

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2016 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Kühlgeräten

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Midea

**Anschrift des Lieferanten:** Product Management , Ludwig Erhard Straße 14, 65760 Eschborn, DE

**Modellkennung:** MDRB542BIE70

**Art des Kühlgeräts:**

Geräuscharmes Gerät:	Nein	Bauart:	freistehend
Weinlagerschrank:	Nein	Anderes Kühlgerät:	Ja

**Allgemeine Produktparameter:**

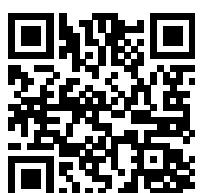
Parameter	Wert	Parameter	Wert	
Gesamtabmessungen (in Millimeter)	Höhe	1 910	Gesamtrauminhalt (in dm <sup>3</sup> oder l)	392
	Breite	643		
	Tiefe	600		
EEI	100	Energieeffizienzklasse	E	
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)	38	Luftschallemissionsklasse	C	
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)	290	Klimaklasse:	erweiterte gemäßigte Zone, gemäßigte Zone, subtropische Zone	
Mindestumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist	10	Höchstumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist	38	
Winterschaltung	Nein			

**Fachparameter:**

Fachtyp	Fachparameter und #werte			
	Rauminhalt des Fachs (in dm <sup>3</sup> oder l)	Empfohlene Temperatureinstellung für eine optimierte Lebensmittellagerung (in °C) Diese Einstellungen dürfen nicht im Widerspruch zu den Lagerbedingungen nach	Gefriervermögen (in kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

				Anhang IV Tabelle 3 stehen						
Speisekammerfach	Nein	-	-	-	-	-				
Weinlagerfach	Nein	-	-	-	-	-				
Kellerfach	Nein	-	-	-	-	-				
Lagerfach für frische Lebensmittel	Ja	207,0	4	-	A					
Kaltlagerfach	Ja	50,0	3	-	A					
Null-Sterne- oder Eisbereiterfach	Nein	-	-	-	-	-				
Ein-Stern-Fach	Nein	-	-	-	-	-				
Zwei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-	-				
Drei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-	-				
Vier-Sterne-Fach	Ja	135,0	-18	13,0	A					
Zwei-Sterne-Abteil	Nein	-	-	-	-	-				
Fach mit variabler Temperatur	-	-	-	-	-	-				
<b>Für Vier-Sterne-Fächer</b>										
Schnelleinfrierfunktion			Ja							
<b>Lichtquellenparameter:</b>										
Art der Lichtquelle			LED							
Energieeffizienzklasse			F							
<b>Mindestlaufzeit der vom Hersteller angebotenen Garantie: 24 Monate</b>										
<b>Weitere Angaben:</b>										
Weblink zur Website des Lieferanten, auf der die Informationen gemäß Anhang II Nummer 4 der Verordnung (EU) 2019/2019 der Kommission zu finden sind: <a href="http://www.midea.com/de">www.midea.com/de</a>										

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 18/08/2025



**EPREL-Eintragungsnummer** 2446615

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2446615>

**Lieferant:** Midea Europe GmbH (Importeur)

**Website:** [www.midea.com/de](http://www.midea.com/de)

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Product Management

**Website:** [www.midea.com/de](http://www.midea.com/de)

**E-Mail-Adresse:** [magda.trocynska@midea.com](mailto:magda.trocynska@midea.com)

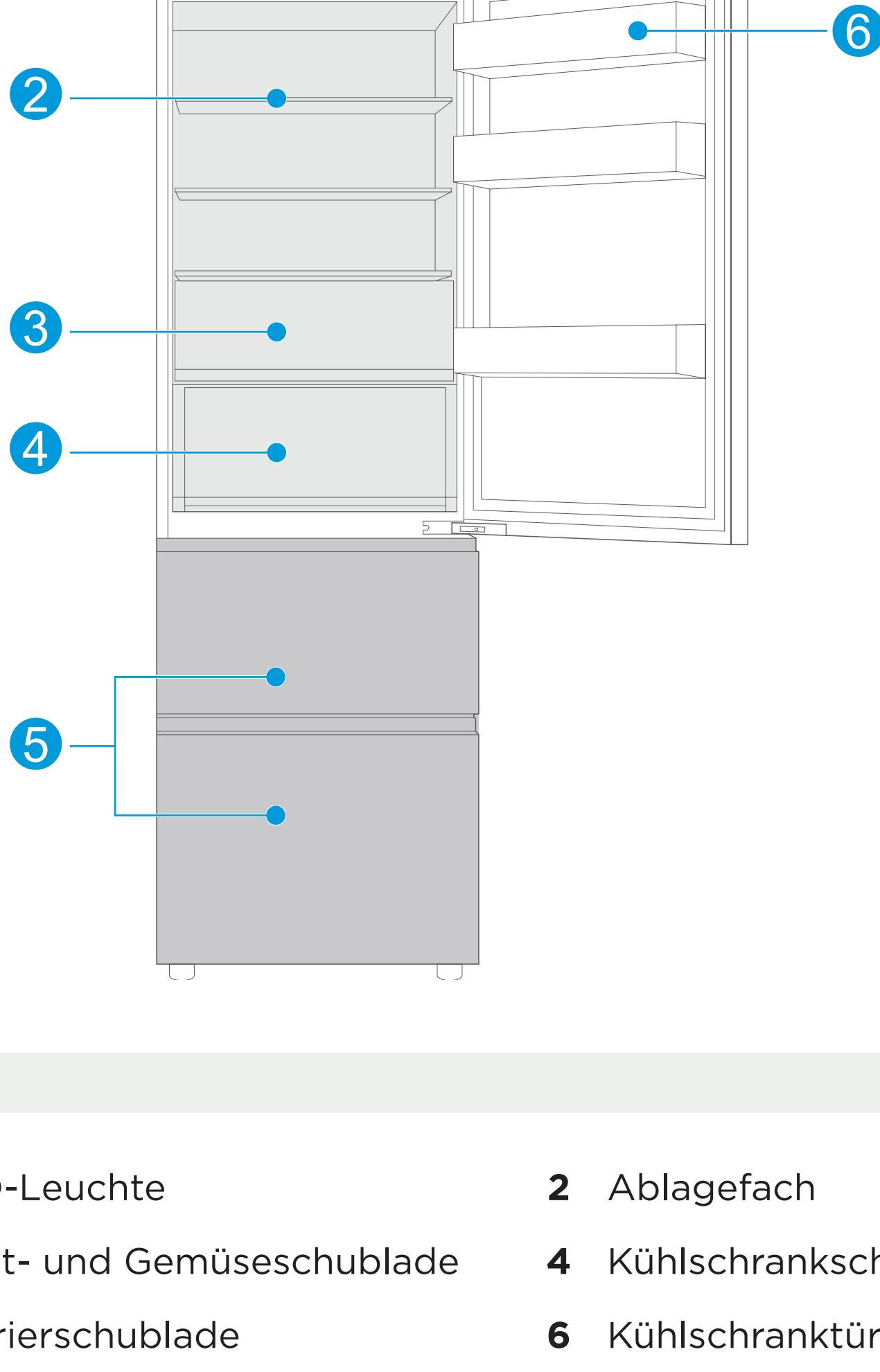
**Telefonnummer:** +4915165073004

**Anschrift:**

Ludwig Erhard Straße 14  
65760 Eschborn  
Deutschland

# Produktübersicht

## Produkteinführung



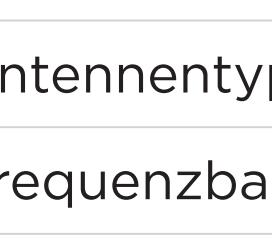
- |                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| 1 LED-Leuchte               | 2 Ablagefach           |
| 3 Obst- und Gemüseschublade | 4 Kühlschrankschublade |
| 5 Gefrierschublade          | 6 Kühlschranktürablage |

- Zur effizientesten Energienutzung bewahren Sie bitte alle internen Elemente wie Ablagen, Schubfächer, Ablagefächer und Eiswürfelformen an der vom Hersteller vorgesehenen Position auf.

### • | Achtung

**Unterschiede:** Aufgrund technischer Änderungen und unterschiedlicher Modelle können einige der Abbildungen in diesem Handbuch von Ihrem Modell abweichen.

## Technische Parameter

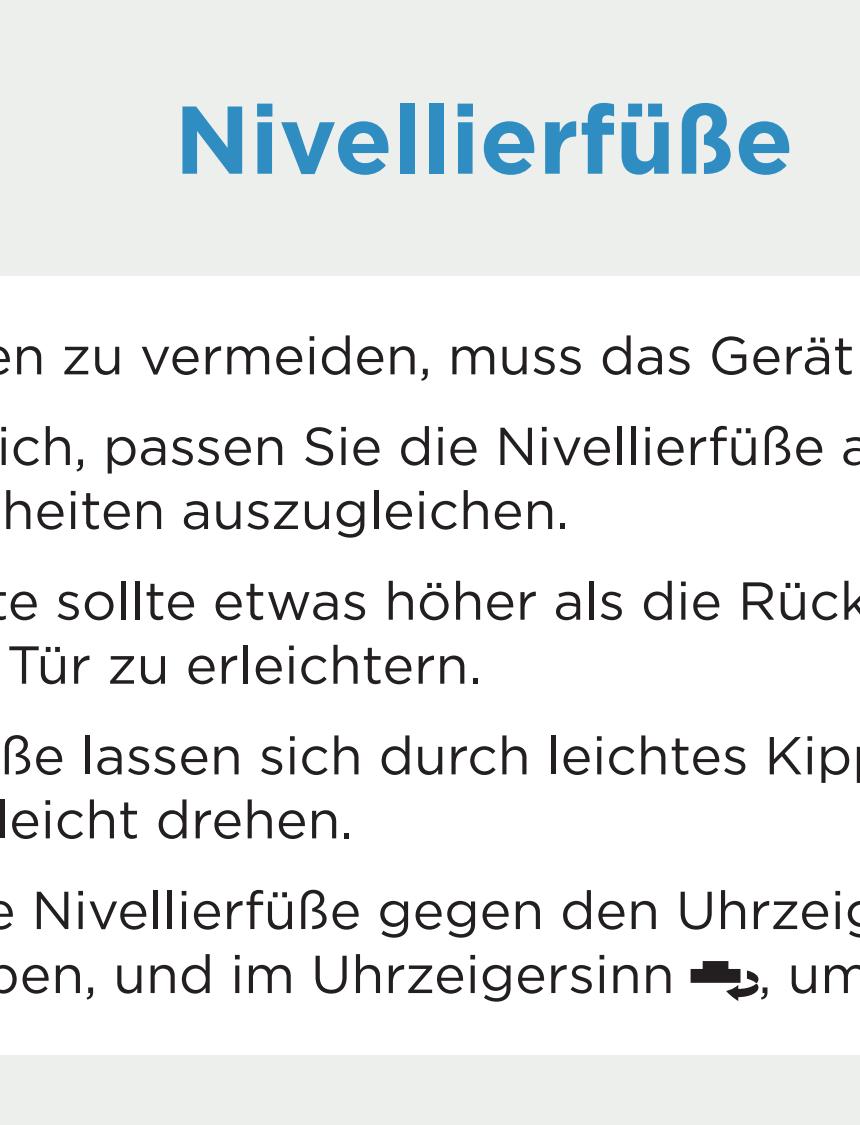
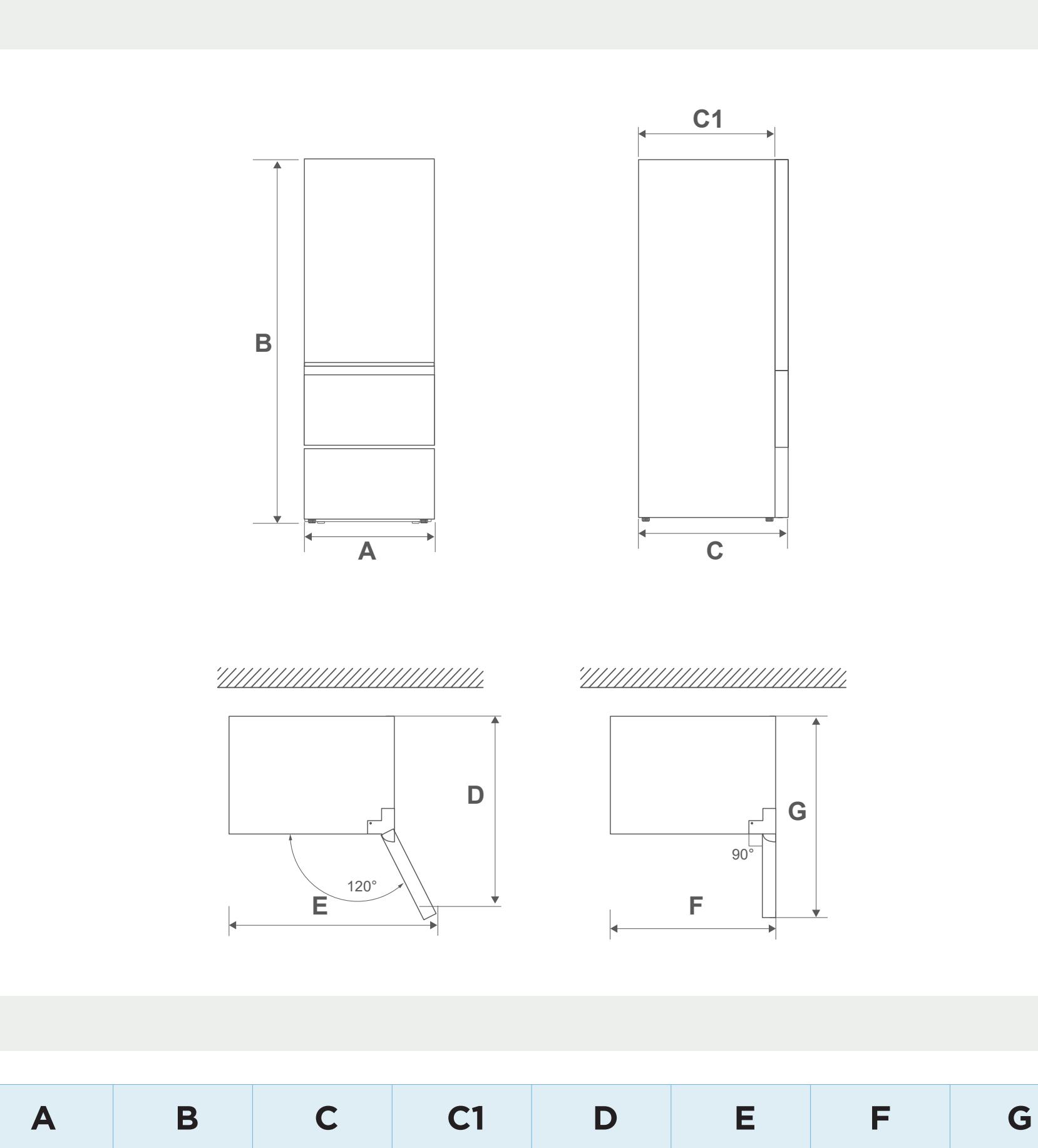


Drahtloses Netzwerkmodul	MWB-S-WB01
Standard	IEEE 802.11b/g/n
Antennentyp	Gedruckte PCB-Antenne
Frequenzband	2400 - 2483,5 MHz
Betriebstemperatur	0 °C - 85 °C / 32 °F - 185 °F
Betriebs-Luftfeuchtigkeit:	10 % - 85 %
Maximale Sendeleistung	< 20 dBm
Leistungsaufnahme	DC 5 V/500 mA

# Installation des Produkts

## Platzbedarfsdiagramm

Um den normalen Betrieb des Kühlschranks zu gewährleisten, muss rund um den Kühlschrank ausreichend Platz für die Luftzirkulation freigehalten werden. Am oberen Teil des Kühlschranks ist ein Abstand von mindestens 8 mm und an beiden Seiten ein Abstand von mindestens 5 mm einzuhalten.



A	B	C	C1	D	E	F	G
643	1910	600	540	1212	948	643	1212

Hinweis: Alle Abmessungen in mm

## Nivellierfüße

- Um Vibratiorien zu vermeiden, muss das Gerät nivelliert werden.
- Falls erforderlich, passen Sie die Nivellierfüße an, um Bodenunebenheiten auszugleichen.
- Die Vorderseite sollte etwas höher als die Rückseite sein, um das Schließen der Tür zu erleichtern.
- Die Nivellierfüße lassen sich durch leichtes Kippen des Kühlschranks leicht drehen.
- Drehen Sie die Nivellierfüße gegen den Uhrzeigersinn ⌂, um das Gerät anzuheben, und im Uhrzeigersinn ⌂, um es abzusenken.

## Gerät anschließen

Lassen Sie das Gerät nach dem Installieren mehr als 2 Stunden stehen, bevor Sie den Strom einschalten, da ansonsten die Kühlleistung nachlässt oder das Gerät beschädigt wird.



Lassen Sie das Gerät 24 Stunden lang ohne Inhalt laufen, damit das Fach auf die entsprechende Temperatur abkühlen kann.

### • | VORSICHT

Der Kühlschrank muss immer an eine eigene Steckdose angeschlossen werden, deren Nennspannung dem Typenschild entspricht.

**ACHTUNG:** Vergewissern Sie sich beim Aufstellen des Geräts, dass das Netzkabel weder eingeklemmt noch beschädigt ist.

## UMGEBUNGSTEMPERATUR

In Abhängigkeit von der Klimaklasse ist dieser Kühlschrank für den Einsatz in dem Temperaturbereich bestimmt, der in nachstehender Tabelle angegeben ist. Außerhalb des angegebenen Temperaturbereiches arbeitet das Gerät u. U. nicht ordnungsgemäß.

Die Klimaklasse finden Sie auf dem Produktetikett.

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

Wenn Sie Zweifel bezüglich Installation haben, wenden Sie sich bitte an den Anbieter, an unseren Kundendienst oder an das nächstgelegene autorisierte Kundendienzzentrum.

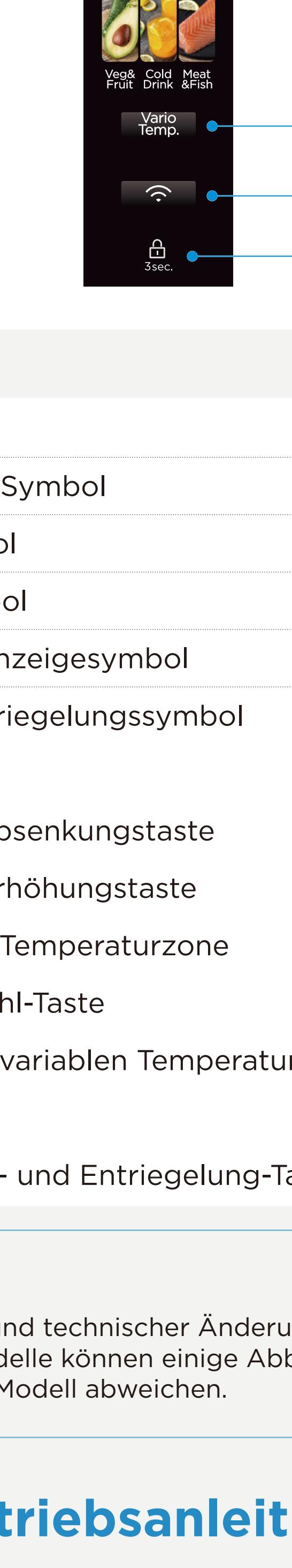
### • | Tipps

Die Kühlleistung und der Energieverbrauch des Kühlschranks können durch die Umgebungstemperatur, die Häufigkeit des Türöffnens und seinen Aufstellort beeinflusst werden. Wir empfehlen, die Einstellung der Temperatur entsprechend vorzunehmen.

# Bedienfeld

Super Cool Super Frz. Auto Mode

Mode Select



die [Verrie]  
gesperrten  
ertönen.

- ## Einstellung der Kühlschranktemperatur

Um die Kühlschranktemperatur einzustellen, drücken Sie die Taste zur Auswahl der Temperaturanzeige. Mit den „ $\nabla$ “ oder „ $\Delta$ “ Tasten können Sie die Temperatur der Kühlschrankkammer anpassen.

## Einstellung der Gefrierkammertemperatur

Um die Gefrierkammertemperatur einzustellen, drücken Sie die Taste zur Auswahl der Temperaturanzeige. Mit den „ $\nabla$ “ oder „ $\Delta$ “ Tasten können Sie die Temperatur der Gefrierkammer-Temperatur anpassen.

## rierkam



# f | Einstellung Einfrieren

The diagram illustrates the continuous cycle of temperature modes for a refrigerator. It features two rows of three panels each, separated by a horizontal line. Each panel contains three images of food items (a can of soda, a salmon fillet, and a bunch of carrots) and three mode labels: Super Cool, Super Frz., and Auto Mode. In the top row, the first panel shows the food items partially frozen. The second panel shows the salmon fillet and carrots fully frozen. The third panel shows the food items defrosted. Arrows indicate a clockwise cycle between the panels. In the bottom row, the first panel shows the food items partially frozen. The second panel shows the salmon fillet and carrots fully frozen. The third panel shows the food items defrosted. Arrows indicate a clockwise cycle between the panels. The text "um in einer kontinuierlichen Schleife zwischen den folgenden Modi zu wechseln." is positioned above the top row of panels.

Nach dem Entsperren klicken [Temperatur]-Taste, und der A

The diagram illustrates the transition of food items from a standard refrigerator to a super-freezer. It consists of four stages connected by arrows. Stage 1: A standard refrigerator with three compartments: 'Veg & Fruit' (avocado), 'Cold Drink' (orange juice), and 'Meat & Fish' (salmon). Stage 2: The same refrigerator after being converted to a super-freezer, with the same three compartments. Stage 3: The refrigerator is now a super-freezer, indicated by a blue border. Stage 4: The refrigerator is a super-freezer with the same three compartments. The arrows indicate the progression from a standard refrigerator to a super-freezer.

## • | Achtung

Die Supergefrierfunktion ist darauf ausgelegt, den Nährwert der Lebensmittel im Gefrierfach zu erhalten. Es kann die Lebensmittel in kürzester Zeit einfrieren. Wenn eine große Menge Lebensmittel auf einmal eingefroren wird, wird empfohlen, dass der Benutzer die Supergefrierfunktion einschaltet und die Lebensmittel hineingibt. Zu diesem Zeitpunkt wird die Gefriergeschwindigkeit des Gefrierfachs

optimale Temperaturreinstellung  
Kühlschrank: 4°C (39°F); Gefr.

Die folgenden Warnungen, die auf dem Bedienfeld angezeigt werden, zeigen entsprechende Fehler des Kühlschranks an. Obwohl der Kühlschrank mit den folgenden Fehlern noch die Funktionen Kühlschrank und Gefrierfach haben kann, sollte der Benutzer einen Wartungsspezialisten für die Wartung kontaktieren, um die normale Nutzung des Kühlschranks zu gewährleisten.

E3  
E5

E6	Fehler in der Kommunikation zwischen dem Anzeigepanel und der Hauptsteuerplatine
E7	Fehler des Sensors für die Umgebungs-temperatur

# Ändern

Die Änderung oder die Wartung der LED-Lampen soll durch den Hersteller, seinen Servicepartner oder eine ähnlich lizenzierte Person erfolgen.

# Wartungstipps

## Gesamtreinigung

- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie routinemäßige Wartungsarbeiten durchführen. Warten Sie mindestens 5 Minuten, bevor Sie das Gerät neu starten, da ein häufiges Starten den Kompressor beschädigen kann.
- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Geräte oder Mittel, um den Abtauprozess zu beschleunigen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren, zu zerlegen oder zu modifizieren. Im Falle einer Reparatur wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst.
- Entfernen Sie den Staub auf der Rückseite des Geräts mindestens einmal im Jahr, um Brandgefahr und erhöhten Energieverbrauch zu vermeiden.
- Überprüfen Sie regelmäßig die Türdichtung, um sicherzustellen, dass Sie nicht verschmutzt ist. Reinigen Sie die Türdichtung mit einem weichen, mit Seifenlauge oder verdünntem Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch.
- Das Innere des Geräts muss regelmäßig gereinigt werden, um Gerüche zu vermeiden.
- Verwenden Sie ein weiches Tuch oder einen Schwamm, um das Innere des Geräts mit zwei Esslöffeln Backsoda und 1 Liter warmem Wasser zu reinigen. Spülen Sie sie dann mit Wasser ab und wischen Sie sie anschließend trocken. Öffnen Sie nach der Reinigung die Gerätetür, damit der Innenraum auf natürliche Weise trocknen kann, bevor Sie das Gerät wieder am Stromnetz anschließen.
- Für die schwer zu reinigenden Bereiche des Produkts (wie z. B. Einengungen, Zwischenräume oder Ecken) ist es empfehlenswert, sie mit einem weichen Lappen, einer weichen Bürste o. ä. zu reinigen. Setzen Sie sie bei Bedarf in Kombination mit weiteren zusätzlichen Hilfsmitteln (wie z. B. dünne Stäbchen) ein, um sicherzustellen, dass sich in diesen Bereichen keine Verschmutzungen oder Bakterien ansammeln.
- Wischen Sie das Gerät außen mit einem weichen, mit Seifenwasser oder Spülmittel angefeuchteten Tuch ab und wischen Sie es anschließend trocken.
- Verwenden Sie für die Reinigung keine harten Bürsten, Stahltopfreiniger, Drahtbürsten, Scheuermittel (wie beispielsweise Zahnpasta), organische Reinigungsmittel (wie beispielsweise Alkohol, Aceton, Isoamylacetat usw.), kochendes Wasser oder saure/basische Mittel, weil diese die Oberfläche und/oder den Innenraum des Gefrier-/Kühlschranks angreifen können. Durch kochendes Wasser und organische Lösungsmittel wie beispielsweise Benzen können sich die Kunststoffteile verformen oder beschädigt werden.
- Spülen Sie während der Reinigung niemals direkt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten, um einem Kurzschluss oder einer Beeinträchtigung der elektrischen Isolationseigenschaften vorzubeugen.



### • | Hinweise:

Das Gerät muss nach der Inbetriebnahme ununterbrochen laufen. Grundsätzlich darf der Betrieb des Geräts nicht unterbrochen werden, da sonst seine Lebensdauer beeinträchtigt werden kann.

## Abtauen

Obwohl dieses Gerät automatisch auftaut, kann es zu einer Frostschicht an den Innenwänden des Gefrierfachs kommen, wenn die Gefriertür häufig geöffnet oder zu lange offen gehalten wird. Wenn der Frost zu dick ist, wählen Sie einen Zeitpunkt, wo Sie nur wenige Vorräte im Kühlschrank haben, und gehen Sie wie folgt vor:

1. Entfernen Sie vorhandene Lebensmittel- und Zubehörkörbe, ziehen Sie den Netzstecker und lassen Sie die Türen offen. Lüften Sie den Raum gründlich, um den Auftauvorgang zu beschleunigen.

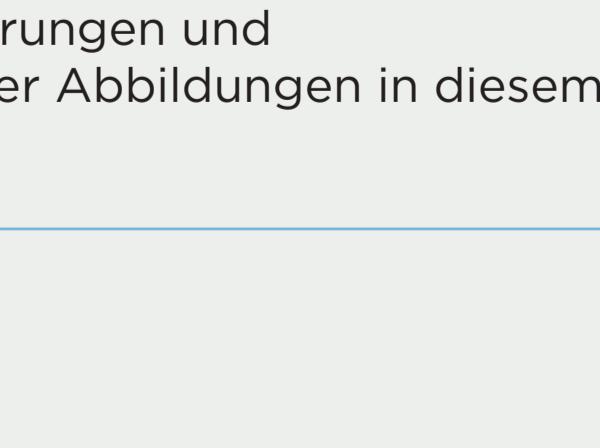
2. Wenn das Auftauen abgeschlossen ist, reinigen Sie Ihren Gefriertisch wie oben beschrieben.

### • | VORSICHT:

Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände, um den Frost aus dem Gefriertisch zu entfernen. Erst nach dem vollständigen Trocknen des Innenraums sollte das Gerät wieder eingeschaltet und wieder in die Netzsteckdose eingesteckt werden.

## Reinigung der Türablage

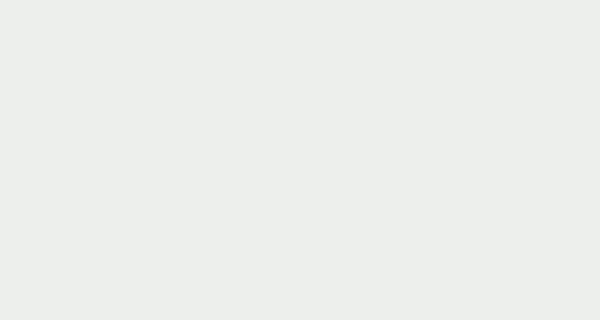
Drücken Sie die Ablage mit beiden Händen wie durch die Pfeile in nachstehender Abbildung angegeben zusammen und drücken Sie sie anschließend nach oben. Anschließend können Sie die Ablage herausnehmen. Reinigen Sie die Ablage gründlich und setzen Sie sie dann in der gewünschten Höhe wieder ein.



## Reinigen der Glasablage

Heben Sie die Ablagen an der hinteren Seite der Glasablage dort an, wo die Sicherung der Glasablage in der Halterung liegt und nehmen Sie anschließend die Glasablage heraus.

Reinigen Sie die Glasablage und setzen Sie sie anschließend in der gewünschten Höhe wieder ein.

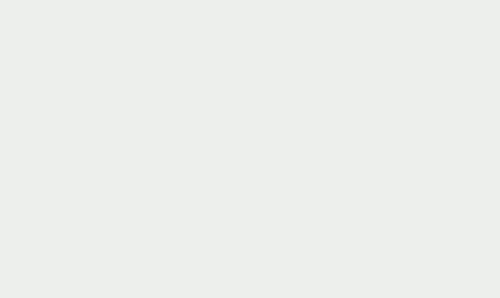


### • | Hinweise:

**Unterschiede:** Aufgrund technischer Änderungen und Handelsbedingungen können die Abbildungen in diesem Handbuch von Ihrem Modell abweichen.

## Reinigung der Gemüseschublade

Nehmen Sie den Inhalt des Schubfachs heraus. Halten Sie die Gemüseschublade am Griff fest und ziehen Sie sie vollständig bis zum Anschlag heraus. Heben Sie die Gemüseschublade an und ziehen Sie sie heraus.



### • | Hinweise:

**Unterschiede:** Aufgrund technischer Änderungen und Handelsbedingungen können die Abbildungen in diesem Handbuch von Ihrem Modell abweichen.

# Fehlersuche

**Sie können versuchen, die folgenden einfachen Probleme selbst zu beheben. Wenn Sie sie hierdurch jedoch nicht beheben können, dann setzen Sie sich bitte mit dem Kundendienst in Verbindung.**

Kein Betrieb	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob das Gerät am Stromnetz angeschlossen ist und der Netzstecker ordnungsgemäß in der Netzsteckdose steckt.</li><li>• Überprüfen Sie, ob die Netzspannung zu gering ist.</li><li>• Überprüfen Sie, ob ein Stromausfall vorliegt, ein Schutzschalter ausgelöst wurde oder eine Sicherung durchgebrannt ist.</li></ul>
Gerüche	<ul style="list-style-type: none"><li>• Geruchsintensive Nahrungsmittel müssen gut eingepackt werden.</li><li>• Überprüfen Sie, ob sich verdorbene Nahrungsmittel im Kühlschrank befinden.</li><li>• Reinigen Sie den Innenbereich des Kühlschranks.</li></ul>
Langes Laufen des Kompressors	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ein langer Betrieb des Kühlschranks ist im Sommer normal.</li><li>• Wenn die Umgebungstemperatur hoch ist, sollten Sie nicht zu viele Lebensmittel gleichzeitig in das Gerät stellen/legen.</li><li>• Nahrungsmittel müssen ausreichend genug abgekühlt sein, bevor sie in den Kühlschrank gelegt/gestellt werden.</li><li>• Die Türen werden zu oft geöffnet.</li></ul>
Die Beleuchtung funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob der Kühlschrank am Stromnetz angeschlossen ist und ob ein Defekt des Leuchtmittels vorliegt.</li><li>• Lassen Sie bei Bedarf die Beleuchtung durch einen Fachmann ersetzen.</li></ul>
Die Tür kann nicht ordnungsgemäß geschlossen werden	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Tür klemmt durch Nahrungsmittelverpackungen und/oder im Kühlschrank befinden sich zu viel Nahrungsmittel.</li><li>• Der Kühlschrank ist geneigt.</li></ul>
Laute Geräusche	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob der Kühlschrank nivelliert ist und stabil steht.</li><li>• Überprüfen Sie, ob sich die Zubehörteile an der vorgesehenen Stelle befinden.</li></ul>
Die Türdichtung dichtet nicht vollständig.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Entfernen Sie Fremdstoffe, die sich auf der Türdichtung befinden.</li><li>• Erwärmen Sie die Türdichtung und lassen Sie sie anschließend zur Wiederherstellung abkühlen</li><li>• (Oder verwenden Sie einen Haartrockner oder ein warmes Handtuch zum Erwärmen).</li></ul>
Die Wasserauffangschale läuft über.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Im Kühlbereich/Gefrierschubfach werden zu viele Nahrungsmittel aufbewahrt oder die aufbewahrten Nahrungsmittel enthalten zu viel Wasser, was zu einem starken Abtauen führt.</li><li>• Die Türen sind nicht ordnungsgemäß geschlossen, wodurch es zum Gefrieren der Luft im Eingangsbereich kommt und dadurch die Wassermenge während des Abtausens ansteigt.</li></ul>
Das Gehäuse ist heiß	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Wärmeabfuhr erfolgt durch den eingebauten Kondensator über das Gehäuse, was normal ist. Wenn das Gehäuse durch hohe Umgebungstemperatur, Lagerung von zu vielen Lebensmitteln oder Abschalten des Kompressors heiß wird, sorgen Sie für eine gute Belüftung, um die Wärmeabfuhr zu erleichtern</li></ul>
Kondensation an der Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kondensationen an der Außenseite des Kühlschranks und an den Kühlschranktürdichtungen sind normal, wenn die Umgebungstemperatur sehr hoch ist. Wischen Sie die Kondensation mit einem sauberen Tuch ab.</li></ul>
Ungewöhnliche Geräusche	<ul style="list-style-type: none"><li>• Summen: Während seines Betriebs kann der Kompressor u. U. summen, wobei dieses Summen vor allem beim Starten und Stoppen sehr laut ist. Das ist normal.</li><li>• Knarren: Das im Inneren des Kühlschranks fließende Kältemittel kann ein Knarren erzeugen, was normal ist.</li></ul>

**Hören Sie diese ungewöhnlichen Geräusche wie nachstehend? Diese Geräusche sind üblicherweise normal.**



**KLICK:** Einige elektrische Teile im Kühlschrank, wie das elektrische Ventil, machen dieses Geräusch im Betrieb. Das ist normal.

**HISSS:** Wenn das Kältemittel in den Verdampfer fließt, entsteht dieses Geräusch. Das ist normal.



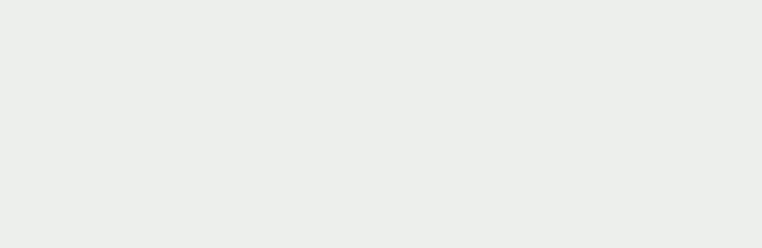
**BRRR:** Der Kompressor macht dieses Geräusch im Betrieb und das Summen vor allem beim Starten und Stoppen ist sehr laut. Das ist normal.

**SSSRRR:** Der Lüftermotor im frostfreien Kühlschrank macht dieses Geräusch im Betrieb. Das ist normal.



**BLUBB:** Der Kältemittelstrom durch die Röhre im Kühlschrank macht dieses Geräusch. Das ist normal.

**KRACK:** Krachende Geräusche oder Geräusche von brechendem Eis: Durch die Gesamtkonstruktion des Kühlschranks kommt es zu mit Ausdehnen und Zusammenziehen von Frost im Luftkanal zu Ausdehnungsgeräuschen. Dies sind normale physikalische Phänomene.



# Tipps & Tricks

## Aufbewahrung von Lebensmitteln

### Gefrierbereich

Der Gefrierbereich ist für das Einfrieren von Lebensmitteln bei niedriger Temperatur, für die langfristige Aufbewahrung eingefrorener Lebensmittel und die Produktion von Eiswürfeln vorgesehen.

Legen Sie frische und gefrorene Lebensmittel nicht nebeneinander. Die gefrorenen Lebensmittel können auftauen.

Beim Einfrieren großer Mengen frischer Lebensmittel (wie Fleisch, Fisch oder Hackfleisch) teilen Sie diese vor dem Einlagern in mehrere kleine Portionen, damit sie schnell eingefroren und entnommen werden können.

Halten Sie die von Lebensmittelherstellern auf den Verpackungen empfohlenen Aufbewahrungszeiten ein. Wenn keine Angaben auf der Verpackung zu finden sind, sollten die Lebensmittel im gefrorenen Zustand nicht länger als drei Monate nach dem Kaufdatum aufbewahrt werden.

Achten Sie beim Kauf von Tiefkühlkost darauf, dass sie bei einer geeigneten Temperatur eingefroren wurde und die Verpackung nicht beschädigt ist.

Gefrorene Lebensmittel sollten in geeigneten Einzelverpackungen aufbewahrt werden, um sicherzustellen, dass benachbarte Lebensmittel nicht kontaminiert werden können. Aufgetaute Lebensmittel sofort verzehren, nicht wieder einfrieren.

Bei einem längeren Stromausfall oder einer längere Störung des Gerätes entfernen Sie die eingelagerten gefrorenen Lebensmittel und prüfen sie, ob sie noch essbar sind. Bewahren Sie diese dann an einem ausreichend kühlen Ort oder in einem anderen Gerät auf.

Zum Auftauen von Lebensmitteln entfernen Sie diese aus dem Gefrierbereich und lassen Sie bei Raumtemperatur oder im Kühlschrank auftauen. Zum schnellen Auftauen von Lebensmitteln können Sie z. B. die Auftaufunktion Ihrer Mikrowelle verwenden.

Wenn Sie nur einen Teil der Verpackung auftauen möchten, entnehmen Sie den gewünschten Teil und schließen Sie die Verpackung sofort wieder. Auf diese Weise vermeiden Sie „Gefrierbrand“ und reduzieren die Eisbildung bei den verbleibenden Lebensmitteln.

### Kühlbereich

Das Kühlschrankfach ist der ideale Aufbewahrungsort für Fertiggerichte, Kuchen und Gebäck, Konserven, Kondensmilch, Milch, Käse, Aufstriche, Saucen, Dips und Eier.

Die Frische zum Zeitpunkt des Kaufs ist wichtig für die Haltbarkeit Ihrer Lebensmittel. Grundsätzlich gilt: Je frischer das Produkt ist, wenn es in die Frischefächer gelegt wird, desto länger bleibt es frisch. Achten Sie daher beim Kauf von Lebensmitteln immer auf den Grad der Frische.

Geben Sie niemals warme Lebensmittel in das Kühlfach. Diese sollten zunächst auf Zimmertemperatur abkühlen und dann so platziert werden, dass eine ausreichende Luftzirkulation im Kühlfach gewährleistet ist.

Fleisch und sauberer Fisch (in einem Paket oder in Plastikfolie verpackt) können in das Kühlfach gegeben und innerhalb von 1 - 2 Tagen verbraucht werden.

Obst und Gemüse ohne Verpackung können Sie in das für frisches Obst und Gemüse vorgesehene Fach legen.

### Aufbewahrungszeiten und Temperatur

**Hinweis:** Eine überlange Aufbewahrung oder Aufbewahrung bei unangemessener Gefriertemperatur kann zu einem Qualitätsverlust oder verdorbenen Lebensmitteln führen, die Lebensmittelverschwendungen verursachen, zu Ungeeignbarkeit führen und Lebensmittelvergiftungen verursachen können. Die Mindesttemperatur sollte in den meisten Fällen -18 °C oder kälter sein. Befolgen Sie die unten aufgeführten empfohlenen maximalen Aufbewahrungszeiten:

- Eintopf, Eiscreme, Würstchen, Brot: 2 - 6 Monate
- Fisch, Garnelen, Lamm, Fleisch: 4 - 8 Monate
- Gemüse, Obst, Geflügel, Rindfleisch: 6 - 12 Monate

## Tipps zum Energiesparen

Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Herden, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen auf.

Wenn die Umgebungstemperatur hoch ist, läuft der Kompressor häufiger und länger, was zu einem höheren Energieverbrauch führt.

Gewährleisten Sie eine ausreichende Belüftung an der Unterseite, den Seiten und der Rückseite des Geräts.

Bitte beachten Sie auch die Abstandsmaße im Kapitel „Installation“.

Ein gleichmäßig gefülltes Kühl-/Gefrierabteil trägt zu einer optimalen Energienutzung bei.

Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, bevor Sie sie in den Kühl-/Gefrierbereich geben. Bereits abgekühlte Lebensmittel erhöhen die Energieeffizienz.

Lassen Sie tiefgekühlte Lebensmittel im Kühlbereich auftauen. Die Kälte der gefrorenen Lebensmittel reduziert den Energieverbrauch im Kühlbereich und erhöht somit die Energieeffizienz.

Wenn Sie die Temperatur nicht kälter als nötig einstellen, tragen Sie zu einer optimalen Energienutzung bei.

Die Türdichtungen Ihres Geräts müssen vollkommen intakt sein, damit die Türen ordnungsgemäß schließen und der Energieverbrauch nicht unnötig erhöht wird.

## Kälteste Zone im Kühlschrank

### OPTIONAL: Temperatur-OK-Anzeige

Mithilfe der Temperatur-OK-Anzeige können Sie Temperaturen unter +4 °C erkennen. Verringern Sie die Temperatur schrittweise, wenn kein „OK“ angezeigt wird.



Für eine Gewährleistung der Temperatur in diesem Bereich ändern Sie die Lage des Regals nicht. Verstärkte Luftkühlsschränke (mit einem Ventilator ausgestattete Modelle oder Modelle ohne Gefrierfach) haben kein Symbol für die kälteste Zone, weil die Temperatur im Inneren homogen ist.

### Einstellung der Temperaturanzeige

Für eine einfache Einstellung Ihres Kühlschranks ist er mit einer Temperaturanzeige ausgestattet, die die Durchschnittstemperatur in der kältesten Zone überwacht.

**WANUNG:** Diese Anzeige ist auf Ihren Kühlschrank abgestimmt. Verwenden Sie sie in anderen Kühlschränken (weil die kälteste Zone hier von verschiedenen ist) noch für andere Verwendungszwecke.

### Überprüfung der Temperatur in der kältesten Zone

Mithilfe dieser Temperaturanzeige können Sie regelmäßig überprüfen, ob die Temperatur der kältesten Zone wie gewünscht ist. Die tatsächliche InnenTemperatur des Kühlschranks hängt von mehreren Faktoren ab, wie Umgebungstemperatur des Raums, Menge der im Kühlschrank aufbewahrten Lebensmittel und Häufigkeit des Türöffnens ab.

Berücksichtigen Sie diese Faktoren bei der Einstellung Ihres Geräts.

Wenn die Anzeige „OK“ anzeigt, ist der Thermostat Ihres Kühlschranks gut eingestellt und die Kühlschrank-InnenTemperatur ordnungsgemäß.

Wenn die Temperaturanzeige WEISS wird, ist die Temperatur zu hoch. Erhöhen Sie in diesem Fall die Einstellung der Kühlschranktemperatur und überprüfen Sie nach 12 Stunden erneut die Anzeige.

Nach dem Hinsetzen eines neuen Nahrungsmittels oder nach langerem Geöffnet sein der Kühlschrank kann die Temperaturanzeige u. U. ebenfalls nach einer Weile WEISS werden.

# Türen Umsetzen

Je nach dem Ort, an dem Sie Ihren Kühlschrank verwenden möchten, ist es möglicherweise bequemer, die Position der Tür zu wechseln.

## • **VORSICHT**

Um Verletzungen an Ihnen selbst oder Beschädigungen an Ihrem Eigentum zu vermeiden, empfehlen wir, dass Ihnen jemand beim Wechseln der Tür behilflich ist.

### **Vorbereiten zum Wechseln der Türposition**

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Kühlschrank ausgesteckt und leer ist.
- Holen Sie sich Hilfe.
- Bewahren Sie alle Teile auf, die Sie entfernen, um sie später wiederzuverwenden.

### **Schritte:**

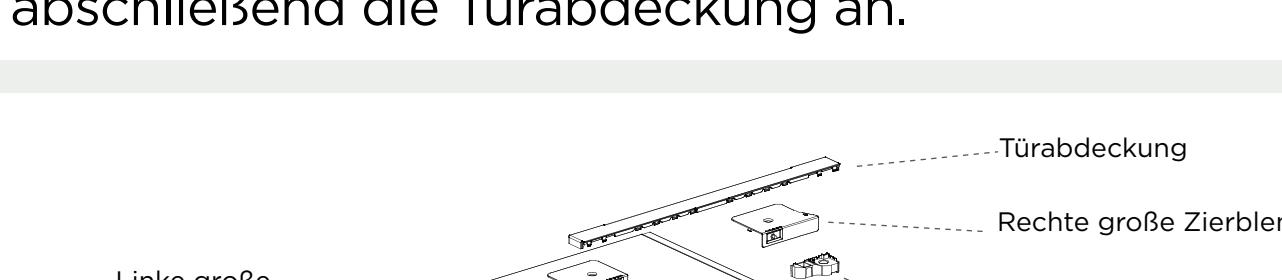
1. Bitte trennen Sie dieses Gerät vor Ausführung der folgenden Schritte vom Stromnetz. Nehmen Sie alle Nahrungsmittel aus den Türregalen.
2. Entfernen Sie die Türabdeckung, die linke große Zierabdeckung, die linke kleine Zierabdeckung, die rechte große Scharnierabdeckung, die rechte kleine Scharnierabdeckung und trennen Sie die rechte Signalleitung oben am Gehäuse.



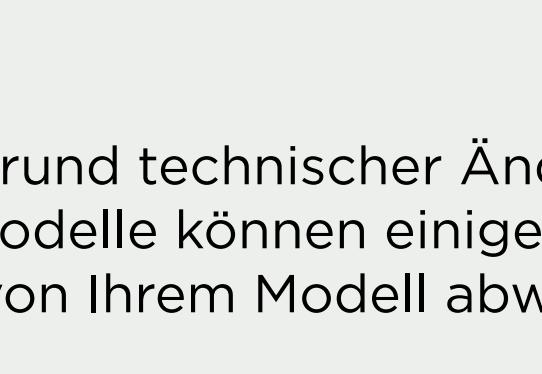
3. Entfernen Sie die Kühlschranktür, entfernen Sie das mittlere Scharnier und nehmen Sie die Abdeckkappe des Scharnierlochs auf der anderen Seite ab.



4. Ändern der Montageseite der Kühlschranktür:
  - a) Verlegen Sie die Signalleitung des Türkörpers auf der anderen Seite.
  - b) Nehmen Sie die rechte Türverriegelung und den Türanschlag, nehmen Sie die linke Türverriegelung aus dem Zubehörbeutel und montieren Sie diese an der linken Seite der unteren Türabdeckung, wechseln Sie den Türanschlag auf die linke Seite der unteren Türabdeckung.



5. Montieren Sie das mittlere Scharnier und decken Sie das Scharnierloch mit der dekorativen Abdeckung ab.



6. Nehmen Sie die linke große Scharnierabdeckung, die linke kleine Scharnierabdeckung, die rechte große Zierabdeckung und die rechte kleine Zierabdeckung aus dem Zubehörbeutel. Setzen Sie die Kühlraumtür auf das mittlere Scharnier und montieren Sie die linke kleine Scharnierabdeckung. Schließen Sie die obere Signalleitung des Kühlschranks an. Montieren Sie dann die linke große Scharnierabdeckung, die rechte große Zierabdeckung und die rechte kleine Zierabdeckung. Bringen Sie abschließend die Türabdeckung an.



## • **HINWEIS**

**Unterschiede:** Aufgrund technischer Änderungen und unterschiedlicher Modelle können einige der Abbildungen in diesem Handbuch von Ihrem Modell abweichen.