



SEAG

RB28F\*  
RB29F\*  
RB29H\*  
RB30F\*  
RB31F\*  
RB31H\*  
RB32F\*  
RB33F\*  
RB34F\*  
RB39F\*  
RB37J\*

# Kühl-Gefrier-Kombination Handbuch

Deutsch

## Unvorstellbare Möglichkeiten

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

Standgerät

**SAMSUNG**

# Sicherheitshinweise









## SICHERHEITSHINWEISE

- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Geräts sorgfältig durch und bewahren Sie sie für zukünftige Verwendung auf.
- Verwenden Sie das Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck. Dieses Gerät ist nicht geeignet für den Gebrauch von Personen (einschließlich Kindern), die körperlich, geistig oder psychisch benachteiligt sind oder über mangelnde Erfahrung und Kenntnisse verfügen, es sei denn, sie wurden unter anfänglicher Beobachtung zu ihrer Sicherheit bezüglich der Benutzung des Gerätes von einer verantwortlichen Person entsprechend unterwiesen.
- Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen das Gerät nur unter Aufsicht reinigen oder warten.
- Die Warnhinweise und Wichtigen Sicherheitsvorkehrungen in diesem Handbuch erfassen nicht alle Situationen und Bedingungen, die möglicherweise auftreten können. Bei der Installation, Wartung und Bedienung des Geräts gesunden Menschenverstand walten lassen sowie vorsichtig und umsichtig vorgehen.
- Da die folgende Bedienungsanleitung für verschiedene Modelle gilt, können die Merkmale Ihres Geräts leicht von den in dieser Anleitung beschriebenen Merkmalen abweichen. Als Kühlmittel wird R600a oder R134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts und dem Typenschild im Inneren des Geräts entnehmen, welches Kühlmittel für Ihre Kühl-Gefrier-Kombination verwendet wurde. Wenn dieses Produkt entzündliches Gas enthält (Kühlmittel R600a), nehmen Sie bitte Kontakt mit den örtlichen Behörden auf, um Informationen

zur korrekten Entsorgung des Geräts zu erhalten.

- Damit im Fall eines Lecks des Kühlkreislaufs kein entzündliches Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, ist die Größe des Raumes, in dem das Gerät aufgestellt werden darf, von der Menge des verwendeten Kühlmittels abhängig.
- Nehmen Sie niemals ein Gerät in Betrieb, das irgendwelche Anzeichen von Beschädigungen aufweist. Wenn Sie Zweifel haben, nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Händler auf. Der Raum muss mindestens 1 m<sup>3</sup> groß sein für jeweils 8 g des R-600 Kältemittel im Geräteinneren. Die benötigte Kältemittel-Menge für Ihr Gerät ist auf dem Kennzeichnungsschild im Inneren des Geräts angegeben.
- Austretendes Kühlmittel könnte sich entzünden oder zu Augenverletzungen führen. Wenn Kühlmittel aus dem Rohr austritt, offene Flammen vermeiden und alle entflammabaren Gegenstände vom Produkt entfernen und den Raum sofort lüften.
- Andernfalls besteht die Gefahr eines Brandes oder einer Explosion.

## Wichtige Sicherheitssymbole und Vorsichtsmaßnahmen:

	<p>Gefährliche und ungesicherte Eingriffe können <b>schwere Verletzungen oder den Tod</b> verursachen.</p>
	<p>Gefährliche und ungesicherte Eingriffe können <b>leichte Verletzungen oder Sachschäden</b> herbeiführen.</p>
	<p>NICHT eingreifen.</p>
	<p>NICHT demontieren.</p>
	<p>NICHT berühren.</p>
	<p>Folgende Hinweise genau befolgen.</p>
	<p>Netzstecker aus der Steckdose ziehen.</p>
	<p>Das Gerät muss geerdet werden, um einen elektrischen Schlag zu verhindern.</p>
	<p>Wenn Sie Hilfe brauchen, wenden Sie sich an Ihren Samsung Kundendienst.</p>
	<p>Hinweis</p>

**Diese Warnsignale sind hier angebracht, um Sie und andere vor Verletzungen zu schützen. Bitte befolgen Sie sie sorgfältig. Nachdem Sie diesen Abschnitt gelesen haben, bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf, um ihn später zur Hand zu haben.**

### **CE-Kennzeichnung**

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



### **WICHTIGE WARNZEICHEN ZUM TRANSPORT UND AUFSTELLORT**


-  Beim Transport und bei der Aufstellung des Geräts muss darauf geachtet werden, dass die Teile

des Kühlkreislaufs nicht beschädigt werden.

- Austretendes Kühlmittel könnte sich entzünden oder zu Augenverletzungen führen. Wenn Sie ein Leck entdecken, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie den Raum, in dem sich das Gerät befindet, mehrere Minuten lang.
- Dieses Gerät enthält eine geringe Menge Isobutan-Kühlmittel (R600a), ein Naturgas mit einer hohen Umweltverträglichkeit, das allerdings auch brennbar ist. Beim Transport und bei der Aufstellung des Geräts muss darauf geachtet werden, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden.



### **WICHTIGE WARNZEICHEN FÜR DIE INSTALLATION**

-  Eine fehlerhafte Isolierung der elektrischen Teile kann einen elektrischen Schlag oder einen Brand zur Folge haben.
- Stellen Sie das Gerät nicht dort auf, wo es direkter Sonneneinstrahlung oder der Wärmestrahlung von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen ausgesetzt ist.
- Verbinden Sie nicht mehrere

Geräte mit derselben Mehrfachsteckdose. Der Kühlschrank sollte immer an eine eigene separate Steckdose angeschlossen werden, die den Spannungsangaben auf dem Typenschild entspricht.

- Dadurch ist eine optimale Leistung gewährleistet und eine Überlastung der Stromkreise im Haushalt, was zu einem Brand durch überhitzte Leitungen führen könnte, wird vermieden.
- Stecken Sie den Stecker nicht in eine lose Steckdose ein.
- Dies kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es sofort vom Hersteller oder dem Kundendienst ausgetauscht werden.
- Ziehen Sie nicht zu stark am Stromkabel und verbiegen Sie es nicht.
- Verdrehen oder verknoten Sie das Stromkabel nicht.
- Befestigen Sie das Stromkabel nicht an einem Metallgegenstand, legen Sie keinen schweren Gegenstand darauf, führen Sie das Stromkabel nicht zwischen zwei Gegenständen hindurch und schieben Sie es nicht in den Zwischenraum hinter dem Gerät.
- Stecken Sie den Netzstecker

nicht mit feuchten Händen in die Steckdose.

- Dies kann einen elektrischen Schlag oder Brand zur Folge haben.
- Verwenden Sie keine Sprühdosen in der Nähe des Gerätes.
- Es besteht Explosions- oder Brandgefahr.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Kabel.



- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß dem Handbuch installiert werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht an einem feuchten Ort oder an Stellen auf, wo es in Kontakt mit Wasser kommen kann.
- Eine fehlerhafte Isolierung der elektrischen Teile kann einen elektrischen Schlag oder einen Brand zur Folge haben.
- Netzstecker in korrekter Position mit dem Kabel nach unten einstecken.
- Wenn Sie den Stecker mit dem Kabel nach oben einstecken, kann dies zur Beschädigung des Kabels führen, wodurch ein Brand oder elektrischer Schlag verursacht werden kann.
- Stellen Sie sicher, dass der

Sicherheitshinweise \_05

Netzstecker nicht gequetscht oder beschädigt wird, wenn z. B. die Rückseite des Kühlgeräts zu nahe an die Steckdose gestellt wird.

- Stecken Sie den Netzstecker nicht mit feuchten Händen in die Steckdose.
- Dadurch entsteht Brandgefahr.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht in der Reichweite von Kindern liegen.
- Es besteht Erstickungsgefahr, wenn sich die Kinder das Verpackungsmaterial über den Kopf ziehen.
- Dieses Gerät sollte in der Nähe einer Steckdose aufgestellt werden.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder Brand durch Leckstrom.
- Das Gerät nicht in der Nähe eines Heizgeräts oder von entflammbarem Material aufstellen.
- Stellen Sie Ihr Gerät weder an feuchten, öligen oder staubigen Orten noch an Stellen mit direkter Sonneneinstrahlung oder Wasserkontakt (Regentropfen) auf.
- Stellen Sie Ihr Gerät nicht an einem Ort auf, wo Gas austreten kann.
- Dies kann einen elektrischen Schlag oder Brand zur Folge haben.


- Sollten Sie Staub oder Wasser im Gerät entdecken, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Samsung Electronics-Kundendienst.

- Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Stellen Sie sich nicht auf das Gerät und stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät (wie Wäsche, brennende Kerzen oder Zigaretten, Teller, Chemikalien, Metallgegenstände usw.).
- Es besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen, Bränden, Explosionen, Problemen mit dem Produkt oder Verletzungen.




- Dieses Gerät muss ordnungsgemäß geerdet werden.
- Das Gerät nicht an einer Gasleitung, einem Kunststoff-Wasserrohr oder einer Telefonleitung erden.
- Das Gerät muss geerdet werden, um Fehlströme oder einen durch Fehlströme ausgelösten elektrischen Schlag zu verhindern.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen, Bränden, Explosionen, Problemen mit dem Produkt oder Verletzungen.
- Ein Netzkabel niemals in eine Steckdose stecken, die nicht ordnungsgemäß geerdet ist und

sicherstellen, dass örtliche und nationale Vorschriften eingehalten werden.

-  • Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder vom Kundendienst bzw. von einer entsprechend qualifizierten Fachkraft ausgetauscht werden, um Gefährdungen auszuschließen.
- Die Sicherung des Geräts muss von einem dazu befähigten Techniker oder einem Dienstleister ausgewechselt werden.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder Verletzungen.



## WARNSYMBOLS ZUR INSTALLATION


-  • Achten Sie darauf, dass Belüftungsöffnungen im Rahmen und Gehäuse des Geräts nicht abgedeckt werden.
- Lassen Sie das Gerät nach der Installation zwei Stunden lang stehen.
- Es wird empfohlen, die Installation sowie sämtliche Wartungsarbeiten von einem qualifizierten Techniker oder einer qualifizierten

Kundendienstfirma vornehmen zu lassen.

- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen, Bränden, Explosionen, Problemen mit dem Produkt oder Verletzungen.



## WICHTIGE WARNZEICHEN ZUM GEBRAUCH

-  • Stecken Sie den Netzstecker nicht mit feuchten Händen in die Steckdose.
- Dies kann einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Diese können beim Öffnen oder Schließen der Tür herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gefäße auf das Gerät.
- Wenn Wasser verschüttet wird, kann dies einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Berühren Sie die Innenseiten des Gefrierabteils oder die im Gefrierabteil gelagerten Produkte nicht mit feuchten Händen.
- Dies könnte zu Erfrierungen führen.
- Verwenden oder legen Sie keine temperaturempfindlichen Substanzen wie entflammbare

Sicherheitshinweise \_07

Sprays oder Gegenstände, Trockeneis, Medikamente oder chemische Stoffe in der Nähe des Kühlschranks ab.

Bewahren Sie keine brennbaren Objekte oder Substanzen (Benzin, Verdünnungsmittel, Propangas, Alkohol, Ether, LPG oder ähnliche Produkte) im Kühlschrank auf.

- Dieser Kühlschrank ist nur für die Aufbewahrung von Lebensmitteln vorgesehen.
- Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Lagern Sie keine pharmazeutischen Produkte, wissenschaftlichen Materialien oder temperaturempfindliche Produkte im Kühlgerät.
- Produkte, bei denen eine bestimmte Temperatur genau eingehalten werden muss, dürfen nicht im Kühlgerät gelagert werden.
- Stellen Sie keine elektrischen Geräte in den Kühl-/Gefrierschrank oder benutzen Sie diese nicht, wenn sie nicht dem vom Hersteller empfohlenen Typ entsprechen.
- Wenn Sie anormale Gerüche oder Rauch bemerken, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Samsung-Electronics-Kundendienst.
- Entdecken Sie Staub oder Wasser im Gerät, ziehen Sie den

Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Samsung-Electronics-Kundendienst.

- Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Wenn Sie einen Gasaustritt feststellen, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie den Raum, in dem sich das Gerät befindet, mehrere Minuten lang.
- Verwenden Sie für die Beschleunigung des Abtauprozesses nur die vom Hersteller empfohlenen Hilfsmittel.
- Beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.
- Sprühen Sie keine flüchtigen Stoffe wie Insektenvernichtungsmittel auf die Geräteoberfläche.
- Dies ist nicht nur schädlich für Menschen, sondern kann auch zu einem elektrischen Schlag oder Brand sowie zu Problemen mit dem Produkt führen.
- Verwenden Sie keinen Haartrockner, um den Innenraum des Kühlschranks zu trocknen. Stellen Sie keine brennende Kerze zur Beseitigung unangenehmer Gerüche in den Kühlschrank.
- Dies kann einen elektrischen Schlag oder Brand zur Folge haben.
- Verwenden Sie für den Wassertank, Eisbehälter und die Eiswürfelzubereitung nur

Trinkwasser.

- Den Wassertank nicht mit Tee, Saft oder Sportgetränken füllen, dadurch kann der Kühlschrank beschädigt werden.
- Achten Sie darauf, dass Kinder sich nicht an die Tür hängen. Bei Nichtbeachtung können erhebliche Verletzungen verursacht werden.
- Es besteht die Gefahr, dass Kinder sich einschließen. Lassen Sie Kinder niemals in das Gerät klettern.
- Lassen Sie bei Abwesenheit die Türen des Geräts nicht offen stehen, und lassen Sie Kinder niemals in das Gerät klettern.
- Lassen Sie Babys oder Kinder niemals in das Gefrierfach klettern.
- Es besteht Todesgefahr durch Erstickung, wenn sich Kinder einschließen, oder Verletzungsgefahr.
- Setzen Sie sich nicht auf die Tür des Gefrierabteils.
- Die Tür kann brechen und Verletzungen verursachen.
- Verwenden Sie für die Beschleunigung des Abtauprozesses nur die vom Hersteller empfohlenen Hilfsmittel.
- Beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.
- Drehen Sie den Kühlschrank nicht um. Der Stopper der Ablage

funktioniert dann nicht.

- Durch das Herunterfallen des Glasablage könnten Verletzungen verursacht werden.



- Lüften Sie im Falle eines Gasaustritts (wie Propangas, Flüssiggas usw.) sofort, ohne den Netzstecker zu berühren.  
Berühren Sie weder das Gerät noch das Netzkabel.
- Benutzen Sie keinen Ventilator.
- Ein Funke kann eine Explosion oder einen Brand verursachen.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller oder Kundendienst beigestellten Leuchtdioden.
- Kleine Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Halten Sie Ihre Finger fern von "Einklemmbereichen": Die Zwischenräume zwischen den Türen und dem Schrank sind schmal.
- Achten Sie darauf, dass Kinder sich nicht an die Tür hängen. Bei Nichtbeachtung können erhebliche Verletzungen verursacht werden.
- Es besteht die Gefahr, dass Kinder sich einschließen. Lassen Sie Kinder niemals in das Gerät klettern.
- Flaschen sollten dicht

Sicherheitshinweise \_09

nebeneinander eingelagert werden, so dass sie nicht herausfallen.

- Dieses Gerät ist nur für die Lagerung von Lebensmitteln im Haushalt bestimmt.
- Stecken Sie niemals einen Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders, die Eissrinne und den Eisbehälter.
- Dies kann Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.
- Stecken Sie keine Hände, Füße oder Metallgegenstände (wie Ess-Stäbchen usw.) in die Unterseite oder Rückseite des Kühlgeräts.
- Dies kann einen elektrischen Schlag oder eine Verletzung zur Folge haben.
- Sie könnten sich an scharfen Kanten verletzen.



- Versuchen Sie nicht, Ihr Kühlgerät selbst zu demontieren, zu reparieren oder zu modifizieren.
- Verwenden Sie keine anderen Sicherungen als die Standardsicherung (kein Kupfer, Stahldraht usw.).
- Wenn Ihr Kühlgerät repariert oder an einen anderen Standort gestellt werden soll, wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum.

- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen, Bränden, Problemen mit dem Produkt oder Verletzungen.



- Wenn Sie anormale Geräusche, Feuer, Gerüche oder Rauch bemerken, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an den nächstgelegenen Kundendienst.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder Bränden.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie die Lampen der Innenbeleuchtung im Kühlgerät austauschen.
- Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- Falls Sie beim Auswechseln der Lampe Schwierigkeiten haben, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
- Wenn Ihr Gerät mit einer LED-Innenbeleuchtung ausgestattet ist, demontieren Sie weder die LED-Abdeckung noch die Leuchtdiode selbst.
- Wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
- Verbinden Sie den Netzstecker fest mit der Steckdose. Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker,

Netzkabel oder lockere Steckdosen.

- Dies kann einen elektrischen Schlag oder Brand zur Folge haben.
- Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
- Wenn Wasser verschüttet wird, kann dies einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Blicken Sie nie über einen längeren Zeitraum direkt in die UV-LED-Lampe.
- Die Ultraviolettstrahlen können irritierend auf die Augen wirken.



## VORSICHTSHINWEISE FÜR DIE VERWENDUNG



- Beachten Sie folgende Hinweise, um optimale Geräteleistungen zu erzielen:
  - Legen Sie keine Lebensmittel zu dicht vor die Lüftungsöffnungen an der Geräterückseite, damit die Luftzirkulation im Kühlteil nicht blockiert wird.
  - Verpacken Sie Lebensmittel sauber oder legen Sie sie in luftdichte Behälter, bevor Sie diese im Gerät einlagern.
  - Legen Sie einzufrierende Lebensmittel nicht neben bereits tiefgefrorene Lebensmittel.
  - Geben Sie kein Glas, Flaschen oder kohlenensäurehaltige Getränke
- in den Kühlschrank.
- Der Behälter könnte vereisen bzw. zerbrechen und dadurch Verletzungen verursachen.
- Beachten Sie die maximalen Lagerzeiten und die Verfallsdaten für tiefgefrorene Lebensmittel.
- Sie müssen den Kühlschrank nicht ausstecken, wenn Sie weniger als drei Wochen abwesend sind. Allerdings sollten Sie alle Lebensmittel entfernen, wenn Sie mehr als drei Wochen abwesend sind. Den Kühlschrank ausstecken und anschließend reinigen, spülen und trocknen.
- Geben Sie keine kohlenensäurehaltigen Getränke in das Gefrierfach. Geben Sie keine Flaschen oder Glasbehälter in den Kühlschrank.
- Wenn deren Inhalt gefriert, kann das Glas zerbrechen und zu Verletzungen und Sachschäden führen.
- Bitte ändern oder modifizieren Sie nicht die Funktionen Ihres Kühlschranks.
- Änderungen oder Modifizierungen können Verletzungen und/oder Sachschäden verursachen. Bei Änderungen oder Modifizierungen durch Dritte erlischt der Garantieanspruch für das gesamte Gerät. Samsung kann für Sicherheitsgefährdungen und

Schäden infolge von Modifizierungen durch Dritte nicht verantwortlich gemacht werden.

- Lassen Sie die Lüftungsöffnungen unverdeckt.
- Verdeckte, ganz besonders mit Kunststoffbeuteln verdeckte Lüftungsöffnungen führen dazu, dass das Gerät zu stark kühlt.
- Verwenden Sie nur den Eisbereiter, der mit dem Gerät geliefert wurde.
- Wischen Sie den Innenraum des Kühlgeräts trocken und lassen Sie die Gerätetüren geöffnet.
- Sonst können sich Gerüche oder Schimmel entwickeln.
- Sollte das Gerät mit Wasser in Kontakt gewesen sein, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Samsung-Electronics-Kundendienst.



## **VORSICHTSHINWEISE FÜR REINIGUNG UND WARTUNG**

- ☑ • Reinigungsmittel nicht direkt auf das Display sprühen.
- Die Schriftzeichen auf dem Display könnten abgehen.
- Wenn sich eine Fremdschubstanz wie z.B. Wasser im Gerät befindet, ziehen Sie den Netzstecker und kontaktieren Sie unseren nächstliegenden Kundendienst.

12\_ Sicherheitshinweise

- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder eines Brandes.
- Alle Fremdkörper wie Staub oder Wasser mit einem trockenen Tuch regelmäßig von den Steckern und den Metallstiften des Netzsteckers entfernen.
- Nehmen Sie das Netzkabel heraus und reinigen Sie es mit einem trockenen Tuch.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder eines Brandes.
- Reinigen Sie das Kühlgerät nicht, indem Sie direkt Wasser darauf sprühen.
- Benutzen Sie weder Benzol, Lösungsmittel noch Clorox™ zur Reinigung.
- Sie können die Geräteoberfläche beschädigen oder einen Brand verursachen.
- Stecken Sie niemals die Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Kaltwasserspenders.
- Dies kann Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.



- Vor Reinigungs- bzw. Wartungsarbeiten den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder eines Brandes.



## WICHTIGE HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- ★ • Lassen Sie die Ablagen, Fachböden usw. im Gerät, damit Kinder nicht so einfach in das Gerät klettern können.
- Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre auf der Geräterückseite nicht beschädigt sind.
- R-600a oder R-134a wird als Kühlmittel verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts und dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kühlmittel für Ihren Kühlschrank verwendet wurde. Wenn dieses Produkt entzündliches Gas enthält (Kühlmittel R600a), nehmen Sie bitte Kontakt mit den örtlichen Behörden auf, um Informationen zur korrekten Entsorgung des Geräts zu erhalten. Als Isoliertgas wird Cyclopentan verwendet. Die Gase im Isoliermaterial erfordern ein besonderes Entsorgungsverfahren. Wenden Sie sich für eine umweltfreundliche Entsorgung des Geräts an die örtlichen Behörden. Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre auf der Geräterückseite nicht beschädigt sind. Die Rohre sollten im Freien geöffnet werden.
- Wenn Sie dieses oder andere Kühlgeräte entsorgen, entfernen Sie bitte vorher die Tür, Türdichtungen und Türriegel, so dass kleine Kinder oder Tiere niemals im Gerät eingeschlossen werden können. Kleine Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen oder in das Gerät klettern.
- Wenn ein Kind im Inneren eingeschlossen ist, kann es verletzt werden oder ersticken.
- Bitte entsorgen Sie das Verpackungsmaterial dieses Geräts auf eine umweltfreundliche Art und Weise.
- Das Verpackungsmaterial außer Reichweite von Kindern aufbewahren, da es für Kinder gefährlich sein kann.
- Wenn ein Kind sich eine Plastiktüte über den Kopf stülpt, kann es darin ersticken.



## WEITERE TIPPS FÜR DIE RICHTIGE VERWENDUNG

- Bei Netzausfall rufen Sie den örtlichen Energieversorgungsbetrieb an und fragen, wie lange es dauern wird.
- Stromausfälle, die nicht länger als ein oder zwei Stunden dauern, beeinträchtigen die Kühltemperatur Ihres Kühlschranks nicht. Während eines Stromausfalls sollten Sie das Gerät jedoch möglichst wenig öffnen.
- Wenn ein Stromausfall länger als 24 Stunden dauert, müssen Sie alle tiefgefrorenen Lebensmittel entnehmen.
- Wenn ein Schlüssel mit dem Gerät geliefert wird, verwahren Sie diesen außerhalb der Reichweite von Kindern und nicht in der Nähe des Geräts auf.
- Wenn das Gerät längere Zeit in einer Umgebung betrieben wird, die kälter ist als der untere Grenzwert des Temperaturbereichs, für den das Gerät vorgesehen ist, kann der Betrieb beeinträchtigt werden (mögliches Auftauen, zu hohe Temperaturen im Gefrierabteil).
- Lagern Sie keine Lebensmittel ein, die niedrige Temperaturen nicht vertragen, wie z. B. Bananen oder Melonen.
- Das Gefrierabteil ist ein No-Frost-Abteil, d. h. dass Sie das Gerät nicht manuell abtauen müssen, sondern das Abtauen automatisch erfolgt.
- Ein Temperaturanstieg während des Abtauens bleibt im Rahmen der ISO-Anforderungen. Wenn Sie einen unangemessenen Temperaturanstieg der tiefgefrorenen Lebensmittel während der Abtauphase verhindern möchten, wickeln Sie die tiefgekühlten Lebensmittel in mehrere Lagen Zeitungspapier.
- Eine Temperaturerhöhung tiefgefrorener Lebensmittel während der Abtauphase kann deren maximale Lagerzeiten herabsetzen.
- Frieren Sie aufgetaute Lebensmittel, die schon einmal eingefroren waren, nicht wieder ein.
- Die Temperatur in mit zwei Sternen () gekennzeichneten Fächern ist geringfügig höher als die im restlichen Gefrierabteil. Die Position der Zwei-Sterne-Fächer variiert je nach Modell. Schlagen Sie im Zweifelsfall im mitgelieferten Benutzerhandbuch nach.

## Energiespartipps

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird. Das Gerät nie in der Nähe einer Wärmequelle aufstellen (z. B. Heizkörper).
- Keine Lüftungsöffnungen oder Schutzgitter am Gerät blockieren.
- Warme Lebensmittel abkühlen lassen, bevor sie in das Gerät gegeben werden.
- Legen Sie gefrorene Lebensmittel zum Auftauen in den Kühlschrank. Sie können dadurch die niedrigen Temperaturen der gefrorenen Produkte nutzen, um Lebensmittel im Kühlschrank zu kühlen.
- Lassen Sie die Tür des Geräts nie lange offen stehen, wenn Sie Lebensmittel einlagern oder herausnehmen.  
Je kürzer die Öffnungszeit der Tür ist, desto weniger Eis bildet sich im Gefrierabteil.
- Lassen Sie beim Aufstellen ausreichend Freiraum rechts, links, hinter und über dem Gerät. Das verringert den Energieverbrauch und hält Ihre Stromrechnungen niedrig.
- Um eine bestmögliche Energienutzung zu gewährleisten, lassen Sie bitte alle inneren Befestigungen wie Körbe,

Schubladen und Fächer an den vom Hersteller angegebenen Positionen.

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

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

# Inhalt

INBETRIEBNAHME IHRES KÜHLSCHRANKS .....	16
BETRIEB IHRES KÜHLSCHRANKS.....	19
WECHSELN DES TÜRANSCHLAGS (OPTIONAL) .....	25
FEHLERSUCHE .....	31

## Inbetriebnahme Ihres Kühlschranks

### VOR DER AUFSTELLUNG DES KÜHLSCHRANKS

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb Ihres Samsung Kühlschranks. Wir hoffen, dass Sie viel Freude an den hochmodernen Funktionen und Leistungen dieses neuen Gerätes haben werden.

- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß dem Handbuch installiert werden.
- Verwenden Sie das Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck.
- Wir empfehlen Ihnen dringend, alle Wartungs- und Reparaturarbeiten nur von qualifizierten Kundendienstmitarbeitern durchführen zu lassen.
- Bitte entsorgen Sie das Verpackungsmaterial dieses Geräts auf eine umweltfreundliche Art und Weise.

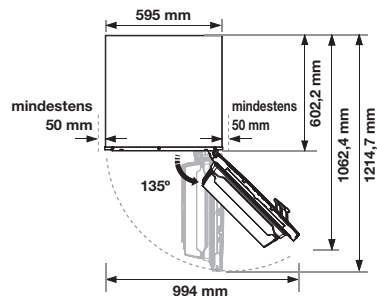
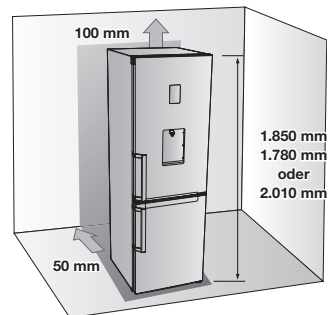


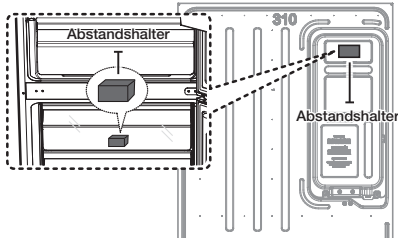
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie die Innenbeleuchtung im Kühlgerät auswechseln.
- Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.

### Auswahl des Aufstellorts für das Kühlgerät

- Wählen Sie einen Standort aus, an dem das Kühlgerät keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird.
- Wählen Sie einen ebenen (oder zumindest fast ebenen) Standort aus.

- Wählen Sie einen Standort aus, an dem die Türen des Kühlgeräts ausreichend weit geöffnet werden können.
- Stellen Sie das Gerät auf einer ebenen und ausreichend großen Fläche auf.
  - Wenn das Gerät nicht gerade steht, kann das interne Kühlsystem nicht einwandfrei arbeiten.
  - Platzbedarf bei Betrieb.  
Siehe Zeichnung und Abmessungen unten.





- Entfernen Sie das Papier vom Abstandshalter und befestigen Sie einen Abstandshalter (grauer Block) an der Rückseite des Kühlgeräts für optimale Leistung. Befestigen Sie bei der Installation des Kühlgeräts einen Abstandshalter (siehe Abbildung oben). Die Leistung des Kühlgeräts wird dadurch verbessert.  
(Nur für die Modelle RB31F\*\*\*B, RB29F\*\*\*B, RB37J\*\*\*G\*\*)



- Lassen Sie beim Aufstellen ausreichend Freiraum rechts, links, hinter und über dem Gerät. Das verringert den Energieverbrauch und hält Ihre Stromrechnungen niedrig.
- Stellen Sie das Kühlgerät nicht an Orten auf, an denen die Temperatur unter 10 °C liegen kann.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät zu Reparatur- und Wartungszwecken unbehindert bewegt werden kann.



Ziehen oder schieben Sie den Kühlschrank zum Aufstellen, Warten, Reparieren oder Reinigen hinter dem Gerät immer nur in gerader Linie. Stellen Sie auch sicher, dass Ihr Boden für die Aufstellung eines vollbeladenen Kühlgeräts geeignet ist. Ansonsten könnte der Boden beschädigt werden.



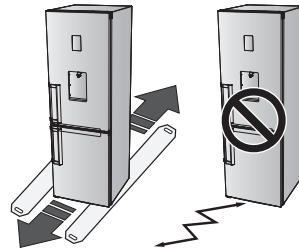
Bitte rollen Sie die überschüssige Kabellänge auf der Rückseite des Kühlgeräts auf, so dass es nicht den Boden berührt und nicht von den Rollen beschädigt werden kann, wenn das Gerät umgestellt wird.

## AUFSTELLFLÄCHE

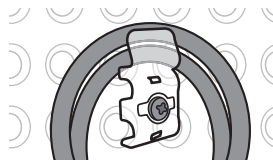
Für eine korrekte Installation muss das Gerät an einem Ort aufgestellt werden, an dem der Boden durchgehend aus dem gleichen stabilen Material und in einheitlicher Höhe ist. Der Boden muss ausreichend stabil sein, um die Last des vollständig gefüllten Kühlschranks zu tragen, d. h. ungefähr 65 kg. Um den Fußboden am Aufstellort nicht zu beschädigen, schneiden Sie aus dem Transportkarton ein großes Teil aus und legen dieses am Arbeitsort unter das Gerät.



- Das Ziehen und Schieben des Kühlschranks kann den Boden beschädigen. Wenn der Kühlschrank nach dem Aufstellen bewegt wird, kann der Boden beschädigt werden.



- Wenn Sie den Kühlschrank verschieben, sollte das Netzkabel mit der Halterung auf der Rückseite befestigt werden.

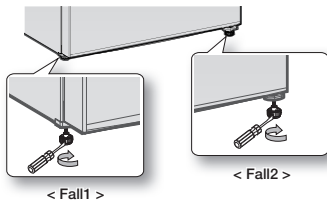


## AUSRICHTEN DES KÜHLGERÄTS

Steht die Frontseite des Geräts etwas höher als die Hinterseite, lässt sich die Gerätetür leichter öffnen und schließen.

Fall 1) Das Gerät ist nach links geneigt.  
Drehen Sie den linken Stellfuß soweit in Pfeilrichtung, bis das Gerät in gewünschter Höhe ist.

Fall 2) Das Gerät ist nach rechts geneigt.  
Drehen Sie den rechten Stellfuß soweit in Pfeilrichtung, bis das Gerät in gewünschter Höhe ist.



## INBETRIEBNAHME DES KÜHLGERÄTS

Nach der Aufstellung Ihres neuen Kühlschranks können Sie das Gerät nun in Betrieb nehmen und die vielen praktischen Funktionen nutzen.

Nachdem Sie die folgenden Arbeitsschritte ausgeführt haben, sollte Ihr Kühlschrank voll funktionsfähig sein.

Sollte dies nicht der Fall sein, überprüfen Sie die Stromversorgung oder sehen Sie im Kapitel zur Fehlerbehebung am Ende dieser Bedienungsanleitung nach.

Bei weiteren Fragen kontaktieren Sie bitte Ihren Samsung Electronics Kundendienst.

1. Stellen Sie das Kühlgerät an einem geeigneten Ort mit einem angemessenen Abstand zur Wand auf.  
Siehe Installationshinweise in dieser Anleitung.
2. Entfernen Sie vor Verwendung des Geräts die Schutzabdeckungen an den Ecken der Fachböden (siehe nachfolgende Abbildung). (Die Abdeckungen dienen dem Schutz von Gerät und Zubehöerteilen während des Transports.)



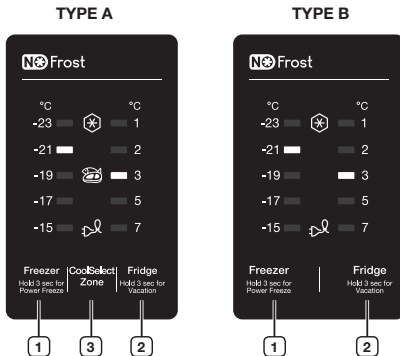
3. Wenn das Kühlgerät an das Netz angeschlossen ist, sollte beim Öffnen der Tür die Innenbeleuchtung angehen.
4. Stellen Sie die Temperatursteuerung auf die kälteste Temperatur ein und warten Sie eine Stunde lang.  
Das Gerät sollte leicht durchgekühlt sein und der Motor reibungslos funktionieren.
5. Nach Einschalten des Kühlschranks dauert es ein paar Stunden, bis die geeignete Temperatur erreicht ist.  
Sobald im Gerät eine ausreichende Kühltemperatur erreicht ist, können Sie Lebensmittel darin lagern.



Nach Einschalten des Geräts ertönt ein Alarmsignal. Drücken Sie die Freezer- oder Fridge-Taste. (Nur für Modell mit Coolselect Zone-Funktion).  
Siehe Seite 19 "Die Verwendung des Bedienfelds"

# Betrieb Ihres Kühlschranks

## DIE VERWENDUNG DES BEDIENFELDS



Jedes Mal, wenn Sie ein Schaltfeld drücken, ist ein kurzer Signalton zu hören.



Bei Nichtbetätigung der Schalter werden die LED-Lämpchen des Gefrierfaches, Kühlschranks und des CoolSelect-Bereichs auf minimale Leuchtkraft reduziert. Die LED-Lämpchen für Power Freeze und Vacation leuchten jedoch über den entsprechenden Funktionsschaltern. (Nur für die Modelle RB29\*\*\*\*B, RB31\*\*\*\*B, RB32\*\*\*\*B)

### 1 Freezer (Gefrierabteil)

Drücken Sie die Taste „Freezer“, um das Gefrierabteil auf die gewünschte Temperatur zwischen -15 °C und -23 °C einzustellen. Standardmäßig ist diese Temperatur auf -19 °C eingestellt, bei jedem Antippen der Schaltfläche Freezer (Gefrierabteil) verändert sich der Temperaturwert wie nachstehend angegeben und auf der Temperaturanzeige wird der neu eingestellte Temperaturwert angezeigt.




Um die Power-Freeze-Funktion zu aktivieren, drücken Sie diese Taste 3 Sekunden lang. Die Power-Freeze-Anzeige (❄️) leuchtet auf und im Gefrierschrank wird das Einfrieren der Produkte beschleunigt. Diese Funktion bleibt 50 Stunden aktiviert, wobei sich die Temperaturanzeige nicht ändert. Diese Funktion schaltet sich automatisch ab. Nach Beenden des Power Freeze-Vorgangs schaltet die entsprechende Anzeigeleuchte ab und das Gefrierabteil schaltet auf die ursprünglich eingestellte Gefriertemperatur um. Wenn Sie diese Funktion benutzen, wird der Energieverbrauch des Geräts erhöht. Denken Sie daran, die Funktion wieder auszuschalten, wenn sie nicht mehr benötigt wird, und benutzen Sie das Gefrierabteil wieder mit den ursprünglichen Temperatureinstellungen. Um diese Funktion wieder zu deaktivieren, drücken Sie erneut 3 Sekunden lang die Freezer-Taste. Diese Funktion muss mindestens 20 Stunden vor dem Einfrieren großer Produktmengen aktiviert werden.

## 2 Fridge (Kühlabteil)

Drücken Sie die Schaltfläche Fridge (Kühlfunktion) und stellen Sie die gewünschte Kühltemperatur im Bereich von 1 °C bis 7 °C ein. Standardmäßig ist diese Temperatur auf 3 °C eingestellt, bei jedem Antippen der Schaltfläche Fridge (Kühlabteil), verändert sich der Temperaturwert wie nachstehend angegeben und auf der Temperaturanzeige wird der neu eingestellte Temperaturwert angezeigt.



Wird diese Schaltfläche länger als 3 Sekunden gedrückt gehalten, wird die Vacation-Funktion (Abwesenheit) aktiviert. Die Vacation-Anzeigeleuchte (  ) leuchtet auf, und die Temperatur im Kühlabteil wird auf 17 °C geschaltet, um so den Energieverbrauch in Ihrer Abwesenheit (Urlaub, Geschäftsreise usw.) so gering wie möglich zu halten. Bei Aktivierung der Vacation-Funktion bleibt das Gefrierabteil in Betrieb. Sollten Sie bei aktivierter Vacation-Funktion die Kühltemperatureinstellung ändern, wird die Funktion automatisch deaktiviert. Nehmen Sie bitte vor dem Aktivieren der Vacation-Funktion sämtliche Lebensmittel aus dem Kühlabteil.



Bei aktivierter Vacation-Funktion ist die Coolselect-Zone nicht verfügbar. Wenn die Vacation-Funktion deaktiviert wird, ist die Coolselect Funktion erneut verfügbar.

## 3 Coolselect Zone

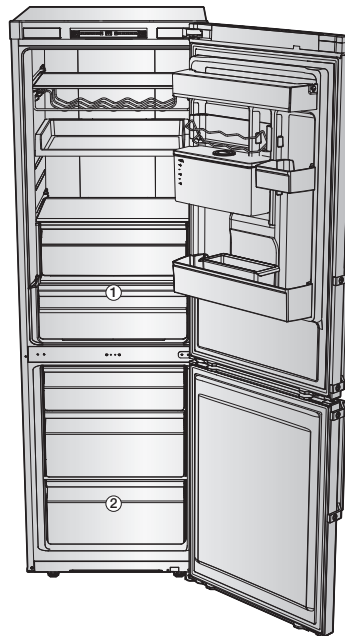
Drücken Sie die Taste Coolselect Zone, um die Coolselect Zone-Funktion zu aktivieren. Die Coolselect Zone-Anzeige (  ) leuchtet auf, Sie können jetzt Fleisch und Fisch aufbewahren. Drücken Sie erneut die Taste Coolselect Zone, die Coolselect Zone-Anzeigeleuchte (  ) erlischt, Sie können jetzt Gemüse aufbewahren.



Bei aktivierter Vacation-Funktion ist die Coolselect-Zone nicht verfügbar.

## Temperatur-Alarmleuchte (Nur für Modell mit Coolselect Zone-Funktion, RB37J5\*\*9\*\*, RB37J5\*\*5\*\*).

- Wenn das Gefrierfach aufgrund eines Stromausfalls zu warm ist, blinkt die LED-Temperaturanzeige und ein Alarmsignal ertönt. Drücken Sie die Freezer- oder Fridge-Taste, um sie abzuschalten.
- Diese Warnmeldung kann auftreten:
  - Wenn der Kühlschrank eingeschaltet ist.
  - Das Gefrierfach ist zu warm aufgrund eines Stromausfalls.



- Einige Ausstattungsoptionen wie Wassertank und Cool Select-Zone ( **1** ) können je nach Modell unterschiedlich oder nicht verfügbar sein.
- Obst oder Gemüse kann im Frischfach gefrieren. (optional)
- Um große Mengen Nahrungsmittel schnell einzufrieren, sollten Sie diese in das unterste Fach ( **2** ) legen, in dem Nahrungsmittel besonders schnell eingefroren werden.

## ZUSÄTZLICHES FACH



Wenn ein zusätzliches Schubfach als Alternative im Lieferumfang enthalten ist, können Sie alle anderen Fächer bis auf das unterste Fach ( **2** ) herausnehmen und das zusätzliche Schubfach direkt über dem untersten Fach anbringen. Dadurch werden die kältespezifischen und mechanischen Eigenschaften des Geräts nicht beeinflusst.

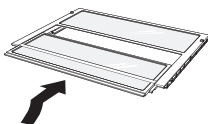
Das angegebene Fassungsvermögen im Gefrierabteil wurde bei herausgenommenen Fächern und zusätzlich eingesetztem Schubfach berechnet.



## VERWENDEN DES VARIABLEN FACHBODENS (OPTIONAL)

Diesen Fachboden können Sie zusammenschieben, falls Sie mehr Stauraum für Behälter oder Produkte auf dem Fachboden darunter benötigen.

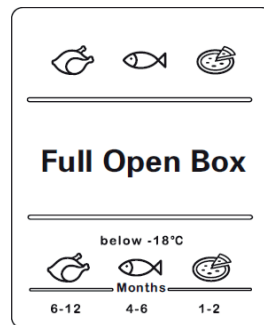
1. Heben Sie den Fachboden leicht an, und schieben Sie ihn nach Innen.
2. Wenn Sie in umgekehrter Reihenfolge vorgehen, können Sie den Fachboden wieder ausziehen und als vollwertigen Fachboden verwenden.



Achten Sie bei Verwendung und Reinigung darauf, dass der variable Fachboden nicht aus dem Gerät fällt.

## FUNKTIONEN DES GEFRIERFACHS

### Gefriergut-Markierung an der Türwand



Die Zahlen über den Symbolen geben die maximal zulässige Lagerdauer in Monaten der Produkte an. Beim Kauf von Tiefkühlprodukten beachten Sie bitte das Herstellungs- oder Haltbarkeitsdatum.

### Gefrierkost

Frieren Sie nur frische und unbeschädigte Lebensmittel ein. Halten Sie einzufrierende Lebensmittel von bereits eingefrorenen Produkten fern. Um Geschmacksverlust oder Austrocknen zu verhindern, legen Sie die einzufrierenden Lebensmittel in luftdichte Behälter.

### Das sachgerechte Verpacken von Lebensmitteln:

1. Legen Sie die Lebensmittel in die Verpackung.
2. Drücken Sie die Luft aus der Packung.
3. Versiegeln Sie die Verpackung.
4. Etikettieren Sie die Verpackung unter Angabe von Inhalt und Datum.

### Die folgenden Produkte können für die Verpackung von Lebensmitteln nicht verwendet werden:

Packpapier, Zellophan, Pergamentpapier, Abfallbeutel und gebrauchte Einkaufstüten.

### Die folgenden Produkte können für die Verpackung von Lebensmitteln verwendet werden:

Plastikfolie, Aluminiumfolie, Polyethylenfolie und Gefrierbehälter. Diese Produkte sind bei Ihrem Händler erhältlich.

### Die folgenden Produkte können für die Versiegelung von Lebensmitteln verwendet werden:

Gummibänder, Plastikclips, Schnüre, gefrierfestes Klebeband u. ä. Tüten und Polyethylenfolie können mit einem Folienschweißgerät versiegelt werden.

## Haltbarkeit von Gefriergut

Die Haltbarkeitsdauer hängt vom Produkt ab. Bei einer Temperatureinstellung von -18 °C:

- Frisches Geflügel (ganzes Huhn), Frischfleisch (Steaks, Braten): bis zu 12 Monate
- Fisch (magerer Fisch, gekochter Fisch), frische Garnelen, Muscheln, Tintenfisch: bis zu 6 Monate
- Pizza, Wurst: bis zu 2 Monate

Die Angaben zur Haltbarkeitsdauer entstammen der FDA-Webseite (<http://www.fda.gov/>).



- Wenn Sie diese Zeitangaben nicht beachten, können Sie eine Nahrungsmittelvergiftung erleiden.

## Kauf und Aufbewahrung von Tiefkühlkost

Beim Kauf von Tiefkühlkost sollten Sie folgendes beachten:

- Vergewissern Sie sich, dass die Verpackung nicht beschädigt ist.
- Überprüfen Sie das Haltbarkeitsdatum.
- Die Temperatur des Gefrierfachs im Supermarkt sollte mindestens -18 °C betragen. Ansonsten wird die Haltbarkeitsdauer des Gefrierguts verkürzt.
- Kaufen Sie Tiefkühlkost immer zuletzt ein. Wickeln Sie die Produkte in Zeitungspapier ein, oder befördern Sie sie in Kühltaschen nach Hause.
- Zuhause legen Sie die Tiefkühlprodukte sofort in das Gefrierfach. Verbrauchen Sie Tiefkühlkost vor Ablauf des Haltbarkeitsdatums.

## Auftauen von Tiefkühlkost

Je nach Typ und Anwendung wählen Sie bitte unter folgenden Optionen:

- Bei Raumtemperatur.
- Im Kühlschrank.
- In einem Elektrobackofen, mit/ohne Oberhitze (Gebläse).
- In der Mikrowelle.



Frieren Sie angetaute oder gänzlich aufgetaute Produkte nicht wieder ein. Die Produkte dürfen vor der Zubereitung (gekocht oder gebraten) nicht wieder eingefroren werden.

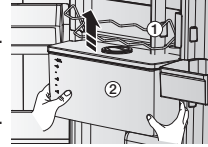
Tiefkühlkost nicht über die maximal zulässige Lagerdauer aufbewahren.

## 22\_ Betrieb

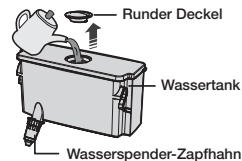
## DIE BENUTZUNG DES WASSERSPENDERS (OPTIONAL)

Mit dem Wasserspender erhalten Sie gekühltes Wasser ohne Öffnen der Kühlschranktüre.

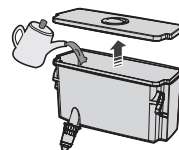
- Klappen Sie die Gefäßhalterung hoch ( 1 ).
  - Heben Sie den Wassertank an und ziehen Sie ihn heraus ( 2 ).
- Halten Sie den Wassertank an beiden Handgriffen fest, um ihn herauszuheben.
  - Reinigen Sie das Innere des Wassertanks vor dem ersten Gebrauch.



- Füllen Sie den Wassertank mit Wasser, stellen Sie dabei sicher, dass er stabil steht und Platz für die Wasserausgabe vorhanden ist.
  - Den Tank bis zu 4,5 l befüllen. Wenn er höher befüllt ist, kann er überlaufen, wenn der Deckel geschlossen wird.
  - Wenn nach dem ersten Einfüllen Wasser aus dem Wassertank tropft, füllen Sie ihn noch einmal mit circa 500 ml Wasser nach.
  - Es ist nicht möglich, den Tank mit Wasser zu befüllen, während er sich im Kühlgerät befindet.
- Methode 1
  - Den runden Deckel in Pfeilrichtung drehen, um Wasser einzufüllen.

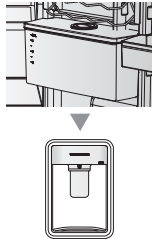


- Methode 2
- Wasser einfüllen, nachdem Sie den großen Deckel angehoben und den Tank geöffnet haben.



Vergewissern Sie sich beim Einsetzen des Wassertanks nach der Reinigung, dass der Zapfhahn korrekt angebracht ist. Ansonsten kann Wasser austreten.

- Schließen Sie die Tür des Kühlgeräts, nachdem Sie den Wassertank installiert haben.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Zapfhahn bei geschlossener Türe außerhalb des Geräts befindet.



Fixieren Sie den Wassertank fest an der Kühlschranktüre. Ansonsten ist der Wassertank nicht voll funktionstüchtig. Verwenden Sie den Kühlschrank nicht ohne den Wassertank. Es könnte zu einem Effizienzproblem kommen.

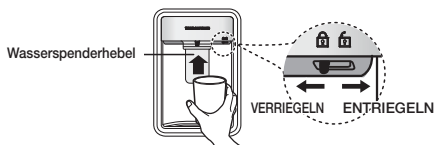


Füllen Sie ausschließlich Wasser, Mineralwasser oder destilliertes Wasser in den Wassertank.

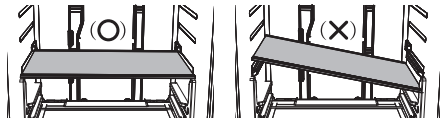
- Stellen Sie ein Glas unter den Wasserhahn und drücken Sie mit dem Glas leicht gegen den Spenderhebel. Versichern Sie sich, dass das Glas richtig am Spender positioniert ist, um Wasserspritzer zu vermeiden.



Vergewissern Sie sich, dass die Sperrvorrichtung auf „UNLOCK“ gestellt ist. Die Spendevorrichtung funktioniert nur unter dieser Einstellung.



## GERÄTEEINSÄTZE HERAUSNEHMEN



Bei der Installation die Kühlschrankhälfen in die richtige Position bringen und nicht umdrehen. Dies kann Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.



Wenn Sie die Ablagen wieder einsetzen, vergewissern Sie sich bitte, dass sich der Aufkleber „Front“ vor der Gerätetüre befindet.

### Ablagen

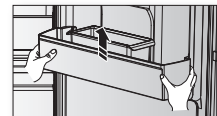
Heben Sie die Ablagen vorsichtig mit beiden Händen an, dann nach vorn ziehen. (Glasablagen)



Drehen Sie die Ablagen nicht um oder nach hinten. Sie könnten hinunterfallen.

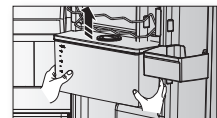
### Türfächer

Fassen Sie das Türfach mit beiden Händen an, dann vorsichtig anheben und abnehmen.



### Wassertank

Klappen Sie die Gefäßhalterung hoch, fassen Sie den Wassertank mit beiden Händen an, dann vorsichtig anheben und nach vorn herausziehen.



Die Ausstattungsoption Wassertank ist je nach Modell verfügbar.

## Schubfächer

Ziehen Sie die Schubfächer vollständig nach vorn, dann vorsichtig anheben und abnehmen.



- Wenn sich die Schubfächer in der Türe einklemmen, entfernen Sie zuerst die Ablagen und dann die Schubfächer.

## REINIGUNG IHRES KÜHLSCHRANKS



**WARNUNG**

Verwenden Sie kein Benzol, Lösungsmittel oder Clorox™ für die Reinigung. Diese Produkte können die Oberfläche des Geräts beschädigen und Feuer verursachen.



**VORSICHT**

Besprühen Sie das Gerät nicht mit Wasser, solange es am Netz angeschlossen ist, da dies einen elektrischen Schlag verursachen kann. Reinigen Sie das Gerät nicht mit Benzol, Lösungsmitteln oder Kfz-Reinigungsmitteln. Es besteht Brandgefahr.

1. Ziehen Sie den Netzstecker des Kühlschranks heraus.
2. Befeuchten Sie einen weichen fusselfreien Lappen oder ein Papiertuch mit Wasser.

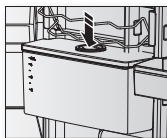


Verwenden Sie keine Reinigungsmittel für die Säuberung des Kühlschranks, da dies die Oberflächen verfärben oder beschädigen kann.

3. Wischen Sie über Innen- und Außenseite des Kühlschranks, bis alle Bereiche sauber und trocken sind.
4. Ziehen Sie den Netzstecker des Kühlschranks heraus.



Wenn kein Wasser aus dem Wasserspender fließt, drücken Sie die Tankoberseite leicht nach unten.



## AUSWECHSELN DER LEUCHTDIODE

Ist die Leuchtdiode für die Innen- oder Außenbeleuchtung nicht mehr funktionstüchtig, demontieren Sie bitte nicht eigenständig die Leuchtdiode und deren Abdeckung.




Wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

# Wechseln des Türanschlags (optional)

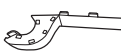
## WECHSELN DES TÜRANSCHLAGS (OPTIONAL)

Vor dem Wechseln des Türanschlags sicherstellen, dass der Netzstecker des Geräts ausgesteckt ist. Samsung empfiehlt, dass das Wechseln des Türanschlags nur von Samsung zugelassenen Dienstleistern durchgeführt wird. Es handelt sich um eine kostenpflichtige Leistung, die dem Kunden in Rechnung gestellt wird.

 Schäden, die beim selbstständigen Wechseln des Türanschlags entstehen können, werden von der Herstellergarantie des Geräts nicht gedeckt. Die Kosten für Reparaturen aufgrund dieses Umstands werden zur Gänze vom Kunden übernommen.

1. Vor einem Versuch, den Türanschlag zu wechseln, überprüfen Sie bitte, dass der Netzstecker des Kühlschranks ausgesteckt ist und sämtliche Lebensmittel aus dem Innenraum entfernt wurden.
2. Sollte sich der Kunde nicht in der Lage fühlen, die Anweisungen im Benutzerhandbuch zu befolgen, muss der Wechsel des Türanschlags von einem eigens qualifizierten Samsung-Kundendiensttechniker ausgeführt werden.
3. Schalten Sie Ihr Kühlgerät nicht sofort wieder nach dem Türanschlagwechsel ein, warten Sie mindestens eine Stunde ab.

### Benötigte Werkzeuge

Nicht im Lieferumfang enthalten		
		
Kreuzschlitz-Schraubendreher	Flachschlitz-Schraubendreher	11 mm Gabelschlüssel (für Scharnierbolzen)
Nicht im Lieferumfang enthalten	Zusätzliche Teile	
		
8 mm Steckschlüssel (für Sechskantschrauben)	Scharnierabdeckung / Abdeckung für die Türaussparung	

### Entfernen der Tür des Kühlabteils

1. Entfernen Sie die Kabelabdeckung.



Nur Modell \*RB37\*



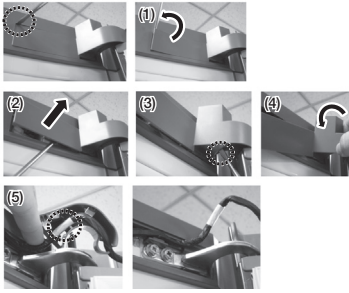
2. Nehmen Sie die Abdeckung für die Türaussparung heraus.



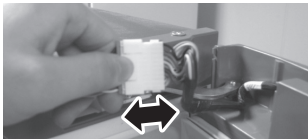
Nur Modell \*RB37\*



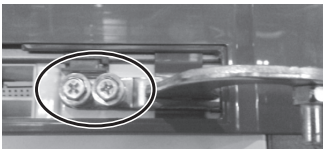
3. Entfernen Sie wie in den folgenden Abbildungen gezeigt die Scharnierabdeckung.
  - Schieben Sie einen Schlitzschraubendreher ein und setzen Sie sie wieder ein (siehe Abbildung 1).
  - Wie in Abbildung 2 dargestellt, hebeln Sie die Abdeckung hoch und drücken Sie einen Haken wie in Abbildung 3 gezeigt hinein. (Achten Sie darauf, die Scharnierabdeckung nicht durch übermäßige Krafteinwirkung zu beschädigen.)
  - Entfernen Sie die Scharnierabdeckung, in dem Sie von unten gegen den in Abbildung 4 rot markierten Bereich drücken (Abbildung 5).



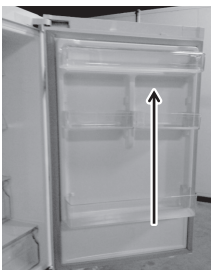
4. Trennen Sie den Kabelverbinder für die Kühlschrantür. (Nur bei Modellen mit externem Display).



5. Lösen Sie die Schrauben.  
(Achten Sie darauf, dass die Gerätetür dabei nicht herunterfällt.)



6. Entfernen Sie die Tür des Kühlabteils, indem Sie sie vorsichtig gerade nach oben aus dem mittleren Scharnier heben.



**VORSICHT** Seien Sie beim Entfernen der Gerätetür vorsichtig, da diese schwer ist und Sie sich verletzen könnten.

7. Zum Entfernen des mittleren Scharniers lösen Sie die Schrauben mit einem Kreuzschlitz-Schraubendreher (+).



Sie müssen die Kühlschrantür abstützen, da sie nach vorne fallen kann.

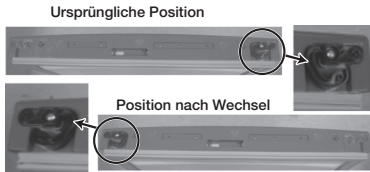
8. Heben Sie die Tür des Gefrierabteils vorsichtig gerade nach oben aus dem unteren Scharnier.



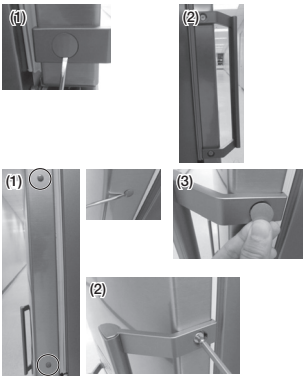
**VORSICHT** Seien Sie beim Entfernen der Gerätetür vorsichtig, da diese schwer ist und Sie sich verletzen könnten.

9. Versetzen Sie die Griffe der Gerätetüren von links nach rechts.  
Lösen Sie die Schraube unten rechts an den Türen von Kühl- und Gefrierabteil. Versetzen Sie den Hebel für die Türschließautomatik von der rechten auf die linke Seite.  
(Befestigen Sie den Hebel der Türschließautomatik mit den zugehörigen Schrauben.)





10. Entfernen Sie mit einem Schlitzschraubendreher (-) zunächst die Kappen an den Griffen und dann die Schrauben.

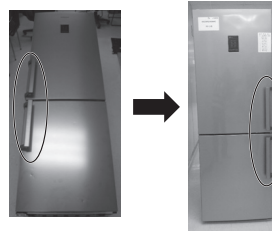


Entfernen Sie die Abdeckkappen auch auf der anderen Seite der Gerätetür mit dem Schlitzschraubendreher (-). Befestigen Sie dann den Türgriff in den nun zugänglichen Bohrungen, und setzen Sie anschließend die Kappen auf die Schrauben in den Griffen.



**VORSICHT** Achten Sie darauf, die Griffe und die Gerätetüren beim Lösen der Kappen nicht zu zerkratzen.

11. Setzen Sie auf der anderen Seite ebenfalls die Abdeckkappen wieder ein.

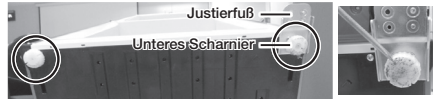


12. Versetzen Sie die Abdeckkappen der Schrauben.  
Ziehen Sie sie mit einem dünnen, flachen Schraubenzieher heraus.



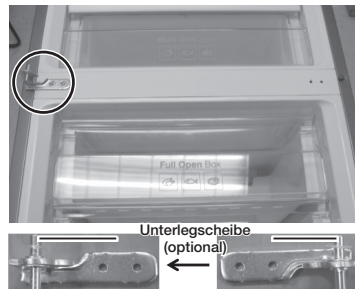
**VORSICHT** Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich während des Vorgangs nicht verletzen.

13. Legen Sie den Kühlschrank vorsichtig auf den Rücken.  
Entfernen Sie das Bein (gegen den Uhrzeigersinn abschrauben) und das untere Scharnier.

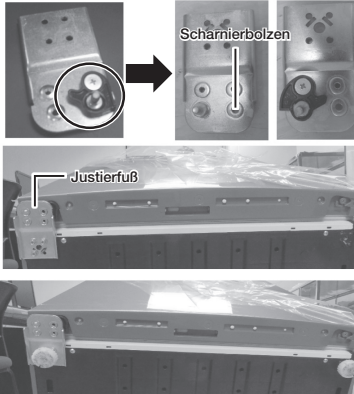


Um das Gerät vor Beschädigungen zu schützen, schneiden Sie ein großes Pappstück von der Verpackung ab und legen Sie es unter das Gerät.

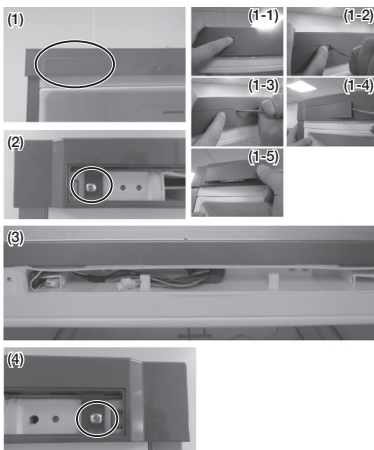
14. Montieren Sie mit dem Kreuzschlitz-Schraubendreher (+) das mittlere Scharnier. (Achten Sie stets darauf, dass die Unterlegscheibe nach oben weist, bevor Sie das mittlere Scharnier montieren.)



15. Tauschen Sie die Positionen für das untere Scharnier und den Justierfuß (von rechts nach links). Setzen Sie die Tür des Gefrierabteils in das mittlere Scharnier ein, und befestigen Sie dann das untere Scharnier.
- Entfernen Sie auf der einen Seite den Scharnierbolzen und die Führung für die Türschließautomatik.
  - Bringen Sie den Scharnierbolzen und die Führung für die Türschließautomatik wie in der Abbildung gezeigt auf der anderen Seite an.



16. Entfernen Sie die Abdecksicherung wie in Abbildung (1) gezeigt von der Abdeckleiste. Lösen Sie die Schraube, und entfernen Sie die Abdecksicherung (2). Verlegen Sie die Kabel (3) in der Tür des Kühlabteils in entgegengesetzter Richtung (nur Modelle mit Display in der Gerätetür). Befestigen Sie die Abdeckleiste mit der Schraube wieder wie in der Abbildung gezeigt (4).



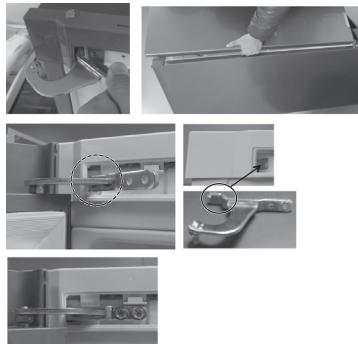
17. Verlegen Sie die Kabel wie in der Abbildung gezeigt in entgegengesetzter Richtung.



18. Verwenden Sie einen 11 mm-Schraubenschlüssel, um den oberen Scharnierbolzen entfernen. Drehen Sie das obere Scharnier, und bringen Sie den oberen Scharnierbolzen dann wieder an.



19. Setzen Sie den oberen Scharnierbolzen wieder ein, und ziehen Sie ihn dann leicht heraus, um die Tür des Kühlabteils zu befestigen.

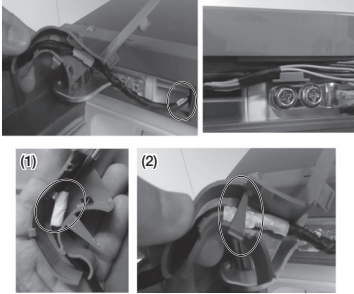


### Arbeitsschritte bei der Montage

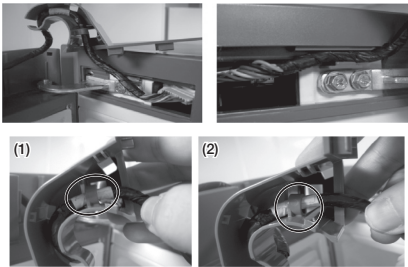
1. Befestigen Sie den oberen Scharnierbolzen an der Tür des Kühlabteils.
2. Befestigen Sie das mittlere Scharnier an der Tür des Kühlabteils.
3. Setzen Sie den oberen Scharnierbolzen in das Gehäuse des Kühlabteils ein.
4. Ziehen Sie die Schrauben an.

20. Schließen Sie das Kabel an und stecken Sie es in die Abdeckleiste.

Führen Sie den Draht so in die Scharnierabdeckung ein, dass der weiße, konische Abschnitt wie in nachfolgender Abbildung (1) gezeigt gelegen ist. Schließen Sie die Fixierung, damit sich die Kabel nicht lösen können (Abbildung 2).



Nur Modell \*RB37\*

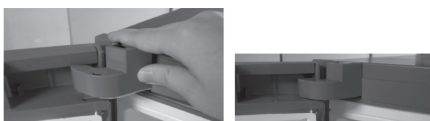


Nur bei Modellen mit externem Display.

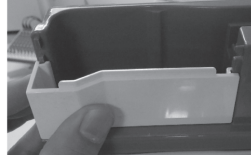
21. Setzen Sie die Scharnierabdeckung auf das Scharnier.



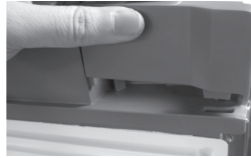
Nur Modell \*RB37\*



22. Befestigen Sie die Abdeckung für die Türaussparung (Zubehör) auf der Rückseite.

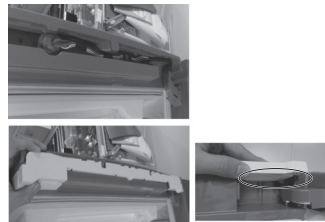


Nur Modell \*RB37\*

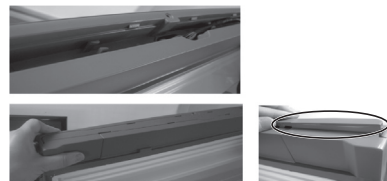


23. Schieben Sie die Kabelabdeckung oben auf die Kühlschranktür und drücken Sie sie vollständig hinein.

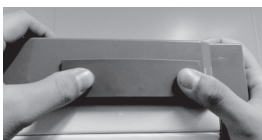
Überprüfen Sie, ob das Kabel auf der Rückseite der Kabelabdeckung gelegen ist.



Nur Modell \*RB37\*



24. Setzen Sie die Abdecksicherung wieder ein.



25. Entfernen Sie die Dichtungen an der Gerätetür, drehen Sie sie um 180° und befestigen Sie sie wieder.

Stellen Sie sicher, dass die Türdichtungen ordnungsgemäß angeordnet sind.

Andernfalls kann es zu ungewöhnlicher Geräusentwicklung oder Taubildung kommen, die die Leistung des Geräts beeinträchtigen könnte.



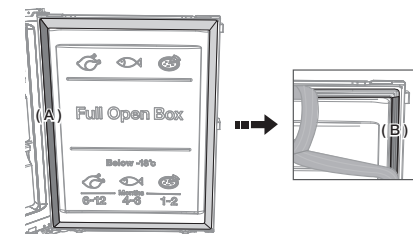
26. Stellen Sie sicher, dass die Gerätetüren ordnungsgemäß schließen.



Vor dem Wechseln des Türanschlags, nehmen Sie die Türdichtung des Gefrierabteils und der linken Innenseite (**A**) ab. Bringen Sie die Innenseite auf der rechten Seite an (**B**).

Drehen Sie die Türdichtung um 180° und bringen Sie sie wieder an.

(Nur für die Modelle RB29\*\*\*\*B, RB31\*\*\*\*B, RB32\*\*\*\*B)



# Fehlersuche

PROBLEM	LÖSUNG
<b>Das Gerät funktioniert nicht oder die Temperatur im Gerät ist zu hoch.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig eingesteckt ist.</li> <li>• Ist die Temperatureinstellung am Bedienfeld korrekt?</li> <li>• Ist das Gerät direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt oder befindet es sich in der Nähe von Wärmequellen?</li> <li>• Befindet sich das Gerät mit seiner Rückseite zu dicht an der Wand?</li> </ul>
<b>Lebensmittel gefrieren im Kühlabteil.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ist die Temperatur auf dem Display auf die kälteste Temperatur eingestellt?</li> <li>• Ist die Umgebungstemperatur zu niedrig?</li> </ul>
<b>Vom Gerät kommen ungewöhnliche Geräusche.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie, ob das Gerät stabil und eben steht.</li> <li>• Befindet sich das Gerät mit seiner Rückseite zu dicht an der Wand?</li> <li>• Befinden sich Fremdkörper hinter oder unter dem Gerät?</li> <li>• Kommt das Geräusch vom Motor/Kompressor des Geräts?</li> <li>• Ein tickendes Geräusch entsteht, wenn sich die Zubehöerteile im Geräteinneren ausdehnen oder zusammenziehen.</li> </ul>
<b>Die vorderen Ecken und Seiten des Gerätes sind warm und Kondenswasser bildet sich.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zur Vermeidung von Kondenswasserbildung sind die vorderen Geräteecken mit wärmedämmenden Rohren ausgestattet. Bei ansteigender Raumtemperatur kann dies unzureichend sein. Dies ist keine anormale Erscheinung.</li> <li>• Bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit kann sich Kondenswasser an der Geräteaußenseite bilden, wenn die in der Luft enthaltene Feuchtigkeit mit der kalten Geräteoberfläche in Kontakt kommt.</li> </ul>
<b>Im Geräteinnern ist ein Blubbern zu hören.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dies wird durch das Kältemittel im Kühlkreislauf des Geräts verursacht.</li> </ul>
<b>Starke Geruchsentwicklung im Gerät.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Befinden sich verdorbene Lebensmittel im Kühlgerät?</li> <li>• Achten Sie darauf, dass Sie Lebensmittel mit starker Geruchsentwicklung (z.B. Fisch) luftdicht verpacken.</li> <li>• Reinigen Sie Ihr Gerät regelmäßig und werfen Sie verdorbene oder bedenkliche Lebensmittel weg.</li> </ul>
<b>Reifschicht an den Geräteinnenseiten.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sind die Luftströmungsöffnungen im Gerät eventuell durch Kühlgut verdeckt?</li> <li>• Lassen Sie genügend Platz zwischen den eingelagerten Lebensmitteln, um eine korrekte Luftströmung zu gewährleisten.</li> <li>• Ist die Tür vollständig geschlossen?</li> </ul>
<b>Kondenswasserbildung an den Geräteinnenseiten und am Gemüse.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lebensmittel mit hohem Wassergehalt sind bei hoher Luftfeuchtigkeit unverpackt bzw. unbedeckt eingelagert worden oder die Gerätetür stand über längere Zeit offen.</li> <li>• Bewahren Sie die Lebensmittel stets zugedeckt/verpackt oder in luftundurchlässigen Behältern auf.</li> </ul>

## Raumtemperaturbereich

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

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



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

### **Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)**

#### **Deutsch**



#### **(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)**

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

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

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

Kontakt zu Samsung

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

0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)  
[www.samsung.com/ch/support](http://www.samsung.com/ch/support) (German)  
[www.samsung.com/ch\\_fr/support](http://www.samsung.com/ch_fr/support) (French)



**SEAG**

RB28F\*  
RB29F\*  
RB29H\*  
RB30F\*  
RB31F\*  
RB31H\*  
RB32F\*  
RB33F\*  
RB34F\*  
RB39F\*  
RB37J\*

# Frigorifero manuale utente

Italiano

immagina le possibilità

Grazie per aver acquistato un prodotto Samsung.

**Elettrodomestico Free Standing**



# informazioni per la sicurezza

## INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA

- Prima di attivare l'elettrodomestico, leggere per intero questo manuale e conservarlo per qualsiasi riferimento futuro.
- Utilizzare questo elettrodomestico solo per gli scopi cui è destinato, come descritto nel presente manuale di istruzioni. L'uso di questo elettrodomestico da parte di persone (ivi inclusi bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali oppure che manchino di esperienza e conoscenza a tale proposito non è ammesso, a meno che queste non siano soggette alla supervisione o alla formazione in merito all'uso dell'elettrodomestico da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con handicap fisici, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza del prodotto solo sotto la supervisione di una persona responsabile o nel caso in cui abbiano ricevuto informazioni specifiche sull'uso

sicuro dell'apparecchio e ne abbiano compreso i rischi ad esso associati. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione dell'apparecchio non devono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un adulto responsabile.

- Le avvertenze e le istruzioni importanti per la sicurezza contenute nel presente manuale non comprendono tutte le possibili condizioni e situazioni che possono verificarsi. È responsabilità dell'utente utilizzare l'elettrodomestico con buon senso, prestando la massima attenzione e cura in fase di installazione, manutenzione e funzionamento.
- Siccome le seguenti istruzioni coprono diversi modelli, le caratteristiche del vostro frigorifero potrebbero differire leggermente da quelle descritte in questo manuale. Come refrigerante viene utilizzato l'R600a o l'R134a. Per appurare quale refrigerante è utilizzato, controllare l'etichetta del compressore posta sul retro dell'elettrodomestico o l'etichetta delle prestazioni di esercizio all'interno del frigorifero. Qualora






questo prodotto contenga gas infiammabili (refrigerante R600a), rivolgersi agli enti locali e richiederne lo smaltimento sicuro.

- Per evitare la formazione di una miscela infiammabile di gas e aria, qualora si dovesse verificare una perdita nel circuito di refrigerazione, le dimensioni della stanza in cui l'elettrodomestico può essere posizionato dipendono dalla quantità di refrigerante utilizzato.
- Non accendere mai l'elettrodomestico qualora dovesse presentare tracce di danneggiamento. In caso di dubbi, consultare il proprio rivenditore. La stanza deve avere dimensioni pari a 1 m<sup>3</sup> per ogni 8 g di refrigerante R600a utilizzato all'interno dell'elettrodomestico. La quantità di refrigerante presente nell'elettrodomestico specifico è indicata sulla targhetta di identificazione che si trova al suo interno.
- Qualora il refrigerante dovesse fuoriuscire con forza dai tubi, potrebbe incendiarsi o causare lesioni agli occhi. In caso di fuoriuscita di refrigerante dal tubo, evitare eventuali fiamme libere, allontanare eventuali oggetti infiammabili dal prodotto e aerare

immediatamente la stanza.

- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare incendi o esplosioni.

### Simboli e precauzioni importanti per la sicurezza:

 AVVERTENZA	Pericoli o procedure non sicure che potrebbero causare <b>gravi lesioni personali o la morte.</b>
 ATTENZIONE	Pericoli o procedure non sicure che potrebbero causare <b>lesioni personali minori o danni a cose.</b>
	NON tentare.
	NON smontare.
	NON toccare.
	Seguire le istruzioni attentamente.
	Scollegare la spina del cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
	Assicurarsi che il dispositivo sia collegato a terra per evitare scosse elettriche.
	Contattare il centro assistenza per ottenere supporto.
	Nota.

informazioni per la sicurezza \_03

**Questi segnali di avvertenza consentono di evitare lesioni alla persona. È necessario osservarli attentamente. Dopo aver letto la presente sezione, conservarla con cura per riferimento futuro.**

### **Nota CE**

Questo prodotto è conforme alle direttive Bassa tensione (2006/95/CE), Compatibilità elettromagnetica (2004/108/CE), RoHS (2011/65/UE), Regolamento Delegato UE (1060/2010/CE) della Commissione, e Progettazione ecocompatibile (2009/125/CE) implementata dal Regolamento (CE) N. 643/2009 della Commissione europea. (Solo per i prodotti venduti nei paesi dell'Unione europea)





## **SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER IL TRASPORTO E IL LUOGO DI INSTALLAZIONE**



- Durante il trasporto e l'installazione dell'elettrodomestico, fare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito di refrigerazione.
- Qualora il refrigerante dovesse fuoriuscire dai tubi, potrebbe incendiarsi o causare lesioni agli occhi. Se si nota una perdita, evitare fiamme libere o potenziali fonti di incendio e aerare per qualche minuto la stanza in cui si trova l'elettrodomestico.
- Questo elettrodomestico contiene una piccola quantità di isobutano refrigerante (R-600a), un gas naturale con alta compatibilità ambientale che, tuttavia, è anche combustibile. Durante il trasporto e l'installazione dell'elettrodomestico, fare attenzione a non danneggiare nessuna parte del circuito di refrigerazione.



## SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER L'INSTALLAZIONE

-  • Il deterioramento del materiale isolante delle parti elettriche potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
  - Non collocare questo frigorifero alla luce solare diretta, né esporlo al calore emanato da stufe, radiatori o altri elettrodomestici.
  - Non collegare più elettrodomestici in un'unica presa di corrente multipla. Il frigorifero dovrebbe essere sempre collegato a una presa elettrica singola con una tensione nominale corrispondente a quella riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio.
  - Questo accorgimento consente di ottenere prestazioni ottimali ed evita inoltre il sovraccarico dell'impianto elettrico domestico che, in caso di surriscaldamento dei fili elettrici, potrebbe provocare incendi.
  - Se la presa elettrica si è allentata, non attaccare la spina del cavo di alimentazione.
  - Questo potrebbe generare scosse elettriche o incendi.
  - Non utilizzare un cavo che mostri segni di lacerazioni o abrasioni sulla superficie o alle estremità.
- Non tirare né piegare eccessivamente il cavo di alimentazione.
  - Non attorcigliare né legare il cavo di alimentazione.
  - Non agganciare il cavo di alimentazione a un oggetto metallico, non posizionare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione, non inserire il cavo di alimentazione tra due oggetti, né spingere il cavo di alimentazione nello spazio dietro l'elettrodomestico.
  - Quando si sposta il frigorifero, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
  - Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
  - Non utilizzare prodotti spray vicino al frigorifero.
  - L'uso di prodotti spray vicino al frigorifero potrebbe causare esplosioni o incendi.
  - Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione, né schiacciarlo collocandovi sopra oggetti pesanti.
- 
-  • Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere installato e posizionato conformemente alle indicazioni del manuale.
  - Non installare il frigorifero in un

informazioni per la sicurezza \_05

luogo umido o in cui potrebbe venire a contatto con l'acqua.

- Il deterioramento del materiale isolante delle parti elettriche potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Collegare la spina del cavo di alimentazione nella posizione adatta con il cavo verso il basso.
- Se si collega la spina del cavo di alimentazione al contrario, il cavo potrebbe tagliarsi e causare incendi o scosse elettriche.
- Assicurarci che la spina del cavo di alimentazione non venga schiacciata o danneggiata dalla parte posteriore del frigorifero.
- Quando si sposta il frigorifero, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- Si presenterebbero rischi di incendio.
- Conservare i materiali di imballaggio fuori dalla portata dei bambini.
- Sussiste il rischio di morte per soffocamento nel caso in cui i bambini se li mettano in testa.
- Questo elettrodomestico dovrebbe essere posizionato in modo tale da rendere accessibile la spina del cavo di alimentazione.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse

elettriche o incendi dovuti a perdite di energia elettrica.

- Non installare l'elettrodomestico vicino a stufette o materiali infiammabili.
- Non installare questo elettrodomestico in luoghi umidi, untati o polverosi né esporlo alla luce diretta del sole e all'acqua (gocce di pioggia).
- Non installare questo elettrodomestico in un luogo in cui ci possano essere perdite di gas.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Se si rileva la presenza di polvere o acqua all'interno del frigorifero, staccare la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.
- In caso contrario, si può incorrere nel rischio di incendio.
- Non salire in cima al frigorifero, né appoggiarvi sopra bucato, candele accese, sigarette accese, piatti, prodotti chimici, oggetti metallici e così via.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche, incendi, problemi con il prodotto o lesioni.



- Il frigorifero deve essere opportunamente collegato a terra.

- Non effettuare la messa a terra del frigorifero su un tubo del gas, una tubazione dell'acqua in plastica o una linea telefonica.
- È necessario collegare a terra il frigorifero, onde evitare eventuali perdite di energia elettrica o scosse elettriche.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche, incendi, esplosioni o problemi con il prodotto.
- Non collegare mai il cavo di alimentazione a una presa non correttamente collegata a terra e assicurarsi che sia conforme alle normative locali e nazionali.



- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, richiederne la sostituzione al produttore, a un tecnico dell'assistenza o un tecnico specializzato al fine di evitare potenziali pericoli.
- Il fusibile presente nel frigorifero deve essere sostituito da un tecnico qualificato o da una società incaricata dell'assistenza.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o lesioni personali.



## SEGNALI DI ATTENZIONE PER L'INSTALLAZIONE



- Assicurarsi che le fessure di ventilazione presenti nella struttura esterna o di sostegno non siano ostruite.
- Dopo l'installazione dell'elettrodomestico, attendere almeno 2 ore prima di attivarlo.
- Si raccomanda che l'installazione di qualsiasi servizio di questo elettrodomestico venga eseguita da un tecnico qualificato o da una ditta specializzata.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche, incendi, esplosioni, problemi con il prodotto o lesioni.



## SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER L'USO



- Non toccare la spina del cavo di alimentazione con le mani bagnate.
- Potrebbe causare scosse elettriche.
- Non collocare oggetti sopra l'elettrodomestico.
- Quando si apre o chiude lo sportello, fare attenzione ed evitare che cadano all'esterno oggetti che potrebbero causare lesioni personali e/o danni materiali.

informazioni per la sicurezza \_07

- Non appoggiare recipienti pieni d'acqua sopra al frigorifero.
- L'eventuale fuoriuscita pone un rischio di incendio o scosse elettriche.
- Non toccare con le mani bagnate le pareti interne del congelatore né i prodotti conservati al suo interno.
- La pelle delle mani potrebbe restare attaccata a una superficie.
- Non usare o collocare nessuna sostanza sensibile alla temperatura quali spray infiammabili, oggetti infiammabili, ghiaccio secco, farmaci o prodotti chimici vicino al frigorifero.
- Non conservare oggetti o sostanze volatili o infiammabili (benzene, diluente, gas propano, alcool, etere, gas GPL e altri prodotti simili) nel frigorifero.
- Questo frigorifero serve per conservare esclusivamente cibo.
- Questo potrebbe causare incendi o esplosioni.
- Non mettere nel frigorifero prodotti farmaceutici, materiale scientifico o prodotti sensibili alla temperatura.
- I prodotti che richiedono rigidi controlli della temperatura non vanno conservati in frigorifero.
- Non collocare né utilizzare elettrodomestici elettrici all'interno del frigorifero/congelatore, a meno che non siano del tipo consigliato

- dall'azienda produttrice.
- Se si avverte odore di medicinali o fumo, staccare immediatamente la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.
- Se si rileva la presenza di polvere o acqua all'interno del frigorifero, staccare la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.
- In caso contrario, si può incorrere nel rischio di incendio.
- Se si nota una perdita, evitare fiamme libere o potenziali fonti di incendio e aerare per qualche minuto la stanza in cui si trova l'elettrodomestico.
- Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o di altro tipo, diversi da quelli consigliati dall'azienda produttrice.
- Non danneggiare il circuito di refrigerazione.
- Non spruzzare materiale volatile quale insetticida sulla superficie dell'elettrodomestico.
- Oltre a essere dannoso per gli esseri umani, potrebbe causare elettrocuzione, incendi o problemi con il prodotto.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno del frigorifero.

Non introdurre nel frigorifero candele accese per rimuovere i cattivi odori.

- Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Riempire il serbatoio d'acqua, il vassoio del ghiaccio e creare cubetti di ghiaccio utilizzando esclusivamente acqua potabile (acqua minerale o purificata).
- Non riempire il serbatoio con tè, succhi o bevande per lo sport in quanto potrebbero danneggiare il frigorifero.
- Non lasciare che i bambini si appendano allo sportello. Rischio di lesioni gravi.
- Rischio che i bambini restino intrappolati. Non lasciare che i bambini entrino nel frigorifero.
- Non lasciare gli sportelli del frigorifero aperti se questo ultimo viene lasciato incustodito e non lasciare che i bambini entrino nel frigorifero.
- Non permettere ai bambini di entrare nel cassetto.
- Può portare a lesioni personali o alla morte per soffocamento in seguito all'intrappolamento.
- Non sedersi sullo sportello del congelatore.
- Lo sportello potrebbe rompersi e causare delle lesioni alle persone.

- Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o di altro tipo, diversi da quelli consigliati dall'azienda produttrice.
- Non danneggiare il circuito di refrigerazione.
- Non inserire il ripiano del frigorifero al contrario. Il fermo del ripiano potrebbe non funzionare.
- Può provocare lesioni personali a causa della caduta del ripiano di vetro.



- In caso di perdita di gas (quale gas propano, gas LP, ecc.), arieggiare immediatamente senza toccare la spina di alimentazione. Non toccare l'elettrodomestico o la spina di alimentazione.
- Non usare una ventola di aerazione.
- Una scintilla potrebbe provocare esplosione o incendi.
- Usare esclusivamente lampadine a LED fornite dal produttore o dai tecnici autorizzati.
- I bambini devono essere sorvegliati per evitare che giochino con l'elettrodomestico.
- Tenere le dita lontano dai "punti di schiacciamento": gli spazi tra gli sportelli e il vano del frigorifero

informazioni per la sicurezza \_09

sono necessariamente ridotti.

- Non lasciare che i bambini si appendano allo sportello. Rischio di lesioni gravi.
- Vi è il rischio che i bambini restino intrappolati. Non lasciare che i bambini entrino nel frigorifero.
- Le bottiglie vanno riposte avvicinandole tra loro, in modo che non cadano.
- Questo prodotto è destinato solo alla conservazione di cibi in ambienti domestici.
- Non mettere mai le dita od oggetti nell'apertura dell'erogatore, nello scivolo del ghiaccio e nel secchiello del dispositivo di produzione del ghiaccio.
- Si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.
- Non inserire mani, piedi od oggetti metallici (come bacchette) in fondo o dietro al frigorifero.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche o lesioni personali.
- Gli spigoli vivi possono provocare lesioni personali.



- Non tentare di riparare, smontare né modificare da soli l'elettrodomestico.
- Non utilizzare fusibili (in rame o acciaio ad esempio) diversi dai fusibili standard.
- Per riparare o reinstallare

10\_ informazioni per la sicurezza

l'elettrodomestico rivolgersi al più vicino centro di assistenza.

- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche, incendi, problemi con il prodotto o lesioni personali.



- Se l'elettrodomestico produce un rumore strano, fiamme, odore o fumo, scollegare immediatamente la spina del cavo di alimentazione e contattare il centro di assistenza più vicino.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare pericoli di natura elettrica o rischio di incendio.
- Prima di sostituire le luci interne del frigorifero, staccare la spina del cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
- In caso contrario, si può incorrere nel rischio di scosse elettriche.
- In caso di difficoltà al momento della sostituzione della lampadina, contattare i tecnici autorizzati.
- Se i prodotti sono dotati di lampadina a LED, non smontare da soli né il coperchio della lampadina né la lampadina stessa.
- Si prega di contattare il tecnico autorizzato.
- Collegare saldamente la spina del

cavo di alimentazione alla presa elettrica. Non utilizzare spine o cavi di alimentazione danneggiati né prese elettriche non fissate saldamente al muro.

- Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Non appoggiare recipienti pieni d'acqua sopra all'elettrodomestico.
- L'eventuale fuoriuscita pone un rischio di incendio o scosse elettriche.
- Non fissare direttamente la lampadina a LED UV per lunghi periodi di tempo.
- I raggi ultravioletti potrebbero sollecitare eccessivamente l'occhio.



## SEGNALI DI ATTENZIONE PER L'USO

- ★ • Per ottimizzare le prestazioni del prodotto, procedere come segue:
  - Non collocare i cibi in prossimità delle aperture di sfogo poste sul retro dell'elettrodomestico, poiché potrebbero ostruire la circolazione dell'aria nello scomparto frigorifero.
  - Avvolgere il cibo adeguatamente o collocarlo in contenitori a tenuta d'aria prima di inserirlo nel frigorifero.

- Non mettere del cibo appena introdotto per il congelamento vicino a cibo già congelato.
- Non mettere vetro, bottiglie o bevande gassate nel congelatore.
- Il contenitore potrebbe congelarsi e rompersi, provocando potenziali lesioni personali.
- Attenersi ai limiti di tempo stabiliti per la conservazione e alle date di scadenza dei prodotti congelati.
- Se si prevede di assentarsi per periodi di tempo inferiori alle tre settimane, non occorre scollegare il frigorifero dall'alimentazione. Tuttavia, in caso di assenza più prolungata, è consigliabile rimuovere tutti i cibi dal frigorifero. Scollegare la spina e procedere alla pulizia e all'asciugatura del frigorifero.
- Non riporre nello scomparto congelatore bibite gassate o frizzanti. Non mettere bottiglie o altro tipo di contenitore di vetro nel congelatore.
- Quando il contenuto si congela, il vetro può rompersi e provocare lesioni personali o danni a cose.
- Non alterare il funzionamento del frigorifero o modificare lo stesso.
- Alterazioni o modifiche potrebbero causare lesioni personali e/o causare danni materiali. Qualsiasi alterazione o modifica effettuata da

terzi su questo elettrodomestico completo non è coperta dal servizio garanzia Samsung. Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per problemi legati alla sicurezza e danni derivanti da modifiche apportate da terzi.

- Non ostruire le aperture di ventilazione.
- Se le aperture di ventilazione vengono ostruite, in particolare da sacchetti di plastica, il frigorifero può essere soggetto a eccessiva refrigerazione.
- Utilizzare solo il dispositivo di produzione di ghiaccio fornito con il frigorifero.
- Rimuovere l'umidità in eccesso presente all'interno e lasciare aperti gli sportelli.
- In caso contrario, si possono formare cattivi odori e muffa.
- Se il frigorifero si bagna d'acqua, staccare la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.



## SEGNALI DI ATTENZIONE PER LA PULIZIA E LA MANUTENZIONE

- ★ • Non spruzzare prodotti di pulizia spray direttamente sul display.
- Le lettere stampate sul display potrebbero essere rimosse.
- Qualora sostanze estranee, come acqua, entrino nell'elettrodomestico, scollegare la presa del cavo di alimentazione e rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o incendi.
- Pulire regolarmente i poli della spina del cavo di alimentazione e i punti di contatto per rimuovere eventuale polvere e acqua con un panno asciutto.
- Scollegare la presa del cavo di alimentazione e pulirla con un panno asciutto.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o incendi.
- Non pulire spruzzando acqua direttamente sull'elettrodomestico.
- Non usare benzene, solvente, Clorox o cloruro per la pulizia.
- Questi prodotti potrebbero danneggiare la superficie

dell'elettrodomestico e causare incendi.

- Non mettere mai le dita o altri oggetti nell'apertura dell'erogatore.
- Si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.



- Prima di effettuare interventi di pulizia o manutenzione, scollegare l'elettrodomestico dalla presa a muro.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o incendi.



## SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER LO SMALTIMENTO

- ★ • Lasciare al loro posto i ripiani, in modo che i bambini non possano arrampicarsi facilmente all'interno dell'elettrodomestico.
- Prima dello smaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi ubicati sul retro dell'elettrodomestico sia danneggiato.
- Il refrigerante utilizzato è R-600a o R-134a. Per appurare quale refrigerante è utilizzato, controllare l'etichetta del compressore posta sul retro dell'elettrodomestico

o l'etichetta delle prestazioni di esercizio all'interno del frigorifero.

Qualora questo prodotto contenesse gas infiammabili (refrigerante R-600a), rivolgersi agli enti locali e richiederne lo smaltimento sicuro.

Il ciclopentano viene utilizzato come gas isolante.

I gas presenti nel materiale isolante vanno smaltiti adottando un'apposita procedura.

Rivolgersi agli enti locali per ottenere informazioni in merito allo smaltimento sicuro di questo prodotto.

Prima dello smaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi ubicati sul retro dell'elettrodomestico sia danneggiato. La rottura dei tubi deve essere effettuata all'aperto.

- Prima di smaltire questo frigorifero (o altri), rimuovere lo sportello, le guarnizioni e la maniglia, in modo da evitare che bambini e animali domestici possano accidentalmente rimanere intrappolati al loro interno. I bambini vanno sorvegliati per evitare che giochino con l'elettrodomestico e entrino al suo interno.
- L'eventuale intrappolamento all'interno del frigorifero può

causare lesioni al bambino e soffocamento fino alla morte.

- Il materiale di imballaggio di questo prodotto deve essere smaltito nel rispetto dell'ambiente.
- Tenere tutti i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini in quanto potrebbero costituire un pericolo.
- Un bambino potrebbe soffocare nel caso in cui si mettesse un sacchetto in testa.



## **ULTERIORI SUGGERIMENTI PER UN UTILIZZO CORRETTO**

- In caso di un'interruzione dell'erogazione di energia elettrica, contattare la sede locale della società elettrica e verificare la durata di tale interruzione.
- La maggior parte delle interruzioni di energia elettrica ripristinate entro una o due ore non incidono sulle temperature del frigorifero. Tuttavia, è necessario ridurre al minimo il numero di aperture dello sportello in assenza di corrente.
- Se l'interruzione di energia elettrica ha una durata superiore alle 24 ore, rimuovere tutti i cibi congelati.
- Eventuali chiavi fornite per la chiusura del frigorifero dovranno

essere tenute fuori dalla portata dei bambini e conservate lontano dall'elettrodomestico.

- Se per un intervallo di tempo prolungato viene mantenuta una temperatura inferiore al limite di raffreddamento consentito per il frigorifero, il funzionamento dell'elettrodomestico potrebbe non essere uniforme (ovvero potrebbe verificarsi uno sbrinamento o la temperatura potrebbe diventare troppo elevata nello scomparto dei cibi congelati).
- Non conservare cibi facilmente deperibili a basse temperature, ad esempio banane e meloni.
- L'elettrodomestico è dotato di un sistema di sbrinamento automatico, pertanto non è necessario eseguire questa operazione manualmente.
- L'aumento di temperatura in fase di sbrinamento è conforme ai requisiti ISO. Tuttavia, se si desidera evitare un aumento incontrollato della temperatura del cibo congelato durante lo sbrinamento dell'elettrodomestico, avvolgere il cibo in vari strati di carta da giornale.
- Qualsiasi aumento di temperatura dei cibi congelati durante lo sbrinamento può ridurne i tempi di conservazione.
- Non ricongelare cibi congelati

che sono stati completamente scongelati.

- La temperatura di comparti o sezioni a due stelle, contrassegnati dal simbolo ( \* \* ), è lievemente superiore rispetto a quella di altri comparti freezer.

La posizione delle sezioni e dei comparti a due stelle può variare a seconda del prodotto pertanto fare riferimento alle istruzioni e/o alle condizioni di vendita.

### **Suggerimenti per risparmiare energia**

- Installare l'elettrodomestico in un luogo fresco e asciutto con una ventilazione adeguata. Assicurarsi che non sia esposto alla luce diretta del sole e non collocarlo mai vicino a una fonte di calore diretta (ad esempio, i radiatori).
- Non ostruire mai le aperture o griglie di sfiato presenti nell'elettrodomestico.
- Lasciare raffreddare il cibo prima di collocarlo all'interno dell'elettrodomestico.
- Mettere i cibi congelati nel frigorifero a scongelare. Così è possibile utilizzare le basse temperature dei prodotti congelati per raffreddare i cibi nel frigorifero.
- Non tenere lo sportello

dell'elettrodomestico aperto per un periodo di tempo prolungato quando si introducono o prelevano cibi nel o dal frigorifero. Più breve è il tempo di apertura dello sportello e minore sarà la quantità di ghiaccio che si formerà nel congelatore.

- Durante l'installazione, lasciare lo spazio libero indicato a destra, a sinistra, sul retro e nella parte superiore dell'elettrodomestico. Ciò consentirà di ridurre il consumo energetico e i costi di elettricità.
- Per ottenere il miglior rendimento energetico, lasciare tutti gli accessori interni (come cestelli, cassette, mensole) nelle loro posizioni originali, come predisposto dal produttore.

### **Questa apparecchiatura è progettata per un uso domestico o applicazioni simili quali**

- angoli cottura per il personale in punti vendita, uffici e altri ambienti lavorativi;
- fattorie/aziende agricole e per l'uso dei clienti in hotel, motel e altri ambiti residenziali;
- bed and breakfast;
- catering e applicazioni simili non-retail.

# sommario

IMPOSTAZIONE DEL FRIGORIFERO .....	16
FUNZIONAMENTO DEL FRIGORIFERO.....	19
INVERSIONE DELLA PORTA (OPZIONALE) .....	25
RICERCA E RISOLUZIONE GUASTI .....	31

## impostazione del frigorifero

### GUIDA INTRODUTTIVA ALL'INSTALLAZIONE DEL FRIGORIFERO

Congratulazioni per aver acquistato questo frigorifero Samsung. Ci auguriamo che apprezzerà lo stato dell'arte della tecnologia e delle caratteristiche che questo frigorifero ha da offrirLe.

- Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere installato e posizionato conformemente alle indicazioni del manuale.
- Utilizzare questo elettrodomestico solo per gli scopi cui è destinato, come descritto nel presente manuale di istruzioni.
- Per qualsiasi operazione di assistenza e riparazione, si consiglia vivamente di rivolgersi a personale qualificato.
- Il materiale di imballaggio di questo prodotto deve essere smaltito nel rispetto dell'ambiente.



AVVERTENZA

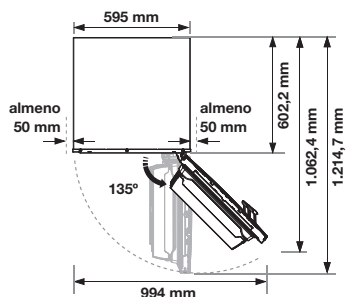
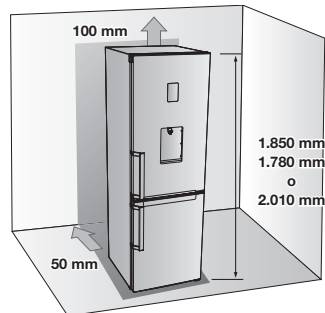
- Prima di sostituire la lampadina interna del frigorifero, staccare la spina dalla presa elettrica.
- In caso contrario, si può incorrere nel rischio di scosse elettriche.

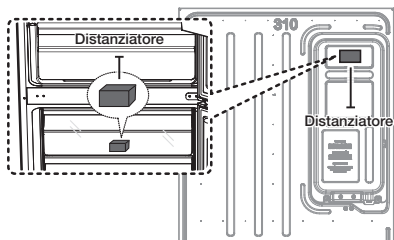
### Sceita dell'ubicazione migliore per il frigorifero


- Scegliere un'ubicazione senza esposizione diretta alla luce solare.
- Scegliere un'ubicazione con il pavimento in piano (o quasi).
- Scegliere un'ubicazione con spazio sufficiente per consentire una facile apertura degli sportelli del frigorifero.


16\_ impostazione


- Lasciare uno spazio sufficiente per l'installazione del frigorifero su una superficie piana.
- Se il frigorifero non è in piano, il sistema di refrigerazione interno potrebbe non funzionare correttamente.
- Attenersi all'ingombro complessivo richiesto. Fare riferimento alle immagini e alle dimensioni riportate di seguito.






- 
 • Per garantire prestazioni ottimali, rimuovere la carta dal distanziatore, quindi montarne uno (blocco grigio) sul retro del frigorifero. Durante l'installazione del frigorifero, assicurarsi di fissare un distanziatore, come illustrato nell'immagine sopra. Tale operazione garantirà un miglioramento delle prestazioni dell'elettrodomestico. (Solo per i modelli RB31F\*\*\*B, RB29F\*\*\*B, RB37J\*\*\*9\*\*)


- 
 • Lasciare sufficiente spazio libero a destra, a sinistra, sul retro e nella parte superiore per consentire la circolazione dell'aria. Ciò consentirà di ridurre il consumo energetico e i costi di elettricità.
- Non installare il frigorifero in luoghi soggetti a temperature inferiori a 10 °C.
- Assicurarsi che l'elettrodomestico possa essere spostato liberamente in caso di manutenzione e assistenza.

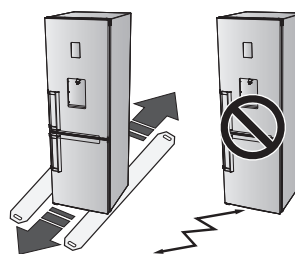

**ATTENZIONE** Durante l'installazione, nonché interventi di manutenzione o di pulizia dietro al frigorifero, assicurarsi di spostare in avanti l'elettrodomestico e di riposizionarlo in sede al termine di tali operazioni mantenendolo sempre ben dritto. Inoltre, assicurarsi che il pavimento su cui poggia sia in grado di reggere il peso del frigorifero a pieno carico. In caso contrario, si potrebbe danneggiare il pavimento.



**ATTENZIONE** Qualora il cavo di alimentazione fosse troppo lungo, si raccomanda di legare la lunghezza extra nella parte posteriore del frigorifero in modo che non tocchi il pavimento evitando che possa essere schiacciato dai piedini in caso di riposizionamento.

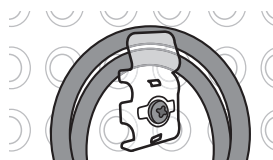
## PAVIMENTO

Per un'adeguata installazione, questo frigorifero deve essere posto su una superficie in piano costituita da materiale resistente che sia posta alla stessa altezza del resto del pavimento. Questa superficie dovrebbe essere sufficientemente resistente da sostenere un frigorifero a pieno carico (o circa 65 kg). Per proteggere la finitura del pavimento, tagliare un grande pezzo di cartone e posizionarlo sotto al frigorifero, dove si sta lavorando.

- 
 • Il pavimento potrebbe subire danni se si spinge o si tira il frigorifero. Il pavimento potrebbe subire danni se si sposta il frigorifero dopo l'installazione.



- 
 • Quando si sposta il frigorifero, fissare il cavo di alimentazione con l'elemento di fissaggio sul retro.

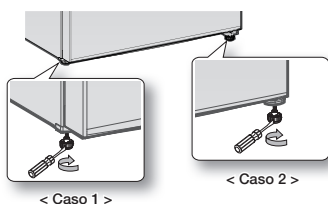


## LIVELLAMENTO DEL FRIGORIFERO

Se la parte anteriore dell'elettrodomestico è leggermente più alta del retro, lo sportello si apre e si chiude più facilmente.

Caso 1) L'elettrodomestico oscilla a sinistra. Girare il piedino di regolazione sinistro in direzione della freccia fino a livellamento dell'elettrodomestico.

Caso 2) L'elettrodomestico oscilla a destra. Girare il piedino di regolazione destro in direzione della freccia fino a livellamento dell'elettrodomestico.



## IMPOSTAZIONE DEL FRIGORIFERO

Dopo aver installato il nuovo frigorifero, sarà possibile impostare e utilizzare tutte le funzioni dell'elettrodomestico.

Una volta eseguite le procedure seguenti, il frigorifero dovrebbe essere completamente funzionante.

In caso contrario, controllare l'alimentazione elettrica e la sorgente elettrica oppure consultare la sezione relativa alla ricerca e risoluzione guasti in fondo a questo manuale utente.

Per ulteriori domande, rivolgersi al centro di assistenza Samsung Electronics.

1. Posizionare il frigorifero in un luogo appropriato con uno spazio sufficiente tra il muro e l'elettrodomestico. Consultare le istruzioni di installazione in questo manuale.
2. Prima di utilizzare il frigorifero rimuovere i copriangoli dei ripiani come mostrato nella figura sottostante. (Queste coperture servono a proteggere il frigorifero durante il trasporto.)



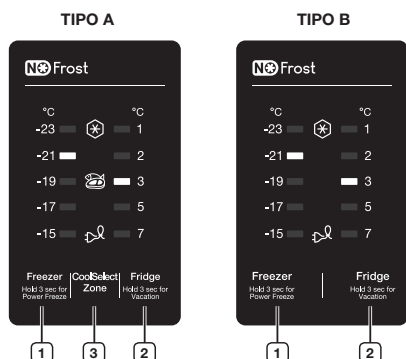
3. Dopo aver collegato il frigorifero alla presa elettrica, assicurarsi che la lampadina interna si accenda a ogni apertura dello sportello.
4. Impostare il comando della temperatura sul valore minimo e aspettare un'ora. Il congelatore dovrebbe raffreddarsi leggermente e il motore dovrebbe entrare in funzione gradualmente.
5. Dopo l'accensione, il frigorifero impiegherà qualche ora per raggiungere la temperatura ottimale. Quando la temperatura del frigorifero è sufficientemente bassa, sarà possibile utilizzarlo per conservare cibi e bevande.



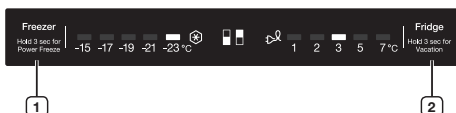
Una volta acceso, il frigorifero emetterà un segnale acustico di allarme. Premere il pulsante Freezer (Congelatore) o Fridge (Frigorifero). (Solo per i modelli con funzione Coolselect Zone) Consultare la sezione "Uso del pannello di controllo" a pagina 19.

# funzionamento del frigorifero

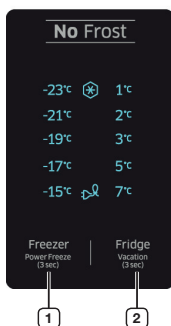
## USO DEL PANNELLO DI CONTROLLO



TIPO C



TIPO D



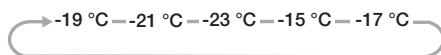
Ogni volta che si preme il pulsante, viene emesso un breve segnale acustico.



Quando non si preme alcun pulsante, i LED del congelatore, del frigorifero e della zona CoolSelect si spengono per garantire il risparmio energetico. I LED di Power Freeze e Vacation sono invece accesi in corrispondenza delle rispettive funzioni. (Solo per modelli RB29\*\*\*\*B, RB31\*\*\*\*B, RB32\*\*\*\*B)

### 1 Freezer (Congelatore)

Premere il pulsante Freezer (Congelatore) per impostare la temperatura desiderata in un intervallo compreso tra -15 °C and -23 °C. La temperatura predefinita è impostata a -19 °C e ogni volta che si preme il pulsante Freeze (Congelamento), la temperatura cambia nell'ordine seguente e l'indicatore di temperatura mostra la temperatura desiderata.




Per attivare la funzione di congelamento rapido Power Freeze, premere questo pulsante per 3 secondi. L'indicatore Power Freeze (❄️) si accende e il frigorifero velocizzerà il tempo necessario per congelare i prodotti nel congelatore. Questa funzione verrà attivata per 50 ore e il display dell'indicatore rimarrà invariato. Questa funzione si spegne automaticamente. Quando il processo di congelamento rapido viene completato, l'indicatore Power Freeze si spegne e il congelatore torna all'impostazione di temperatura precedente. L'utilizzo di questa funzione comporta un aumento del consumo energetico. Ricordarsi di disattivarla quando non è necessaria e di ripristinare l'impostazione di temperatura originale nel congelatore. Per disattivare questa funzione, premere il pulsante Freezer (Congelatore) per 3 secondi. Per congelare grandi quantità di cibo, è necessario attivare la funzione Power Freeze 20 ore prima.

## 2 Fridge (Frigorifero)

Toccare il tasto Fridge (Frigorifero) per impostare il frigorifero sulla temperatura desiderata tra 1 °C e 7 °C. La temperatura predefinita è impostata a 3 °C e ogni volta che si preme il pulsante Fridge (Frigorifero), la temperatura cambia nell'ordine seguente e l'indicatore di temperatura mostra la temperatura desiderata.





Tenere premuto questo pulsante per 3 secondi per attivare la funzione Vacation (Vacanza). L'indicatore Vacation (Vacanza) (  ) si illumina e il frigorifero si imposta su una temperatura inferiore a 17 °C per ridurre al minimo il consumo di energia mentre si è fuori casa per una lunga vacanza o un lungo viaggio di lavoro o quando non c'è bisogno di utilizzare il frigorifero. Quando la funzione Vacation è attivata, lo scomparto congelatore resta acceso. La funzione Vacation viene automaticamente disattivata se si regola la temperatura del frigorifero quando è attiva la funzione Vacation. Assicurarsi di togliere il cibo dallo scomparto frigorifero prima di utilizzare la funzione Vacation.



Quando la funzione Vacation è attivata, la funzione Coolselect Zone (area di selezione temperatura di refrigerazione) non funziona. Quando la funzione Vacation viene disattivata, la funzione Coolselect Zone torna a funzionare.

## 3 Coolselect Zone

Premere il pulsante Coolselect Zone per attivare la relativa funzione.

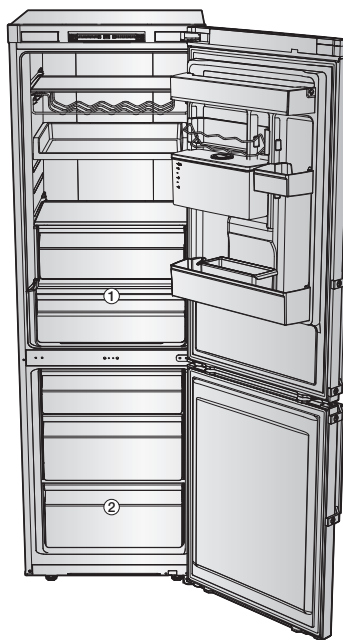
Quando l'indicatore Coolselect Zone (  ) si accende, è possibile introdurre carne e pesce. Premere nuovamente il pulsante Coolselect Zone: quando l'indicatore Coolselect Zone (  ) si spegne, è possibile conservare verdure.



Quando la funzione Vacation è attivata, il pulsante Coolselect Zone non funziona.

## Allarme temperatura (Solo per i modelli con funzione Coolselect Zone, RB37J5\*\*9\*\*, RB37J5\*\*5\*\*)

- Quando lo scomparto congelatore diventa troppo caldo a causa di un'interruzione di corrente, il LED della temperatura lampeggia e viene emesso un segnale acustico. Premere il pulsante Freezer (Congelatore) o Fridge (Frigorifero) per arrestarli.
- Questa condizione si può verificare:
  - Quando si accende il frigorifero.
  - Quando lo scomparto congelatore è troppo caldo a causa di un'interruzione di corrente.



- Alcune delle caratteristiche, come ad esempio il serbatoio d'acqua e la Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo) ( **1** ), potrebbero essere diverse e non disponibili, a seconda dei modelli.
- La frutta o la verdura potrebbe congelarsi nella Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo) (opzionale).
- Utilizzare il cassetto inferiore ( **2** ) se si desidera congelare rapidamente grandi quantità di cibo.

## RIPIANO SUPPLEMENTARE



Se il ripiano supplementare è fornito come opzione, è possibile rimuovere tutti i cassetti a eccezione di quello inferiore (2) e posizionare il ripiano supplementare immediatamente sopra a quest'ultimo.

Questo non influenza le caratteristiche termiche e meccaniche.

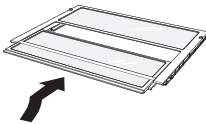
Il volume specificato per lo scomparto congelatore è calcolato senza considerare questi componenti nei modelli dotati di ripiano supplementare.



## USO DEL RIPIANO PIEGHEVOLE (DIPENDE DAI MODELLI)

Se è necessario riporre contenitori o prodotti alti sul ripiano inferiore, piegare il ripiano pieghevole per aumentare lo spazio disponibile.

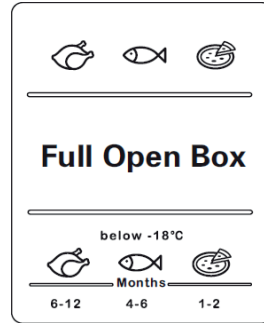
1. Sollevare leggermente il ripiano e farlo scorrere verso l'interno.
2. Per utilizzare il ripiano per l'intera lunghezza, aprirlo nuovamente seguendo la procedura in ordine inverso.



Il ripiano pieghevole può cadere fuori dal frigorifero, prestare pertanto attenzione durante l'uso e la pulizia.

## CARATTERISTICHE DELLO SCOMPARTO CONGELATORE

### Etichetta cibo congelato sul pannello dello sportello



Le figure sopra ai simboli indicano il periodo massimo consentito per la conservazione del prodotto espresso in mesi. Quando si acquistano prodotti congelati, leggere la data di confezionamento o di scadenza.

### Congelamento dei cibi

Congelare solo cibi freschi confezionati. Tenere i cibi da congelare lontano dai cibi già congelati. Per evitare che i cibi perdano gusto o si seccino, riporli in contenitori ermetici.

### Confezionamento corretto dei cibi:

1. Mettere il cibo nel materiale di imballaggio.
2. Rimuovere tutta l'aria intrappolata all'interno.
3. Sigillare il materiale di imballaggio.
4. Apporre un'etichetta sul materiale di imballaggio con il contenuto e la data.

### I seguenti prodotti non sono adatti al confezionamento di cibi:

carta da pacchi, carta oleata, cellofan, sacchetti dei rifiuti e sacchetti della spesa usati.

### I seguenti prodotti sono adatti per incartare i cibi:

pellicola di plastica, pellicola in polietilene soffiato, foglio di alluminio e contenitori per congelatore. Questi prodotti possono essere acquistati presso il proprio rivenditore.

### I seguenti prodotti sono adatti per sigillare i materiali di imballaggio in cui vengono avvolti i cibi:

fascette di gomma, clip di plastica, laccetti e nastro adesivo resistente al freddo o prodotti simili. Le pellicole soffiate in polietilene e i sacchetti possono essere sigillati con un apposito sigillatore per pellicole.

## Durata dei cibi congelati

La durata di conservazione dipende dal tipo di cibo congelato. A una temperatura di -18 °C:

- pollame fresco (pollo intero), carne fresca (bistecche, arrostiti): fino a 12 mesi
- pesce (pesce magro, pesce cucinato), gamberi, capesante, calamari freschi: fino a 6 mesi
- Pizza, salame: fino a 2 mesi

La durata di conservazione fa riferimento alle indicazioni fornite sul sito web della Food and Drug Administration (FDA) (<http://www.fda.gov/>).



- La mancata osservanza di questi periodi può causare un avvelenamento da cibo.

## Acquisto e conservazione di cibo surgelato

Quando si acquistano cibi surgelati, è importante:

- Verificare che la confezione non sia danneggiata.
- Controllare la data di scadenza.
- La temperatura del congelatore del supermercato dovrebbe essere pari o inferiore a -18 °C. In caso contrario, la durata dei cibi congelati sarà minore.
- Acquistare i cibi surgelati per ultimi. Avvolgere il cibo nel giornale o metterlo in un sacchetto freezer prima di portarlo a casa.
- Una volta arrivati a casa, mettere immediatamente il cibo surgelato nello scomparto congelatore. Consumare il cibo congelato entro la data di scadenza.

## Scongelamento di cibi congelati

A seconda del tipo e dall'applicazione, scegliere una delle seguenti opzioni:

- A temperatura ambiente.
- Nel frigorifero.
- In un forno elettrico, ventilato o meno.
- In un forno a microonde.



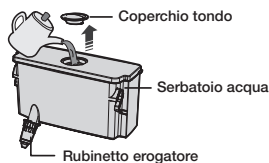
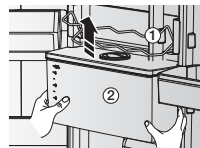
Non ricongelare cibi che stanno iniziando a scongelarsi o che si sono già scongelati. I cibi non possono essere ricongelati prima che vengano cucinati (bolliti o fritti).

Non conservare i prodotti congelati per una durata superiore a quella massima consentita.

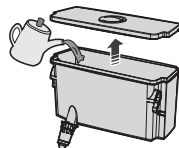
## UTILIZZO DELL'EROGATORE DI ACQUA (DIPENDE DAI MODELLI)

Con l'erogatore d'acqua, è possibile ottenere acqua fredda facilmente, senza aprire lo sportello del frigorifero.

- Sollevare il portalattine (1).
- Sollevare ed estrarre il serbatoio dell'acqua (2).
- Tenere le maniglie su entrambi i lati per sollevare il serbatoio dell'acqua.
- Pulire l'interno del serbatoio dell'acqua quando lo si usa per la prima volta.
- Riempire il serbatoio con acqua, assicurandosi che si trovi in posizione stabile, per favorire l'uscita dell'acqua.
- Riempire con acqua fino a 4,5 l. Se si riempie di più, l'acqua potrebbe fuoriuscire quando il coperchio è chiuso.
- Se l'acqua gocciola dopo avere riempito il serbatoio dell'acqua per la prima volta, versare nuovamente circa 500 ml d'acqua.
- È impossibile riempire il serbatoio con acqua mentre si trova nel frigorifero.
- Metodo 1.
- Riempire con acqua sollevando il coperchio tondo in direzione della freccia per aprirlo.

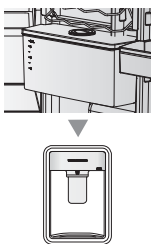


- Metodo 2.
- Si prega di riempire con acqua dopo aver afferrato e sollevato il coperchio per aprirlo.



Quando si monta il serbatoio dell'acqua dopo la pulizia, assicurarsi che il rubinetto erogatore sia montato correttamente. Potrebbe causare perdite d'acqua.

- Chiudere lo sportello del frigorifero dopo aver sistemato il serbatoio dell'acqua.
- Confermare che il rubinetto dell'erogatore sia all'esterno dopo aver chiuso lo sportello.



**ATTENZIONE** Fissare saldamente il serbatoio dell'acqua allo sportello del frigorifero. In caso contrario, il serbatoio dell'acqua potrebbe non funzionare correttamente. Non utilizzare il frigorifero senza serbatoio dell'acqua. In caso contrario, si potrebbero generare dei problemi di efficienza.

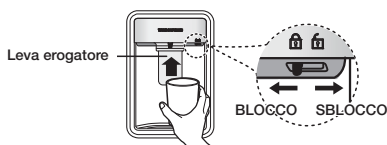


**ATTENZIONE** Riempire il serbatoio dell'acqua solo con acqua minerale o acqua purificata.

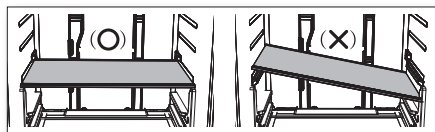
- Collocare un bicchiere sotto il condotto di uscita dell'acqua e spingere leggermente con il bicchiere la levetta dell'erogatore di acqua. Assicurarsi che il bicchiere sia allineato con l'erogatore per evitare eventuali fuoriuscite di acqua.



**ATTENZIONE** Controllare che il dispositivo di blocco sia su "UNLOCK" (Sblocco). L'acqua viene erogata solo con questa impostazione.



## RIMOZIONE DELLE PARTI INTERNE



**ATTENZIONE** Durante il montaggio, posizionare i ripiani del frigorifero nella posizione corretta e non capovolgerli. Si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.



Durante il rimontaggio dei ripiani, assicurarsi che il lato con l'etichetta "Anteriore" sia disposto e rivolto correttamente verso la parte anteriore del frigorifero.

### Ripiani

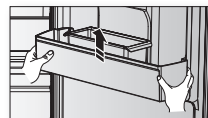
Sollevare delicatamente i ripiani con entrambe le mani e tirarli verso di sé. (Ripiano di vetro)



**ATTENZIONE** Non inserire i ripiani capovolti o con la parte frontale verso il retro del frigorifero. Potrebbero cadere.

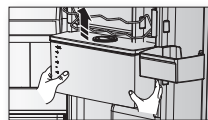
### Protezioni sportello

Afferrare con decisione le protezioni sportello con entrambe le mani e sollevarle delicatamente per rimuoverle.



### Serbatoio dell'acqua

Sollevare il portalattine e afferrare con decisione il serbatoio dell'acqua con entrambe le mani, quindi sollevarlo delicatamente verso l'alto per rimuoverlo.



Il serbatoio dell'acqua potrebbe non essere disponibile, dipende dai modelli.

## Cassetti

Estrarre i cassetti completamente e quindi sollevarli leggermente per rimuoverli.



- Se lo sportello urta contro i cassetti, rimuoverli sollevandoli verso l'alto dopo aver rimosso i ripiani.

## PULIZIA DEL FRIGORIFERO



Non usare benzene, diluente o Clorox™ per la pulizia.

Questi prodotti potrebbero danneggiare la superficie dell'elettrodomestico e provocare incendi.



Non spruzzare acqua sul frigorifero se è collegato all'alimentazione elettrica, poiché questo potrebbe causare scosse elettriche. Non pulire il frigorifero con benzene, solvente o detergente per automobili, in modo da evitare il rischio di incendi.

1. Scollegare il cavo di alimentazione elettrica del frigorifero.
2. Inumidire leggermente con acqua un panno morbido che non lasci pelucchi o un foglio di carta assorbente.

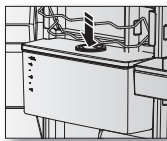


Non utilizzare alcun tipo di detergente per pulire il frigorifero in quanto tali sostanze possono scolorirlo o danneggiarlo.

3. Passare un panno all'interno e all'esterno del frigorifero fino a quando non è pulito e asciutto.
4. Collegare il cavo di alimentazione elettrica del frigorifero.



Se l'acqua non fuoriesce dall'erogatore, esercitare una leggera pressione sulla parte superiore del serbatoio.



## SOSTITUZIONE DELLA LAMPADINA A LED

Quanto la lampadina a LED interna ed esterna non funzionano più, non smontare da soli né il coperchio della lampadina né la lampadina a LED stessa.



Si prega di contattare i tecnici autorizzati.

# Inversione della porta (opzionale)

## INVERSIONE DELLO SPORTELLO (DIPENDE DAI MODELLI)

Prima di invertire lo sportello del frigorifero, assicurarsi di staccare la spina del frigorifero dalla presa. Samsung consiglia di far invertire l'apertura dello sportello solo da personale di assistenza Samsung autorizzato. Il servizio, a pagamento, è a carico del cliente.



Eventuali danni causati durante il tentativo di invertire l'apertura dello sportello non sono coperti dalla garanzia fornita dal produttore dell'elettrodomestico. Qualsiasi riparazione eventualmente necessaria a causa di tale evenienza sarà da intendersi a carico del cliente.

1. Prima di cercare di invertire gli sportelli del frigorifero assicurarsi che il frigorifero sia scollegato dalla rete di alimentazione elettrica e che i cibi siano stati rimossi dall'interno dell'elettrodomestico.
2. Se il cliente non si sente sicuro nel seguire le istruzioni contenute nel presente manuale, è necessario contattare un tecnico qualificato dell'assistenza clienti Samsung per eseguire tale modifica.
3. Non ricollegare il frigorifero immediatamente dopo aver invertito gli sportelli. Attendere almeno un'ora.

### Attrezzi necessari

Non forniti		
Cacciavite a croce (+)	Cacciavite a testa piatta (-)	Chiave da 11 mm (per albero cardine)
Non forniti	Componente aggiuntivo	
Chiave a bussola da 8 mm (per bulloni)	Copricerniera / Inserto distanziale sportello	

## Smontaggio della porta frigo

1. Rimuovere il coprifiло della porta.



solo modello \* RB37\*



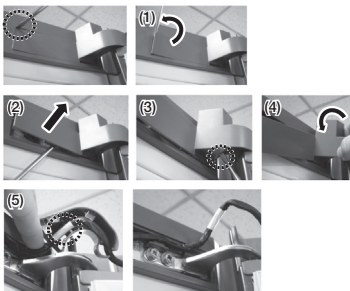
2. Smontare il copriporta.



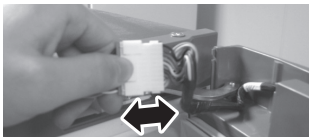
solo modello \* RB37\*



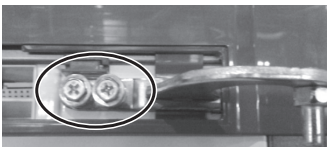
3. Rimuovere il copricerniera per premere il gancio come mostrato nell'immagine sottostante.
  - Inserire un cacciavite a lama quindi estrarlo come mostrato nella Figura 1.
  - Come nella Figura 2, sollevare il coperchio e premere il gancio come mostrato nella Figura 3. (Prestare attenzione a non danneggiare il cavo del copricerniera premendolo eccessivamente)
  - Disassemblarlo premendo manualmente A nella Figura 4 come mostrato nella Figura 5.



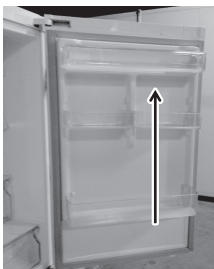
4. Scollegare il connettore di cablaggio della porta frigo. (Solo su modelli dotati di display esterno).



5. Rimuovere le viti.  
(Prestare attenzione a non far cadere la porta in fase di smontaggio.)



6. Sollevandola delicatamente, rimuovere la porta del frigorifero dalla cerniera centrale.



La porta è pesante, prestare pertanto attenzione a non ferirsi durante la rimozione della porta.

7. Smontare la cerniera centrale rimuovendo le viti con un cacciavite a croce.



La porta del freezer potrebbe cadere in avanti, si consiglia pertanto di tenere saldamente la porta.

8. Sollevandola delicatamente, rimuovere la porta del freezer dalla cerniera inferiore.



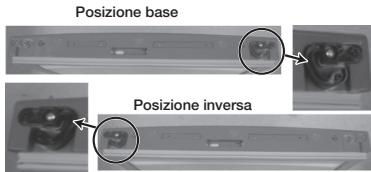
La porta è pesante, prestare pertanto attenzione a non ferirsi durante la rimozione della porta.

9. Invertire le maniglie passandole dal lato sinistro a quello destro.

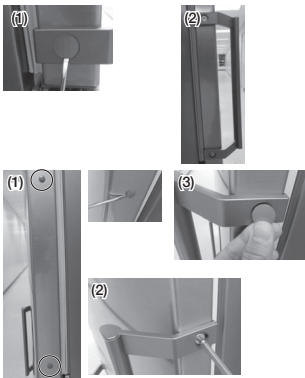
Rimuovere la vite posta in basso sul lato destro delle porte frigo e freezer. Scambiare la posizione delle leve di chiusura automatica da destra a sinistra.


(Leve di chiusura automatica; avvitarle.)






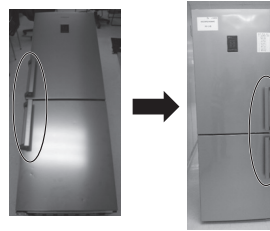
10. Rimuovere il coprimaniglia e le viti servendosi di un cacciavite a lama.



 Rimuovere il coperchio con il cacciavite a lama (-) e assemblare il gruppo maniglia/ coprimaniglia.


 **ATTENZIONE** Prestare attenzione a non graffiare la superficie smontando il coperchio.

11. Assemblare il coperchio.

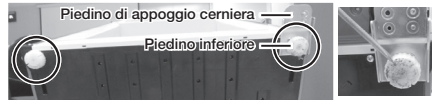



12. Invertire la posizione di coprivite e coperchio. Estrarre l'elemento aiutandosi con un cacciavite a lama sottile.



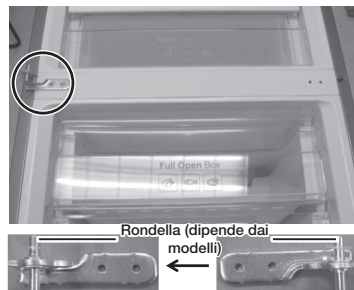
 **ATTENZIONE** Prestare attenzione a non ferirsi durante l'operazione.

13. Reclinare il frigorifero appoggiando il retro a terra. Rimuovere il piedino (svitare in senso antiorario) e la cerniera inferiore.

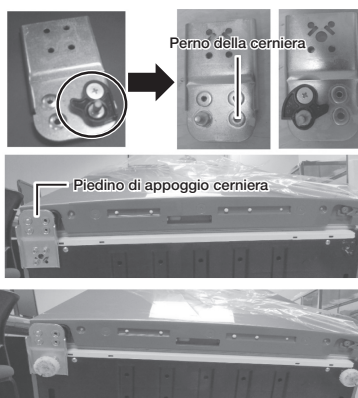


 Per non danneggiare il frigorifero, tagliare un'ampia sezione del cartone dell'imballaggio posizionandola sotto il frigorifero.

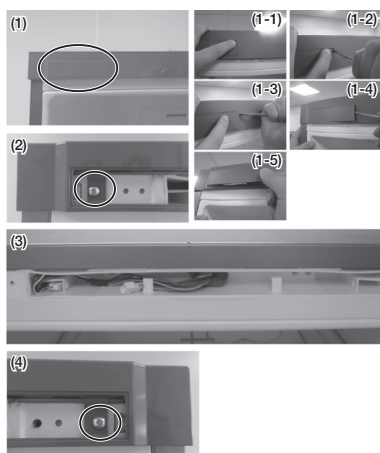
14. Assemblare la cerniera centrale aiutandosi con un cacciavite a croce. (Montare la rondella in verticale prima di installare la cerniera centrale.)



15. Invertire la posizione della cerniera inferiore e del piedino. (Destra -> Sinistra)  
 Assemblare la cerniera inferiore dopo avere montato la porta freezer sulla cerniera centrale.
- Disassemblare la guida della chiusura automatica e il perno della cerniera.
  - Assemblare il perno della cerniera e la guida della chiusura automatica come mostrato nell'immagine.



16. Estrarre la piastrina del tappo dalla piastrina del coperchio, come mostrato nell'immagine (1).  
 Rimuovere la vite e smontare la piastrina del coperchio (2), invertire la direzione della porta cablata (3) sul lato inverso della porta frigo (solo per porte dotate di display).  
 Assemblare la piastrina del coperchio con una vite, come mostrato nell'immagine (4).



17. Invertire la direzione del coprifilo sul lato opposto, come mostrato nell'immagine.



18. Utilizzare una chiave da 11 mm per separare il perno della cerniera superiore.  
 Ruotare la cerniera superiore e fissare nuovamente il perno della cerniera superiore.



19. Inserire la cerniera superiore per ingrandire leggermente il foro, quindi estrarla per montare la porta frigo.

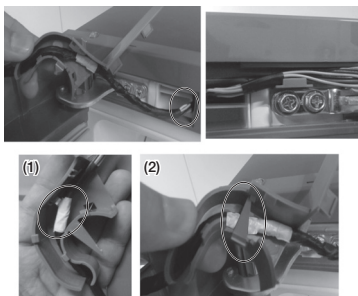


## Fasi di montaggio

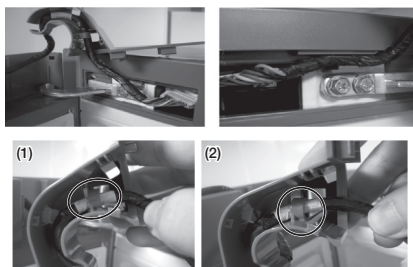
1. Montare la cerniera superiore sulla porta frigo.
2. Montare la cerniera centrale sulla porta frigo.
3. Inserire la cerniera superiore nel telaio.
4. Avvitare le viti.

20. Collegare il cavo e inserirlo nella piastrina del coperchio.

Inserire il cavo nel copricerniera; la sezione nastrata di bianco deve risultare posizionata come mostrato nell'immagine sottostante (1). Piegare l'elemento di fissaggio in modo da non smontarlo, come mostrato nell'immagine sottostante (2).

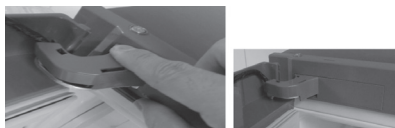


solo modello \* RB37\*

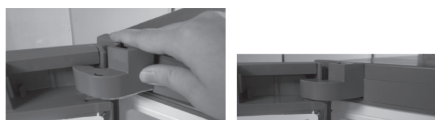


Solo su modelli dotati di display esterno.

21. Montare il copricerniera sulla cerniera.



solo modello \* RB37\*



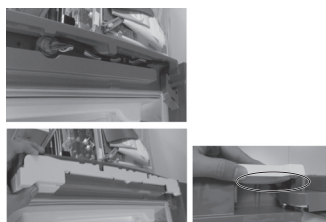
22. Assemblare il copriporta (elemento addizionale) sul retro.



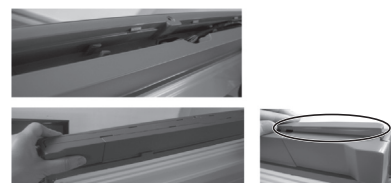
solo modello \* RB37\*



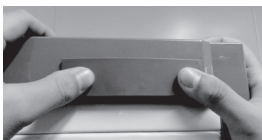
23. Inserire il coprifilo sopra la porta frigo quindi premerlo per completarne l'assemblaggio. Controllare la posizione del cavo che deve essere posizionato sul retro del coprifilo.



solo modello \* RB37\*



24. Montare la piastrina del tappo.



25. Rimuovere le guarnizioni del frigo e del freezer e rimontarle dopo averle ruotate di 180°.

Verificare che le guarnizioni della porta siano correttamente posizionate.

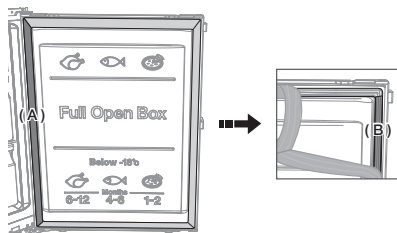
In caso contrario possono verificarsi rumori o condensa che potrebbero influenzare le prestazioni dell'unità.



26. Verificare che le porte si aprano e chiudano correttamente.



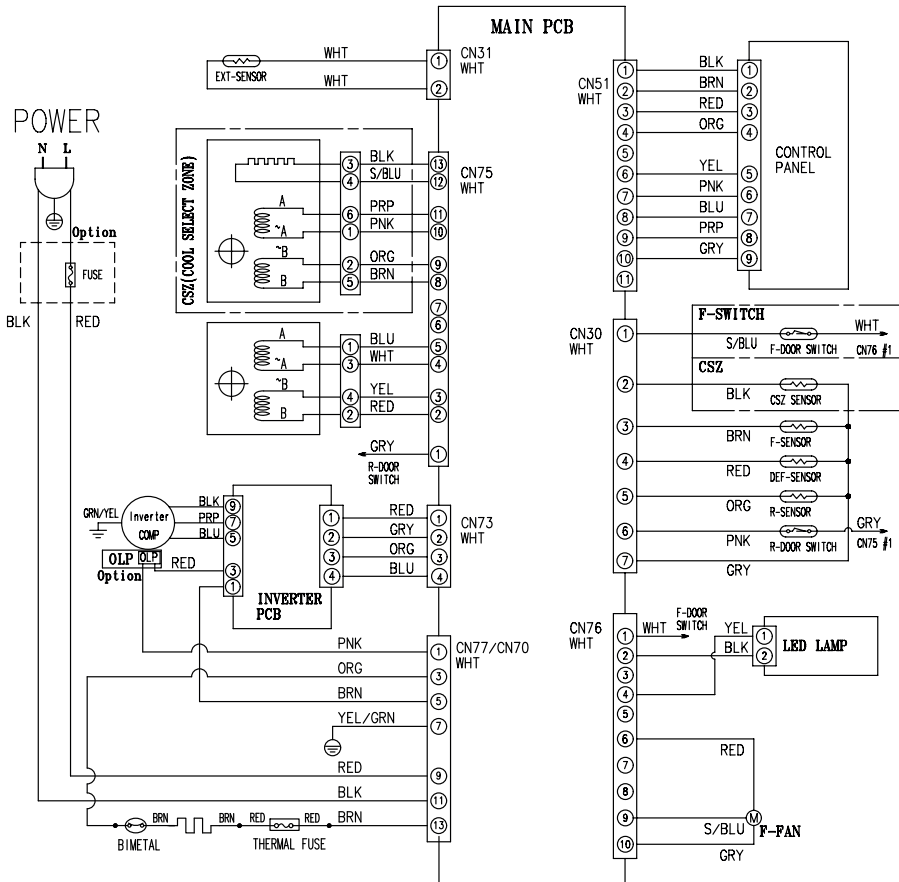
Quando s'inverte lo sportello del congelatore, rimuovere la guarnizione dello sportello del congelatore e la guarnizione interna di sinistra (**A**). In seguito, rimontare la guarnizione interna a destra (**B**). Rimontare la guarnizione dello sportello del congelatore dopo aver eseguito una rotazione di 180°.  
(Solo per i modelli RB29\*\*\*\*B, RB31\*\*\*\*B, RB32\*\*\*\*B)



# ricerca e risoluzione guasti

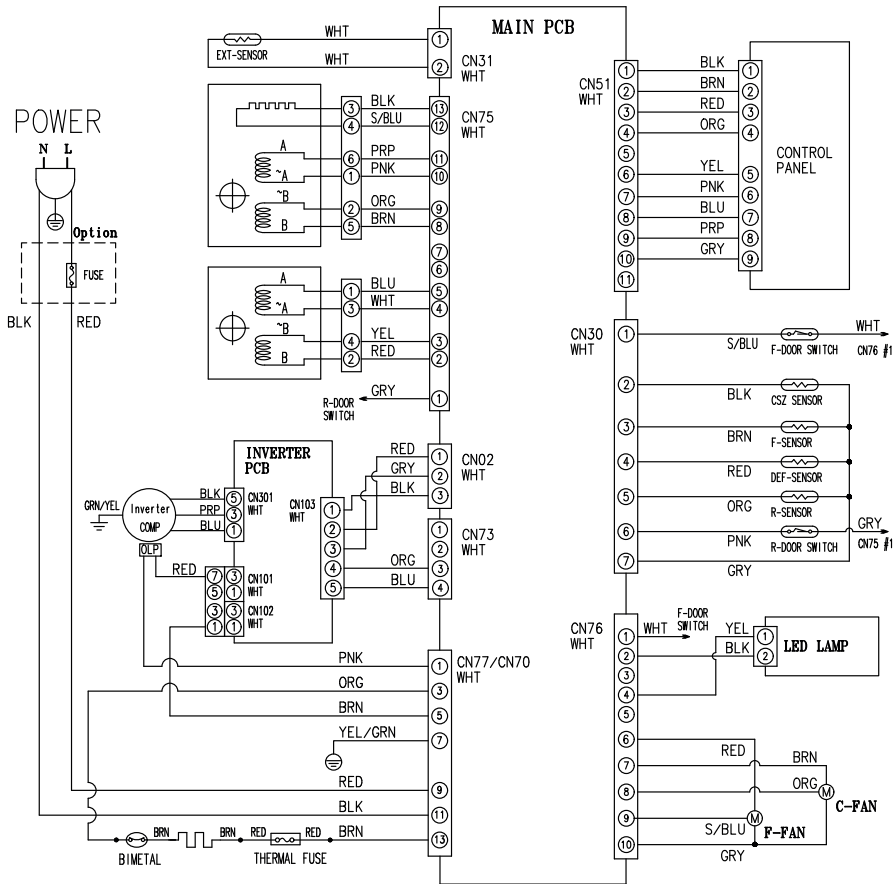
PROBLEMA	SOLUZIONE
<b>L'elettrodomestico non funziona affatto o la temperatura è troppo elevata.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare se la spina del cavo di alimentazione è collegata correttamente.</li><li>• Il controllo della temperatura sul pannello frontale è impostato in modo corretto?</li><li>• La luce del sole batte direttamente sull'elettrodomestico o vi sono delle fonti di calore nelle vicinanze?</li><li>• Il retro dell'elettrodomestico è troppo vicino alla parete?</li></ul>
<b>I cibi nel frigorifero vengono congelati.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Il controllo della temperatura sul pannello frontale è impostato sulla temperatura più bassa possibile?</li><li>• La temperatura circostante è troppo bassa?</li></ul>
<b>Si sentono rumori insoliti.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Controllare se l'elettrodomestico è installato su una superficie stabile e piana.</li><li>• Il retro dell'elettrodomestico è troppo vicino alla parete?</li><li>• Oggetti estranei sono caduti dietro o sotto all'elettrodomestico?</li><li>• Il rumore proviene dal compressore presente nell'elettrodomestico?</li><li>• Quando i vari accessori si contraggono o si espandono si avverte un ticchettio.</li></ul>
<b>Gli angoli anteriori e i lati dell'elettrodomestico sono caldi e inizia a formarsi della condensa.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Negli angoli anteriori dell'elettrodomestico sono installati dei tubi resistenti al calore per evitare la formazione di condensa. Quando la temperatura circostante aumenta, questa soluzione non sempre è efficace. Tuttavia, questo non è anormale.</li><li>• In climi molto umidi, si può formare della condensa sulla superficie esterna dell'elettrodomestico quando l'umidità dell'aria entra in contatto con la superficie fredda dell'elettrodomestico stesso.</li></ul>
<b>All'interno dell'elettrodomestico si sente un gorgoglio di liquidi.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si tratta del refrigerante che raffredda l'interno dell'elettrodomestico.</li></ul>
<b>All'interno dell'elettrodomestico c'è un cattivo odore.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• C'è del cibo avariato all'interno del frigorifero?</li><li>• Incartare i cibi che emanano un odore forte (ad esempio il pesce) in modo che le confezioni siano ermetiche.</li><li>• Pulire il frigorifero a intervalli regolari e gettare eventuali cibi avariati o sospetti.</li></ul>
<b>C'è uno strato di brina sulle pareti dell'elettrodomestico.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Le aperture di sfogo dell'aria sono bloccate da cibo conservato all'interno del frigorifero?</li><li>• Creare uno spazio sufficiente tra i cibi in modo da migliorare la ventilazione.</li><li>• Lo sportello è completamente chiuso?</li></ul>
<b>La condensa si forma sulla parete interna dell'elettrodomestico e attorno alle verdure.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Il cibo con un elevato contenuto di acqua è conservato senza essere coperto in concomitanza con un elevato livello di umidità oppure lo sportello è rimasto aperto per un lungo periodo di tempo.</li><li>• Conservare il cibo coperto o in contenitori sigillati.</li></ul>

# schema del circuito



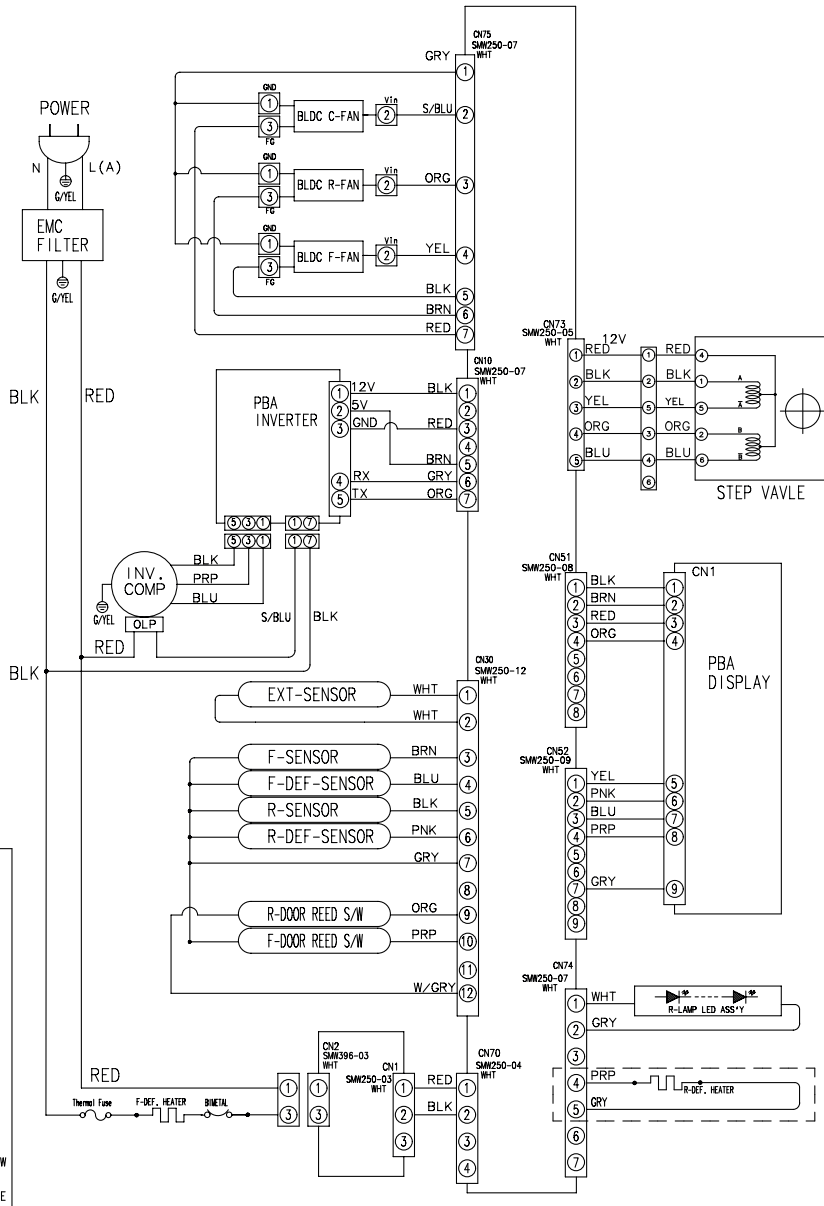
[OPTION TABLE]  
9th Character at Model name

9th Character	CSZ	F-SWITCH	REMARK
C	0	0	A++ Model
D	X	X	A+ Model

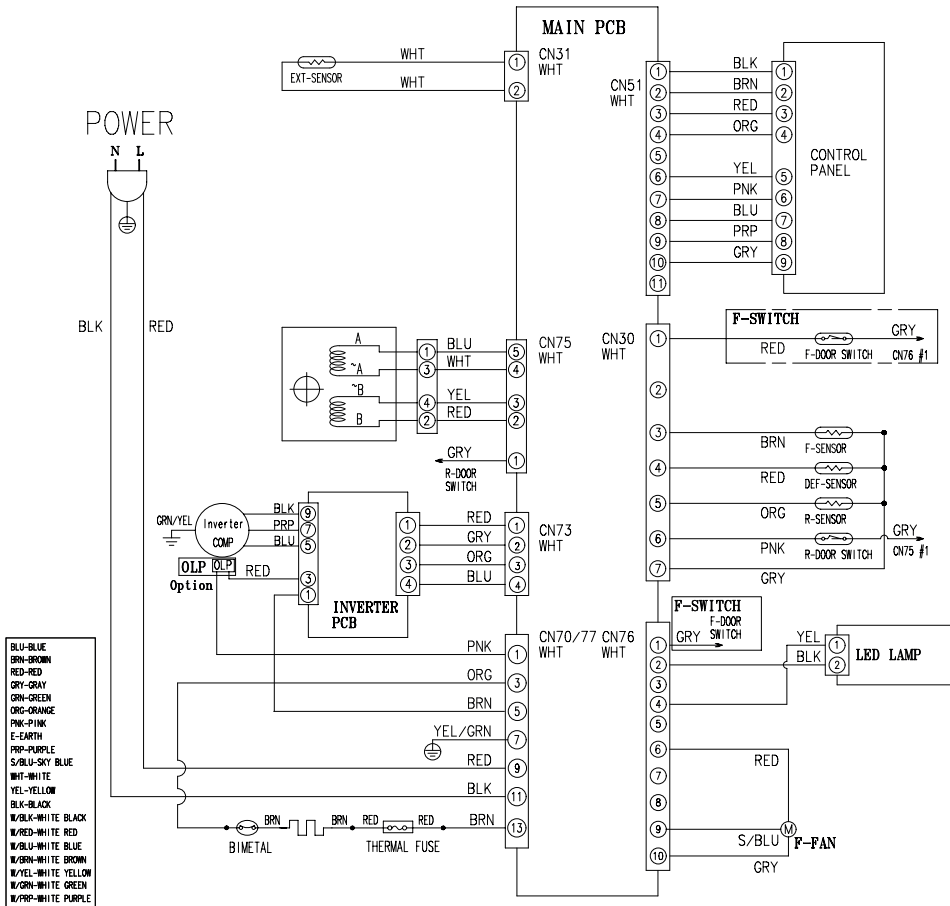


This is applied to the model of which 9th character is "B"  
(A+++ Model)

# 3050 2M A+++



3050 2M A++/A+



## Limiti temperatura ambiente stanza

Questo frigorifero/congelatore è progettato per funzionare nell'ambito delle temperature ambiente specificate dalla corrispondente classe di temperatura riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio dello stesso.

Classe	Simbolo	Campo valori temperatura ambiente (°C)
		IEC 62552 (ISO 15502)
Temperata prolungata	SN	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43



Le temperature interne possono essere influenzate da fattori quali la posizione del frigorifero/congelatore, la temperatura ambiente e la frequenza con la quale si apre lo sportello. Regolare la temperatura secondo le necessità in modo da compensare tali fattori.

### **Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)**

#### **Italiano**



#### **(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)**

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'autorità competente per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata di questo tipo di materiali.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE  
Se hai commenti o domande sui prodotti Samsung,  
contatta il Servizio Clienti Samsung

0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)  
[www.samsung.com/ch/support](http://www.samsung.com/ch/support) (German)  
[www.samsung.com/ch\\_fr/support](http://www.samsung.com/ch_fr/support) (French)



DA68-02833Q-13