichern Sie sich, dass die Lebensmittel innerhalb des Gerätes abgelegt sind, um eine ausreichende Ventilation zu gewährleisten. Stellen Sie sicher, dass diese Tür vollständig geschlossen ist. Um die Frost zu entfernen, beziehen sich auf bitte das Kapitel Reinigung und Pflege .</p>
<p>Die Temperatur im Inneren ist zu warm</p>	<p>Sie können die Türen zu lange oder zu häufig offen gehalten haben; oder die Türen sind durch ein Hindernis offen gehalten; oder das Gerät ist mit unzureichendem Freiraum an den Seiten, hinten und oben.</p>
<p>Die Temperatur im Inneren ist zu kalt</p>	<p>Erhöhen Sie die Temperatur entsprechend dem Kapitel "Bedienfeld".</p>
<p>Die Türen lassen sich nicht leicht schließen</p>	<p>Überprüfen Sie, ob die Oberseite des Kühlschranks nach hinten um 10-15 mm geneigt ist, um die Türen sich selbst schließen zu lassen, oder ob etwas im Inneren das Schließen der Türen verhindert.</p>
<p>Das Wasser tropft auf den Boden</p>	<p>Die Wasserwanne (am hinteren Boden des Gehäuses) ist möglicherweise nicht richtig ausgerichtet, oder der Ablaufstutzen unter der Oberseite des Kompressordepots ist möglicherweise nicht richtig positioniert, um das Wasser in diese Wanne zu leiten, oder der Wasserablauf ist verstopft. Möglicherweise müssen Sie den Kühlschrank von der Wand weg zu bewegen, um die Wanne und den Auslauf zu überprüfen. Überprüfen Sie, ob der Kühlschrank lang ausgeschaltet war. Die könnte dazu führen, dass das Eis im Eimer zu Wasser schmilzt und auf den Boden rinnt.</p>
<p>Das Licht funktioniert nicht</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Das LED-Licht könnte beschädigt sein. Weitere Informationen zum Austausch der LED-Lichter finden Sie im Kapitel über Reinigung und Pflege.</li> <li>● Das Steuersystem hat das Licht deaktiviert, weil die Tür zu lange offen gehalten ist. Schließen und öffnen Sie die Tür, um das Licht zu reaktivieren.</li> </ul>

## 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.

	<b>Richtige Entsorgung dieses Produkts</b>
	<p>Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden kann. Vielmehr muss es zu den dafür vorgesehenen Sammelcontainern für das Recycling elektrischer und elektronischer Geräte gebracht werden. Indem Sie sicherstellen dass Sie das Produkt korrekt entsorgen, beugen Sie potentiellen negativen Auswirkungen für Umwelt und die Gesundheit der Menschen vor, die durch eine nicht ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkt entstehen könnten. Für weitere detaillierten Informationen über das Recycling des Produkts erhalten Sie bitte bei Ihrer Gemeindeverwaltung, bei den Entsorgungsdienstleistern für Haushaltsabfälle oder dem Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.</p>



**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.



**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.

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.
- Bewahren 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.

Reihenfolge	Fächer-TYP	Zielaufbewahrungstemp. [°C]	Geeignete Lebensmittel
1	Kühlschrank	+2~+8	Eier, gekochte Lebensmittel, verpackte Lebensmittel, Obst und Gemüse, Milchprodukte, Kuchen, Getränke und andere Lebensmittel, die nicht zum Einfrieren geeignet sind.
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 Monat, je länger die Lagerzeit, desto schlechter der Geschmack und die Nährstoffe), nicht geeignet für gefrorene frische Lebensmittel.

6	0-Sterne	-6~0	Frishes 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	Frishes / 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	Frishes Essen	0~+4	Frishes 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.

- 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.

**Konformitätserklärung**

Hiermit erklärt die Baytronic Handels GmbH, dass die NABO Kühl- Gefrierkombination "KGN 7000" den gesetzlichen Anforderungen der Richtlinien: 2014/35/EU (LVD), 2014/30/EU (EMC), 2009/125/EC (Ökodesign) und 2011/65/EU (ROHS) entsprechen.

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



**Importeur / Hersteller:**

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

## Contents

Safety and warning information.....2	Using your appliance.....17
Installing your new appliance.....9	Helpful hints and tips.....19
Reversing the door.....10	Cleaning and care.....20
Description of the appliance.....14	Troubleshooting.....21
Display controls.....15	Disposal of the appliance.....23

## 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 being 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 a 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

-  ● **WARNING** — 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 hotels, motels and other residential type environments;
  - bed and breakfast type environments;
  - 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 — 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.

### **Replacing the illuminating lamps**

●WARNING—The illuminating lamps must not be replaced by the user. If the illuminating lamp is damaged, contact the customer helpline for assistance.

This warning is only for refrigerators that contain illuminating lamps.

### **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.



The symbol  is a warning and indicates the refrigerant and insulation blowing gas are flammable.

**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**

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/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 gas 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 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.
  - 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. You should take care when move it as the appliance is heavy.
  - Do not remove or 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.
  - This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.

**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 a sharp objects instead of a plastic scraper to remove frost from the appliance.

**Installation Important!**

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

it. In this case retain packing.

- It is advisable to wait at least four hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back in the compressor.
- Adequate air circulation should be around the appliance, lacking this leads to overheating. To achieve sufficient ventilation, follow the instructions relevant to installation.
- Wherever possible the back of the product should 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**

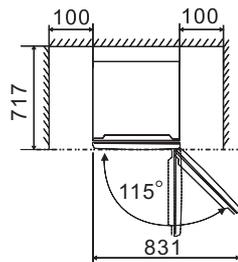
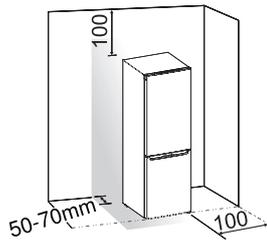
- Any electrical work required to do the servicing of the appliance should be carried out by qualified electrician or competent person.
  - This product must be serviced by an authorized Service Center, and only genuine spare parts must be used.
    - 1) If the appliance is Frost Free.
    - 2) If the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

## Installing your new appliance

Before using the appliance for the first time, you should be informed 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 doors to open 115°. As shown in follow diagrams.



### Note:

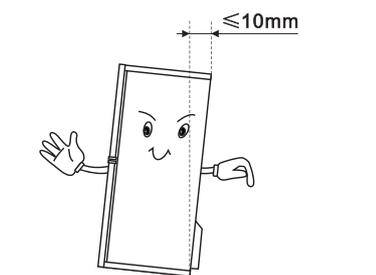
● This appliance performs well within the climate class from SN to T showed in the table below. It may not work properly if being left at a temperature above or below the indicated range for a long period.

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

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

### Leveling of appliance

- For sufficient leveling and air circulating in the lower rear section of the appliance, the bottom feet may need to be adjusted. You can adjust them manually by hand or by using a suitable spanner.
- To allow the doors to self-close, tilt the top backwards by about 10mm.



## 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.

**Warning!** When reversing the door, the appliance must not be connected to the mains. Ensure that the plug is removed from the mains socket.

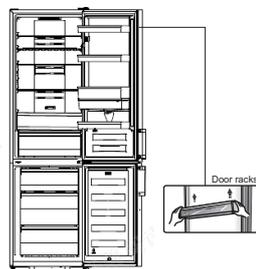
### Tools you will need

Not provided	
	
8mm socket wrench	Thin-blade screwdriver
	
Cross-shaped screwdriver	8mm wrench

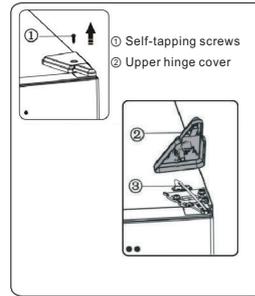
●When required, tilt the refrigerator back in order to gain access to the base, you should rest the appliance on soft foam packaging or similar material to avoid damaging the backboard of the refrigerator. To reverse the door, the following steps are generally recommended.

Different models may correspond to different pictures. Models will be written in the picture. If some parts are not shown in the picture, please ignore the relevant description.

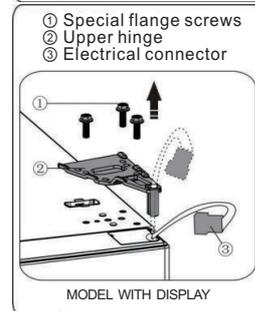
1. Stand the refrigerator upright. Open the upper door to take out all door racks (to avoid racks damaged) and then close the door.



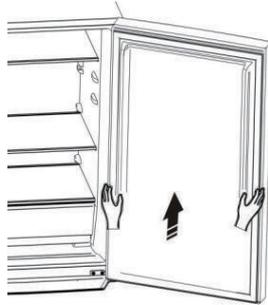
2. Remove part ①, loose part ② from the top right side of refrigerator.



3. Remove screws ① and hinge ②. When the refrigerator with display on door, you need to pass connector ③ through the hole of hinge ②. (Please hold upper door by hand when installing).

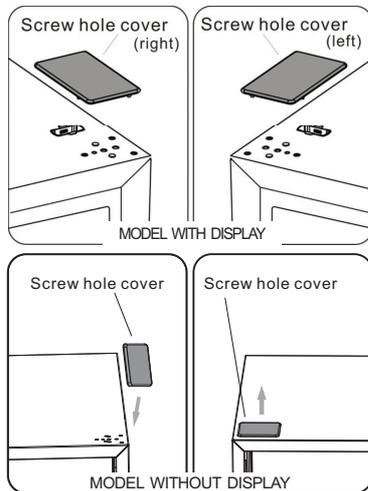


4. Remove the upper door from the middle hinge by carefully lifting the door straight up. Then place the upper door on a smooth surface with its upper cover upwards.

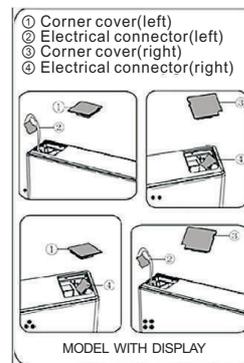


5. When the refrigerator with a display on door, take screw hole cover(right) from plastic bag and install it onto the top right side of refrigerator body. Then remove screw hole cover(left) from the top left side of appliance and put it into plastic bag.

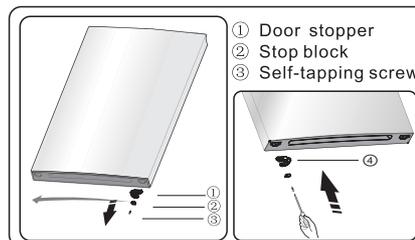
When the refrigerator without a display on door, pull out screw hole cover from the left side up rightly, and fix it on the right side.



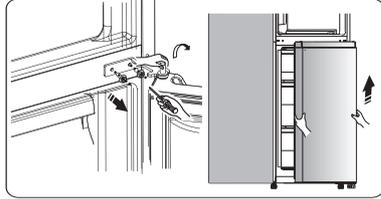
6. When the refrigerator with a display on door, remove part ① from the top left side of upper cover and take out part ②. Then remove part ③ and put part ④ into the top right side of upper cover. Refer to above operation, install part ③ on to the top left side of upper cover. Install part ① of the top right side of upper cover. When the refrigerator without a display on door, skip this step.



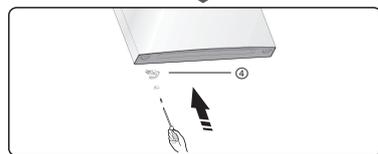
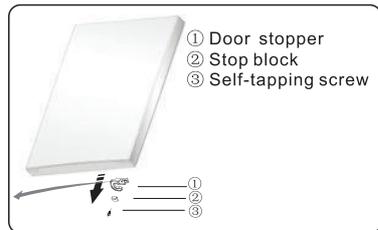
7. Loose screw ③ and take down part ② and part ①, Install replacement door stopper-left ④ provided (in the plastic bag) and part ② (stop block) to the left side with screw ③. Keep part ① with the appliance for future reference.



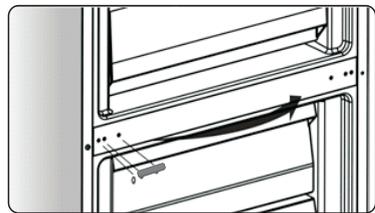
8. Loose screws used to fix the middle hinge and remove middle hinge. Then remove the lower door.



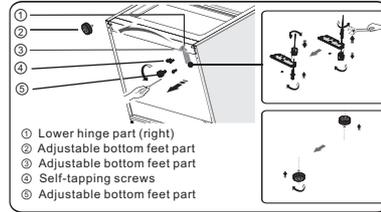
9. Place the lower door on a smooth surface with its panel upwards. Loose screw ③ and take down part ② and part ①, Install replacement door stopper-left ④ provided (in the plastic bag) and part ②(stop block) to the left side with screw ③. Keep part ① with the appliance for future reference.



10. Change screw hole covers on middle cover plate from left to right (as shown in figure below).

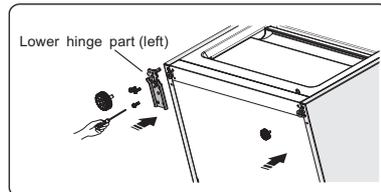


11. Tip the refrigerator backwards, remove part ②.

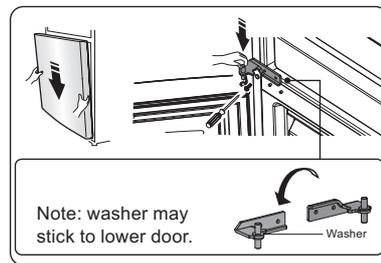


12. Remove part ③ from the lower hinge pin, loose out the lower hinge pin, change it to the reverse hole site, and then tighten into position, then install part ③ on the lower hinge pin.

13. Replace the items remount in step 11, change part ① to left, and then fix them with screws ④. Install part ② at last.

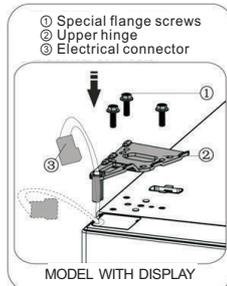


14. Slot the lower door onto the bottom hinge pin and hold in position. Turn the middle hinge by 180°, change the washer on the axis to the lower side, adjust the middle hinge to the appropriate position and then install it ensuring the lower door in secured place.

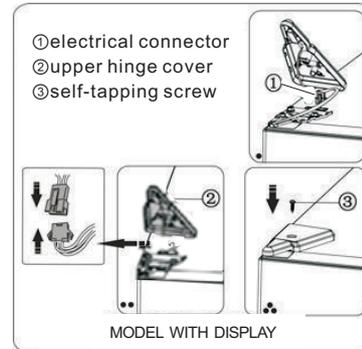


15. Move the upper door to an appropriate position, and then fix

part ② by screws ①. Before fix part ②, pass connector ③ through hinge ② refer to step 3. (Please hold upper door by hand when installing)



16. Connect electrical connector ① as shown in the picture, then fix part ② by screw ③ refer to step 2.

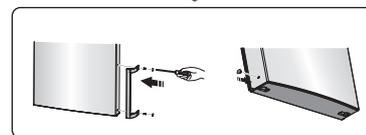
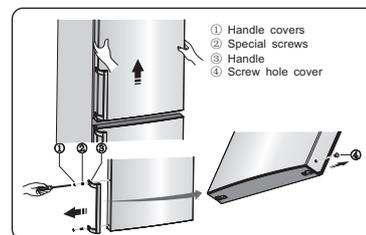


17. Open the upper door, mount door racks and then close it.

**Note:**

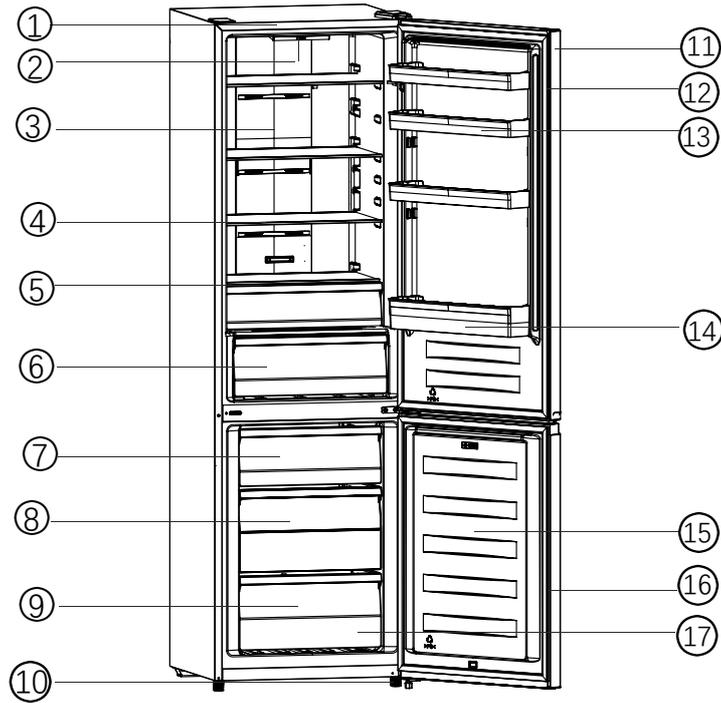
If your appliance has handle, you have to reverse handle by follow instructions below.

Remove the upper door and place it on a smooth surface with its panel upwards. Lever part ① and part ④, then loose screws ②, as shown in the picture. Change handle ③ to the right side, then install screws ②, part ① and part ④ in turn.



## Description of the appliance

### The view of an appliance without dispenser



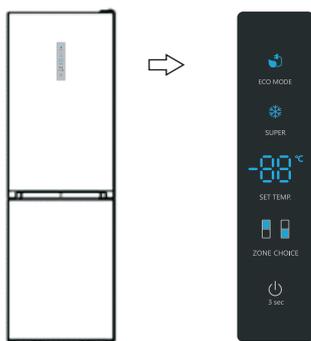
- |                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| 1. Cabinet          | 11. Refrigerator door        |
| 2. LED light        | 12. Refrigerator door gasket |
| 3. Glass shelves    | 13. Upper rack(X3)           |
| 4. Upper crisper    | 14. Middle rack              |
| 5. Crisper cover    | 15. Freezer door             |
| 6. Lower Crisper    | 16. Freeze door gasket       |
| 7. Upper drawer     | 17. Accessories              |
| 8. Middle drawer    |                              |
| 9. Lower drawer     |                              |
| 10. Adjustable feet |                              |

**Note:**

- Due to unceasing modification of our products, some parts of your refrigerator may be slightly different from this instruction manual, but its functions and using methods remain the same.
- To get more space in the freezer, you can remove drawers(except the bottom drawer in freezer! ). To get the best energy of this product, please place all shelves drawers on their original position as the illustration above.

## Display controls

### Display panel on door



Display panel on door

### Controlling the temperature

For optimum food preservation, We recommend that when you start your refrigerator for the first time, the temperature for the refrigerator is set to 4°C. If you want to change the temperature, follow the instructions below.

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

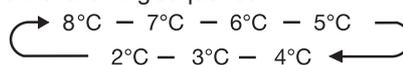
#### Caution!

When you set a temperature, you set an average temperature for the whole refrigerator cabinet. Temperatures inside each compartment may vary from the temperature values displayed on the panel, depending on how much food you store and where you place them. Ambient temperature may also affect the actual temperature inside the appliance.

### Fridge

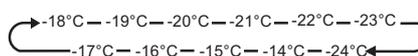
● Press "ZONE CHOICE", the " " light will turn on. Then press "SET TEMP.", you can set fridge temperature between 2°C and 8°C as needed, and display panel will display corresponding values according

to the following sequence.



### Freezer

Press "ZONE CHOICE", when the " " light turns on. Then press "SET TEMP.", you can set freezer temperature between -14°C and -24°C as needed, and the display panel will display corresponding value according to the following sequence.



### Super Freeze(❄)

Super Freeze will quickly lower the temperature within the freezer so food will freeze faster. This can lock in the vitamins and nutrients of fresh food and keep food fresh longer.

- You can press "SUPER" to get into super freezer mode.
- When super freeze Mode is selected, the light will be illuminated and the freezer temperature will be set at -24°C.
- In case of the maximum amount of food to be frozen, please wait about 24 h.
- Super freeze automatically switches off after 52 hours and then the freezer temperature setting will revert back to the previous setting.

### Eco energy

This function makes the freezer work in a power saving mode which is useful for reducing energy consumption when you are away.

- You can press "ECO MODE" to get into economic energy mode.
- When economic energy Mode is

activated, the light will be illuminated. The freezer temperature will be set at  $-17^{\circ}\text{C}$  and the fridge temperature will be set at  $6^{\circ}\text{C}$ .

### Switch

You can switch on or switch off your appliance by press this button.

- Press “
  - Press “

### Alarm

- When the door of fridge has been opened for over 2 minutes, the door alarm will sound. In case of door alarm, buzzer will sound 3 times every 1 minute and will stop alarming automatically after 8 minutes.

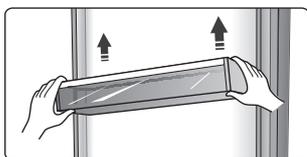
- To save energy, please avoid keeping the door open for a long time when using the appliance. The door alarm can also be cleared by closing the door.

## Using your appliance

Your appliance is supplied with a number of accessories and this section describes how best to use them.

### Door rack

● It is suitable for the storage of eggs, canned liquid, bottled drinks and packed food, etc. Do not place too many heavy things in the racks.



### Shelf in Refrigerator chamber

● There are three shelves in refrigerator chamber, and they can be taken out to be cleaned.

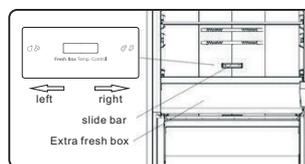


### Extra fresh box(optional)

● In certain model, there will be an extra fresh box(drawer). In this drawer you can get a lower temperature to store fish, meat and other erodible food temporarily. Normally it will be about 2°C lower than the other part of the fresh compartment. You can move the slide bar to set the temperature. There are some recommendations in the below table which you can consult.

fridge temp. set	slide bar	food	storage period
2°C	right most	fish&meat	<3 days
5°C	right most	fruit	<2 weeks
8°C	right most	vegetables	<5 days

**Note:** Due to the environment temperature and setting temperature both influence the temperature of extra fresh box(drawer), the actual temperature may change in a certain range. The temperature of this drawer may lower than zero, so it is normal that liquid in this drawer was frozen.



### Crisper cover

● It is for controlling the temperature of the crisper and avoiding the vegetable losing moisture.

● You can adjust the slide bar on the crisper cover to keep different humidity in the crisper. Push the slide bar to the left, you will keep a higher humidity which can storage vegetable and fruit long and fresh, to the right will be lower humidity.



slide bar

crisper cover

### Fruit and vegetable crisper

● It is suitable for the storage of fruits and vegetable.

**Freezer Drawer**

● It is used to store food which needs to be frozen, including meat, fish, ice cream, etc.

**Ice cube tray**

● It is used to make ice cubes. To make ice cubes, please fill water into the ice cube trays and the water level shall not exceed the top line (ideally eighty percent of the ice tray volume). Place the tray into the freezer drawer and wait at least two hours for the ice cubes to be formed. After the cubes are formed, gently twist the tray to separate the cubes and trays.



## Helpful hints and tips

### Energy saving tips

We recommend that you follow the tips below 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.
- If 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 or freezer, 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, unfrozen food to touch the food which is already frozen to avoid temperature rise of the latter.
- 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 the storage of frozen food

- 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.

## Cleaning and care

For hygienic reasons the appliance (including exterior and interior accessories) should be cleaned regularly (at least every two months).

### Warning!

The appliance must not be connected to the mains during cleaning as there is a danger of electrical shock. Before cleaning switch the appliance off and remove the plug from the mains socket.

### Exterior cleaning

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

- Wipe the control 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.

### Caution!

- Don't use sharp objects as they are likely to scratch the surface.
- Don't 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.

### Interior cleaning

You should clean the appliance interior regularly. It will be easier to clean when food stocks are low. Wipe the inside of the fridge freezer with a weak solution of bicarbonate of soda, and then rinse with warm water using a wrung-out sponge or cloth. Wipe completely dry before replacing the shelves and baskets. Thoroughly dry all surfaces and removable parts before putting them back into place. Although this appliance automatically

defrosts, a layer of frost may occur on the freezer compartment's interior walls if the freezer door is opened frequently or kept open too long. If the frost is too thick, choose a time when the freezer is nearly empty and proceed as follows:

1. Remove existing food and accessories baskets, unplug the appliance from the mains power and leave the doors open. Ventilate the room thoroughly to accelerate the process.
2. When defrosting is completed, clean your freezer as described above.

### Caution!

Do not use sharp objects to remove frost from the freezer compartment. Only after the interior is completely dry should the appliance be switched back on and plugged back into the mains socket.

### Door seals cleaning

Take care to keep door seals clean. Sticky food and drinks can cause seals to stick to the cabinet and tear when you open the door. Wash seal with a mild detergent and warm water. Rinse and dry it thoroughly after cleaning.

**Caution!** Only after the door seals are completely dry should the appliance be powered on.

### Replacing the LED light:

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

## Troubleshooting

If you experience a problem with your appliance or are concerned that the appliance is not functioning correctly, you can carry out some easy checks before calling for service, please see below.

**Warning!** Don't try to repair the appliance yourself. If the problem persists after you have made the checks mentioned below, contact a qualified electrician, authorized service engineer or the shop where you purchased the product.

Problem	Possible cause & Solution
Appliance is not working correctly	Check whether the power cord is plugged into the power outlet properly.
	Check the fuse or circuit of your power supply, replace if necessary.
	It is normal that the freezer is not operating during the defrost cycle, or for a short time after the appliance is switched on to protect the compressor.
Odours from the compartments	The interior may need to be cleaned
	Some food, containers or wrapping cause odours.
Noise from the appliance	The sounds below are quite normal: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Compressor running noises.</li> <li>● Air movement noise from the small fan motor in the freezer compartment or other compartments.</li> <li>● Gurgling sound similar to water boiling.</li> <li>● Popping noise during automatic defrosting.</li> <li>● Clicking noise before the compressor starts.</li> </ul>
	Other unusual noises are due to the reasons below and may need you to check and take action: <ul style="list-style-type: none"> <li>● The cabinet is not level.</li> <li>● The back of appliance touches the wall.</li> <li>● Bottles or containers fallen or rolling.</li> </ul>
The motor runs continuously	It is normal to frequently hear the sound of the motor, it will need to run more when in following circumstances: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Temperature setting is set colder than necessary</li> <li>● Large quantity of warm food has recently been stored within the appliance.</li> <li>● The temperature outside the appliance is too high.</li> <li>● Doors are kept open too long or too often.</li> <li>● After your installing the appliance or it has been switched off for a long time.</li> </ul>

<p>A layer of frost occurs in the compartment</p>	<p>Check that the air outlets are not blocked by food and ensure food is placed within the appliance to allow sufficient ventilation. Ensure that door is fully closed. To remove the frost, please refer to the “Cleaning and care” chapter.</p>
<p>Temperature inside is too warm</p>	<p>You may have left the doors open too long or too frequently; or the doors are kept open by some obstacle; or the appliance is located with insufficient clearance at the sides, back and top .</p>
<p>Temperature inside is too cold</p>	<p>Increase the temperature by following the “Display controls” chapter.</p>
<p>Doors can't be closed easily</p>	<p>Check whether the top of the refrigerator is tilted back by 10-15mm to allow the doors to self close, or if something inside is preventing the doors from closing.</p>
<p>Water drips on the floor</p>	<p>The water pan (located at the rear bottom of the cabinet) may not be properly leveled, or the draining spout under neath the top of the compressor depot may not be properly positioned to direct water into this pan, or the water spout is blocked. You may need to pull the refrigerator away from the wall to check the pan and spout.  Check if the refrigerator is power-off for a long time, this may cause the ice in the bucket to melt into water, and flow to the floor .</p>
<p>The light is not working</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●The LED light may be damaged. Refer to replace LED lights in cleaning and care chapter.</li> <li>●The control system has disabled the lights due to the door being kept open too long, close and reopens the door to reactivate the lights.</li> </ul>

## 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.

<b>Correct Disposal of this product</b>	
	<p>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.</p>

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 icecream 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.
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 food.
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), are not suitable for frozen fresh food.
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 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.  
 - 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.

