Kühl-Gefrier-Kombination
Benutzerhandbuch

imagine the possibilities

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Gerät von Samsung entschieden haben.

SAMSUNG

Standgerät

Inhalt

SICHERHEITSINFORMATIONEN 2
AUFSTELLEN DES GERÄTS 15
BEDIENUNG DES GERÄTS 29
FEHLERBEHEBUNG 45

Sicherheitsinformationen

SICHERHEITSINFORMATIONEN

- Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung gründlich durch, und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Platz in der Nähe des Geräts auf.
- Verwenden Sie das Gerät nur zu den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zwecken.
  Dieses Gerät ist nicht zum Gebrauch durch Personen (auch Kinder) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bestimmt. 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.
- 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 bei Reinigung und Wartung nur dann helfen, wenn sie dabei beaufsichtigt werden.
  Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte ein- und ausräumen.
- Die Warnungen und wichtigen

Sicherheitsinformationen in dieser Bedienungsanleitung decken nicht alle denkbaren Umstände und Situationen ab.
Lassen Sie den gesunden Menschenverstand, Vorsicht und die notwendige Sorgfalt nicht außer Acht, wenn Sie Ihr Gerät aufstellen, warten und einsetzen.

- Da die folgenden Hinweise zum Betrieb für verschiedene Modelle gelten, können sich die Eigenschaften Ihres Geräts leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen unterscheiden, und es kann sein, dass nicht alle Warnhinweise zutreffen. Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum, oder holen Sie sich Hilfe und Informationen online unter www.samsung.com.
- Beachten Sie bitte die folgenden Anweisungen, um eine Kontamination von Lebensmitteln zu vermeiden:

- Längeres Öffnen der Tür kann zu einem deutlichen Temperaturanstieg in den Fächern des Gerätes führen.
- Reinigen Sie regelmäßig die erreichbaren Entwässerungssysteme sowie die Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können.
- Reinigen Sie die Wassertanks, wenn sie 48 Stunden lang nicht benutzt wurden und spülen Sie das an die Wasserversorgung angeschlossene Wassersystem, wenn 5 Tage lang kein Wasser entnommen haben.
- Bewahren Sie rohes Fleisch und Fisch im Kühlschrank in geeigneten Behältern auf, damit sie nicht mit anderen Lebensmitteln in Berührung kommen oder keine Flüssigkeiten daraus auf andere Lebensmittel tropfen.
- Zwei-Sterne-Tiefkühlfächer eignen sich für die Aufbewahrung von tiefgefrorenen Lebensmitteln, für die Aufbewahrung oder Herstellung von Eiscreme und zur Herstellung von Eiswürfeln.
- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer sind zum Einfrieren frische Lebensmittel nicht geeignet
- Wenn das Kühlgerät über einen längeren Zeitraum leer bleibt, empfehlen wir, es auszuschalten, abzutauen, zu reinigen, zu trocknen und die Tür offen zu lassen, um Schimmelbildung im Gerät zu verhindern.

Warnung; Brandgefahr / brennbare Materialien

Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise:

WARNUNG	Gefährliche oder unsichere Verhaltensweisen, die zu **schweren Verletzungen oder zum Tod führen können.**
VORSICHT	Gefährliche bzw. unsichere Verhaltensweisen, die zu **leichten Verletzungen oder Sachschäden führen können.**
	NICHT ausführen.
	NICHT demontieren.
	NICHT berühren.
	Befolgen Sie die Anweisungen genau.
	Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
	Um einen Stromschlag zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass das Gerät geerdet ist.
	Bitten Sie den Kundendienst um Hilfe.
	Hinweis:

Die folgenden Warnhinweise sollen Sie und andere vor Verletzungen schützen.

Befolgen Sie sie gewissenhaft. Lesen Sie diesen Abschnitt aufmerksam durch, und bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.

WARNUNG WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DEN TRANSPORT UND AUFSTELLUNGSORT

- Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.
- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet.
  Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihr Gerät verwendet wurde.
- Falls dieses Gerät entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a):

- Aus den Geräterohren austretendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Verletzungen der Augen führen.
  Wenn Kältemittel austritt, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie einige Minuten lang

den Raum, in dem sich das Gerät befindet.

- Um die Entwicklung eines entflammbaren Gas-Luftgemisches bei einem Leck des Kühlkreislaufs zu vermeiden, muss die Raumgröße entsprechend der eingesetzten Menge an Kältemitteln im Gerät gewählt werden.
- Schalten Sie das Gerät niemals ein, wenn es Anzeichen von Beschädigungen zeigt. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrem Händler in Verbindung.
  Der für die Aufstellung des Geräts vorgesehene Raum muss für je 8 g des Kältemittels R-600a im Gerät ein Raumvolumen von 1 m^3 besitzen. Die Menge des in Ihrem Gerät eingesetzten Kältemittels können Sie an dem Typenschild im Innern des Geräts ablesen.

- Aus den Geräterohren austretendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Verletzungen der Augen führen.
  Wenn Kältemittel aus den Rohren austritt, vermeiden Sie offene Flammen, und nehmen Sie entzündliche Gegenstände aus der Reichweite des Geräts. Lüften Sie außerdem sofort den Raum.
- Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Bei diesem Gerät wird des Isobutan-Kältemittel R-600a eingesetzt, ein natürliches Gas mit hoher Umweltverträglichkeit, das allerdings auch brennbar ist. Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.

WARNUNG WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DIE INSTALLATION

- Stellen Sie dieses Gerät weder an einem feuchten, öligen oder staubigen Ort noch an einem Platz auf, der direktem Sonnenlicht oder Wassereinwirkungen (z. B. Regen) ausgesetzt ist.
- Eine beschädigte oder veraltete Isolierung von elektrischen Teilen kann zu einem Stromschlag oder Brand führen.

- Setzen Sie das Gerät keinem direkten Sonnenlicht aus, und stellen Sie es nicht in der Nähe von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen auf.
- Schließen Sie das Gerät nicht an einer Steckdosenleiste an, die auch für verschiedene andere Geräte verwendet wird.
  Das Gerät darf immer nur an eine ausschließlich für dieses Gerät bestimmte Steckdose angeschlossen werden, deren Spannung mit der auf dem Typenschild am Gerät

übereinstimmt.
- Dies gewährleistet eine optimale Leistung und verhindert eine Überlastung der Stromkreise im Haus, die einen Brand aufgrund überhitzter Leitungen auslösen könnte.
  Stecken Sie den Netzstecker nicht in eine lose Steckdose.
- Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

• Verwenden Sie keine Kabel, die im Kabelverlauf oder an einem der Enden Brüche oder Abnutzungsschäden aufweisen.
• Knicken Sie das Netzkabel nicht übermäßig, und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.
• Verwenden Sie in der Nähe des Geräts keine Aerosole.
- Wenn Aerosole in der Nähe des Geräts verwendet werden, kann dies zu Explosionen oder Feuer führen.

• Stellen Sie dieses Gerät nicht an Orten auf, an denen Gas austreten kann.
- Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

• Wir empfehlen, die Installation des Geräts sowie Wartungs- und Reparaturarbeiten von einem qualifizierten Techniker oder vom Kundendienst durchführen zu lassen.

- Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen, Explosionen oder Störungen des Geräts.

• Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme in Übereinstimmung mit den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung ordnungsgemäß aufgestellt und installiert werden.
• Schließen Sie den Netzstecker ordnungsgemäß mit dem Kabel nach unten an die Steckdose an.
- Wenn Sie den Netzstecker falsch herum und nach oben in die Steckdose stecken, kann das Kabel durchtrennt werden und einen Brand oder Stromschlag verursachen.

• Stellen Sie stets sicher, dass der Netzstecker nicht durch die Rückwand des Geräts geknickt oder beschädigt wird.
• Achten Sie darauf, das Gerät beim Verschieben nicht über das Netzkabel zu fahren und dieses zu beschädigen.
- Andernfalls besteht Brandgefahr.

• Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Stecker nach der Installation frei zugänglich ist.

• Das Gerät muss geerdet werden.
- Das Gerät muss geerdet werden, um durch Leckströme verursachte

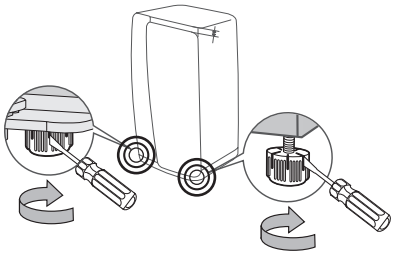
Stromverluste und Stromschläge zu verhindern.

- Erden Sie das Gerät niemals an Gasrohren, Telefonleitungen oder Blitzableitern.
- Eine unsachgemäße Erdung kann zu einem Stromschlag führen.

- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, lassen Sie es umgehend vom Hersteller oder vom Kundendienst austauschen.
- Die Sicherung des Geräts muss von einem qualifizierten Techniker oder einem dazu befugten Dienstleister durchgeführt werden.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.

VORSICHT VORSICHTSMASSNAHMEN BEI DER INSTALLATION

- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnung des Gerätegehäuses oder der Halterung nicht blockiert ist.
- Warten Sie nach der Installation mindestens 2 Stunden, bevor Sie das Gerät verwenden.



- Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass alle Justierfüße den Boden berühren und das Gerät einen stabilen Stand hat. Die Justierfüße befinden sich unten an der Rückseite jeder Gerätetür. Drehen Sie die Justierfüße mit einem Schlitzschraubendreher so lange in Pfeilrichtung, bis das Gerät waagerecht steht.
- Achten Sie darauf, die Türfächer nicht zu überladen.
- Wenn die Gerätetüren übermäßig befüllt werden, kann das Gerät kippen und Verletzungen verursachen.

WARNUNG WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DEN BETRIEB

- Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen.
- Stellen Sie keine Gegenstände oben auf das Gerät.
- Die Gegenstände könnten beim Öffnen oder Schließen der Gerätetür herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
- Wenn das Wasser verschüttet wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Lassen Sie keine Kinder auf das

Gerät oder die Gerätetür klettern.
- Andernfalls besteht die Gefahr von schweren Verletzungen.
- Lassen Sie die Türen des Geräts nicht offen stehen, wenn dieses unbeaufsichtigt ist, und lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern.
- Lassen Sie Kinder oder Kleinkinder nicht in die Schubfächer klettern.
- Dies kann zum Tod durch Ersticken oder zu Verletzungen führen, wenn die Kinder darin gefangen sind.
- Setzen Sie sich nicht auf die Gerätetür.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Verletzungen oder einer Beschädigung der Gerätetür.
- Um die Gefahr des Einsperrens von Kindern auszuschließen, müssen Sie die Trennwand nach dem Reinigen o. ä. mit den beiliegenden Schrauben ggf. wieder fest einbauen.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders ein.
- Andernfalls kann es zu Verletzungen oder Sachschäden kommen.
- Bewahren Sie keine flüchtigen oder brennbaren Stoffe wie Benzin, Verdünner, Alkohol, Äther oder Flüssiggas im Gerät auf.
- Bei der Lagerung solcher Produkte kann es zu Explosionen kommen.
- Bewahren Sie keine temperaturempfindlichen Pharmazeutika, lebensmittelfremden Materialien oder andere temperaturempfindlichen Produkte im Gerät auf.
- Lebensmittel, die unter streng kontrollierten Temperaturbedingungen gelagert werden müssen, dürfen nicht in diesem Gerät aufbewahrt werden.
- Lagern bzw. verwenden Sie keine elektrischen Apparate oder Maschinen im Gerät, sofern diese nicht vom Hersteller zugelassen sind.
- Verwenden Sie keine Haartrockner, um das Innere des Geräts zu trocknen. Stellen Sie keine brennende Duftkerze in das Gerät, um unangenehme Gerüche zu beseitigen.
- Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Berühren Sie die Innenseiten des Geräts oder die darin aufbewahrten Lebensmittel nicht mit nassen Händen.
- Dies kann zu Erfrierungen führen.
- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.
- Unterbrechen Sie nicht den Kühlkreislauf.

- Dieses Gerät ist ausschließlich für die Aufbewahrung von Lebensmitteln in Privathaushalten bestimmt.
- Flaschen sollten dicht nebeneinander verstaut werden, damit sie nicht aus dem Gerät fallen.
- Im Fall eines Gaslecks (z. B. durch Propangas, Erdgas usw.) lüften Sie den Raum sofort, ohne den Netzstecker zu berühren. Berühren Sie weder das Gerät noch das Netzkabel.
  - Verwenden Sie keinen Lüfter.
  - Jeder Funke kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller oder Kundendienst empfohlenen LED-Lampen.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen können oder darauf herumklettern.

- Demontieren und reparieren Sie das Gerät nicht auf eigene Faust.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Bränden, Fehlfunktionen und/oder Verletzungen.
    Im Fall einer Fehlfunktion wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

- Wenn das Gerät ungewöhnliche Geräusche, Brandgeruch oder Rauch entwickelt, trennen Sie sofort die Stromversorgung und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Wenn Sie Schwierigkeiten beim Austauschen der Beleuchtung haben, wenden Sie sich an den Kundendienst.
- Wenn das Gerät mit einer LED-Lampe ausgestattet ist, entfernen Sie nicht selbst die Lampenabdeckung und die Lampe an sich.
  - Wenden Sie sich an den Kundendienst.
- Wenn sich Staub oder Wasser im Gerät angesammelt haben, trennen Sie die Stromversorgung, und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
  - Es besteht Brandgefahr.

VORSICHT VORSICHTSMASSNAHMEN BEIM BETRIEB

- Um die optimale Leistung des Geräts zu gewährleisten,
  - stellen Sie keine Lebensmittel zu nah an die Belüftungsschlitze

auf der Rückseite des Geräts. Andernfalls kann die Luftzirkulation im Gerät beeinträchtigt werden.

- geben Sie die zu lagernden Lebensmittel in geeignete Kunststoffbeutel oder in luftdichte Behälter, bevor Sie sie in das Kühlabteil legen.
- legen Sie Lebensmittel, die Sie frisch einfrieren möchten, nicht direkt neben Gefriergut, das sich bereits längere Zeit im Gefrierabteil befindet.

• Stellen Sie keine kohlensäurehaltigen Getränke in das Gefrierabteil.
Bewahren Sie keine Flaschen oder Glasbehälter im Gefrierabteil auf.

- Wenn der Inhalt gefriert, kann das Glas platzen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

• Verändern und modifizieren Sie nicht die Funktionalität des Geräts.

- Änderungen und Modifikationen können zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen. Veränderungen und Modifikationen, die von einer Fremdpartei an diesem Gerät durchgeführt werden, werden durch die Garantie von Samsung nicht abgedeckt und Samsung haftet auch nicht für Sicherheitsprobleme und Schäden, die durch solche von Fremdparteien vorgenommenen Modifikationen verursacht werden.

• Versperren Sie nicht die Luftöffnungen.

- Wenn die Luftöffnungen, insbesondere mit einer Kunststofftüte, versperrt werden, wird das Gerät möglicherweise zu stark gekühlt.
Wenn diese Abkühlung zu lange andauert, wird möglicherweise der Wasserfilter beschädigt und Wasser kann austreten.
- Legen Sie Lebensmittel, die Sie frisch einfrieren möchten, nicht direkt neben Gefriergut, das sich bereits längere Zeit im Gefrierabteil befindet.

• Beachten Sie bitte die maximale Aufbewahrungsdauer und das Verfallsdatum von tiefgefrorenen Lebensmitteln.

• Sprühen Sie kein flüchtiges Material wie z. B. Insektizide auf die Oberfläche des Geräts.

- Sie sind nicht nur gefährlich für Ihre Gesundheit, sondern es besteht außerdem die Gefahr eines Brands, eines Stromschlags oder einer Störung des Geräts.

• Vermeiden Sie heftige Erschütterungen oder übermäßige Krafteinwirkung auf die Oberfläche des Glases.

- Das Glas könnte brechen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.

• Bewahren Sie kein Pflanzenöl in den Behältern der

Kühlschranktür auf. Das Öl kann zähflüssig werden, sodass ungenießbar wird und schwer zu gebrauchen ist. Darüber hinaus kann der offene Behälter auslaufen und das ausgetretene Öl kann dazu führen, dass Türfach Risse bekommt. Nach dem Öffnen eines Ölbehälters ist es am besten, den Behälter an einem kühlen und schattigen Ort wie einem Schrank oder einer Speisekammer aufzubewahren.

- Beispiele für Pflanzenöl: Olivenöl, Maisöl, Traubenkernöl usw.

VORSICHT VORSICHTSMASSNAHMEN BEI REINIGUNG UND WARTUNG

- Sprühen Sie Wasser niemals direkt in oder auf das Gerät.
  - Es besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brandes.
- Verwenden Sie keine temperaturempfindlichen Substanzen, wie z. B. entflammbare Gegenstände und Sprays, Trockeneis, Medikamente oder Chemikalien, in der Nähe des Geräts.
  Bewahren Sie keine flüchtigen oder entflammbaren Substanzen (Benzol, Verdünner, Propangas oder ähnliche Produkte) im Gerät auf.
  - Dieses Gerät ist ausschließlich zur Aufbewahrung von Lebensmitteln bestimmt.
  - Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Sprühen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf das Display.
  - Andernfalls können sich die Aufdrucke auf dem Display lösen.
- Entfernen Sie Fremdstoffe und Staub vollständig von den Stiften des Netzsteckers.
  Verwenden Sie kein nasses oder feuchtes Tuch zum Reinigen der Stecker, und entfernen Sie Fremdstoffe und Staub vollständig von den Stiften des Netzsteckers.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brandes.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders und die Eisrutsche ein.
  - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Reinigen Sie schlecht zugängliche Bereiche, wie z. B. Scharniere, mit Hilfe eines Bürste oder Zahnbürste.

- Ziehen Sie vor eventuellen Wartungsarbeiten stets den Netzstecker des Geräts.
- Wenn ein Fremdstoff, wie z. B. Wasser, in das Gerät eingedrungen ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden

Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum.

- Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

- Verwenden Sie einen sauberen Schwamm oder ein weiches Tuch, jeweils in warmes Wasser und mildes Reinigungsmittel getränkt, um den Kühlschrank zu reinigen.
- Verwenden Sie keine scheuernden oder scharfen Reinigungsmittel wie Glasreinigersprays, Scheuermittel, brennbare Flüssigkeiten, Salzsäure, Reinigungswachse, konzentrierte Reinigungsmittel, Bleichmittel oder Reinigungsmittel, die Erdölprodukte enthalten, für die Reinigung von Außenflächen (Türen und Schränke), Kunststoffteilen, Tür- und Innenauskleidungen und Dichtungen.

- Diese können das Material verkratzen oder beschädigen.

- Reinigen Sie keine Glaseinlegeböden oder Abdeckungen mit heißem Wasser, wenn sie kalt sind. Glaseinlegeböden und Abdeckungen können zerspringen, wenn sie plötzlichen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind oder Kräfteeinwirkungen wie Stöße abbekommen oder hinfallen.

WARNUNG WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DIE ENTSORGUNG

- Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre an der Geräterückseite nicht beschädigt sind.

- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet.
  Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihr Gerät verwendet wurde.
  Falls dieses Gerät entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich bezüglich einer sicheren Entsorgung an die örtlichen Behörden. Zum Aufschäumen der Isolierung wird Cyclopentan verwendet.
  Die im Isoliermaterial gebundenen Gase erfordern eine spezielle Entsorgung. Informationen zur umweltfreundlichen Entsorgung dieses Geräts erhalten Sie bei den örtlichen Behörden.
  Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass keines der Rohre auf der Rückseite des Geräts beschädigt ist.
  Die Rohre sollten im Freien geöffnet werden.
- Entfernen Sie für eine ordnungsgemäße Entsorgung

dieses Geräts oder anderer Kühlgeräte die Gerätetür und die Türdichtungen sowie die Türverriegelung, damit Kinder oder Tiere nicht versehentlich im Innern eingeschlossen werden können. Lassen Sie die Fachböden an ihrem Platz, damit Kinder nicht so leicht hinein klettern können. Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Altgerät spielen können.

- Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Verpackungsmaterials für dieses Gerät.

WEITERE TIPPS ZUR ORDNUNGSGEMÄSSEN VERWENDUNG

- 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 Gerät herrschende Temperatur. Während eines Stromausfalls sollten Sie jedoch die Gerätetür so selten wie möglich öffnen.
  - Sollte der Stromausfall länger als 24 Stunden andauern, entnehmen Sie das gesamte Gefriergut.
- Wenn das Gerät mit einem Schlüssel geliefert wird, bewahren Sie diesen außerhalb der Reichweite von Kindern und nicht in unmittelbarer Nähe des Geräts auf.
- Die Kühlleistung des Geräts verschlechtert sich möglicherweise (Lebensmittel tauen auf oder die Temperatur im Gerät steigt), wenn es über einen längeren Zeitraum an einem Ort aufgestellt wird, an dem die Temperaturen unter dem für das Gerät geltenden Temperaturbereich liegen.
- Bewahren Sie im Gerät keine Lebensmittel auf, die bei niedrigen Temperaturen leicht verderben, z. B. Bananen oder Melonen.
- Ihr Gerät ist frostfrei, d. h. der Abtauvorgang erfolgt automatisch und muss nicht von Ihnen manuell durchgeführt werden.
- Der Temperaturanstieg während des Abtauens erfolgt gemäß der ISO-Norm.
  Wenn Sie jedoch einen übermäßigen Temperaturanstieg beim Abtauen des Geräts verhindern möchten, wickeln Sie das Gefriergut in mehrere Lagen Zeitungspapier.
- Mit jeder Erhöhung der Lebensmitteltemperatur während des Abtauens kann die Haltbarkeitsdauer verkürzt werden.

Energiespartipps

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen Raum mit angemessener Belüftung auf. Stellen Sie sicher, dass es keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist und nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen (z. B. Heizkörper) aufgestellt wird.
- Blockieren Sie niemals die Belüftungsschlitze oder -gitter des Geräts.
- Lassen Sie warme Lebensmittel erst abkühlen, bevor Sie sie in das Gerät stellen.
- Legen Sie tiefgefrorene Lebensmittel zum Auftauen in das Gerät.
  Die niedrigen Temperaturen der tiefgefrorenen Lebensmittel sorgen dann für eine Kühlung der übrigen Lebensmittel im Gerät.
- Lassen Sie die Gerätetür nicht zu lange geöffnet, wenn Sie Lebensmittel hineinstellen oder herausnehmen.
  Wenn die Gerätetür immer nur kurz geöffnet wird, bildet sich im Gerät weniger Eis.
- Reinigen Sie die Rückseite des Geräts in regelmäßigen Abständen. Staub steigert den Energieverbrauch.
- Stellen Sie die Temperatur im Innern des Geräts nicht niedriger ein als nötig.
- Stellen Sie sicher, dass die Abluft an der Unterseite und Rückwand des Geräts ausreichend zirkulieren kann.
  Verdecken Sie nicht die Belüftungsschlitze.
- Halten Sie beim Aufstellen einen ausreichenden Freiraum rechts, links, oberhalb und auf der Rückseite des Geräts ein.
  Dies wird dazu beitragen, den Stromverbrauch zu senken und Ihre Energiekosten gering zu halten.
- Für eine möglichst effiziente Energienutzung wird empfohlen, alle Einsätze, wie z. B. Türfächer, Schubfächer oder Fachböden, in der vom Hersteller angegebenen Position im Gerät zu verwenden.

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.

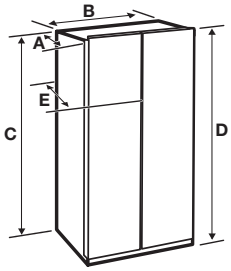
Aufstellen des Geräts

VOR DEM AUFSTELLEN DES GERÄTS

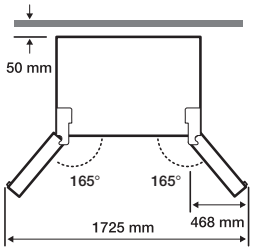
Wir freuen uns, dass Sie sich für dieses Gerät von Samsung entschieden haben.
Wir wünschen Ihnen viel Freude mit den vielfältigen modernen Funktionen und der Leistung Ihres neuen Geräts.

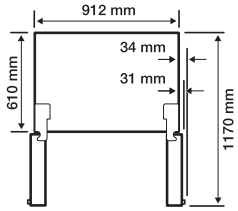
Auswahl des Aufstellorts

- Ein Standort mit leichtem Zugang zur Wasserversorgung.
- Ein Standort ohne direkte Sonneneinstrahlung.
- Ein Standort mit ebenem (oder zumindest fast ebenem) Untergrund.
- Ein Standort mit genügend Platz, um die Gerätetüren ungehindert öffnen zu können.
- Ein Standort, der rechts, links, hinten und oben ausreichend Platz für die Luftzirkulation lässt.
- Ein Standort, an dem Sie das Gerät leicht verschieben können, falls Wartungs- oder Servicearbeiten erforderlich sind.
- Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem Temperaturen über 43 °C oder unter 5 °C herrschen.



Tiefe „A“	718 mm
Breite „B“	912 mm
Höhe „C“	1742 mm
Gesamthöhe „D“	1774 mm
Tiefe „E“	721 mm

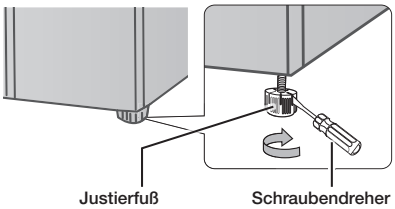




- Die verschiedenen Maßangaben hängen von den jeweiligen Entwurfsmaßen ab und können daher je nach Messverfahren unterschiedlich sein.

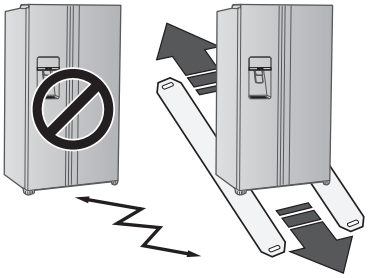
Transport des Geräts

Um Beschädigungen des Bodens auszuschließen, vergewissern Sie sich, dass sich die vorderen Justierfüße in der oberen Position (über dem Boden) befinden.
Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Ausrichten des Geräts“ auf Seite 21 dieses Handbuchs.

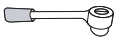


Bodenbelag

Für eine ordnungsgemäße Installation muss das Gerät auf einem ebenen und festen Untergrund aufgestellt werden, der die gleiche Höhe wie der restliche Boden aufweist.
Dieser Bereich muss ausreichend stabil sein, um das Gewicht des voll beladenen Geräts zu tragen.
Um den Bodenbelag zu schützen, schneiden Sie ein großes Pappstück von der Verpackung ab, und legen Sie es an der Stelle unter das Gerät, an der Sie arbeiten.
Achten Sie beim Bewegen des Geräts darauf, es gerade nach vorne oder hinten zu ziehen bzw. zu schieben.
Bewegen Sie das Gerät nicht durch seitliches hin- und herwackeln.



Benötigte Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

		
Kreuzschlitzschraubendreher (+)	Schlitzschraubendreher (–)	Steckschlüssel (10 mm)
Inbusschlüssel (5 mm)		

INBETRIEBNAHME DES GERÄTS

Nachdem Sie Ihr neues Gerät aufgestellt und angeschlossen haben, können Sie es nun einrichten und alle Features und Funktionen des Geräts nutzen.
Nachdem Sie die folgenden Schritte ausgeführt haben, sollte das Gerät vollständig einsatzfähig sein. Andernfalls überprüfen Sie zuerst die Stromversorgung und -quelle, oder versuchen Sie das Problem anhand der Hinweise auf den letzten Seiten dieses Handbuchs im Abschnitt „Fehlerbehebung“ zu beheben.
Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.

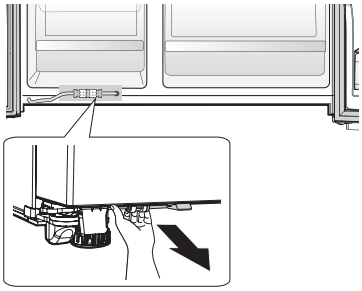
1. Stellen Sie das Gerät an einem geeigneten Ort mit ausreichendem Abstand zur Wand auf.
   Genauere Informationen dazu finden Sie in diesem Handbuch in den Anweisungen zum Aufstellen des Geräts.
2. Nachdem Sie das Gerät an das Stromnetz angeschlossen haben, überprüfen Sie, ob beim Öffnen der Gerätetür die Innenbeleuchtung eingeschaltet wird.
3. Stellen Sie mit Hilfe der Temperaturregelung die niedrigste Temperatur ein, und warten Sie eine Stunde. Das Gerät sollte langsam herunterkühlen und der Kompressor ruhig laufen.
4. Nach dem Einschalten des Geräts dauert es einige Stunden, bis die gewünschte Betriebstemperatur erreicht ist.
   Sobald das Gerät ausreichend heruntergekühlt ist, können Sie Lebensmittel und Getränke darin verstauen.
5. Betätigen Sie nach Abschluss der Installation die Hebel an der Ausgabeeinheit, um Wasser- und Eisspender auf ordnungsgemäße Funktionsweise zu prüfen.
6. Stellen Sie sicher, dass die vordere Seite des Geräts 0,6 Grad höher steht als die Rückseite.

AUS- UND EINBAUEN DER GERÄTETÜREN

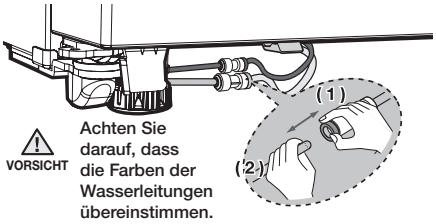
Wenn das Gerät mit montierten Gerätetüren nicht durch Ihren Eingang passt, können Sie die Gerätetüren entfernen.

Trennen der Wasserleitungen vom Gerät

1. Ziehen Sie die beiden Wasserleitungen aus der Halterung nach vorne heraus.



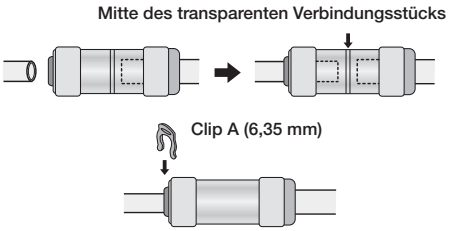
2. Entfernen Sie die Wasserleitungen (weiß für den Wasserspender und die andere für den Eisspender), indem Sie auf das Verbindungsstück (**1**) drücken und die Leitung (**2**) abziehen.



VORSICHT Wenn Sie die Frischwasserleitungen wieder anschließen, achten Sie darauf, dass die Farben der Anschlüsse übereinstimmen.

Anschließen der Wasserleitung

1. Die Wasserleitung muss vollständig in die Mitte des transparenten Verbindungsstücks eingeschoben werden, damit kein Wasser aus der Ausgabeeinheit austritt.
2. Bringen Sie die 2 Clips aus dem Installationspaket an, und vergewissern Sie sich, dass jeder der beiden die Leitung sicher fixiert.



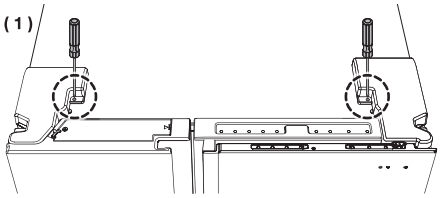
Schneiden Sie die Wasserleitungen nicht ab oder durch.
Ziehen Sie sie vorsichtig aus dem Verbindungsstück.

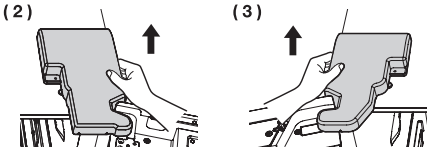
VORSICHT Bewahren Sie die Clips außerhalb der Reichweite von Kindern auf, und achten Sie darauf, dass Kinder nicht damit spielen oder sie in den Mund nehmen.

AUSBAUEN DER TÜR DES GEFRIERABTEILS

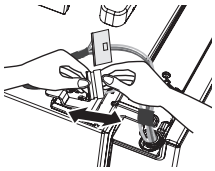
1. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, und entfernen Sie mit einem Kreuzschlitzschraubendreher die 2 Schrauben an der Abdeckung oben am Gerät (**1**).
   Öffnen Sie die Gerätetüren, und lockern Sie die Abdeckung, indem Sie an den Haken zu beiden Seiten ziehen (2).
   Heben Sie die Abdeckung an, und ziehen Sie sie nach vorne heraus (3).

- Entfernen Sie bei geöffneten Gerätetüren die Scharnierabdeckung, und schließen Sie die Gerätetüren anschließend wieder.

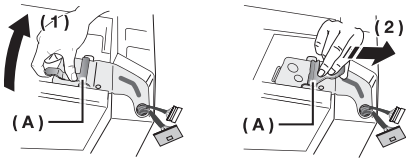




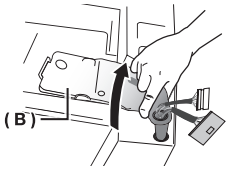
2. Nachdem Sie die Scharnierabdeckung entfernt haben, trennen Sie die Steckverbinder der Verkabelung.



3. Klappen Sie die Kabelklemme (**A**) in Richtung (**1**), und ziehen Sie sie dann in Richtung (**2**) heraus.



4. Entfernen Sie das Scharnier (**B**).



5. Heben Sie die Gerätetüren an, und entfernen Sie sie vom Gerät.

VORSICHT
- Achten Sie beim Ein- und Ausbau der Gerätetüren darauf, die Kabel nicht zu beschädigen.
- Stellen Sie die Gerätetüren so zur Seite, dass sie nicht kippen und beschädigt werden können, solange sie nicht am Gerät befestigt sind.

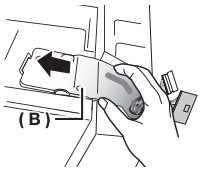
EINBAUEN DER TÜR DES GEFRIERABTEILS

VORSICHT
- Bauen Sie zunächst die Tür des Gefrierabteils wieder ein, bevor Sie die Tür des Kühlabteils erneut anbringen.
- Achten Sie vor Beginn des Einbaus darauf, dass alle Steckverbinder an der Unterseite der Tür des Gefrierabteils miteinander verbunden sind.

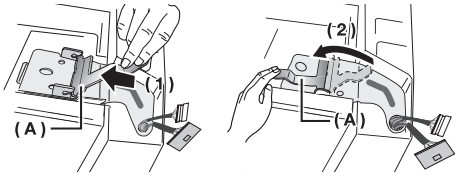
Einbauen der Gerätetür

1. Bringen Sie die Gerätetür an den Scharnieren am Boden des Geräts an.

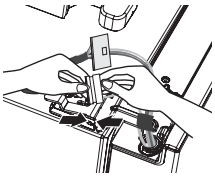
2. Setzen Sie das Scharnier (**B**) in die dafür vorgesehene Öffnung am Gerät ein, und drücken Sie es dann fest in die dafür vorgesehene Aussparung an der Gerätetür.



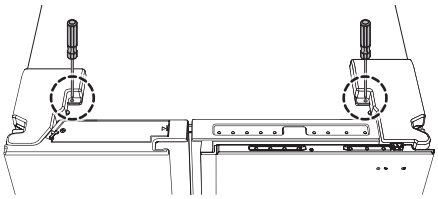
3. Setzen Sie die Kabelklemme (**A**) in Pfeilrichtung (**1**) ein, und klappen Sie sie dann in Pfeilrichtung (**2**) um, sodass sie einrastet.



4. Schließen Sie die Steckverbinder der Verkabelung wieder an.



5. Setzen Sie zunächst die beiden Haken an der Vorderseite der Abdeckung ein, und drücken Sie dann die Seiten der Abdeckung nach unten. Verschrauben Sie die Abdeckung sicher mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.



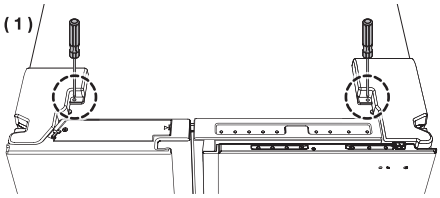
VORSICHT

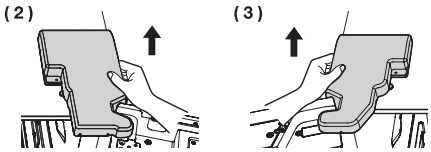
- Zum Einbauen der Gerätetüren führen Sie die Schritte für den Ausbau in umgekehrter Reihenfolge aus.
- Wenn Sie beim Einbauen der Gerätetüren vergessen, die Verkabelung wieder anzuschließen, funktioniert das Display möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

AUSBAUEN DER TÜR DES KÜHLABTEILS (TÜRBLENDE DES KÜHLABTEILS)

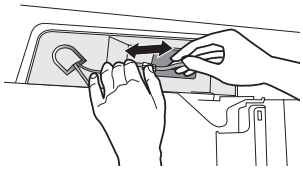
1. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, und entfernen Sie mit einem Kreuzschlitzschraubendreher die 2 Schrauben an der Abdeckung oben am Gerät (**1**).
   Öffnen Sie die Gerätetüren, und lockern Sie die Abdeckung, indem Sie an den Haken zu beiden Seiten ziehen (2).
   Heben Sie die Abdeckung an, und ziehen Sie sie nach vorne heraus (3).

- Entfernen Sie bei geöffneten Gerätetüren die Scharnierabdeckung, und schließen Sie die Gerätetüren anschließend wieder.

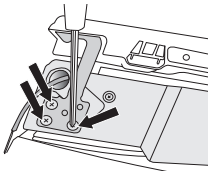




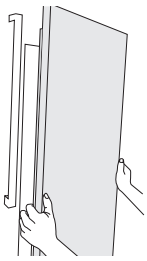
2. Trennen Sie die Steckverbindung zum Gerätegehäuse.



3. Entfernen Sie die drei Befestigungsschrauben des Scharniers an der Oberseite der Türblende.



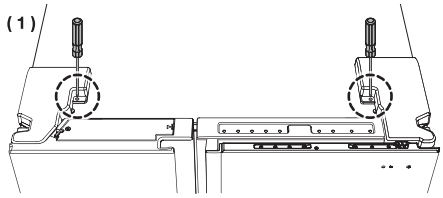
4. Entfernen Sie die Türblende.

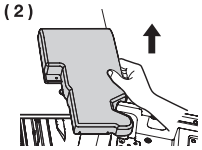


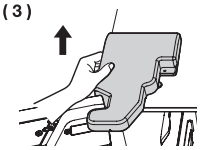
AUSBAUEN DER TÜR DES KÜHLABTEILS

1. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, und entfernen Sie mit einem Kreuzschlitzschraubendreher die 2 Schrauben an der Abdeckung oben am Gerät (**1**).
   Öffnen Sie die Gerätetüren, und lockern Sie die Abdeckung, indem Sie an den Haken zu beiden Seiten ziehen (2).
   Heben Sie die Abdeckung an, und ziehen Sie sie nach vorne heraus (3).

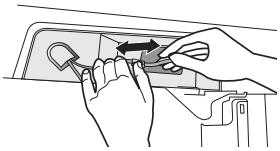
- Entfernen Sie bei geöffneten Gerätetüren die Scharnierabdeckung, und schließen Sie die Gerätetüren anschließend wieder.



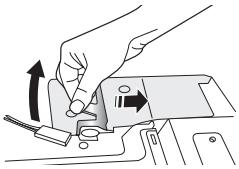




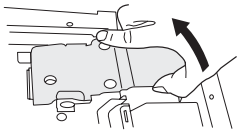
2. Trennen Sie die Steckverbindung zum Gerätegehäuse.



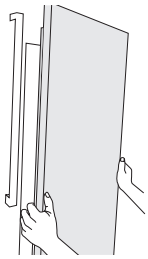
3. Schieben Sie die Halterung des Scharniers nach oben, und ziehen Sie sie nach vorne heraus.



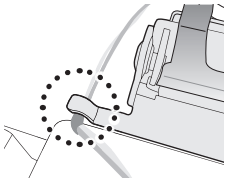
4. Entfernen Sie das obere Scharnier an der Vorderseite der Gerätetür.



5. Entfernen Sie die Türblende.



VORSICHT Befestigen Sie die Kabel mit Hilfe des Hakens am Scharnier, damit sie beim erneuten Anbringen der Gerätetür nicht beschädigt werden.



EINBAUEN DER TÜR DES KÜHLABTEILS

Um die Türen des Kühlabteils wieder anzubringen, bauen Sie die Teile in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammen.

AUSRICHTEN DES GERÄTS UND ANPASSEN VON HÖHE UND ABSTAND DER GERÄTETÜREN

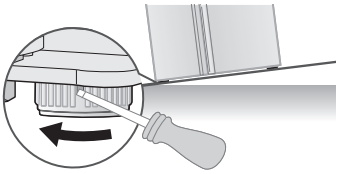
Ausrichten des Geräts

Um Gefahren aufgrund von Instabilität des Geräts zu vermeiden, stellen Sie es auf einem ebenen Untergrund auf und nivellieren Sie es gemäß den folgenden Anweisungen. Andernfalls kann das Gerät kippen und zu Verletzungen führen.
Wenn die Vorderseite des Geräts geringfügig höher steht als die Rückseite, können Sie die Gerätetüren leichter öffnen und schließen.
Wenn Sie das Gerät auf einem unebenen Untergrund aufstellen, wird auch das Gerät selbst nicht waagerecht stehen.

- Achten Sie darauf, die Justierfüße beim erstmaligen Aufstellen des Geräts ein Stück herauszudrehen.
  Die Justierfüße befinden sich unten an der Rückseite jeder Gerätetür. Drehen Sie die Justierfüße mit einem Schlitzschraubendreher so lange in Pfeilrichtung, bis das Gerät waagerecht steht.
- Bewahren Sie Lebensmittel nicht ausschließlich in den Türfächern auf.
  Das Gerät könnte andernfalls nach vorne umkippen.

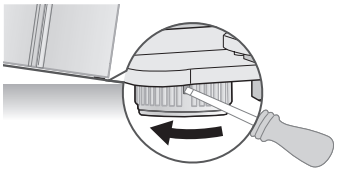
Wenn die Tür des Gefrierabteils niedriger ist:

- Führen Sie einen Schlitzschraubendreher in die Höhenverstellung unten auf der Rückseite der Tür des Gefrierabteils ein, und drehen Sie so lange in Pfeilrichtung, bis die Tür waagerecht steht.



Wenn die Tür des Kühlabteils niedriger ist:

- Führen Sie einen Schlitzschraubendreher in die Höhenverstellung unten auf der Rückseite der Tür des Kühlabteils ein, und drehen Sie so lange in Pfeilrichtung, bis die Tür waagerecht steht.

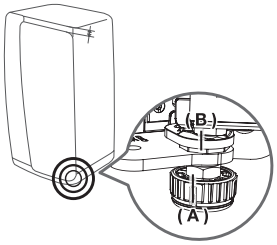


- Stellen Sie die Vorderseite des Geräts so hoch ein, dass die Gerätetüren selbsttätig schließen.
  Wenn die Rückseite des Geräts wesentlich höher als die Vorderseite liegt, treten möglicherweise Schwierigkeiten beim Öffnen der Gerätetüren auf.
- Wenn das Gerät auf der Rückseite nicht waagerecht steht, können Sie einen Gegenstand geeigneter Größe darunter schieben und mit einem Klebeband fixieren. Schieben Sie das Gerät zunächst an seinen endgültigen Standort, bevor Sie es ausrichten.
- Achten Sie beim Bewegen des Geräts darauf, den Boden nicht zu beschädigen.

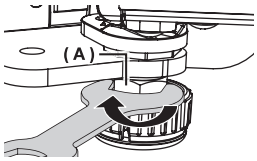
EINSTELLEN DER TÜRHÖHE

Wenn die Tür des Kühlabteils niedriger ist als die Tür des Gefrierabteils:

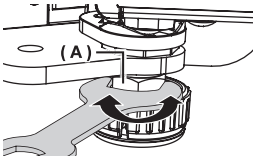
- Die Höhe der Gerätetüren kann mit Hilfe der Stellmutter unten an der Tür des Kühlabteils angepasst werden.
- Wenn Sie die Gerätetür zu hoch einstellen, bleibt sie beim Öffnen und Schließen möglicherweise an der Scharnierabdeckung hängen.



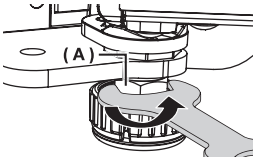
1. Öffnen Sie die Gerätetür, die eingestellt werden soll, und lockern Sie die Klemmmutter (**A**) an der Unterseite der Tür, indem Sie sie mit dem im Lieferumfang enthaltenen Schraubenschlüssel im Uhrzeigersinn ( ) drehen.



1. Passen Sie die Höhe der Gerätetür an, indem Sie die Stellmutter (**B**) mit einem Schraubenschlüssel gegen den Uhrzeigersinn ( ) drehen.
   (Durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn ( ) wird die Gerätetür nach oben verschoben. Wenn Sie im Uhrzeigersinn ( ) drehen, wird sie nach unten verschoben.)
- Öffnen Sie die Gerätetür, und nehmen Sie die erforderlichen Anpassungen von der Innenseite her vor.



2. Nachdem Sie die Gerätetüren nivelliert haben, drehen Sie die Klemmmutter (**A**) gegen den Uhrzeigersinn ( ), um den Justierfuß zu fixieren.



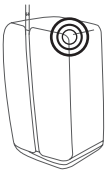
Wenn Sie das Gerät in leerem Zustand ausrichten, steht es nach dem Befüllen möglicherweise nicht mehr waagerecht. Nivellieren Sie das Gerät in diesem Fall erneut.

EINSTELLEN DES ABSTANDS ZWISCHEN DEN GERÄTETÜREN

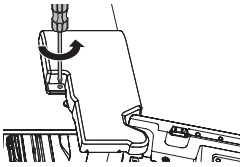
Wenn der Abstand zwischen den Türen von Kühl- und Gefrierabteil uneinheitlich ist:

- Passen Sie den Abstand mit Hilfe der Stellschraube rechts oben an der Tür des Kühlabteils an.
- Die Stellschraube kann bei übermäßiger Krafteinwirkung brechen.

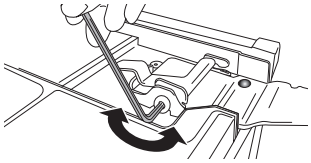
1. Entfernen Sie die Scharnierabdeckung an der Tür des Kühlabteils.
- Entfernen Sie bei geöffneten Gerätetüren die Scharnierabdeckung, und schließen Sie die Gerätetüren anschließend wieder.



2. Passen Sie den Abstand mit Hilfe eines 4-mm-Inbusschlüssels an (nicht im Lieferumfang enthalten).



3. Drehen Sie die Schraube im Uhrzeigersinn ( ), um den Abstand zu vergrößern. Durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn ( ), wird der Abstand verringert.
   Drehen Sie so lange, bis zwischen den Türen des Kühl- und des Gefrierabteils ein einheitlicher Abstand herrscht.

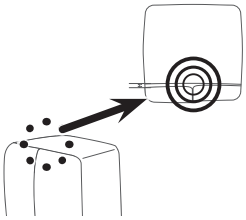


VORSICHT Achten Sie beim Verlegen der Kabel darauf, dass die Kabelisolierung nicht beschädigt oder abgerissen wird.

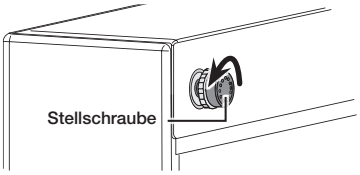
ANPASSEN DES ABSTANDS DER TÜREN ZUM GERÄT (RÜCKSEITE)

Wenn der Abstand zwischen den Gerätetüren und dem Gerät selbst uneinheitlich ist:

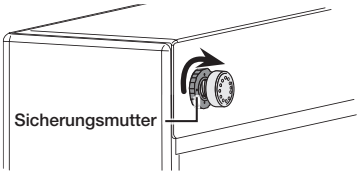
- Passen Sie den Abstand mit Hilfe der Stellschrauben in der oberen Ecke jeder Gerätetür an.



1. Öffnen Sie die Gerätetür, deren Abstand zum Gerät vergrößert werden soll, und drehen Sie die Stellschraube so lange gegen den Uhrzeigersinn ( ), bis der Abstand einheitlich ist.



2. Nachdem Sie den Abstand zwischen der Gerätetür und dem Gerät angepasst haben, drehen Sie die Stellschraube im Uhrzeigersinn ( ), um die Tür in dieser Position zu fixieren.



ÜBERPRÜFEN DER LEITUNG FÜR DEN WASSERSPENDER

Zu den vielen hilfreichen Funktionen Ihres neuen Samsung-Geräts gehört der Wasserspender.
Der integrierte Wasserfilter von Samsung entfernt unerwünschte Partikel, damit Sie gesünderes Wasser erhalten.
Allerdings sterilisiert er das Wasser nicht und beseitigt auch keine Mikroorganismen.
Hierfür müssen Sie möglicherweise eine Wasseraufbereitungsanlage erwerben.
Damit die Eismaschine richtig funktionieren kann, ist ein Wasserdruck von 1,4 - 8,6 bar erforderlich.
Unter normalen Bedingungen kann ein Papierbecher mit 170 cm^3 in etwa 10 Sekunden gefüllt werden.
Wenn das Gerät in einem Gebiet mit niedrigem Wasserdruck (weniger als 1,4 bar) angeschlossen wird, können Sie eine Booster-Pumpe einsetzen, um den niedrigen Druck auszugleichen.
Stellen Sie sicher, dass der Wassertank im Gerät richtig gefüllt ist.
Hierzu drücken Sie so lange gegen den Hebel für den Wasserspender, bis Wasser ausgegeben wird.

Einbausätze für die Wasserleitung können Sie bei Ihrem Fachhändler käuflich erwerben.
Wir empfehlen die Verwendung eines Einbausatzes mit Kupferrohren.

Es sind die neuen mit dem Gerät gelieferten Schlauchsets zu verwenden und die alten dürfen nicht wiederverwendet werden.

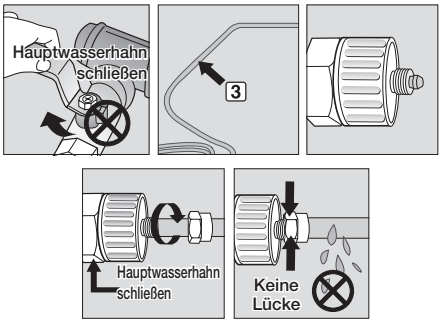
Schlagen Sie weiter unten die Liste der erforderlichen Zubehörteile nach.

Anschließen an die Frischwasserleitung

1. Schließen Sie zunächst den Hauptwasserhahn.
2. Suchen Sie die nächstgelegene Kaltwasserleitung.
3. Befolgen Sie die Anweisungen in der Installationsanleitung für die Wasserleitung aus dem Einbausatz.

VORSICHT

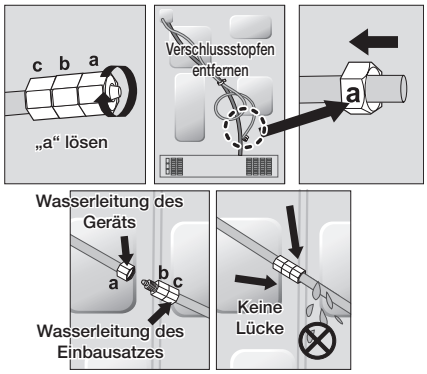
Die Wasserleitung muss an die Kaltwasserleitung angeschlossen werden. Wenn sie an die Warmwasserleitung angeschlossen wird, kann es zu einer Fehlfunktion des Filters kommen.



4. Nach dem Anschließen der Wasserversorgung an den Wasserfilter öffnen Sie den Hauptwasserhahn wieder. Lassen Sie dann etwa 3 Liter Wasser durchfließen, um den Wasserfilter zu reinigen und vorzubereiten.

Anschließen der Frischwasserleitung an das Gerät

1. Entfernen Sie den Verschlussstopfen von der Wasserleitung des Geräts, und schieben Sie die Überwurfmutter auf die Wasserleitung des Geräts, nachdem Sie die vorhandene Wasserleitung getrennt haben.
2. Schließen Sie die Wasserleitung des Geräts an die Wasserleitung aus dem Einbausatz an.
3. Ziehen Sie die Überwurfmutter an der Klemmverschraubung fest.
   Achten Sie darauf, dass an der Verbindungsstelle keine Lücke besteht.
4. Drehen Sie das Wasser auf, und achten Sie auf Leckagen.

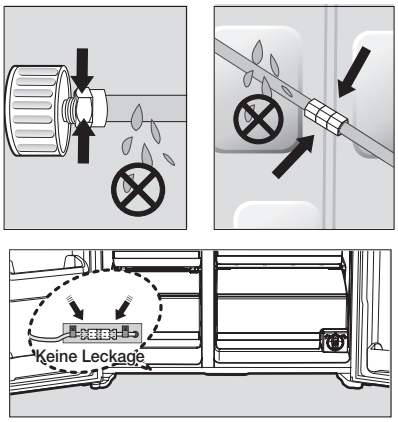


Schließen Sie die Wasserleitung nur an eine Trinkwasserquelle an.

Wenn Sie die Wasserleitung reparieren oder demontieren müssen, schneiden Sie 6,5 mm vom Kunststoffschlauch ab. Auf diese Weise erhalten Sie eine passende und dichte Verbindung.

VORSICHT Prüfen Sie vor dem Einsatz, ob an diesen Stellen Wasser austritt.

- Die Samsung-Garantie erstreckt sich nicht auf die INSTALLATION DER WASSERLEITUNG.
- Diese geht zu Lasten des Kunden, sofern nicht der Verkaufspreis auch die Installation beinhaltet.
- Bitten Sie ggf. einen Klempner oder einen zugelassenen Installationsbetrieb um Hilfe bei der Installation.
- Wenn es aufgrund unsachgemäßer Installation zu Wasseraustritt kommt, wenden Sie sich an den Installateur.



1. Schieben Sie die Überwurfmutter (**A**) über den mitgelieferten Kunststoffschlauch (**A**).
2. Ziehen Sie die Überwurfmutter (**A**) an der 1/4-Zoll-Klemmverschraubung fest.
- Bei Verwendung eines Kupferrohrs schieben Sie die Überwurfmutter (**B**) und den Klemmring wie in der Abbildung gezeigt auf das Kupferrohr (alle Teile nicht im Lieferumfang enthalten).
- Wenn Sie einen Kunststoffschlauch (**B**) verwenden, schieben Sie das Endstück (Bulb) des Kunststoffschlauchs (**B**) in die Klemmverschraubung.

VORSICHT: Führen Sie den Anschluss niemals ohne das Endstück (Bulb) des Kunststoffschlauchs (**B**) durch.

3. Ziehen Sie die Überwurfmutter (**B**) an der Klemmverschraubung fest.
   Ziehen Sie die Überwurfmutter (**B**) nicht zu fest an.
4. Drehen Sie das Wasser auf, und achten Sie auf Leckagen.

Schließen Sie die Wasserleitung nur an eine Trinkwasserquelle an.
Wenn Sie die Wasserleitung reparieren oder demontieren müssen, schneiden Sie 6,35 mm vom Kunststoffschlauch ab. Auf diese Weise erhalten Sie eine passende und dichte Verbindung.

VOR VERWENDUNG DES EISSPENDERS

Entfernen

- Ziehen Sie den Eiswürfelbehälter langsam nach oben aus der Halterung.
- Halten Sie ihn dabei am Griff wie in der Abbildung gezeigt.
- Entnehmen Sie den Eiswürfelbehälter langsam und vorsichtig, um Schäden zu vermeiden.

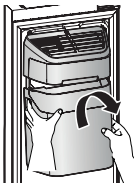


Abbildung 1

Wenden Sie zum Entfernen des Behälters keine übermäßige Kraft an.
Andernfalls können Schäden am Behälter oder Verletzungen die Folge sein.

Achten Sie darauf, dass sich keine Lebensmittel auf/in den Zubehörteilen befinden, bevor Sie diese entfernen. Entnehmen Sie, wenn möglich, sämtliche Lebensmittel, um das Unfallrisiko zu senken.

Einsetzen

- Führen Sie zum Einsetzen des Eiswürfelbehälters die Schritte für den Ausbau in umgekehrter Reihenfolge aus.
- Schieben Sie den Eiswürfelbehälter fest hinein, bis er hörbar einrastet.

Vor einem Anruf beim Kundendienst

- Bei der Ausgabe von Eiswürfeln aus der Eismaschine in den Eiswürfelbehälter entstehen Geräusche. Dies ist normal.
- Wenn Sie längere Zeit kein Eis entnommen haben, können sich Eisklumpen im Eiswürfelbehälter bilden.
  Entfernen Sie in diesem Fall das verklumpte Eis, und leeren Sie den Eiswürfelbehälter.
- Wenn keine Eiswürfel ausgegeben werden, überprüfen Sie, ob die Eisrutsche verstopft ist und entfernen Sie eventuelle Eisklumpen nötigenfalls.

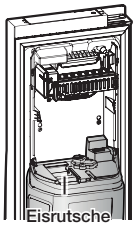


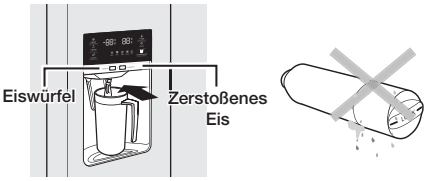
Abbildung 3

VORSICHT

- Wenn im Display die Anzeige für „Ice Off (Eis aus)“ blinkt, befestigen Sie den Eiswürfelbehälter wieder und/oder überprüfen Sie, ob er richtig eingesetzt ist.
- Eis- und Wasserspender funktionieren nicht, wenn die Gerätetür geöffnet ist.
- Wenn Sie die Gerätetür sehr fest schließen, läuft möglicherweise Wasser aus der Eismaschine aus.
- Halten Sie den Eiswürfelbehälter beim Entnehmen mit beiden Händen fest, damit er nicht herunterfällt.
- Entfernen Sie alle Eisstücke und Wasserspritzer, die versehentlich auf dem Boden gelandet sind, um Verletzungen zu vermeiden.
- Sorgen Sie dafür, dass sich Kinder nicht an den Eisspender oder den Eiswürfelbehälter hängen. Andernfalls besteht Verletzungsgefahr.
- Führen Sie nicht Ihre Hand oder Gegenstände in die Eisrutsche ein.
  Dies kann zu Verletzungen oder Schäden an den mechanischen Bauteilen führen.

Entfernen Sie nach dem Einsetzen des Filters alle Rückstände aus der Wasserleitung.

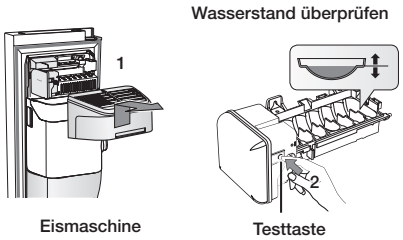
1. Öffnen Sie den Hauptwasserhahn.
2. Drücken Sie gegen den Hebel an der Ausgabeeinheit.
3. Lassen Sie rund 4 Liter Wasser durch den Filter laufen, bevor Sie ihn verwenden. (Spülen Sie ihn etwa 6 Minuten lang.)
   Auf diese Weise können Sie die Wasserleitung reinigen und Luft aus den Leitungen lassen.
4. In einigen Haushalten sind möglicherweise weitere Spülgänge erforderlich.
5. Öffnen Sie die Gerätetür, und überprüfen Sie, ob Wasser aus dem Wasserfilter austritt.



Nach dem Einsetzen einer neuen Wasserfilterpatrone wird das Wasser möglicherweise nicht konstant ausgegeben, sondern spritzt zunächst heraus.
Dies ist auf Luft zurückzuführen, die in die Leitung gelangt ist.
Es sollte jedoch nicht zu Störungen des Betriebs führen.

Überprüfen Sie die Wassermenge in der Eismaschine.

1. Heben Sie die Abdeckung der Eismaschine an, und ziehen Sie sie vorsichtig heraus.
2. Wenn Sie 3 Sekunden lang die Testtaste drücken, wird die Eismaschine mit Wasser aus der Wasserleitung gefüllt.
   Überprüfen Sie, ob eine ausreichende Menge an Wasser bereitgestellt wird (siehe Abbildung unten).
   Wenn der Wasserstand zu niedrig ist, sind die Eiswürfel kleiner als üblich.
   Dieses Problem ist auf den Wasserdruck in der Hauptwasserleitung zurückzuführen und stellt keine Störung des Geräts dar.



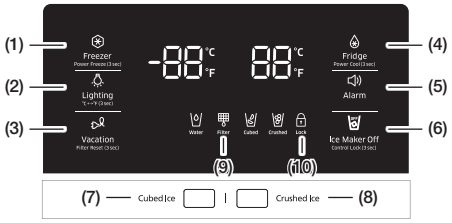
VORSICHT

- Es dauert einige Minuten, bis nach dem Drücken der Testtaste der erforderliche Wasserstand erreicht wird.
- Drücken Sie nicht wiederholt die Testtaste, wenn der Behälter mit Eis oder Wasser gefüllt ist.
  Andernfalls können sich Eiswürfel verklemmen oder Wasser austreten.
- Die Eismaschine funktioniert nicht ohne eingesetzten Eiswürfelbehälter.
- Wenn im Display die Anzeige für „Ice Off (Eis aus)“ blinkt, befestigen Sie den Eiswürfelbehälter wieder und/oder überprüfen Sie, ob er richtig eingesetzt ist.

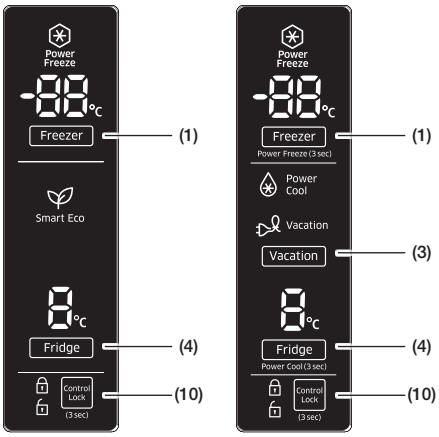
Bedienung des Geräts

VERWENDEN DES BEDIENFELDS

MODELL MIT AUSGABEEINHEIT



STANDARDMODELL



(1)	**Freezer / Power Freeze (3 sec) (Gefrierabteil / Power-Kühlung (3 Sek.))**
	Die Taste „Freezer (Gefrierabteil)“ dient zwei Zwecken: - Einstellen des Gefrierabteils auf die gewünschte Temperatur. - Aktivieren/Deaktivieren der Funktion „Power Freeze (Power-Kühlung)“. 1. Zum Einstellen der Temperatur im Gefrierabteil drücken Sie die Taste „Freezer (Gefrierabteil)“. Sie können eine Temperatur zwischen -15 °C und -23 °C einstellen. 2. Power-Kühlung Halten Sie diese Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die Zeit zum Einfrieren der Lebensmittel im Gefrierabteil zu verringern. Diese Funktion ist hilfreich, wenn leicht verderbliche Lebensmittel schnell eingefroren werden müssen oder wenn sich die Temperatur im Gefrierabteil beträchtlich erhöht hat. (Wenn beispielsweise die Gerätetür offen stand.) Wenn diese Funktion verwendet wird, steigt der Energieverbrauch des Geräts. Denken Sie daran, diese Funktion zu deaktivieren, wenn Sie sie nicht benötigen, und betreiben Sie das Gefrierabteil wieder mit der ursprünglichen Temperatureinstellung. Wenn Sie eine große Menge an Lebensmitteln einfrieren müssen, aktivieren Sie mindestens 20 Stunden im Voraus die Funktion für die Power-Kühlung.

(2)	**Lighting / °C↔°F (3 sec)** **(Beleuchtung / °C↔°F (3 Sek.))**
	Die Taste „Lighting (Beleuchtung)“ dient zwei Zwecken: - Ein-/Ausschalten der Beleuchtung für die Ausgabeeinheit. - Wechseln der Einheit für die Temperaturanzeige zwischen °C und °F. 1. Beleuchtungsfunktion Durch Drücken der Taste „Lighting (Beleuchtung)“ wird die LED-Beleuchtung der Ausgabeeinheit eingeschaltet und leuchtet konstant. Auch die Taste selbst wird beleuchtet. Wenn die Beleuchtung nur dann eingeschaltet werden soll, wenn die Ausgabeeinheit verwendet wird, drücken Sie erneut die Taste „Lighting (Beleuchtung)“, um den konstanten Beleuchtungsmodus zu beenden. 2. Wechseln der Einheit für die Temperaturanzeige zwischen °C und °F. Halten Sie diese Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die gewünschte Einheit für die Temperaturanzeige auszuwählen. Mit jedem Tastendruck ändert sich die Anzeige abwechselnd von „ºC“ zu „ºF“ und umgekehrt, und im Display erscheint das Symbol für die von Ihnen gewählte Einheit („°C“ oder „°F“).

(3)	**Vacation / Filter Reset (3 sec)** **(Abwesenheit / Filter zurücksetzen (3 Sek.))**
	Die Taste „Vacation (Abwesenheit)“ dient zwei Zwecken: - Aktivieren/Deaktivieren der Abwesenheitsfunktion. - Zurücksetzen der Anzeige für die Lebensdauer des Wasserfilters. 1. Abwesenheitsfunktion Wenn Sie in Urlaub fahren oder auf Geschäftsreise sind oder das Gerät nicht benötigen, drücken Sie die Taste „Vacation (Abwesenheit)“. Durch Aktivieren dieser Funktion wird das Kühlabteil abgeschaltet, und die LED der Abwesenheitsfunktion leuchtet. Es wird unbedingt empfohlen, alle Lebensmittel aus dem Frischhaltefach zu entnehmen und die Gerätetür nicht offen zu lassen, wenn die Abwesenheitsfunktion aktiviert ist. 2. Anzeige für die Lebensdauer des Wasserfilters Nachdem Sie den Wasserfilter ausgetauscht haben, halten Sie diese Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die Anzeige für die Lebensdauer des Wasserfilters zurückzusetzen. Wenn Sie die Anzeige für die Lebensdauer des Wasserfilters zurücksetzen, erlischt die Filteranzeige im Display. Nach sechs Monaten (etwa 1.136 Liter Wasser) leuchtet die Filteranzeige rot, um Ihnen mitzuteilen, dass der Wasserfilter gewechselt werden muss. In einigen Gebieten enthält das Trinkwasser einen hohen Kalkgehalt, der dazu führt, dass der Filter schneller verstopft. Wenn Sie in einem solchen Gebiet wohnen, müssen Sie den Filter öfter als alle sechs Monate austauschen.

(4)	**Fridge / Power Cool (3 sec) (Kühlabteil / Turbokühlung (3 Sek.))**
	Die Taste „Fridge (Kühlabteil)“ dient zwei Zwecken: - Einstellen des Kühlabteils auf die gewünschte Temperatur. - Aktivieren/Deaktivieren der Funktion „Power Cool (Turbokühlung)“. 1. Zum Einstellen der Temperatur im Kühlabteil drücken Sie die Taste „Fridge (Kühlabteil)“. Sie können eine Temperatur zwischen 7 °C und 1 °C einstellen. 2. Turbokühlung Halten Sie diese Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die Zeit zum Abkühlen der Lebensmittel im Kühlabteil zu verringern. Diese Funktion ist hilfreich, wenn leicht verderbliche Lebensmittel schnell gekühlt werden müssen oder wenn sich die Temperatur im Kühlabteil beträchtlich erhöht hat. (Wenn beispielsweise die Gerätetür offen stand.)

(5)	**Alarm (Alarm)**
	Durch Drücken dieser Taste wird der Alarm für die Gerätetür aktiviert bzw. deaktiviert. Wenn diese Funktion aktiviert ist, ertönt ein Signalton, sobald die Tür des Geräts länger als zwei Minuten geöffnet sind. Der Signalton endet, sobald die Tür wieder geschlossen wird. Die Türalarmfunktion ist werkseitig aktiviert. Sie können die Funktion deaktivieren, indem Sie die Taste „Alarm (Alarm)“drücken. Auf die gleiche Weise können Sie sie auch wieder einschalten. Wenn die Funktion aktiviert ist, leuchtet das entsprechende Symbol im Display. Wenn der Türalarm aktiviert ist und der Alarm ausgelöst wird, blinkt das Symbol für den Türalarm.

(6)	**Ice Maker Off (Eismaschine aus)**
	Die Taste „Ice Maker Off (Eismaschine aus)“ dient zwei Zwecken: - Ein-/Ausschalten der Eismaschine. - Aktivieren/Deaktivieren der Kindersicherung. - Bitte beachten Sie, dass der „ICE OFF“-Modus (keine Eisproduktion) deaktiviert wird, wenn Sie den Eishebel länger als 5 Sekunden gedrückt halten. 1. Ein-/Ausschalten der Eismaschine Wenn Sie kein Eis mehr entnehmen möchten, drücken Sie die Taste „Ice Maker Off (Eismaschine aus)“. 2. Kindersicherung Halten Sie diese Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um das Bedienfeld und die Ausgabeeinheit zu sperren, damit das Gerät nicht unbeabsichtigt bedient wird. Bei aktivierter Kindersicherung wird selbst dann kein Eis oder Wasser ausgegeben, wenn die Hebel an der Ausgabeeinheit betätigt werden. In diesem Fall leuchtet das Symbol für die aktivierte Kindersicherung. Halten Sie die Taste erneut 3 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät wieder zu entsperren. Wenn die Eismaschine eingeschaltet ist und das Gerät nicht an die Wasserversorgung angeschlossen ist, verursacht das Wasserventil auf der Rückseite des Geräts Geräusche. Halten Sie die Taste „Ice Maker Off / Control Lock (3sec) (Eismaschine aus / Kindersicherung (3 Sek.))“ maximal 3 Sekunden lang gedrückt, bis im Display die Anzeige für die Deaktivierung der Eismaschine ( ) leuchtet.

Das Display wird in den folgenden Situationen automatisch zu Energiesparzwecken deaktiviert:
Wenn keine Taste gedrückt, keine Gerätetür geöffnet oder der Hebel der Ausgabeeinheit nicht gedrückt wurde.
Das Symbol für Ihre letzte Eisausgabewahl (Eiswürfel oder zerstoßenes Eis) leuchtet jedoch weiterhin.
Sobald Sie eine Taste drücken, eine der Gerätetüren öffnen oder einen der Hebel der Ausgabeeinheit drücken, wird das Display wieder eingeschaltet.
Mit Ausnahme der Tasten für die Wasser- und Eisausgabe (Eiswürfel und zerstoßenes Eis) werden die zugehörigen Funktionen ausgeführt, sobald Sie die aktuell gedrückte Taste wieder freigeben.

	Water (Wasser)
Water	Diese Anzeige sollte stets leuchten, da sie darauf hinweist, dass Wasser entnommen werden kann.

(7) (8)	Eiswürfel Zerstoßenes Eis
Cubed Crushed	Durch Drücken der Tasten „Cubed Ice (Eiswürfel)“ und „Crushed Ice (Zerstoßenes Eis)“ können Sie die Art von Eis auswählen, die Sie beziehen möchten. Mit jedem Tastendruck wird abwechselnd zwischen dem Modus für Eiswürfel und dem für zerstoßenes Eis gewechselt, und im Display leuchtet das Symbol für die von Ihnen gewählte Eisform. Wenn Sie kein Eis benötigen, schalten Sie die Eismaschine aus, um den Wasser- und Energieverbrauch zu senken (Siehe „Ice Maker Off (Eismaschine aus)“ weiter unten).

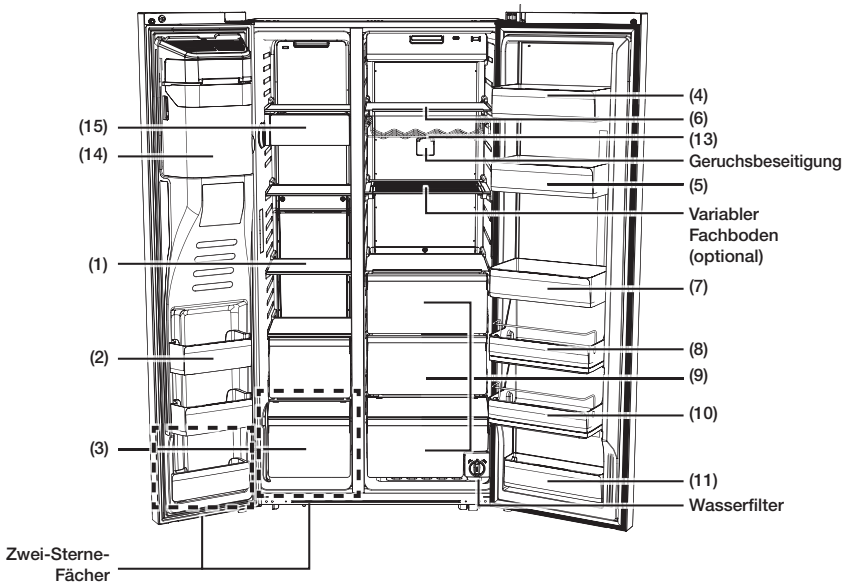
(9)	Filter (Filter)
	Anzeige für die Lebensdauer des Wasserfilters Dieses Symbol leuchtet, wenn der Filter gewechselt werden muss. Dies ist in der Regel nach rund 1.136 Liter Wasser (nach etwa 6 Monaten) der Fall. Das Icon wird für ein paar Sekunden blinken wenn sie die Tür öffnen oder schließen. Nachdem Sie den neuen Wasserfilter eingebaut haben, setzen Sie die Filteranzeige zurück, indem Sie die Taste „Filter Reset (Filter zurücksetzen)“ 3 Sekunden lang gedrückt halten. - Wenn nur langsam oder überhaupt kein Wasser ausgegeben wird, ist der Wasserfilter verstopft und muss von Ihnen ausgetauscht werden. - In einigen Gebieten enthält das Trinkwasser einen hohen Kalkgehalt, der dazu führt, dass der Filter schneller verstopft.

(10)	Symbol für die Kindersicherung
	Dieses Symbol leuchtet, wenn die Kindersicherung aktiviert ist. Sobald das Symbol für die Kindersicherung leuchtet, sind die Ausgabeeinheit und alle Bedienfeldtasten gesperrt und deaktiviert. Halten Sie die Taste „Ice Maker Off / Control Lock (Eismaschine aus / Kindersicherung)“ 3 Sekunden lang gedrückt, um die Kindersicherung auszuschalten und die Bedienfeldtasten wieder zu aktivieren.

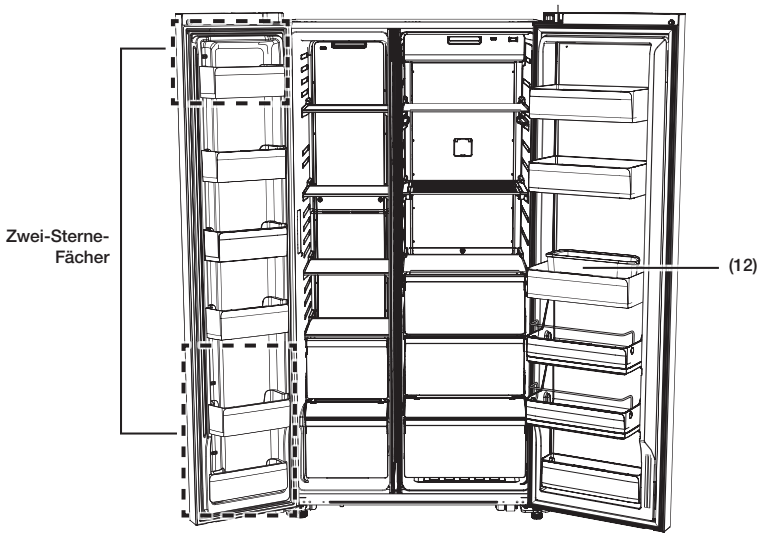
BAUTEILE UND FUNKTIONEN

Lesen Sie diesen Teil der Bedienungsanleitung, um sich mit den Bauteilen und Funktionen Ihres Geräts vertraut zu machen. (Die hier verwendeten Abbildungen können je nach Modell vom tatsächlichen Aussehen abweichen.)

MODELL MIT AUSGABEEINHEIT



STANDARDMODELL



Die Temperatur in den mit zwei Sternen gekennzeichneten Fächern ist geringfügig höher als im restlichen Gefrierabteil.

(1) Fachböden im Gefrierabteil

Diese eignen sich zum Einfrieren und Lagern von Fleisch, Fisch, Knödeln, Eiscreme und sonstigem Gefriergut.

(2) Mehrzweck-Gefrierfächer

Diese großen Gefrierfächer dienen zur effizienteren Aufbewahrung von Gefriergut. Verwenden Sie diese Fächer jedoch nicht für Eiscreme oder sonstiges Gefriergut, das über einen längeren Zeitraum eingefroren werden soll.

(3) Schubfach für Fleisch und getrocknete Lebensmittel

Dieses Fach eignet sich zum Einfrieren von Fleisch und getrockneten Lebensmitteln über einen längeren Zeitraum.
Wickeln Sie das Gefriergut in Aluminiumfolie oder Küchenpapier ein, bevor Sie es einfrieren.

(4) Käsefach

Dieses Fach eignet sich für die Aufbewahrung von Eiern, Käse, Butter und sonstigen Milchprodukten.

(5) Saucenfach

In diesem Fach können Sie verschiedene Sorten von Saucen aufbewahren.

(6) Fachböden im Kühlabteil

Diese dienen zum Lagern allgemeiner Lebensmittel, die gekühlt werden müssen.

(7) Getränkefach

Dieses Fach eignet sich für die Aufbewahrung von Wasser, Milch, Saft und sonstigen Getränken.

(8) Snackfach (optional)

Dieses Fach eignet sich für Salate und Beilagen.

(9) Gemüsefächer

In diesen Fächern werden Obst und Gemüse frisch gehalten. Das oberste Fach ist optional.

(10) Kinderfach (optional)

Dieses Fach befindet sich in einer Höhe, die von Kindern leicht erreicht werden kann. Hier können Sie Joghurt, Snacks und sonstige Lebensmittel für Ihre Kinder aufbewahren.

(11) Mehrzweckfach

Dieses Fach eignet sich für die Aufbewahrung von getrockneten Lebensmitteln, wie z. B. noch ungekochten Nudeln (Spaghetti), Trockenfleisch usw.

(12) Eiereinsatz

In diesem können Eier sicher aufbewahrt werden. Legen Sie den Eiereinsatz in das Türfach, um Eier griffbereit aufzubewahren.

(13) Weinregal (optional)

In diesem Regal können Weinflaschen optimal untergebracht und das Aroma des Weins erhalten werden.

(14) Eiswürfelbehälter (Nur Modell mit Ausgabeeinheit)

In diesem Behälter kann problemlos eine größere Menge an Eiswürfeln aufbewahrt werden.

WARNUNG
- Führen Sie keine Finger, Ihre Hand oder sonstige Gegenstände in die Eisrutsche oder den Eiswürfelbehälter ein.
  Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.

(15) Snackbehälter (optional)

In diesem Behälter können Sie kleine Lebensmittel einfrieren, wie z. B. Eiscreme.

WARNUNG
- Wenn Sie wissen, dass Sie längere Zeit abwesend sein werden, entleeren Sie das Gerät und schalten Sie es aus. Wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit im Innern des Geräts ab, und lassen Sie die Gerätetüren geöffnet. So verhindern Sie, dass sich Schimmel und schlechte Gerüche bilden.

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn das Gerät für eine längere Zeit nicht verwendet wird.
- Bei Beschädigungen an der Isolierung des Netzkabels besteht Brandgefahr.
- Verändern Sie nicht die Anordnung der Fachböden.
- Wenn Sie versuchen, die Anordnung der Fachböden zu verändern, kann die Gerätetür beschädigt werden.

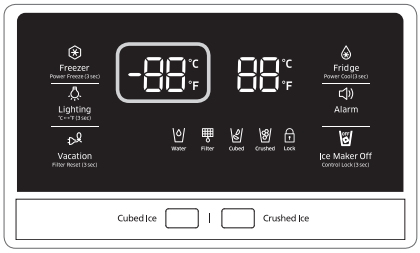
EINSTELLEN DER TEMPERATUR

Grundtemperatur im Kühl- und Gefrierabteil

Die empfohlenen Grundtemperaturen im Gefrier- und Kühlabteil sind -19 °C bzw. 3 °C.
Wenn die Temperatur im Abteil jedoch zu hoch oder zu niedrig ist, können Sie die Temperatur manuell anpassen.

Einstellen der Temperatur im Gefrierabteil

RH57*, RH5G*



Empfohlene Temperatur (Gefrierabteil): -19 °C

Die Temperatur im Gefrierabteil kann je nach Ihren Bedürfnissen in einem Bereich zwischen -23 °C und -15 °C eingestellt werden. Drücken Sie ggf. mehrmals die Taste „Freezer (Gefrierabteil)“, bis die gewünschte Temperatur im Display angezeigt wird. Die Temperatur wird bei jedem Drücken um 1 °C verändert. Siehe unten.

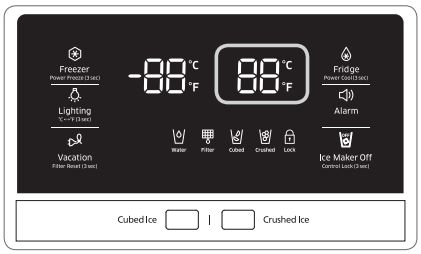
Fahrenheit: 0 °F → -1 °F → -2 °F → -3 °F → -4 °F → -5 °F → -6 °F → -7 °F → -8 °F → 5 °F → 4 °F → 3 °F → 2 °F → 1 °F → 0 °F.

Celsius: -18 °C → -19 °C → -20 °C → -21 °C → -22 °C → -23 °C → -15 °C → -16 °C → -17 °C → -18 °C.

Denken Sie daran, dass bestimmte Lebensmittel wie Eiscreme ab einer Temperatur von -15,5 °C zu schmelzen beginnen.
Die Temperaturanzeige wechselt langsam von -23 °C zu -15 °C.

Einstellen der Temperatur im Kühlabteil

RH57*, RH5G*



Empfohlene Temperatur (Kühlabteil): 3 °C

Die Temperatur im Kühlabteil kann je nach Ihren Bedürfnissen in einem Bereich zwischen 1 °C und 7 °C eingestellt werden.
Drücken Sie ggf. mehrmals die Taste „Fridge (Kühlabteil)“, bis die gewünschte Temperatur im Display angezeigt wird.
Die Temperatur wird bei jedem Drücken um 1 °C verändert. Siehe unten.

Fahrenheit: 37 °F → 36 °F → 35 °F → 34 °F → 44 °F → 43 °F → 42 °F → 41 °F → 40 °F → 39 °F → 38 °F → 37 °F.

Celsius: 3 °C → 2 °C → 1 °C → 7 °C → 6 °C → 5 °C → 4 °C → 3 °C.

Die Vorgehensweise zum Einstellen der Temperatur im Kühlabteil entspricht der für das Gefrierabteil. Stellen Sie durch ggf. mehrmaliges Drücken der Taste „Fridge (Kühlabteil)“ die gewünschte Temperatur ein.

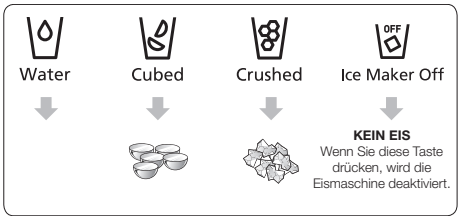
Nach einigen Sekunden beginnt das Gerät, die Temperatur zum ausgewählten Wert hin anzupassen.

Dieser Vorgang kann im Display nachverfolgt werden.

- Die Temperatur im Gefrier- und Kühlabteil kann steigen, wenn Sie die Gerätetüren zu oft öffnen oder eine große Menge an warmen oder heißen Lebensmittel in das Gerät gestellt haben.
- In diesem Fall blinkt die Anzeige.
  Das Blinken endet, sobald die Temperaturen im Gefrier- und Kühlabteil wieder ihre Sollwerte erreicht haben.
- Wenn die Anzeige weiterhin blinkt, müssen Sie das Gerät „zurücksetzen“.
  Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, warten Sie etwa 10 Minuten, und schließen Sie das Gerät dann wieder an.

VERWENDEN DES WASSERSPENDERS

Drücken Sie zum Entnehmen von Eis oder Wasser die entsprechende Taste.

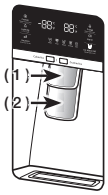


Verwenden des Hebels für den Eisspender (1)

Drücken Sie mit Ihrem Glas vorsichtig gegen den Hebel für den Eisspender (**1**).
Aus dem Eisspender wird Eis ausgegeben.
Sie können die Art des ausgegebenen Eis auswählen, indem Sie vor der Entnahme die Taste für Eiswürfel oder zerstoßenes Eis drücken.

Verwenden des Hebels für den Wasserspender (2)

Drücken Sie mit Ihrem Glas vorsichtig gegen den Hebel für den Wasserspender (**2**).
Aus der Ausgabeeinheit wird Wasser ausgegeben.



Selbst wenn Sie gleichzeitig gegen den Hebel für Wasser- und Eisspender drücken, wird nur die Funktion ausgeführt, die Sie tatsächlich ausgewählt haben oder deren Hebel Sie zuerst gedrückt haben.

Lassen Sie das Glas nach der Wasserentnahme noch etwa 1 Sekunde unter dem Bezugshahn, damit kein Wasser vergossen wird.
Ziehen Sie die Hebel für Wasser- und Eisspender nach der Entnahme nicht manuell in die Ausgangsposition zurück.
Dies geschieht automatisch.

Verwenden des Eis- und Wasserspenders

Wenn Sie Eis und Wasser beziehen möchten, drücken Sie zunächst gegen den Hebel für den Eisspender (**1**), bewegen Sie Ihr Glas dann zum unteren Hebel für den Wasserspender (**2**) und entnehmen Sie die gewünschte Wassermenge.

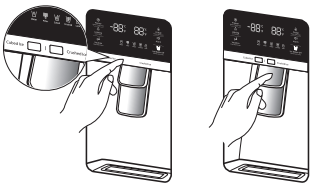
VORSICHT Warten Sie etwa 2 Sekunden, bevor Sie das Glas zum unteren Hebel bewegen, um Spritzer zu vermeiden.
Sie können kein Wasser oder Eis beziehen, wenn die Tür des Gefrierabteils geöffnet ist.

- Ziehen Sie den Hebel nicht manuell in die Ausgangsposition zurück.
  Die Feder des Hebels könnte beschädigt werden oder brechen.
- Um den Eiswürfelbehälter zu reinigen, waschen Sie ihn mit einem milden Reinigungsmittel, spülen ihn gut aus und trocknen ihn dann sorgfältig ab.
  Verwenden Sie keine ätzenden oder schleifenden Reinigungsmittel oder Lösungsmittel.
- Wenn kein Eis ausgegeben wird, entfernen Sie den Eiswürfelbehälter und drücken Sie die Testtaste an der rechten Seite der Eismaschine.
- Drücken Sie die Testtaste nicht wiederholt, wenn das Fach mit Eis oder Wasser gefüllt ist. Andernfalls können sich Eiswürfel verklemmen oder Wasser austreten.

- Beim Drücken der Testtaste ertönt ein Signalton („Ding-Dong“).
  Wenn der Signalton erklingt, geben Sie die Testtaste frei.
- Es ertönt erneut ein Signalton, mit dem bestätigt wird, dass die Eismaschine korrekt funktioniert.

VORSICHT Bei einem Stromausfall können die Eiswürfel schmelzen und aneinander kleben bleiben, sodass der Eisspender nicht mehr funktioniert, nach dem der Stromausfall behoben wurde.
Um dieses Problem zu verhindern, nehmen Sie den Eiswürfelbehälter nach einem Stromausfall heraus, und entfernen Sie alle Eis- oder Wasserrückstände.

VORSICHT Nachdem Sie den Eiswürfelbehälter geleert haben, drücken Sie die Taste für Eiswürfel oder zerstoßenes Eis und drücken einmal gegen den Hebel für den Eisspender.



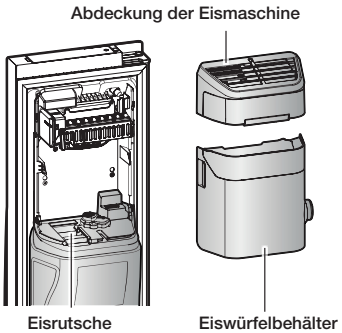
Dann produziert die Eismaschine schneller neues Eis, wenn Sie den Eiswürfelbehälter wieder eingesetzt haben.

WARNUNG
- Führen Sie keine Finger, Ihre Hand oder sonstige Gegenstände in die Eisrutsche oder den Eiswürfelbehälter ein.
- Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Verwenden Sie nur die mit dem Gerät mitgelieferte Eismaschine.
- Die Wasserversorgung für dieses Gerät darf nur von einer entsprechend qualifizierten Person installiert und nur an eine Trinkwasserversorgung angeschlossen werden.
- Damit die Eismaschine richtig funktionieren kann, ist ein Wasserdruck von 1,4 - 8,6 bar erforderlich.

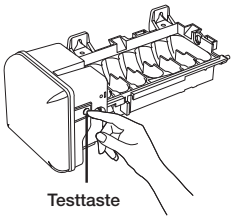
VORSICHT
- Wenn Sie in Urlaub fahren oder auf Geschäftsreise sind und den Wasser- oder Eisspender während dieses Zeitraums nicht verwenden, schließen Sie den Hauptwasserhahn, um Lecks zu vermeiden.
- Wenn Sie die Eismaschine für eine längere Zeit nicht verwendet haben oder die Tür des Gefrierabteils häufig geöffnet wurde, kleben die Eiswürfel möglicherweise aneinander.
  Brechen Sie das Eis in diesem Fall mit einem Küchenhelfer aus Holz, und leeren Sie den Eiswürfelbehälter.
  Verwenden Sie keine scharfen oder spitzen Gegenstände, wie z. B. Messer oder Gabeln.
- Wenn Sie den Eiswürfelbehälter entnehmen, bleiben möglicherweise Eisrückstände in der Eismaschine zurück.
  Diese fallen unter Umständen aus der Eismaschine in das Gefrierabteil.

VERWENDEN DES EISSPENDERS

Wählen Sie die gewünschte Art des zu entnehmenden Eis aus, indem Sie die entsprechende Taste drücken.
Halten Sie Ihr Glas unter die Eisausgabe, und drücken Sie dann vorsichtig gegen den Hebel für den Eisspender.
Achten Sie darauf, das Glas genau unter die Ausgabe zu halten, damit kein Eis daneben fällt.
Wenn Sie zuerst zerstoßenes Eis entnehmen und dann Eiswürfel beziehen, wird möglicherweise zuerst noch eine geringe Restmenge zerstoßenes Eis ausgegeben.

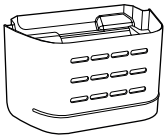


VORSICHT
- Wenn kein Eis ausgegeben wird, entfernen Sie die Abdeckung der Eismaschine und drücken Sie die Testtaste an der Eismaschine.
- Drücken Sie nicht wiederholt die Testtaste, wenn der Behälter mit Eis oder Wasser gefüllt ist.
  Andernfalls können sich Eiswürfel in der Eismaschine oder der Ausgabeeinheit verklemmen oder Wasser austreten.

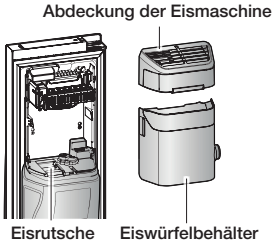


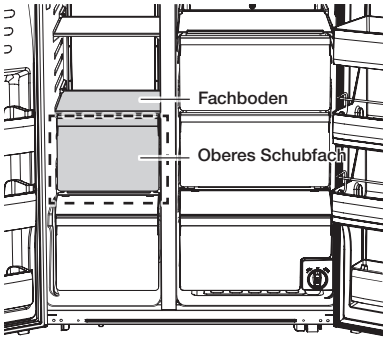
Wenn Sie mehr Stauraum benötigen, können Sie den Eiswürfelbehälter, die Eismaschine und den Snackbehälter aus dem Gerät entfernen und stattdessen den variablen Türfacheinsatz einsetzen und verwenden.
Wenn Sie den Eiswürfelbehälter aus dem Gerät entnehmen, blinkt im Display die Anzeige für „ICE OFF (EIS AUS)“.

Sie können außerdem das obere Schubfach aus dem Gefrierabteil nehmen. Dies hat keinen Einfluss auf die thermischen und mechanischen Eigenschaften. Der angegebene Stauraum des Geräts im Gefrierabteil wurde ohne die Eismaschine, den Snackbehälter und das obere Schubfach, jedoch mit eingesetztem variablem Türfacheinsatz berechnet.



VARIABLER TÜRFACHEINSATZ (optional)

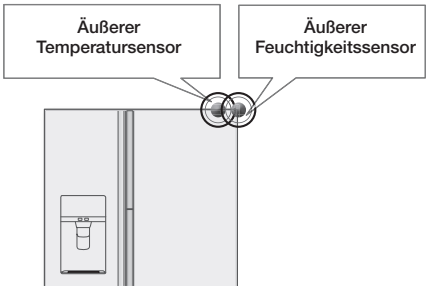


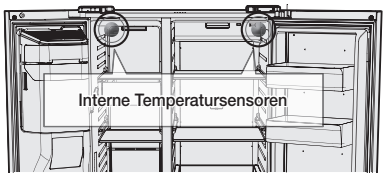


SMART ECO-FUNKTIONEN

Smart Eco-System

Mit Hilfe von 4 Sensoren werden die Lebensmittel auf der Grundlage der Betriebsumgebung, des Nutzungsverhaltens und des Betriebsstatus des Geräts frisch gehalten, während gleichzeitig die Stromkosten gesenkt werden.



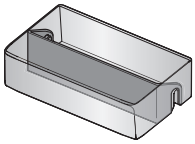


MEHRZWECK-TÜRFÄCHER FÜR DAS KÜHLABTEIL

Dank einer praktischen, herausnehmbaren Trennwand können Sie Lebensmittel ganz einfach und bequem aufbewahren.

Sie können das Kühlgut nach Lebensmitteln sortiert aufbewahren.

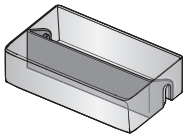
- Setzen Sie die Trennwand ein, wenn Sie z. B. kleine Gewürzbehälter und Getränkedosen in einem Türfach aufbewahren möchten.



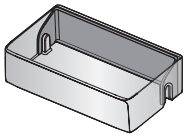
- Entfernen Sie die Trennwand, wenn Sie beispielsweise Milchtüten oder größere Getränkebehälter im gleichen Türfach aufbewahren möchten.

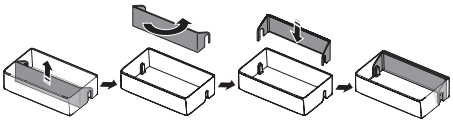
Verwenden der Trennwand

1. Setzen Sie die Trennwand wie in der Abbildung gezeigt in das Türfach ein, um es in mehrere Bereiche zu unterteilen.



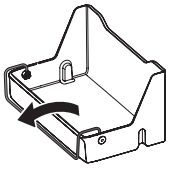
2. Wenn Sie die Trennwand nicht benötigen, können Sie sie einfach wie in der Abbildung gezeigt umklappen und so mehr Platz schaffen.



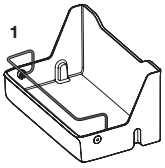


Verwenden des Mehrzweck-Bügels

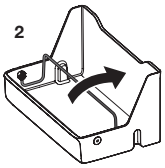
1. Wenn Sie den Mehrzweck-Bügel nicht benötigen, können Sie ihn einfach wie in der Abbildung gezeigt umklappen.



2. Wenn Sie den Mehrzweck-Bügel in Position 1 befestigen, verhindern Sie, dass Lebensmittel aus dem Türfach fallen.

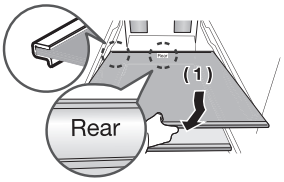


3. In Postion 2 können Sie den Mehrzweck-Bügel als Trennwand nutzen.

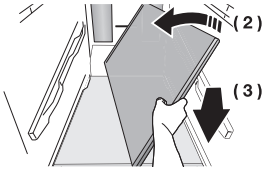


ENTFERNEN DES ZUBEHÖRS AUS DEM GERÄT

1. Fachböden (Gefrierabteil/Kühlabteil)
- Öffnen Sie die Gerätetür vollständig, und heben Sie den Fachboden an, um ihn herauszuziehen.



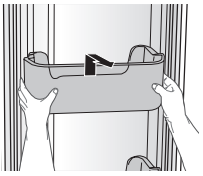
- Wenn Sie die Gerätetür nicht vollständig öffnen können, heben Sie den Fachboden an, und halten Sie ihn beim Herausnehmen leicht schräg.



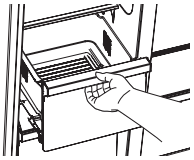
VORSICHT Achten Sie darauf, den Fachboden nicht verkehrt herum oder mit der Rückseite nach vorne einzusetzen.

Glasbehälter können zu Kratzern auf der Oberfläche von Glasböden führen.

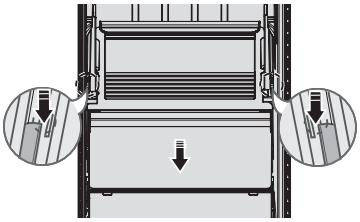
2. Türfächer
- Halten Sie die Türfächer zum Entnehmen mit beiden Händen fest, und heben Sie sie dann vorsichtig nach oben heraus.



3. Schubfächer
- Heben Sie die Schubfächer beim Herausziehen ein wenig an.

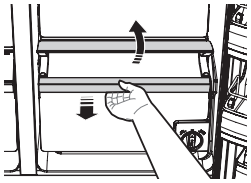


4. Abdeckung des Gemüsefachs/Trockenfachs
- Entfernen Sie das Schubfach über dem Gemüsefach (Kühlabteil)/Trockenfach (Gefrierabteil).
- Lösen Sie die Klammern zu beiden Seiten des Gemüsefachs (Kühlabteil)/Trockenfachs, und ziehen Sie sie nach vorne, um das Fach zu entnehmen.

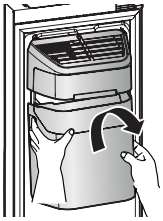


(Optional)

5. Gemüsefach/Trockenfach
- Bevor Sie das Gemüsefach/Trockenfach entfernen können, müssen Sie zunächst die Mehrzweck-Türfächer aus den Gerätetüren entnehmen.
- Heben Sie das Fach dann beim Herausziehen leicht an.



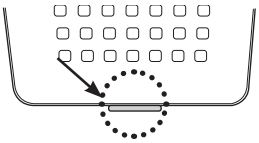
6. Eiswürfelbehälter (Gefrierabteil)
- Ziehen Sie den Eiswürfelbehälter langsam nach oben aus der Halterung.
- Halten Sie ihn dabei am Griff wie in der Abbildung gezeigt.
- Entnehmen Sie den Eiswürfelbehälter langsam und vorsichtig, um Schäden zu vermeiden.



Wenden Sie zum Entfernen des Behälters keine übermäßige Kraft an.
Andernfalls können Schäden am Behälter oder Verletzungen die Folge sein.

Achten Sie darauf, dass sich keine Lebensmittel auf/in den Zubehörteilen befinden, bevor Sie diese entfernen. Entnehmen Sie, wenn möglich, sämtliche Lebensmittel, um das Unfallrisiko zu senken.

7. Entfernen der Geruchsbeseitigung
- Ziehen Sie den Fachboden ein Stück nach vorne. Schieben Sie dann die Klammer an der Abdeckung der Geruchsbeseitigung mit einem Schlitzschraubendreher nach oben, und ziehen Sie gleichzeitig den Fachboden heraus.



8. Reinigen der Geruchsbeseitigung
- Reinigen Sie die Geruchsbeseitigung, wenn sich die Leistung verringert, jedoch spätestens alle zwei Jahre.
- Lassen Sie die Geruchsbeseitigung 24 Stunden lang in der Sonne trocknen, und setzen Sie sie dann wieder ein, indem Sie die Schritte für den Ausbau in umgekehrter Reihenfolge ausführen.

REINIGEN DES GERÄTS

WARNUNG
- Verwenden Sie niemals Waschbenzin, Verdünner, Bleichmittel oder Autoreinigungsmittel, um das Gerät zu reinigen. Andernfalls können Schäden an der Oberfläche des Geräts oder ein Brand die Folge sein.
- Spritzen Sie kein Wasser auf das Gerät, solange es an die Stromversorgung angeschlossen ist. Dies kann zu einem Stromschlag führen.
  Gehen Sie folgendermaßen vor, um das Gerät zu reinigen:

1. Ziehen Sie den Netzstecker des Geräts.
2. Befeuchten Sie ein weiches, fusselfreies Stoff- oder Papiertuch mit etwas Wasser.

Verwenden Sie niemals Reinigungsmittel zum Säubern des Geräts, da diese Verfärbungen oder Schäden am Gerät führen können.

3. Reinigen Sie das Gerät gründlich von innen und von außen, und wischen Sie es trocken.
4. Stecken Sie den Netzstecker des Geräts wieder in die Steckdose.

AUSTAUSCHEN DER INNENBELEUCHTUNG

LED-Lampe im Gefrier- / Kühlabteil

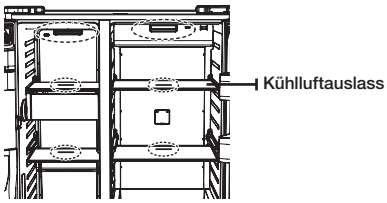
- Wenn die Abdeckung der LED-Lampe mit Fremdstoffen verschmutzt ist, leuchtet die Lampe möglicherweise nicht mehr hell genug. Wischen Sie die Abdeckung außen mit einem sauberen, trockenen Tuch ab, damit wieder die volle Helligkeitsleistung erreicht wird.

VORSICHT
Entfernen Sie niemals selbst die Lampenabdeckung und die LED-Lampe an sich.
Wenden Sie sich zum Austauschen der LED-Lampe an den Samsung-Kundendienst oder einen autorisierten Samsung-Händler.

Wenn Sie versuchen, die LED-Lampe selbst auszutauschen, gehen Sie das Risiko ein, einen Stromschlag zu erhalten oder schwer verletzt zu werden.

VERBESSERN DER KÜHLLEISTUNG

Wenn der Kühlluftauslass durch Lebensmittel blockiert ist, kann die kalte Luft nicht in das Abteil strömen. Dadurch werden die Lebensmittel nicht effizient eingefroren, und die Kühlleistung verringert sich.



AUSTAUSCHEN DES WASSERFILTERS

Um einen Wasserschaden zu vermeiden, verwenden Sie NIEMALS Wasserfilter anderer Hersteller für Ihr SAMSUNG-Gerät.

VERWENDEN SIE AUSSCHLIESSLICH WASSERFILTER VON SAMSUNG.

SAMSUNG haftet nicht für Schäden, wie unter anderem Sachschäden, die durch austretendes Wasser aufgrund von Wasserfiltern anderer Hersteller verursacht werden.

Die Kühl-Gefrier-Kombinationen von SAMSUNG sind so konstruiert, dass sie AUSSCHLIESSLICH MIT SAMSUNG-WASSERFILTERN funktionieren.

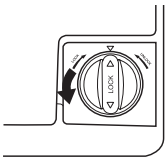
Die Filteranzeige informiert sie, wenn die Wasserfilterpatrone gewechselt werden muss.

Damit Sie genügend Zeit haben, einen neuen Filter zu besorgen, leuchtet das rote Licht bereits kurz bevor die Lebensdauer des vorhandenen Wasserfilters erschöpft ist.

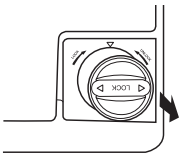
Indem Sie den Filter rechtzeitig wechseln, stellen Sie sicher, dass Sie nur frisches und sauberes Wasser erhalten.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um den Wasserfilter austauschen:

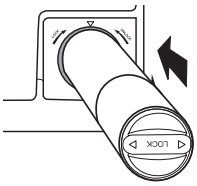
1. Drehen Sie den Wasserfilter 90° gegen den Uhrzeigersinn.



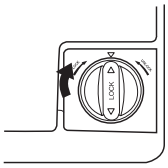
2. Ziehen Sie den Wasserfilter aus dem Filtergehäuse.



3. Setzen Sie den neuen Wasserfilter in das Filtergehäuse ein.



4. Drehen Sie den neuen Wasserfilter 90° im Uhrzeigersinn.



5. Halten Sie die Taste „Lighting / °C↔°F
5. (3 sec) (Beleuchtung / °C↔°F (3 Sek.))“ ( ) 3 Sekunden lang gedrückt, um die Filteranzeige zurückzusetzen.
   Die rote Anzeige erlischt.

Nach dem Einsetzen einer neuen Wasserfilterpatrone wird das Wasser möglicherweise nicht konstant ausgegeben, sondern spritzt zunächst heraus.
Dies ist auf Luft zurückzuführen, die in die Leitung gelangt ist.
Es sollte jedoch nicht zu Störungen des Betriebs führen.

VORSICHT

Beim Austausch des Wasserfilters fließt möglicherweise Wasser auf den Boden des Geräts.
Dies ist eine lediglich vorübergehende Erscheinung. Entfernen Sie das Wasser einfach, und verwenden Sie den Wasserfilter.

Entfernen Sie nach dem Einsetzen eines neuen Filters alle Rückstände aus der Wasserleitung.

1. Drücken Sie die Wasserbezugstaste, und drücken Sie dann mit einem Becher oder einem Glas gegen den Hebel für den Wasserspender.
2. Lassen Sie nacheinander mehrere Becher oder Gläser mit insgesamt rund 4 Litern Wasser durch den Filter laufen.
   (Spülen Sie ihn etwa 6 Minuten lang.)
   Auf diese Weise können Sie die Wasserleitung reinigen und Luft aus den Leitungen lassen.
- In einigen Haushalten sind möglicherweise weitere Spülgänge erforderlich.
3. Öffnen Sie die Gerätetür, und überprüfen Sie, ob Wasser aus dem Wasserfilter austritt.

Wasserversorgung mit Umkehrosmose WICHTIG:

Der Druck des Wassers aus dem Umkehrosmosesystem zum Wassereinlassventil des Geräts muss zwischen 2,8 und 8,7 bar betragen.
Wenn an Ihre Kaltwasserleitung ein Filtersystem mit Umkehrosmose angeschlossen ist, muss der Wasserdruck zum Umkehrosmosesystem mindestens zwischen 2,8 und 4,1 bar liegen.
Wenn der Wasserdruck zum Umkehrosmosesystem weniger als 2,8 bar beträgt:

- Überprüfen Sie, ob der Sedimentfilter im Umkehrosmosesystem verstopft ist. Ersetzen Sie den Filter nötigenfalls.
- Wenn Sie viel Wasser bezogen haben, warten Sie, bis der Speichertank des Umkehrosmosesystems wieder gefüllt ist.
- Wenn Ihr Gerät mit einem Wasserfilter ausgestattet ist, kann sich der Wasserdruck bei Verwendung mit einem Umkehrosmosesystem zusätzlich verringern. Entfernen Sie den Wasserfilter.

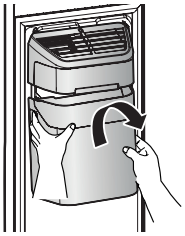
Wenn Sie Fragen zum Wasserdruck haben, wenden Sie sich an einen zugelassen und qualifizierten Klempner.

Bestellen von Ersatzfiltern

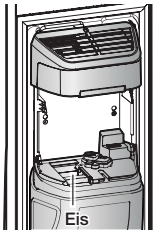
Wenn Sie neue Wasserfilterpatronen bestellen möchten, wenden Sie sich an einen autorisierten Samsung-Händler.

VERWENDEN DER EISMASCHINE (OPTIONAL)

- Entfernen des Eiswürfelbehälters
- Halten Sie den Behälter wie in Abbildung 1 gezeigt am Griff.
- Heben Sie ihn an, und ziehen Sie ihn langsam heraus.
- Entnehmen Sie den Eiswürfelbehälter langsam und vorsichtig, um Schäden zu vermeiden.
- Wenn Sie den Eiswürfelbehälter wieder eingesetzt haben, halten Sie eine der Bezugstasten für Eis 6 Sekunden lang gedrückt.

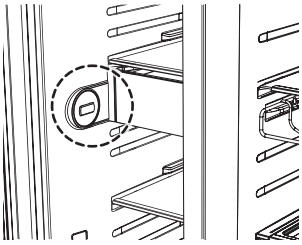


- Normalbetrieb
- Bei der Ausgabe von Eiswürfeln aus der Eismaschine in den Eiswürfelbehälter entstehen Geräusche. Dies ist normal.
- Wenn Sie längere Zeit kein Eis entnommen haben, können sich Eisklumpen im Eiswürfelbehälter bilden.
  Entfernen Sie in diesem Fall das verklumpte Eis, und leeren Sie den Eiswürfelbehälter.
- Wenn keine Eiswürfel ausgegeben werden, überprüfen Sie, ob die Eisrutsche verstopft ist und entfernen Sie eventuelle Eisklumpen nötigenfalls.
- Wenn Sie nach der Installation des Geräts zum ersten Mal Eiswürfel entnehmen, sind diese möglicherweise kleiner als normal. Dies liegt daran, dass sich noch Luft in der Wasserleitung befindet. Im Laufe des normalen Betriebs verschwindet die gesamte Luft aus der Leitung.



VORSICHT

- Wenn im Display die Anzeige für „ICE OFF (EIS AUS)“ blinkt, befestigen Sie den Eiswürfelbehälter wieder und/oder überprüfen Sie, ob er richtig eingesetzt ist.
- Eis- und Wasserspender funktionieren nicht, wenn die Gerätetür geöffnet ist.
- Wenn Sie die Gerätetür sehr fest schließen, läuft möglicherweise Wasser aus der Eismaschine aus.
- Halten Sie den Eiswürfelbehälter beim Entnehmen mit beiden Händen fest, damit er nicht herunterfällt.
- Entfernen Sie alle Eisstücke und Wasserspritzer, die versehentlich auf dem Boden gelandet sind, um Verletzungen zu vermeiden.
- Sorgen Sie dafür, dass sich Kinder nicht an den Eisspender oder den Eiswürfelbehälter hängen. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Führen Sie nicht Ihre Hand oder Gegenstände in die Eisrutsche ein.
  Dies kann zu Verletzungen oder Schäden an den mechanischen Bauteilen führen.
- Gehen Sie vorsichtig vor, wenn Sie Lebensmittel in Kunststoffbeuteln in das Gefrierabteil legen. Falsch gelagerte Beutel können sich im Motor des Eiswürfelbehälters verfangen und dazu führen, dass kein Eis ausgegeben wird oder die Tür des Gefrierabteils plötzlich geöffnet wird.



Fehlerbehebung

PROBLEM	LÖSUNG
Die Kühlleistung ist nicht ausreichend, oder das Gerät funktioniert überhaupt nicht.	• Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig angeschlossen ist. • Ist am Bedienfeld die richtige Temperatur eingestellt? Versuchen Sie, eine niedrigere Temperatur einzustellen. • Ist das Gerät direktem Sonnenlicht ausgesetzt oder zu nah neben einer Wärmequelle aufgestellt? • Steht die Rückseite des Geräts zu dicht an der Wand, sodass eine ausreichende Belüftung verhindert wird?
Die Lebensmittel im Kühlabteil sind gefroren.	• Ist am Bedienfeld die richtige Temperatur eingestellt? Versuchen Sie, eine höhere Temperatur einzustellen. • Ist die Raumtemperatur sehr niedrig? • Haben Sie Lebensmittel mit hohem Wassergehalt im kältesten Bereich des Kühlabteils aufbewahrt?
Das Gerät verursacht ungewöhnliche Geräusche.	• Prüfen Sie, ob das Gerät auf einem ebenen und stabilen Untergrund steht. • Steht die Rückseite des Geräts zu dicht an der Wand, sodass eine ausreichende Belüftung verhindert wird? • Ist etwas hinter oder unter das Gerät gefallen? • Ein „tickendes“ Geräusch aus dem Geräteinnern ist normal. Es wird verursacht, wenn sich verschiedene Teile aufgrund von Temperaturänderungen im Geräteinnern zusammenziehen oder ausdehnen.
Die vorderen Kanten des Geräts sind heiß, und Wasser kondensiert.	• Eine gewisse Wärme ist normal, da sich im Bereich der vorderen Kanten Kondensationsschutzvorrichtungen befinden, die das Kondensieren von Feuchtigkeit verhindern sollen. • Sind die Gerätetüren vollständig geschlossen? Kondensation kann auftreten, wenn die Gerätetüren lange Zeit offen stehen. • Wasserkondensation in einem Schubfach kann entstehen, wenn Sie Gemüse darin aufbewahren. Diese Feuchtigkeit verschwindet im Laufe der Zeit auf natürlichem Weg.
Es wird kein Eis ausgegeben.	• Haben Sie nach der Installation des Geräts mindestens 12 Stunden gewartet, bevor Sie Eis entnehmen wollten? • Sind die Wasserleitung angeschlossen und das Absperrventil geöffnet? • Haben Sie die Eismaschine manuell ausgeschaltet? Stellen Sie sicher, dass entweder die Option für Eiswürfel oder die Option für zerstoßenes Eis ausgewählt wurde. • Befinden sich Eisklumpen im Eiswürfelbehälter? Entfernen Sie sie. • Ist die Temperatur im Gefrierabteil zu hoch? Versuchen Sie, im Gefrierabteil eine niedrigere Temperatur einzustellen.
Im Geräteinnern ist ein Blubbern zu hören.	• Dies ist normal. Dieses Blubbern wird von dem durch das Gerät zirkulierende Kältemittel verursacht.

PROBLEM	LÖSUNG
Im Gerät entwickelt sich unangenehmer Geruch.	• Befinden sich verdorbene Lebensmittel im Innern des Geräts? • Achten Sie darauf, dass Sie Lebensmittel mit starker Geruchsentwicklung (z. B. Fisch) luftdicht verpacken. • Reinigen Sie das Gerät regelmäßig, und entsorgen Sie verdorbene oder abgelaufene Lebensmittel.
An den Innenwänden des Gefrierabteils bildet sich Eis.	• Sind die Lüftungsöffnungen blockiert? Entfernen Sie alle Hindernisse, die das störungsfreie Zirkulieren der Luft verhindern könnten. • Achten Sie auf ausreichend Platz zwischen den im Geräteinnern gelagerten Lebensmitteln, damit eine effiziente Luftzirkulation gewährleistet ist. • Ist die Tür des Gefrierabteils richtig geschlossen?
Die Gerätetür schließt nicht richtig.	• Betätigen Sie einen der Hebel an der Ausgabeeinheit, und überprüfen Sie die Wasserleitung. • Betätigen Sie den Hebel für den Eisspender, und überprüfen Sie den Motor der Eiswürfelschnecke. • Entfernen Sie alle Gegenstände von den Fachböden, durch die die Eiswürfelschnecke blockiert werden könnte. **Sicherheitshinweise** : Wenn Sie über längere Zeit hinweg kein Wasser oder Eis entnehmen, kann das Eis im Eiswürfelbehälter verklumpen und möglicherweise nicht mehr von der Eiswürfelschnecke transportiert werden, sodass die Ausgabeeinheit nicht funktioniert. Entfernen Sie das verbleibende Eis aus dem Eiswürfelbehälter, und entfernen Sie alle Gegenstände, die die Eiswürfelschnecke blockieren könnten. Betätigen Sie die Hebel an der Ausgabeeinheit, und entnehmen Sie Wasser und Eis. Dadurch wird das automatische Schließen der Gerätetür begünstigt.

Notizen

Raumtemperaturbereich

Das Gerät 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 des Geräts, der Raumtemperatur und wie häufig die Gerätetür geöffnet wird.
Stellen Sie die Temperatur wie angegeben ein, um so diese Faktoren zu kompensieren.

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.

Weitere Informationen zu den Umweltverpflichtungen von Samsung und zu produktspezifischen gesetzlichen Pflichten (z. B. REACH, WEEE und Batterien) finden Sie unter samsung.com auf unseren Nachhaltigkeitsseiten.

Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung Produkten haben, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme.

Land	Contact center	Webseite
GERMANY	06196 77 555 66 *HHP 06196 77 555 77 *OTH	www.samsung.com/de/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support

Koelkast
gebruikershandleiding

imagine the possibilities

Hartelijk bedankt voor het aanschaffen van dit Samsung-product.

SAMSUNG

Losstaand apparaat

Inhoud

VEILIGHEIDSINFORMATIE 2
UW KOELKAST PLAATSEN 15
UW SAMSUNG-KOELKAST GEBRUIKEN 29
PROBLEMEN OPLOSSEN 45

Veiligheidsinformatie

VEILIGHEIDSINFORMATIE

- Voordat u het apparaat in gebruik neemt, dient u deze handleiding zorgvuldig door te lezen. Bewaar de handleiding zodat u deze in de toekomst kunt raadplegen.
- Gebruik dit apparaat uitsluitend voor het doel waarvoor het bestemd is, zoals beschreven in deze handleiding.
  Dit apparaat is niet bedoeld voor personen (waaronder kinderen) met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen, of met onvoldoende ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen met betrekking tot het gebruik van het apparaat van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Dit apparaat kan door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen of gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt. Voorwaarde hiervoor is wel dat er toezicht dient te zijn of dat er aan deze personen instructies zijn gegeven omtrent veilig gebruik van het apparaat zodat deze personen begrijpen welke gevaren het gebruik met zich meebrengt. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruiksonderhoud mogen niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd.
  Kinderen tussen 3 en 8 jaar oud mogen koelkasten in- en

uitladen.

- De waarschuwingen en belangrijke veiligheidsinstructies in deze handleiding dekken niet alle mogelijke voorwaarden en situaties die kunnen optreden. Het is uw verantwoordelijkheid om uw gezonde verstand te gebruiken en voorzichtig te zijn bij het installeren, onderhouden en bedienen van uw apparaat.
- Aangezien deze gebruiksinstructies gelden voor meerdere modellen, kunnen de eigenschappen van uw koelkast anders zijn dan de beschrijving in deze handleiding. Als u vragen of opmerkingen hebt, dient u contact op te nemen met het dichtstbijzijnde servicecentrum. U kunt ook hulp en informatie online verkrijgen op www.samsung.com.
- Om verontreiniging van voedsel te voorkomen neemt u de volgende instructies in acht:

- Het gedurende langere tijd open houden van de deur kan de temperatuur binnen de koelkast aanzienlijk doen oplopen.
- Reinig de oppervlakken die in contact komen met voedsel en de toegankelijke afvoersystemen regelmatig.
- Reinig watertanks indien dezen gedurende 48 uur niet zijn gebruikt. Spoel het watersysteem dat is aangesloten op een watertoevoer indien er gedurende 5 dagen geen water is doorgelopen.
- Bewaar vlees en vis in daarvoor geschikte verpakkingen in de koelkast, zodat het niet in aanraking komt met of afgeeft op ander voedsel.
- Vriesvakken met twee sterren zijn geschikt voor het bewaren van voorgevroren voedsel, het bewaren of maken van roomijs en het maken van ijsblokjes.
- Vakken met een, twee of drie sterren zijn niet geschikt voor het invriezen van vers voedsel.
- Indien de koelkast gedurende langere tijd leeg staat, schakel deze dan uit, ontdooi, reinig en droog de koelkast en laat de deur open staan om schimmelvorming binnen het apparaat te voorkomen.

Waarschuwing; brandgevaar/ brandbare materialen

Belangrijke veiligheidssymbolen en voorzorgsmaatregelen:

WAARSCHUWING	Gevaren of onveilige praktijken die kunnen leiden tot **ernstig persoonlijk of dodelijk letsel.**
LET OP	Gevaren of onveilige praktijken die kunnen leiden tot **minder ernstig persoonlijk letsel of schade aan eigendommen.**

	NIET proberen.
	NIET demonteren.
	NIET aanraken.
	Volg de aanwijzingen zorgvuldig op.
	Neem de stekker uit het stopcontact.
	Zorg dat het apparaat geaard is om een elektrische schok te voorkomen.
	Neem contact op met het contactcentrum.
	Opmerking.

Deze waarschuwingstekens zijn bedoeld om te voorkomen dat u zichzelf of anderen verwondt.
Volg ze nauwgezet.
Lees dit onderdeel door en bewaar de handleiding op een veilige plaats zodat deze in de toekomst kunt raadplegen.

WAARSCHUWING ERNSTIGE-WAARSCHUWINGSTEKENS VOOR TRANSPORT EN OP LOCATIE

- Bij het transporteren en installeren van het apparaat dient ervoor te worden gezorgd dat er geen onderdelen van het koelcircuit worden beschadigd.
- R-600a of R-134a wordt gebruikt als koelmiddel. Controleer het compressorlabel achter op het apparaat of het typelabel binnen in de koelkast om te controleren welke koelvloeistof er in uw koelkast wordt gebruikt.
- Als dit product brandbaar gas bevat (koelvloeistof R-600a):
  - Kan koelvloeistof die uit de pijp lekt, ontbranden of oogletsel veroorzaken.

Als er een lek wordt ontdekt, dient u open vuur of mogelijke ontstekingsbronnen te vermijden en de ruimte waarin het apparaat staat enkele minuten lang te luchten.

- Als u het vormen van een brandbaar gas-luchtmengsel wilt vermijden bij een lek in het koelcircuit, dient u rekening te houden met de grootte van de ruimte waarin het apparaat staat en met de hoeveelheid koelvloeistof die wordt gebruikt.
- Zet nooit een apparaat aan dat tekenen van schade vertoont. Neem bij twijfel contact op met uw dealer.
  De ruimte waarin de koelkast komt te staan moet 1 m^3 groot zijn voor elke 8 g aan R-600a-koelvloeistof in het apparaat.
  De hoeveelheid koelvloeistof in uw specifieke apparaat wordt aangegeven op het identificatieplaatje binnen in het apparaat.

- Koelvloeistof die uit de pijp lekt, kan ontbranden of oogletsel veroorzaken.
  Als er koelvloeistof uit de pijp lekt, vermijd dan open vuur en verplaats alles dat ontvlambaar is uit de buurt van het product en ventileer de ruimte direct.
  - Als u dit niet doet, kan dit leiden tot brand of een explosie.
  - Als het apparaat isobutaankoelstof (R-600a) bevat, een natuurlijk gas met een hoge omgevingscompatibiliteit, dat echter ook brandbaar is: Bij het transporteren en installeren van het apparaat, dient u ervoor te zorgen dat er geen onderdelen van het koelcircuit worden beschadigd.

WAARSCHUWING ERNSTIGE-WAARSCHUWINGSTEKENS VOOR DE INSTALLATIE

- Installeer dit apparaat niet in een omgeving met veel vocht, olie of stof, of op een locatie waar dit wordt blootgesteld aan direct zonlicht en water (regendruppels).
  - Verslechterde isolatie van elektrische onderdelen kan leiden tot een elektrische schok of brand.
- Plaats deze koelkast niet in direct zonlicht en stel het niet bloot aan warmte van fornuizen, radiatoren of andere apparaten.
- Voorkom dat meerdere apparaten op één verlengsnoer worden aangesloten.

De koelkast moet altijd een eigen stopcontact hebben met een spanning die overeenkomt met het typeplaatje.

- Hierdoor presteert uw apparaat optimaal en voorkomt u dat de bedrading in uw woning overbelast en oververhit raakt, hetgeen tot brand kan leiden. Steek de stekker niet in een stopcontact dat los zit.
- Er bestaat het risico op een elektrische schok of brand.

• Gebruik geen snoer dat over de lengte of aan de uiteinden gebroken of versleten is.

• Buig het netsnoer niet te veel en plaats er geen zware voorwerpen op.

• Gebruik geen spuitbussen in de buurt van de koelkast.

- Spuitbussen die in de buurt van de koelkast worden gebruikt, kunnen leiden tot een explosie of brand.

• Plaats het apparaat niet op een locatie waar gas kan vrijkomen.

- Dit veroorzaakt mogelijk een elektrische schok of brand.

• Het is raadzaam om de installatie van of het onderhoud aan dit apparaat uit te laten voeren door een gekwalificeerde monteur of servicebedrijf.

- Als u dit nalaat, kan dit leiden tot een elektrische schok, brand, een explosie, of problemen met het product of letsel.

• Deze koelkast dient voorafgaande aan gebruik op de juiste wijze geïnstalleerd en geplaatst te worden, zoals is beschreven in de handleiding.

• Sluit de stekker aan in de juiste positie met het snoer naar beneden.

- Als u de stekker omgekeerd in het contact steekt, kan de draad afklemmen en brand of een elektrische schok veroorzaken.

• Zorg dat het netsnoer niet geplet of beschadigd wordt door de achterkant van de koelkast.

• Zorg dat u bij het verplaatsen van de koelkast niet met de koelkast over het netsnoer rolt of dit beschadigt.

- Hierdoor kan brandgevaar ontstaan.

• Het apparaat moet zodanig worden geplaatst dat na installatie toegang tot de stekker mogelijk is.

• De koelkast moet worden geaard.

- U dient de koelkast te aarden om stroomlekken of elektrische

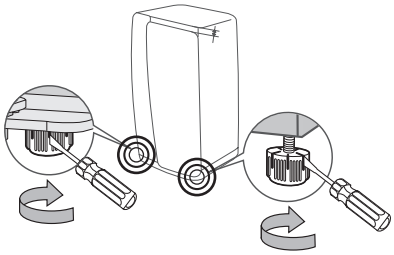
schokken te voorkomen die veroorzaakt worden door stroomlekkage van de koelkast.

- Gebruik nooit gasleidingen, telefoonkabels of andere potentiële bliksemafleiders als aarding.
- Onjuist gebruik van de aardpen kan resulteren in een elektrische schok.

- Als het netsnoer is beschadigd, dient u dit onmiddellijk te laten vervangen door de fabrikant of een door de fabrikant aangewezen servicebedrijf.
- De zekering op de koelkast moet worden vervangen door een gekwalificeerde monteur of een servicebedrijf.
- Als u dit niet doet, kan dit leiden tot een elektrische schok of persoonlijk letsel.

LET OP VOORZORGSTEKENEN VOOR INSTALLATIE

- Houd de ventilatieopening in de behuizing van het apparaat of montagestructuur van het apparaat vrij.
- Laat het apparaat na installatie 2 uur lang staan.



- Zorg ervoor bij het installeren van de koelkast dat de beide poten stevig op de vloer staan. De poten bevinden zich onderaan achter de deuren. Gebruik een schroevendraaier met een platte kop om de poten in de richting van de pijl te draaien totdat deze waterpas staan.
- Zorg voor een gelijke belasting van beide deuren.
- Door een te grote belasting van een van de deuren kan de koelkast omvallen, wat persoonlijk letsel kan veroorzaken.

WAARSCHUWING ERNSTIGE-WAARSCHUWINGSTEKENS VOOR GEBRUIK

- Steek de stekker niet in het stopcontact als u natte handen hebt.
- Bewaar geen voorwerpen bovenop het apparaat.
- Als u de deur opent of sluit,

kunnen deze voorwerpen vallen en persoonlijk letsel en/of eigendomsschade veroorzaken.

- Plaats geen voorwerpen gevuld met water op de koelkast.
  - Als deze omvallen, bestaat het risico op een elektrische schok of brand.
- Laat kinderen niet aan de deur hangen.
  - Dit kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
- Laat de deuren van koelkast niet open staan als er niemand in de buurt is en laat kinderen niet binnenin de koelkast toe.
- Zorg dat baby's of kinderen niet in de lade gaan liggen.
  - Dit kan leiden tot de verstikkingsdood als kinderen vast blijven zitten of kan leiden tot persoonlijk letsel.
- Ga niet op de vriezerdeur zitten.
  - De deur kan afbreken en persoonlijk letsel veroorzaken.
- Zorg dat u de verdeler na het reinigen of bij andere handeling terugplaatst als u de verdeler van de lade hebt weggenomen. Op deze manier voorkomt u dat kinderen in de koelkast worden opgesloten.
- Plaats uw vingers of andere voorwerpen nooit in de opening van de dispenser.
  - Dit kan leiden tot persoonlijk letsel of eigendomsschade.
- Sla geen vluchtige of brandbare stoffen zoals benzeen, thinner, alcohol, ether of LP-gas op in de koelkast.
  - Als u dergelijke producten in de koelkast bewaart, kan dit leiden tot een explosie.
- Bewaar geen voor lage temperaturen gevoelige farmaceutische producten, wetenschappelijk materiaal of andere producten die gevoelig zijn voor lage temperaturen in de koelkast.
  - Producten met strenge temperatuurvereisten mogen niet in de koelkast worden bewaard.
- Plaats of gebruik geen elektrisch apparaat binnen in de koelkast, tenzij het apparaat van een type is dat hiervoor wordt aanbevolen door de fabrikant.
- Gebruik geen föhn om de binnenkant van de koelkast te drogen. Plaats geen aangestoken kaars in de koelkast om vieze geurtjes te verwijderen.
  - Dit veroorzaakt mogelijk een elektrische schok of brand.
- Raak de binnenwanden van de vriezer of van producten die in

de vriezer liggen niet met natte handen aan.
- Dit kan bevriezing van de handen veroorzaken.
- Gebruik geen mechanische apparaten of andere middelen om het ontdooien te bespoedigen, tenzij deze door de fabrikant worden aanbevolen.
- Beschadig het koelcircuit niet.

- Dit product is uitsluitend bestemd voor het bewaren van voedsel in een huishoudelijke omgeving.
- Flessen moeten dicht naast elkaar worden bewaard zodat ze er niet uitvallen.
- Bij een gaslek (zoals propaangas, LP-gas) dient u de ruimte onmiddellijk te ventileren zonder de stekker aan te raken. Raak het apparaat of netsnoer niet aan.
- Gebruik geen ventilator.
- Een vonkje kan leiden tot een explosie of brand.
- Gebruik uitsluitend de LED-lampjes die door de fabrikant of door het servicebedrijf zijn geleverd.
- Kinderen mogen het apparaat uitsluitend onder toezicht gebruiken om te voorkomen dat ze ermee spelen of in of op de koelkast klimmen.

- Demonteer of repareer de koelkast niet zelf.
- Het risico bestaat dat u brand of een storing veroorzaakt en/of persoonlijk letsel oploopt.
  Bij storing dient u contact op te nemen met het servicebedrijf.

- Als het apparaat een raar geluid maakt, een brandlucht verspreidt of gaat roken, dient u de stekker onmiddellijk uit het stopcontact te halen en contact op te nemen met uw dichtstbijzijnde servicecentrum.
- Als u dit niet doet, kan dit leiden tot brand of een elektrische schok.
- Als u problemen hebt met het vervangen van het lampje, dient u contact op te nemen met het servicebedrijf.
- Als de producten zijn uitgerust met een LED-lampje, neem het kapje dan niet zelf van het lampje en neem het LED-lampje er niet zelf af.
- Neem contact op met uw servicebedrijf.
- Als er zich stof of water in uw koelkast bevindt, neem de stekker dan uit het stopcontact

en neem contact op met het servicecentrum van Samsung Electronics.
- Er bestaat het risico op brand.

LET OP VOORZORGSTEKENEN VOOR GEBRUIK

- Ga als volgt te werk om ervoor te zorgen dat uw product optimaal presteert:
  - Plaats geen etenswaren te dicht bij de luchtgaten achter in de koelkast aangezien dit de vrije luchtcirculatie in het koelkastcompartiment kan belemmeren.
  - Dek de etenswaren goed af of plaats deze in luchtdichte bakjes voordat u de etenswaren in de koelkast zet.
  - Plaats geen etenswaren die nog ingevroren moeten worden naast ander voedsel.
- Plaats geen drankjes met koolzuur in het vriesgedeelte. Plaats geen flessen of glazen potten in de vriezer.
  - Als de inhoud bevriest, kan het glas breken en persoonlijk letsel en eigendomsschade veroorzaken.
- Wijzig of pas de functionaliteit van de koelkast niet aan.
  - Wijzigingen of aanpassingen kunnen leiden tot persoonlijk letsel en/of eigendomsschade. Wijzigingen of aanpassingen die door derden zijn verricht op dit kant-en-klare apparaat worden niet gedekt door de garantieservice van Samsung. Samsung is tevens niet verantwoordelijk voor veiligheidskwesties en schade die resulteren uit aanpassingen van derden.
- Blokkeer de luchtgaten niet.
  - Als de luchtgaten worden geblokkeerd, vooral door een plastic zak, kan de koelkast te zeer afkoelen.
    Als dit te lang duurt, kan het waterfilter breken en een waterlek veroorzaken.
  - Plaats geen etenswaren die nog ingevroren moeten worden naast ander voedsel.
- Houd de maximale bewaartijden en vervaldata van bevroren voedsel goed in de gaten.
- Spuit geen vluchtig materiaal zoals een insectendodend middel op het oppervlak van het apparaat.
  - Dit is niet alleen gevaarlijk voor mensen, maar kan ook leiden tot een elektrische schok, brand of problemen met het product.
- Pas geen schokken of sterke

krachten toe op het oppervlak van het glas.

- Gebroken glas kan leiden tot persoonlijk letsel en/of eigendomsschade.

• Bewaar geen plantaardige olie in de deurbakken van de koelkast. De olie kan hard worden, waardoor deze vies gaat smaken en lastig te gebruiken is. Bovendien kan de open bak lekken en de gelekte olie kan de deurbak doen scheuren. Nadat een olieverpakking is geopend, kunt u deze het best op een koele, donkere plek bewaren, zoals een voorraadkast.

- Voorbeelden van plantaardige olie: olijfolie, zonnebloemolie, raapzaadolie etc.

LET OP VOORZORGSTEKENEN VOOR HET SCHOONMAKEN EN ONDERHOUD

• Spuit geen water op de binnen- of buitenkant van de koelkast.

- Er bestaat het risico op brand of een elektrische schok.

• Plaats geen stoffen die gevoelig zijn voor temperatuur zoals brandbare sprays, brandbare voorwerpen, droog ijs, medicijnen of chemicaliën in de buurt van de koelkast.
Bewaar geen vluchtige of brandbare voorwerpen of stoffen (zoals benzeen, thinner en propaangas) in de koelkast.

- Deze koelkast is uitsluitend bestemd om voedsel in te bewaren.
- Dit veroorzaakt mogelijk brand of een explosie.

• Spuit geen reinigingsproducten rechtstreeks op het display.

- De drukletters op het display kunnen loslaten.

• Verwijder vreemd materiaal of stof van de pennen van de stekker.
Gebruik geen natte of vochtige doek bij het reinigen van de stekker en verwijder vreemd materiaal of stof van de pennen van de stekker.

- Anders bestaat het risico op een elektrische schok of brand.

• Plaats uw vingers of andere voorwerpen nooit in de opening van de dispenser en koker van de ijsmachine.

- Dit kan persoonlijk letsel of eigendomsschade veroorzaken.

• Maak onbereikbare plekken zoals scharnieren schoon met een borstel of tandenborstel.

• Neem de stekker van

de koelkast uit het stopcontact voordat u deze gaat schoonmaken of onderhouden.

- Neem de stekker uit het stopcontact en neem contact op met uw dichtstbijzijnde servicecentrum als er vreemde voorwerpen of vloeistoffen zoals water in het apparaat terecht zijn gekomen.
  - Als u dit niet doet, kan dit leiden tot een elektrische schok of brand.
- Gebruik een schone spons of zachte doek en een mild schoonmaakmiddel met warm water om de koelkast schoon te maken.
- Gebruik geen schurende of scherpe schoonmaakmiddelen, zoals glasreiniger, schuursponsjes, brandbare vloeistoffen, zoutzuur, schoonmaakwas, geconcentreerde wasmiddelen, bleek of schoonmaakmiddelen op basis van petroleum op de buitenste oppervlakken (deur en kast), plastic onderdelen, deur- en interieurbekleding en pakkingen.
  - Deze kunnen het materiaal krassen of beschadigen.
- Reinig de glazen planken of deksels niet met warm water wanneer ze koud zijn. Glazen planken en deksels kunnen breken als ze worden blootgesteld aan plotselinge temperatuurswisselingen of stoten/vallen.

WAARSCHUWING ERNSTIGE-WAARSCHUWINGSTEKENS BIJ HET VERWIJDEREN

- Controleer of de leidingen achterop het apparaat niet beschadigd zijn voordat u de koelkast afvoert.
- R-600a of R-134a wordt gebruikt als koelmiddel. Controleer het compressorlabel achterop het apparaat of het typelabel binnen in de koelkast om te controleren welke koelvloeistof er in uw koelkast wordt gebruikt.
  Als dit product brandbaar gas bevat (koelmiddel R-600a), neem dan contact op met de plaatselijke autoriteiten in verband met het veilig afvoeren van dit product. Cyclopetaan wordt gebruikt als een isolatieblaasgas.
  De gassen in isolatiemateriaal vereisen een speciale verwijderingsprocedure. Neem

contact op met de plaatselijke autoriteiten met betrekking tot het milieuvriendelijk verwijderen van dit product.
Controleer of de leidingen achterop het apparaat niet beschadigd zijn voordat u de koelkast afvoert.
De leidingen worden in de open ruimte gebroken.

- Bij het afvoeren van dit product of andere koelkasten, dient u de deur/deurdichtingen en deurklink te verwijderen zodat kleine kinderen of dieren er niet in kunnen worden opgesloten. Laat de leggers op hun plaats liggen zodat kinderen er niet gemakkelijk in kunnen klimmen. Kinderen dienen onder toezicht te staan om te voorkomen dat ze met het oude apparaat gaan spelen.
- Gooi het verpakkingsmateriaal voor dit product op een milieuvriendelijke manier weg.

AANVULLENDE TIPS VOOR CORRECT GEBRUIK

- Bel bij een stroomstoring met de lokale vestiging van uw elektriciteitsbedrijf en vraag hoe lang de storing gaat duren.
  - De meeste stroomstoringen die binnen een uur of twee zijn verholpen, hebben geen gevolgen voor de temperaturen in uw koelkast. Probeer de deuren echter zo weinig mogelijk te openen tijdens een stroomstoring.
  - Als de stroomstoring langer dan 24 uur duurt, verwijder dan al het bevroren voedsel.
- Als er sleutels bij de koelkast zijn geleverd, dienen deze buiten het bereik van kinderen en niet in de buurt van de koelkast te worden bewaard.
- Het apparaat kan mogelijk niet consistent koelen (mogelijk een te hoge temperatuur in de koelkast) als deze langere tijd onder het temperatuurbereik staat waarvoor de koelkast is ontworpen.
- Bewaar geen voedsel in de koelkast dat gemakkelijk bij lage temperaturen bederft, zoals bananen en meloenen.
- Uw apparaat is vorstvrij. Dit betekent dat u uw apparaat niet hoeft te ontdooien, aangezien dit automatisch wordt gedaan.
- Een temperatuurstijging tijdens het ontdooien kan voldoen aan ISO-vereisten.
  Maar als u wilt voorkomen dat

het bevroren voedsel te warm wordt tijdens het ontdooien van het apparaat, dient u het bevroren voedsel in meerdere lagen krantenpapier te wikkelen.

- Een temperatuurstijging van bevroren voedsel tijdens het ontdooien kan de houdbaarheidsperiode van het voedsel verkorten.

Tips voor energiebesparing

- Installeer het apparaat in een koele, droge ruimte met voldoende ventilatie.
  Zorg dat het apparaat niet is blootgesteld aan direct zonlicht en plaats het nooit in de buurt van een bron van directe warmte (bijvoorbeeld een radiator).
- Blokkeer de luchtopeningen of het scherm op het apparaat niet.
- Laat het voedsel afkoelen alvorens het in de koelkast te zetten.
- Zet bevroren voedsel in de koelkast om het te laten ontdooien. U kunt de lage temperaturen van bevroren producten gebruiken om voedsel in de koelkast af te koelen.
- Houd de deur van het apparaat niet te lang open terwijl u er voedsel inzet of uitneemt.
  Hoe korter de deur open is, hoe minder ijsvorming er in de vriezer optreedt.
- Reinig de achterkant van de koelkast regelmatig. Stof doet het energieverbruik toenemen.
- Stel geen koudere temperatuur in dan nodig is.
- Zorg voor voldoende luchtafvoer aan de onderkant en de achterwand van de koelkast. Sluit geen luchtopeningen af.
- Plaats de koelkast zodanig dat er aan de rechter-, linker-, achter- en bovenkant ruimte vrij is. Het stroomverbruik neemt hierdoor af, waardoor u kosten bespaart.
- Voor het meest efficiënte gebruik van energie dient u alle onderdelen zoals bakken, laden en leggers op de plaats te houden waar deze door de fabrikant zijn geleverd.

Dit apparaat is bedoeld om te worden gebruikt in huishoudens en soortgelijke toepassingen zoals

- kantines in winkels, kantoren en andere bedrijfsomgevingen;
- pensions, en door klanten van hotels, motels en andere accommodaties;
- bed & breakfasts;
- catering en soortgelijke kleinhandeltoepassingen.

Uw koelkast plaatsen

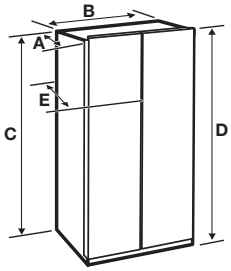
VOORBEREIDINGEN

Gefeliciteerd met de aanschaf van deze Samsung-koelkast.

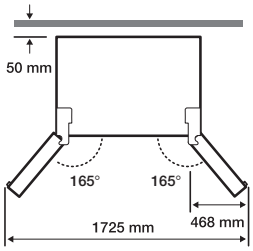
We hopen dat u de geavanceerde kenmerken en het prestatievermogen van dit apparaat zult waarderen.

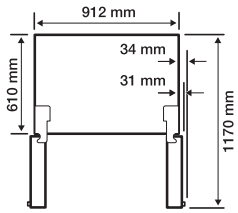
De beste locatie voor de koelkast kiezen

- Selecteer een locatie met gemakkelijke toegang tot de watertoevoer.
- Selecteer een locatie zonder directe blootstelling aan zonlicht.
- Selecteer een locatie die waterpas is of bijna waterpas is.
- Selecteer een locatie met genoeg ruimte zodat de deuren gemakkelijk open kunnen klappen.
- Selecteer een locatie met genoeg ruimte voor de luchtcirculatie aan de rechter-, linker, achter- en bovenkant.
- Selecteer een locatie waarbij u de koelkast gemakkelijk kunt verplaatsen als deze onderhoud of service nodig heeft.
- Installeer de koelkast niet op een plek waar de temperatuur meer dan 43 °C of minder dan 5 °C kan worden.



Diepte “A”	718 mm
Breedte “B”	912 mm
Hoogte “C”	1742 mm
Algemene hoogte “D”	1774 mm
Diepte “E”	721 mm



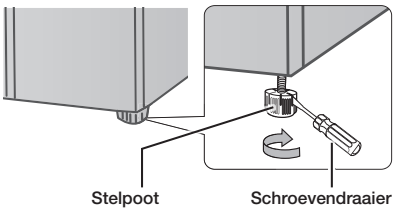


De metingen zijn gebaseerd op de ontwerpafmetingen. Deze kunnen daarom verschillen, afhankelijk van de meetmethode.

Verplaatsen van de koelkast

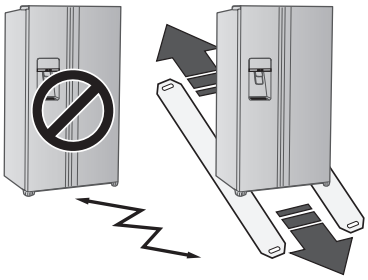
Zorg dat de voorste afstelpootjes naar boven staan (boven de vloer) om schade aan de vloer te voorkomen.

Raadpleeg “Hoe u de koelkast waterpas maakt” in de handleiding op pagina 21.



Ondergrond

U dient deze koelkast op een hard oppervlak dat waterpas is te plaatsen en dat even hoog is als de rest van de vloer.
Dit oppervlak moet sterk genoeg zijn om een volledig volle koelkast te dragen.
Snijd een groot gedeelte van het karton uit en plaats dit onder de koelkast wanneer u werkt, om de vloer te beschermen.
Als u de koelkast verplaatst, dient u deze alleen maar voorwaarts of achterwaarts aan te drukken of te trekken.
De koelkast mag niet zijwaarts worden geschommeld.



Vereist gereedschap (niet meegeleverd)

Kruiskopschroe-vendraaier (+)	Schroevendraaier met platte kop (-)	Dopsleutel van 10 mm
Inbussleutel van 5 mm		

DE KOELKAST PLAATSEN

Nu uw nieuwe koelkast op zijn plek is gezet, kunt u de koelkast instellen en in gebruik nemen.
Als u de volgende stappen uitvoert, is uw koelkast volledig gebruiksklaar.
Mocht dat niet het geval zijn, controleer dan eerst de voeding of probeer de paragraaf met probleemoplossingen achter in deze gebruikershandleiding.
Als u aanvullende vragen hebt, neemt u dan contact op met uw Samsung Electronics-servicecentrum.

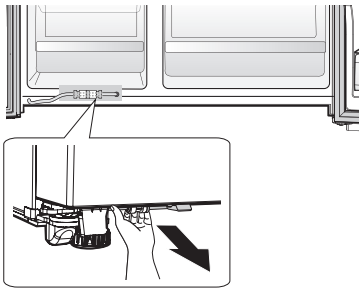
1. Zet uw koelkast op een daarvoor geschikte plaats met genoeg ruimte tussen de koelkast en de wand.
   Zie de installatie-instructies in deze handleiding.
2. Controleer zodra de stekker van de koelkast in het stopcontact is gestoken of het binnenlichtje aan gaat.
3. Zet de temperatuurregelaar op de koudste temperatuur en wacht een uur lang.
   De vriezer wordt langzamerhand koud en de motor draait gelijkmatig.
4. Nadat u de voeding van de koelkast hebt aangesloten, duurt het enkele uren voor de koelkast de juiste temperatuur heeft bereikt.
   U kunt etenswaren en drinken in de koelkast zetten zodra de temperatuur laag genoeg is.
5. Druk op de hendel van de waterdispenser wanneer de installatie is voltooid om te controleren of het water of ijs op de juiste manier wordt afgegeven.
6. Zorg ervoor dat de voorkant van de koelkast 0,6 graden hoger staat dan de achterkant.

DE DEUREN VAN DE KOELKAST PLAATSEN

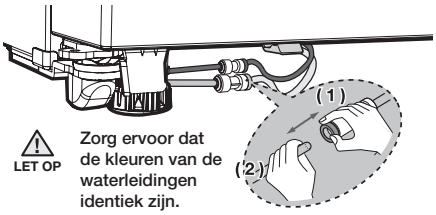
Als de deuropening van de ruimte waar u de koelkast wilt plaatsen net niet breed genoeg is, kunt u de deuren verwijderen.

De watertoevoerleiding van de koelkast loskoppelen

1. Trek de twee waterleidingen (in de ophanging onder de koelkast) naar voren.



2. Verwijder de twee waterleidingen (witte is voor water en de andere is voor ijs) door het koppelstuk in te drukken (**1**) en de waterleiding weg te trekken (**2**).

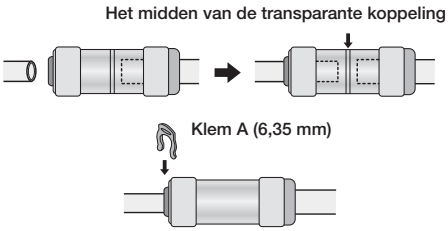


LET OP **Zorg ervoor dat de kleuren van de waterleidingen identiek zijn.**

LET OP Zorg ervoor bij het opnieuw aansluiten van de toevoerslangen dat u de slangen met dezelfde kleuren op elkaar aansluit.

De watertoevoerleiding weer vastkoppelen

1. De waterleiding moet volledig in het midden van de transparante koppeling worden geplaatst om te voorkomen dat er water lekt.
2. Plaats de 2 klemmen in het installatiepakket en controleer of elke klem de leiding stevig omklemt.

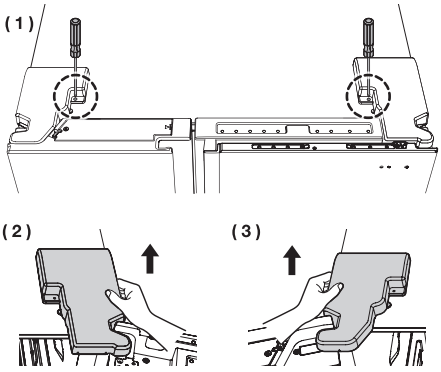


Snijd de waterleiding niet door.
Maak de leiding voorzichtig los van de koppeling.

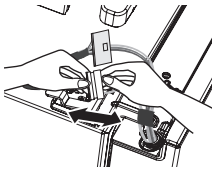
LET OP Houd de klemmen buiten het bereik van kinderen. Voorkom dat kinderen met de klemmen spelen of ze in hun mond steken.

DE DEUREN VAN DE VRIEZER DEMONTEREN

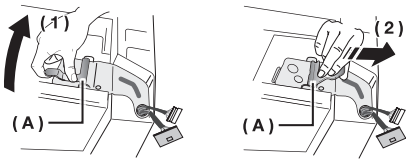
1. Koppel het netsnoer los en verwijder de 2 schroeven van het deksel met een kruiskopschroevendraaier (**1**).
   Open de deur van de koelkast en trek aan de haken aan de zijkanten om de afdekplaat (2) los te krijgen.
   Til de afdekplaat omhoog, naar u toe, en haal deze los (3).
- Maak het afdekklepje van de scharnier los als de deur open is en sluit de deur als het afdekklepje van de scharnier los is gekomen.



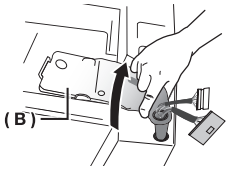
2. Verwijder het afdekklepje van de scharnier en maak de elektrische draadaansluiting los.



3. Kantel de klem (**A**) omhoog in de richting van (**1**) en trek het eraf in de richting van (**2**).



4. Verwijder de scharnier (**B**).



5. Til de deur omhoog en maak deze los van de koelkast.

LET OP
- Wees voorzichtig en beschadig de elektrische draden niet als u de deuren monteert of demonteert.
- Zorg ervoor dat de deuren niet vallen en beschadigd raken als u deze van de koelkast losmaakt.

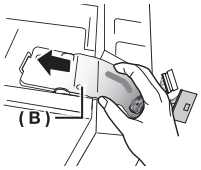
DE DEUREN VAN DE VRIEZER OPNIEUW MONTEREN

LET OP
- Zorg ervoor dat u de deur van de vriezer eerst monteert alvorens de deur van de koelkast opnieuw te monteren.
- Zorg er voor het opnieuw monteren van de deuren voor dat alle draadaansluitingen onder de deur van de vriezer tot stand zijn gebracht.

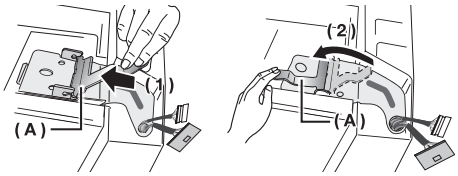
De deur monteren

1. Bevestig de deuren aan de scharnieren onder aan de koelkast.

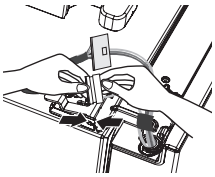
2. Schuif de scharnier (**B**) in de scharniersleuf op de koelkast en druk deze over het scharniergat op de deur.



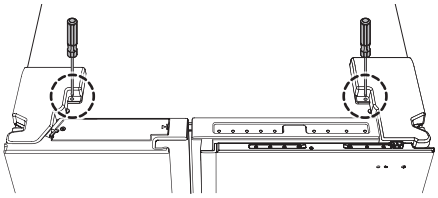
3. Schuif de klem (**A**) in de richting van de pijl (**1**) en laat deze zakken in de richting van de pijl (**2**) om deze op zijn plek te vergrendelen.



4. Breng de elektrische draadaansluitingen tot stand.



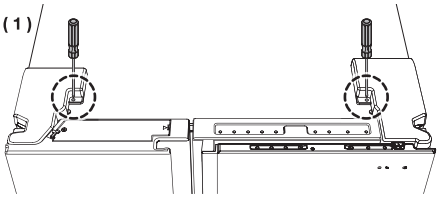
5. Plaats 2 onderdelen aan de voorkant als eerste naar binnen, duw op beide zijkanten van de afdekking, en bevestig de afdekking met een kruiskopschroevendraaier.

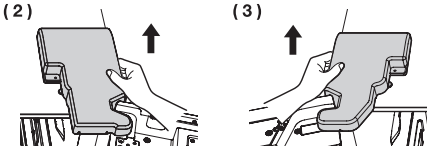


LET OP
- De deuren kunnen worden gemonteerd in de omgekeerde volgorde van demontage.
- Het display werkt mogelijk niet goed als u de elektrische draadaansluitingen niet tot stand heeft gebracht bij de montage van de deur.

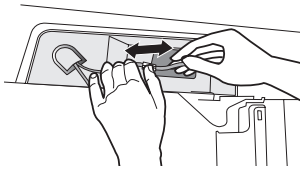
DE DEUREN VAN DE KOELKAST DEMONTEREN (VITRINE VAN KOELCOMPARTIMENT)

1. Koppel het netsnoer los en verwijder de 2 schroeven van het deksel met een kruiskopschroevendraaier (**1**).
   Open de deur van de koelkast en trek aan de haken aan de zijkanten om de afdekplaat (2) los te krijgen.
   Til de afdekplaat omhoog, naar u toe, en haal deze los (3).
- Maak het afdekklepje van de scharnier los als de deur open is en sluit de deur als het afdekklepje van de scharnier los is gekomen.

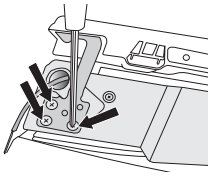




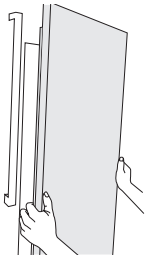
2. Demonteer de behuizingsaansluiting.



3. Demonteer de drie bevestigingsschroeven op de scharnier van de vitrine.

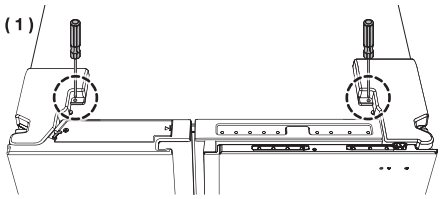


4. Demonteer de vitrine.

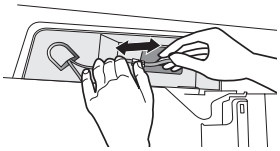


DE DEUREN VAN DE KOELKAST DEMONTEREN

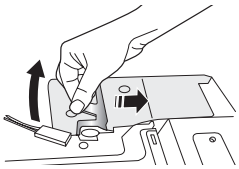
1. Koppel het netsnoer los en verwijder de 2 schroeven van het deksel met een kruiskopschroevendraaier (**1**).
   Open de deur van de koelkast en trek aan de haken aan de zijkanten om de afdekplaat (2) los te krijgen.
   Til de afdekplaat omhoog, naar u toe, en haal deze los (3).
- Maak het afdekklepje van de scharnier los als de deur open is en sluit de deur als het afdekklepje van de scharnier los is gekomen.



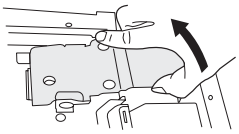
2. Demonteer de behuizingsaansluiting.



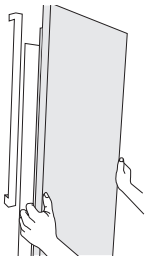
3. Duw de scharnier van de ophanging omhoog en trek dit naar voren om het te verwijderen.



4. Demonteer de bovenste scharnier aan de voorkant van de deur.

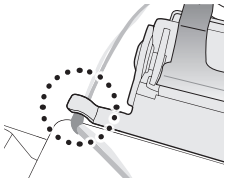


5. Demonteer de vitrine.



LET OP

Bevestig de draad aan de scharnierpunt om te voorkomen dat de draad beschadigd raakt bij het terugplaatsen.



DE DEUREN VAN DE KOELKAST OPNIEUW BEVESTIGEN

Om de koelkastdeuren opnieuw te bevestigen, moet u de onderdelen in omgekeerde volgorde monteren.

DE KOELKAST WATERPAS ZETTEN EN DE HOOGTE EN OPENING VAN DE DEUREN AANPASSEN

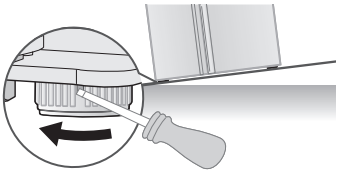
De koelkast waterpas zetten

Om gevaar als gevolg van instabiliteit van de koelkast te voorkomen dient u de koelkast waterpas op een horizontaal oppervlak te plaatsen volgens de volgende installatie-instructies.
Als u dit niet doet, kan dit ertoe leiden dat de koelkast omvalt en persoonlijk letsel veroorzaakt.
Als de voorkant van het apparaat iets hoger is dan de achterkant, kan de deur gemakkelijker worden geopend en gesloten.
Als u de koelkast op een ongelijk oppervlak plaatst, staat de koelkast niet stabiel.

- Zorg dat de afstelpootjes naar beneden staan als u de koelkast voor de eerste keer plaatst.
  De afstelpootjes bevinden zich achter aan de onderkant van elke deur. Gebruik een platte schroevendraaier en draai deze in de richting van de pijl tot de koelkast waterpas staat.
- Plaats niet alle etenswaren aan één kant van de deur van de koelkast.
  Als etenswaren aan één kant van de deur wordt bewaard, kan dit eruit vallen en letsel veroorzaken.

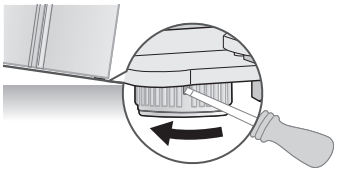
Als de kant van de vriezer lager is:

- Steek een platte schroevendraaier in de hoogteversteldop aan de onderkant achter de vriezerdeur en draai deze in de richting van de pijl tot deze waterpas is.



Als de kant van de koelkast lager is:

- Steek een platte schroevendraaier in de hoogteversteldop aan de onderkant achter de koelkastdeur en draai deze in de richting van de pijl tot deze waterpas is.

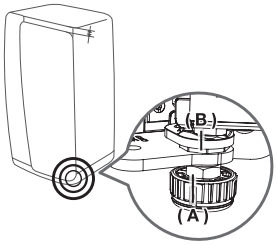


- Til de voorkant van de koelkast op zodat de deuren vanzelf dicht gaan.
  Als u de hoogteversteldoppen zodanig aanpast dat de achterkant van de koelkast veel hoger is dan de voorkant van de koelkast, kan het veel moeilijker worden om de deuren te openen.
- Als de achterkant van de koelkast niet waterpas is, plaats dan een voorwerp met de juiste afmetingen op de grond en maak het voorwerp met tape op de vloer vast.
  Schuif de koelkast naar zijn plek en maak hem waterpas.
- Let erop dat u de deur niet beschadigt als u de koelkast naar zijn plek schuift.

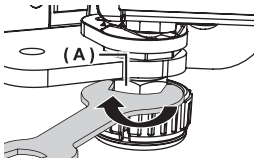
DE DEURHOOGTE AANPASSEN

Als de koelkastdeur lager is dan de andere deur:

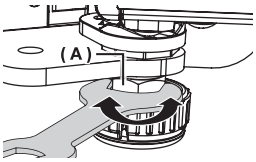
- De hoogteversteldoppen van de deur kunnen worden aangepast met de stelmoer onder de koelkastdeur.
- Als u de deur te hoog afstelt, kan deze de scharnierafdekking raken als de deur wordt geopend of gesloten.



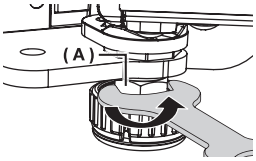
1. Open de deur die u wilt aanpassen en maak de spanmoer (**A**) onder de deur los door deze met de steeksleutel in het productpakket met de wijzers van de klok mee te draaien ( ).



1. Pas de hoogte van de deur aan door de afstelmoer (**B**) met een steeksleutel tegen de wijzers van de klok in te draaien (➡).
   (Draai de steeksleutel tegen de wijzers van de klok in (➡) voor een grotere hoogte van de deur en met de wijzers van de klok mee (⬅) voor een kleinere hoogte.)
- Open de deur en pas de hoogte nu van binnen aan.



2. Als de deuren waterpas zijn, draai de spanmoer (**A**) dan tegen de wijzers van de klok in (➡) om deze aan te draaien.



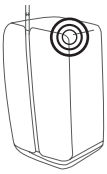
Het aanpassen van de stand als de koelkast leeg is, kan ertoe leiden dat de koelkast scheef komt te staan nadat er voedsel in is geplaatst.
Mocht zich dit voordoen, pas de stand dan opnieuw aan.

DE DEUROPENING AANPASSEN

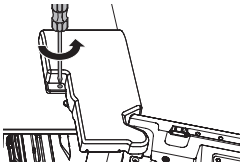
Als de opening tussen de koelkastdeur en de vriezerdeur ongelijk is:

- Gebruik de openingsversteller aan de bovenkant van de koelkastdeur (rechts).
- Overmatige kracht kan ertoe leiden dat de bout van de versteller breekt.

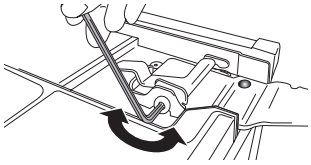
1. Verwijder de afdekking op de scharnier van de koelkastdeur.
- Maak het afdekklepje van de scharnier los als de deur open is en sluit de deur als het afdekklepje van de scharnier los is gekomen.



2. Pas de opening aan met behulp van een inbussleutel van 4 mm (niet meegeleverd).



3. Draai de bout met de wijzers van de klok mee (⬅) om de opening groter te maken.
   Draai tegen de wijzers van de klok in (➡) om de opening kleiner te maken.
   Pas de opening bij de koelkastdeur en de opening bij de vriezerdeur aan tot deze gelijk zijn.

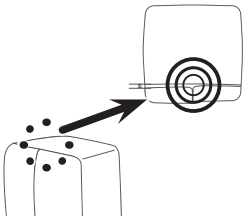


LET OP Zorg ervoor bij het plaatsen van de kabels dat de kabelbehuizing niet beschadigd raakt.

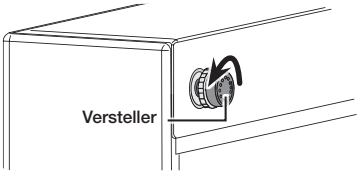
DE OPENING IN DE KOELKASTDEUR AANPASSEN (ACHTERKANT)

Als de opening tussen de koelkastdeur en de koelkast ongelijk is:

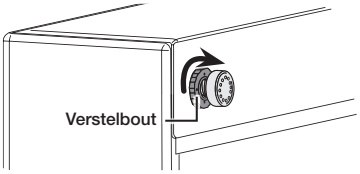
- Gebruik de verstellers boven aan de binnenkant van elke deur.



1. Open de deur waar de opening met de koelkast kleiner is en draai de versteller tegen de wijzers van de klok in ( ) tot de opening gelijk is.



2. Als de opening tussen de deur en de koelkast is aangepast, draait u de verstelbout met de wijzers van de klok mee ( ) om de versteller vast te zetten.



DE LEIDING VOOR DE WATERDISPENSER CONTROLEREN

Een waterdispenser is een van de handige functies op uw nieuwe koelkast.

Het Samsung-waterfilter verwijdert ongewenste deeltjes uit het water, zodat het nog gezonder wordt.

Het filter steriliseert het water echter niet en vernietigt geen micro-organismen.

U dient een waterzuiveringssysteem aan te schaffen om dit te kunnen doen.

Een waterdruk van 20-125 psi (138~862 kPa) is vereist voor het goed functioneren van de ijsmachine.

Normaal duurt het ongeveer 10 seconden voordat een beker van 170 cc is gevuld.

Als de koelkast wordt geïnstalleerd in een ruimte met een lage waterdruk (minder dan 20 psi), kunt u een boosterpomp installeren om de lage druk te compenseren.

Zorg ervoor dat de wateropslagtank in de koelkast goed is gevuld.

Druk hiervoor op de hendel van de waterdispenser tot er water uitkomt.

Installatiekits zijn tegen betaling beschikbaar bij uw dealer.
Onze aanbeveling is om een watertoevoerkit aan te schaffen met een koperen buisje.

De nieuwe slangensets die bij het apparaat worden geleverd, moeten worden gebruikt. Oude slangensets dienen niet te worden hergebruikt.

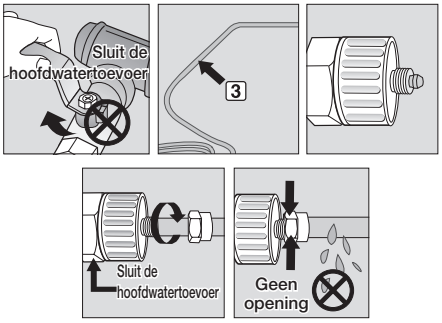
Bekijk de onderstaande lijst met accessoires.

Aansluiten op de watertoevoer

1. Zet eerst de hoofdwatertoevoer uit.
2. Zoek de dichtstbijzijnde koudwaterleiding met drinkbaar water.
3. Volg de instructies voor het installeren van de waterleiding in de installatiekit.

LET OP

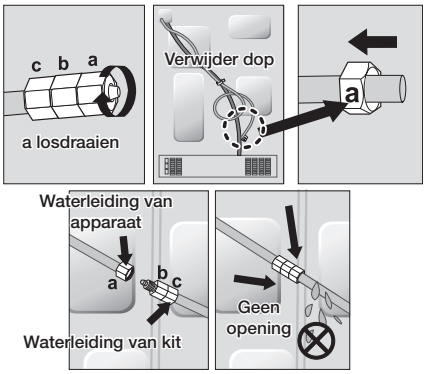
De waterleiding moet worden aangesloten op de koudwaterpijp.
Als deze wordt aangesloten op de warmwaterpijp, kan dit tot storingen in het zuiveringsfilter leiden.



4. Nadat u de watertoevoer hebt verbonden met de waterfilter, zet u de hoofdwatertoevoer weer aan en gebruikt u ongeveer 3 liter water om het waterfilter schoon te spoelen.

De waterleiding op de koelkast aansluiten

1. Verwijder de dop van de waterleiding op het apparaat en breng de meegeleverde drukmoer aan op de wateraansluiting op het apparaat.
2. Sluit zowel de waterleiding van het apparaat als de waterleiding in de kit aan.
3. Draai de drukmoer aan op de drukfitting. Zorg ervoor dat er geen opening tussen deze twee bestaat.
4. Zet het water aan en controleer of er lekkage optreedt.



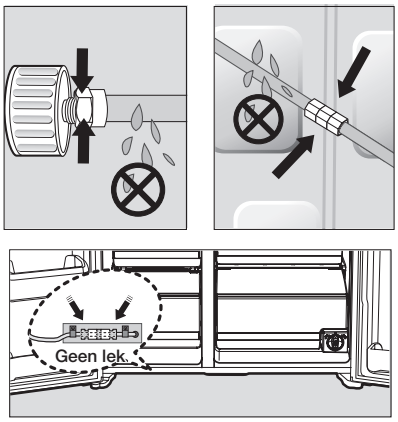
Sluit de waterleiding alleen aan op een waterbron met drinkbaar water.

Als u de waterleiding moet repareren of demonteren, dient u ongeveer 6,5 mm van de plastic slang te verwijderen om ervoor te zorgen dat u een nauwsluitende aansluiting zonder lekken krijgt.

LET OP

Voordat het apparaat wordt gebruikt, moet op deze plekken op lekken worden gecontroleerd.

- De garantie van Samsung geldt niet voor INSTALLATIE VAN DE WATERLEIDING.
- Dit wordt gedaan op kosten van de klant tenzij de installatiekosten in de winkelprijs zijn inbegrepen.
- Neem voor de installatie zo nodig contact op met een loodgieter of een bevoegde installateur.
- Als er sprake is van waterlekkages vanwege een onjuiste installatie, neemt u dan contact op met een installateur.



1. Steek de drukmoer (**A**) door de meegeleverde plastic slang (**A**).
2. Draai de drukmoer aan (**A**) op de drukfitting van 1/4 inch.

- Als u een koperen buis gebruikt, dient u de drukmoer (**B**) (niet meegeleverd) en beslagring (niet meegeleverd) zoals aangegeven op de koperen leiding (niet meegeleverd) te steken.
- Als u een plastic slang gebruikt (**B**), dient u het voorgevormde uiteinde (bolletje) op de plastic slang (**B**) in de drukfitting te steken.

LET OP Niet gebruiken zonder voorgevormd uiteinde (bolletje) of plastic slang (**B**).

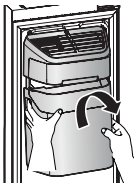
3. Draai de drukmoer (**B**) aan op de drukfitting. Draai de drukmoer niet de strak aan (**B**).
4. Zet het water aan en controleer of er lekkage optreedt.

Sluit de waterleiding alleen aan op een waterbron met drinkbaar water.
Als u de waterleiding moet repareren of demonteren, dient u ongeveer een centimeter van de plastic slang te verwijderen om ervoor te zorgen dat u een nauwsluitende aansluiting zonder lekken krijgt.

ALVORENS DE IJSMACHINE TE GEBRUIKEN

Verwijderen

- Verwijder de emmer van de ijsmachine door deze op te tillen en langzaam uit te nemen.
- Houd het handvat zoals aangegeven in de afbeelding vast.
- Verwijder de ijsemmer voorzichtig om schade te voorkomen.



Figuur 1

Gebruik geen overmatige kracht bij het verwijderen van de beschermplaat van de lade.
Anders kan de beschermplaat breken en letsel veroorzaken.

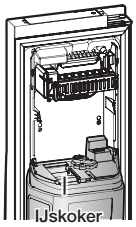
Zorg ervoor dat er geen etenswaren in de weg zitten alvorens accessoires te verwijderen.
Verwijder eerst alle etenswaren om het risico van ongelukken te verminderen.

Installeren

- Monteer de ijsmachine in omgekeerde volgorde van het demonteren.
- Duw de emmer stevig op zijn plaats tot u een klikgeluid hoort.

Voordat u belt voor service

- Alle geluiden die u hoort als de ijsmachine ijsblokjes in de emmer laat vallen, maken deel uit van de normale werking van de ijsmachine.
- Als u een langere tijd geen ijsblokjes gebruikt, kan het ijs gaan klonteren in de ijsemmer. Als de ijsblokjes gaan klonteren, verwijder dan het resterende ijs en maak de emmer leeg.
- Als er geen ijs uit de ijsmachine komt, kijk dan of er ijs vastzit in de koker en verwijder dit.



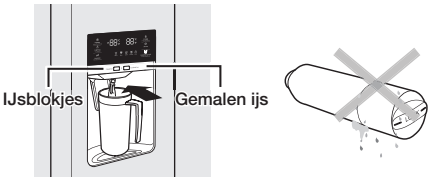
Figuur 3

LET OP

- Als Ice Off (IJs uit) op het display knippert, plaats de emmer dan terug en/of controleer of de emmer goed is geplaatst.
- Als de deur open is, werken de ijs- en waterdispenser niet.
- Als u de deur hard dicht doet, kan er water in de ijsmachine terecht komen.
- Gebruik beide handen als u de ijsemmer verwijdert om te voorkomen dat de ijsemmer valt.
- Om letsel te voorkomen moet u alle ijsblokjes die op de grond zijn gevallen en al het water dat op de grond terecht is gekomen direct opruimen.
- Zorg dat kinderen niet aan de ijsmachine of de emmer hangen.
  Ze kunnen zich bezeren.
- Steek uw handen niet in de ijskoker en steek geen voorwerpen in de ijskoker.
  Dit kan persoonlijk letsel veroorzaken of mechanische onderdelen beschadigen.

Restmateriaal in de watertoevoerleiding verwijderen na het installeren van het filter.

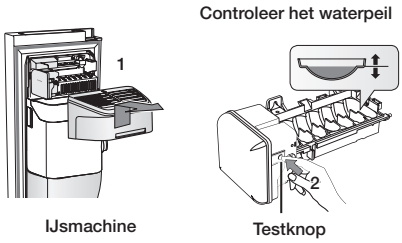
1. Zet de hoofdwatertoevoer AAN.
2. Druk op de dispenserhendel.
3. Laat circa 3 liter water door het filter lopen alvorens het water te gebruiken. (Spoel ongeveer 6 minuten lang.)
   Hierdoor wordt het watertoevoersysteem gereinigd en lucht uit de leidingen verwijderd.
4. In sommige huishoudens moet mogelijk nog meer worden gespoeld.
5. Open de koelkastdeur en zorg dat er geen water lekt uit het waterfilter.



Een nieuw geplaatste waterfiltercassette kan ervoor zorgen dat het water korte tijd versneld uit de waterdispenser vrijkomt. Dit is het gevolg van lucht in de leiding. Dit heeft geen gevolgen voor de bediening.

Controleer de hoeveelheid water dat aan het ijsblokjesbakje wordt afgegeven.

1. Til de afdekking van de ijsmachine op en trek deze er voorzichtig uit.
2. Als u de knop Test gedurende 3 seconden ingedrukt houdt, wordt de ijsblokjesbak gevuld met water uit de watertoevoer.
   Controleer of de juiste hoeveelheid water wordt afgegeven (zie de onderstaande illustratie).
   Als er te weinig water wordt afgegeven, worden de ijsblokjes klein.
   Er is dan een probleem met de waterdruk in de hoofdwaterleiding. Het is geen probleem van de koelkast.



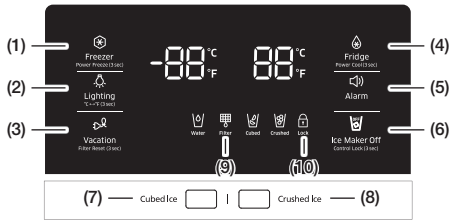
LET OP

- Nadat u op de testknop hebt gedrukt, duurt het enkele minuten tot het water het juiste niveau heeft bereikt.
- Druk niet voortdurend op de testknop als de lade gevuld is met ijs of water.
  Hierdoor kan het water overstromen of het ijs vast komen te zitten.
- Als de emmer niet is geplaatst, werkt de ijsmachine niet.
- Als Ice Off (IJs uit) op het display knippert, plaats de emmer dan terug en/of controleer of de emmer goed is geplaatst.

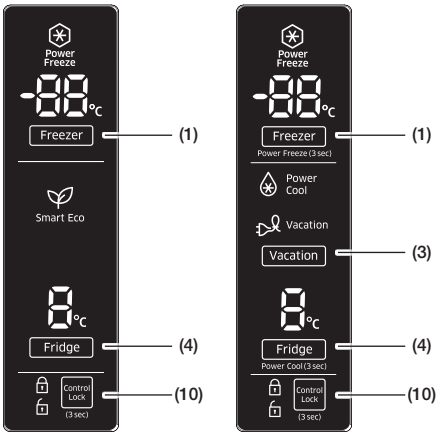
Uw Samsung-koelkast gebruiken

HET CONTROLEPANEEL GEBRUIKEN

DISPENSERMODEL



NORMAAL MODEL



(1)	**Freezer (Vriezer)/ Power Freeze (Snelvriezen) (3 sec)**
	De vriezerknop heeft twee functies: - De vriezer op de gewenste temperatuur brengen. - De functie Power Freeze (Snelvriezen) aan- of uitzetten. 1. Druk op de vriezerknop om de gewenste vriezertemperatuur in te stellen. U kunt de temperatuur instellen tussen -15 °C en -23 °C. 2. De functie Power Freeze (Snelvriezen) Houd deze knop 3 seconden lang ingedrukt om de tijd te verminderen die nodig is om producten in de vriezer in te vriezen. Dit kan handig zijn als u snel producten met een korte houdbaarheidsduur wilt invriezen of als de temperatuur in de vriezer snel is opgelopen. (Bijvoorbeeld omdat de deur open is gelaten.) Wanneer u deze functie gebruikt, neemt het energieverbruik van de koelkast toe. Zet deze functie uit als u deze niet nodig hebt en zet de vriezer weer op de oorspronkelijke temperatuurinstelling. Als u veel voedsel wilt invriezen, activeer de functie Power Freeze (Snelvriezen) dan minstens 20 uur eerder.

(2)	Lighting (Verlichting) / °C↔°F (3 sec)
	Het verlichtingsknopje heeft twee doelen: - Het lichtje van de dispenser aan- en uitzetten - De temperatuur heen en weer schakelen tussen ºC en ºF. 1. De lichtfunctie Als u het verlichtingsknopje aanraakt wordt het LED-lampje van de dispenser in de continue modus gezet zodat het constant aanblijft. De knop gaat ook branden. Als u wilt dat het dispenserlampje alleen maar aangaat als iemand de dispenser gebruikt, dient u het verlichtingsknopje in te drukken om de continue modus uit te zetten. 2. De temperatuur heen en weer schakelen tussen ºC en ºF. Houd deze knop 3 seconden lang ingedrukt om de gewenste temperatuurweergave te selecteren. Telkens wanneer u de knop ingedrukt houdt, schakelt de temperatuurmodus heen en weer tussen ºC en ºF en gaat het pictogram ºC of ºF branden om uw selectie weer te geven.

(3)	Vacation (Vakantie) / Filter Reset (Filter opnieuw instellen) (3 sec)
	Het vakantieknopje heeft twee doelen: - De vakantiemodus aan- of uitzetten - De levensduurindicator van het waterfilter opnieuw instellen. 1. De vakantiefunctie Druk op de vakantieknop als u op vakantie of op reis gaat en de koelkast niet nodig hebt. Als u de vakantieknop voor het koelkastcompartment uitschakelt, gaat het LED-lampje Vacation (Vakantie) aan. Het wordt aangeraden etenswaren in het compartiment met vers eten te verwijderen en de deur niet open te laten staan als u de vakantiefunctie hebt geselecteerd. 2. De functie Water Filter Life Indicator (levensduurindicator van het waterfilter) Als u een waterfilter vervangt, dient u deze knop 3 seconden lang ingedrukt te houden om de levensduurindicator van het waterfilter opnieuw in te stellen. Als u de levensduurindicator van het waterfilter opnieuw instelt, gaat het pictogram Filter op het paneel uit. Het pictogram Filter wordt rood om u te laten weten dat u het waterfilter na zes maanden (ongeveer 1000 liter) moet vervangen. In sommige gebieden zit er veel kalk in het water, waardoor het waterfilter sneller verstopt raakt. Als dit bij u het geval is, dient u het filter vaker dan elke zes maanden te vervangen.

(4)	Fridge (Koelkast) / Power Cool (Snelkoelen) (3 sec)
	De koelkastknop heeft twee functies: - De koelkast op de gewenste temperatuur brengen. - De functie Power Cool (Snelkoelen) aan- of uitzetten. 1. Druk op de koelkastknop om de gewenste koelkasttemperatuur in te stellen. U kunt de temperatuur instellen tussen 7 °C en 1 °C. 2. De functie Power Cool (Snelkoelen) Houd deze knop 3 seconden lang ingedrukt om de tijd te verminderen die nodig is om producten in de koelkast af te koelen. Dit kan handig zijn als u snel producten met een korte houdbaarheidsduur wilt koelen of als de temperatuur in de koelkast snel is opgelopen. (Bijvoorbeeld omdat de deur open is gelaten)

(5)	Alarm
	Als u deze knop aanraakt, gaat het deuralarm aan of uit. Als het deuralarm aan staat, gaat het alarm piepen als een koelkastdeur langer dan twee minuten open staat. Het piepen stopt wanneer u de deur sluit. De fabrieksinstellingen van de deuralarmfunctie is aan. U kunt deze functie uitzetten door de alarmknop ingedrukt te houden en vervolgens weer los te laten. Aanzetten gaat op dezelfde manier. Het pictogram gaat branden als de functie aan is. Als de deuralarmfunctie aan is en het geluid wordt geactiveerd, gaat het pictogram Door Alarm (Deuralarm) ook knipperen terwijl het alarm piept.

(6)	Ice Maker Off (IJsmachine uit)
	De knop Ice Maker Off (IJsblokjesmaker uit) heeft twee functies: - De ijsblokjesmaker in- en uitschakelen - De functie Control Lock (Bedieningsvergrendeling) in- en uitschakelen - Pas op, de ijsmachine wordt uitgeschakeld als u de ijshendel indrukt en langer dan 5 seconden vasthoudt. 1. Functie Ice Maker Off (IJsblokjesmaker uit) Als u geen ijs meer wilt, drukt u op de knop Ice Maker Off (IJsblokjesmaker uit). 2. Functie Control Lock (Bedieningsvergrendeling) Houd deze knop gedurende 3 seconden ingedrukt om het display en de dispenserknoppen te vergrendelen zodat de knoppen niet kunnen worden gebruikt. Wanneer Control Lock (Bedieningsvergrendeling) is ingeschakeld, geeft de koelkast geen ijs of water af, zelfs niet wanneer op de hendel van de waterdispenser wordt gedrukt. Het pictogram Control Lock (Bedieningsvergrendeling) gaat branden om aan te geven dat de functie Control Lock (Bedieningsvergrendeling) is geactiveerd. Houd gedurende 3 seconden ingedrukt om te ontgrendelen. Als de ijsblokjesfunctie is ingeschakeld en de waterleiding niet is aangesloten, hoort u het geluid van een waterklep achter uit het apparaat. Druk gedurende korter dan 3 seconden op de knop Ice Maker Off (IJsblokjesmaker uit) (Control Lock [3 sec] (Bedieningsvergrendeling)) totdat de indicator Ice Off (IJs uit) ( ) gaat branden.

Om elektriciteit te besparen gaat het display onder de volgende omstandigheden automatisch uit:
Als er geen knop wordt ingedrukt, er geen deuren worden geopend, of als de dispenserhendel niet wordt ingedrukt. Het pictogram dat uw selectie voor ijsblokjes of gemalen ijs aangeeft, blijft echter aan. Zodra u op een knop drukt, een deur opent of op een dispenserhendel drukt, gaat het display weer aan. Behalve voor de functie Water, de functie Cubed Ice (IJsblokjes) en de functie Crushed Ice (Gemalen ijs) worden alle knoppen weer bruikbaar zodra u uw vinger lostlaat van de knop die u op dat moment indrukt.

	Water
Water	De indicator behoort altijd te branden om aan te geven dat er water kan worden afgegeven.

(7) (8)	Cubed Ice (IJsblokjes) Crushed Ice (Gemalen ijs)
Cubed Crushed	Druk op de knop Cubed Ice (IJsblokjes) of Crushed Ice (Gemalen ijs) om het soort ijs te selecteren dat u wilt hebben. Telkens wanneer u op de knop drukt, worden deze modi afgewisseld en gaat het lampje Cubed Ice (IJsblokjes) of Crushed Ice (Gemalen ijs) branden om uw selectie weer te geven. Als u geen ijs wilt, schakel de functie dan uit om water en energie te besparen (Zie Ice Maker Off (IJsblokjesmaker uit) hieronder).

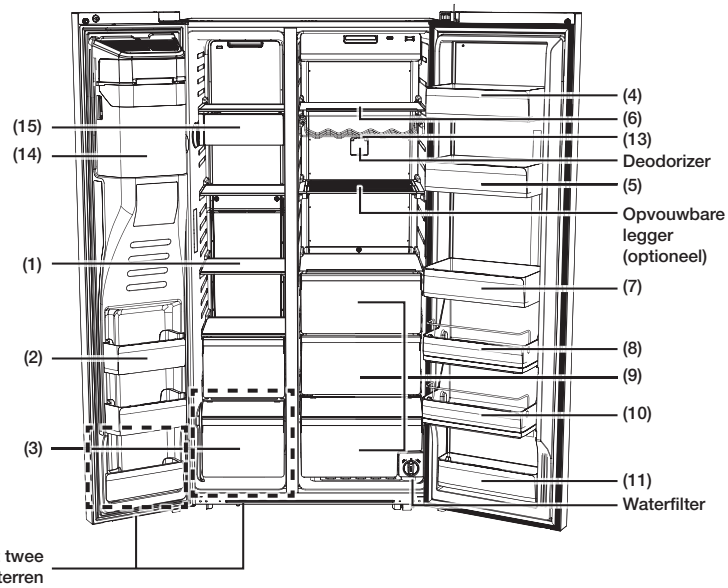
(9)	Filter
	Waterfiltergebruik Het pictogram Filter gaat aan als het filter moet worden vervangen, meestal nadat de koelkast ongeveer 100 liter water heeft afgegeven (na circa 6 maanden). Het icoon zal enkele seconden rood knipperen wanneer u de deur opent of sluit. Zodra u een nieuw waterfilter hebt geïnstalleerd, kunt u de filterindicator opnieuw instellen door de knop Hold 3sec for Filter Reset (3 seconden lang ingedrukt houden om filter opnieuw in te stellen) 3 seconden lang ingedrukt te houden. - Als het water niet of langzaam uit de dispenser loopt, dient u het waterfilter te vervangen aangezien dit waarschijnlijk verstopt is. - In sommige gebieden zit er veel kalk in het water, waardoor het waterfilter sneller verstopt raakt.

(10)	Pictogram Control Lock (Bedieningsvergrendeling)
	Dit pictogram gaat branden wanneer u de vergrendelingsfunctie activeert. Wanneer het pictogram Control Lock (Bedieningsvergrendeling) brandt, zijn alle knoppen op het paneel, inclusief de knop Ice (IJs) en de dispensers, vergrendeld en gedeactiveerd. Houd de knop Ice Maker Off/ Control Lock (IJsblokjesmaker uit/ Bedieningsvergrendeling) gedurende 3 seconden ingedrukt om Control Lock (Bedieningsvergrendeling) uit te schakelen en de knoppen op het paneel opnieuw te activeren.

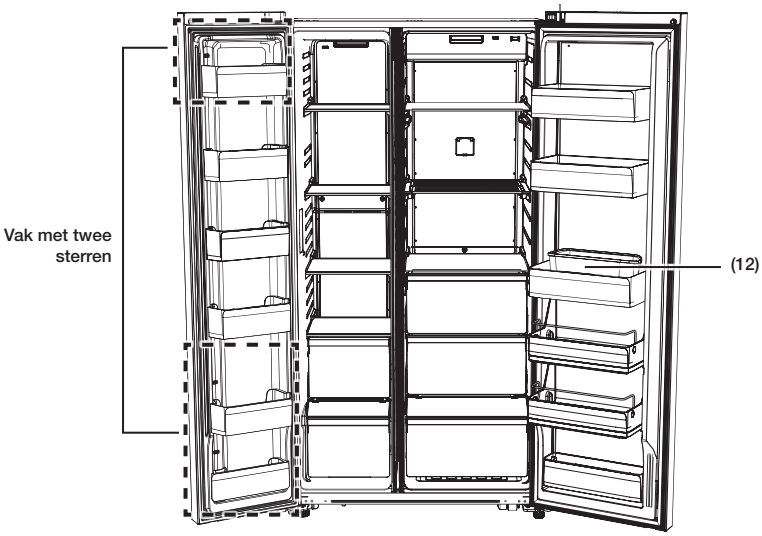
ONDERDELEN EN KENMERKEN

Op deze pagina kunt u vertrouwd raken met de onderdelen en kenmerken van uw koelkast.
(Deze afbeelding kan afwijken, afhankelijk van het model.)

DISPENSERMODEL



NORMAAL MODEL



De temperatuur in vakken met twee sterren is iets hoger dan in andere vriesvakken.

(1)	Leggers in de vriezer

Hier kunt u vlees, vis, bevroren dumplings, ijs en andere soorten bevroren etenswaren bewaren.

(2)	Multifunctionele compartimenten in de vriezer

De vriezer heeft hoge compartimenten waarin u etenswaren op efficiënte wijze kunt bewaren. Gebruik deze compartimenten echter niet voor ijs of etenswaren die u lange tijd wilt bewaren.

(3)	Bewaarbak voor gedroogd eten en vlees

Deze bak wordt gebruikt om gedroogd vlees en eten lange tijd te bewaren.
Wikkel het eten in aluminiumfolie of keukenfolie alvorens ze te bewaren.

(4)	Kaascompartiment

Dit gedeelte is bedoeld om eieren, kaas, boter en andere zuivelproducten te bewaren.

(5)	Sauscompartiment

Dit gedeelte is bedoeld om verschillende soorten saus te bewaren.

(6)	Leggers in de koelkast

Deze worden gebruikt om allerlei soorten etenswaren op te bewaren die moeten worden gekoeld.

(7)	Drankcompartiment

Dit is bedoeld om water, melk, sap en andere dranken te bewaren.

(8)	Snackcompartiment (optioneel)

Dit is bedoeld om salades en bijgerechten te bewaren.

(9)	Groentelade

Deze is bedoeld om fruit en groenten vers te houden. De bovenste bak is optioneel.

(10)	Kindercompartiment (optioneel)

Deze bevindt zich op een hoogte waar kinderen gemakkelijk bij kunnen. Dit compartiment is bedoeld voor yoghurt, snacks en andere etenswaren voor kinderen.

(11)	Multifunctionele bak

Hierin kunt u gedroogde etenswaren bewaren, zoals pasta (spaghetti), gedroogd vlees, enz.

(12)	Eiercompartiment

De beste plaats om eieren te bewaren.
Plaats de eierhouder op een legger zodat deze gemakkelijk toegankelijk is.

(13)	Wijnrek (optioneel)

De ideale positie voor het bewaren van flessen wijn. Dit rek draagt bij aan smaakbehoud van uw wijn.

(14)	IJsemmer (alleen dispensermodel)

Ontworpen zodat er gemakkelijk veel ijs in kan.

WAARSCHUWING

- Steek uw vingers, handen of andere ongeschikte voorwerpen niet in de koker of emmer van de ijsmachine.
  Als u dit wel doet, kan dit persoonlijk letsel of eigendomsschade veroorzaken

(15)	Snackbak (optioneel)

Hier kunt u kleine bevroren etenswaren bewaren, zoals consumptie-ijs.

WAARSCHUWING

- Als u van plan bent lange tijd van huis te zijn, maak de koelkast dan leeg en zet deze uit. Verwijder het overtollige vocht aan de binnenkant van het apparaat en laat de deuren open staan.
  Zo voorkomt u onaangename luchtjes en schimmelvorming.

- Als de koelkast lange tijd niet wordt gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact.
- Als de voedingskabel niet meer goed is geïsoleerd, kan dit brand veroorzaken.
- Pas de indeling van de planken niet aan.
- Als u de indeling van de planken verandert, kan de deur beschadigd raken.

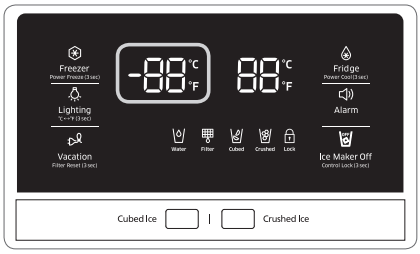
DE TEMPERATUUR CONTROLEREN

Basistemperatuur van de compartimenten in de vriezer en koelkast

De basis- en aanbevolen temperaturen van de compartimenten in de vriezer en koelkast zijn respectievelijk -19 °C en 3 °C.
Als de temperatuur van de compartimenten in de vriezer of koelkast te hoog of te laag is, dient u de temperatuur handmatig bij te stellen.

De temperatuur van de vriezer regelen

RH57*, RH5G*



Aanbevolen temperatuur (vriezer): -19 °C

De temperatuur van de vriezer kan worden ingesteld tussen -23 °C en -15 °C om aan uw specifieke behoeften te voldoen. Druk herhaaldelijk op de knop Freezer (Vriezer) tot de gewenste temperatuur op het display verschijnt.
De temperatuur verandert telkens 1 °C wanneer u drukt. Zie hieronder.

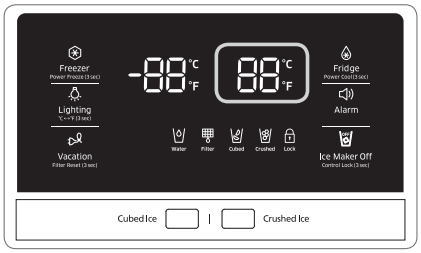
Fahrenheit : 0 °F → -1 °F → -2 °F → -3 °F → -4 °F → -5 °F → -6 °F → -7 °F → -8 °F → 5 °F → 4 °F → 3 °F → 2 °F → 1 °F → 0 °F.

Celsius: -18 °C → -19 °C → -20 °C → -21 °C → -22 °C → -23 °C → -15 °C → -16 °C → -17 °C → -18 °C.

Houd er rekening mee dat voedsel zoals consumptie-ijs bij -15,5 °C kan smelten.
De temperatuurdisplay verandert beurtelings van -23 °C tot -15 °C.

De temperatuur van de koelkast regelen

RH57*, RH5G*



Aanbevolen temperatuur (koelkast): 3 °C

De temperatuur van de koelkast kan worden ingesteld tussen 1 °C en 7 °C om aan uw specifieke behoeften te voldoen.
Druk herhaaldelijk op de knop Fridge (Koelkast) tot de gewenste temperatuur op het display verschijnt.
De temperatuur verandert telkens 1 °C wanneer u drukt. Zie hieronder.

Fahrenheit : 37 °F → 36 °F → 35 °F → 34 °F → 44 °F → 43 °F → 42 °F → 41 °F → 40 °F → 39 °F → 38 °F → 37 °F.

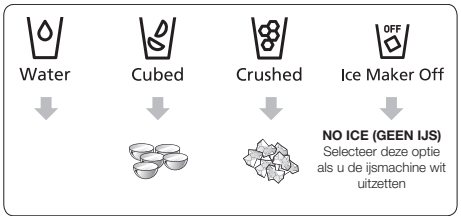
Celsius: 3 °C → 2 °C → 1 °C → 7 °C → 6 °C → 5 °C → 4 °C → 3 °C.

De procedure voor het regelen van de temperatuur van de koelkast werkt net zoals de procedure voor de vriezer.
Druk op de knop Fridge (Koelkast) om de gewenste temperatuur in te stellen.
Na een paar seconden begint de koelkast zich aan te passen aan de opnieuw ingestelde temperatuur. Dit wordt weergegeven op het digitale display.

- De temperatuur van de vriezer of koelkast kan stijgen als u de deuren te vaak opent of als er een grote hoeveelheid warm of heet voedsel in wordt gezet.
- Het digitale display kan hierdoor gaan knipperen.
  Zodra de temperatuur in de vriezer of koelkast weer terugkeert naar de normale ingestelde stand, houdt het knipperen op.
- Als het knipperen aanhoudt, dient u de koelkast opnieuw in te stellen.
  Haal de stekker van de koelkast uit het stopcontact, wacht 10 minuten en steek de stekker er weer in.

DE DISPENSER VOOR KOUD WATER GEBRUIKEN

Druk op de knop om het juiste type ijs te selecteren.



De ijshendel gebruiken (1)

Druk voorzichtig met uw glas tegen de ijshendel (**1**).

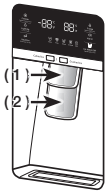
Er komt ijs uit de dispenser.

U kunt het type ijs kiezen door eerst op de knop voor ijsblokjes of gemalen ijs te drukken.

De waterhendel gebruiken (2)

Druk voorzichtig met uw glas tegen de waterhendel (**2**).

Er komt water uit de dispenser.



Als u tegelijkertijd op de water- en ijshendel drukt, voert de dispenser alleen de optie uit die u daadwerkelijk hebt geselecteerd of als eerste hebt ingedrukt.

Wacht 1 seconde voordat u uw glas verwijdert om morsen te voorkomen.
Trek de hendel niet naar buiten nadat deze water of ijs heeft afgegeven.
De hendel gaat automatisch terug.

De ijs- en waterdispenser samen gebruiken

Als u tegelijkertijd ijs en water wilt krijgen, druk dan eerst tegen de ijshendel (**1**) voor ijs en druk vervolgens uw glas tegen de hendel van de waterdispenser (**2**) voor water.

LET OP

Wacht 2 seconden alvorens het glas onder de dispenser vandaag te halen om morsen te voorkomen.
Als de deur van de koelkast open gaat, stopt de dispenser.

- Trek niet aan de hendel.
  U kunt de veer van de hendel beschadigen of breken.
- U kunt de ijsbak/-emmer met een zacht reinigingsmiddel schoonmaken. Droog de bak/emmer goed af en laat deze grondig drogen. Gebruik geen harde of schurende reinigings- of oplosmiddelen.
- Als er geen ijs uit de dispenser komt, dient u de ijsbak eruit te trekken en op de testknop aan de rechterkant van de ijsmachine te drukken.
- Druk niet voortdurend op de testknop als de lade gevuld is met ijs of water.
  Hierdoor kan het water overstromen of het ijs in de emmer vast komen te zitten.

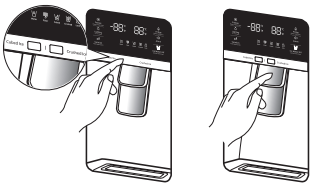
- Als u op de testknop drukt, hoort u de koelkastgong (ding-dong).
  Zodra de gong klinkt, dient u de testknop los te laten.
- De gong klinkt automatisch weer om aan te geven dat de ijsmachine goed werkt.

LET OP

In het geval van een stroomstoring kunnen de ijsblokjes smelten en vervolgens aan elkaar vastvriezen als de stroom weer terugkomt, zodat de dispenser niet meer werkt.
Om dit te voorkomen dient u na een stroomstoring de ijsemmer uit de ijsmachine te nemen en het ijs of water weg te gooien.

LET OP

Nadat u het ijs uit de ijsemmer hebt weggegooid, dient u een keer op de dispenserhendel te drukken terwijl de functie ‘ICE CUBED’ (IJsklontjes) of ‘CRUSHED’ (Gemalen ijs) is ingeschakeld.



De ijsmachine maakt sneller nieuwe ijsblokjes als u de ijsemmer hebt teruggeplaatst.

WAARSCHUWING

- Steek uw vingers, handen of andere ongeschikte voorwerpen niet in de koker of emmer van de ijsmachine.

- Als u dit wel doet, kan dit persoonlijk letsel of eigendomsschade veroorzaken.

- Gebruik uitsluitend de ijsmachine die bij de koelkast is geleverd.
- De waterleiding naar deze koelkast moet worden geïnstalleerd/aangesloten door een gekwalificeerd persoon en moet worden aangesloten op een watertoevoer met drinkbaar water.
- Voor de ijsmachine is een waterdruk vereist van 20 - 125 psi (138~862 kPa) om goed te werken.

LET OP

- Als u lang op vakantie of zakenreis gaat en de water- of ijsdispenser langere tijd niet gebruikt, kunt u het beste de waterklep sluiten om lekkages te voorkomen.
- Als u de ijsmachine enige tijd niet hebt gebruikt of de deur van de vriezer regelmatig hebt geopend, kunnen de ijsblokjes gaan klonteren. Als dit gebeurt, moet u de ijsemmer leegmaken of de ijsblokjes met houten keukengereedschap losbreken.
  Gebruik geen scherpe voorwerpen zoals messen en vorken.
- Als u de ijsemmer verwijdert, kan er nog ijs in de ijsmachine achterblijven.
  Het kan gebeuren dat de ijsblokjes van de ijsmachine in de vriezer vallen.

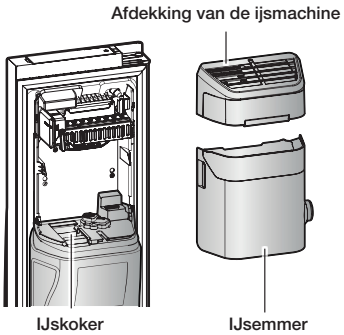
De ijsdispenser gebruiken

Druk op de ijsknop om het type ijs te selecteren dat u wilt hebben.

Plaats uw beker onder de uitgang van de ijsblokjes en druk voorzichtig op het dispenservlak.

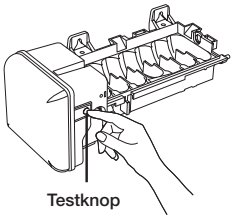
Zorg dat de beker recht onder de dispenser staat om te voorkomen dat de ijsblokjes uit de beker stuiteren.

Als u Cubed Ice (IJsblokjes) hebt geselecteerd maar daarvoor Crushed Ice (Gemalen ijs) had gekozen, kan het zijn dat er nog kleine stukjes gemalen ijs uit de machine komen.



LET OP

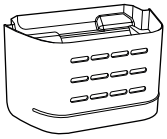
- Als er geen ijs uit de ijsmachine komt, verwijder dan de afdekking van de ijsmachine en druk op de testknop die zich op de ijsmachine bevindt.
- Druk niet voortdurend op de testknop als de lade gevuld is met ijs of water.
  Hierdoor kan het water overstromen of het ijs in de ijsmachine of dispenser vast komen te zitten.



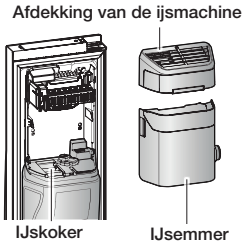
Om meer ruimte te krijgen kunt u etenswaren bewaren in de vriezerbak in plaats van in de ijsemmer, en kunt u de afdekking van de ijsmachine en snackbak verwijderen.

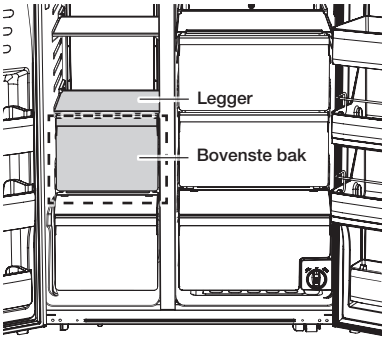
Als u de ijsemmer verwijdert, knippert ICE OFF (IJs uit) op het display.

Verder kunt u de bovenste bak uit de vriezer verwijderen.
Aangezien dit geen gevolgen heeft voor de thermische en mechanische eigenschappen. De opslagcapaciteit van het vriescompartiment is berekend met inbegrip van de vriezerbak maar zonder deze onderdelen: afdekking van de ijsmachine, snackbak en bovenste bak van de vriezer.



De vriezerbak (optioneel)

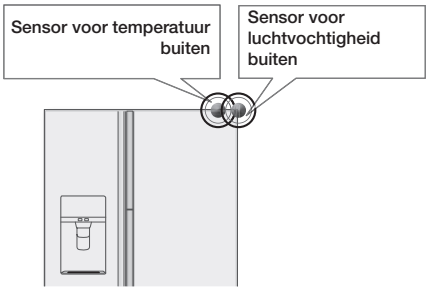


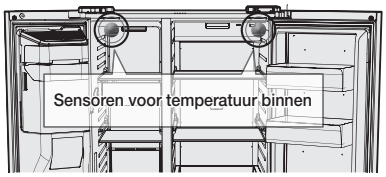


SMART ECO-FUNCTIES

Smart Eco-systeem

Uw etenswaren worden vers gehouden dankzij 4 sensors die de omgeving, het gebruikspatroon en de status van de koelkast bewaken en tegelijk elektriciteit besparen.



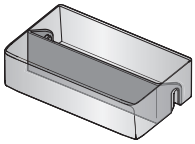


MULTIFUNCTIONELE DEURBAKKEN VOOR DE KOELKAST

Dankzij een verschuifbare verdeler is het bewaren van etenswaren heel eenvoudig.

Etenswaren kunnen groepsgewijs worden bewaard.

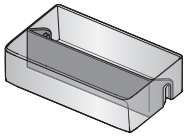
- Plaats de verdeler als u smalle flessen en blikjes in dezelfde bak plaatst.



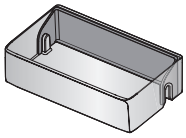
- Verwijder de verdeler als u pakken melk of sap bewaart.

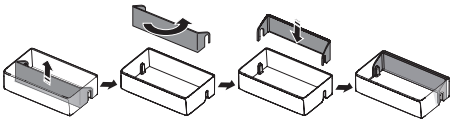
Hoe u de verdeler gebruikt

1. Plaats de verdeler zoals aangegeven in de afbeelding om de bak in compartimenten op te delen.



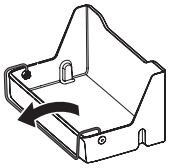
2. Als u de verdeler niet nodig hebt, kunt u deze gewoon naar achteren schuiven zoals in de afbeelding is aangegeven.



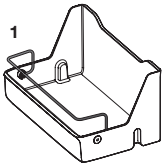


Hoe u de multifunctionele stang gebruikt

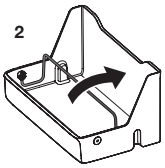
1. Als u de multifunctionele stang niet nodig hebt, kunt u deze gewoon naar buiten geklapt laten zoals is aangegeven in de afbeelding.



2. Klap de multifunctionele stang naar positie 1 om te voorkomen dat artikelen omvallen en naar buiten vallen.

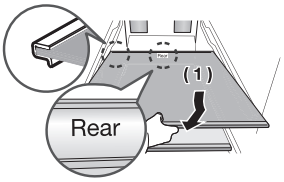


3. Kantel de multifunctionele stang naar positie 2 om deze als verdeler te gebruiken.

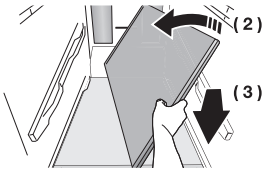


DE ACCESSOIRES UIT DE KOELKAST VERWIJDEREN

1. Leggers (vriezer/koelkast)
- Open de deur volledig, til de legger op en verwijder deze.



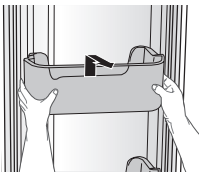
- Als u de deur niet volledig kunt openen, til de legger dan op, kantel deze enigszins en verwijder de legger uit de koelkast.



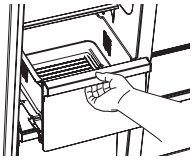
LET OP Let erop dat de legger niet kantelt en ondersteboven komt te liggen.

Glazen accessoires kunnen het oppervlak van de glazen leggers beschadigen.

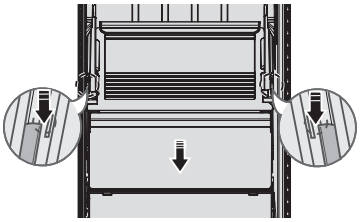
2. Deurbak
- Verwijder de deurbak door de bak met beide handen vast te pakken en voorzichtig op te tillen.



3. Lade
- Verwijder de lade door deze naar voren te trekken en enigszins omhoog te tillen.

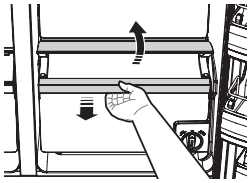


4. Afdekking van de groentebak/droogbak
- Verwijder eerst de bak boven de groentebak (koelkast)/droogbak (vriezer).
- Druk de klemmen aan beide kanten van de groentebak (koelkast)/droogbak (vriezer) omlaag en trek deze naar buiten, naar u toe, terwijl u de bak verwijdert.

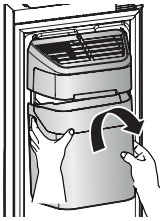


(optioneel)

5. Groentebak/droogbak
- Alvorens u de groentebak/droogbak verwijdert, moet u eerst de multifunctionele compartimenten uit de deur verwijderen.
- Til de bak enigszins op terwijl u de bak naar buiten trekt.



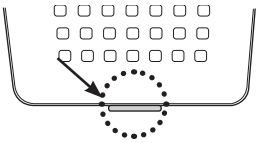
6. IJsemmer (vriezer)
- Verwijder de emmer van de ijsmachine door deze op te tillen en langzaam uit te nemen.
- Houd het handvat zoals aangegeven in de afbeelding vast.
- Verwijder de ijsemmer voorzichtig om schade te voorkomen.



Gebruik geen overmatige kracht bij het verwijderen van de beschermplaat van de lade.
Anders kan de beschermplaat breken en letsel veroorzaken.

Zorg ervoor dat er geen etenswaren in de weg zitten alvorens accessoires te verwijderen.
Verwijder eerst alle etenswaren om het risico van ongelukken te verminderen.

7. De deodorizer verwijderen
- Trek de legger enigszins naar voren en trek de eenheid naar buiten terwijl u de afdekklem van de deodorizer met een platte schroevendraaier omhoog duwt.



8. De deodorizer reinigen
- Maak de deodorizer een keer in de twee jaar schoon of zo vaak als nodig is als u merkt dat de prestaties ervan afnemen.
- Droog de deodorizer gedurende 24 uur in de zon en plaats deze vervolgens terug, in omgekeerde volgorde waarin u deze hebt verwijderd.

DE KOELKAST SCHOONMAKEN

WAARSCHUWING
- Gebruik geen wasbenzine, verdunner, chloorhoudende producten of autoreinigingsmiddelen om de koelkast schoon te maken. Deze kunnen het oppervlak van het apparaat beschadigen en brand veroorzaken.
- Maak de koelkast niet met water schoon terwijl de stekker nog in het stopcontact zit.
  Dit kan leiden tot een elektrische schok.
  Ga als volgt te werk om de koelkast schoon te maken.

1. Haal de stekker van de koelkast uit het stopcontact.
2. Maak een zachte, niet-pluizende doek of papieren doek vochtig met water.

Gebruik geen schoonmaakmiddel om de koelkast schoon te maken omdat dit de koelkast kan doen verkleuren en beschadigen.

3. Veeg over de binnenkant en buitenkant van de koelkast tot deze schoon en droog is.
4. Steek de stekker van de koelkast weer in het stopcontact.

DE LAMPJES VAN DE BINNENVERLICHTING VERVANGEN

LED-lampjes van de vriezer/koelkast

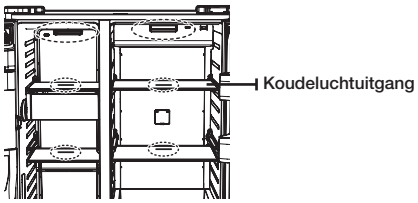
- Als het kapje van een LED-lampje vies is geworden, kan de LED-lamp de omgeving niet goed verlichten. Veeg met een schone, droge doek over de behuizing van het lampje zodat het lampje weer helder brandt.

LET OP
Demonteer de LED-verlichting niet zelf en vervang LED-lampjes ook niet zelf.
Als u de LED-lampjes wilt laten vervangen, neemt u dan contact op met een Samsung-servicecentrum of een geautoriseerde Samsung-dealer.

Als u toch zelf probeert de LED-lampjes te vervangen, kunt u worden blootgesteld aan een elektrische schok of ernstig persoonlijk letsel.

DE KOELPRESTATIES VERBETEREN

Als de koudeluchtuitgang wordt geblokkeerd door etenswaren kan de koude lucht niet goed door het gehele compartiment circuleren en kunnen de etenswaren niet goed worden ingevroren, waardoor de koelprestaties afnemen.



HET WATERFILTER VERVANGEN

Gebruik GEEN waterfilters van een generiek merk in uw SAMSUNG-koelkast om de kans op waterschade aan uw eigendommen te verkleinen.

GEBRUIK ALLEEN WATERFILTERS VAN HET MERK SAMSUNG.

SAMSUNG is niet juridisch aansprakelijk voor schade, inclusief, maar niet beperkt tot eigendomsschade veroorzaakt door een waterlek als gevolg van het gebruik van een generiek waterfilter.

SAMSUNG-koelkasten zijn ontworpen om UITSLUITEND MET SAMSUNG-waterfilters te werken.

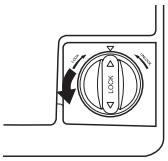
Het filterlampje geeft aan wanneer het tijd is om uw waterfiltercassette te vervangen.

Het rode lichtje gaat branden net voordat het huidige filter opraakt zodat u tijd hebt om een nieuw filter aan te schaffen.

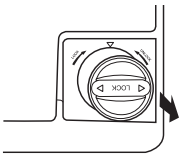
Als u het filter tijdig vervangt, krijgt u altijd het verste, schoonste water uit uw koelkast.

Ga als volgt te werk om het waterfilter te vervangen:

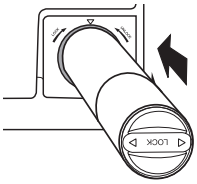
1. Draai het waterfilter 90˚ tegen de wijzers van de klok in.



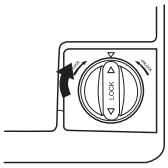
2. Trek het waterfilter uit de filterbehuizing.



3. Plaats een nieuw waterfilter in de filterbehuizing.



4. Draai het nieuwe waterfilter 90° met de wijzers van de klok mee.



5. Druk circa 3 seconden op de knop “Lighting / °C↔°F (3 sec)” (Verlichting / °C↔°F (3 sec) ( ) om het waterfilter opnieuw in te stellen. De kleur van de indicator verandert van rood in uit.

Een nieuw geplaatste waterfiltercassette kan ervoor zorgen dat het water korte tijd versneld uit de waterdispenser vrijkomt. Dit is het gevolg van lucht in de leiding. Dit heeft geen gevolgen voor de bediening.

Tijdens het vervangen van het waterfilter kan er water onder in de koelkast komen. Dit gebeurt slechts tijdelijk en u kunt het water gewoon verwijderen.

Restmateriaal in de watertoevoerleiding verwijderen na het installeren van een nieuw filter

1. Druk op de waterknop en duw met een beker of glas tegen de dispenserhendel.
2. Laat circa 3 liter water door het filter lopen, één beker of glas tegelijk.
   (Spoel circa 6 minuten.)
   Hierdoor wordt het watertoevoersysteem gereinigd en lucht uit de leidingen verwijderd.
- In sommige huishoudens moet mogelijk nog meer worden gespoeld.
3. Open de koelkastdeur en zorg dat er geen water lekt uit het waterfilter.

Watertoevoer met omgekeerde osmose - BELANGRIJK:

De druk van de watertoevoer uit een omgekeerde-osmosesysteem dat naar de waterinlaatklep van de koelkast gaat, moet tussen de 35 en 120 psi zijn (241 en 827 kPa).
Als er een waterfiltratiesysteem met omgekeerde osmose is aangesloten op uw koudwatertoevoer, dan dient de waterdruk van het omgekeerde-osmosesysteem minimaal 40 tot 60 psi (276 tot 414 kPa) te zijn.
Ga als volgt te werk als de waterdruk naar het omgekeerde-osmosesysteem minder dan 40 tot 60 psi (276 tot 414 kPa) is:

- Kijk of het sedimentfilter in het omgekeerde-osmosesysteem is geblokkeerd.
- Vervang het filter indien nodig.
- Laat de opslagtank op het omgekeerde-osmosesysteem bijvullen na intensief gebruik.
- Als uw koelkast een waterfilter heeft, kan dit de waterdruk nog verder reduceren als het wordt gebruikt in combinatie met een omgekeerde-osmosesysteem. Verwijder het waterfilter.

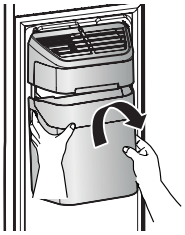
Als u vragen hebt over uw waterdruk, dient u contact op te nemen met een gekwalificeerde loodgieter.

Vervangende filters bestellen

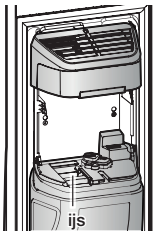
Als u meer waterfiltercassettes wilt bestellen, dient u contact op te nemen met uw geautoriseerde Samsung-dealer.

DE IJSMACHINE GEBRUIKEN (OPTIONEEL)

- De ijsemmer verwijderen.
- Houd de bak vast zoals in figuur 1 is te zien.
- Til de emmer op en trek de emmer er voorzichtig uit.
- Verwijder de ijsemmer voorzichtig om schade te voorkomen.
- Als u de ijsemmer hebt teruggeplaatst, drukt u gedurende 6 seconden op de knop ICE (IJs).

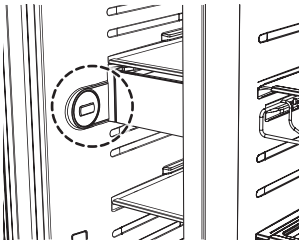


- Normaal bedrijf
- Alle geluiden die u hoort als de ijsmachine ijsblokjes in de emmer laat vallen, maken deel uit van de normale werking van de ijsmachine.
- Als u een langere tijd geen ijsblokjes gebruikt, kan het ijs gaan klonteren in de ijsemmer. Als dit gebeurt, dient u alle ijsblokjes te verwijderen en de emmer leeg te maken.
- Als er geen ijs uit de ijsmachine komt, kijk dan of er ijs vastzit in de koker en verwijder dit.
- De eerste ijsklontjes die na installatie uit de machine komen, kunnen klein zijn omdat er lucht in de waterleiding is gekomen. Alle lucht verdwijnt bij normaal gebruik na enige tijd.



LET OP

- Als ICE OFF (IJs uit) op het display knippert, plaats de ijsemmer dan terug en/of controleer of de emmer goed is geplaatst.
- Als de deur open is, werken de ijs- en waterdispenser niet.
- Als u de deur hard dicht doet, kan er water in de ijsmachine terecht komen.
- Gebruik beide handen als u de ijsemmer verwijdert om te voorkomen dat de ijsemmer valt.
- Om letsel te voorkomen moet u alle ijsblokjes die op de grond zijn gevallen en al het water dat op de grond terecht is gekomen direct opruimen.
- Zorg dat kinderen niet aan de ijsmachine of de emmer hangen.
  Ze kunnen zich bezeren.
- Steek uw handen niet in de ijskoker en steek geen voorwerpen in de ijskoker.
  Dit kan persoonlijk letsel veroorzaken of mechanische onderdelen beschadigen.
- Wees voorzichtig als u etenswaren in plastic zakken in de vriezer bewaart.
  Verkeerd bewaarde zakken kunnen in de motor van de ijsemmer vast komen te zitten en verhinderen dat de koelkast ijsblokjes afgeeft of kunnen ervoor zorgen dat de deur van de vriezer onverwacht open gaat.



Problemen oplossen

PROBLEEM	OPLOSSING
De koelkast werkt helemaal niet of koelt niet genoeg af.	• Controleer of de stekker er goed in zit. • Is de temperatuurbediening op het display ingesteld op de juiste temperatuur? Probeer een lagere temperatuur in te stellen. • Staat de koelkast in direct zonlicht of te dicht in de buurt van een warmtebron? • Staat de achterkant van de koelkast te dicht tegen de muur waardoor de lucht niet goed kan circuleren?
Het voedsel in de koelkast is bevroren.	• Is de temperatuurbediening op het display ingesteld op de juiste temperatuur? Probeer een hogere temperatuur in te stellen. • Is de temperatuur in de ruimte erg laag? • Hebt u etenswaren met een hoog watergehalte in het koudste gedeelte van de koelkast gelegd?
U hoort rare geluiden.	• Controleer of de koelkast waterpas en stabiel staat. • Staat de achterkant van de koelkast te dicht tegen de muur waardoor de lucht niet goed kan circuleren? • Is er iets achter of onder de koelkast gevallen? • U kunt een tikkend geluid in de koelkast horen. Dit is normaal en komt voor omdat diverse onderdelen samentrekken of uitzetten, naar gelang de temperatuur van de binnenkant van de koelkast.
De hoeken aan de voorkant van het apparaat worden heet en er treedt condensatie op.	• Een beetje warmte is normaal aangezien er anti-condensators in de hoeken aan de voorkant van de koelkast zijn geïnstalleerd om condensatie te voorkomen. • Staat de deur van de koelkast op een kier? Condensatie kan optreden als u de deur langere tijd open laat staan. • Water kan condenseren in de lade bij het opslaan van groenten. De condensatie verdwijnt na verloop van tijd op natuurlijke wijze.
De ijsdispenser doet het niet.	• Hebt u 12 uur gewacht na het installeren van de watertoevoerleiding voordat u ijs bent gaan maken? • Is de waterleiding aangesloten en de afsluitklep geopend? • Hebt u het maken van ijsblokjes handmatig stopgezet? Zorg ervoor dat Ice (IJs) is ingesteld op Cubed (IJsblokjes) of Crushed (Gemalen ijs). • Zitten er ijsklonten in de emmer van de ijsmachine? Verwijder deze. • Is de temperatuur van de vriezer te warm? Probeer de temperatuur van de vriezer lager te zetten.
U kunt water horen borrelen in de koelkast.	• Dit is normaal. Het borrelen komt van de koelvloeistof die door de koelkast circuleert.

PROBLEEM	OPLOSSING
De koelkast ruikt vies.	• Zijn er etenswaren die bedorven zijn? • Zorg ervoor dat etenswaren die sterk ruiken (zoals vis) goed zijn verpakt zodat deze luchtdicht zijn. • Controleer uw vriezer af en toe en gooi bedorven of verdacht voedsel weg.
Er is vorst op de wanden van de vriezer opgehoopt.	• Is het luchtgat geblokkeerd? Verwijder eventuele obstructies zodat de lucht vrij kan circuleren. • Zorg dat er genoeg ruimte tussen het bewaarde voedsel is voor een efficiënte luchtcirculatie. • Is de deur van de vriezer goed gesloten?
Wat kunt u doen wanneer de deur van de vriezer niet goed sluit.	• Druk op de hendel van de waterdispenser en controleer de watertoevoer. • Druk op de hendel van de waterdispenser (modus Ice (IJs)) en controleer of boormotor naar behoren werkt. • Verwijder voorwerpen van de planken die de booraandrijving mogelijk belemmeren. **Voorzorgsmaatregelen** : Als u de water- of ijsdispenser gedurende langere tijd niet hebt gebruikt, kan zich ijs hebben opgehoopt in de ijsemmer waardoor de booraandrijving wordt belemmerd en de dispenser niet naar behoren werkt. Verwijder het overtollige ijs uit de emmer en eventuele voorwerpen die de booraandrijving belemmeren. Gebruik de dispenser (water en ijs). De deur van de vriezer wordt automatisch opnieuw gesloten.

Memo

Temperatuurlimieten van de omgevingsruimte

Deze koelkast is ontworpen om bediend te worden in omgevingstemperaturen die vermeld staan onder de temperatuurklasse op het typeplaatje.

Klasse	Symbool	Bereik van de omgevingstemperatuur (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Hoog temperatuurbereik	SN	+10 tot +32	+10 tot +32
Gematigd	N	+16 tot +32	+16 tot +32
Subtropisch	ST	+16 tot +38	+18 tot +38
Tropisch	T	+16 tot +43	+18 tot +43

Interne temperaturen kunnen worden beïnvloed door factoren zoals de plaats van de koelkast/vriezer, de omgevingstemperatuur en hoe vaak u de deur opent.
Stel de temperatuur af zoals vereist, zodat er met deze factoren rekening wordt gehouden.

Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)

Netherlands

(Van toepassing in landen waar afval gescheiden wordt ingezameld)

Dit merkteken op het product, de accessoires of het informatiemateriaal duidt erop dat het product en zijn elektronische accessoires (bv. lader, headset, USB-kabel) niet met ander huishoudelijk afval verwijderd mogen worden aan het einde van hun gebruiksduur.

Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze artikelen van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze deze artikelen milieuvriendelijk kunnen laten recyclen.

Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomst nalezen. Dit product en zijn elektronische accessoires mogen niet met ander bedrijfsafval voor verwijdering worden gemengd.

Ga voor informatie over de milieuverbintenissen en productspecifieke wettelijke verplichtingen van Samsung, zoals REACH, WEEE en afvoer van batterijen, naar onze duurzaamheidspagina via Samsung.com

Contact Samsung wereldwijd

Wanneer u suggesties of vragen heeft met betrekking tot Samsung producten, verzoeken wij u contact op te nemen met de consumenten service- en informatie dienst van Samsung.

Land	Contact centrum	Website
GERMANY	06196 77 555 66 *HHP 06196 77 555 77 *OTH	www.samsung.com/de/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support

Réfrigérateur
manuel d’utilisation

un monde de possibilités

Merci d’avoir choisi ce produit Samsung.

SAMSUNG

Appareil non encastrable

Sommaire

CONSIGNES DE SÉCURITÉ 2
INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR..... 15
FONCTIONNEMENT DE VOTRE RÉFRIGÉRATEUR SAMSUNG..... 29
DÉPANNAGE..... 45

Consignes de sécurité

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant d'utiliser cet appareil, lisez attentivement le manuel d'utilisation et conservez-le dans un endroit sûr pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation en toute sécurité de l'appareil et qu'elles comprennent les risques impliqués.
  Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien de l'appareil par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
  Les enfants âgés de 3 à 8 ans sont autorisés à remplir et vider les appareils de réfrigération.
- Les avertissements et les

consignes importantes de sécurité contenus dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire.
Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, de l'entretien et du fonctionnement de l'appareil.

- Les consignes d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel et que certains symboles d'avertissement ne s'appliquent pas. Pour toute question, contactez le centre d'assistance le plus proche ou connectez-vous sur www.samsung.com.
- Pour éviter de contaminer les aliments, veuillez respecter les instructions suivantes :

- Ouvrir la porte pendant de longues périodes peut entraîner une hausse considérable de la température dans les compartiments de l'appareil.
- Nettoyez régulièrement les surfaces pouvant entrer en contact avec des aliments et les systèmes de vidange accessibles.
- Nettoyez les réservoirs d'eau s'ils n'ont pas été utilisés depuis 48 h ; rincez le système d'eau relié à une source d'alimentation en eau si vous n'avez pas tiré d'eau depuis 5 jours.
- Placez la viande crue et le poisson dans des récipients adaptés à l'intérieur du réfrigérateur afin qu'ils n'entrent pas en contact avec d'autres aliments ou qu'ils gouttent dessus.
- Les compartiments à deux étoiles pour aliments surgelés sont adaptés pour stocker des aliments pré-congelés, pour ranger ou faire de la glace et pour créer des glaçons.
- Les compartiments à une, deux et trois étoiles ne sont pas adaptés pour congeler des aliments frais.
- Si l'appareil de réfrigération est laissé vide pendant de longues périodes, mettez-le hors tension, faites-le dégeler, nettoyez-le, laissez-le sécher et maintenez la porte ouverte afin d'éviter que des moisissures ne se développent à l'intérieur de l'appareil.

Avertissement; Risque d'incendie / matières inflammables

Consignes de sécurité importantes et symboles :

AVERTISSEMENT	Utilisations inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des **blessures graves, voire mortelles.**
ATTENTION	Utilisations inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des **blessures légères ou des dommages matériels.**

	À NE PAS faire.
	NE PAS démonter.
	NE PAS toucher.
	Suivre scrupuleusement les consignes.
	Débrancher la prise de la prise murale.
	S'assurer que l'appareil est relié à la terre afin d'éviter toute électrocution.
	Contacter le service d'assistance technique pour obtenir de l'aide.
	Remarque.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure. Respectez-les en toutes circonstances.
Lisez attentivement la section Consignes de sécurité de ce manuel et conservez ce dernier en lieu sûr afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

AVERTISSEMENT

SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT LE TRANSPORT ET LE LIEU D'INSTALLATION DE L'APPAREIL

- Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
- Le gaz R-600a ou R-134a est utilisé comme réfrigérant. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur.
- Lorsque l'appareil contient un gaz inflammable : le réfrigérant R-600a,
  - Le gaz réfrigérant qui pourrait fuire des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement

inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.

- Afin d'éviter la création d'un mélange gaz-air inflammable lorsqu'une fuite se produit dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce où installer l'appareil dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée.
- Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, contactez votre revendeur.
  La pièce où sera installé le réfrigérateur doit compter au moins 1 m^3 pour 8 g de gaz réfrigérant R-600a contenu dans l'appareil.
  La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.
- Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires.
  En cas de fuite de réfrigérant, n'approchez pas de flamme nue, éloignez tout objet inflammable de l'appareil et aérez immédiatement la pièce.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une explosion.
- Cet appareil contient du réfrigérant isobutane (R-600a), un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais qui est aussi un combustible. Lors du transport et de l'installation de l'appareil, soyez vigilants afin qu'aucune partie du circuit de réfrigération ne soit endommagée.

AVERTISSEMENT SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT L'INSTALLATION DE L'APPAREIL

- N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
- Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à proximité d'appareils de chauffage.
- Ne branchez pas plusieurs appareils sur la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle

figurant sur la plaque signalétique de l'appareil.

- Cela permet d'obtenir un fonctionnement optimal et d'éviter également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie suite à une surchauffe des fils). Ne branchez pas la fiche d'alimentation si la prise murale est mal fixée.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.

• N'utilisez pas de cordon craquelé ou endommagé sur toute sa longueur ou à l'une de ses extrémités.

• Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.

• N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.

- Risque d'explosion ou d'incendie.

• N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.

- Risque d'électrocution ou d'incendie.

• Il est conseillé de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer ou faire réparer l'appareil.

- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, une électrocution, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.

• Ce réfrigérateur doit être correctement installé, conformément au manuel d'utilisation, avant d'être utilisé.

• Branchez la prise d'alimentation de telle façon que le cordon pende vers le bas.

- Si vous branchez la prise d'alimentation à l'envers, le câble risque de se rompre et de provoquer un incendie ou une électrocution.

• Assurez-vous que le réfrigérateur ne repose pas sur le câble d'alimentation (risque d'écrasement et d'endommagement des fils électriques).

• Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas le faire passer sur le cordon d'alimentation (risque d'endommagement des fils électriques).

- Risque d'incendie.

• L'appareil doit être positionné de telle façon que la prise reste facilement accessible.

• Le réfrigérateur doit être mis à la terre.

- Le réfrigérateur doit être mis à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de

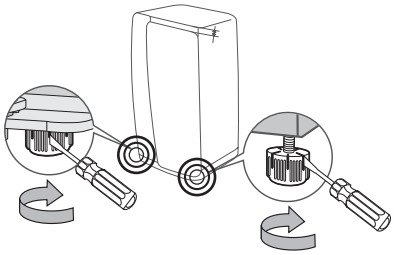
courant de l'appareil.

- N'utilisez jamais de conduites de gaz, de fils téléphoniques ou d'autres éléments susceptibles d'agir comme un paratonnerre pour relier l'appareil à la terre.
- Toute utilisation non conforme de la prise de mise à la terre peut entraîner une électrocution.

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, demandez son remplacement immédiat par le fabricant ou le réparateur agréé.
- Le fusible du réfrigérateur doit être changé par un technicien qualifié ou une entreprise de dépannage.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer une électrocution ou des blessures corporelles.

ATTENTION SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'INSTALLATION

- N'obstruez pas l'ouverture de ventilation de l'emplacement ou de la structure de montage de l'appareil.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures après l'installation.



- Lors de l'installation du réfrigérateur, assurez-vous que les deux pieds soient en contact avec le sol pour garantir une sécurité optimale. Les pieds sont situés sur le bas du dos de chaque porte. Insérez un tournevis à tête plate et tournez-le dans le sens de la flèche jusqu'à ce qu'il soit à niveau.
- Équilibrez toujours la charge sur chaque porte.
- Surcharger l'une des portes peut entraîner une chute du réfrigérateur, et blesser quelqu'un.

AVERTISSEMENT SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT L'UTILISATION DE L'APPAREIL

- Ne branchez pas la prise d'alimentation avec les mains mouillées.
- N'entreposez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.

- Ceux-ci risqueraient en effet de tomber au moment de l'ouverture ou de la fermeture de la porte et de provoquer des dommages matériels ou physiques.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le dessus du réfrigérateur.
- En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne risquerait d'entraîner de graves blessures.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance afin d'éviter qu'un enfant ne se glisse à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les jeunes enfants s'approcher du tiroir.
- Risque d'étouffement ou de blessures.
- Ne vous asseyez pas sur la porte du congélateur.
- Risque de dommage physique ou matériel.
- Afin d'éviter qu'un enfant ne reste piégé à l'intérieur de l'appareil, n'oubliez pas de remettre en place la grille de séparation à l'aide des vis fournies lorsque vous la retirez.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.
- Risque de dommage physique ou matériel.
- N'entreposez pas de matériaux volatiles ou inflammables (ex. : benzène, diluant, alcool, éther ou gaz liquéfié) dans le réfrigérateur.
- Risque d'explosion.
- N'entreposez pas de produits pharmaceutiques, chimiques ou sensibles aux basses températures dans le réfrigérateur.
- Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareil électrique à l'intérieur du réfrigérateur, sauf si cela est recommandé par le fabricant de l'appareil concerné.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont stockés si vous avez les mains mouillées.
- Risque de gelures.
- N'utilisez pas d'appareil

mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.

- N'endommagez pas le circuit de réfrigération.

- Cet appareil est destiné au stockage des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- En cas de fuite de gaz (gaz propane, gaz LP, etc.), aérez immédiatement la pièce sans toucher la prise d'alimentation. Ne touchez pas l'appareil ni le cordon.
  - N'utilisez pas de ventilateur.
  - Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Utilisez uniquement les DEL fournies par le fabricant ou son réparateur agréé.
- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.

- Ne démontez pas et ne réparez pas le réfrigérateur vous-même.
  - Vous risqueriez de provoquer un incendie, un dysfonctionnement et/ou de vous blesser.
    En cas de dysfonctionnement, contactez un réparateur agréé.

- Si l'appareil génère un bruit étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre d'assistance le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Contactez un réparateur si vous rencontrez des difficultés pour remplacer l'ampoule.
- Si l'appareil est équipé d'une DEL, ne tentez pas de démonter vous-même le cache et l'ampoule.
  - Contactez un réparateur agréé.
- Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez le centre de réparation Samsung Electronics.
  - Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie.

ATTENTION SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'UTILISATION

- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil,

- Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation situés à l'arrière de l'appareil afin de ne pas gêner la libre circulation de l'air dans le réfrigérateur.
- Emballez les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.

• Ne placez pas de boissons gazeuses dans la partie congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
- Risque de blessures corporelles dues à l'éclatement du verre.

• Ne tentez pas de modifier la fonctionnalité du réfrigérateur.
- Risque de dommages corporels ou matériels. Les changements et modifications apportés à cet appareil par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung ; Samsung ne saurait être tenu responsable en cas de problème de sécurité ou de dommages résultant de modifications apportées par un tiers.

• Ne bloquez pas les orifices d'aération.
- Si les orifices d'aération sont bloqués, par un sac en plastique notamment, le réfrigérateur risque de trop refroidir.
  Une période de refroidissement trop longue risque d'endommager le filtre à eau et d'entraîner des fuites.
- Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.

• Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.

• Ne vaporisez pas de substance volatile telle qu'un insecticide sur la surface de l'appareil.
- Ces produits peuvent se révéler dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer une électrocution, un incendie ou un dysfonctionnement de l'appareil.

• N'appliquez pas de choc violent ou de force excessive sur la surface du verre.
- Un verre brisé peut provoquer des dommages corporels et/ou matériels.

• Ne conservez pas d'huile végétale dans les bacs de la porte de votre réfrigérateur. L'huile risque de se solidifier, de prendre un goût infect et de devenir difficile à utiliser. De

plus, le récipient ouvert peut fuir et l'huile qui a coulé risque de faire fissurer le bac de la porte. Après avoir ouvert un récipient d'huile, le mieux est de le conserver dans un endroit frais et à l'abri du soleil, comme un placard ou un cellier.

- Exemples d'huile végétale : huile d'olive, huile de maïs, huile de pépins de raisin, etc.

ATTENTION SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT LE NETTOYAGE ET L'ENTRETIEN

- Ne vaporisez pas directement de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur du réfrigérateur.

- Risque d'incendie ou d'électrocution.

- N'utilisez pas et n'entreposez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs, objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité du réfrigérateur.
  Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, etc.) dans le réfrigérateur.

- Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le stockage des produits alimentaires.

- Le non-respect des consignes peut entraîner un risque d'incendie ou d'explosion.

- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.

- Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.

- Éliminez les corps étrangers et la poussière des broches de la prise d'alimentation.
  Lors du nettoyage de la prise, n'utilisez pas un chiffon mouillé ou humide et éliminez les corps étrangers ou la poussière des broches.

- Le non-respect des consignes peut entraîner un risque d'incendie ou d'électrocution.

- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur ou dans la gouttière.

- Risque de dommages corporels ou matériels.

- Nettoyez les parties qui sont très difficiles à atteindre telles que les charnières en utilisant un pinceau ou une brosse à dent.

- Débranchez le réfrigérateur avant de le nettoyer et d'en faire l'entretien.

- Lorsqu'un corps étranger tel que de l'eau a pénétré dans l'appareil, débranchez ce dernier et contactez le centre d'assistance

le plus proche.

- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.

- Utilisez une éponge propre ou un chiffon doux avec un nettoyant doux et de l'eau tiède pour nettoyer le réfrigérateur.
- N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ou agressifs (produit à vitres, produits de décapage, liquides inflammables, acide chlorhydrique, cires nettoyantes, produits de nettoyage concentrés, agents de blanchissage ou produits de nettoyage contenant du pétrole) sur les surfaces extérieures (portes et meuble), les pièces en plastique, les revêtements intérieurs et de la porte et sur les joints.

- Ces produits risquent de rayer ou d'endommager le matériau.

- Ne nettoyez pas les clayettes en verre ou les caches avec de l'eau tiède lorsqu'ils sont froids. Les clayettes en verre et les caches risquent de se casser s'ils sont exposés à des changements soudains de température ou à des chocs (coups ou chutes).

AVERTISSEMENT SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT LA MISE AU REBUT

- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière de l'appareil n'est endommagé avant la mise au rebut.
- Les gaz R-600a ou R-134a sont utilisés comme gaz réfrigérant. Vérifiez l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou l'étiquette signalétique à l'intérieur du réfrigérateur pour savoir quel réfrigérant est utilisé dans votre réfrigérateur.
  Lorsque ce produit contient un gaz inflammable (Réfrigérant R-600a), contactez les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets. Du cyclopentane est utilisé comme gaz isolant.
  Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale. Veuillez contacter les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets.
  Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière des appareils n'est endommagé avant

la mise au rebut.
Les tuyaux pourraient se briser en espace ouvert.

- Avant la mise au rebut de l'appareil, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet afin que des jeunes enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver piégés à l'intérieur.
  Ne retirez pas les clayettes afin que les enfants ne puissent pas facilement monter dans le congélateur.
  Les enfants ne doivent pas utiliser l'ancien appareil sans la surveillance d'un adulte.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.

CONSEILS SUPPLÉMENTAIRES CONCERNANT L'UTILISATION

- En cas de coupure de courant, contactez le service clientèle de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
  - La plupart des coupures de courant corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur. Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.
  - S'il est prévu que la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez tous les aliments surgelés.
- Si le réfrigérateur est fourni avec des clés, conservez-les hors de portée des enfants dans un lieu éloigné de l'appareil.
- L'appareil pourrait ne pas fonctionner de manière régulière (hausse trop importante de la température à l'intérieur du réfrigérateur) si sa température intérieure reste en dessous de la limite inférieure prescrite pendant une période prolongée.
- Ne stockez pas d'aliments qui pourraient se gâter à basse température, comme des bananes ou des melons.
- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage peut être conforme aux normes ISO. Cependant, si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de

papier journal.

- Toute augmentation de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage peut raccourcir la durée de stockage.

Conseils en matière d'économie d'énergie

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée.
  Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).
- Ne bloquez jamais les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les décongeler. Ainsi, vous pouvez utiliser les basses températures des aliments surgelés pour refroidir les aliments du réfrigérateur.
- Ne laissez pas la porte de l'appareil ouverte longtemps lorsque vous placez ou retirez des aliments. Moins la porte reste ouverte, moins il se formera de glace dans le congélateur.
- Nettoyez régulièrement l'arrière de votre réfrigérateur. La poussière augmente sa consommation.
- Ne baissez pas inutilement la température intérieure.
- Vérifiez que le système d'évacuation de l'air à la base et à l'arrière du réfrigérateur n'est pas obstrué. Ne recouvrez pas les ouvertures de ventilation.
- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil au moment de son installation (à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus).
  Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.
- Pour l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes sur leur position indiquée par le fabricant.

Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que :

- zones de cuisine du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
- fermes et clients d'hôtels, motels et autres environnements de type résidentiels ;
- environnement de type « chambres d'hôtes » ;
- applications de restauration et collectives similaires.

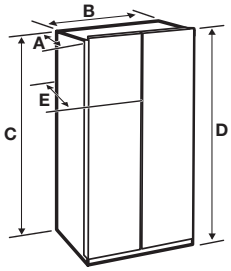
Installer le réfrigérateur

AVANT D'INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR

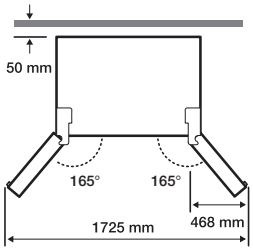
Nous vous félicitons d'avoir choisi le réfrigérateur Samsung.
Nous espérons que vous apprécierez les fonctionnalités de pointe offertes par ce nouvel appareil.

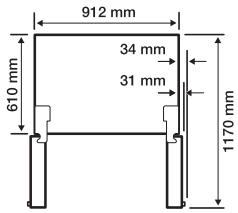
Quel emplacement choisir ?

- Choisissez un emplacement disposant d'un accès facile à l'arrivée d'eau.
- Choisissez un emplacement non exposé à la lumière directe du soleil.
- Choisissez un emplacement avec une surface plane (ou quasiment).
- Sélectionnez un emplacement avec un espace suffisant permettant l'ouverture facile des portes du réfrigérateur.
- Ménagez suffisamment d'espace à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus de l'appareil, pour permettre la circulation de l'air.
- Choisissez un emplacement qui permette de déplacer facilement le réfrigérateur pour les opérations de maintenance ou de réparation.
- N'installez pas le réfrigérateur à un endroit où la température est supérieure à 43 °C ou inférieure à 5 °C.



Profondeur « A »	718 mm
Largeur « B »	912 mm
Hauteur « C »	1742 mm
Hauteur totale « D »	1774 mm
Profondeur « E »	721 mm



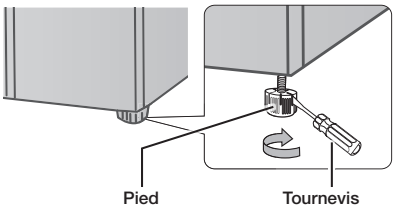


Chaque mesure est basée sur les dimensions de conception du produit, donc elle peut varier en fonction de la méthode de mesure.

Déplacer le réfrigérateur

Afin de ne pas détériorer le sol, assurez-vous que les pieds avant réglables sont relevés (au-dessus du sol).

Reportez-vous à la section « Mise à niveau du réfrigérateur » dans le manuel d'utilisation à la page 21.



Sol

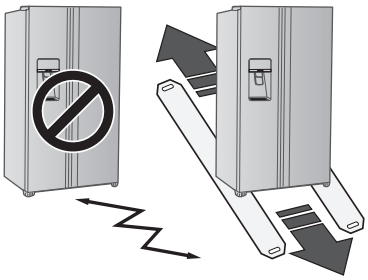
Pour une installation correcte, vous devez placer ce réfrigérateur sur une surface dure, de niveau à la même hauteur que le reste du sol.

Cette surface doit être suffisamment résistante pour supporter le poids d'un réfrigérateur plein.

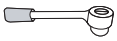
Afin de protéger la finition du sol, coupez un grand morceau de carton et placez-le sous le réfrigérateur, à l'endroit où vous travaillez.

Lors du déplacement du réfrigérateur, tirez-le et poussez-le droit vers l'avant ou vers l'arrière.

Ne le basculez pas d'un côté à l'autre.



Outils nécessaires (non fournis)

		
Tournevis cruciforme (+)	Tournevis à lame plate (-)	Clé à douille 10 mm
Clé hexagonale 5 mm		

INSTALLATION DU RÉFRIGÉRATEUR

Une fois votre nouveau réfrigérateur installé et en place, réglez-le et profitez de toutes les fonctionnalités offertes.

Votre appareil doit être immédiatement opérationnel une fois les étapes suivantes effectuées.

Si ce n'est pas le cas, vérifiez tout d'abord l'alimentation et la source d'électricité ou reportez-vous à la section de dépannage située à la fin de ce manuel d'utilisation.

Pour toute autre question, contactez le centre d'assistance Samsung Electronics.

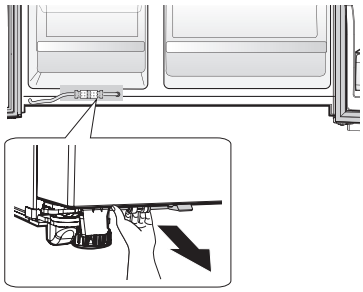
1. Placez le réfrigérateur à un emplacement approprié, en veillant à laisser un espace suffisant entre les murs et l'appareil.
   Reportez-vous aux consignes d'installation fournies.
2. Une fois le réfrigérateur branché, assurez-vous que l'éclairage intérieur s'allume à l'ouverture des portes.
3. Réglez la température sur la valeur la plus basse et patientez une heure.
   Ceci permettra de réfrigérer légèrement le congélateur et de commencer à faire tourner le moteur.
4. Après la mise sous tension du réfrigérateur, plusieurs heures sont nécessaires pour atteindre la température appropriée.
   Une fois la température suffisamment basse, vous pouvez conserver des aliments et des boissons dans le réfrigérateur.
5. Une fois que l'installation est terminée, appuyez sur le levier du distributeur pour vérifier si l'eau ou la glace s'écoule correctement.
6. Assurez-vous que l'avant du réfrigérateur est plus haut de 0,6 degrés que l'arrière.

INSTALLATION DES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

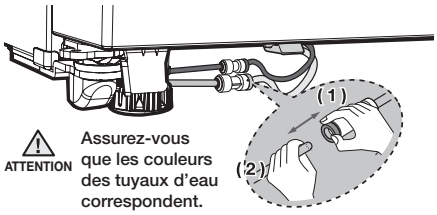
Si votre entrée ne permet pas le passage facile du réfrigérateur, il est possible de retirer les portes.

Retrait du tuyau d'arrivée d'eau du réfrigérateur

1. Tirez les deux tuyaux d'eau situés dans la partie fixe vers l'avant.



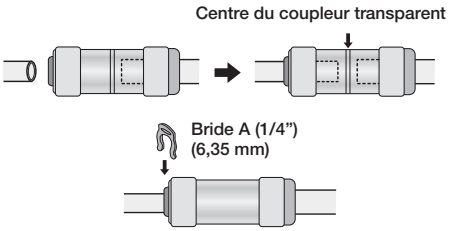
2. Retirez les deux tuyaux d'eau (le blanc est pour l'eau et l'autre pour la glace) en appuyant sur le coupleur (**1**) et en dégageant le tuyau d'eau (**2**).



ATTENTION Lors du raccordement des tuyaux d'alimentation, veillez à bien raccorder ensemble les tuyaux de la même couleur.

Remise en place du tuyau d'arrivée d'eau

1. Le tuyau d'eau doit être inséré jusqu'au centre du coupleur transparent afin d'éviter toute fuite d'eau au niveau du distributeur.
2. Insérez les deux brides dans l'emplacement prévu à cet effet et vérifiez que chaque bride maintient fermement le tuyau.



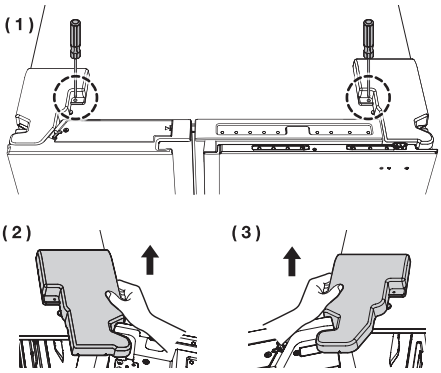
Ne coupez pas le tuyau d'eau.
Retirez-le du coupleur avec précaution.

ATTENTION Maintenez les brides hors de portée des enfants et assurez-vous que ces derniers ne jouent pas avec elles ou ne les mettent pas dans leur bouche.

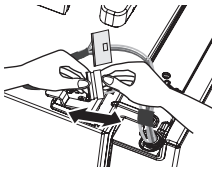
DÉMONTEZ LES PORTES DU CONGÉLATEUR

1. Débranchez le cordon d'alimentation et retirez 2 vis du cache à l'aide d'un tournevis cruciforme (**1**).
   Puis ouvrez la porte du réfrigérateur et tirez les crochets sur les côtés pour desserrer le cache (2).
   Soulevez le cache vers vous pour le retirer (3).

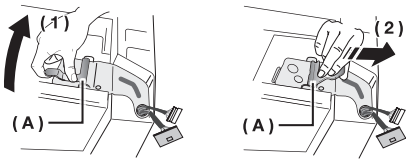
- Détachez le cache des charnières lorsque la porte est ouverte et refermez la porte une fois que le cache des charnières a été retiré.



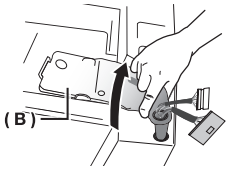
2. Retirez le cache des charnières, puis débranchez le connecteur de câble électrique.



3. Retournez le verrouillage (**A**) dans la direction (**1**), puis tirez-le dans la direction (**2**).



4. Retirez la charnière (**B**).



5. Soulevez la porte et détachez-la du réfrigérateur.

ATTENTION
- Prenez garde à ne pas endommager les fils électriques lors de l'assemblage ou du démontage des portes.
- Assurez-vous que les portes ne tombent pas et ne soient endommagées lorsque vous les détachez du réfrigérateur.

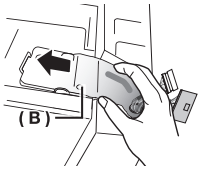
REMISE EN PLACE DES PORTES DU CONGÉLATEUR

ATTENTION
- Veillez à remettre en place la porte du congélateur avant celle du réfrigérateur.
- Avant de démarrer le réassemblage, assurez-vous que tous les connecteurs de câbles situés en bas de la porte du congélateur soient raccordés.

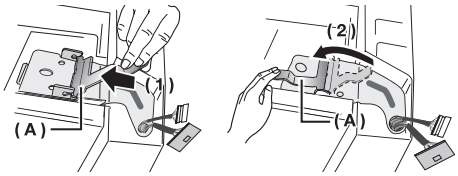
Montage de la porte

1. Posez les portes sur les charnières situées au bas du réfrigérateur.

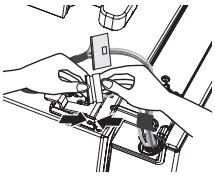
2. Insérez la charnière (**B**) dans la rainure de charnière du réfrigérateur, puis appuyez sur l'orifice de charnière de la porte.



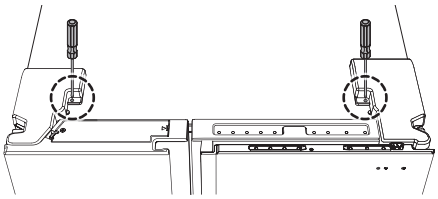
3. Insérez le verrouillage (**A**) dans le sens de la flèche (**1**), puis abaissez-le dans le sens de la flèche (**2**) pour le verrouiller.



4. Accrochez le connecteur du câble électrique.



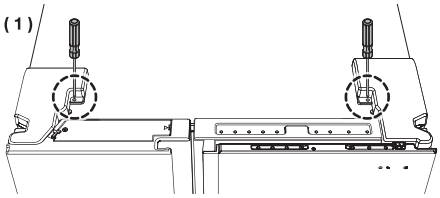
5. Insérez les 2 parties avant du cache en premier, abaissez les deux parties latérales du cache en poussant puis fixez le cache à l'aide d'un tournevis cruciforme.

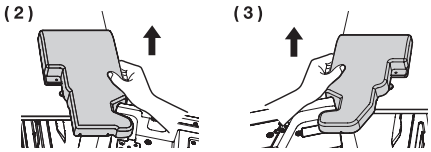


ATTENTION
- Les portes peuvent être assemblées dans l'ordre inverse de leur démontage.
- L'écran peut ne pas fonctionner correctement si vous oubliez de brancher les câbles électriques lors de l'assemblage de la porte.

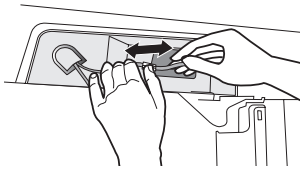
DÉMONTER LES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR (VITRINE DU COMPARTIMENT FROID)

1. Débranchez le cordon d'alimentation et retirez 2 vis du cache à l'aide d'un tournevis cruciforme (**1**).
   Puis ouvrez la porte du réfrigérateur et tirez les crochets sur les côtés pour desserrer le cache (2).
   Soulevez le cache vers vous pour le retirer (3).
- Détachez le cache des charnières lorsque la porte est ouverte et refermez la porte une fois que le cache des charnières a été retiré.

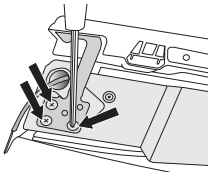




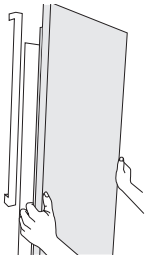
2. Désassemblez le connecteur à boîtier.



3. Démontez les trois vis de fixation sur la charnière supérieure de la vitrine.

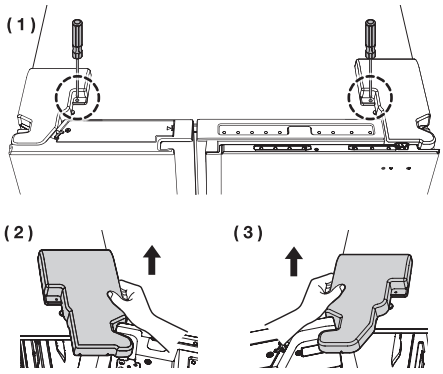


4. Démontez la vitrine.

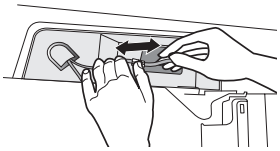


DÉMONTER LES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

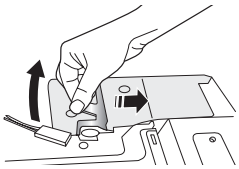
1. Débranchez le cordon d'alimentation et retirez 2 vis du cache à l'aide d'un tournevis cruciforme (**1**).
   Puis ouvrez la porte du réfrigérateur et tirez les crochets sur les côtés pour desserrer le cache (2).
   Soulevez le cache vers vous pour le retirer (3).
- Détachez le cache des charnières lorsque la porte est ouverte et refermez la porte une fois que le cache des charnières a été retiré.



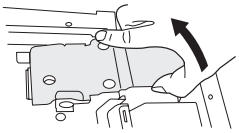
2. Désassemblez le connecteur à boîtier.



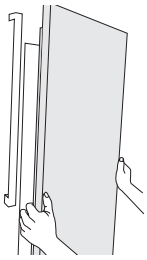
3. Poussez la charnière de fixation vers le haut et tirez-la vers vous pour la retirer.



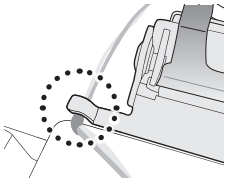
4. Désassemblez la charnière supérieure de l'avant de la porte.



5. Démontez la vitrine.



ATTENTION Fixez le câble sur le crochet de la charnière pour empêcher d'endommager le câble lors du remontage.



REMISE EN PLACE DES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

Pour remonter les portes du RÉFRIGÉRATEUR, assemblez les pièces dans l'ordre inverse.

MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR ET RÉGLAGE DE LA HAUTEUR ET DE L'INTERVALLE DES PORTES

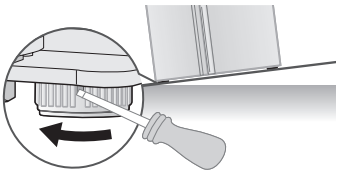
Mise à niveau du réfrigérateur

Afin d'éviter tout risque dû à une instabilité du réfrigérateur, veuillez l'installer sur un support horizontal et de niveau respectant les instructions suivantes.
Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un basculement du réfrigérateur et des blessures corporelles.
Si l'avant de l'appareil est légèrement plus haut que l'arrière, la porte peut être ouverte et fermée plus facilement.
L'installation du réfrigérateur sur une surface irrégulière entraînera un alignement imparfait du réfrigérateur.

- Veuillez abaisser les pieds en contact avec le sol au moment de l'installation du réfrigérateur.
  Les pieds sont situés au bas de la partie arrière de chaque porte. Insérez un tournevis plat et faites-le pivoter dans le sens de la flèche jusqu'à ce que le niveau soit correct.
- Lorsque vous stockez des aliments, veuillez ne pas les stocker uniquement d'un seul côté de la porte.
  Stocker les aliments uniquement d'un seul côté de la porte peut générer une conduction et des risques de blessures.

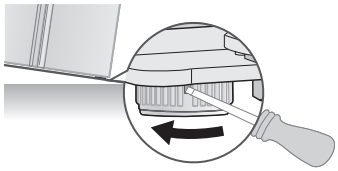
Si le côté congélateur est plus bas :

- Insérez un tournevis plat dans le dispositif de mise à niveau situé au bas de la partie arrière de la porte du congélateur et faites-le pivoter dans le sens de la flèche jusqu'à ce que le niveau soit correct.



Si le côté réfrigérateur est plus bas :

- Insérez un tournevis plat dans le dispositif de mise à niveau situé au bas de la partie arrière de la porte du réfrigérateur et faites-le pivoter dans le sens de la flèche jusqu'à ce que le niveau soit correct.

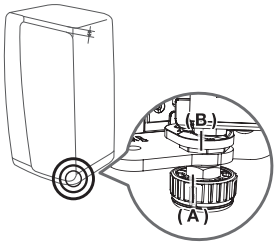


- Élevez l'avant du réfrigérateur afin que les portes se ferment par elles-mêmes.
  Si vous réglez le dispositif de mise à niveau de manière à ce que l'arrière du réfrigérateur soit plus élevé que l'avant, il sera difficile d'ouvrir les portes.
- Si l'arrière du réfrigérateur n'est pas à niveau, placez un objet de taille appropriée sous la surface inférieure et fixez-le à l'aide de ruban adhésif.
  Faites glisser le réfrigérateur à son emplacement, puis réglez le niveau.
- Lorsque vous poussez le réfrigérateur, faites attention à ne pas endommager le sol.

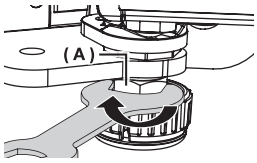
RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE LA PORTE

Si la porte du réfrigérateur est plus basse que l'autre :

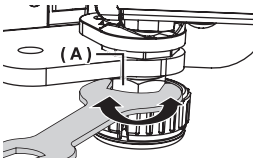
- la hauteur de la porte peut être ajustée à l'aide de l'écrou de réglage situé au bas de la porte du réfrigérateur.
- Une porte réglée trop haute peut interférer avec le cache des charnières lorsqu'elle est ouverte ou fermée.



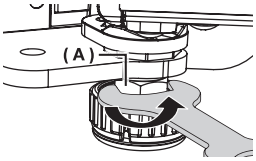
1. Ouvrez la porte qui doit être réglée et desserrez l'écrou de serrage (**A**) au bas de la porte en le faisant pivoter dans le sens des aiguilles d'une montre ( ) à l'aide de la clé fournie avec le produit.



1. Réglez la hauteur de la porte en faisant pivoter l'écrou de réglage (**B**) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ( ) à l'aide d'une clé. (Tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ( ) pour soulever la porte et dans le sens des aiguilles d'une montre ( ) pour l'abaisser.)
- Ouvrez la porte et effectuez les réglages depuis l'intérieur.



2. Une fois les portes à niveau, faites pivoter l'écrou de serrage (**A**) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ( ) pour le bloquer.



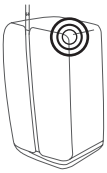
Si vous effectuez le réglage avec le réfrigérateur vide, il est possible que son alignement soit de nouveau imparfait une fois les produits placés à l'intérieur.
Si cela se produit, effectuez le réglage à nouveau.

RÉGLAGE DE L'INTERVALLE DES PORTES

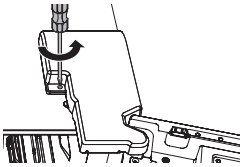
Si l'intervalle entre la porte du réfrigérateur et celle du congélateur est irrégulier :

- Utilisez le dispositif de réglage de l'intervalle situé en haut de la porte du réfrigérateur (côté droit).
- Une force excessive peut entraîner la rupture du boulon du dispositif de réglage.

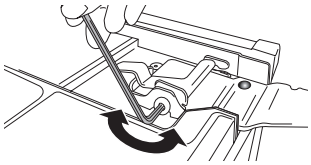
1. Retirez le cache des charnières de la porte du réfrigérateur.
- Détachez le cache des charnières lorsque la porte est ouverte et refermez la porte une fois que le cache des charnières a été retiré.



2. Réglez l'intervalle à l'aide d'une clé hexagonale de 4 mm (non fournie).



3. Faites pivoter le boulon dans le sens des aiguilles d'une montre ( ) pour élargir l'intervalle.
   Faites-le pivoter dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ( ) pour réduire l'intervalle.
   Effectuez le réglage jusqu'à ce que l'intervalle entre la porte du réfrigérateur et celle du congélateur soit régulier.

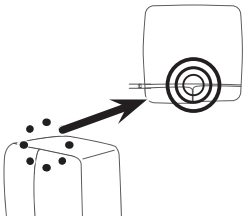


ATTENTION Lorsque vous placez les câbles, veillez à ne pas arracher ou retirer leur revêtement.

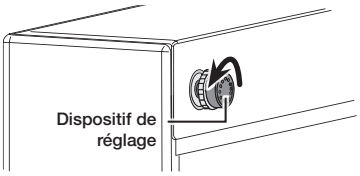
RÉGLER L'INTERVALLE DE LA PORTE DU RÉFRIGÉRATEUR (PARTIE ARRIÈRE)

Si l'intervalle entre la porte du réfrigérateur et le réfrigérateur lui-même est irrégulier :

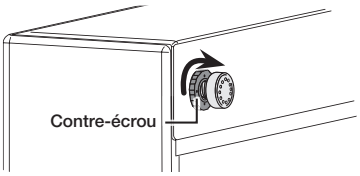
- Utilisez les dispositifs de réglage situés sur l'arête supérieure à l'intérieur de chaque porte.



1. Ouvrez la porte où l'intervalle avec le réfrigérateur est le plus étroit, puis faites pivoter le dispositif de réglage dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ( ) jusqu'à ce que l'intervalle soit régulier.



2. Une fois que l'intervalle entre la porte et le réfrigérateur a été réglé, faites pivoter l'écrou du dispositif de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre ( ) pour verrouiller le dispositif de réglage en place.



VÉRIFICATION DU TUYAU DU DISTRIBUTEUR D'EAU

Le distributeur d'eau est l'une des fonctions très pratiques que vous offre votre nouveau réfrigérateur Samsung.

Afin de préserver votre santé, le filtre à eau Samsung supprime toutes les particules indésirables présentes dans l'eau.

Toutefois, il ne permet pas de stériliser ni de détruire les micro-organismes.

Pour cela, un purificateur d'eau est nécessaire.

Pour que la machine à glaçons puisse fonctionner correctement, la pression de l'eau doit être comprise entre 20 et 125 psi (entre 138 et 862 kPa) (livre par pouce carré).

Dans des conditions d'utilisation normales, un gobelet de 170 cm^3 (5,75 oz) doit se remplir en 10 secondes.

Si le réfrigérateur est installé dans une zone où la pression de l'eau est faible (inférieure à 20 psi), vous pouvez installer une pompe de charge pour compenser la faible pression.

Assurez-vous que le réservoir d'eau à l'intérieur du réfrigérateur est correctement rempli.

Pour cela, appuyez sur le levier du distributeur d'eau jusqu'à ce que l'eau s'écoule par la sortie d'eau.

Des kits d'installation de conduite d'eau sont disponibles auprès de votre revendeur moyennant un supplément.

Il est recommandé d'utiliser un kit d'installation de conduite d'eau composé d'un tube en cuivre.

Vous devez utiliser les nouveaux tuyaux fournis avec l'appareil et ne pas réutiliser les anciens.

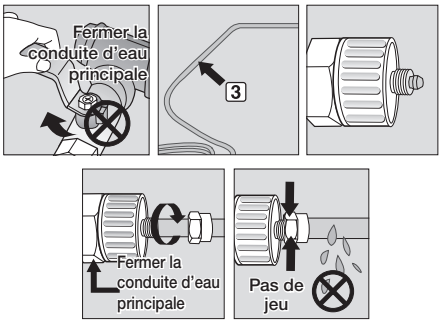
Examinez la liste des accessoires ci-dessous.

Branchement sur le tuyau d'arrivée d'eau

1. D'abord, coupez l'arrivée d'eau principale.
2. Localisez l'arrivée d'eau potable froide à laquelle relier l'appareil.
3. Suivez les consignes d'installation du tuyau d'eau indiquées sur le kit.

ATTENTION

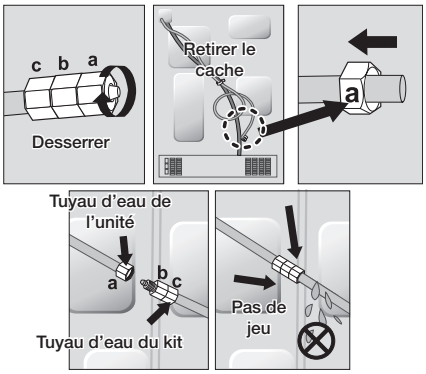
Le tuyau d'eau doit être raccordé à la conduite d'eau froide.
S'il est relié à la conduite d'eau chaude, le purificateur peut ne pas fonctionner correctement.



4. Une fois le filtre relié à l'alimentation en eau, rouvrez l'alimentation principale et laissez l'eau s'écouler quelques instants (environ 3 litres) pour nettoyer et amorcer le filtre.

Raccordement du tuyau d'eau au réfrigérateur.

1. Retirez la protection du tuyau d'eau sur le réfrigérateur et insérez l'écrou de serrage sur le tuyau d'eau du réfrigérateur.
2. Reliez le tuyau d'eau du réfrigérateur et celui du kit.
3. Serrez l'écrou de serrage sur le raccord à compression.
   Ne laissez pas de jeu entre les deux pièces.
4. Ouvrez l'arrivée d'eau et vérifiez qu'il n'y a pas de fuite.



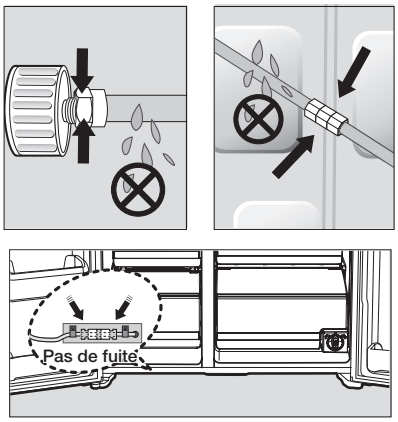
Raccordez la conduite d'eau à une source d'eau potable uniquement.

Si vous devez réparer ou démonter le tuyau d'eau, coupez environ 6,5 mm du tube en plastique afin d'assurer un raccordement sûr et étanche.

ATTENTION

Vérifiez l'absence de fuite à ces endroits.

- La garantie Samsung ne couvre pas l'INSTALLATION DU TUYAU D'EAU.
- Toute réparation s'effectue au frais de l'utilisateur ; sauf si le prix unitaire de la pièce inclut les coûts d'installation.
- Contactez un plombier ou un professionnel agréé pour procéder à l'installation.
- Si la fuite est due à une mauvaise installation, contactez un professionnel.



1. Faites glisser l'écrou de serrage (**A**) sur le tube en plastique fourni (**A**).
2. Serrez l'écrou de serrage (**A**) sur le raccord à compression 1/4".
- Si vous utilisez un tube en cuivre, faites glisser l'écrou de serrage (**B**) (non fourni) et la bague (non fournie) sur le tube en cuivre (non fourni), comme illustré ci-dessus.
- Si vous utilisez un tube en plastique (**B**), insérez l'extrémité moulée (cône en forme de poire) du tube en plastique (**B**) dans le raccord à compression.

ATTENTION N'installez pas le tube en plastique (**B**) sans l'extrémité moulée (en forme de poire).

3. Serrez l'écrou de serrage (**B**) sur le raccord à compression.
   Prenez garde à ne pas trop serrer l'écrou (**B**).
4. Ouvrez l'arrivée d'eau et vérifiez qu'il n'y a pas de fuite.

Raccordez le tuyau d'eau uniquement à une source d'eau potable.
Si vous devez réparer ou démonter le tuyau d'eau, coupez environ 1/4'' du tuyau en plastique afin d'assurer un raccordement sûr et étanche.

AVANT D'UTILISER LA MACHINE À GLAÇONS

Retirer

- Soulevez et tirez doucement sur le bac de la machine à glaçons pour le retirer.
- Tenez la poignée comme illustré sur la figure.
- Retirez doucement le bac à glace pour éviter de l'endommager.

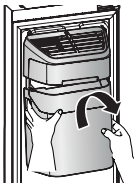


Figure 1

Ne déployez pas une force excessive lorsque vous retirez le couvercle du tiroir. Dans le cas contraire, il risquerait de se briser et de vous blesser.

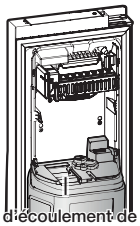
Avant de retirer un accessoire, assurez-vous qu'il n'y a pas d'aliments à l'intérieur. Si possible, retirez tous les aliments afin de réduire le risque d'accident.

Installation

- Pour remonter la machine à glaçons, suivez la procédure dans le sens inverse.
- Remettez le bac en place en le poussant en butée, jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.

Avant de contacter le service de réparation

- Les bruits qui se produisent lorsque de la glace tombe dans le bac font partie du fonctionnement normal de l'appareil.
- Si vous n'utilisez pas le distributeur pendant une période prolongée, les glaçons risquent de former un conglomérat dans le bac.
  Si tel est le cas, videz le bac.
- Si la glace ne sort plus, vérifiez que le conduit d'écoulement n'est pas obstrué et dégagez-le si nécessaire.



Conduit d'écoulement de la glace

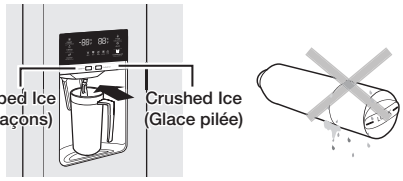
Figure 3

ATTENTION

- Lorsque Ice Off (Désactivation glace) clignote sur le panneau d'affichage, réinsérez le bac et/ou assurez-vous qu'il est installé correctement.
- Lorsque la porte est ouverte, le distributeur d'eau et de glace ne fonctionne pas.
- Lorsque vous fermez la porte avec énergie, de l'eau peut déborder sur la machine à glaçons.
- Pour éviter de faire tomber le bac à glace, utilisez vos deux mains lorsque vous le retirez.
- Pour éviter tout risque de chute, assurez-vous que le sol est toujours propre.
- Ne laissez pas les enfants s'accrocher au distributeur de glace ou au bac.
  Ils risqueraient de se blesser.
- N'insérez jamais vos doigts ou des objets dans le conduit d'écoulement.
  Risque de blessures corporelles ou d'endommagement des pièces mécaniques.

Éliminer toute substance résiduelle présente à l'intérieur du tuyau d'arrivée d'eau après installation du filtre.

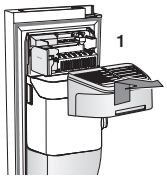
1. Ouvrez l'arrivée d'eau principale.
2. Appuyez sur le levier du distributeur.
3. Laissez s'écouler 4 litres d'eau à travers le filtre avant de la consommer. (Faites s'écouler l'eau pendant environ 6 minutes).
   Cela permet de nettoyer le système d'arrivée d'eau et de faire sortir les bulles d'air des tuyaux.
4. Il peut s'avérer nécessaire de laisser l'eau s'écouler plus longtemps selon les installations.
5. Ouvrez la porte du réfrigérateur et vérifiez que le filtre à eau ne fuit pas.



Une très petite quantité d'eau peut jaillir du distributeur d'eau après installation d'une cartouche de filtre neuve.
Ce phénomène s'explique par la présence de bulles d'air dans le tuyau.
Cela n'empêche pas l'appareil de fonctionner normalement.

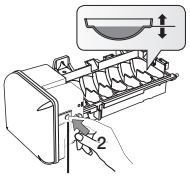
Vérification du débit d’eau alimentant le bac à glaçons.

1. Soulevez le cache de la machine à glaçons et retirez-le avec précaution.
2. Lorsque vous appuyez sur le bouton de test pendant 3 secondes, le réservoir à glaçons se remplit d’eau par le robinet d’arrivée principale. Vérifiez que la quantité d’eau est conforme à celle conseillée dans l’illustration ci-dessous. Si le niveau d’eau est trop bas, les glaçons seront de petite taille.
   Il s’agit d’un problème de pression d’eau provenant des tuyaux de l’arrivée d’eau principale, et non pas du réfrigérateur.



Machine à glaçons

Vérifier le niveau d’eau



Bouton de test

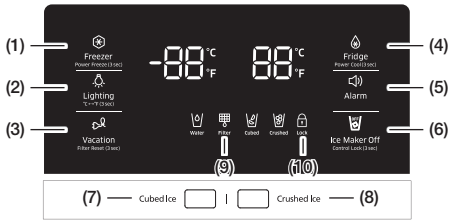
ATTENTION

- Le réservoir a besoin de quelques minutes pour se remplir.
- Ne maintenez pas le bouton de test enfoncé si le bac est plein de glace ou d’eau.
  Ce dernier risquerait de déborder.
- Si le bac n’est pas installé, la machine à glaçons ne fonctionne pas.
- Lorsque Ice Off (Désactivation glace) clignote sur le panneau d’affichage, réinsérez le bac et/ou assurez-vous qu’il est installé correctement.

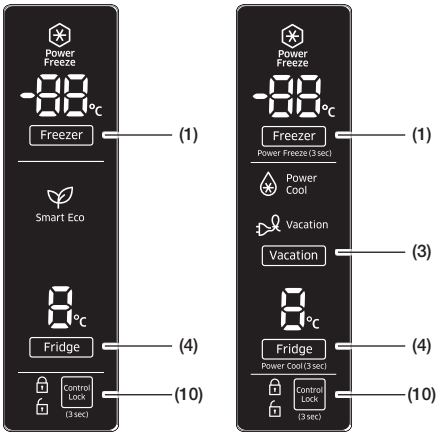
Fonctionnement de votre réfrigérateur Samsung

PANNEAU DE COMMANDE

MODÈLE À DISTRIBUTEUR



MODÈLE NORMAL



(1)	Freezer / Power Freeze (3 sec) (Congélateur/Congélation rapide (3 s))
	Le bouton Freezer (Congélateur) a deux utilisations : - Régler le congélateur à la température souhaitée. - Activer et désactiver la fonction de Congélation rapide. 1. Appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) pour régler la température du congélateur. Vous pouvez régler la température entre 5 °F (-15 °C) et -8 °F (-23 °C). 2. Fonction de Congélation rapide Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour accélérer le temps de congélation des produits contenus dans le congélateur. Cela peut être utile lorsque vous avez besoin de congeler rapidement des aliments qui gâtent facilement ou en cas de surchauffe du congélateur. (Par exemple, si la porte est restée ouverte). Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation énergétique du réfrigérateur augmente. N'oubliez pas de la désactiver lorsqu'elle n'est plus nécessaire et de revenir à la température d'origine. Si vous devez congeler de grandes quantités d'aliments, activez la fonction Power Freeze (Congélation rapide) au moins 20 heures avant de placer les aliments dans le congélateur.

(2)	**Lighting / °C↔°F (3 sec)** **(Éclairage/°C↔°F (3 s))**
	Le bouton Lighting (Éclairage) a deux utilisations : - Allumer et éteindre l'éclairage du distributeur - Commuter les unités de température entre ºC et ºF. 1. Fonction Éclairage Le bouton Lighting (Éclairage) permet d'allumer la DEL du distributeur en mode d'éclairage continu afin qu'elle soit continuellement allumée. Le bouton s'allume également. Si vous souhaitez que la lumière du distributeur s'allume uniquement lorsqu'il est en cours d'utilisation, appuyez sur le bouton Lighting (Éclairage) pour désactiver le mode d'éclairage continu. 2. Commuter les unités de température entre ºC et ºF. Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour sélectionner l'affichage de la température que vous souhaitez. À chaque pression et maintien du bouton, les modes de température °C ou °F alternent et l'icône °C ou ºF s'allume, indiquant ainsi votre sélection.

(3)	**Vacation / Filter Reset (3 sec)** **(Absence/Réinit. filtre (3 s))**
	Le bouton Vacation (Absence) a deux utilisations : - Activer et désactiver le mode Vacation (Absence) - Remettre l'indicateur de durée de vie du filtre à eau à zéro 1. Fonction Vacation (Absence) Si vous partez en vacances, en voyage d'affaires ou si vous n'avez pas besoin d'utiliser votre réfrigérateur, appuyez sur le bouton Vacation (Absence). Lorsque vous actionnez le bouton Vacation (Absence) pour désactiver le compartiment du réfrigérateur, la DEL de Vacation (Absence) sera allumée. Nous vous conseillons vivement de retirer toute nourriture du compartiment des aliments frais et de ne pas laisser la porte ouverte lorsque vous sélectionnez la fonction Vacation (Absence). 2. Fonction d'indication de la durée de vie du filtre à eau Après avoir remplacé le filtre à eau, appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour réinitialiser le voyant de durée de vie du filtre. Lorsque vous réinitialisez le voyant de durée de vie du filtre, l'icône Filter (Filtre) située sur le panneau de commande s'éteint. L'icône Filter (Filtre) devient rouge lorsqu'il est temps de remplacer le filtre à eau après six mois d'utilisation (environ 300 gallons). L'eau de certaines régions est fortement calcaire, ce qui peut expliquer que le filtre à eau s'obstrue plus rapidement. Si tel est le cas dans votre région, vous devrez remplacer le filtre à intervalles plus fréquents.

(4)	Fridge / Power Cool (3 sec) (Réfrigérateur/Refroidissement rapide (3 s))
	Le bouton Fridge (Réfrigérateur) a deux utilisations : - Régler le réfrigérateur à la température souhaitée. - Activer et désactiver la fonction de refroidissement rapide. 1. Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) pour régler la température du réfrigérateur. Vous pouvez régler la température entre 44 °F (7 °C) et 34 °F (1 °C). 2. Fonction de refroidissement rapide Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour accélérer le temps de réfrigération des produits. Cette fonction permet de refroidir rapidement des aliments qui gâtent facilement ou de faire baisser rapidement la température du réfrigérateur en cas de surchauffe (par exemple, si la porte est restée ouverte).

(5)	Alarm (Alarme)
	Ce bouton permet d'activer ou de désactiver le signal d'alarme d'ouverture des portes. Si le signal d'alarme est activé, un signal sonore retentit dès que l'une des portes du réfrigérateur reste ouverte plus de deux minutes. Il s'arrête dès que la porte est refermée. Cette fonction est activée par défaut en usine. Pour désactiver cette fonction, appuyez puis relâchez le bouton Alarm (Alarme). Pour la réactiver, procédez de même. L'icône est allumée lorsque la fonction est activée. Lorsque la fonction Door Alarm (Alarme de la porte) est activée et que le son de l'alarme se déclenche, l'icône Door Alarm (Alarme de la porte) clignote pendant que l'alarme sonne.

(6)	Ice Maker Off (Arrêt machine à glaçons)
	Le bouton Ice Maker Off (Arrêt machine à glaçons) a deux utilisations : - Activer et désactiver la machine à glaçons - Activer et désactiver la fonction Control Lock (Verrouillage de commande) - Veuillez noter que vous désactivez l'arrêt de l'appareil à glaçons, si vous appuyez et maintenez enfoncé pendant plus de 5 secondes le levier de glaçons. 1. Fonction Ice Maker Off (Arrêt machine à glaçons) Appuyez sur le bouton Ice Maker Off (Arrêt machine à glaçons) si vous ne souhaitez pas fabriquer plus de glace. 2. Fonction Control Lock (Verrouillage de commande). Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour verrouiller l'affichage et les boutons du distributeur. Les boutons ne peuvent alors plus être utilisés. Lorsque la fonction Control Lock (Verrouillage de commande) est activée, le réfrigérateur ne distribue pas de glace ou d'eau, même si le levier du distributeur est actionné. L'icône Control Lock (Verrouillage de commande) s'allume pour indiquer que la fonction de verrouillage de commande est activée. Appuyez pendant 3 secondes pour déverrouiller. Si la fonction de machine à glaçons est activée alors que le tuyau d'eau n'est pas raccordé, la vanne d'eau située à l'arrière de l'appareil sera bruyante. Appuyez sur le bouton Ice Maker Off (Control Lock [3sec]) (Arrêt machine à glaçons (Verrouillage de commande [3 s]) pendant moins de 3 secondes jusqu'à ce que le voyant Ice Off (Désactivation glace) ( ) s'allume.

Pour économiser l'électricité, l'affichage du panneau s'éteint automatiquement sous les conditions suivantes : Lorsqu'aucun bouton n'est actionné, lorsqu'aucune porte n'est ouverte, ou lorsqu'aucun levier de distributeur n'a été poussé. Cependant, l'icône correspondant à votre sélection de glaçons ou de glace pilée reste allumée. Lorsque vous appuyez sur un bouton, lorsque vous ouvrez une porte, ou lorsque vous poussez un levier de distributeur, l'affichage du panneau s'allume à nouveau. Tous les boutons de fonction, exceptés les boutons Water (Eau) et Cubed / Crushed Ice (Glaçons/Glac pilée) sont alors opérationnels lorsque vous retirez votre doigt du bouton sur lequel vous avez appuyé.

	Water (Eau)
Water	Le voyant est supposé s'allumer en continu étant donné qu'il indique que l'eau peut s'écouler correctement.

(7) (8)	Cubed Ice (Glaçons) Crushed Ice (Glace pilée)
Cubed Crushed	Appuyez sur le bouton Cubed Ice (Glaçons) pour obtenir des glaçons ou sur le bouton Crushed Ice (Glace pilée) pour obtenir de la glace pilée. À chaque pression sur le bouton, le mode alterne entre glaçons et glace pilée et l'icône correspondante Cubed ou Crushed ice (Glaçons ou Glace pilée) s'allume, indiquant votre sélection. Si vous n'avez pas besoin de glace, désactivez la fonction afin de réduire la consommation d'eau et d'énergie (Voir Ice Maker Off (Arrêt machine à glaçons) ci-dessous).

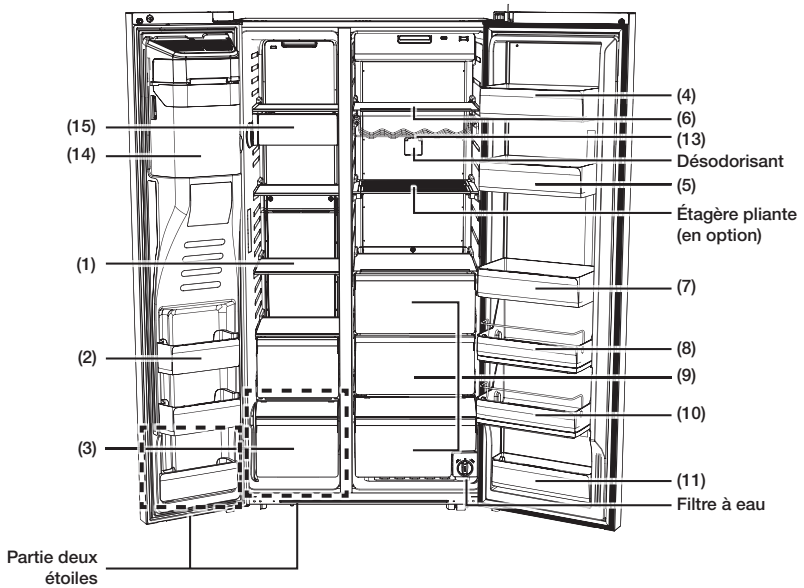
(9)	Filter (Filtre)
	Usure du filtre à eau Cette icône s'allume lorsque vous devez remplacer le filtre, généralement après que le réfrigérateur a délivré 300 gallons d'eau environ (après environ 6 mois). Lorsque vous ouvrez ou fermez la porte, le voyant clignote rouge pendant quelques secondes. Après avoir installé le filtre à eau neuf, réinitialisez l'indicateur du filtre en appuyant durant 3 secondes sur le bouton Filter Reset (Réinitialiser filtre). - Si l'eau ne s'écoule pas ou s'écoule très lentement, vous devez changer le filtre à eau car cela signifie qu'il est obstrué. - L'eau de certaines régions est fortement calcaire, ce qui peut expliquer que le filtre à eau s'obstrue plus rapidement.

(10)	Control Lock (Verrouillage de commande)
	Cette icône s'allume lorsque vous activez la fonction de verrouillage. Lorsque l'icône Control Lock (Verrouillage de commande) est allumée, tous les boutons du panneau, y compris le bouton Ice (Glace) ainsi que les distributeurs sont verrouillés et désactivés. Appuyez et maintenez le bouton Ice Maker Off/Control Lock (Arrêt machine à glaçons/ Verrouillage de commande) pendant 3 secondes pour désactiver le verrouillage de commande et réactiver les boutons du panneau.

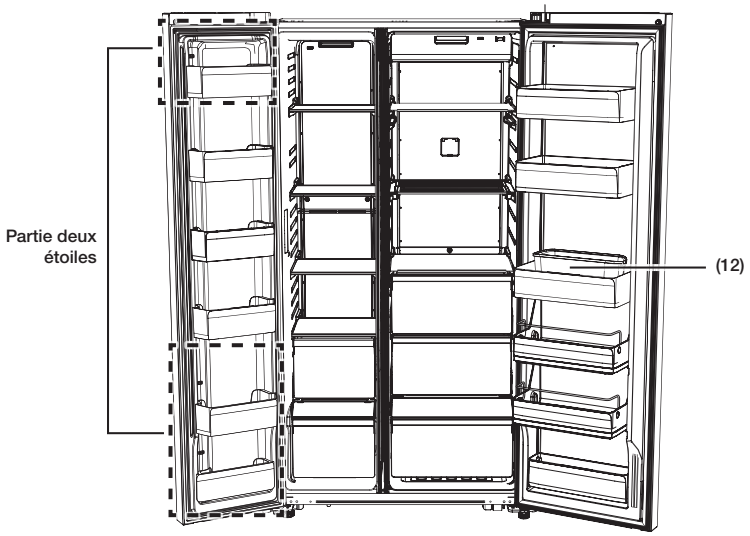
PIÈCES ET CARACTÉRISTIQUES

Cette page permet de vous familiariser avec les pièces et caractéristiques du réfrigérateur.
(Cette image peut varier en fonction du modèle.)

MODÈLE À DISTRIBUTEUR



MODÈLE NORMAL



La température des parties deux étoiles est légèrement plus froide que celle régnant dans l'autre compartiment du congélateur.

(1)	Clayettes du congélateur

Permet de stocker de la viande, du poisson, des raviolis surgelés, de la crème glacée et tout autre type de nourriture surgelée.

(2)	Compartiments multi-usages du congélateur

Cet appareil dispose de grands compartiments dans le congélateur pour un stockage plus efficace des aliments.

Cependant, n'utilisez pas ces compartiments pour de la crème glacée ou des produits que vous envisagez de stocker pendant une longue période.

(3)	Bac à aliments secs et viande

Permet de stocker des aliments secs et de la viande pendant une longue période.

Enveloppez les produits dans de l'aluminium ou du film alimentaire avant de les stocker.

(4)	Compartiment à fromages

Permet de stocker des oeufs, du fromage, du beurre et tout autre type de produits laitiers.

(5)	Compartiment à sauces

Permet de stocker différents types de sauces.

(6)	Clayettes du réfrigérateur

Permet de stocker la majorité des aliments qui nécessitent d'être réfrigérés.

(7)	Compartiment à boissons

Permet de stocker de l'eau, du lait, des jus et tout autre type de boissons.

(8)	Compartiment à snacks (en option)

Permet de stocker des salades et des accompagnements.

(9)	Bac à légumes bien-être

Permet de conserver les fruits et les légumes frais. Le bac supérieur est disponible en option.

(10)	Compartiment enfant (en option)

Situé à une hauteur adaptée à la portée des enfants. Permet de stocker des yaourts, snacks et autres aliments pour les enfants.

(11)	Compartiment multiple

Permet de stocker les aliments déshydratés comme des nouilles sèches (spaghetti), du boeuf séché, etc.

(12)	Bac à oeufs

Très utile pour conserver les oeufs.

Placez le bac à oeufs sur une clayette pour un accès facile.

(13)	Casier à bouteilles de vin (en option)

Il permet au vin de conserver son goût en fournissant un endroit optimisé pour stocker vos bouteilles de vin.

(14)	Bac de la machine à glaçons (pour le modèle à distributeur uniquement)

Conçu pour stocker facilement des quantités de glaçons.

AVERTISSEMENT

- N'insérez jamais vos doigts, vos mains ou autres objets dans le conduit d'écoulement ni dans le bac de la machine à glaçons. Le faire est susceptible de provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.

(15)	Corbeille à snacks (en option)

Elle permet de stocker de petits aliments congelés tels que de la glace.

AVERTISSEMENT

- Si vous prévoyez de vous absenter pendant une période prolongée, videz le réfrigérateur et éteignez-le. Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes. Cela évite la formation d'odeurs et de moisissures.
- Si vous prévoyez de laisser le réfrigérateur inutilisé pendant une période prolongée, débranchez-le.
- Une détérioration de l'isolation du cordon d'alimentation risquerait de provoquer un incendie.
- Ne modifiez pas la disposition des étagères.
- Si vous essayez de modifier la disposition des étagères, vous pouvez endommager la porte.

CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

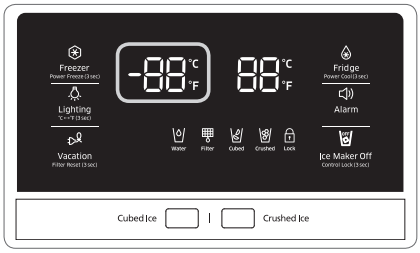
Température de base des compartiments congélateur et réfrigérateur

Les températures de base et qui sont recommandées pour les compartiments congélateur et réfrigérateur sont respectivement de -2 °F et 37 °F (ou -19 °C et 3 °C).

Si la température des compartiments congélateur et réfrigérateur est trop élevée ou trop basse, réglez-la manuellement.

Contrôle de la température du congélateur

RH57*, RH5G*



Température recommandée (Congélateur) : -2 °F (ou -19 °C)

La température du congélateur peut être réglée entre -8 °F et 5 °F (ou entre -23 °C et -15 °C) en fonction de vos besoins. Appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) plusieurs fois jusqu'à ce que la température souhaitée s'affiche.

La température change par incrément de 1 °F (ou 1 °C) à chaque pression. Voir ci-dessous.

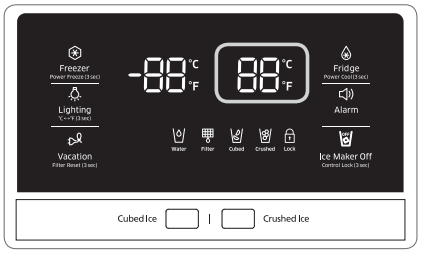
Fahrenheit : 0 °F → -1 °F → -2 °F → -3 °F → -4 °F → -5 °F → -6 °F → -7 °F → -8 °F → 5 °F → 4 °F → 3 °F → 2 °F → 1 °F → 0 °F.

Celsius : -18 °C → -19 °C → -20 °C → -21 °C → -22 °C → -23 °C → -15 °C → -16 °C → -17 °C → -18 °C.

Bon à savoir : des aliments tels que la crème glacée commencent à fondre dès 4 °F (ou -15,5 °C). Les différentes températures défilent de -8 °F à 5 °F (ou de -23 °C à -15 °C).

Contrôle de la température du réfrigérateur

RH57*, RH5G*



Température recommandée (Réfrigérateur) : 37 °F (ou 3 °C)

La température du réfrigérateur peut être réglée entre 34 °F et 44 °F (ou entre 1 °C et 7 °C) en fonction de vos besoins.

Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) plusieurs fois jusqu'à ce que la température souhaitée s'affiche.

La température change par incrément de 1 °F (ou 1 °C) à chaque pression. Voir ci-dessous.

Fahrenheit : 37 °F → 36 °F → 35 °F → 34 °F → 44 °F → 43 °F → 42 °F → 41 °F → 40 °F → 39 °F → 38 °F → 37 °F.

Celsius : 3 °C → 2 °C → 1 °C → 7 °C → 6 °C → 5 °C → 4 °C → 3 °C.

La procédure de réglage de la température du réfrigérateur est exactement la même que pour celle du congélateur.

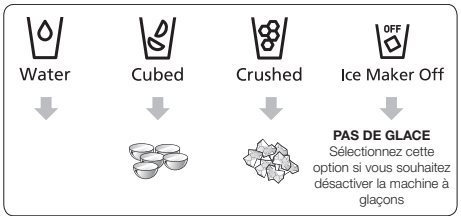
Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) pour régler la température souhaitée du réfrigérateur.

Après quelques secondes, le réfrigérateur commence à régler la température sur la nouvelle valeur. Celle-ci s'affiche sur l'écran numérique.

- La température du congélateur ou du réfrigérateur risque d'augmenter si vous ouvrez les portes trop fréquemment ou si une grande quantité d'aliments tièdes ou chauds est placée à l'intérieur.
- Cela peut provoquer un clignotement de l'affichage numérique. Une fois la température du congélateur et du réfrigérateur revenue à la normale, l'affichage cesse de clignoter.
- S'il continue à clignoter, il peut s'avérer nécessaire de « réinitialiser » le réfrigérateur. Débranchez l'appareil, patientez environ 10 minutes puis rebranchez le cordon d'alimentation.

UTILISATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU FROIDE

Sélectionnez le type de glace que vous souhaitez.

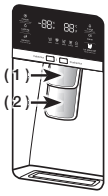


Utilisation du levier (1)

Poussez doucement le levier distributeur (**1**) avec votre verre.
Les glaçons tombent du distributeur dans votre verre.
Les boutons Cubed ou Crushed (Glaçons ou Glace pilée) vous permettent de choisir la forme sous laquelle vous souhaitez que la glace apparaisse.

Utilisation du levier du distributeur d'eau (2)

Poussez doucement le levier distributeur (**2**) avec votre verre.
L'eau s'écoule du distributeur dans votre verre.



Si vous poussez les deux leviers en même temps (eau + glace), le distributeur ne prendra en compte que le levier qui aura été réellement actionné en premier.

Attendez 1 seconde avant de retirer le verre après avoir pris de l'eau au distributeur afin d'éviter les éclaboussures. Ne tirez pas sur le levier du distributeur après avoir pris de la glace ou de l'eau. Il reviendra en place automatiquement.

Utilisation simultanée du distributeur de glace et d'eau

Pour obtenir à la fois de la glace et de l'eau, poussez d'abord le levier distributeur de glace (**1**), puis faites descendre légèrement votre verre et poussez le levier distributeur d'eau (**2**).

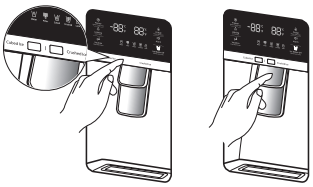
ATTENTION Afin d'éviter les éclaboussures, attendez 2 secondes avant de retirer le verre du dessous du distributeur.
Si la porte du réfrigérateur est ouverte, le distributeur ne fonctionnera pas.

- Ne tirez pas sur les leviers.
  Vous risqueriez d'endommager ou de casser le ressort
- Pour nettoyer le bac à glace, utilisez un nettoyant doux, rincez-le abondamment et essuyez-le soigneusement.
  N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ni de solvants.
- Si la glace ne sort pas, tirez sur le bac à glace et appuyez sur le bouton de test situé à droite de la machine à glaçons.
- Ne maintenez pas le bouton de test enfoncé si le bac est plein de glace ou d'eau.
  L'eau pourrait déborder ou la glace pourrait bloquer le bac.

- Si vous appuyez sur le bouton de test, le réfrigérateur émet un signal sonore (sonnette). À ce moment-là, relâchez le bouton de test.
- Le signal sonore retentit à nouveau automatiquement pour signaler que tout fonctionne normalement.

ATTENTION En cas de coupure de courant, il se peut que les glaçons fondent et que l'eau forme un bloc en regelant, provoquant ainsi une panne du distributeur.
Afin d'éviter ce problème, sortez le bac à glace et jetez la glace ou l'eau résiduelle en cas de coupure de courant.

ATTENTION Après avoir jeté la glace du bac, appuyez sur le levier du distributeur avec la fonction ‘ICE CUBED’ (GLAÇONS) ou ‘CRUSHED’ (GLACE PILÉE) activée.



La machine à glaçons fabriquera de la glace plus rapidement une fois que vous aurez remis en place le bac à glace dans le réfrigérateur.

AVERTISSEMENT
- N’insérez jamais vos doigts ou des objets dans le conduit d’écoulement ni dans le bac de la machine à glaçons.

- Cela peut provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.

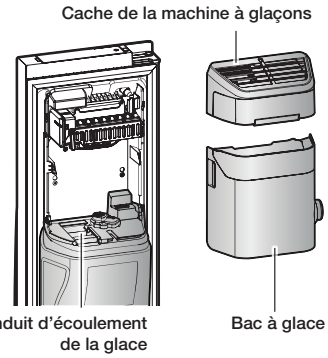
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- L’arrivée d’eau de ce réfrigérateur doit être installée/raccordée à une source d’eau potable par une personne qualifiée.
- La machine à glaçons nécessite une pression d’eau de 20 à 125 psi (138 à 862 kPa) pour fonctionner correctement.

ATTENTION
- Si vous devez vous absenter longtemps pour des vacances ou un déplacement d’affaires et n’utiliserez donc pas le distributeur d’eau et de glace pendant une période prolongée, fermez le robinet d’eau afin d’éviter les fuites.

- Si vous n’utilisez pas la machine à glaçons pendant quelques temps ou si vous ouvrez souvent la porte du congélateur, la glace risque de former un bloc.
  Si cela se produit, videz le bac à glace ou cassez la glace à l’aide d’un ustensile de cuisine en bois.
  N’utilisez pas d’objets tranchants tels qu’un couteau ou une fourchette.
- Lorsque vous retirez le bac à glace, de la glace résiduelle peut subsister dans la machine à glaçons.
  La machine à glaçons peut éjecter cette glace dans le congélateur.

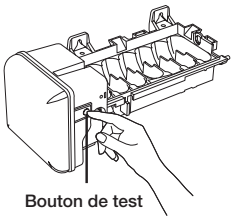
Utilisation du distributeur de glace

Appuyez sur le bouton Ice (Forme de la glace) en fonction du type de glace que vous souhaitez obtenir.
Placez votre verre sous la sortie de glaçons, puis poussez doucement le levier du distributeur.
Veillez à ce que le verre se situe bien en dessous du distributeur afin d’éviter que la glace ne se déverse à côté.
Si vous sélectionnez le mode Cubed Ice (Glaçons) après avoir utilisé le mode Crushed Ice (Glace pilée), une petite quantité de glace pilée résiduelle peut être produite.



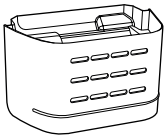
ATTENTION
- Si la glace ne sort pas, tirez sur le cache de la machine à glaçons et appuyez sur le bouton de test situé sur la machine.

- Ne maintenez pas le bouton de test enfoncé si le bac est plein de glace ou d’eau.
  Ce dernier risquerait de déborder ou la machine à glaçons ou le distributeur pourrait se retrouver bouché.

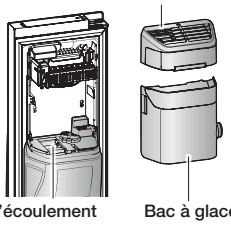


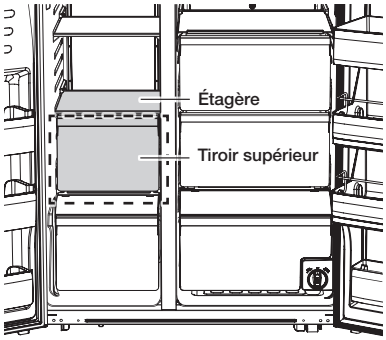
Pour avoir plus d’espace, vous pouvez stocker des aliments avec le panier supérieur du congélateur au lieu du bac à glace, et retirez le CACHE DE LA MACHINE À GLAÇONS et la corbeille à snacks.
Lorsque vous retirez le bac à glace, le message ICE OFF (DÉSACTIVATION GLACE) clignote à l’écran.

Par ailleurs, vous pouvez retirer le tiroir supérieur du congélateur.
En effet, ceci n’affecte pas les caractéristiques thermiques et mécaniques de l’appareil. Le volume de stockage nominal du compartiment d’aliments surgelés est calculé sans le panier supérieur du congélateur positionné et sans le CACHE DE LA MACHINE À GLAÇONS, la corbeille à snacks et le tiroir supérieur retirés.



PANIER SUPÉRIEUR DU CONGÉLATEUR (en option)

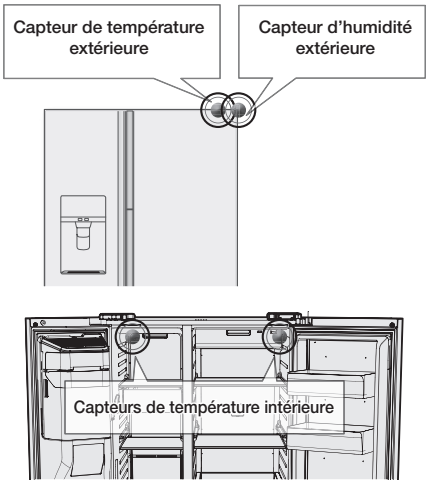




FONCTIONS SMART ECO ÉCO INTELLIGENT)

Système Smart Eco (Éco intelligent)

Conserve la fraîcheur des aliments à l’aide de 4 capteurs en fonction de l’environnement de fonctionnement, du modèle d’utilisation et de l’état de fonctionnement du réfrigérateur tout en faisant des économies d’énergie.

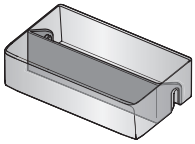


BAC MULTI-USAGE DE LA PORTE DU RÉFRIGÉRATEUR

Grille de séparation détachable rendant le stockage des aliments plus pratique.

Les aliments peuvent être stockés par article.

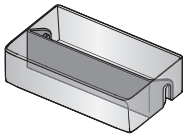
- Placez la grille de séparation lors du stockage de condiments fins et de cannettes de boisson.



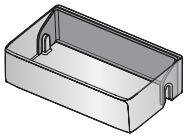
- Retirez la grille de séparation lors du stockage de briques de lait ou de boissons en bouteilles.

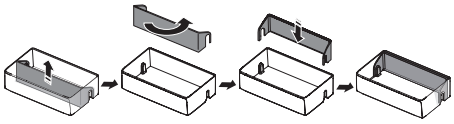
Utilisation de la séparation

1. Insérez la séparation comme indiqué sur l'illustration pour créer des compartiments dans le bac.



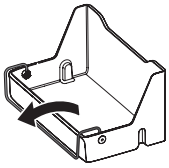
2. Lorsque vous ne l'utilisez pas, retournez-la pour libérer la place comme indiqué sur l'illustration.



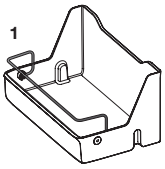


Utilisation du support multiple

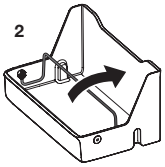
1. Lorsque vous ne l'utilisez pas, laissez le support multiple replié vers l'avant comme indiqué sur l'illustration.



2. Faites pivoter le support multiple en position 1 pour empêcher les produits de basculer.

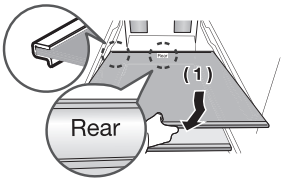


3. Faites pivoter le support multiple en position 2 pour l'utiliser en tant que séparation.

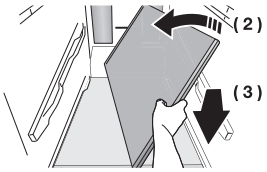


RETRAIT DES ACCESSOIRES DU RÉFRIGÉRATEUR

1. Clayettes (congélateur/réfrigérateur)
- Ouvrez entièrement la porte et soulevez la clayette en la délogeant pour la retirer.



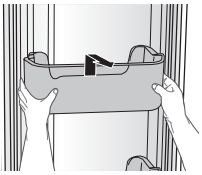
- Si vous ne pouvez pas ouvrir entièrement la porte, délogez la clayette, soulevez-la et faites-la pivoter pour la retirer.



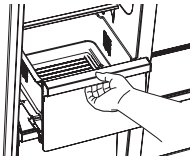
ATTENTION Faites attention de ne pas intervertir ou retourner la clayette lors de son insertion.

Des contenants en verre peuvent rayer la surface des clayettes en verre.

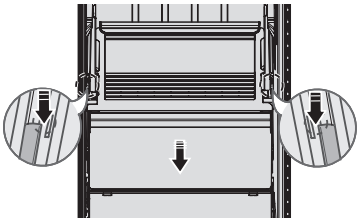
2. Bac de la porte
- Retirez le bac de la porte en le soulevant à deux mains doucement.



3. Tiroir
- Retirez le tiroir en le tirant vers vous et en le soulevant légèrement.

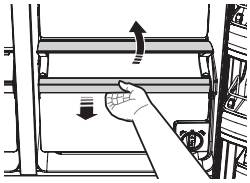


4. Couvercle du bac à légumes/bac à aliments secs
- Retirez le bac situé au dessus du bac à légumes (réfrigérateur)/bac à aliments secs (congélateur).
- Appuyez sur les crochets situés de part et d'autre du bac à légumes (réfrigérateur)/bac à aliments secs (congélateur) et tirez-les vers vous afin de retirer le bac.

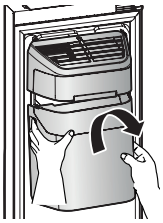


(En option)

5. Bac à légumes/bac à aliments secs
- Avant de retirer le bac à légumes/bac à aliments secs, vous devez retirer les compartiments multi-usages de la porte.
- Soulevez légèrement le bac en le retirant.



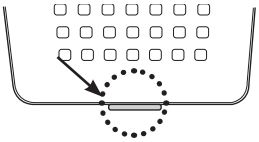
6. Bac à glace (Congélateur)
- Soulevez et tirez doucement sur le bac de la machine à glaçons pour le retirer.
- Tenez la poignée comme illustré sur la figure.
- Retirez doucement le bac à glace pour éviter de l'endommager.



Ne déployez pas une force excessive lorsque vous retirez le couvercle du tiroir. Il risquerait de se briser et de vous blesser.

Avant de retirer un accessoire, assurez-vous qu'il n'y a pas d'aliments à l'intérieur. Si possible, retirez tous les aliments afin de réduire le risque d'accident.

7. Retirer le désodorisant
- Retirez légèrement la clayette puis retirez l'unité tout en soulevant l'attache du cache du désodorisant à l'aide d'un tournevis plat.



8. Nettoyage du désodorisant
- Nettoyez le désodorisant tous les deux ans ou chaque fois que vous avez l'impression que sa performance diminue.
- Faites sécher le désodorisant au soleil pendant 24 heures, puis replacez-le en inversant la procédure ayant permis son retrait.

NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

AVERTISSEMENT
- N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'eau de Javel (Clorox) pour le nettoyage du réfrigérateur. Ces produits peuvent endommager la surface de l'appareil et sont susceptibles de provoquer un incendie.
- Ne vaporisez pas d'eau sur le réfrigérateur lorsqu'il est branché ;
  vous risqueriez de vous électrocuter.
  Pour nettoyer le réfrigérateur, suivez ces étapes :

1. Débranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.
2. Mouillez légèrement un chiffon doux sans peluche ou une serviette en papier avec de l'eau.

N'utilisez pas n'importe quel type de détergent pour nettoyer le réfrigérateur car cela pourrait le décolorer ou l'endommager.

3. Essuyez l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur jusqu'à ce qu'il soit propre et sec.
4. Rebranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.

REMPLACER LES AMPOULES INTÉRIEURES

DEL du congélateur/du réfrigérateur

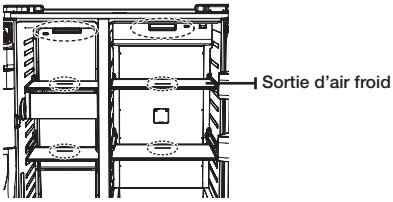
- Si le cache de la DEL est taché avec des corps étrangers, l'intensité de l'éclairage diminue. Essuyez la surface du cache à l'aide d'un chiffon sec pour ramener la pleine intensité de l'éclairage.

ATTENTION
Ne tentez jamais de démonter ou de remplacer vous-même le système d'éclairage par DEL.
Pour ce faire, contactez le service d'assistance Samsung ou un distributeur Samsung agréé.

Si vous tentez de remplacer vous-même les lampes DEL, vous risquez de subir un choc électrique ou de vous blesser gravement.

AMÉLIORATION DES PERFORMANCES DE REFROIDISSEMENT

Si la sortie d'air froid est bloquée par des aliments, l'air froid ne peut pas pénétrer dans tout le compartiment et sera incapable de congeler les aliments de manière efficace, ce qui entraîne une dégradation des performances de refroidissement.

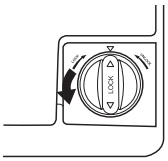


REMPLACEMENT DU FILTRE À EAU

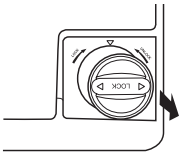
Afin d'éviter les risques de fuite, n'utilisez JAMAIS de filtre à eau de marque générique dans votre réfrigérateur SAMSUNG.

UTILISEZ UNIQUEMENT DES FILTRES À EAU DE MARQUE SAMSUNG.
SAMSUNG ne sera pas tenu responsable en cas de dommages matériels incluant mais ne se limitant pas aux dommages matériels causés par l'utilisation d'un filtre à eau générique.
Les réfrigérateurs SAMSUNG sont conçus pour fonctionner UNIQUEMENT AVEC le filtre à eau SAMSUNG.
Le « voyant du filtre » vous permet d'identifier à quel moment la cartouche du filtre à eau doit être remplacée.
Afin de vous laisser le temps de vous procurer un filtre neuf, le voyant rouge s'allume un peu avant que le filtre ne soit totalement usé.
Remplacer le filtre à temps permet d'avoir toujours une eau fraîche et pure.
Pour remplacer le filtre à eau, procédez de la façon suivante :

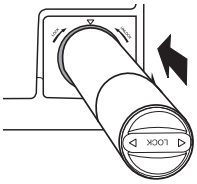
1. Faites tourner le filtre à eau de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



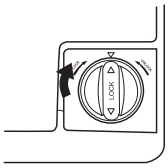
2. Retirez l'ancien filtre à eau de son logement.



3. Insérez le filtre à eau neuf dans ce logement.



4. Faites tourner le filtre à eau neuf de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.



5. Appuyez sur le bouton « Lighting/°C↔°F (3 sec) » (Éclairage/°C↔°F (3 s)) ( ) pendant environ trois secondes pour remettre l'indicateur du filtre à eau à zéro. L'indicateur qui est de couleur rouge s'éteint.

Une très petite quantité d'eau peut jaillir du distributeur d'eau après installation d'une cartouche neuve.
Ce phénomène s'explique par la présence de bulles d'air dans le tuyau
Cela n'empêche pas l'appareil de fonctionner normalement.

Lors du remplacement du filtre à eau, de l'eau peut s'écouler sur le fond du réfrigérateur.
Il s'agit d'une condition temporaire. Retirez donc l'eau et utilisez-la.

Éliminer toute substance résiduelle présente à l'intérieur du tuyau d'arrivée d'eau après installation d'un filtre neuf

1. Appuyez sur le bouton Water (Eau), puis poussez le levier du distributeur avec un verre ou une tasse.
2. Laissez s'écouler 1 gallon d'eau à travers le filtre, verre par verre.
   (Faites s'écouler l'eau pendant environ 6 minutes.)
   Cela permet de nettoyer le système d'arrivée d'eau et de faire sortir les bulles d'air des tuyaux.
- Il peut s'avérer nécessaire de laisser l'eau s'écouler plus longtemps selon les installations.
3. Ouvrez la porte du réfrigérateur et vérifiez que le filtre à eau ne fuit pas.

Arrivée d'eau par osmose inverse

IMPORTANT :

La pression de l'eau sortant d'un système d'osmose inverse et arrivant dans la vanne d'arrivée d'eau du réfrigérateur doit être comprise entre 35 et 120 psi (241 et 827 kPa).
Si un système de filtration d'eau d'osmose inverse est raccordé à votre arrivée d'eau froide, la pression de l'eau arrivant à ce système doit être comprise entre 40 et 60 psi minimum (276 à 414 kPa).
Si la pression de l'eau arrivant au système d'osmose inverse est inférieure à 40 à 60 psi (276 à 414 kPa) :

- Vérifiez que le filtre sédiment du système d'osmose inverse n'est pas obstrué. Remplacez le filtre si nécessaire.
- Laissez le temps au réservoir du système d'osmose inverse de se remplir après une utilisation intensive.
- Si votre réfrigérateur est équipé d'un filtre à eau, cela peut réduire davantage la pression de l'eau s'il est utilisé en conjonction avec un système d'osmose inverse. Retirez le filtre à eau.

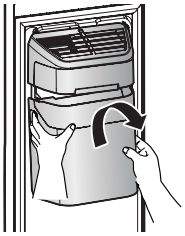
Si vous avez des questions sur votre pression d'eau, contactez un plombier qualifié agréé.

Commande des filtres de rechange

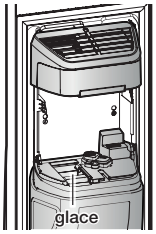
Pour commander plusieurs cartouches de filtre à eau, contactez votre distributeur Samsung agréé.

UTILISATION DE LA MACHINE À GLAÇONS (EN OPTION)

- Pour retirer le bac à glaçons.
- Maintenez la poignée comme indiqué sur la figure 1.
- Soulevez et tirez le bac avec précaution.
- Retirez le bac à glace avec précaution pour éviter de l'endommager.
- Lorsque vous réinstallez le bac à glace, appuyez sur le bouton ICE (GLACE) pendant 6 secondes.

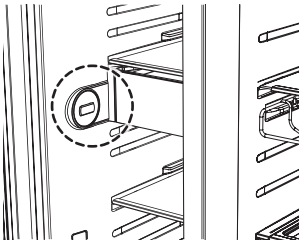


- Fonctionnement normal
- Les bruits qui se produisent lorsque de la glace tombe dans le bac font partie du fonctionnement normal de l'appareil.
- Si vous n'utilisez pas le distributeur pendant une période prolongée, les glaçons risquent de former un conglomérat dans le bac.
  Si cela se produit, retirez toute la glace et videz le bac.
- Si la glace ne sort plus, vérifiez que le conduit d'écoulement n'est pas obstrué et dégagez-le si nécessaire.
- Après l'installation, les glaçons de la première série peuvent être petits en raison de l'air contenu dans le tuyau d'eau. L'air sera purgé en utilisation normale.



ATTENTION

- Lorsque ICE OFF (DÉSACTIVATION GLACE) clignote sur le panneau d'affichage, réinsérez le bac à glace et/ou assurez-vous qu'il est installé correctement.
- Lorsque la porte est ouverte, le distributeur d'eau et de glace ne fonctionne pas.
- Lorsque vous fermez la porte avec énergie, de l'eau peut déborder sur la machine à glaçons.
- Pour éviter la chute du bac à glace, utilisez vos deux mains lorsque vous le retirez.
- Pour éviter tout risque de chute, assurez-vous que le sol est toujours propre.
- Ne laissez pas les enfants s'accrocher au distributeur de glace ou au bac.
  Ils risqueraient de se blesser.
- N'insérez jamais vos doigts ou des objets dans le conduit d'écoulement de la glace.
  Risque de blessures corporelles ou d'endommagement des pièces mécaniques.
- Soyez prudent lors du stockage d'aliments dans des sacs en plastique dans le congélateur. Des sacs stockés de manière incorrecte peuvent être pris dans le moteur à vis sans fin du bac à glace et perturber la distribution de glace ou provoquer l'ouverture inopinée de la porte du congélateur.



Dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
Le réfrigérateur ne fonctionne pas du tout ou ne refroidit pas suffisamment.	• Vérifiez que la prise d'alimentation est correctement branchée. • Le système de contrôle de la température situé sur le panneau d'affichage est-il réglé sur la température correcte ? Essayez de le régler sur une température inférieure. • Le réfrigérateur est-il exposé à la lumière directe du soleil ou situé à proximité d'une source de chaleur ? • L'arrière du réfrigérateur est-il trop près du mur, empêchant donc l'air de circuler ?
Les aliments dans le réfrigérateur sont gelés.	• Le système de contrôle de la température situé sur le panneau d'affichage est-il réglé sur la température correcte ? Essayez de le régler sur une température plus élevée. • La température ambiante est-elle très basse ? • Avez-vous entreposé des aliments riches en eau dans la partie la plus froide du réfrigérateur ?
Des bruits inhabituels sont audibles.	• Vérifiez que le réfrigérateur est de niveau et stable. • L'arrière du réfrigérateur est-il trop près du mur, empêchant donc l'air de circuler ? • Des objets sont-ils tombés derrière ou sous le réfrigérateur ? • Un cliquetis est audible à l'intérieur du réfrigérateur, cela est normal. Il se produit car les différentes parties se rétractent ou se distendent suite aux variations de température à l'intérieur du réfrigérateur.
Les coins avant de l'appareil sont chauds et de la condensation se forme.	• Cette sensation de chaleur est normale, car des systèmes anti-condensation sont installés dans les coins avant du réfrigérateur. • La porte du réfrigérateur est-elle entrebâillée ? De la condensation peut se former lorsque la porte reste ouverte pendant une durée prolongée. • Une condensation d'eau dans un tiroir peut se produire lorsque ce tiroir contient des légumes. Elle s'éliminera naturellement avec le temps.
La glace ne s'écoule pas.	• Avez-vous attendu 12 heures après l'installation du tuyau d'arrivée d'eau avant de fabriquer de la glace ? • Le tuyau d'arrivée d'eau est-il connecté et le robinet de sectionnement est-il ouvert ? • Avez-vous arrêté manuellement la fonction de fabrication des glaçons ? Assurez-vous que Ice (Glace) est réglé sur Cubed (Glaçons) ou Crushed (Glace Pilée). • Des conglomérats de glaces sont-ils présents à l'intérieur du bac de la machine à glaçons ? Retirez-les. • La température du congélateur est-elle trop élevée ? Réglez le congélateur sur une température plus basse.
Vous entendez de l'eau glouglouter dans le réfrigérateur.	• Ceci est tout à fait normal. Ce son provient du fluide réfrigérant qui circule dans le réfrigérateur.

PROBLÈME	SOLUTION
Le réfrigérateur dégage une odeur désagréable.	• Un aliment est-il gâté ? • Vérifiez que les aliments qui sentent fort (du poisson, par exemple) sont emballés hermétiquement. • Nettoyez régulièrement votre congélateur et jetez tout aliment périmé ou suspect.
Du gel se forme sur les parois du congélateur.	• L'orifice d'aération est-il obstrué ? Assurez-vous que l'air puisse circuler librement. • Ménagez un espace suffisant entre les aliments pour permettre une circulation efficace de l'air. • La porte du congélateur est-elle fermée correctement ?
Ce que vous pouvez faire lorsque la porte du congélateur n'a pas été correctement fermée.	• Poussez le levier du distributeur et contrôlez l'arrivée d'eau. • Poussez le levier du distributeur (mode Ice (Glace)) et vérifiez le fonctionnement du moteur à vis. • Retirez les objets sur les étagères pouvant obstruer le moteur à transmission. **Précautions** : Si l'eau ou la glace ne s'écoule pas pendant une durée prolongée, le bac à glace peut entraîner une accumulation de glace qui interfère avec le moteur à transmission, empêchant l'eau de s'écouler. Retirez la glace restante du bac et l'objet pouvant obstruer le moteur à transmission. Veuillez utiliser le distributeur (eau et glace) et cela améliorera la fermeture automatique de la porte du congélateur.

Mémo

Mémo

Mémo

Mémo

Mémo

Température ambiante mini./maxi.

Ce réfrigérateur est conçu pour fonctionner à la température ambiante mentionnée sur la plaque signalétique.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Climat tempéré étendu	SN	+10 à +32	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38	+18 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43	+18 à +43

La température de l'appareil peut varier en fonction de l'emplacement du réfrigérateur/congélateur, de la température ambiante et de la fréquence d'ouverture de la porte. Réglez la température comme nécessaire afin de compenser les changements induits.

Français

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Pour plus d'informations sur les engagements de Samsung en matière d'environnement et les obligations légales spécifiques à l'appareil (par exemple, la directive REACH ou celles portant sur les DEEE et les batteries), consultez notre page relative au développement durable accessible via Samsung.com.

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Client Samsung.

Visitez le site de votre pays : http://www.samsung.com

Pays	Centre d'appels	Site Internet
GERMANY	06196 77 555 66 *HHP 06196 77 555 77 *OTH	www.samsung.com/de/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support

DA68-03015A-13