



KÜHL-GEFRIERKOMBINATION

KGK 320

ARTIKEL-NR. 17283



**LESEN SIE DIE BETRIEBUNGSANLEITUNG UND DIE SICHERHEITSHINWEISE
VOR DER ERSTEN VERWENDUNG GRÜNDLICH DURCH!**

DEMA-VERTRIEBS GMBH • IM TOBEL 4 • 74547 ÜBRIGSHAUSEN
WWW.DEMA-VERTRIEB.COM

© DEMA VERTRIEBS-GMBH

LETZTE AKTUALISIERUNG: 27.12.2023

Inhaltsverzeichnis

1 SICHERHEITSHINWEISE	4
1-1 Sicherheit von Kindern und hilfsbedürftigen Personen	4
1-2 Allgemeine Sicherheitshinweise	5
1-3 Sicherheitshinweise für den täglichen Gebrauch	5
1-4 Sicherheitshinweise bezüglich der Reinigung	6
1-5 Sicherheitshinweise bezüglich des Anschlusses	6
1-6 Sicherheitshinweise bezüglich des Service / Wartung	6
1-7 Hinweise bezüglich Energie-Einsparung	7
1-8 Hinweise für den Umweltschutz	7
1-9 Hinweise zu den Verpackungsmaterialien	7
1-10 Hinweise zur Entsorgung des Geräts	7
1-11 Bestimmungsgemäße Verwendung	8
2 MONTAGE & AUFBAU	8
2-1 Türschwingrichtung ändern	8
2-2 Auswahl des optimalen standorts	11
2-3 Platzbedarf	12
2-4 Nivellierung des Geräts	12
2-5 Zubehör: Bewegliche Böden	13
2-6 Positionierung der Türablagen	13
2-7 Demontage der unteren Schublade	13
2-8 Bedienfeld (Kühlschrank)	13
2-8-1 Tasten:	14
2-8-2 Display:	14
2-9 Super Modus	14
2-10 Kühlschranktemperatur Einstellen	14
2-11 Gefrierschranktemperatur Einstellen	14
2-12 Empfohlene Temperatureinstellungen	15
3 BEDIENUNG	15
3-1 Vor der ersten Nutzung	15

3-2 Tägliche Nutzung.....	15
3-3 Einfrieren von Lebensmitteln	16
3-4 Lagerung von Gefriergut	16
3-5 Auftauen von Lebensmitteln.....	16
3-6 Tipps für das Einfrieren von Lebensmitteln	16
3-7 Hinweise zur Lagerung von Gefriergut	16
3-8 Hinweise zur Kühlfunktion.....	17
4 REINIGUNG	17
4-1 Austausch der LED Lampe.....	17
5 PROBLEMBEHEBUNG.....	18
6 ÜBERSICHT	19
7 TECHNISCHE DATEN	19
8 ENTSORGUNG	19
9 CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	20

1 SICHERHEITSHINWEISE

- Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, können ohne Vorankündigung vom Hersteller getätigt werden und sind eventuell in der Bedienungsanleitung noch nicht berücksichtigt.
- Kontrollieren Sie das Gerät vor Inbetriebnahme auf Vollständigkeit, Funktion und Dichtheit!
- Nehmen Sie niemals ein defektes oder funktionsunfähiges Gerät in Betrieb! Kontaktieren Sie den Hersteller oder lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Fachmann kontrollieren.
- Nehmen Sie keine technischen Veränderungen am Gerät vor!
- Arbeiten Sie immer mit Bedacht und der nötigen Vorsicht!
- Wenden Sie auf keinen Fall übermäßige Gewalt an!
- Da das Gerät schwer ist, müssen Sie beim Bewegen des Geräts sehr vorsichtig vorgehen.
- Kippen Sie den Kühlschrank keinesfalls um mehr als 45°!
- Stellen Sie keine Glasflaschen oder kohlenensäurehaltige Gegenstände in den Kühlschrank!
- Stellen Sie niemals Gefahrenstoffe in das Gerät!
- Achten Sie auf eine ausreichende Luftzirkulation auf der Geräterückseite (siehe Kap. 2-2).
- Achten Sie darauf, dass das Gerät auf einem ebenen, trockenen Untergrund steht.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät nicht auf dem Netzkabel steht.
- Verwenden Sie kein Verlängerungskabel für den Netzanschluss und rollen Sie das Netzkabel nicht zusammen.
- Halten Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung und fremden Wärmequellen fern.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Gefahrenstoffen (z.B. Gase, leicht entzündliche Flüssigkeiten) auf.
- Halten Sie Kinder und unbeteiligte Dritte von der Rückseite des Geräts fern!
- Arbeiten Sie niemals, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen, Medikamente oder sonstigen Rauschmitteln stehen!
- Verwahren Sie Verpackungsteile (Folien, Plastikbeutel, Styropor, etc.) nur an Orten auf, die Kindern insbesondere Säuglingen nicht zugänglich sind! Da Verpackungsteile oft nicht erkennbare Gefahren bergen (z. B. Erstickungsgefahr).

1-1 SICHERHEIT VON KINDERN UND HILFSBEDÜRFTIGEN PERSONEN

- Dieses Gerät kann von Kindern ab dem Alter von mehreren Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und mangelndem Wissen benutzt werden, wenn ihnen eine gute Sicht oder eine Anleitung zur sicheren Benutzung des Geräts gegeben wurde und sie die damit verbundenen Gefahren verstehen.
- Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen dieses Gerät befüllen bzw. leeren.
- Kinder sollten stets beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern vorgenommen werden, es sei denn, sie sind älter als 8 Jahre und werden dabei beaufsichtigt.
- Halten Sie alle Verpackungen von Kindern fern. Es besteht Erstickungsgefahr!
- Wenn Sie das Gerät entsorgen, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, kappen Sie das Anschlusskabel (so nah wie möglich am Gerät) und entfernen Sie die Tür, um zu verhindern, dass spielende Kinder einen elektrischen Schlag erleiden oder sich darin einschließen.
- Wenn dieses Gerät mit magnetischen Türdichtungen ein älteres Gerät mit einem Federschloss (Riegel) an der Tür oder am Deckel ersetzen soll, stellen Sie sicher, dass die fehlende Feder unbrauchbar wird, bevor Sie das alte Gerät entsorgen. Dadurch wird verhindert, dass es zu einer Todesfalle für ein Kind wird.

1-2 ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- **ACHTUNG:** Halten Sie Lüftungsöffnungen, im Gerätegehäuse oder in der eingebauten Struktur, frei von Hindernissen!
- **ACHTUNG:** Verwenden Sie keine mechanischen Vorrichtungen oder andere Mittel zur Beschleunigung des Abtauvorgangs, die nicht vom Hersteller empfohlen werden.
- **ACHTUNG:** Beschädigen Sie die niemals die Schaltkreise bzw. Leitungen dieses Geräts!
- **ACHTUNG:** Verwenden Sie keine anderen elektrischen Geräte (z.B. Speiseeisbereiter) im Inneren von Kühlgeräten, es sei denn, sie sind vom Hersteller für diesen Zweck zugelassen.
- **ACHTUNG:** Falls eine Leuchte im Gerät vorhanden, darf diese nicht nach längerer Zeit in Betrieb berührt werden! (Verbrennungsgefahr)
- **ACHTUNG:** Achten Sie bei der Positionierung des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird. (Punkt ist Doppelt. Siehe unten)
- **ACHTUNG:** Vermeiden Sie es, mehrere tragbare Steckdosen (Steckdosen oder tragbare Stromversorger) auf der Rückseite des Geräts zu platzieren.
- **ACHTUNG:** Lagern Sie in diesem Gerät keine explosiven Stoffe, wie z.B. Aerosoldosen mit brennbarem Treibmittel!
- **ACHTUNG:** Im Kältemittelkreislauf des Gerätes befindet sich das Kältemittel Isobuten (R-600a), ein Erdgas mit hoher Umweltverträglichkeit, das jedoch brennbar ist!
- Achten Sie während des Transports und der Installation des Geräts darauf, dass keine Komponenten des Kältemittelkreislaufs beschädigt werden.
 - Vermeiden Sie offene Flammen und Zündquellen.
 - Den Raum, in dem sich das Gerät befindet, gründlich lüften.
- Es ist verboten bzw. gefährlich, die technischen Spezifikationen zu ändern oder dieses Gerät in irgendeiner Weise zu modifizieren.
- Jegliche Beschädigung des Kabels kann einen Kurzschluss, Brand und/oder elektrischen Schlag verursachen.
- Dieses Gerät ist ausschließlich für Haushalte konzipiert.
- **ACHTUNG:** Alle elektrischen Komponenten (Stecker, Netzkabel, Kompressor usw.) müssen von einem zertifizierten Servicebetrieb oder qualifiziertem Fachpersonal ausgetauscht werden.
- **ACHTUNG:** Die mit diesem Gerät mitgelieferte Glühbirne ist eine "Speziallampe", die nur mit dem mitgelieferten Gerät verwendbar ist. Diese "Speziallampe" ist nicht für die Beleuchtung im Haushalt geeignet.
- Dieses Gerät darf nicht über ein Verlängerungskabel betrieben werden.
- Achten Sie darauf, dass der Netzstecker nicht durch die Rückseite des Geräts gequetscht oder beschädigt wird. Ein gequetschter oder beschädigter Netzstecker kann sich überhitzen und einen Brand verursachen. (Punkt ist doppelt.)
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass Sie bequem den Netzstecker erreichen können, falls Sie diesen später ausstecken möchten!
- Ziehen Sie niemals am Netzkabel wenn Sie das Gerät von der Steckdose trennen möchten Ziehen Sie den Netzstecker.
- Wenn die Netzsteckdose lose ist, darf der Netzstecker nicht eingesteckt werden. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brandes!
- Das Gerät darf nicht ohne die eingebaute Lampe betrieben werden.
- Das Gerät ist sehr schwer, dieses (und) sollte nur ganz vorsichtig bewegt werden.
- Vermeiden Sie es, das Gerät längere Zeit dem direkten Sonnenlicht auszusetzen.

1-3 SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN TÄGLICHEN GEBRAUCH

- Stellen Sie niemals heiße Gegenstände auf die Kunststoffteile des Geräts
- Platzieren Sie nicht Lebensmittel direkt an die hintere Wand des Geräts!
- Eingefrorene Lebensmittel sollten nach dem Abtauen nicht wieder einfroren werden!
- Lagern Sie das Kühlgut so, wie von dem Produzenten vorgegeben.

Um eine Kontamination (z.B. durch Keime) zu vermeiden, befolgen Sie folgende Anweisungen:

- Ein längeres Öffnen der Tür kann zu einem erheblichen Anstieg der Temperatur in den Fächern des Gerätes führen.
- Reinigen Sie regelmäßig Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen können, und zugängliche Abflusssysteme.
- Reinigen Sie Wassertanks, wenn sie 48 Stunden lang nicht benutzt wurden; Spülen Sie das an eine Wasserversorgung angeschlossene Wassersystem, wenn 5 Tage lang kein Wasser entnommen wurde.
- Lagern Sie rohes Fleisch und Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank, so dass sie nicht mit anderen Lebensmitteln in Kontakt kommen oder auf diese tropfen.
- Zwei-Sterne-Tiefkühlkostfächer (wenn sie im Gerät präsentiert werden) eignen sich für die Aufbewahrung vorgefrorener Lebensmittel, die Lagerung oder Herstellung von Speiseeis und die Herstellung von Eiswürfeln.
- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer (sofern sie im Gerät vorhanden sind) eignen sich nicht zum Einfrieren von frischen Lebensmitteln.
- Wird das Gerät längere Zeit leer stehen gelassen, ist es auszuschalten, abzutauen, zu reinigen, zu trocknen und die Tür offen zu lassen, um die Entstehung von Einlagerungen im Gerät zu verhindern.

1-4 SICHERHEITSHINWEISE BEZÜGLICH DER REINIGUNG

- Trennen Sie das Gerät zuerst vom Stromnetz bevor Sie diesen reinigen.
- Verwenden Sie niemals elektrische Geräte (z.B. Föhne) oder heißes Wasser um den Abtauvorgang zu beschleunigen!
- Reinigen Sie das Gerät niemals mit metallischen Objekten (z.B. mit Topfschwämmen).
- Entfernen Sie niemals die Frostsicht mit einem spitzen Gegenstand (z.B. Messern)! Eine Beschädigung der Oberfläche des Geräts ist aus hygienischen Gründen unbedingt zu vermeiden!
- Überprüfen Sie regelmäßig den Abfluss im Kühlschrank auf abgetautes Wasser. Falls erforderlich, reinigen Sie den Abfluss.

1-5 SICHERHEITSHINWEISE BEZÜGLICH DES ANSCHLUSSES

Befolgen Sie für den elektrischen Anschluss sorgfältig die in den einzelnen Abschnitten angegebenen Anweisungen:

- Packen Sie das Gerät aus und prüfen Sie, ob es Schäden aufweist. Schließen Sie das Gerät nicht an, wenn es beschädigt ist. Melden Sie eventuelle Schäden sofort an der Stelle, an der Sie es gekauft haben. Bewahren Sie in diesem Fall die Verpackung auf.
- Es ist ratsam, vor dem Anschluss des Gerätes mindestens 4 Stunden zu warten, damit das Öl in den Kompressor zurückfließen kann.
- Es sollte eine ausreichende Luftzirkulation um das Gerät herum vorhanden sein, andernfalls führt dies zu einer Überhitzung. Um eine ausreichende Belüftung zu erreichen, befolgen Sie die für die Installation relevanten Anweisungen.
- Die Abstandhalter des Gerätes sollten nach Möglichkeit an einer Wand anliegen, um zu vermeiden, dass warme Teile (Kompressor, Kondensator) berührt oder aufgefangen werden, um mögliche Verbrennungen zu vermeiden.
- Das Gerät darf nicht in der Nähe von Heizkörpern oder Herden aufgestellt werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nach der Installation des Geräts zugänglich ist.

1-6 SICHERHEITSHINWEISE BEZÜGLICH DES SERVICE / WARTUNG

- Alle elektrischen Arbeiten, die für die Wartung des Geräts erforderlich sind, sollten von einem qualifizierten Elektriker oder einer kompetenten Fachkraft durchgeführt werden.
- Dieses Produkt muss von einem autorisierten Servicezentrum gewartet werden, und es dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden.

1-7 HINWEISE BEZÜGLICH ENERGIE-EINSPARUNG

- Stellen Sie keine heißen Nahrungsmittel in das Gerät.
- Packen Sie die Lebensmittel nicht eng zusammen, da dies die Luftzirkulation verhindert.
- Achten Sie darauf, dass die Nahrungsmittel nicht die Rückseite des Fachs (der Fächer) berühren.
- Wenn der Strom ausfällt, öffnen Sie die Tür(en) nicht.
- Öffnen Sie die Tür(en) nicht häufig.
- Lassen Sie die Tür(en) nicht zu lange offen.
- Stellen Sie den Thermostat nicht auf übermäßig kalte Temperaturen ein.
- Einige Zubehörteile, wie z.B. Schubladen, können herausgenommen werden, um ein größeres Speichervolumen und einen geringeren Energieverbrauch zu erhalten.

1-8 HINWEISE FÜR DEN UMWELTSCHUTZ

- Dieses Gerät enthält keine Gase, die die Ozonschicht schädigen könnten, weder in seinem Kältemittelkreislauf noch in den Isoliermaterialien. Das Gerät darf nicht zusammen mit dem Siedlungsabfall und Müll entsorgt werden. Der Isolierschaum enthält brennbare Gase: Das Gerät muss entsprechend den Vorschriften für Geräte entsorgt werden, die Sie von Ihren örtlichen Behörden erhalten. .Hohlraum, der die Kühleinheit, insbesondere den Wärmetauscher, beschädigt.

Die für dieses mit dem Symbol  gekennzeichnete Gerät verwendeten Materialien sind recycelbar.

- Das Symbol  auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als Hausmüll behandelt werden darf. Stattdessen sollte es zur entsprechenden Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten gebracht werden.
- Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt korrekt entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, die ansonsten durch unsachgemäßen Umgang mit dem Abfall dieses Produkts verursacht werden könnten.
- Ausführlichere Informationen zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, bei Ihrem Hausmüllentsorgungsdienst oder in dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

1-9 HINWEISE ZU DEN VERPACKUNGSMATERIALIEN

- Die Materialien mit dem Symbol  sind recyclingfähig. Entsorgen Sie die Verpackung in geeigneten Sammelbehältern, um sie dem Recycling zuzuführen.

1-10 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG DES GERÄTS

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Trennen Sie das Netzkabel ab und entsorgen Sie es.
- Bringen Sie das Altgerät zu einer kommunalen Sammelstelle bzw. zum Händler bei dem Sie es gekauft haben



ACHTUNG:

Bei der Benutzung, Wartung und Entsorgung des Gerätes achten Sie bitte auf ein Symbol ähnlich wie links zu sehen, das sich auf der Rückseite des Gerätes befindet (Rückwand oder Kompressor) und in gelber oder oranger Farbe.

Es handelt sich um das Warnsymbol "Brandgefahr". In den Kältemittelleitungen und im Kompressor befinden sich brennbare Materialien.

- Bitte halten Sie sich während des Gebrauchs, der Wartung und der Entsorgung von Feuerquellen fern!

1-11 BESTIMMUNGSGEMÄßE VERWENDUNG

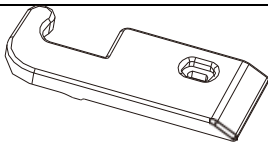
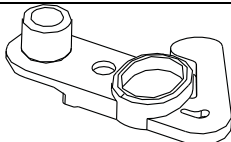
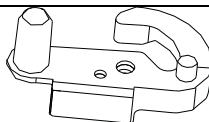
- Das Gerät eignet sich zum Kühlen und Einfrieren von Lebensmitteln.
- Das Gerät eignet sich nicht zum Kühlen bzw. Einfrieren von Gefahrstoffen oder Chemikalien.

2 MONTAGE & AUFBAU

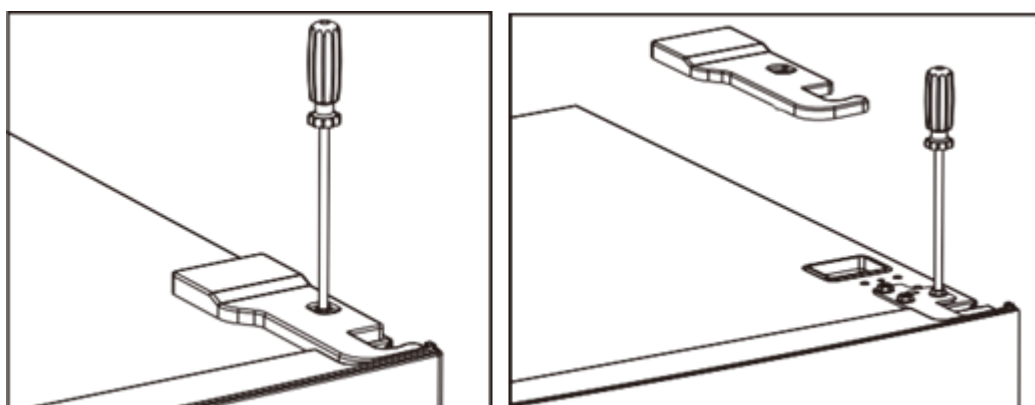
- Achten Sie darauf, dass das Gerät einen sicheren, waagrechten Stand hat!
- Achten Sie bei der Aufstellung darauf, dass das Gerät sich keinesfalls in einer Umgebung mit hoher Luftfeuchtigkeit befindet.
- Lassen Sie das Gerät nach dem Aufstellen ca. 4 Stunden ruhen, damit sich die Kühlflüssigkeit setzen kann.
- Beim Aufstellen müssen gewisse Mindestabstände zu den Wänden und der Decke eingehalten werden (siehe Kap. 2-3)!
- Die Abstandshalter der Gefrierkombination sollte nach Möglichkeit immer an eine Wand gestellt werden, um zu verhindern das versehentlich heiße Teile berührt werden und um für Luftzirkulation zu sorgen!
- Achten Sie darauf, dass der Netzstecker auch nach der Montage erreichbar ist.

2-1 TÜRSCHWINGRICHTUNG ÄNDERN

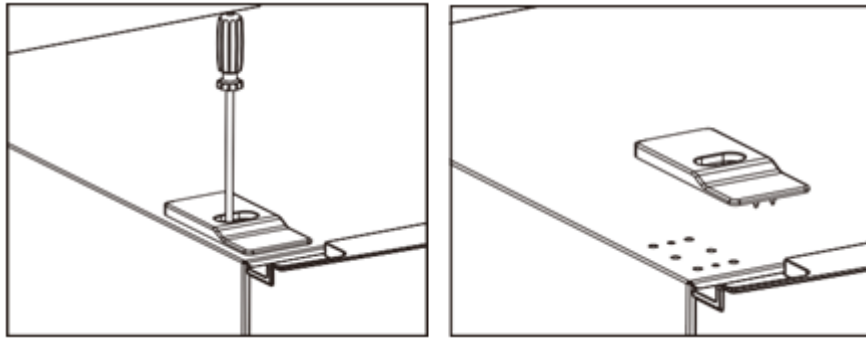
Bevor Sie die Tür umdrehen, halten Sie bitte folgende Werkzeuge und Materialien bereit: Schraubendreher, Kreuzschraubendreher, Schraubenschlüssel und die im Kunststoffbeutel enthaltenen Teile:

Linke Türscharnierabdeckung x 1	
Linker Hilfsverschluss an der oberen Tür x 1	
Linker Hilfsverschluss an der unteren Tür x 1	

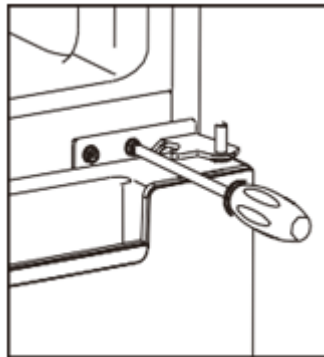
1. Schrauben Sie die obere Scharnierabdeckung ab, und schrauben Sie dann das obere Scharnier ab. Heben Sie dann die obere Tür an und legen Sie sie auf eine weiche Unterlage, um Kratzer und Schäden zu vermeiden.



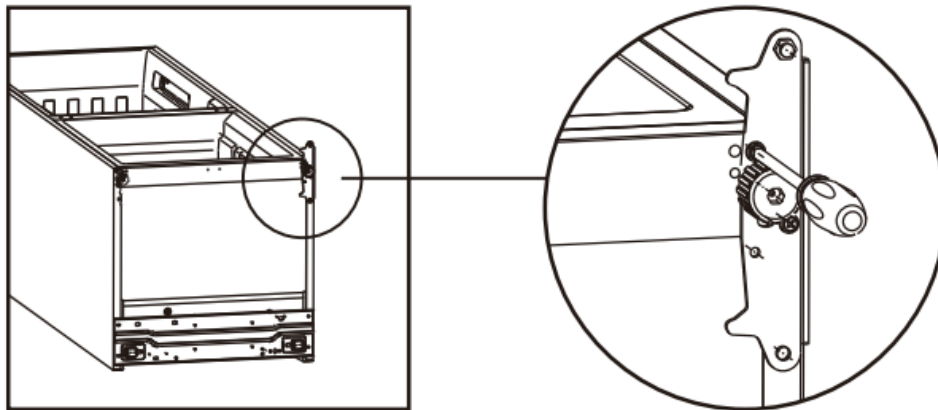
2. Entfernen Sie die obere linke Schraubenabdeckung.



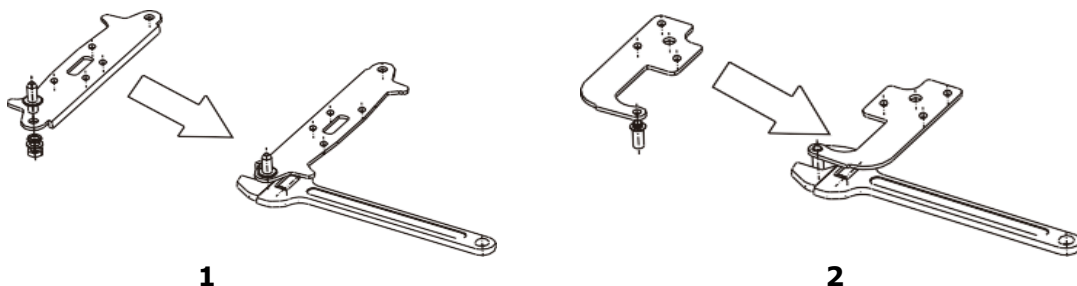
3. Nehmen Sie die obere Tür ab, entfernen Sie die Schraube aus dem mittleren Scharnier mit einem Kreuzschraubendreher und nehmen Sie dann die untere Tür ab.



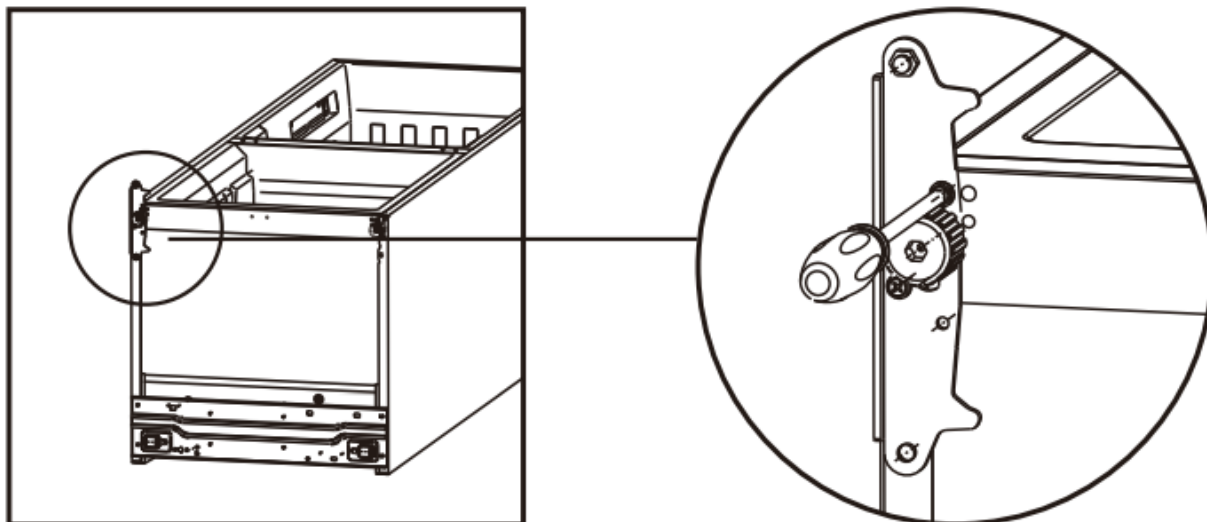
4. Legen Sie den Kühlschrank (vorsichtig!) hin, nehmen Sie die Stellfüße wie unten beschrieben heraus und nehmen Sie dann das untere Scharnier mit einem Kreuzschraubendreher ab.



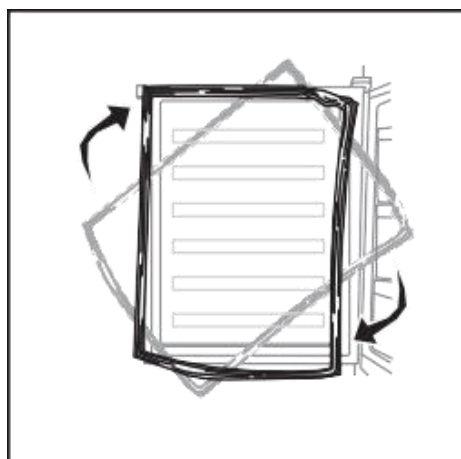
5. Einstellung der Scharnierkernposition des unteren Scharniers und des oberen Scharniers in die entgegengesetzte Position:



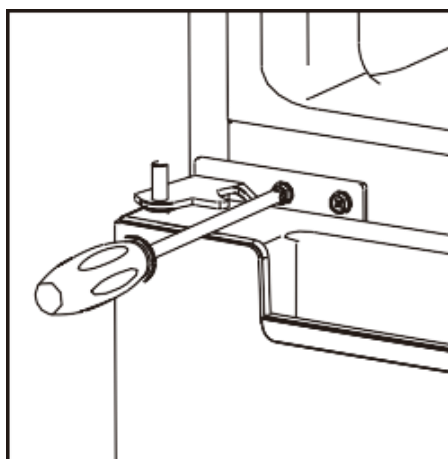
6. Bringen Sie das untere Scharnier wie unten beschrieben am Kühlschrank an und schrauben Sie die Stellfüße ein, achten Sie dabei auf die waagerechte Position:



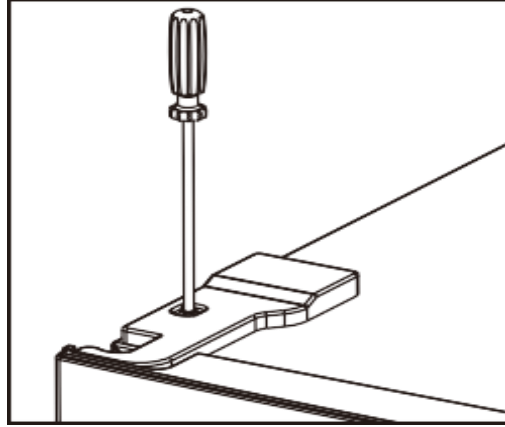
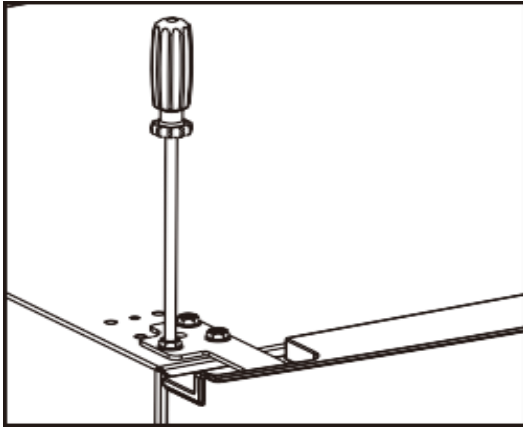
7. Lösen Sie die Türdichtungen des Kühl- und Gefrierschranks und bringen Sie sie nach dem Drehen wieder an.



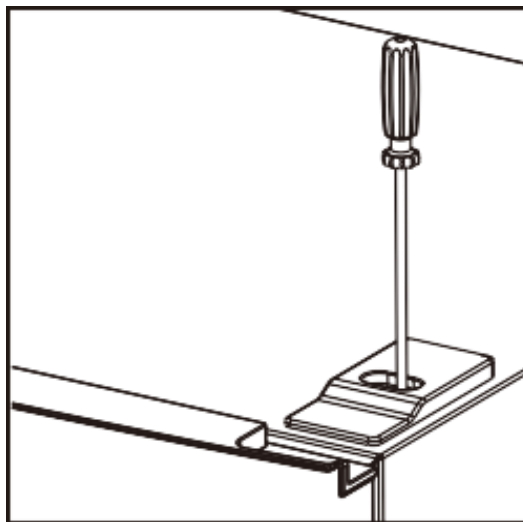
8. Bauen Sie die untere Tür ein, stellen Sie das mittlere Scharnier ein und befestigen Sie es am Schrank.



9. Bringen Sie die obere Tür wieder an. Vergewissern Sie sich, dass die Tür horizontal und vertikal so ausgerichtet ist, dass die Dichtung auf allen Seiten geschlossen sind, bevor Sie das obere Scharnier endgültig festziehen. Setzen Sie dann das obere Scharnier ein und schrauben Sie es an der Oberseite des Geräts fest, und befestigen Sie dann die Scharnierabdeckung (im Zubehörbeutel) mit einer Schraube.



10. Befestigen Sie anschließend die Schraubenabdeckung wieder:

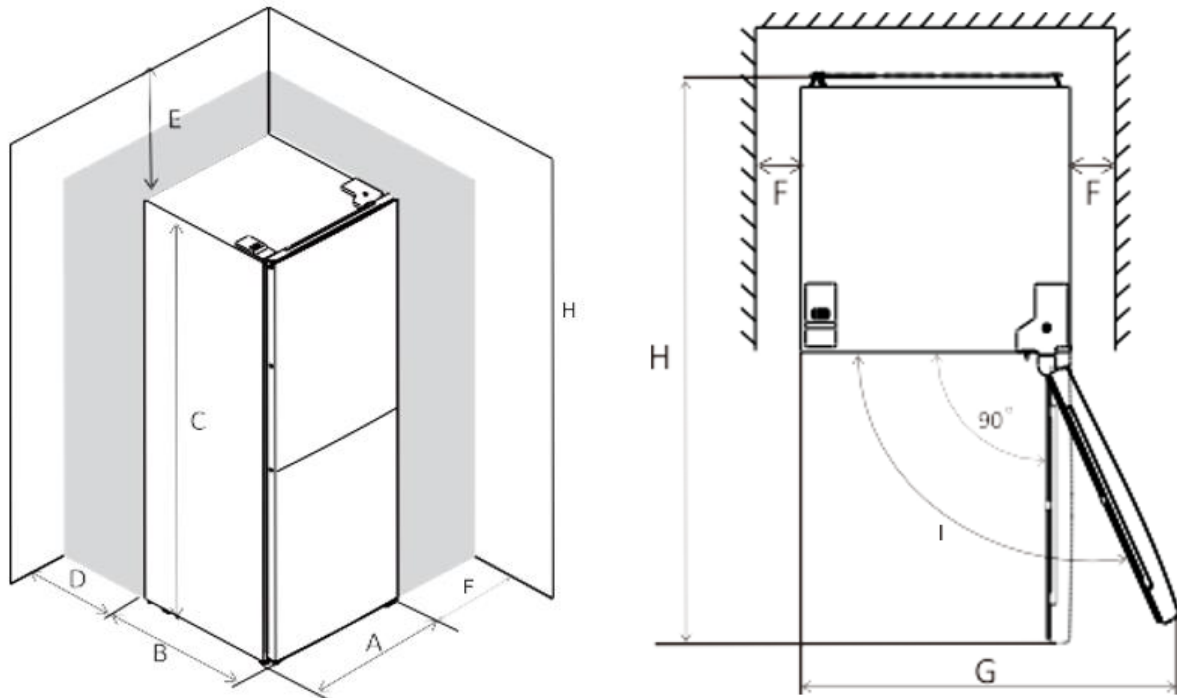


2-2 AUSWAHL DES OPTIMALEN STANDORTS

- Wählen Sie einen Platz, der nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
- Wählen Sie einen Standort mit genug Platz, um die Türen ganz öffnen zu können.
- Stellen Sie die Gefrierkombination auf einen ebenen Untergrund.
- Ermöglichen Sie der Gefrierkombination genug Platz, um Sie auf einem ebenen Grund zu platzieren.
- Lassen Sie links, rechts und über dem Gerät genug Platz. Dies verringert den Energieverbrauch.

2-3 PLATZBEDARF

Sorgen Sie für genügend Platz vor dem Kühlschrank (bei geöffneter Tür).
Halten Sie einen Abstand von mindestens 50 mm an den beiden Seiten und der Rückseite ein.



Abstände:

- A 600 mm
- B 685 mm
- C 1850 mm
- D min=100 mm
- E min=50
- F min=50
- G 200 mm
- H 1285 mm

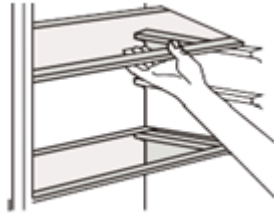
2-4 NIVELLIERUNG DES GERÄTS

- Stellen Sie dazu die beiden Nivellierfüße an der Vorderseite des Geräts ein.
- **ACHTUNG:** Wenn das Gerät nicht waagrecht steht, werden die Türen und Magnetdichtungen nicht richtig abgedeckt.



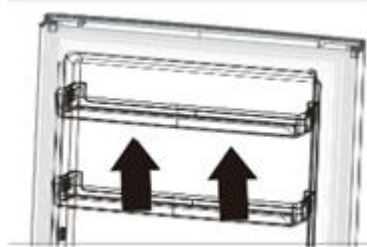
2-5 ZUBEHÖR: BEWEGLICHE BÖDEN

- Die Wände des Kühlschranks sind mit einer Reihe von Führungsschienen ausgestattet, so dass die Einlegeböden nach Belieben positioniert werden können.



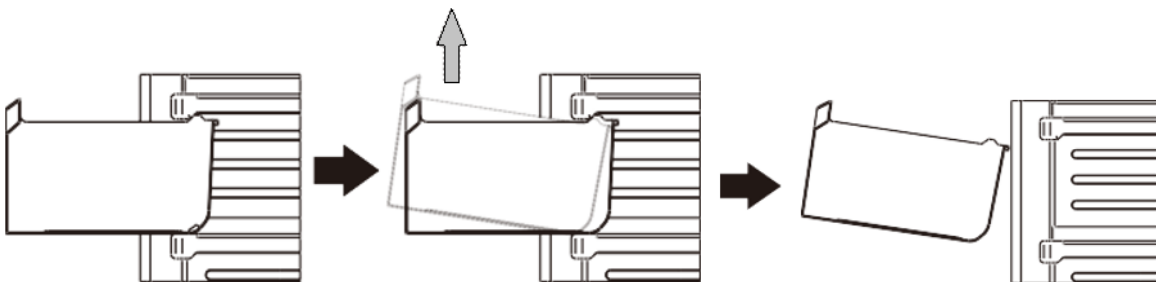
2-6 POSITIONIERUNG DER TÜRABLAGEN

- Türbalkone können zur Reinigung demontiert werden. Die Demontage erfolgt wie folgt: Ziehen Sie den Balkon allmählich in Richtung der Pfeile, bis er sich löst, und setzen Sie ihn nach der Reinigung wieder ein.



2-7 DEMONTAGE DER UNTEREN SCHUBLADE

1. Ziehen Sie die untere Schublade bis zur Anschlagposition heraus.
2. Heben Sie die Vorderseite der Schublade an.
3. Ziehen Sie die untere Schublade heraus.



2-8 BEDIENFELD (KÜHLSCHRANK)



2-8-1 Tasten:

- SET-Taste: Drücken Sie diese Taste kurz, um die Temperatur einzustellen.
- Halten Sie die Taste für 3 Sekunden gedrückt um den „Super“-Modus auszuwählen.

2-8-2 Display:

1. Super Modus Anzeige. Leuchtet, wenn der „Super“ Modus aktiviert ist.
2. Temperatur Anzeige. Zeigt an, welche Temperatur (im Kühlschrank) ausgewählt ist.

2-9 SUPER MODUS

- Drücken Sie dafür die Set-Taste etwa 3 Sekunden lang.
- Wenn der Supermodus aktiviert ist, bleibt die Kühlschranktemperatur in der vorherigen Einstellung und kann nicht durch Drücken der Set-Taste geändert werden.
- Super-Modus deaktivieren: Drücken Sie die „Set“ Taste erneut für 3 Sekunden.
- HINWEIS: Nach Stunden im Super-Modus, wird der Super Modus automatisch wieder deaktiviert.

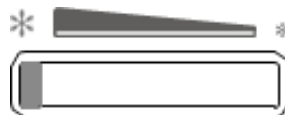
2-10 KÜHLSCHRANKTEMPERATUR EINSTELLEN

- Drücken Sie die „Set“ Taste um die Temperatur einzustellen.
- Das Licht 2 zeigt an welche Temperatur gerade eingestellt ist.

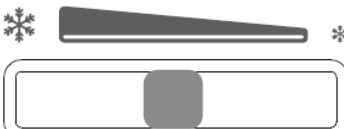
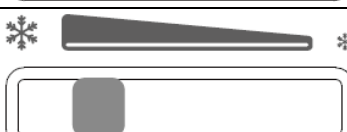
2-11 GEFRIERSCHRANKTEMPERATUR EINSTELLEN



- Mit Hilfe dieses Schiebereglers können Sie die Temperatur des Gefrierfaches einstellen.
- Je weiter Sie den Schieberegler nach links schieben, desto kälter wird das Gefrierfach.
- Für den normalen Gebrauch, wird es empfohlen den Schieberegler in die mittlere Position zu belassen.
- Warnung: Niemals den Schieberegler auf der Position unten schieben:



2-12 EMPFOHLENE TEMPERATUREINSTELLUNGEN

Außentemperatur	Kühlschrank	Gefrierfach
Warm > 27°C	3 oder 4 °C	
Normal 17-27°C	3 oder 4 °C	
Kalt < 17°C	2 °C	

3 BEDIENUNG

3-1 VOR DER ERSTEN NUTZUNG

Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen, waschen Sie das Innere und alle Zubehöerteile mit lauwarmem Wasser und etwas neutraler Seife, um den typischen Geruch eines fabrikneuen Geräts zu entfernen, und trocknen Sie es anschließend gründlich ab.

3-2 TÄGLICHE NUTZUNG

Platzieren Sie die verschiedenen Lebensmittel in den verschiedenen Fächern gemäß der untenstehenden Tabelle:

FÄCHER-TYP	EMPFOHLENE NUTZUNG
Türablagen	Lebensmittel mit natürlichen Konservierungsstoffen, wie Marmeladen, Säfte, Getränke, Gewürze. Lagern Sie hier keine leicht verderblichen Lebensmittel.
Frischhalteschublade (Gemüsefach)	Obst, Kräuter und Gemüse sollten separat im Gemüsefach aufbewahrt werden. Lagern Sie Zwiebeln, Kartoffeln und Knoblauch nicht im Kühlschrank.
Kühlfächer - Mitte	Milchprodukte, Eier
Kühlfächer - Oben	Lebensmittel, die nicht gekocht werden müssen, wie z. B. verzehrfertige Lebensmittel, Wurstwaren, Essensreste.
Gefrierfach	Lebensmittel für die Langzeitlagerung. Untere Schublade/Regal für rohes Fleisch, Geflügel, Fisch. Mittlere Schublade/Regal für gefrorenes Gemüse, Pommes frites. Obere Schublade/Regal für Eiscreme, gefrorenes Obst, gefrorene Backwaren.

3-3 EINFRIEREN VON LEBENSMITTELN

- Das Gefrierfach eignet sich zum Einfrieren frischer Lebensmittel und zur langen Lagerung von gefrorenen und tiefgefrorenen Lebensmitteln.
- Legen Sie die frischen Lebensmittel, die eingefroren werden sollen, in das untere Fach.
- Die maximale Menge an Lebensmitteln, die in 24 Stunden eingefroren werden kann, ist auf dem Typenschild angegeben.
- Der Gefriervorgang dauert 24 Stunden: Geben Sie während dieser Zeit keine weiteren einzufrierenden Lebensmittel hinzu.

3-4 LAGERUNG VON GEFRIERGUT

- Bei der ersten Inbetriebnahme oder nach längerem Nichtgebrauch: Bevor Sie das Produkt in das Fach stellen, lassen Sie das Gerät mindestens 2 Stunden auf der höchsten Stufe laufen.
- **WICHTIG:** Bei versehentlichem Auftauen, z. B. wenn das Gerät länger als in der Tabelle mit den technischen Merkmalen unter "Auftaudauer" angegeben ausgeschaltet war, müssen die aufgetauten Speisen schnell verzehrt oder sofort gegart und anschließend wieder eingefroren werden (nach dem Garen).

3-5 AUFTAUEN VON LEBENSMITTELN

Tiefgefrorene oder gefrorene Lebensmittel können vor der Verwendung im Gefrierfach oder bei Raumtemperatur aufgetaut werden, je nachdem, wie viel Zeit für diesen Vorgang zur Verfügung steht.

Kleine Stücke können sogar direkt aus dem Gefrierfach im gefrorenen Zustand gegart werden. In diesem Fall dauert das Garen länger.

3-6 TIPPS FÜR DAS EINFRIEREN VON LEBENSMITTELN

Damit Sie den Einfriervorgang optimal nutzen können, finden Sie hier einige wichtige Hinweise:

- Die maximale Menge an Lebensmitteln, die in 24 Stunden eingefroren werden kann, ist auf dem Typenschild angegeben;
- Der Gefriervorgang dauert 24 Stunden. Während dieses Zeitraums sollten keine weiteren Lebensmittel eingefroren werden;
- Nur frische und gründlich gereinigte Lebensmittel von höchster Qualität einfrieren;
- Bereiten Sie die Lebensmittel in kleinen Portionen vor, damit sie schnell und vollständig eingefroren werden können und später nur die benötigte Menge aufgetaut werden kann;
- Die Lebensmittel in Alufolie oder Polyäthylen einpacken und darauf achten, dass die Verpackungen luftdicht sind;
- Frische, nicht gefrorene Lebensmittel nicht mit bereits gefrorenen in Berührung kommen lassen, um einen Temperaturanstieg bei letzteren zu vermeiden;
- Magere Lebensmittel halten sich besser und länger als fettige; Salz verringert die Haltbarkeit von Lebensmitteln;
- Wassereis, wenn es unmittelbar nach der Entnahme aus dem Gefrierfach verzehrt wird, kann möglicherweise zu Gefrierbrand führen;
- Es ist ratsam, das Einfrierdatum auf jeder einzelnen Packung anzugeben, damit Sie die Lagerzeit im Auge behalten können.

3-7 HINWEISE ZUR LAGERUNG VON GEFRIERGUT

Um die beste Leistung aus diesem Gerät herauszuholen, beachten Sie Folgendes:

- Vergewissern Sie sich, dass die im Handel gekauften Tiefkühlkostprodukte vom Händler angemessen gelagert wurden;

- Stellen Sie sicher, dass die gefrorenen Lebensmittel so schnell wie möglich vom Lager in den Gefrierschrank gebracht werden;
- Öffnen Sie die Tür nicht häufig und lassen Sie sie nicht länger als unbedingt nötig offen. Einmal aufgetaute Lebensmittel verderben schnell und können nicht wieder eingefroren werden.
- Überschreiten Sie nicht die vom Lebensmittelhersteller angegebene Lagerzeit.

3-8 HINWEISE ZUR KÜHLFUNKTION

- Gekochte Lebensmittel, kalte Speisen usw.: Diese sollten abgedeckt werden und können auf jedes Regal gestellt werden.
- Obst und Gemüse: Diese Lebensmittel sollten gründlich gereinigt und in die dafür vorgesehene(n) Schublade(n) gelegt werden.
- Butter und Käse: Diese sollten in speziellen luftdichten Behältern aufbewahrt oder in Alufolie oder Polyäthylenbeutel eingewickelt werden, um so viel Luft wie möglich auszuschließen.
- Milchflaschen: Diese sollten mit einem Deckel versehen sein und auf den Balkonen an der Tür aufbewahrt werden.
- Bananen, Kartoffeln, Zwiebeln und Knoblauch dürfen, wenn sie nicht verpackt sind, nicht im Kühlschrank aufbewahrt werden.

4 REINIGUNG

ACHTUNG: Das Gerät vor der Reinigung von der Stromversorgung trennen! Gefahr eines elektrischen Schlags!

Aus hygienischen Gründen sollte das Geräteinnere regelmäßig gereinigt werden!

- Reinigen Sie den Kühlschrank niemals mit einem Dampfreiniger!
- Verwenden Sie für die Reinigung niemals ätherische Öle oder organische Reiniger (z.B. Essigsäure o.Ä.), diese greifen die Kunststoffkomponenten des Kühlschranks an und lassen es korrodieren!
- Reinigen Sie das Geräteinnere mit einem feuchten Tuch und lauwarmem Wasser.
- Vergewissern Sie sich nach dem Reinigen, dass keine Wasserrückstände im Geräteinneren geblieben sind. Trocknen Sie die Oberflächen z.B. mit einem saugstarken Tuch ab.
- • Eine Beschädigung der Oberfläche des Geräts (z.B. durch Kratzer) ist aus hygienischen Gründen unbedingt zu vermeiden!
- • Befreien Sie mindestens einmal im Jahr die Rückseite des Kühlschranks von Staub und anderen Verunreinigungen. Diese könnten die Leistung des Kühlschranks beeinträchtigen

4-1 AUSTAUSCH DER LED LAMPE

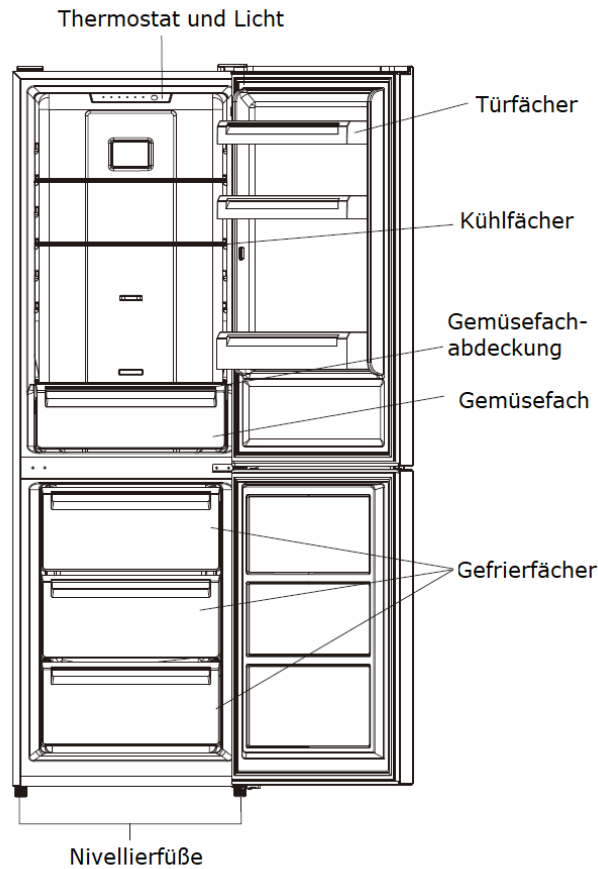
Das interne Licht ist ein LED-Typ. Um die Lampe zu ersetzen, wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Elektriker.

5 PROBLEMBEHEBUNG

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	MÖGLICHE LÖSUNG
Das Gerät funktioniert nicht.	Der Temperaturregler ist auf die kälteste Stufe eingestellt.	Stellen Sie den Temperaturregler auf eine andere Stufe
	Das Gerät ist nicht an die Steckdose angeschlossen.	Schließen Sie das Gerät an eine geeignete Steckdose an.
	Eine Sicherung ist defekt.	Lassen Sie die defekte Sicherung durch einen Elektriker ersetzen.
	Steckdose defekt.	Lassen Sie die Steckdose von einem Elektriker reparieren.
Die Kühl- bzw. Gefrierleistung des Geräts ist zu hoch.	Das Thermostat ist zu hoch eingestellt bzw. Super Modus ist aktiviert	Wählen Sie eine niedrigere Kühlstufe auf dem Thermostat bzw. deaktivieren Sie den Super Modus.
Es bildet sich viel Eis an der Türdichtung.	Die Türdichtung ist nicht luftdicht.	Erwärmen Sie die Türdichtung vorsichtig mit einem Föhn (auf einer niedrigen Stufe). Drücken Sie die Dichtung gleichzeitig auf die richtige Position, sodass die Tür richtig schließt.
Die Lebensmittel sind zu warm.	Die Temperatur ist nicht optimal eingestellt.	Ändern Sie die Temperatur.
	Die Tür war zu lange geöffnet.	Lassen Sie die Tür nur so lange offen wie notwendig.
	Es wurden viele warme Lebensmittel innerhalb der letzten 24 Stunden in das Gerät gelegt.	Stellen Sie die Temperatur niedriger ein.
	Das Gerät steht in der Nähe einer Hitzequelle.	Wählen Sie einen anderen Standort aus.
Das Gerät macht ungewöhnliche Geräusche.	Das Gerät steht nicht eben.	Regulieren Sie Höhe der Füße.
	Das Gerät berührt die Wand oder andere Objekte.	Wählen Sie einen besseren Standort.
	Ein Teil des Geräts zum Beispiel ein Rohr an der Rückseite des Geräts berührt ein anderes Teil des Geräts oder die Wand.	Biegen Sie die Teile vorsichtig aus dem Weg.
Wasser am Boden	Die Wasserabflussöffnung ist verstopft.	Reinige Sie die Wasserabflussöffnung
Seitenwände außen sind sehr warm	Das ist normal. Die Wärmeaustauschteile befinden sich an den Seiten.	Nehmen Sie bei Bedarf hitzeresistente Handschuhe zum Anfassen der Seiten.

Falls die vorgeschlagenen Lösungen keine Abhilfe waren, kontaktieren Sie unsere Serviceabteilung.

6 ÜBERSICHT



7 TECHNISCHE DATEN

Netzspannung	220~240V / 50 Hz
Energieeffizienzklasse	E
Nennstrom	0,9 A
Energieverbrauch	250 kWh/Jahr
Kühlmittel	R600a (52g)
Klimaklasse	SN, N, ST
Schutzklasse	I
Volumen Gefrierfach	106 Liter
Volumen Kühlfach	221 Liter
Gefrierkapazität	5kg/24h
Geräuschemission	40 dB
Schallemissionsklasse	C
Leuchte Typ	LED (W27-38)
Maße HxBxT	1850x600x685 mm
Gewicht	ca. 62 kg

8 ENTSORGUNG

Im Falle der Entsorgung dieses Gerätes wenden Sie sich bitte an die DEMA Vertriebs-GmbH, Ihren lokalen Händler oder einen lokalen Wertstoffverwerter.

Entsorgen Sie das Gerät keinesfalls über den normalen Hausmüll!

Sie leisten damit einen wichtigen Beitrag zur Erhaltung der Umwelt.

9 CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Hiermit erklären wir,
We herewith declare

DEMA-Vertriebs GmbH
Im Tobel 4, 74547 Übrigshausen, Germany

Dass das nachfolgend bezeichnete Gerät aufgrund seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen den EU-Richtlinien entspricht.

That the following Appliance complies with the appropriate basic safety and health requirements of the EU Directive based on its design and type, as brought into circulation by us.

Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Gerätes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

In case of alteration of the machine, not agreed upon by us, this declaration will cease to be valid.

Bezeichnung des Geräts:
Machine Description:

Kühl-Gefrierkombination KGK 320

Artikel-Nr.:
Article-No.:

17183

Einschlägige EU-Richtlinien:
EU-Directives:

**2014/35/EU
2014/30/EU
2009/125/EG**

Angewandte harmonisierte Normen:
Applicable harmonized standards:

**EN 60335-2-24:2010+A1:2019+ A2:2019+A11:2020
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019
+A14: 2019+ A2:2019+A15:2021
EN 62233:2008
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021**

Ort:
Place:

Übrigshausen

Datum:
Date:

27.12.2023

Herstellerunterschrift:
Authorised Signature:



Angaben zum Unterzeichner:
Title of Signatory:

Hr. Abendschein, Geschäftsführer