

Gebrauchsanleitung

Einbaukühlschrank

Inhaltsverzeichnis

Information

Ihr Kühlschrank stellt sich vor	3
Ausstattungsmerkmale	3
Kontrolle ist besser	3
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	3
Lieferumfang / Geräteteile	3
5 Minuten für Ihre Sicherheit	4
Begriffserklärung	4
Sicherheitshinweise	4
Bedienelemente	10

Vorbereitung

Transport und Standort	11
Kühlschrank transportieren und auspacken	11
Den richtigen Standort bestimmen	11
Abstände	12
Lüftungsquerschnitte	12
Kühlschrank aufstellen	13
Netzanschluss	14
Türanschlag wechseln	14
Die Einbau-Nische	16
Kühlschrank einbauen	16

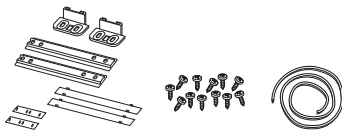
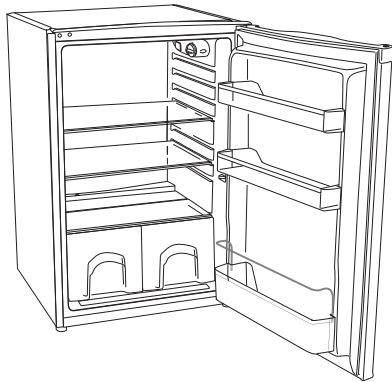
Bedienung

Inbetriebnahme	19
Kühlschrank anschließen	19
Temperatur einstellen	20
Kühlung der Lebensmittel	21
Tipps für das Kühlen	21
Reinigung und Wartung	22
Kühlbereich reinigen	22
Türdichtung kontrollieren und reinigen	23
Glühlampe auswechseln	23

Allgemeines

Wenn´s mal ein Problem gibt ...	24
Fehler suchen und beheben	24
Unser Service	25
Umweltschutz leicht gemacht	26
Unser Beitrag zum Schutz der Ozonschicht	26
Verpackungs-Tipps	26
Entsorgung des Kühlschranks	26
Technische Daten	28

Ihr Kühlschrank stellt sich vor



Lieferumfang / Geräteteile

2	Türablagen, verstellbar
2	Glasablage, verstellbar
1	Glasablage, fest
2	Gemüse-Schubladen
1	Türablage für Flaschen, verstellbar
1	Fugenprofil
2	Türmitnehmer
2	Winkelstücke
2	Abdeckstreifen, lang
2	Abdeckstreifen, kurz
12	Schrauben
	Garantieunterlagen
	Gebrauchsanleitung

Ausstattungsmerkmale

- FCKW- und FCK-frei
- wechselbarer Türanschlag

Kontrolle ist besser

1. Packen Sie den Kühlschrank aus und entfernen Sie alle Verpackungsteile, Kunststoffprofile, Klebestreifen und Schaumpolster innen, außen und auf der Geräterückseite.
2. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist.
3. Kontrollieren Sie, ob der Kühlschrank Transportschäden aufweist.
4. Sollten Sie Transportschäden feststellen, nehmen Sie den Kühlschrank nicht in Betrieb. Benachrichtigen Sie bitte unsere Bestellanahme.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der Kühlschrank ist geeignet, um frische Lebensmittel zu kühlen.

Der Kühlschrank ist nur für den privaten Gebrauch im Haushalt und in ähnlichen Anwendungsbereichen vorgesehen, wie z. B.:

- Personalküchen in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsbereichen,

- in der Landwirtschaft und von Gästen in Hotels, Motels und anderen Unterkünften,
- Frühstückspensionen,
- im Catering und ähnlichem Großhandels-einsatz.

Verwenden Sie den Kühlschrank nur wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als bestimmungswidrig und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung oder Garantie für Schäden, die durch den bestimmungswidrigen Gebrauch entstanden sind.



Bevor Sie den Kühlschrank benutzen, lesen Sie bitte zuerst die Sicherheitshinweise und die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch. Nur so können Sie alle Funktionen sicher

und zuverlässig nutzen.

Die Gebrauchsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Beachten Sie unbedingt auch die in Ihrem Land gültigen nationalen Vorschriften, die zusätzlich zu den in dieser Anleitung genannten Vorschriften gültig sind.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf. Geben Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen an den nachfolgenden Verwender des Kühlschranks weiter.

5 Minuten für Ihre Sicherheit

Begriffserklärung

Folgende Signalworte finden Sie in dieser Gebrauchsanleitung.



GEFAHR

Das Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem hohen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge hat.



WARNUNG

Das Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.



VORSICHT

Das Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

HINWEIS

Das Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.

Sicherheitshinweise



WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung kann zu elektrischem Stromschlag führen. Weil der Kühlschrank mit gefährlicher Netzspannung arbeitet, kann das Berühren von spannungsführenden Teilen zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Der Kühlschrank ist ausschließlich für eine Netzspannung von 220 V bis 240 V~/ 50 Hz geeignet.
- Schließen Sie den Kühlschrank nur an eine gut zugängliche Steckdose an, damit Sie ihn bei einem Störfall schnell vom Stromnetz trennen können.

- Betreiben Sie den Kühlschrank nicht, wenn er sichtbare Schäden aufweist oder das Netzkabel bzw. der Netzstecker defekt ist.
- Wenn das Gehäuse sichtbare Schäden aufweist, nehmen Sie den Kühlschrank nicht in Betrieb.
- Wenn der Kühlschrank Rauch entwickelt, verbrannt riecht oder ungewohnte Geräusche von sich gibt, schalten Sie ihn sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker. Nehmen Sie den Kühlschrank nicht in Betrieb, bis die Störung behoben ist. Kontaktieren Sie dazu unseren **TECHNIK-SERVICE**.
- Wenn die Netzanschlussleitung des Kühlschranks beschädigt ist, lassen Sie sie durch unseren **TECHNIK-SERVICE**, den Hersteller, dessen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzen, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Öffnen Sie das Gehäuse nicht, sondern überlassen Sie die Reparatur Fachkräften. Ausschließlich autorisierte Fachkräfte dürfen Eingriffe und Reparaturen am Kühlschrank vornehmen. Kontaktieren Sie dazu unseren **TECHNIK-SERVICE**. Dabei dürfen ausschließlich Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen. In diesem Kühlschrank befinden sich elektrische und mechanische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind. Wenn Sie eigenständig Reparaturen an dem Kühlschrank vornehmen, können Sach- und Personenschäden entstehen und die Haftungs- und Garantieansprüche verfallen. Versuchen Sie niemals den defekten – oder vermeintlich defekten – Kühlschrank selbst zu reparieren.
- Betreiben Sie den Kühlschrank nicht mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirksystem.
- Tauchen Sie Netzkabel und -stecker nie in Wasser oder in andere Flüssigkeiten.
- Fassen Sie den Netzstecker niemals mit feuchten Händen an.
- Der Kühlschrank entspricht der Schutzklasse 1. Schließen Sie den Kühlschrank nur an eine ordnungsgemäß installierte Steckdose an. Der Anschluss an eine Steckdosenleiste oder eine Mehrfachsteckdose ist unzulässig und hat Brandgefahr zur Folge.
- Ziehen Sie den Netzstecker nie am Netzkabel aus der Steckdose, sondern fassen Sie immer den Netzstecker selbst an.

TECHNIK-SERVICE

Tel. 0 18 06 18 05 00

(Festnetz 20 Cent/Anruf,
Mobilfunk max.60 Cent/Anruf)

- Halten Sie den Kühlschrank, den Netzstecker und das Netzkabel von offenem Feuer und heißen Flächen fern.
- Knicken oder klemmen Sie das Netzkabel nicht und legen Sie es nicht über scharfe Kanten. Die Folge kann ein Kabelbruch sein.
- Verwenden Sie den Kühlschrank nur in Innenräumen. Betreiben Sie ihn nie in Feuchträumen oder im Regen.
- Stecken Sie keine Gegenstände in oder durch die Gehäuseöffnungen und stellen Sie sicher, dass auch Kinder keine Gegenstände einstecken können.
- Wenn Sie den Kühlschrank nicht benutzen, ihn reinigen oder wenn eine Störung auftritt, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.



WARNUNG

Explosionsgefahr!

Das Einlagern von entflammenden Gasen und Flüssigkeiten kann Explosionen verursachen!

- Lagern Sie keine explosiven Stoffe oder Sprühdosen mit brennbaren Treibmitteln im Kühlschrank, da diese zündfähige Gemische zur Explosion bringen können.



WARNUNG

Gefahr durch Kältemittel!

Im Kältemittel-Kreislauf Ihres Kühlschranks befindet sich das umweltfreundliche, aber brennbare Kältemittel Isobutan (R600a). Mechanische Eingriffe in das Kältesystem sind nur autorisierten Fachkräften erlaubt.

- Stellen Sie sicher, dass Sie den Kältekreislauf nicht beschädigen, z. B. durch Aufstechen der Kältemittelkanäle des Verdampfers mit scharfen Gegenständen, Abknicken von Rohrleitungen, o. Ä.
- Wenn Sie Kältemittel in Ihre Augen bekommen, spülen Sie sie mit klarem Wasser aus und rufen Sie sofort einen Arzt. Kältemittel ist entzündlich und kann zu Augenschäden führen.
- Damit im Falle eines Lecks im Kältemittelkreislauf kein entzündliches Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, muss der Aufstellraum laut Norm EN 378 eine Mindestgröße von 1 m³ je 8 g Kältemittel haben. Die Menge an Kältemittel in Ihrem Kühlschrank finden Sie im Abschnitt „Technische Daten“ auf Seite 28.

- Achten Sie darauf, dass die Lüftungsschlitze nicht verdeckt werden.
- Betreiben Sie keine elektrischen Geräte innerhalb des Kühlschranks.



WARNUNG

Erstickungs-/Verletzungsgefahr!

Der Kühlschrank ist kein Spielzeug. Im Umgang mit dem Kühlschrank bestehen besondere Gefahren für Kinder und bestimmte Personengruppen, die sich der Risiken nicht bewusst sind.

- Dieser Kühlschrank kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder) benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Kühlschranks unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Wenn Kinder den Kühlschrank reinigen sollen, müssen sie dabei beaufsichtigt werden.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen. Kinder können sich beim Spielen darin verfangen und ersticken.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder keine kleinen Teile vom Kühlschrank abziehen oder aus dem Zubehörbeutel nehmen und in den Mund stecken. Kinder können daran ersticken.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht mit dem Kühlschrank spielen. Der Kühlschrank könnte umkippen oder beschädigt werden.



VORSICHT

Brandgefahr!

Bei unzureichender Luftzirkulation kann sich ein Wärmestau bilden.

- Um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten, müssen die Angaben des Lüftungsquerschnittes eingehalten werden. Die Größe des Lüftungskamins am hinteren Einbauschrankteil muss mindestens 200 cm² betragen.
- Stellen Sie den Kühlschrank nicht direkt an die Wand. Lassen Sie mindestens 3,8 cm Abstand.



VORSICHT

Gesundheitsgefahr!

Durch falsche Handhabung, unzureichende Kühlung oder Überlagerung können die eingelagerten Lebensmittel verderben. Bei deren Verzehr besteht die Gefahr einer Lebensmittelvergiftung.

- Überprüfen Sie nach einem eventuellen Stromausfall, ob die eingelagerten Lebensmittel noch genießbar sind.
- Verpacken Sie besonders rohes Fleisch und Fisch ausreichend, sodass danebenliegende Lebensmittel nicht durch Salmonellen o. Ä. kontaminiert werden.
- Überschreiten Sie nie die von den Lebensmittelherstellern empfohlenen Lagerzeiten für die Lebensmittel.

Der Kühlschrank arbeitet eventuell nicht einwandfrei, wenn er über längere Zeit Temperaturen ausgesetzt wird, die kälter sind als die untere Grenze des Temperaturbereiches, für die er ausgelegt ist.

- Sorgen Sie dafür, dass die im Abschnitt „Technische Daten“ (Siehe „Technische Daten“ auf Seite 28.) angegebenen Umgebungstemperaturen eingehalten werden.



VORSICHT

Verletzungsgefahr beim Transport!

Der Kühlschrank ist sehr schwer und kann Sie verletzen, wenn er Ihnen z. B. auf die Füße fällt.

- Nehmen Sie beim Transport, bei der Aufstellung, Ausrichtung und beim Wechsel des Türanschlags die Hilfe einer weiteren Person in Anspruch.
- Prüfen Sie, ob die Transportwege und der Aufstellort frei von Hindernissen sind (z. B. geschlossene Türen oder auf dem Boden liegende Gegenstände).
- Scharfe Metallkanten am Kühlschrank hinten und unten stellen ein Verletzungsrisiko dar. Beim Aufstellen oder Verschieben sind Schutzhandschuhe zu tragen.

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Kühlschrank kann zu Beschädigungen führen.

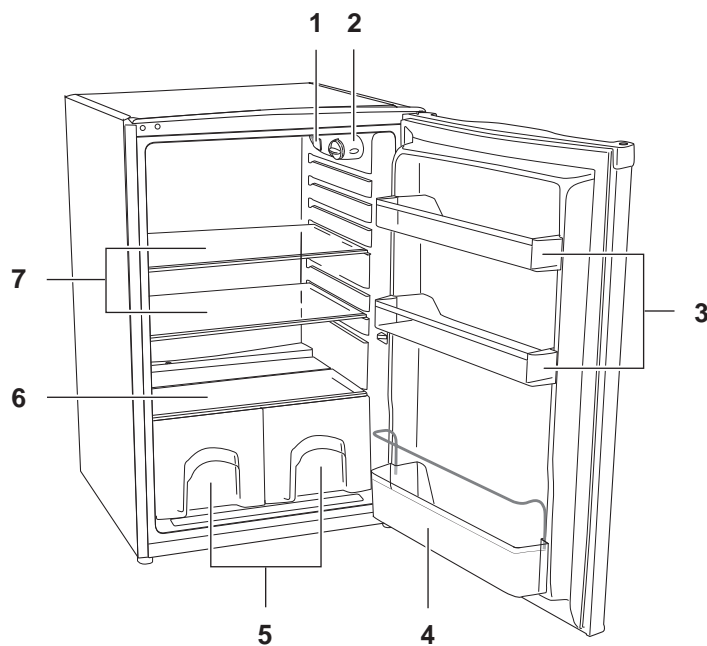
- Verwenden Sie Sockel, Schubfächer, Türen etc. nicht als Trittbrett oder zum Abstützen. Sie können sich verletzen.
- Transportieren Sie den Kühlschrank möglichst nur in einer Schräglage von maximal 45 °.

- Kippen Sie den Kühlschrank möglichst nicht in die Horizontale.

Wenn Ihr Kühlschrank dennoch längere Zeit liegend transportiert wurde, dann kann sich Schmiermittel aus dem Kompressor in den Kühlkreislauf verlagert haben. Lassen Sie den Kühlschrank in einem solchen Fall erst 2 Stunden in seiner normalen Lage stehen, bevor Sie ihn in Betrieb nehmen. Dadurch hat das Schmiermittel genügend Zeit, um in den Kompressor zurückzuzufießen.

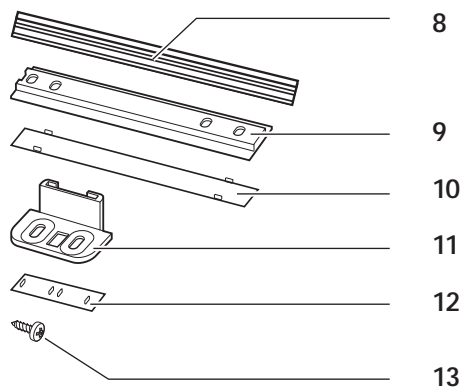
- Halten Sie den Kühlschrank beim Transport und Aufstellen nicht an der Metall-Leiste und den Schrankbefestigungen fest.
- Verwenden Sie auf keinen Fall scharfe, schmirgelnde, körnige, säure-, soda- oder lösemittelhaltige Reinigungsmittel. Diese können die Oberflächen beschädigen. Empfehlenswert sind Allzweckreiniger mit einem neutralen pH-Wert.
- Verwenden Sie nur weiche Reinigungstücher.
- Verwenden Sie Pflegemittel nur für die Außenflächen des Kühlschranks.
- Achten Sie darauf, dass kein Reinigungswasser in die elektrischen Teile und in die Ablauföffnung dringt.
- Die Türdichtung ist empfindlich gegen Öl und Fett. Die Oberflächen werden durch ungeeignete Reinigungsmittel beschädigt. Fetten Sie die Türdichtungen daher nicht ein.
- Verwenden Sie beim Entfernen der Verpackung und Schutzfolien keine spitzen Gegenstände.
- Der Einbau des Kühlschranks muss von einem Fachmann durchgeführt werden, andernfalls erlöscht der Garantieanspruch.

Bedienelemente



Innenraum

- 1 Beleuchtung / Glühlampe
- 2 Temperaturregler
- 3 Türablagen, verstellbar
- 4 Türablage für Flaschen, verstellbar
- 5 Gemüse-Schubladen
- 6 Glasablage, fest
- 7 Glasablage, verstellbar



Montagematerial

- 8 Fugenprofil
- 9 Türmitnehmer
- 10 Abdeckstreifen, lang
- 11 Winkelstücke
- 12 Abdeckstreifen, kurz
- 13 Schrauben

Transport und Standort

Kühlschrank transportieren und auspacken

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Kühlschrank kann zu Beschädigungen führen.

- Kippen Sie den Kühlschrank möglichst nicht in die Horizontale.
- Halten Sie den Kühlschrank beim Transport und Aufstellen nicht an der Metall-Leiste und den Schrankbefestigungen fest.
- Transportieren Sie den Kühlschrank maximal in einer Schräglage von 45 °.
- Verwenden Sie beim Entfernen der Verpackung und Schutzfolien keine spitzen Gegenstände.

1. Transportieren Sie den Kühlschrank mit Hilfe einer Transportkarre oder einer zweiten Person zu dem vorgesehenen Standort.
2. Entfernen Sie das Verpackungsmaterial und sämtliche Schutzfolien außen und innen.

Den richtigen Standort bestimmen



WARNUNG

Gefahr durch Kältemittel!

Im Kältemittel-Kreislauf Ihres Kühlschranks befindet sich das umweltfreundliche, aber brennbare Kältemittel Isobutan (R600a). Mechanische Eingriffe in das Kältesystem sind nur autorisierten Fachkräften erlaubt.

- Damit im Falle eines Lecks im Kältemittelkreislauf kein entzündliches Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, muss der Aufstellraum laut Norm EN 378 eine Mindestgröße von 1 m³ je 8 g Kältemittel haben. Die Menge an Kältemittel in Ihrem Kühlschrank finden Sie im Abschnitt „Technische Daten“ auf Seite 28.

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Der Kühlschrank kann gegebenenfalls nicht einwandfrei arbeiten, wenn er über längere Zeit Temperaturen ausgesetzt ist, die kälter sind als die untere Grenze des Temperaturbereiches, für den er ausgelegt ist.

- Beachten Sie die festgelegten Temperaturgrenzen.
- Wählen Sie den Standort entsprechend der Temperaturgrenzen und stellen Sie die Temperatur entsprechend der Umgebungstemperatur ein.

Um die größtmögliche Kühlleistung bei geringstem Energieverbrauch zu erzielen, wählen Sie einen Standort, der

- nicht zu warm, trocken und gut belüftet ist,
- nicht direkt von der Sonne beschienen wird und
- mindestens 2,5 m³ groß ist.

Ungünstig ist ein Platz unmittelbar neben einem Ofen, Herd oder Heizkörper.

Abstände

Die Mindestabstände betragen:

- zu Elektroherden: 3 cm,
- zu Öl- und Kohleherden: 30 cm,
- zu Kühlgeräten: 2 cm,
- zu Wasch- / Geschirrspülmaschinen: 2 cm.

Wenn Sie diese Abstände nicht einhalten können, stellen Sie eine Isolierplatte dazwischen.

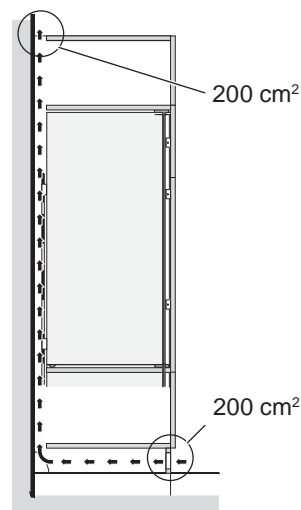
Um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten, stellen Sie den Kühlschrank nicht direkt an die Wand, sondern lassen Sie einen Abstand von mindestens 3,8 cm.

Lüftungsquerschnitte

Um aus Sicherheitsgründen eine ausreichende Belüftung des Kühlschranks zu erzielen, müssen die Angaben des erforderlichen Lüftungsquerschnittes eingehalten werden.

Die Belüftung des Kompressors und des Verflüssigers erfolgt durch eine Öffnung, die an der unteren Seite des Küchenmöbels vorhanden sein muss (Größe der Öffnung: 200 cm²).

Oben am Küchenmöbel muss ebenfalls eine Öffnung vorhanden sein, damit die Luft austreten kann (Größe der Öffnung: 200 cm²).



Kühlschrank aufstellen

WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Weil der Kühlschrank mit gefährlicher Netzspannung arbeitet, kann das Berühren von spannungsführenden Teilen zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Betreiben Sie den Kühlschrank nicht, wenn er sichtbare Schäden aufweist oder das Netzkabel bzw. der Netzstecker defekt ist.
- Schließen Sie den Kühlschrank nur an eine ordnungsgemäß installierte Steckdose an. Der Anschluss an eine Steckdosenleiste oder eine Mehrfachsteckdose ist unzulässig und hat Brandgefahr zur Folge.
- Knicken oder klemmen Sie das Netzkabel nicht und legen Sie es nicht über scharfe Kanten. Die Folge kann ein Kabelbruch sein.

WARNUNG

Gefahr durch Kältemittel!

Im Kältemittel-Kreislauf Ihres Kühlschranks befindet sich das umweltfreundliche, aber brennbare Kältemittel Isobutan (R600a). Mechanische Eingriffe in das Kältesystem sind nur autorisierten Fachkräften erlaubt.

- Stellen Sie sicher, dass Sie den Kältekreislauf nicht beschädigen, z. B. durch Aufstechen der Kältemittelkanäle des Verdampfers mit scharfen Gegenständen, Abknicken von Rohrleitungen, o. Ä.
- Achten Sie darauf, dass die Lüftungsschlitze nicht verdeckt werden.

VORSICHT

Brandgefahr!

Bei unzureichender Luftzirkulation kann sich ein Wärmestau bilden.

- Um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten, müssen die Angaben des Lüftungsquerschnittes eingehalten werden. Die Größe des Lüftungskamins am hinteren Einbauschrankteil muss mindestens 200 cm² betragen.
- Stellen Sie den Kühlschrank nicht direkt an die Wand. Lassen Sie mindestens 3,8 cm Abstand.



VORSICHT

Verletzungsgefahr beim Transport!

Der Kühlschrank ist sehr schwer und kann Sie verletzen, wenn er Ihnen z. B. auf die Füße fällt.

- Nehmen Sie beim Transport, bei der Aufstellung, Ausrichtung und beim Wechsel des Türanschlags die Hilfe einer weiteren Person in Anspruch.
- Scharfe Metallkanten am Kühlschrank hinten und unten stellen ein Verletzungsrisiko dar. Beim Aufstellen oder Verschieben sind Schutzhandschuhe zu tragen.

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Kühlschrank kann zu Beschädigungen führen.

- Kippen Sie den Kühlschrank möglichst nicht in die Horizontale.
- Halten Sie den Kühlschrank beim Transport und Aufstellen nicht an der Metall-Leiste und den Schrankbefestigungen fest.

Netzanschluss

Stromart (Wechselstrom) und Spannung am Aufstellort müssen mit den Angaben im Abschnitt „Technische Daten“ auf Seite 28 übereinstimmen.

Den Kühlschrank nur über eine vorschriftsmäßig geerdete Schutzkontakt-Steckdose anschließen. Die Steckdose muss mit einer Sicherung von 10 A oder höher abgesichert sein und außerhalb des Geräterückseitenbereichs liegen. Sie sollte so gesetzt sein, dass ein Ziehen des Netzsteckers möglich ist.

Türanschlag wechseln

Sie können die Seite wechseln, an der die geöffnete Tür anschlägt. Wenn Sie den Türanschlag wechseln möchten, führen Sie die folgenden Schritte aus, **bevor** Sie den Kühlschrank in Ihren Kücheneinbauschrank einsetzen!

Da der Wechsel des Türanschlags etwas handwerkliches Geschick erfordert, lesen Sie die Arbeitsschritte bitte erst einmal durch.

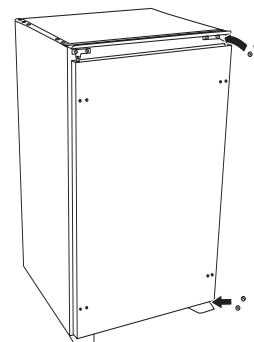
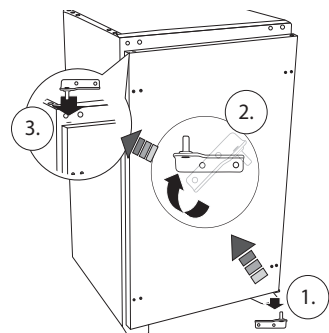
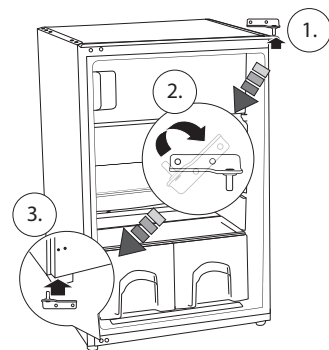
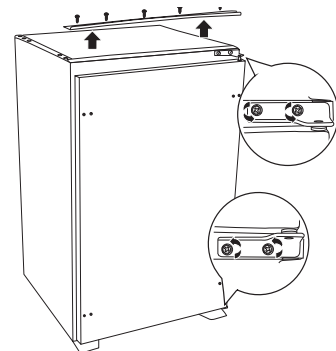
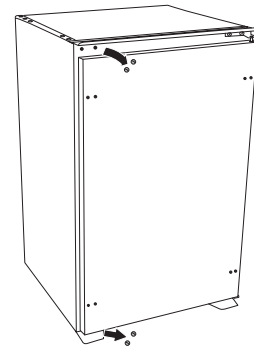
Um den Türanschlag zu wechseln, benötigen Sie folgendes Werkzeug (nicht im Lieferumfang enthalten):

- Kreuzschlitz-Schraubendreher
- mittelgroßer Schraubendreher

Türanschlag der Kühlschranktür wechseln

1. Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nicht angeschlossen ist.
2. Schrauben Sie mit dem Schraubendreher die vier Blindstopfen gegen den Uhrzeigersinn aus der Ober- und Unterseite der Tür heraus.
3. Schrauben Sie die Metall-Leiste und das obere Scharnier vom Kühlschrank ab. Verwenden Sie dazu einen Kreuzschlitz-Schraubendreher.
4. Nehmen Sie die Kühlschranktür ab und stellen Sie sie zur Seite.
5. Schrauben Sie das untere Scharnier vom Kühlschrank ab.
6. Drehen Sie das Scharnier, das zuvor oben befestigt war, um 180° und schrauben Sie es auf der gegenüberliegenden Seite unten am Kühlschrank ein. Verwenden Sie dazu die zwei Schrauben, mit denen das Scharnier vorher befestigt war.
7. Setzen Sie die Kühlschranktür auf das untere Scharnier.
8. Drehen Sie das Scharnier, das zuvor unten befestigt war, um 180°. Setzen Sie es oben auf der gegenüberliegenden Seite in die Kühlschranktür ein. Schließen Sie die Kühlschranktür.
9. Befestigen Sie die Kühlschranktür am Kühlschrank, indem Sie das Scharnier am Kühlschrank festschrauben. Verwenden Sie dazu die zwei Schrauben, mit denen das Scharnier vorher befestigt war..
10. Verschließen Sie die freigewordenen Löcher mit den Blindstopfen.
11. Schrauben Sie die Metall-Leiste wieder an den Kühlschrank.

Sie haben den Türanschlag erfolgreich gewechselt.

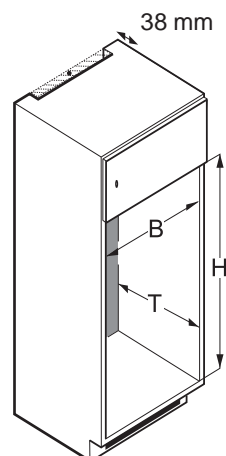


Die Einbau-Nische

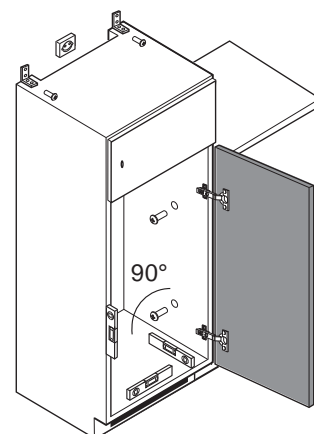
Die Einbau-Nische muss folgende Maße haben:

- Höhe (H) 874-878 mm
- Breite (B) 560-570 mm
- Tiefe (T) mindestens 560 mm
- Abstand zur Wand mindestens 38 mm
- Netzkabellänge ca. 1520 mm

Am hinteren Einbauschrankschrankteil ist ein Lüftungskamin von 200 cm² erforderlich.



Die Einbau-Nische muss an den Nebenschränken oder an der Wand angeschraubt und sorgfältig ausgerichtet werden. Die Möbeltüren müssen ausgerichtet und die Scharniere festgezogen sein.



Kühlschrank einbauen

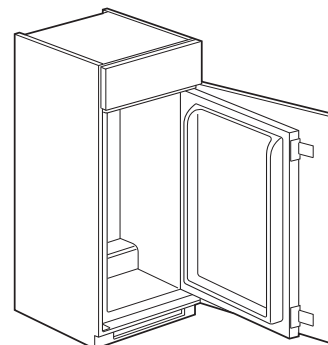
HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Kühlschrank kann zu Beschädigungen führen.

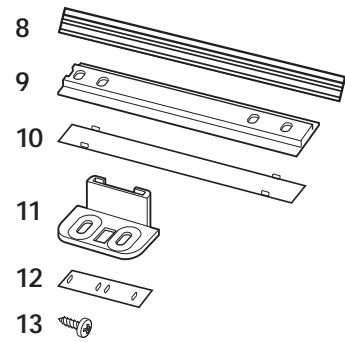
- Der Einbau des Kühlschranks muss von einem Fachmann durchgeführt werden, andernfalls erlöscht der Garantieanspruch.

Lesen Sie die Arbeitsschritte bitte erst einmal durch, bevor Sie mit dem Einbau des Kühlschranks beginnen.

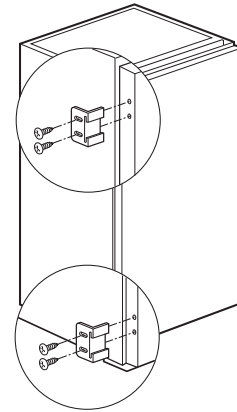


Ihr Montagematerial:

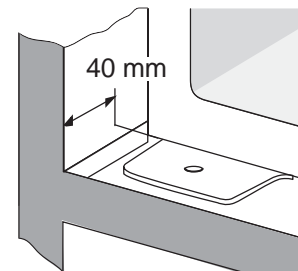
Nr.	Bezeichnung	Menge
8	Fugenprofil	1
9	Türmitnehmer	2
10	Abdeckstreifen, lang	2
11	Winkelstücke	2
12	Abdeckstreifen, kurz	2
13	Schrauben	12



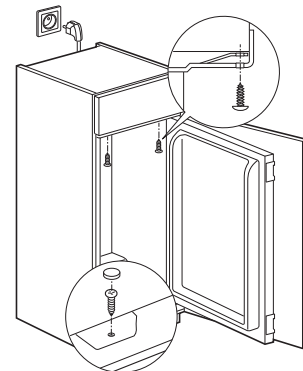
1. Nehmen Sie die Glasablagen 7 und 6, Gemüse-Schubladen 5 sowie die Türablagen 3 und 4 aus dem Kühlschrank.
2. Schrauben Sie die Winkelstücke 11 mit den Schrauben 13 an die Kühlschranktür (Löcher mit Nagel Ø 2,5 mm vorstechen).



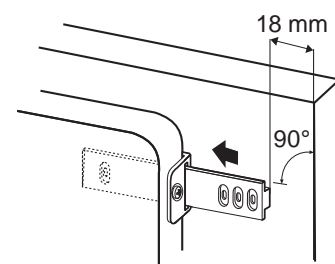
3. Setzen Sie den Kühlschrank in den Einbauschränk. Der Abstand zwischen Kühlschrank und der unteren Kante des Einbauschranks muss ca. 40 mm betragen. Damit das Fugenprofil eingeklemmt werden kann, muss auf der gegenüberliegenden Seite der Türcharniere ein Abstand von 4 mm in der gesamten Höhe zwischen Kühlschrank und Einbauschränk eingehalten werden.



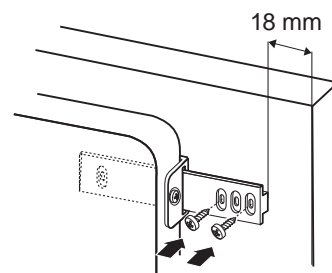
4. Schrauben Sie den Kühlschrank mit den Schrauben 13 am Einbauschränk fest.
5. Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß installierte Steckdose.



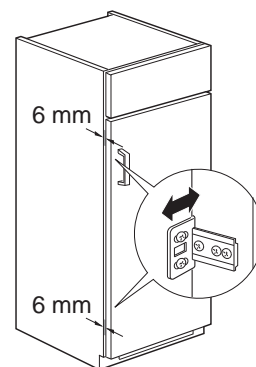
6. Öffnen Sie die Kühlschranktür so weit wie möglich. Schieben Sie die Türmitnehmer 9 in die Führungsschienen der Winkelstücke 11.



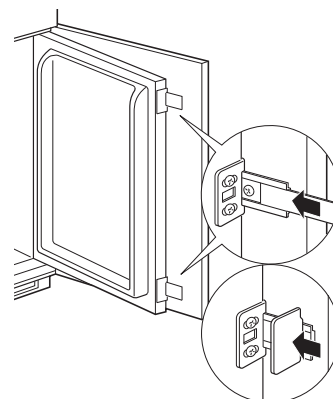
7. Schrauben Sie die Türmitnehmer 9 mit den Schrauben 13 in einem Abstand von ca. 18 mm zur Türkante des Einbauschranks fest.



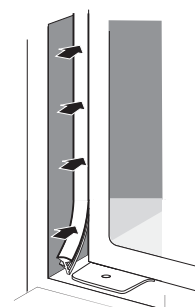
8. Schließen Sie die Tür des Einbauschranks und prüfen Sie dabei die Gleitführung zwischen Winkelstück 11 und Türmitnehmer 9 auf einwandfreie Funktion.
9. Zwischen Einbauschrankschürze und Einbauschrankschranktür muss ein mind. 6 mm breiter Spalt verbleiben, damit die Kühlschranktür einwandfrei schließen kann. Um die Spaltbreite einzustellen, lösen Sie die Schrauben 13 etwas und stellen manuell den gewünschten Abstand ein. Ziehen Sie anschließend die Schrauben 13 wieder fest.



10. Öffnen Sie die Kühlschranktür so weit wie möglich und schieben Sie die langen Abdeckstreifen 10 in die Führungsschienen der Türmitnehmer 9.
11. Setzen Sie die kurzen Abdeckstreifen 12 als Abdeckung auf die Winkelstücke 11.



12. Schneiden Sie das Fugenprofil 8 auf die passende Länge. Drücken Sie es auf der gegenüberliegenden Seite der Türscharniere zwischen Kühlschrank und Einbauschrankschrankwand ein.
13. Setzen Sie die Glasablagen 7 und 6, Gemüse-Schubladen 5 sowie die Türablagen 3 und 4 in den Kühlschrank ein.



Sie haben den Kühlschrank erfolgreich eingebaut.

Inbetriebnahme

Kühlschrank anschließen

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Wenn Ihr Kühlschrank längere Zeit liegend transportiert wurde, dann kann sich Schmiermittel aus dem Kompressor in den Kühlkreislauf verlagert haben.

- Lassen Sie den Kühlschrank in einem solchen Fall erst 2 Stunden in seiner normalen Lage stehen, bevor Sie ihn in Betrieb nehmen. Dadurch hat das Schmiermittel genügend Zeit, um in den Kompressor zurückzuzufließen.

1. Reinigen Sie vor dem ersten Einschalten alle Teile des Kühlschranks. (Siehe Abschnitt „Reinigung und Wartung“ auf Seite 22.)
2. Trocknen Sie den Kühlschrank danach gründlich ab.
3. Stellen Sie die Ablagen **3**, **4** und **7** auf die gewünschte Höhe ein.
4. Schließen Sie den Netzstecker an eine vorschriftsmäßig installierte Schutzkontakt-Steckdose (220 V bis 240 V~, 50 Hz, 10 A).
5. Öffnen Sie die Tür.
6. Drehen Sie den Temperaturregler **2** auf „7“. Die Beleuchtung ist eingeschaltet, der Kompressor beginnt nach kurzer Zeit zu arbeiten, das Kältemittel strömt durch die Rohre, und Sie hören ein leises Rauschen.

Temperatur einstellen

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Der Kühlschrank kann gegebenenfalls nicht einwandfrei arbeiten, wenn er über längere Zeit Temperaturen ausgesetzt ist, die kälter sind als die untere Grenze des Temperaturbereiches, für den er ausgelegt ist.

- Beachten Sie die Temperaturbereiche, für die der Kühlschrank ausgelegt ist.
- Stellen Sie – falls nötig – Isolierplatten auf.
- Passen Sie – falls nötig – die Temperatur über den Temperaturregler an.

Mit dem Temperaturregler **2** können Sie die Temperatur im Kühlschrank einstellen. Die Kühlleistung ist stufenlos von „0“ bis „7“ einstellbar. „7“ ist dabei die niedrigste Temperatur.

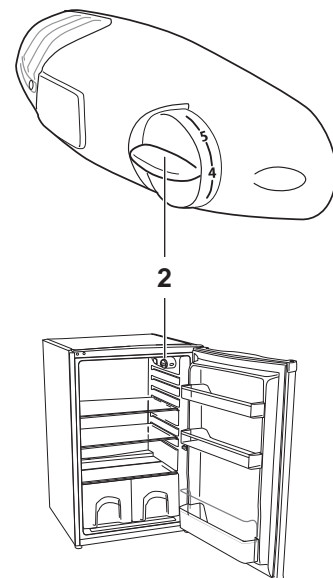
Die ideale Temperatur im Kühlschrank liegt bei +6 °C. Der Kühlschrank ist für eine Umgebungstemperatur zwischen 16 °C und 38 °C ausgelegt.

Der Energieverbrauch und die Temperatur im Kühlschrank können ansteigen

- wenn die Umgebungstemperatur über- oder unterschritten wird,
- wenn die Tür des Kühlschranks häufig oder lange geöffnet wird.

So stellen Sie die Temperatur ein:

- Stellen Sie den Temperaturregler **2** zwischen „3“ und „4“ auf eine mittlere Einstellung. Diese Einstellung reicht bei normaler Umgebungstemperatur aus, wenn Sie die Tür des Kühlschranks nicht zu oft und lange öffnen und immer richtig schließen.
 - Um die Temperatur höher einzustellen, drehen Sie den Temperaturregler **2** Richtung „0“.
 - Um die Temperatur niedriger einzustellen, drehen Sie den Temperaturregler **2** Richtung „7“.
- Passen Sie die Temperatur im Kühlschrank bei ansteigender Umgebungstemperatur an (z. B. im Sommer Richtung „7“).



Kühlung der Lebensmittel



VORSICHT

Gesundheitsgefahr!

Bei dem Verzehr verdorbener Lebensmittel kann eine Lebensmittelvergiftung die Folge sein. Rohes Fleisch und Fisch kann bei falscher Handhabung danebenliegende Lebensmittel mit Salmonellen oder Ähnlichem kontaminieren.

- Überschreiten Sie nie die von den Lebensmittelherstellern empfohlenen Lagerzeiten für die Lebensmittel.
- Stellen Sie sicher, dass die Lebensmittel auch bei Stromausfall oder sonstiger Unterbrechung der Energieversorgung weiterhin kühl gelagert werden.
- Verpacken Sie besonders rohes Fleisch und Fisch ausreichend.

Tipps für das Kühlen

- Damit Aroma und Frische der Lebensmittel im Kühlschrank erhalten bleiben, legen oder stellen Sie alle zu kühlende Lebensmittel nur verpackt in den Kühlbereich. Verwenden Sie spezielle Kunststoffbehälter für Lebensmittel oder handelsübliche Folien.
- Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, bevor Sie sie in den Kühlbereich stellen.
- Legen Sie die Lebensmittel
 - so in den Kühlbereich, dass die Luft frei zirkulieren kann. Decken Sie die Ablagen nicht mit Papier o. Ä. ab.
 - nicht direkt an die Rückwand. Sie können sonst an der Rückwand festfrieren.
- Legen Sie ein Kühl-/Gefrierthermometer auf die Glasablage **6** über den Gemüse-Schubladen **5**, um die richtige Temperatur kontrollieren zu können. Optimal sind etwa +6 °C.
- Wenn Sie die Ablagen **3**, **4** und **7** auf eine andere Höhe einstellen möchten, leeren Sie zuerst die Ablagen.
- Um den Platzbedarf so gering wie möglich zu halten, können Sie Körbe für kleinere Teile wie Marmeladengläser auf die Glasablagen **6** und **7** im Kühlschrank stellen.
- Obst/Gemüse: Legen Sie frisches Obst und Gemüse in die Gemüse-Schubladen **5**.
- Auf der Glasablage **6** über den Gemüse-Schubladen **5** ist es am kältesten. Dies ist günstig für Frischfleisch, Wild, Geflügel, Speck, Wurst und rohen Fisch.
- Im oberen Bereich und in den Türablagen **3** ist es am wärmsten und somit günstig für streichfähige Butter und Käse.
- Flaschen/Getränkekartons: Stellen Sie sicher, dass Flaschen/Getränkekartons gut verschlossen sind und nicht auslaufen können. Stellen Sie die Flaschen/Getränkekartons in die Türablage **4**.

Reinigung und Wartung

HINWEIS

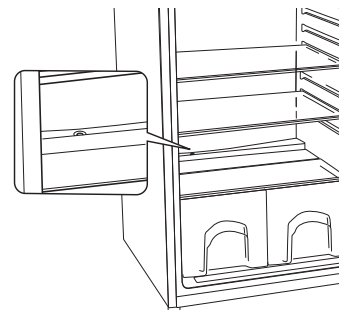
Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Kühlschrank kann zu Beschädigungen führen.

- Verwenden Sie auf keinen Fall scharfe, schmirgelnde, körnige, säure-, soda- oder lösemittelhaltige Reinigungsmittel. Diese können die Oberflächen beschädigen. Empfehlenswert sind Allzweckreiniger mit einem neutralen pH-Wert.
- Achten Sie darauf, dass kein Reinigungswasser in die elektrischen Teile und in die Ablauföffnung dringt.

Kühlbereich reinigen

1. Stellen Sie den Temperaturregler **2** auf „0“ ein und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
2. Nehmen Sie Ihr Kühlgut heraus und stellen Sie es in einen ausreichend kühlen Raum.
3. Nehmen Sie die Gemüse-Schubladen **5** und die Ablagen **3**, **4**, **6** und **7** heraus. Reinigen Sie die Innenwände und alle Teile mit etwas Spülwasser. Geben Sie zur Vorbeugung gegen Schimmelpilze Essig dazu (Reinigungsessig, Haushaltssessig oder Essigessenz).
4. Reinigen Sie die Öffnung des Tauwasserablaufes. Dieser befindet sich hinter der festen Glasablage **6**.
Hinweis: Das Tauwasser fließt in eine Auffangschale über dem Kompressor und wird dort verdunstet. Sie müssen das Tauwasser also nicht entsorgen.
5. Wischen Sie alles mit klarem Wasser nach.
6. Wischen Sie alles trocken und lassen Sie die Tür zum Lüften noch einige Zeit offen.
7. Setzen Sie dann die Ablagen **3**, **4**, **6**, **7** und die Gemüse-Schubladen **5** wieder ein.
8. Lagern Sie Ihr Kühlgut wieder ein.
9. Stecken Sie den Netzstecker wieder in die Steckdose. Drehen Sie den Temperaturregler **2** auf die gewünschte Einstellung.



Türdichtung kontrollieren und reinigen

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Die Türdichtung des Kühlschranks ist empfindlich gegenüber Fett und Öl, sie wird dadurch porös und spröde.

- Nutzen Sie ausschließlich feuchte, saubere Tücher.
- Verwenden Sie auf keinen Fall scharfe, schmirgelnde, körnige, säure-, soda- oder lösemittelhaltige Reinigungsmittel oder -schwämme. Diese können die Oberflächen beschädigen.

Kontrollieren Sie die Türdichtung regelmäßig, um sicherzustellen, dass keine warme Luft in den Kühlschrank eindringt.

1. Reinigen Sie die Türdichtung mit einem weichen, leicht angefeuchteten Tuch.
2. Klemmen Sie zur Kontrolle der Türdichtung ein Stück Papier an verschiedenen Stellen zwischen Kühlschrank und Kühlschranktür ein.
Das Papier muss sich an allen Stellen gleich schwer durchziehen lassen.
3. Falls die Dichtung nicht überall gleichmäßig anliegt: Erwärmen Sie die Dichtung vorsichtig an den entsprechenden Stellen mit einem Haartrockner. Ziehen Sie die Dichtung vorsichtig mit den Fingern etwas heraus.

Glühlampe auswechseln



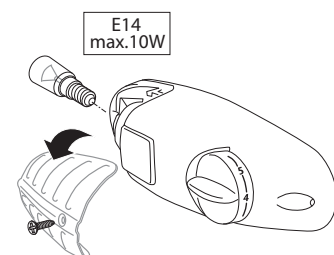
WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Weil der Kühlschrank mit gefährlicher Netzspannung arbeitet, kann das Berühren von spannungsführenden Teilen zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie die Glühlampe auswechseln.

1. Lösen Sie mit einem Kreuzschlitz-Schraubendreher die Schraube der Abdeckung und nehmen Sie die Abdeckung ab.
2. Drehen Sie die Glühlampe aus der Fassung und ersetzen Sie sie durch eine neue desselben Typs.
3. Schrauben Sie die Abdeckung wieder fest.
4. Stecken Sie den Netzstecker zurück in die Steckdose.



Wenn's mal ein Problem gibt ...



WARNUNG

Stromschlag- und Verletzungsgefahr!

Durch unsachgemäße Reparatur eines defekten Kühlschranks wird der Reparateur und der Benutzer in Gefahr gebracht.

- Lassen Sie nur autorisierte Fachkräfte den Kühlschrank reparieren. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an unser **EXPERTEN-TEAM**.
- Führen Sie nur die Aktionen aus, die in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben werden.

Fehler suchen und beheben

Prüfen Sie bitte anhand dieser Tabelle, ob Sie die festgestellte Störung selbst beheben können.

	Problem	Mögliche Ursache	Problembeseitigung
1	Der Kompressor ist ohne Funktion.	Die Steckdose hat keinen Strom.	Prüfen Sie die Steckdose, indem Sie ein anderes Gerät anschließen.
		Der Netzstecker ist nicht richtig eingesteckt.	Kontrollieren Sie den festen Sitz des Netzsteckers.
		Die gewünschte Temperatur ist erreicht.	Weiteres Kühlen nicht erforderlich. Wenn die Innentemperatur steigt, schaltet sich der Kompressor selbsttätig ein.
2	Der Kühlschrank kühlt zu stark.	Die Temperatur ist auf eine zu hohe Kühlstufe eingestellt.	Stellen Sie den Temperaturregler 2 weiter in Richtung „0“.
3	Der Kühlschrank kühlt nicht ausreichend.	Die Temperatur ist auf eine zu niedrige Kühlstufe eingestellt.	Stellen Sie den Temperaturregler 2 weiter in Richtung „7“.
		Die Tür ist nicht fest verschlossen oder die Türdichtung liegt nicht voll auf.	Siehe Abschnitt „Türdichtung kontrollieren und reinigen“ auf Seite 23.
		Der Kühlschrank steht in der Nähe einer Wärmequelle.	Stellen Sie eine Isolierplatte zwischen Kühlschrank und Wärmequelle oder wechseln Sie den Standort.
		Die hineingelegten Speisen sind warm und wurden nicht vorher abgekühlt.	Legen Sie nur abgekühlte Speisen in den Kühlschrank.
		Die Umgebungstemperatur ist zu niedrig oder zu hoch.	Passen Sie die Umgebungstemperatur an die Klimaklasse an. (Siehe Abschnitt „Technische Daten“ auf Seite 28.)
4	Der Kühlschrank erzeugt Geräusche.	Kälteaggregat läuft (Rauschen).	Betriebsgeräusche sind funktionsbedingt und zeigen keine Störung an.
		Kältemittel fließt durch die Rohre (Fließgeräusche).	
		Motor schaltet ein oder aus (Klicken).	
		Andere, nicht betriebsbedingte Geräusche.	Überprüfen Sie den festen Stand. Entfernen Sie Gegenstände, die auf dem Kühlschrank stehen. Entfernen Sie Fremdkörper auf der Rückseite und lassen Sie genügend Abstand zur Wand.

Unser Service

HINWEIS

Sie sind für den einwandfreien Zustand des Kühlschranks und die fachgerechte Nutzung im Haushalt verantwortlich.

- Wenn Sie wegen eines Bedienfehlers den Kundendienst rufen, dann ist der Besuch auch während der Gewährleistungs-/Garantiezeit für Sie mit Kosten verbunden.
- Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Gebrauchsanleitung verursacht wurden, werden nicht anerkannt.

Bei Rückfragen und eventuellen Fehlfunktionen des Kühlschranks wenden Sie sich bitte an unser **EXPERTEN-TEAM**.

Im Servicefall wenden Sie sich bitte an unseren **TECHNIK-SERVICE**.

Damit wir Ihnen schnell helfen können, nennen Sie uns bei einem Anruf:

Gerätebezeichnung	Bestellnummer
HEKS 8854A1	682 263
HEKS 8854A2	568 045

EXPERTEN-TEAM

Tel. 0180-621 22 82

Mo. bis Fr. 7⁰⁰ bis 20⁰⁰ Uhr

Sa. 8⁰⁰ bis 16⁰⁰ Uhr

(Festnetz 20 Cent/Anruf,
Mobilfunk max.60 Cent/Anruf)

TECHNIK-SERVICE

Tel. 0 18 06 18 05 00

(Festnetz 20 Cent/Anruf,
Mobilfunk max.60 Cent/Anruf)

Hinweis für unsere Kunden
in Österreich:

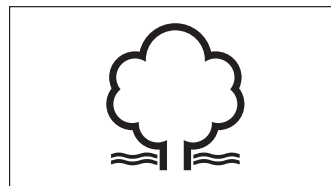
Bitte wenden Sie sich an
die Fachberatungs-Hotline
Ihres Versandhauses.

Umweltschutz leicht gemacht

Unser Beitrag zum Schutz der Ozonschicht

In diesem Kühlschrank wurden 100% FCKW- und FKW-freie Kälte- und Aufschäumittel verwendet. Dadurch wird die Ozonschicht geschützt und der Treibhaus-Effekt reduziert.

Auch Energie sparen schützt vor zu starker Erwärmung unserer Erde. Ihr neuer Kühlschrank verbraucht mit seiner umweltverträglichen Isolierung und seiner Technik wenig Energie.

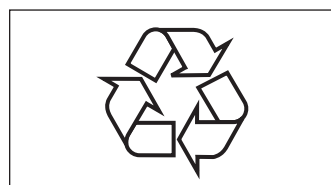


Verpackungs-Tipps

Unsere Verpackungen werden aus umweltfreundlichen, wiederverwertbaren Materialien hergestellt: Außenverpackung aus Pappe, Formteile aus geschäumtem, FCKW-freiem Polystyrol (PS), Folien und Beutel aus Polyäthylen (PE) und Spannbänder aus Polypropylen (PP).

Sollten es Ihre räumlichen Verhältnisse zulassen, empfehlen wir Ihnen, die Verpackung zumindest während der Garantiezeit aufzubewahren. Sollte das Gerät zur Reparatur eingeschickt werden müssen, ist es nur in der Originalverpackung ausreichend geschützt.

Wenn Sie sich von der Verpackung trennen möchten, entsorgen Sie diese bitte umweltfreundlich.



Entsorgung des Kühlschranks

Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!

Sollte der Kühlschrank einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist **jeder Verbraucher gesetzlich verpflichtet**, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen und z. B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils abzugeben. Elektroaltgeräte werden dort kostenlos angenommen. Damit wird gewährleistet, dass die Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden.

Deswegen sind Elektrogeräte mit dem hier abgebildeten Symbol gekennzeichnet.

Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie auch auf den Service-Seiten unseres aktuellen Hauptkatalogs und auf unserer Internetseite unter der Rubrik „Service“.



Technische Daten

Datenblatt für elektrische Haushaltskühl- und Gefriergeräte sowie entsprechende Kombinationsgeräte nach Verordnung (EU) Nr. 1060/2010, 643/2009 und DIN EN 62552

Hersteller	Hanseatic	Hanseatic
Gerätebezeichnung	Kühlschrank	Kühlschrank
Modell	HEKS 8854A1	HEKS 8854A2
Kategorie des Kühlgerätes	1, Kühlschrank	1, Kühlschrank
Energieeffizienzklasse ¹⁾	A+	A++
Jährlicher Energieverbrauch ²⁾	117 kWh / Jahr	91 kWh / Jahr
Summe der Nutzinhalte Gefrierfach / Stern-Einstufung Kühlbereich (frostfrei)	- L 130 L	- L 130 L
Klimaklassen ³⁾ / Grenzwerte der Umgebungstemperaturen, für die der Kühlschrank ausgelegt ist	N, ST / 16 °C bis 38 °C	N, ST / 16 °C bis 38 °C
Luftschallemission ⁴⁾	43 dB(A) re 1pW	43 dB(A) re 1pW
Leistung	80 W	80 W
Versorgungsspannung	220 V bis 240 V~ / 50 Hz	220 V bis 240 V~ / 50 Hz
Stromverbrauch	0,45 A	0,45 A
Gerätemaße (Höhe x Breite x Tiefe)	88 cm x 54 cm x 54 cm	88 cm x 54 cm x 54 cm
Leergewicht	25 kg	25 kg
Kältemittel	R600a (Isobutan)	R600a (Isobutan)
Kältemittel Füllmenge	18 g	18 g
Schaummittel	Zyklopentan	Zyklopentan
Bestell-Nr.	682 263	568 045

Dieses Gerät ist für die Aufbewahrung von Lebensmitteln bestimmt und entspricht dem Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch.

Dieses Gerät wurde gemäß folgender Richtlinien entworfen, hergestellt und auf den Markt gebracht:

- Sicherheitsanforderungen der „Niederspannungsrichtlinie“ 2006/95/EG
- Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit 2004/108/EG.

Beachten Sie die landesspezifischen Normen und Regeln!

¹⁾ Bewertung von A+++ (= niedriger Verbrauch) bis D (= hoher Verbrauch).

²⁾ Auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung über 24 Stunden. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab. Ermittelt nach Norm EN 153

³⁾ Klimaklasse bedeutet, dass das Gerät für den Betrieb bei der genannten Umgebungstemperatur bestimmt ist. Ist bei den Angaben zur Klimaklasse eine Kombination angegeben, bedeutet dies bei einem Gerät, bei dem z.B. die Kombination SN-ST angegeben ist, dass es für Temperaturen von + 10 °C bis + 38 °C geeignet ist.

Sinkt die Raumtemperatur wesentlich darunter, schaltet das Gerät nicht so oft ein. Dies bedeutet, dass ein unerwünschter Temperaturanstieg entstehen kann. Deshalb achten Sie bitte auf die Einhaltung der Umgebungstemperatur.

Umgebungstemperatur je Klimaklasse

SN: +10 °C bis +32 °C

N: +16 °C bis +32 °C

ST: +16 °C bis +38 °C

T: +16 °C bis +43 °C

⁴⁾ Ermittelt nach Richtlinie 86/594/EWG

Die genannten Daten beziehen sich auf in der Prüfnorm genau festgelegte Umgebungsbedingungen. Deshalb kann es vorkommen, dass die Werte im eigenen Haushalt von den genannten Daten abweichen.

Wenn das Gerät im warmen Raum steht, muss es öfter einschalten, um die niedrigen Temperaturen im Inneren des Geräts halten zu können. Steht das Gerät im kühlen Raum, so erfolgt dieses Schalten seltener.