Kühl-Gefrier-Kombination

Bedienungsanleitung

Planet First 100 % Recycled Paper

Dieses Handbuch ist zu 100 % auf Recyclingpapier gedruckt.

Deutsch

imagine the possibilities

Wir freuen uns, dass Sie sich für ein Samsung-Produkt entschieden haben.

SAMSUNG

Freistehendes Gerät

Sicherheitsinformation

SICHERHEITSINFORMATION

- WARNUNG • Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Geräts sorgfältig durch und bewahren Sie sie für zukünftige Verwendung auf.
- WARNUNG • Verwenden Sie dieses Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck. Dieses Gerät ist nicht geeignet für den Gebrauch von Personen (einschließlich Kindern), die körperlich, geistig oder psychisch benachteiligt sind oder über mangelnde Erfahrung und Kenntnisse verfügen, es sei denn, sie wurden unter anfänglicher Beobachtung zu ihrer Sicherheit bezüglich der Benutzung des Gerätes von einer verantwortlichen Person entsprechend unterwiesen.
- WARNUNG • Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen.
  Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen das Gerät nur unter Aufsicht reinigen oder warten.
- WARNUNG • Weil die folgende Bedienungsanleitung für verschiedene Modelle gilt, können die Merkmale Ihres Geräts leicht von den in dieser Anleitung beschriebenen Merkmalen abweichen.

VERWENDETE WARN- UND HINWEISZEICHEN

WARNUNG	Dieses Zeichen weist auf Lebensgefahr oder die Gefahr schwerwiegender Verletzungen hin.
ACHTUNG	Zeigt an, dass die Gefahr einer Verletzung oder eines Sachschadens besteht.

ANDERE VERWENDETE SYMBOLE

	Weist auf etwas hin, das Sie NICHT tun dürfen.

	Weist darauf hin, dass Sie etwas NICHT demontieren dürfen.
	Weist darauf hin, dass Sie etwas NICHT berühren dürfen.
	Weist darauf hin, dass Sie etwas beachten müssen.
	Gibt an, dass Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen müssen.
	Weist auf ein Teil hin, das zur Vermeidung von elektrischen Schlägen geerdet werden muss.
	Bei diesem Symbol wird empfohlen, sich an den Kundendienst zu wenden.

Diese Warnzeichen und Symbole sollen Sie und andere vor Verletzungen schützen.
Bitte befolgen Sie sie strikt.
Nachdem Sie diesen Abschnitt gelesen haben, bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf, um ihn später zur Hand zu haben.

CE-Kennzeichnung

Dieses Gerät erfüllt die in der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG), der EMV-Richtlinie (Elektromagnetische Verträglichkeit) (2004/108/EG), der RoHS-Richtlinie (2011/65/EG), der delegierten Verordnung (EU) Nr. 1060/2010 und die in der durch die EU-Verordnung Nr. 643/2009 erlassenen Öko-Design-Richtlinie (2009/125/EG) formulierten Anforderungen. (Nur für den Verkauf in Europa)

- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß dem Handbuch installiert werden.
- Verwenden Sie dieses Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck.
- Wir empfehlen Ihnen dringend, alle Wartungs- und Reparaturarbeiten nur von qualifizierten Kundendienstmitarbeitern durchführen zu lassen.
- Als Kühlmittel wird R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Kühlgeräts und dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kühlmittel für Ihr Kühlgerät verwendet wurde.
  -  Beim Kühlmittel R-600a handelt es sich um ein natürliches Gas mit hoher Umweltverträglichkeit, das allerdings auch brennbar ist. Beim Transport und bei der Aufstellung des Geräts muss darauf geachtet werden, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden.
- Austretendes Kühlmittel könnte sich entzünden oder zu Augenverletzungen

führen. Wenn Sie ein Leck entdecken, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie den Raum, in dem sich das Gerät befindet, mehrere Minuten lang.

⚠ WARNUNG • Damit im Fall eines Lecks des Kühlkreislaufs kein entzündliches Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, ist die Größe des Raumes, in dem das Gerät aufgestellt werden darf, von der Menge des verwendeten Kühlmittels abhängig.

- Nehmen Sie niemals ein Gerät in Betrieb, das irgendwelche Anzeichen von Beschädigungen aufweist. Wenn Sie Zweifel haben, nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Händler auf.
- Der Raum muss für je 8 g des Kühlmittels R-600a im Gerät ein Raumvolumen von 1 m3 haben.
- Die Menge des Kühlmittels in Ihrem Kühlgerät ist auf dem Typenschild im Gerät angegeben.
- Bitte entsorgen Sie das Verpackungsmaterial dieses Geräts auf eine umweltfreundliche Art und Weise.
- Dieses Gerät sollte nicht von Personen (auch Kindern) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bedient werden. Von dieser Regel darf nur abgewichen werden, wenn diese Personen unter Aufsicht stehen oder durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person eine Unterweisung zur Bedienung des Geräts erhalten haben.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen können.

BESONDERS WICHTIG!

⚠ WARNUNG • Stellen Sie das Gerät nicht an einem feuchten Ort oder dort auf, wo es in Kontakt mit Wasser kommt.

- Eine fehlerhafte Isolierung der elektrischen Teile kann einen elektrischen Schlag oder einen Brand zur Folge haben.
- Stellen Sie das Kühlgerät nicht dort auf, wo es direkter Sonneneinstrahlung, der Hitze von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen ausgesetzt ist.Do not plug several appliances into the same power socket. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical which has a voltage rating that matched the rating plate.
- Verbinden Sie nicht mehrere Geräte mit derselben Steckdose. Die Kühl-Gefrier-Kombination sollte immer an eine eigene separate Steckdose angeschlossen werden, die den Spannungsangaben auf dem Typenschild entspricht.

- Dadurch ist eine optimale Leistung gewährleistet und eine Überlastung der Stromkreise im Haushalt wird vermieden, was zu einem Brand durch überhitzte Leitungen führen könnte.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nicht gequetscht oder beschädigt wird, wenn z. B. die Rückseite des Kühlgeräts zu nahe an die Steckdose gestellt wird.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Kabel.
- Dadurch entsteht Brandgefahr.
- Lassen Sie durchgescheuerte oder anderweitig beschädigte Netzkabel sofort vom Hersteller oder vom Kundendienst reparieren oder ersetzen.
- Verwenden Sie kein Netzkabel, das irgendwelche Risse oder Abschürfungen aufweist.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es sofort vom Hersteller oder dem Kundendienst ausgetauscht werden.
- Achten Sie beim Versetzen des Geräts darauf, dass Sie nicht über das Netzkabel rollen oder es beschädigen.
- Stecken Sie den Netzstecker nicht mit feuchten Händen in die Steckdose.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen bzw. bevor Reparaturen durchgeführt werden.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Steckers kein nasses oder feuchtes Tuch.
- Entfernen Sie alle Fremdkörper oder Staub von den Metallstiften des Steckers.
- Anderenfalls besteht Brandgefahr.
- Wenn Sie den Netzstecker des Geräts gezogen haben, sollten Sie mindestens zehn Minuten warten, bevor Sie ihn wieder in die Steckdose stecken.
- Stecken Sie den Stecker nicht ein, wenn die Steckdose lose ist.
- Dies kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Netzstecker nach der Aufstellung leicht zugänglich ist.

- Schließen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nur an geerdete Standard-Steckdosen an.

- Die Kühl-Gefrier-Kombination muss geerdet werden, um Fehlströme oder einen durch Fehlströme ausgelösten elektrischen Schlag zu verhindern.

- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst auseinander zu nehmen oder zu reparieren.

- Dies könnte zu einem Brand, zu Fehlfunktionen und/oder Verletzungen führen.

- Wenn Sie anormale Gerüche oder Rauch bemerken, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an den Samsung-Kundendienst.
- Achten Sie darauf, dass Belüftungsöffnungen im Rahmen und Gehäuse des Geräts nicht abgedeckt werden.
- Verwenden Sie für die Beschleunigung des Abtauprozesses nur die vom Hersteller empfohlenen Hilfsmittel.
- Beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.
- Stellen Sie keine elektrischen Geräte in die Kühl-Gefrier-Kombination oder benutzen Sie diese nicht, wenn sie nicht dem vom Hersteller empfohlenen Typ entsprechen.
- Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie die Lampen der Innenbeleuchtung auswechseln.
- Falls Sie beim Auswechseln der Lampe Schwierigkeiten haben, wenden Sie sich an Ihren Kundendienst.
- Kleine Kinder oder gebrechliche Personen dürfen das Gerät nicht unbeaufsichtigt benutzen.
- Kleine Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Achten Sie darauf, dass Kinder sich nicht an die Tür hängen. Anderenfalls kann es zu schweren Verletzungen kommen.
- Berühren Sie die Innenseiten des Gefrierabteils oder die im Gefrierabteil gelagerten Produkte nicht mit feuchten Händen.

- Dies könnte zu Erfrierungen führen.

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.

- Eine beschädigte Isolierung des Stromkabels kann zu einem Brand führen.

- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.

- Diese könnten beim Öffnen oder Schließen der Türen herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.

HINWEISE ZUR VERWENDUNG

ACHTUNG

- Dieses Gerät ist nur für die Lagerung von Lebensmitteln im Haushalt bestimmt.
- Beachten Sie die maximalen Lagerzeiten und die Verfallsdaten für tiefgefrorene Lebensmittel.
- Flaschen sollten dicht beieinander eingelagert werden, so dass sie nicht herausfallen.
- Stellen Sie keine kohlensäurehaltigen Getränke in das Gefrierabteil.
- Lagern Sie nicht zu viele Lebensmittel in der Kühl-Gefrier-Kombination.

- Wenn beim Öffnen der Tür Lebensmittel herausfallen, kann dies zu Verletzungen oder Sachschäden führen.

- Stellen Sie keine Flaschen oder andere Glasbehälter in das Gefrierabteil.
- Wenn deren Inhalt gefriert, kann das Glas brechen und zu Verletzungen führen.
- Verwenden Sie in der Nähe des Kühlgeräts keine Spraydosen.
- Es besteht Explosions- oder Brandgefahr.
- Spritzen Sie kein Wasser auf die Innen- oder Außenseiten des Kühlgeräts.
- Dies kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Lagern Sie keine flüchtigen oder brennbaren Stoffe in der Kühl-Gefrier-Kombination.
- Die Lagerung von Benzol, Lösungsmitteln, Alkohol, Äther, Flüssiggas usw. kann zu Explosionen führen.
- Wenn Sie einen längeren Urlaub geplant haben, empfiehlt es sich, das Kühlgerät zu leeren oder die Urlaubsfunktion einzuschalten.
- Lagern Sie keine pharmazeutischen Produkte, wissenschaftlichen Materialien oder temperaturempfindlichen Produkte im Kühlgerät.
- Produkte, bei denen eine bestimmte Temperatur genau eingehalten werden muss, dürfen nicht im Kühlgerät gelagert werden.
- Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
- Wenn es verschüttet wird, kann dies einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Vermeiden Sie heftige Erschütterungen oder übermäßige Krafteinwirkung auf die Oberfläche des Glases.
- Das Glas könnte brechen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.

HINWEISE ZUR REINIGUNG

- Stecken Sie niemals einen Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders oder der Eisausgabe.
- Dies kann Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.
- Verwenden Sie kein nasses oder feuchtes Tuch für die Reinigung des Steckers, entfernen Sie Fremdkörper und Staub von den Metallstiften des Netzsteckers.
- Anderenfalls besteht Brandgefahr.

HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- Wenn Sie dieses oder andere Kühlgeräte entsorgen, entfernen Sie bitte vorher die Gerätetür, Türdichtungen und Türriegel, so dass kleine Kinder oder Tiere niemals im Gerät eingeschlossen werden können.
- Lassen Sie die Ablagen, Fachböden usw. im Gerät, damit Kinder nicht so

einfach in das Gerät klettern können.

- Als Kühlmittel wird R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Kühlgeräts und dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kühlmittel für Ihr Kühlgerät verwendet wurde. Wenn dieses Produkt entzündliches Gas enthält (Kühlmittel R-600a), nehmen Sie bitte Kontakt zu den örtlichen Behörden auf, um Informationen über die Entsorgung des Geräts zu erhalten.
- Als Isoliergas wird Cyclopentan verwendet. Die Gase im Isoliermaterial erfordern ein besonderes Entsorgungsverfahren. Wenden Sie sich zur umweltfreundlichen Entsorgung des Geräts an die örtlichen Behörden. Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre auf der Geräterückseite nicht beschädigt sind. Die Rohre sollen im Freien geöffnet werden.

ACHTUNG

- Wenden Sie sich im Falle eines Stromausfalls an das örtliche Büro Ihres Stromversorgungsunternehmens, und fragen Sie, wie lange der Ausfall voraussichtlich dauern wird.

- Die meisten Stromausfälle können innerhalb von ein bis zwei Stunden behoben werden und haben keine negativen Auswirkungen auf die im Kühlschrank herrschende Temperatur. Während eines Stromausfalls sollten Sie jedoch die Gerätetür so selten wie möglich öffnen.
- Sollte der Stromausfall länger als 2 Stunden andauern, leeren Sie vollständig den Eiskübel.
- Sollte der Stromausfall länger als 24 Stunden andauern, entnehmen Sie alle gefrorenen Lebensmittel.

Bei Türen oder Abdeckungen, die mit Schlössern und Schlüsseln gesichert sind, achten Sie darauf, dass die Schlüssel außerhalb der Reichweite von Kindern sind und bewahren Sie sie weit genug entfernt vom Gerät auf, um zu verhindern, dass sich die Kinder selbst dort einsperren.

WEITERE TIPPS FÜR DIE RICHTIGE VERWENDUNG

- Lassen Sie das Gerät nach der Installation zwei Stunden stehen, bevor Sie es einschalten.
- Beachten Sie folgende Hinweise, um optimale Geräteleistungen zu erzielen:

- Legen Sie Lebensmittel nicht zu dicht vor die Lüftungsöffnungen an der Geräterückseite, damit die Luftzirkulation im Gefrierabteil nicht blockiert wird.
- Verpacken Sie die Lebensmittel

gut oder legen Sie sie in luftdichte Behälter, bevor Sie sie in der Kühl-Gefrier-Kombination einlagern.

- Legen Sie Lebensmittel, die Sie einfrieren möchten, nicht neben bereits tiefgefrorene Lebensmittel.

• Wenn Sie weniger als drei Wochen abwesend sind, müssen Sie das Gerät nicht von der Stromversorgung trennen. Wenn Sie drei Wochen oder länger abwesend sind, nehmen Sie alle Lebensmittel aus der Kühl-Gefrier-Kombination. Ziehen Sie den Netzstecker und reinigen und trocknen Sie das Gerät.

• Wenn das Gerät längere Zeit in einer Umgebung betrieben wird, die kälter ist als der untere Grenzwert des Temperaturbereichs, für den das Gerät vorgesehen ist, kann der Betrieb beeinträchtigt werden (mögliches Auftauen, zu hohe Temperaturen im Gefrierabteil).

• Lagern Sie keine Lebensmittel ein, die niedrige Temperaturen nicht vertragen, wie z. B. Bananen oder Melonen.

• Platzieren Sie den Eiswürfelbehälter an der vom Hersteller vorgesehenen Stelle, um eine optimale Eiswürfelproduktion zu erhalten.

• Das Gefrierabteil ist ein No-Frost-Abteil, d. h. dass Sie das Gerät nicht manuell abtauen müssen, sondern das Abtauen automatisch erfolgt.

• Ein Temperaturanstieg während des Abtauens bleibt im Rahmen der ISO-Anforderungen. Wenn Sie einen unangemessenen Temperaturanstieg der tiefgefrorenen Lebensmittel während der Abtauphase verhindern möchten, wickeln Sie die tiefgekühlten Lebensmittel in mehrere Lagen Zeitungspapier.

• Eine Temperaturerhöhung tiefgekühlter Lebensmittel während der Abtauphase kann deren maximale Lagerzeiten herabsetzen.

• Das Gerät enthält vom Kyoto-Protokoll erfasste fluorierte Treibhausgase.

• Das Gerät enthält mittels fluorierter Treibhausgase ausgetriebenen Schaum.

Schaumstoffzusatz: Perfluorohexan

Treibhauspotenzial (THP) = 9000

TIPPS ZUM ENERGIESPAREN

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen und ausreichend belüfteten Raum auf.Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und stellen Sie das Gerät nie in der Nähe einer Wärmequelle (Heizkörper usw.) auf.
- Decken Sie die Lüftungsöffnungen und -gitter des Geräts nicht ab.
- Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, bevor Sie sie im Gerät einlagern.

- Legen Sie gefrorene Lebensmittel zum Auftauen in das Kühlabteil. Sie können so die niedrige Temperatur der gefrorenen Lebensmittel zum Kühlen der übrigen Lebensmittel einsetzen.
- Lassen Sie die Tür des Gefrierabteils nicht zu lange offen, wenn Sie Lebensmittel herausnehmen oder hineinlegen. Je weniger die Tür geöffnet wird, umso weniger Eis bildet sich im Innern.
- Reinigen Sie die Rückseite des Kühlschranks regelmäßig. Staub steigert den Energieverbrauch.
- Stellen Sie die Temperatur nicht niedriger als notwendig ein.
- Sorgen Sie an der Unterseite und Rückseite des Kühlschranks für ausreichende Luftzirkulation. Verdecken Sie die Luftöffnungen nicht.
- Lassen Sie beim Einbau des Geräts nach rechts, links sowie hinten und oben ausreichend Freiraum. Dies hilft, den Stromverbrauch zu senken, und trägt dazu bei, dass Sie Ihre Stromrechnung im Griff behalten.
- Um eine bestmögliche Energienutzung zu gewährleisten, lassen Sie bitte alle inneren Befestigungen wie Körbe, Schubladen und Fächer an den vom Hersteller angegebenen Positionen.

Dieses Gerät ist zur Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt, wie z. B.:

- in Küchen oder Kantinen in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
- durch die Gäste in Gasthäusern, Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen;
- in Frühstückspensionen und ähnlichen Umgebungen;
- in Gastronomiebetrieben und ähnlichen Bereichen außerhalb des Einzelhandels.

Inhalt

AUFSTELLEN IHRER KÜHL-GEFRIER-KOMBINATION 11
BETRIEB DER KÜHL-GEFRIER-KOMBINATION VON SAMSUNG 18
FEHLERSUCHE 25

Aufstellen Ihrer Kühl-Gefrier-Kombination

VOR DEM AUFSTELLEN DES KÜHLGERÄTS

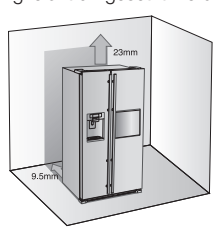
Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer Samsung Kühl-Gefrier-Kombination! Wir hoffen, dass Sie viel Freude an den hochmodernen Funktionen und Leistungen dieses neuen Geräts haben werden.

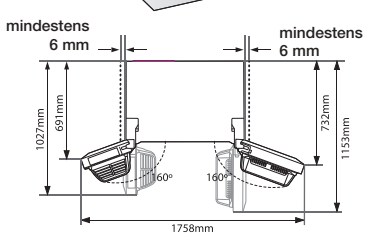
Auswahl des Aufstellorts für das Kühlgerät

- Wählen Sie einen Standort aus, von dem aus Sie leichten Zugang zur Wasserversorgung haben.
- Wählen Sie einen Standort aus, an dem das Kühlgerät keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird.
- Wählen Sie einen ebenen (oder zumindest fast ebenen) Standort aus.
- Wählen Sie einen Standort aus, an dem die Türen des Kühlgeräts ausreichend weit geöffnet werden können.
- Auf der rechten und linken Seite sowie auf der Rück- und Oberseite des Gerätes sollte ausreichend Platz für die Luftzirkulation vorhanden sein.

- Wenn das Gerät nicht gerade steht, kann das Kühlsystem eventuell nicht einwandfrei arbeiten.
- Bitte beachten Sie den Platzbedarf bei Betrieb. Siehe Zeichnung und Abmessungen unten.

- Bitte achten Sie darauf, dass das Gerät zur Reparatur oder Reinigung leicht umgesetzt werden kann.

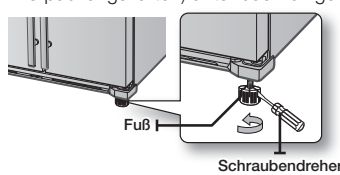




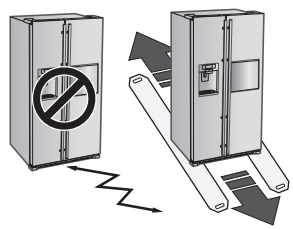
Versetzen des Geräts

Stellen Sie sicher, dass die beiden vorderen Füße zum Ausrichten des Geräts vollständig eingedreht sind (siehe Abbildung), um Beschädigungen zu vermeiden.

Siehe Abschnitt “Ausrichten des Kühlgeräts” der Bedienungsanleitung (Seite 15).
Legen Sie zum Schutz des Bodenbelags eine Unterlage (z. B. den Verpackungskarton) unter das Kühlgerät.



ACHTUNG Ziehen oder schieben Sie das Gerät zum Aufstellen, Warten, Reparieren oder Reinigen immer nur in gerader Linie - siehe Abbildung.



Bevor Sie den Aufstellort festlegen: Achten Sie darauf, dass Sie Ihr Kühlgerät leicht an den vorbestimmten Platz bringen können, indem Sie die Türen (Breite und Höhe), Türschwellen, Deckenhöhe, Treppen(-häuser) usw. messen.
In der folgenden Liste finden Sie die genaue Höhe und Tiefe der Samsung Kühl-Gefrier-Kombination:

MODELL			RS61*
Abmessungen (mm)	Breite	Ohne Türfassung	908
		Mit Türfassung	912
	Tiefe	Nur Gehäuse	600
		Ohne Griff	718
	Höhe	Ohne Tür	1745
		Mit Tür	1780

- Lassen Sie beim Aufstellen genügend Platz nach rechts, nach links, nach hinten und oben. Das verringert den Energieverbrauch und hält Ihre Stromrechnungen niedrig.
- Stellen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht an Orten auf, an denen die Temperatur unter von 10 °C sinken kann.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die Wasserzufuhr unterbrochen haben, BEVOR Sie die Tür des Kühlabteils abnehmen. Siehe nachfolgenden Abschnitt “Unterbrechen der Wasserzufuhr zum Kühlgerät”, um Schäden zu vermeiden.

BEDIENUNG DES EISBEREITERS

Herausnehmen des Eisbehälters

- Halten Sie den Behälter am Griff, wie in Abbildung 1 gezeigt.
- Heben Sie den unteren Teil etwas an.
- Nehmen Sie den Eisbehälter langsam heraus.



Abbildung 1

Einsetzen des Eisbehälters

- Setzen Sie den Behälter in umgekehrter Reihenfolge zusammen.
- Drücken Sie den Behälter zum Einsetzen wieder fest hinein, so dass ein Klicken zu hören ist.
- Sollte der Behälter nicht eingesetzt werden können, drehen Sie den Griff auf der Rückseite des Behälters um 90 Grad und setzen Sie ihn dann ein, wie in Abbildung 2 gezeigt.

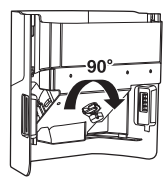
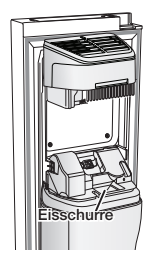


Abbildung 2

Normalbetrieb



- Geräusche, die beim Auswerfen von Eis des Eisbereiters in den Behälter entstehen, sind normal.
- Sollte über einen längeren Zeitraum kein Eis entnommen werden, können sich Eisklumpen im Eisbehälter bilden. Entleeren Sie den Behälter vollständig.
- Sollte kein Eis ausgeworfen werden, überprüfen Sie, ob sich Eis im Rohr verklemmt hat und entfernen Sie es.
- Die ersten hergestellten Eiswürfel besitzen möglicherweise einen unangenehmen Geruch, da beim Rohranschluss Luft in der Leitung eingeschlossen wurde. Diese Lufteinschlüsse entweichen während des Normalbetriebs.

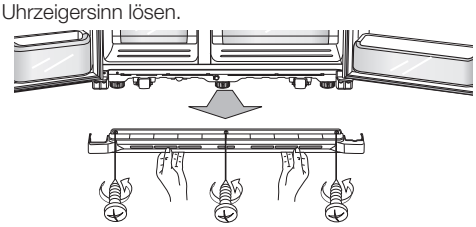
ACHTUNG
- Wenn die Anzeige ICE OFF im Anzeigefenster blinkt, setzen Sie den Behälter ein und/oder stellen Sie sicher, dass er richtig eingesetzt ist.
- Bei geöffneter Tür arbeiten der Eis- und Wasserspender nicht.
- Bei starkem Zuschlagen der Tür könnte Wasser über den Eisbereiter laufen.
- Halten Sie den Eisbehälter beim Herausnehmen mit beiden Händen, um ein Herunterfallen zu vermeiden.
- Zur Vermeidung von Verletzungsgefahren sollte verschüttetes Eis oder Wasser auf dem Boden beseitigt werden.
- Achten Sie darauf, dass sich Kinder nicht an den Eiswürfelspender oder den Behälter hängen. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Niemals die Hände in die Eisschurre einführen. Es besteht die Gefahr von Verletzungen oder Schäden an mechanischen Bauteilen.

DEMONTAGE UND MONTAGE DER TÜREN DES KÜHLGERÄTS

Wenn Ihr Kühlgerät nicht problemlos durch Ihren Eingang passt, können Sie die Türen demontieren.

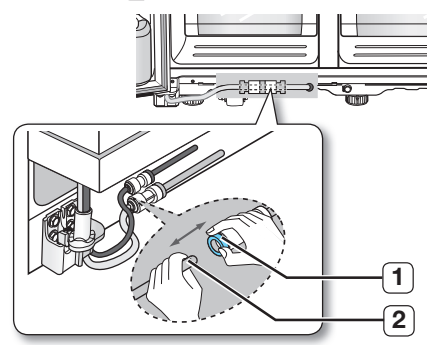
Entfernen der Sockelblende

Öffnen Sie zuerst die Türen von Gefrier- und Kühlabteil und nehmen Sie dann die Sockelblende ab, indem Sie die drei Schrauben gegen den Uhrzeigersinn lösen.



Unterbrechen der Wasserzufuhr zum Kühlgerät

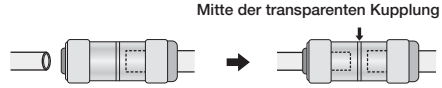
1. Lösen Sie die Wasserleitung, indem Sie auf den Kupplungsring (1) drücken, und ziehen Sie die Wasserzufuhr (2) ab.



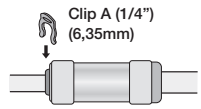
Achten Sie darauf, dass Sie Wasserleitungen gleicher Farbe anschließen.

Wiederanschließen der Wasserzufuhr

1. Die Wasserleitung muss bis zur Mitte der transparenten Kupplung vollständig eingeschoben werden, damit keine Flüssigkeit aus dem Wasserspender austritt.



2. Bringen Sie die 2 Clips aus dem Installationspaket an und vergewissern Sie sich, dass sie die Leitung sicher fixieren.



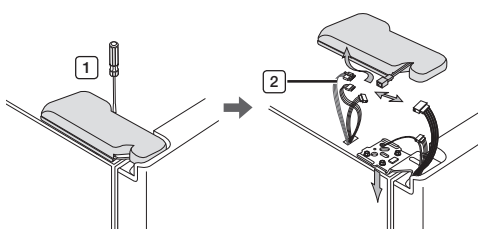
Schneiden Sie nicht in die Wasserleitung. Trennen Sie sie vorsichtig von der Kupplung.

Abnehmen der Tür des Gefrierabteils

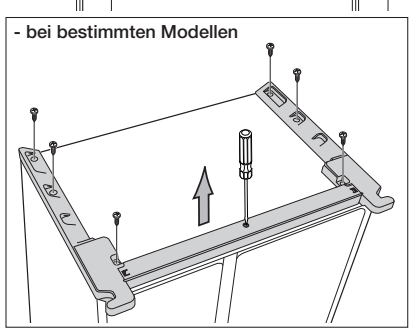
Bitte lesen Sie zuvor folgende Hinweise.

- Achten Sie darauf, dass Sie die Tür gerade nach oben anheben, sodass die Scharniere nicht verbogen oder zerbrochen werden.
- Achten Sie darauf, dass Sie die Wasserleitungen und die Kabel nicht in der Tür einklemmen.
- Legen Sie die Türen auf einer geeigneten Oberfläche ab, um Kratzer und Beschädigungen zu vermeiden.

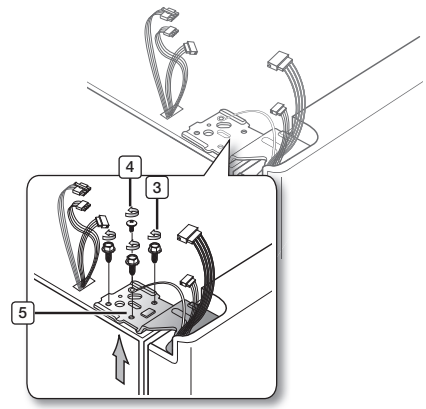
1. Entfernen Sie bei geschlossener Tür des Gefrierabteils die Abdeckung des oberen Scharniers (1) mit einem Schraubendreher. Lösen Sie die Kabelverbindungen, indem Sie sie vorsichtig abziehen (2).



- bei bestimmten Modellen



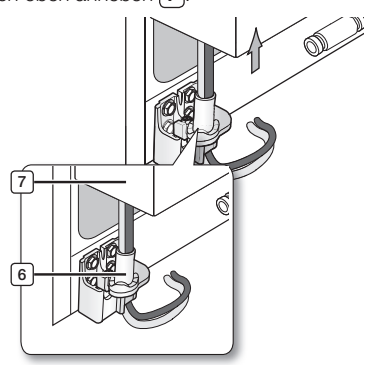
2. Entfernen Sie die Schrauben des Scharniers (3) und die Erdungsschraube (4), indem Sie sie entgegen dem Uhrzeigersinn drehen. Heben Sie das obere Scharnier (5) ab. Passen Sie auf, dass die Tür nicht auf Sie fällt, wenn Sie es abnehmen.



Verlegen Sie keine Teile der Kühl-Gefrier-Kombination.

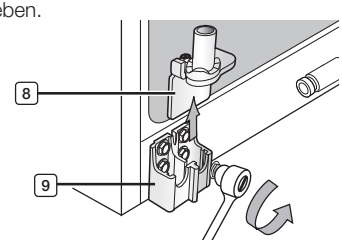
Achten Sie beim Entfernen des Scharniers darauf, dass der Erdungsdraht weder beschädigt noch durchtrennt wird.

3. Lösen Sie als nächstes die Tür aus dem unteren Scharnier (6), indem Sie sie vorsichtig gerade nach oben anheben (7).



Achten Sie darauf, dass Sie die Wasserleitungen und die Kabel nicht in der Tür einklemmen.

4. Lösen Sie das untere Scharnier (8) aus der Halterung (9), indem Sie es vorsichtig nach oben anheben.

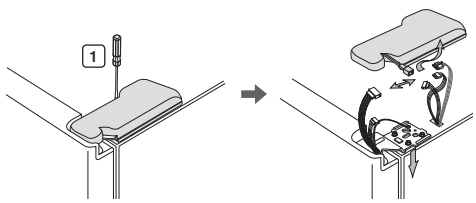


Wiederanbauen der Tür des Gefrierabteils

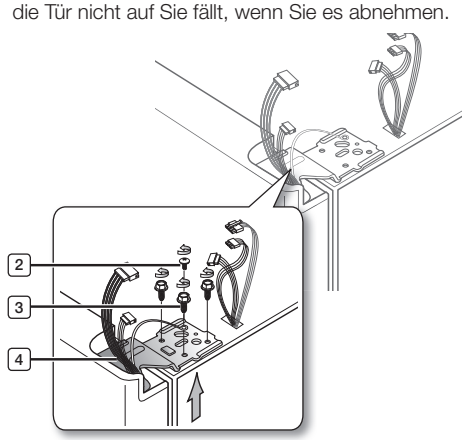
⚠ Zum Wiederanbauen der Tür des Gefrierabteils montieren Sie die Teile in umgekehrter Reihenfolge.

Abnehmen der Tür des Kühlabteils

1. Entfernen Sie bei geschlossener Tür die Abdeckung des oberen Scharniers [1] mit einem Schraubendreher.

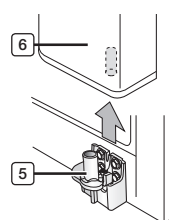


2. Entfernen Sie die Schrauben des Scharniers [2] und die Erdungsschraube [3], indem Sie sie entgegen dem Uhrzeigersinn drehen. Heben Sie das obere Scharnier [4] ab. Passen Sie auf, dass die Tür nicht auf Sie fällt, wenn Sie es abnehmen.

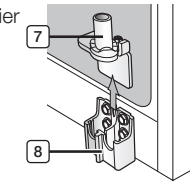


⚠ Verlegen Sie keine Teile der Kühl-Gefrier-Kombination.

3. Lösen Sie die Tür aus dem unteren Scharnier [5], indem Sie sie vorsichtig gerade nach oben anheben [6].



4. Lösen Sie das untere Scharnier [7] aus der Halterung [8], indem Sie es vorsichtig nach oben anheben.



Anbauen der Tür des Kühlabteils

⚠ Zum Wiederanbauen der Tür des Kühlabteils montieren Sie die Teile in umgekehrter Reihenfolge.

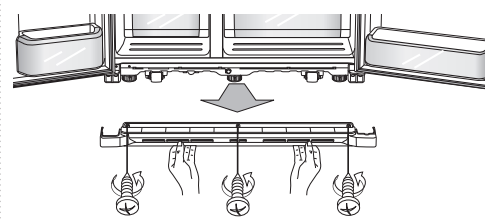
AUSRICHTEN DES KÜHLGERÄTS

Wenn die Türen wieder am Kühlgerät montiert sind, muss das Kühlgerät ausgerichtet werden. Anschließend können Sie die Feineinstellung der Türen vornehmen. Wenn das Kühlgerät nicht ausgerichtet ist, können die Türen nicht auf gleicher Höhe sein.

Auch die Frontseite des Kühlgeräts ist einstellbar.

Entfernen Sie vor dem Ausrichten des Kühlgeräts die Sockelblende.

Öffnen Sie zuerst die Türen von Gefrier- und Kühlabteil und nehmen Sie dann die Sockelblende ab, indem Sie die drei Schrauben gegen den Uhrzeigersinn lösen.

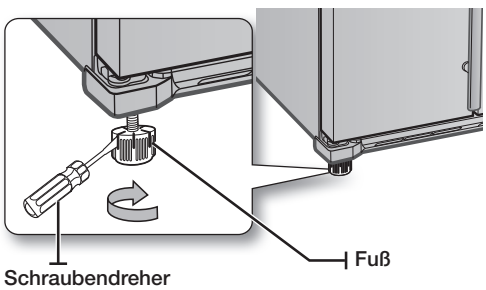


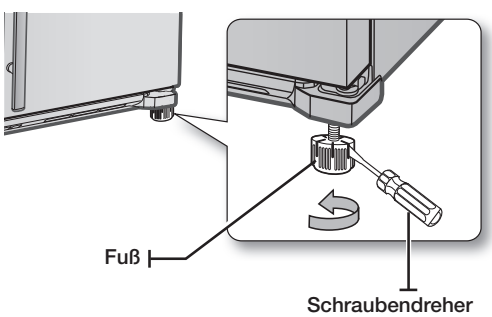
Wenn die Tür des Gefrierabteils niedriger als die des Kühlabteils ist

Setzen Sie einen Schlitzschraubendreher wie abgebildet in eine Kerbe des Einstellfußes ein und drehen Sie den Fuß im Uhrzeigersinn bzw. gegen den Uhrzeigersinn, um das Gefrierabteil auszurichten.

Wenn die Tür des Gefrierabteils höher als die des Kühlabteils ist

Setzen Sie einen Schlitzschraubendreher wie abgebildet in eine Kerbe des Einstellfußes ein und drehen Sie den Fuß im Uhrzeigersinn bzw. gegen den Uhrzeigersinn, um das Kühlabteil auszurichten.



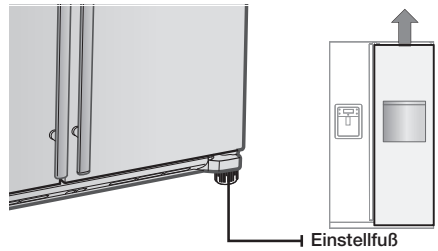


Lesen Sie dazu den nächsten Abschnitt, in dem die Feineinstellung der Türen erläutert wird.

FEINEINSTELLUNG DER TÜREN

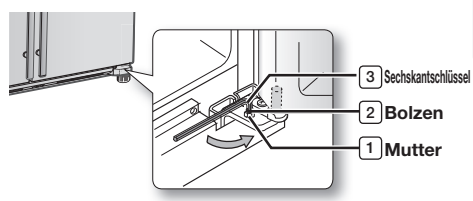
Bevor Sie die Feineinstellung der Türen durchführen, muss das Kühlgerät ausgerichtet werden. Das Verfahren zur Ausrichtung des Kühlgeräts wird im vorhergehenden Abschnitt erläutert.

Wenn die Tür des Gefrierabteils höher als die des Kühlabteils ist



Das Verfahren für die Feineinstellung ist stets gleich. Öffnen Sie eine Tür und justieren Sie sie wie folgt:

1. Lösen Sie die Mutter [1] von dem unteren Scharnier soweit, bis sie das obere Ende des Bolzens [2] erreicht.



Zum Lösen der Mutter [1] verwenden Sie bitte den mitgelieferten Sechskantschlüssel [3]. Lösen Sie den Bolzen [2] gegen den Uhrzeigersinn. Die Mutter [1] sollte dann mit den Fingern lösbar sein.

2. Gleichen Sie den Höhenunterschied zwischen den Türen aus, indem Sie den Bolzen [2] im Uhrzeigersinn ↺ oder gegen den Uhrzeigersinn ↻ drehen.

Wenn Sie im Uhrzeigersinn ↺ drehen, bewegt sich die Tür nach oben.

3. Nach dem Justieren der Türen drehen Sie die Mutter [1] im Uhrzeigersinn ↺, bis sie am unteren Ende des Bolzens sitzt. Dann ziehen Sie die Mutter wieder mit dem Sechskantschlüssel [3] fest, um die Mutter [1] an ihrem Platz zu fixieren.

Wenn Sie die Mutter nicht sichern, kann sich der Bolzen lösen.

PRÜFEN DER LEITUNG DES WASSERSPENDERS

Der Wasserspender ist eine der vielen praktischen Funktionen Ihres neuen Samsung-Kühlgeräts. Zur Förderung der Gesundheit entfernt der Samsung-Wasserfilter unerwünschte Partikel aus dem Wasser. Er sterilisiert jedoch nicht und zerstört auch keine Mikroorganismen. Zur Sterilisation des Wassers und zur Zerstörung von Mikroorganismen ist zusätzlich ein Wasserreinigungssystem notwendig.
Damit der Eisbereiter richtig funktioniert, ist ein Wasserdruck von 138 ~ 862 kPa (1,38 ~ 8,62 bar) erforderlich. Bei einem solchen Druck kann ein 0,17 l-Pappbecher in 10 Sekunden gefüllt werden.
Wenn das Gerät in einem Bereich mit niedrigem Wasserdruck installiert ist (unter 1,38 bar), können Sie eine Hilfspumpe installieren, um den niedrigen Druck zu kompensieren.
Stellen Sie sicher, dass der Wassertank in der Kühl-Gefrier-Kombination richtig gefüllt ist. Drücken Sie dazu den Hebel des Wasserspenders solange, bis Wasser aus der Austrittsöffnung kommt.

Zur Installation der Wasserleitung ist ein Bausatz im Lieferumfang enthalten. Diesen finden Sie im Schubfach in Gefrier- oder Kühlabteil.

Komponenten zur Installation der Wasserleitung

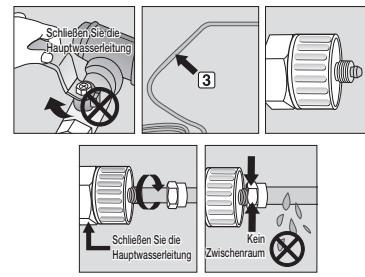


Anschluss an die Wasserversorgung

1. Drehen Sie zunächst die Hauptwasserleitung ab.
2. Lokalisieren Sie die am nächsten gelegene Kaltwasserleitung für Trinkwasser.
3. Folgen Sie den Anweisungen zum Anschließen der Wasserleitung in dem Handbuch, das dem Bausatz beiliegt.

ACHTUNG

Der Wasserschlauch muss an eine Kaltwasserleitung angeschlossen werden. Wird er an eine Heißwasserleitung angeschlossen, kann dies zu Fehlfunktionen des Filters führen.

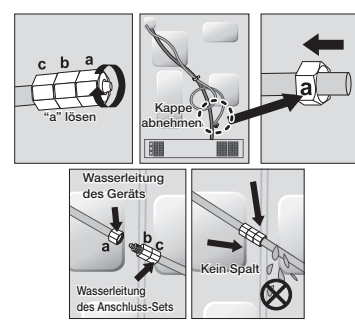


4. Schließen Sie die Wasserzuleitung an den Wasserfilter an, drehen Sie danach die Hauptwasserleitung wieder auf und lassen Sie zur Reinigung ca. 3 l Wasser durch den Wasserfilter laufen.

INSTALLIEREN DER LEITUNG DES WASSERSPENDERS

Anschließen der Wasserleitung an die Kühl-Gefrier-Kombination

1. Nehmen Sie die Kappe von der Wasserleitung des Geräts ab. Lösen Sie die Überwurfmutter (a) von der Wasserleitung des Anschluss-Sets und setzen Sie sie auf die Wasserleitung des Geräts auf.
2. Schließen Sie die Wasserleitung des Geräts an die Wasserleitung des Anschluss-Sets an.
3. Ziehen Sie die Überwurfmutter auf der Verschraubung fest. Achten Sie darauf, dass zwischen den Teilen kein Spalt ist.
4. Drehen Sie das Wasser auf und prüfen Sie die Leitung auf undichte Stellen.

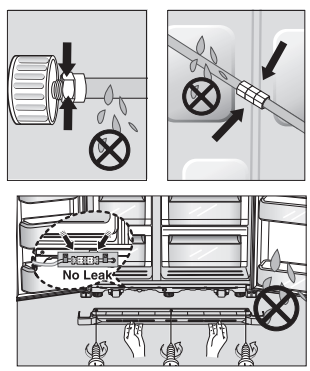


Schließen Sie die Wasserleitung nur an eine Trinkwasserquelle an.

Wenn Sie die Wasserleitung reparieren oder demontieren müssen, schneiden Sie etwa 6,5 mm der Kunststoffleitung ab, um sicher zu gehen, dass Sie wieder eine passende dichte Verbindung erhalten.

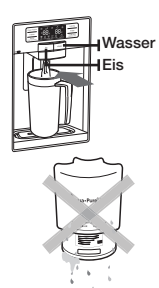
ACHTUNG Vor dem Betrieb muss der Anschlussbereich auf Lecks überprüft werden

- Samsung-Garantieleistungen gelten nicht für die INSTALLATION DER WASSERLEITUNG.
- Die Kosten für die Installation müssen vom Kunden getragen werden, sofern sie nicht im Einzelhandelspreis enthalten sind.
- Bitte wenden Sie sich wegen der Installation gegebenenfalls an einen Klempner oder einen autorisierten Installateur.
- Erweist sich die Wasserleitung aufgrund einer unsachgemäßen Installation als undicht, wenden Sie sich bitte an den Installateur.installation, Please contact installer.



Entfernen aller Rückstände in der Wasserzuleitung nach Installation des Filters

1. Drehen Sie die Hauptwasserleitung auf.
2. Drücken Sie zunächst auf die Taste “Water” und dann gegen den Hebel des Wasserspenders.
3. Lassen Sie Wasser durch den Spender laufen, bis das Wasser klar wird (ca. 3 l). Dadurch wird der Wasserzufluss gereinigt und die Luft aus der Leitung abgelassen.



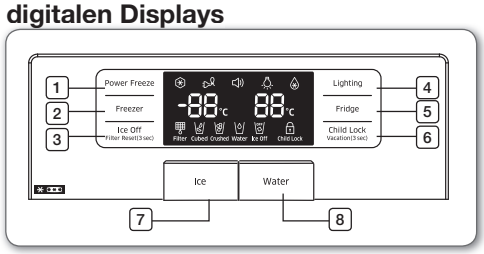
4. In manchen Haushalten ist möglicherweise ein zusätzliches Spülen erforderlich.
5. Öffnen Sie die Tür des Kühlabteils und prüfen Sie, ob Wasser aus dem Wasserfilter austritt.

Eine neu installierte Wasserfilterpatrone kann bewirken, dass das Wasser kurzzeitig aus dem Wasserspender herausspritzt. Das kommt von der Luft, die in der Leitung ist. Daraus ergeben sich keine Funktionsprobleme.

Betrieb der Kühl-Gefrier-Kombination von Samsung

BETRIEB DES KÜHLGERÄTS

Verwenden des Bedienfelds und des digitalen Displays



1 **Taste "Power Freeze"**	Mit der Funktion **"Power Freeze"** können Sie die Zeit für das Einfrieren von Produkten im Gefrierabteil verkürzen. Dies ist praktisch zum schnellen Einfrieren leicht verderblicher Produkte oder wenn die Temperatur im Gefrierabteil sich sehr erhöht hat (z. B. wenn die Tür offen gelassen wurde). Diese Funktion muss mindestens 20 Stunden vor dem Einfrieren großer Mengen von Lebensmitteln im Gefrierabteil aktiviert werden. Zum Ein- bzw. Ausschalten der Funktion drücken Sie die Taste **"Power Freeze"**.
2 **Taste "Freezer"**	Drücken Sie die Taste **"Freezer"**, um das Gefrierabteil auf die gewünschte Temperatur einzustellen. Sie können eine Temperatur zwischen -15°C und -23°C einstellen.
3 **Taste "Ice Off"**	Drücken Sie die Taste **"Ice Off"**, um die Eisbereiterfunktion auszuschalten. Drücken Sie diese Taste nach einem Filterwechsel 3 Sekunden lang, um die Filteranzeige zurückzusetzen. Wenn die Anzeige Ice Off im Anzeigefenster blinkt, setzen Sie den Behälter ein und/oder stellen Sie sicher, dass er richtig eingesetzt ist.
4 **Taste "Lighting"**	Drücken Sie die Taste **"Lighting"**, um die LEDLampe des Spenders dauerhaft einzuschalten.
5 **Taste "Fridge"**	Drücken Sie die Taste Fridge, um die gewünschte Temperatur für den Kühlschrank einzustellen. Die Temperatur kann zwischen 1°C und 7°C sowie auf Power Cool eingestellt werden. Die Anzeige Power Cool leuchtet bei einer eingestellten Temperatur von unter 1°C.
6 **Taste "Child Lock"**	Durch das Drücken dieser Taste werden alle Tasten gesperrt (Kindersicherung). Die Taste **"Ice"** und der Hebel des Wasserspenders funktionieren dann ebenfalls nicht. Zum Ausschalten der Kindersicherungsfunktion drücken Sie die Taste erneut. Wenn Sie längere Zeit abwesend sind oder das Kühlabteil längere Zeit nicht benötigen, drücken Sie diese Taste für 3 Sekunden, um den Urlaubsmodus zu aktivieren. Die Temperatur im Kühlabteil liegt dann um 15 °C, das Gefrierabteil funktioniert normal.
7 **Taste "Ice"**	Drücken Sie die Taste **"Ice"**, um für die Eisausgabe die Einstellung "Cubed" (Eiswürfel) oder "Crushed" (zerstoßenes Eis) zu wählen.
8 **Taste "Water"**	Drücken Sie die Taste **"Water"**, um Wasser auszugeben.

VERWENDEN DES DIGITALEN DISPLAYS

Die Anzeige im Bereich "Freezer" gibt die aktuelle Temperatur im Gefrierabteil an.
Die Anzeige im Bereich "Fridge" gibt die aktuelle Temperatur im Kühlabteil an.
Bei Nichtgebrauch des Gerätes erlischt die Anzeige. Dies ist normal.

POWER FREEZE

Diese Anzeige leuchtet auf, wenn Sie die Funktion **"Power Freeze"** aktivieren. Mit **"Power Freeze"** können Sie eine größere Menge Eis herstellen. Wenn genügend Eis hergestellt wurde, drücken Sie erneut die Taste **"Power Freeze"**, um die Funktion zu deaktivieren.

Wenn Sie diese Funktion benutzen, erhöht sich der Energieverbrauch des Kühlgeräts. Denken Sie daran, die Funktion wieder auszuschalten, wenn sie nicht mehr benötigt wird, und das Gefrierabteil mit den ursprünglichen Temperatureinstellungen zu benutzen.

URLAUB

Diese Anzeige leuchtet auf, wenn Sie den Urlaubsmodus **"Vacation"** aktivieren.
Wenn Sie längere Zeit abwesend sind oder das Kühlabteil längere Zeit nicht benötigen, drücken Sie diese Taste für 3 Sekunden, um den Urlaubsmodus zu aktivieren. Die Temperatur im Kühlabteil liegt dann um 15 °C, das Gefrierabteil funktioniert normal.
Das Kühlabteil sollte zuvor geleert werden. Der Kühlschrankteil sollte geleert werden.

ALARM

Dieses Symbol leuchtet ununterbrochen. Sobald eine der Türen am Gerät länger als 2 Minuten offensteht, ertönt der Türalarm. (Zudem blinkt das Alarmsymbol) Der Signalton endet und das Symbol verschwindet, sobald die Tür wieder geschlossen wird. Wenn Sie die Alarmfunktion deaktivieren möchten, drücken Sie 3 Sekunden lang gleichzeitig die Tasten für den Kühlschrank und die Beleuchtung.

LIGHTING

Diese Anzeige leuchtet auf, wenn Sie die Beleuchtungsfunktion **“Lighting”** aktivieren. Die Beleuchtung des Spenders (unter dem Display) ist dann ständig an. Deaktivieren Sie diese Funktion, wenn die Beleuchtung des Spenders nur bei dessen Benutzung angehen soll.

POWER COOL

Diese Anzeige leuchtet auf, wenn Sie die Funktion **“Power Cool”** aktivieren.
Nutzen Sie die Funktion **“Power Cool”**, um die Temperatur im Kühlabteil schnell zu senken.
Wenn Sie die Funktion **“Power Cool”** aktivieren, wird die Temperatur im Kühlabteil für etwa zweieinhalb Stunden gesenkt.

FILTER

Wenn die Filteranzeige rot leuchtet, ist es Zeit, den Filter zu wechseln. Gewöhnlich geschieht dies alle 6 Monate.
Die Filteranzeige ist zunächst blau, wenn Sie einen Wasserfilter einsetzen.
Nach einer fünfmonatigen Nutzung des Wasserfilters wird sie violett,
um bis zum Erreichen des sechsten Monats rot zu werden.
Setzen Sie die Anzeige nach dem Entfernen des alten Wasserfilters und Installieren des neuen Filters (siehe Abschnitt “Auswechseln des Wasserfilters” auf Seite 23) zurück, indem Sie die Taste **“Ice Off”** etwa 3 Sekunden lang drücken.

CUBED , CRUSHED

Sie können für die Eisausgabe zwischen den Optionen **“Cubed”** (Eiswürfel) und **“Crushed”** (zerstoßenes Eis) wählen. Die Anzeige für den Eistyp zeigt an, welche Option gewählt ist.

WATER

Diese Anzeige leuchtet auf, wenn Sie die Taste **“Water”** drücken, um Wasser zu zapfen.

ICE OFF

Diese Anzeige leuchtet auf, wenn Sie die Funktion **“Ice Off”** (kein Eis) aktivieren. In dem Fall wird kein Eis produziert. Wenn die Anzeige Ice Off im Anzeigefenster blinkt, setzen Sie den Behälter ein und/oder stellen Sie sicher, dass er richtig eingesetzt ist.

CHILD LOCK

Dieses Symbol wird bei aktivierter Kindersicherung angezeigt. Drücken Sie dazu die Kindersicherungs-Taste. Drücken Sie diese Taste zum Aufheben der Kindersicherung nochmals.

EINSTELLEN DER TEMPERATUR

Grundtemperatur von Gefrier- und Kühlabteil

Die empfohlenen Grundtemperaturen für das Gefrier- bzw. Kühlabteil liegen bei -19 ºC bzw. 3 ºC.

Liegt die Temperatur im Gefrier- oder Kühlabteil über oder unter diesen Werten, stellen Sie sie manuell auf den richtigen Wert ein.

Einstellen der Temperatur des Gefrierabteils

Die Temperatur des Gefrierabteils kann auf einen Wert zwischen -15 ºC und -23 ºC eingestellt werden. Drücken Sie so oft die Taste **“Freezer”**, bis die gewünschte Temperatur in der Temperaturanzeige erscheint. Bitte beachten Sie, dass Lebensmittel wie z. B. Eiscreme ab einer Temperatur von -16 ºC schmelzen können.

Bei jedem Tastendruck wird der jeweils nächste Temperaturwert im Bereich zwischen -15 °C und -23 °C angezeigt. Wenn die Anzeige -15 ºC erreicht, springt sie beim nächsten Tastendruck wieder auf -23 ºC um.

Fünf Sekunden nach dem Einstellen einer neuen Temperatur zeigt das Display wieder die aktuelle Temperatur des Gefrierabteils an. Die angezeigte Temperatur ändert sich entsprechend der im Gefrierabteil erreichten Temperatur.

Einstellen der Temperatur des Kühlabteils

Die Temperatur des Kühlabteils kann auf einen Wert zwischen 7 ºC und 1 ºC eingestellt werden. Drücken Sie so oft die Taste **“Fridge”**, bis die gewünschte Temperatur angezeigt wird.

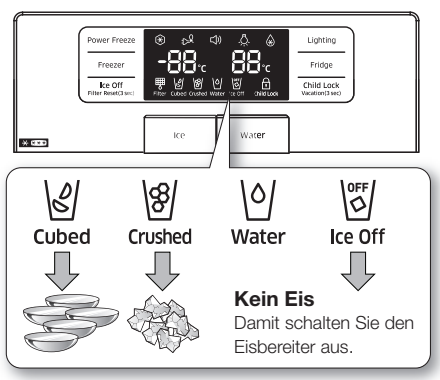
Die Temperatursteuerung des Kühlabteils funktioniert genauso, wie die des Gefrierabteils.

Drücken Sie die Taste **“Fridge”**, um die gewünschte Temperatur einzustellen. Nach ein paar Sekunden beginnt die Einstellung des Kühlabteils auf die neue Temperatur. Die jeweils aktuelle Temperatur wird im digitalen Display angezeigt.

Die Temperatur des Gefrierabteils oder des Kühlabteils kann durch zu häufiges Öffnen der Türen ansteigen oder dann, wenn eine größere Menge warmer oder heißer Speisen in eins der beiden Abteile gestellt wird.
In solchen Fällen blinkt eventuell die Digitalanzeige. Wenn das Gefrierabteil oder das Kühlabteil wieder die normale eingestellte Temperatur erreicht hat, hört das Blinken auf.

Hält das Blinken an, müssen Sie das Kühlgerät "zurücksetzen". Ziehen Sie dazu den Stecker des Kühlgeräts aus der Steckdose, warten 10 Minuten und stecken den Stecker dann wieder in die Steckdose.

BENUTZEN DES EIS- UND KALTWASSERSPENDERS



Wenn die Anzeige Ice Off im Anzeigefenster blinkt, setzen Sie den Behälter ein und/oder stellen Sie sicher, dass er richtig eingesetzt ist.

Benutzen des Wasserspenders

Drücken Sie auf die Taste "Water". Stellen Sie Ihren Becher unter die Wasserausgabe und drücken Sie vorsichtig mit dem Glas gegen den Hebel des Wasserspenders. Achten Sie darauf, dass das Glas richtig unter dem Spender ist, damit das Wasser nicht daneben spritzt.



So erhalten Sie kaltes Wasser

Das Wasser aus dem Spender ist nicht eiskalt, sondern nur normal kalt

Um ein Glas kaltes Wasser mit Eis zu erhalten, geben Sie zuerst das Eis in das Glas und füllen Sie es dann mit Wasser auf, um Spritzer zu vermeiden.

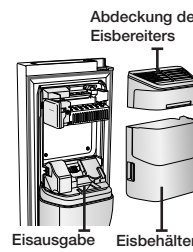
Nachdem zerstoßenes Eis entnommen wurde kann eine kleine Restmenge zerstoßenes Eis beim Spenden von Eiswürfeln ausgeworfen werden.

Benutzen des Eisspenders

Drücken Sie ein- oder mehrmals die Taste "Ice", um Eis in Würfeln oder zerstoßen auszugeben bzw. um die Eisherstellung auszuschalten.

Stellen Sie Ihren Becher unter die Eisausgabe und drücken Sie vorsichtig mit dem Glas gegen den Hebel des Eisspenders. Achten Sie darauf, dass das Glas richtig unter dem Spender ist, damit das Eis nicht herunterfällt.

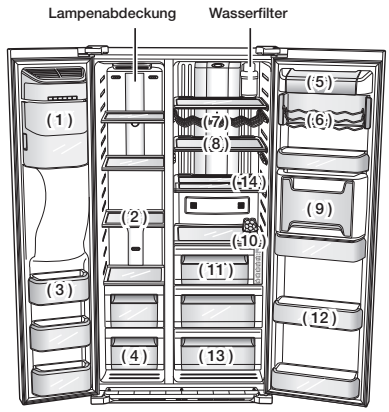
Wenn erst die Einstellung "Crushed", anschließend "Cubed" gewählt wird, kann es sein, dass zunächst noch ein kleiner Rest zerstoßenen Eises ausgegeben wird.



⚠ WARNUNG
- Stecken Sie nicht Ihre Finger, Hände oder andere Gegenstände in die Ausgabeöffnung oder den Behälter des Eisbereiters.
- Dies kann Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.

- Verwenden Sie nur den Eisbereiter, der mit der Kühl-Gefrier-Kombination geliefert wurde.
- Die Wasserleitung zu diesem Kühlgerät darf nur von dafür qualifizierten Fachkräften installiert und angeschlossen werden; als Quelle darf nur eine Trinkwasserleitung angeschlossen werden.
- Um den Eisbereiter richtig zu betreiben, ist ein Wasserdruck von 138 ~ 862 kPa (1,38 ~ 8,62 bar) erforderlich.

⚠ ACHTUNG
- Wenn Sie für längere Zeit im Urlaub oder anderweitig abwesend sind und den Eis- und Wasserspender nicht benutzen, schließen Sie das Zulaufventil.
- Sonst könnte Wasser austreten.
- Falls der Eisbereiter längere Zeit nicht genutzt oder die Gefrierfachtür häufig geöffnet wurde, könnten die Eiswürfel zusammenhaften. In diesem Fall muss der Eisbehälter entleert oder die Eisklumpen mit einem Holzlöffel auseinandergeschlagen werden. Verwenden Sie keine scharfen Werkzeuge, wie Messer oder Gabeln.
- Nach dem Herausnehmen des Behälters wird eine Restmenge Eis im Eisbereiter hergestellt.



(1)	Eiswürfelbehälter (optional)
(2)	Fachböden
(3)	Türfächer
(4)	Schubfächer
(5)	Fach für Milchprodukte
(6)	Dosenhalter
(7)	Weinregal (optional)
(8)	Fachböden
(9)	Getränkefach (optional)
(10)	Eiereinsatz
(11)	Coolselct Zone™-Abteil (optional)
(12)	Türfächer
(13)	Obst- und Gemüsefach
(14)	Variabler Fachboden

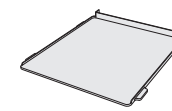
Um weiteren Stauraum für Ihre Lebensmittel zu erhalten, tauschen Sie den Eisbehälter (1) gegen das Türfach Guard FRE-UPP aus. Ohne eingesetzten Eisbehälter blinkt die Meldung ICE OFF im Anzeigefenster.



GUARD FRE-UPP (optional)

Um einen größeren Stauraum zu erhalten, können die obere und untere Gefrierfach-Schublade herausgenommen werden, ohne die Temperaturregelung und Funktionen des Gerätes zu beeinträchtigen. Setzen Sie den Regaleinsatz “Shelf Fre-Bottom” jedoch im unteren Bereich des Gefrierfachs ein.

Das angegebene Fassungsvermögen des Tiefkühlfachs bezieht sich auf das Fach ohne eingesetzte Schublade(n).



SHELF FRE-BOTTOM (Optional)

Bei diesem Modell dienen alle bis auf das oberste Türfach des Gefrierabteils als Zweisternefach, d. h. in diesen Fächern ist die Temperatur etwas höher als in den restlichen Gefrierfächern.

Bei Modellen der Serie RS6178U* befindet sich an der Rückseite des Gemüsefachs eine rote LED, welche das Sonnenlicht imitiert zur besseren Lagerung und Erhaltung von Vitaminen und Nährstoffen.

BENUTZEN DES COOLSELECT ZONE™-SCHUBFACHS (OPTIONAL)

Für das CoolSelect Zone™-Schubfach stehen verschiedene Einstellungen zur Verfügung, so dass es vielseitig nutzbar ist.

Soft Freeze

Wenn Sie die Einstellung **“Soft Freeze”** für das CoolSelect Zone™-Schubfach gewählt haben, zeigt das Display unabhängig von der Einstellung der Temperatur des gesamten Kühlabteils eine Temperatur von -5 °C für das Schubfach an. Diese Funktion hält Fleisch und Fisch länger frisch.



Chill

Bei Auswahl der Funktion **“Chill”** wird die Temperatur in der CoolSelect Zone™- Schublade unabhängig von der Temperatureinstellung des Kühlschranks bei -1°C gehalten. Mit Hilfe dieser Funktion halten sich Fleisch und Fisch länger frisch.

Thaw

Wenn Sie die Einstellung **“Thaw”** gewählt haben, wird abwechselnd warme und kalte Luft in das CoolSelect Zone™-Schubfach geblasen. Je nach Gewicht der eingefrorenen Lebensmittel können Sie 4, 6, 10 oder 12 Stunden als Auftauzeit einstellen. Wenn das Auftauen abgeschlossen ist, befinden sich die Lebensmittel im halbgefrorenen Zustand, in dem sie leicht zur weiteren Verarbeitung geschnitten werden können. Außerdem kehrt das CoolSelect Zone™-Schubfach nach Abschluss des Auftauvorganges wieder zu seiner ursprünglichen “Chill”-Funktion zurück. Um diese Funktion vor Ablauf der eingestellten Auftauzeit abzubrechen, drücken Sie einfach eine andere Taste als die Taste **“Thaw”**.
Hier sind die ungefähren Auftauzeiten für Fleisch und Fisch nach Gewicht (bei einer ungefähren Dicke von 2,5 cm). Die Werte beziehen sich auf das Gesamtgewicht der Lebensmittel im CoolSelect Zone™-Schubfach.

AUFTAUZEIT	GEWICHT
4 Stunden	363 g
6 Stunden	590 g
10 Stunden	771 g
12 Stunden	1000 g

Quick Cool

Mit der **“Quick Cool”**–Funktion des CoolSelect Zone™-Schubfachs können Sie in etwa einer Stunde 1-3 Getränkedosen kühlen. Drücken Sie die Taste **“Quick Cool”**, um die Funktion zu aktivieren. Wenn der “Quick Cool”-Prozess beendet ist, kehrt das CoolSelect Zone™-Schubfach automatisch zu der voreingestellten Temperatur zurück.

Um die **“Quick Cool”**-Funktion vor Ablauf zu beenden, drücken Sie nochmals die Taste **“Quick Cool”**. Das CoolSelect Zone™-Schubfach kehrt dann zu der voreingestellten Temperatur zurück.

Cool

Wenn Sie die Einstellung **“Cool”** gewählt haben, entspricht die Temperatur im CoolSelect Zone™-Schubfach der Temperatur des gesamten Kühlabteils. Das Display des Schubfachs zeigt die gleiche Temperatur an wie die Anzeige des Kühlabteils.

Die Auftauzeiten können je nach Größe und Dicke des Fleisches oder des Fisches variieren.

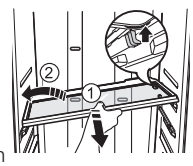
Wenn Sie die Funktion **“Thaw”** nutzen, sollten Sie alle Artikel, die nicht aufgetaut werden sollen, aus dem Schubfach entfernen.

HERAUSNEHMEN DES ZUBEHÖRS AUS GEFRIER- UND KÜHLABTEIL

Der Innenraum des Gefrierabteils ist schnell gereinigt und wieder eingeräumt.

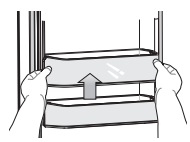
1. Fachböden (Gefrier-/Kühlabteil)

Sie nehmen einen Fachboden heraus, indem Sie ihn zunächst wie in der Abbildung rechts gezeigt bis zur Aussparung herausziehen. Durch anschließendes Anheben und seitliches Neigen können Sie ihn dann herausnehmen.



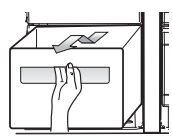
2. Türfach

Sie nehmen ein Türfach heraus, indem Sie es mit beiden Händen anfassen und dann vorsichtig anheben.



3. Schubfach

Sie nehmen ein Schubfach heraus, indem Sie es herausziehen und leicht anheben.



4. Eisbehälter (Gefrierabteil)

Sie nehmen den Behälter des Eisbereiters heraus, indem Sie ihn anheben und langsam herausziehen.

- Greifen Sie in die Vertiefungen wie in der Abbildung dargestellt.
- Heben Sie das untere Teil leicht an.
- Nehmen Sie den Eisbehälter langsam heraus.



5. Barfach (Kühlabteil) (optional)

- Heben Sie das obere Türfach im Kühlabteil an und ziehen Sie es heraus.
- Drücken Sie mit beiden Händen auf die Barfachabdeckung und nehmen Sie sie heraus, indem Sie sie nach oben ziehen.



Achten Sie beim Herausnehmen von Zubehör darauf, dass keine Lebensmittel im Weg sind. Wenn möglich, nehmen Sie zuvor alle Lebensmittel heraus, um das Unfallrisiko zu verringern.

REINIGEN DES KÜHLGERÄTS

WARNUNG Reinigen Sie das Gerät niemals mit Waschbenzin, Verdünner, Bleichmittel oder Chlor. Andernfalls können Schäden an der Oberfläche des Geräts oder ein Brand die Folge sein.

ACHTUNG Besprühen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht mit Wasser, solange sie ans Netz angeschlossen ist, da dies einen elektrischen Schlag verursachen kann. Reinigen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht mit Benzol, Lösungsmittel oder Kfz-Reinigungsmittel. Es besteht Brandgefahr.

AUSWECHSELN DER LAMPEN DER INNENBELEUCHTUNG

Auswechseln der LED-Beleuchtung

ACHTUNG Demontieren oder ersetzen Sie die LED-Beleuchtung nicht selbst.

Wenden Sie sich an den Kundendienst von Samsung oder Ihren Samsung-Händler, wenn die LED-Beleuchtung ausgewechselt werden muss.

AUSWECHSELN DES WASSERFILTERS

WARNUNG Zur Vermeidung der Gefahr von Wasserschäden im Haushalt sollten AUSSCHLIESSLICH Wasserfilter der Marke SAMSUNG für den Kühlschrank verwendet werden. NUR WASSERFILTER DER MARKE SAMSUNG EINSETZEN.

SAMSUNG übernimmt keine Haftung für Schäden, insbesondere Sachschäden durch Wasserlecks, die durch den Einsatz von Wasserfiltern einer anderen Marke verursacht werden.
SAMSUNG-Kühlschränke arbeiten AUSSCHLIESSLICH MIT SAMSUNG Wasserfiltern.
Die Filteranzeige zeigt Ihnen an, wann Sie die Wasserfilterpatrone auswechseln müssen. Die Filteranzeige leuchtet rot auf, kurz bevor die Zeit für den Filter abgelaufen ist. Durch rechtzeitiges Auswechseln des Filters stellen Sie sicher, dass der Wasserspender des Kühlgeräts stets frisches und sauberes Wasser ausgibt.

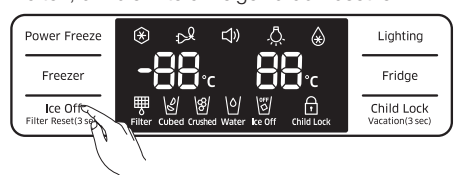
1. Nehmen Sie den neuen Wasserfilter aus der Verpackung und bringen Sie wie abgebildet einen neuen Monatsaufkleber auf dem Filter an.

Der Aufkleber gibt an, wann der Filter das nächste Mal ausgewechselt werden muss, und soll deshalb den in sechs Monaten aktuellen Monat angeben. Beispiel: Wenn Sie den Wasserfilter im März installieren, bringen Sie den Aufkleber “SEP” auf dem Filter an, um Sie daran zu erinnern, dass Sie den Filter im September ersetzen müssen. So wissen Sie, wann der Filter ersetzt werden muss. Die normale Lebensdauer des Filters beträgt etwa 6 Monate.

2. Remove the new filter’s protective cap and remove the old filter.
3. Position and insert the new filter into the filter housing. Slowly turn the water filter clockwise to align with the printing mark on the cover, locking the filter in position. Make sure to align the water filter label mark with the center of cover filter printing as illustrated. Remember, do not over-tighten.



4. Nach Austausch des Filters wie in den vorhergehenden Schritten beschrieben müssen Sie die Taste “Ice Off” 3 Sekunden lang gedrückt halten, um die Filteranzeige zurückzusetzen.



5. Lassen Sie zum Schluss etwa 3 Liter Wasser durch den Wasserspender laufen und schütten Sie es weg. Achten Sie darauf, dass das Wasser wieder klar fließt, bevor Sie es trinken.
6. Siehe Hinweise zum “Installieren des Wasserfilters” auf Seite 16.

Eine neu installierte Wasserfilterpatrone kann bewirken, dass das Wasser kurzzeitig aus dem Wasserspender herausspritzt. Das kommt von der Luft, die in der Leitung ist. Daraus ergeben sich keine Funktionsprobleme.

Bestellen von Ersatzfiltern

Wenn Sie weitere Wasserfilterpatronen bestellen möchten, nehmen Sie bitte Kontakt zu Ihrem Samsung-Händler auf.

BENUTZEN DER TÜREN

Die Türen der Kühl- und Gefrier-Kombination sind mit einem besonderen Öffnungs- und Schließmechanismus versehen, um sicherzustellen, dass die Türen immer vollkommen und sicher schließen.

Wenn sie über einen bestimmten Punkt hinaus geöffnet werden, rasten sie ein und bleiben offen. Wird eine Tür nur halb geöffnet, schließt sie sich automatisch wieder.

Fehlersuche

PROBLEM	LÖSUNG
Die Kühl-Gefrier-Kombination funktioniert überhaupt nicht oder kühlt nicht ausreichend.	• Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig eingesteckt ist. • Ist der Temperaturregler auf dem Display auf die richtige Temperatur eingestellt? Versuchen Sie es mit der Einstellung einer niedrigeren Temperatur. • Steht das Kühlgerät in direktem Sonnenlicht oder in der Nähe einer Wärmequelle? • Steht das Gerät mit der Rückseite zu dicht an der Wand, so dass die Luft nicht richtig zirkulieren kann?
Lebensmittel gefrieren im Kühlabteil	• Ist der Temperaturregler auf dem Display auf die richtige Temperatur eingestellt? Versuchen Sie es mit der Einstellung einer wärmeren Temperatur. • Ist die Umgebungstemperatur sehr niedrig? • Haben Sie Lebensmittel mit einem hohen Wassergehalt in den kältesten Bereich des Kühlabteils gelegt? Versuchen Sie, diese Artikel in den normalen Kühlraum des Kühlabteils zu legen, anstatt sie in dem CoolSelect Zone™-Schubfach aufzubewahren.
Ungewöhnliche Geräusche oder Töne sind zu hören.	• Prüfen Sie, ob die Kühl-Gefrier-Kombination eben und stabil steht. • Steht das Gerät mit der Rückseite zu dicht an der Wand, so dass die Luft nicht richtig zirkulieren kann? • Ist etwas hinter oder unter die Kühl-Gefrier-Kombination gefallen? • Ein “tickendes” Geräusch kann von innen aus dem Kühlgerät zu hören sein. Dies ist normal und tritt auf, weil verschiedene Zubehörteile sich in Abhängigkeit von der Temperatur im Kühlgerät ausdehnen oder zusammenziehen.
Die vorderen Ecken des Geräts sind heiß und Schwitzwasser tritt auf.	• Etwas Wärme ist normal, da sich in den vorderen Ecken der Kühl-Gefrier-Kombination kleine Heizelemente befinden, um Kondensation zu verhindern. • Ist die Tür des Kühlabteils halb offen? Schwitzwasser kann auftreten, wenn Sie die Tür zu lange auflassen. • Es kann in der Schublade zu Wasserkondensation kommen, wenn Sie darin Gemüse aufbewahren. Diese Feuchtigkeit verschwindet im Laufe der Zeit auf natürlichem Weg.
Es wird kein Eis ausgegeben	• Haben Sie nach der Installation der Wasserleitung 12 Stunden gewartet, bevor Sie mit der Eisherstellung begonnen haben? • Ist die Wasserleitung angeschlossen und das Einlassventil offen? • Haben Sie die Eisbereiterfunktion deaktiviert? Prüfen Sie, ob der Eistyp auf “Cubed” oder “Crushed” eingestellt ist. • Steckt Eis im Eisbereiter fest? • Ist die Temperatur im Gefrierabteil zu hoch? Versuchen Sie es mit der Einstellung einer niedrigeren Temperatur.
Sie hören Wasser im Kühlgerät gurgeln.	• Dies ist normal. Das Gurgeln wird vom Kühlmittel hervorgerufen, das im Kühlgerät zirkuliert.
Starke Geruchsentwicklung im Gerät.	• Sind Lebensmittel verdorben? • Achten Sie darauf, dass Sie Lebensmittel mit starker Geruchsentwicklung (z. B. Fisch) luftdicht verpacken. • Reinigen Sie Ihr Gefrierabteil regelmäßig und werfen Sie verdorbene und zu alte Lebensmittel weg.
Reifbildung an den Wänden des Gefrierabteils.	• Sind die Luftein- und -auslassöffnungen verstopft? Entfernen Sie alle Behinderungen, so dass die Luft frei zirkulieren kann. • Lassen Sie genügend Raum zwischen den eingelagerten Lebensmitteln für die Luftzirkulation. • Ist die Tür des Gefrierabteils richtig geschlossen?
Wasserspender funktioniert nicht	• Ist die Wasserleitung angeschlossen und das Einlassventil offen? • Ist die Wasserzuleitung gequetscht oder geknickt? Achten Sie darauf, dass die Leitungen frei liegen und nicht verstopft sind. • Ist der Wassertank gefroren, weil die Temperatur des Geräts zu niedrig eingestellt ist? Stellen Sie die Temperatur am Display höher ein.

Raumtemperaturbereich

Das Kühl/Gefriergerät ist für einen Betrieb bei Raumtemperaturen entsprechend der auf dem Typenschild angegebenen Klimaklasse ausgelegt.

Klimaklasse	Symbol	Raumtemperaturbereich (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kalt gemäßigt (subnormal)	SN	+10 bis +32	+10 bis +32
Warm gemäßigt (normal)	N	+16 bis +32	+16 bis +32
Subtropisch	ST	+16 bis +38	+18 bis +38
Tropisch	T	+16 bis +43	+18 bis +43

Die Temperaturen im Geräteinnern werden von verschiedenen Faktoren beeinflusst, wie z.B. dem Aufstellort, der Raumtemperatur und wie häufig die Gerätetür geöffnet wird.
Stellen Sie die Temperatur wie angegeben ein, um so diesen Faktoren Rechnung zu tragen

Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

Deutsch



(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

SAMSUNG

Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme mit der Samsung-Kundenbetreuung

Samsung Electronics GmbH, Am Kronberger Hang 6, 65824 Schwalbach/Taunus
0180 6 SAMSUNG bzw.
0180 6 7267864*
(*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)
www.samsung.com/de/support