# Kühlschrank
## Handbuch

Planet First 100% Recycled Paper

**Dieses Handbuch ist zu 100% auf Recyclingpapier gedruckt.**

Deutsch

## Eine Fülle von Möglichkeiten

Wir danken Ihnen, dass Sie sich für dieses Samsung-Produkt entschieden haben!
Um einen umfassenden Service zu genießen, registrieren Sie Ihr Produkt bitte unter

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Freistehendes Gerät

## SICHERHEITSHINWEISE

- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Geräts sorgfältig durch und bewahren Sie sie für eine zukünftige Verwendung auf.
- Verwenden Sie dieses Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck. Dieses Gerät ist nicht geeignet für den Gebrauch von Personen (einschließlich Kindern), die körperlich, geistig oder psychisch benachteiligt sind oder über mangelnde Erfahrung und Kenntnisse verfügen, es sei denn, sie wurden unter anfänglicher Beobachtung zu ihrer Sicherheit bezüglich der Benutzung des Gerätes von einer verantwortlichen Person entsprechend unterwiesen.
- Weil die folgende Bedienungsanleitung für verschiedene Modelle gilt, können die Merkmale Ihres Geräts leicht von den in dieser Anleitung beschriebenen Merkmalen abweichen.

## Wichtige Sicherheitssymbole und Vorsichtsmaßnahmen:

| | |
|---|---|
| WARNUNG | Gefährliche und ungesicherte Eingriffe, die schwere Verletzungen oder den Tod verursachen können. |
| ACHTUNG | Gefährliche und ungesicherte Eingriffe, die leichte Verletzungen oder Sachschäden verursachen können. |
| | NICHT tun. |
| | NICHT demontieren. |
| | NICHT berühren. |
| | Folgende Hinweise genau befolgen. |
| | Netzstecker aus der Steckdose ziehen. |
| | Das Gerät muss geerdet werden, um einen elektrischen Schlag zu verhindern. |
| | Wenn Sie Hilfe brauchen, wenden Sie sich an Ihr Samsung Service Center. |
| | Hinweis. |



DA99-01950C-13.indb Sec2:2 13. 4. 22. 11:12

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

### CE Kennzeichnung

Dieses Gerät erfüllt die in der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/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)

## ⚠ WARNUNG WICHTIGE WARNZEICHEN ZUR INSTALLATION

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

- Eine mangelhafte Isolierung der elektrischen Teile kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.

- Stellen Sie das Gerät nicht dort auf, wo es direkter Sonneneinstrahlung oder der Wärmestrahlung von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen ausgesetzt ist.

- Verwenden Sie zur Erdung niemals Gasleitungen, Telefonleitungen oder andere potenzielle Blitzableiter.

- Dies könnte einen elektrischen Schlag zur Folge haben.

- Verwenden Sie zum Anschluss mehrerer Geräte niemals ein und dieselbe Mehrfachsteckdose. Das Gerät sollte immer an eine eigene separate Steckdose angeschlossen werden, die den Spannungsangaben auf dem Typenschild entspricht.

- Dadurch ist eine optimale Leistung gewährleistet, eine Überlastung der Stromkreise im Haushalt und damit eine Brandgefahr durch erhitzte Leitungen werden vermieden.

- Stecken Sie den Stecker niemals in lose, nicht fest installierte Steckdosen.

- Dies kann einen Brand oder



DA99-01950C-13.indb Sec2:3 13. 4. 22. 11:12

einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
• Verwenden Sie kein Netzkabel, das irgendwelche Risse oder Abschürfungen aufweist.
• Knicken Sie das Netzkabel nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Kabel.

---

• Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß der Anleitung installiert werden.
• 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 und elektrischer Schlag verursacht werden kann.
• Achten Sie beim Versetzen des Geräts darauf, dass Sie nicht über das Netzkabel rollen oder es beschädigen.
- Dadurch entsteht Brandgefahr.
• Stellen Si e sicher, dass der Netzstecker nicht gequetscht oder beschädigt wird, wenn z. B. die Rückseite des Kühlschranks zu nahe an die Steckdose gestellt wird.
• Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht in der Reichweite von Kindern.
- besteht Todesgefahr durch Erstickung, wenn sich die Kinder das Verpackungsmaterial über den Kopf ziehen.
• Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Netzstecker auch nach der Aufstellung zugänglich bleibt.

---

• Schließen Sie das Gerät nur an geerdete Standard-Steckdosen an.
- Das Gerät muss geerdet werden, um Fehlströme oder einen durch Fehlströme ausgelösten elektrischen Schlag zu verhindern.

---

• Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es sofort vom Hersteller oder dem Kundendienst ausgetauscht werden.
• Die Sicherung des Kühlschranks muss von einem ausgebildeten Techniker oder von einem Kundendienst ausgetauscht werden.



DA99-01950C-13.indb Sec2:4 13. 4. 22. 11:12

- Ansonsten besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.

## ⚠ ACHTUNG GEBOTSZEICHEN 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.

## ⚠ WARNUNG WICHTIGE WARNZEICHEN ZUM GEBRAUCH

- • Stecken Sie den Netzstecker nicht mit feuchten Händen in die Steckdose.
- • Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Diese könnten beim Öffnen oder Schließen der Türen herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- • Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gefäße auf das Gerät.
- • Achten Sie darauf, dass Kinder sich nicht an die Tür hängen. Anderenfalls kann es zu schweren Verletzungen kommen.
- • Lassen Sie Kinder niemals in das Gerät klettern. Kinder können im Gerät eingeschlossen werden.
- • Stecken Sie niemals die Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders.
- Dies kann Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.
- • Lagern Sie keine flüchtigen oder brennbaren Stoffe im Gerät.
- Die Lagerung von Benzol, Lösungsmitteln, Alkohol, Äther, Flüssiggas usw. kann zu Explosionen führen.
- • Lagern Sie keine pharmazeutischen Produkte, wissenschaftlichen Materialien oder temperaturempfindlichen Produkte im Kühlschrank.
- Produkte, bei denen eine bestimmte Temperatur genau eingehalten werden muss, dürfen nicht im Gerät gelagert werden.
- • Elektrische Geräte nicht in den Kühlschrank stellen oder diese im Kühlschrank benutzen, außer für den Fall, dass deren Typ vom Hersteller



DA99-01950C-13.indb Sec2:5 13. 4. 22. 11:12

entsprechend empfohlen wurde.
• Verwenden Sie für die Beschleunigung des Abtauprozesses nur die vom Hersteller empfohlenen Hilfsmittel.
• Beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.

---

• Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu demontieren oder zu reparieren.
- Dies könnte zu einem Brand, zu Fehlfunktionen und/oder Verletzungen führen.

---

• Kleine Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
• Flaschen sollten dicht beieinander eingelagert werden, so dass sie nicht herausfallen.
• Dieses Gerät ist nur für die Lagerung von Lebensmitteln im Haushalt bestimmt.
• 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.
• Nur die vom Hersteller oder Kundendienst beigestellten Leuchtdioden verwenden.

---

• Wenn Sie anormale Gerüche oder Rauch bemerken, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich Ihren Samsung-Electronics-Kundendienst.
• Falls Sie beim Auswechseln der Lampe Schwierigkeiten haben, wenden Sie sich an Ihren Kundendienst.
• Ist Ihr Gerät mit einer LED ausgestattet, LED Abdeckung und Leuchtdiode nicht selbst demontieren.
- Wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

## ACHTUNG GEBOTSZEICHEN ZUM GEBRAUCH

• Beachten Sie folgende Hinweise, um optimale Geräteleistungen zu erzielen:
- Legen Sie Lebensmittel nicht zu dicht vor die Lüftungsöffnungen



DA99-01950C-13.indb Sec2:6 13. 4. 22. 11:12

an der Rückwand, damit die Luftströmung im Kühlschrank nicht blockiert wird.
- Verpacken Sie die Lebensmittel gut oder legen Sie sie in luftdichte Behälter, bevor Sie diese in den Kühlschrank einlagern.
• Für den Wassertank, Eisbehälter und die Eiswürfelzubereitung nur Trinkwasser verwenden.

---

• Sollte das Gerät mit Wasser in Kontakt gewesen sein, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Samsung-Electronics-Kundendienst.

## ACHTUNG GEBOTSZEICHEN ZUR REINIGUNG

• Spritzen Sie kein Wasser auf die Innen- oder Außenseiten des Geräts.
- Dies kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
• Verwenden Sie in der Nähe des Kühlgeräts keine Spraydosen.
- Es besteht Explosions- oder Brandgefahr.
• Reinigungsmittel nicht direkt auf das Display aufsprühen.
- Die Schriftzeichen auf dem Display könnten abgehen.

---

• Entfernen Sie alle Fremdkörper oder Staub von den Metallstiften des Steckers. Für die Reinigung des Steckers kein nasses oder feuchtes Tuch verwenden, entfernen Sie Fremdkörper oder Staub von den Metallstiften des Netzsteckers.
- Anderenfalls kann dies einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.

---

• Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen bzw. bevor Reparaturen durchgeführt werden.

## WARNUNG WICHTIGE WARNZEICHEN FÜR DIE ENTSORGUNG

• Wenn Sie dieses oder andere Kühlgeräte entsorgen, entfernen Sie bitte vorher die Tür, Türdichtungen und



DA99-01950C-13.indb Sec2:7 13. 4. 22. 11:12

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.

- Bitte entsorgen Sie das Verpackungsmaterial dieses Geräts auf umweltschonende Art und Weise.
- 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 an der Geräterückseite nicht beschädigt sind.
- Als Kühlmittel wird R600a oder R134a 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 Isoliergas 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 an der Geräterückseite nicht beschädigt sind. Die Rohre im Freien abnehmen.
- 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.
- 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.



DA99-01950C-13.indb Sec2:8 13. 4. 22. 11:12

• Damit im Fall eines Lecks des Kühlkreislaufs kein entzündliches Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, ist die Größe des Raumes, in dem das Gerät aufgestellt werden darf, von der Menge des verwendeten Kühlmittels abhängig. Nehmen Sie niemals ein Gerät in Betrieb, das irgendwelche Anzeichen von Beschädigungen aufweist. Wenn Sie Zweifel haben, nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Händler auf. Der Raum muss für je 8 g des Kühlmittels R600a im Gerät ein Raumvolumen von 1 $m^3$ haben.
Die Menge des Kühlmittels in Ihrem Kühlgerät ist auf dem Typenschild im Gerät angegeben.

## WEITERE TIPPS FÜR DEN RICHTIGEN GEBRAUCH

• 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 Temperaturen im Kühlschrank in der Regel nicht. Während eines Stromausfalls sollten Sie das Gerät jedoch möglichst nicht öffnen.
• Wenn ein Schlüssel mit dem Gerät geliefert wird, verwahren Sie diesen außerhalb der Reichweite von Kindern und nicht in der Nähe des Gerätes 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 (zu hohe Temperaturen im Kühlschrank).
• Lagern Sie keine Lebensmittel ein, die sehr kälteempfindlich sind, wie z. B. Bananen oder Melonen.
• Das Gerät ist ein No-Frost-Gerät, d. h. dass Sie das Gerät nicht manuel l abtauen müssen, sondern das Abtauen automatisch erfolgt.



DA99-01950C-13.indb Sec2:9 13. 4. 22. 11:12

## Tipps zum Energiesparen

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen und ausreichend belüfteten Raum auf.
  Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und stellen Sie das Gerät nie in der Nähe einer Wärmequelle (Heizkörper usw.) auf.
- Decken Sie die Lüftungsöffnungen und -gitter des Geräts nicht ab.
- Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, bevor Sie sie im Gerät einlagern.
- Legen Sie gefrorene Lebensmittel zum Auftauen in das Kühlabteil. Sie können so die niedrige Temperatur der gefrorenen Lebensmittel zum Kühlen der übrigen Lebensmittel einsetzen.
- Lassen Sie die Tür des Gefrierabteils nicht zu lange offen, wenn Sie Lebensmittel herausnehmen oder hineinlegen. Je weniger die Tür geöffnet wird, umso weniger Eis bildet sich im Innern.
- Reinigen Sie die Rückseite des Kühlschranks regelmäßig. Staub steigert den Energieverbrauch.
- Stellen Sie die Temperatur nicht niedriger als notwendig ein.
- Sorgen Sie an der Unterseite und Rückseite des Kühlschranks für ausreichende Luftzirkulation. Verdecken Sie die Luftöffnungen nicht.
- Lassen Sie beim Einbau des Geräts nach rechts, links sowie hinten und oben ausreichend Freiraum. Dies hilft, den Stromverbrauch zu senken, und trägt dazu bei, dass Sie Ihre Stromrechnung im Griff behalten.

# inhalt


INBETRIEBNAHME IHRES KÜHLSCHRANKS ····· 11
BETRIEB IHRES KÜHLSCHRANKS ····· 15
FEHLERSUCHE ····· 19
AUFSTELLEN DES KÜHLSCHRANKS ····· 20




DA99-01950C-13.indb Sec2:10 13. 4. 22. 11:12

## KÜHLSCHRANK FÜR DIE INBETRIEBNAHME VORBEREITEN

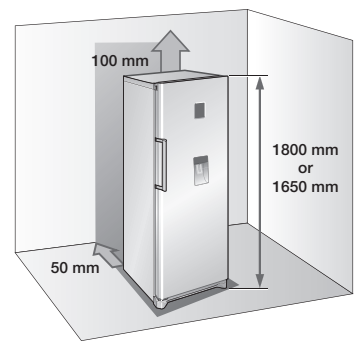
Wir beglückwünschen Sie zum Kauf dieses Samsung Kühlschranks. Wir hoffen, dass Sie viel Freude an den hochmodernen Funktionen und Leistungen Ihres neuen Geräts haben werden.

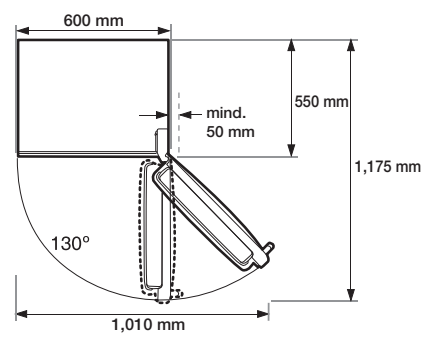
- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß der Anleitung installiert werden.
- Verwenden Sie dieses Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck.
- Wir empfehlen Ihnen dringend, alle Wartungs- und Reparaturarbeiten nur von qualifizierten Kundendienstmitarbeitern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

**WARNUNG** Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie die Innenbeleuchtung im Gerät auswechseln.
- Anderenfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.

### Wählen Sie einen zweckmäßigen Aufstellort für das Gerät aus.

- Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
- Eine ebene Aufstellfläche auswählen.
- Wählen Sie einen Standort aus, an dem die Gerätetür ausreichend weit geöffnet werden kann.
- Auf der rechten und linken Seite sowie auf der Rück- und Oberseite des Gerätes sollte ausreichend Platz für die Luftzirkulation vorhanden sein. Bei einer großen Menge an Lebensmitteln im Kühlfach wird das Kühlsystem mit einer höheren Leistung betrieben.
- Bitte achten Sie darauf, dass das Gerät zur Reparatur oder Reinigung leicht umgesetzt werden kann.




• Je nach Modell kann die Höhe des Gerätes variieren.
- Lassen Sie beim Aufstellen ausreichend Freiraum an den Seiten des Gerätes sowie hinter und über dem Gerät. Das verringert den Energieverbrauch und hält Ihre Stromrechnungen niedrig.
- Stellen Sie Ihr Gerät nicht an einem Ort mit einer Raumtemperatur unter 10 °C auf.

**ACHTUNG** Ziehen Sie das Gerät zu Aufstell-, Wartungs- oder Reparaturarbeiten sowie zum Reinigen an der Rückseite in gerader Linie heraus und schieben Sie es dann wieder gerade zurück.
Stellen Sie vorher sicher, dass die Aufstellfläche auch für das Gewicht des gefüllten Geräts geeignet ist.



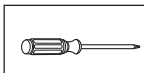
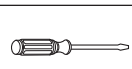
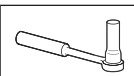
DA99-01950C-13.indb Sec4:11 13. 4. 22. 11:12

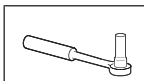
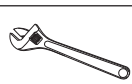
## TÜRANSCHLAG DES KÜHLSCHRANKS WECHSELN

**WARNUNG** Samsung empfiehlt, das Wechseln des Anschlags der Gerätetür nur von Samsung zugelassenen Dienstleister durchführen zu lassen. Diese Dienstleistung ist gebührenpflichtig und wird dem Kunden in Rechnung gestellt.

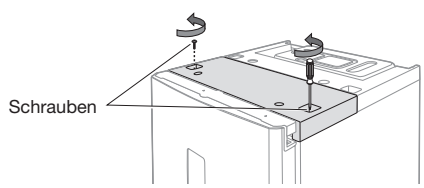
Schäden, die beim Wechseln des Anschlags der Gerätetür entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung des Herstellers. Alle Kosten für Reparaturen, die aufgrund dieser Schäden erforderlich sind, werden vom Kunden getragen.

### Benötigte Werkzeuge (sind nicht mitgeliefert)

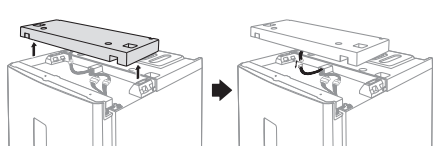
| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Kreuzschlitz-schraubendreher (+) | Flachschrauben-dreher (-) | 10 mm Steckschlüssel (für Sechskantschrauben) |

| | | |
|---|---|---|
|  |  | |
| 8 mm Steckschlüssel (für Sechskantschrauben) | Schraubenschlüssel (Für Scharnierschaft) | Innensechskantschlüssel (für den unteren Scharnierzapfen) |

1. Nehmen Sie die beiden Schrauben an der Oberseite des Kühlschranks ab.

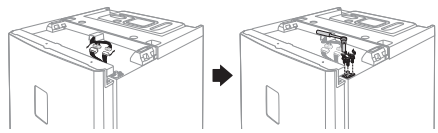



2. Nehmen Sie die Kunststoffabdeckung ab und achten Sie darauf, dass der vorhandene Draht abgeklemmt ist. Nach dem Abnehmen der Kunststoffabdeckung prüfen Sie die Teile für den Türanschlagwechsel.



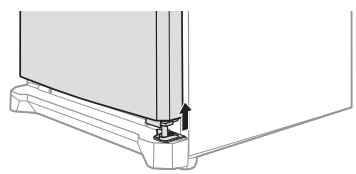
**ACHTUNG** Elektrische Kabel beim Abnehmen der Kunststoffabdeckung nicht beschädigen.

3. Klemmen Sie die Drähte ab und nehmen Sie die 3 Sechskantschrauben heraus.



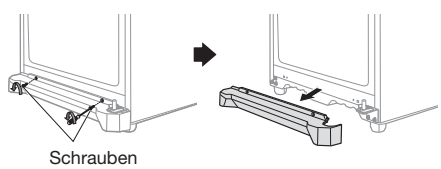
**WARNUNG** Der Kühlschrank muss vor Arbeiten an elektrischen Kabeln vom Netz getrennt werden.

4. Lösen Sie die Tür aus dem unteren Scharnier, indem Sie sie vorsichtig gerade nach oben anheben.

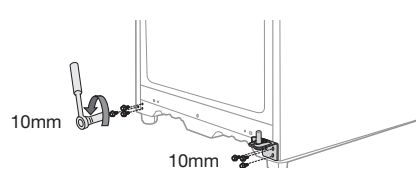


**ACHTUNG** Die Kühlschranktür ist sehr schwer. Achten Sie beim Abnehmen der Kühlschranktür auf mögliche Verletzungsgefahren.

5. Nehmen Sie die beiden Schrauben und dann die Sockelblende ab.



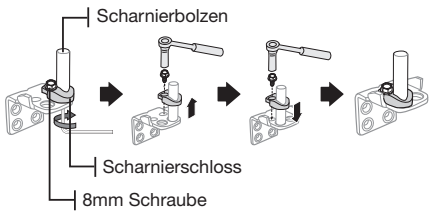

6. Nehmen Sie die 3 Scharnierbefestigungsschrauben sowie die drei Sechskantschrauben an der linken Seite der Sockelblende, wo das abgenommene Scharnier wieder angebaut wird, ab.



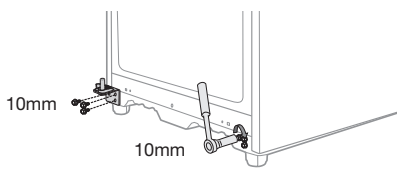



DA99-01950C-13.indb Sec4:12 13. 4. 22. 11:12

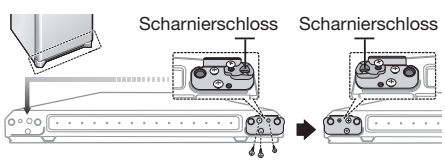
7. Nehmen Sie die Sechskantschraube und das Metallteil ab. Lösen Sie den Scharnierbolzen mit Hilfe des Sechskantschlüssels und bringen Sie den Scharnierbolzen und das Metallteil an der gegenüberliegenden Seite an.



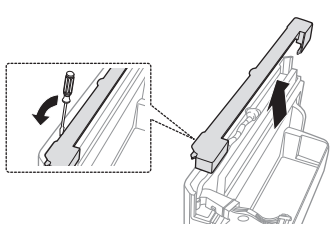

8. Bringen Sie das Scharnier an der unteren linken Seite des Geräts an, an der Stelle, wo vorher die Sechskantschraube bereits abgenommen wurden (siehe Schritt 6). Die anderen Sechskantschrauben an der rechten unteren Seite des Geräts für eine spätere Verwendung wieder einsetzen.



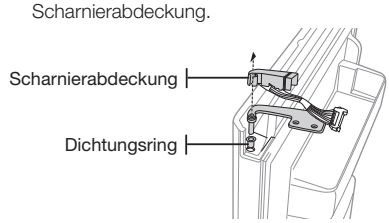

9. Lösen Sie die Schrauben an der unteren linken und rechten Seite der Gerätetür. Setzen Sie den Türdämpfer von rechts nach links um.




10. Nehmen Sie die Drahtabdeckung an der Oberseite des Geräts ab und klemmen Sie die Drähte an der anderen Seite an.

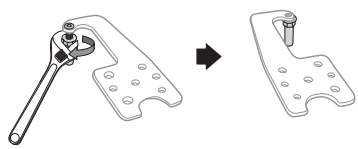


11. Montieren Sie das Scharnier von der Gerätetür ab. Nehmen Sie die rechte Scharnierabdeckung ab und führen Sie die Drähte aus der Scharnierabdeckung.

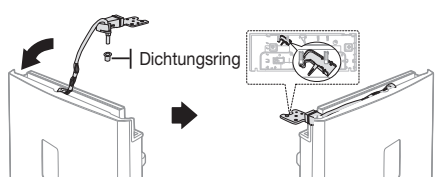



ACHTUNG Elektrische Kabel beim Abnehmen der Kunststoffabdeckung nicht beschädigen.

12. Nehmen Sie mit Hilfe des Schraubenschlüssels den Scharnierbolzen ab, drehen Sie das Scharnier um und bringen Sie den Bolzen wieder an.

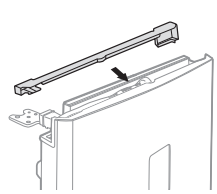


13. Bauen Sie das Scharnier wieder an den Kühlschrank an, dazu befolgen Sie die unter 11 angegebenen Arbeitsschritte in umgekehrter Reihenfolge. Achten Sie darauf, dass Sie die linke Scharnierabdeckung verwenden, welche sich an der Unterseite der unter Schritt 2 abgenommenen Kunststoffabdeckung befindet. Setzen Sie Scharnier, Drähte und Scharnierabdeckung wieder zusammen und wechseln Sie von rechts nach links.




14. Befestigen Sie die Kabelabdeckung nach dem Umsetzen des Scharniers auf der Oberseite der Kühlschranktür.

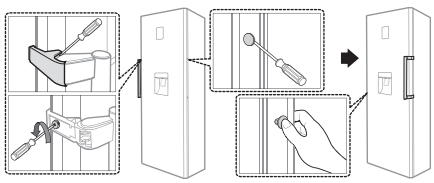
Die „Tür mit Kabelabdeckung R“ ist im Lieferumfang enthalten





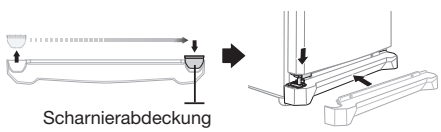
DA99-01950C-13.indb Sec4:13 13. 4. 22. 11:12

15. Setzen Sie den Türgriff von links nach rechts um. (Die Kappen wieder auf der rechten Seite aufsetzen.)

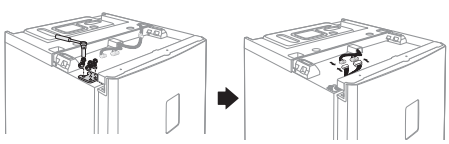


Die Griffe besitzen bei bestimmten Modellen u. U. keine Abdeckung.

16. Befestigen Sie die Sockelblende und setzen Sie die Gerätetür vorsichtig wieder ein.

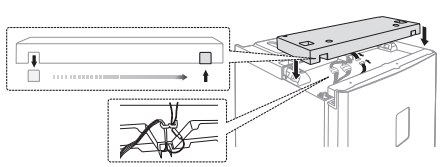



17. Setzen Sie die 3 Sechskantschrauben ein und klemmen Sie die Drähte wieder an.

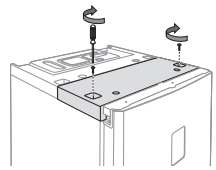


**WARNUNG** Der Kühlschrank muss vor Arbeiten an elektrischen Kabeln vom Netz getrennt werden.

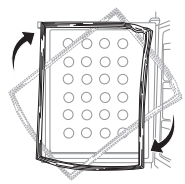
18. Klemmen Sie den Draht wieder an die Kunststoffabdeckung an und setzen Sie diese wieder ihre Ausgangsposition.



19. Setzen Sie die 2 Schrauben wieder ein.



20. Nehmen Sie die Türdichtungen des Kühlbzw. Gefrierabteils ab, drehen Sie diese um 180° und bringen Sie sie dann wieder an.



**WARNUNG**

- Stellen Sie nach dem Wechseln der Türanschläge an Kühl- bzw. Gefrierabteil sicher, dass die Türdichtungen wieder korrekt angebracht wurden. Ist dies nicht der Fall, kann dies zu einer Geräuschbelastung oder Kondenswasserbildung führen, was die Leistungsfähigkeit des Gerätes beeinfl usst.

## AUSRICHTEN DES KÜHLSCHRANKS

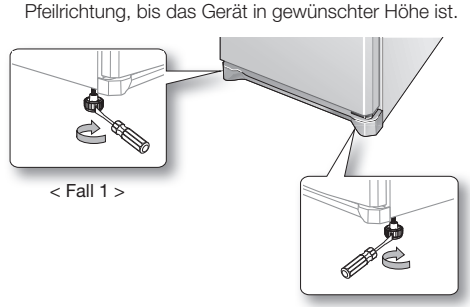
Steht die Frontseite des Geräts etwas höher als die Hinterseite, lässt sich die Gerätetür leichter öffnen und schließen. Drehen Sie die Stellfüße im Uhrzeigersinn, um das Gerät höher und entgegen dem Uhrzeigersinn, um es niedriger zu stellen.

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.

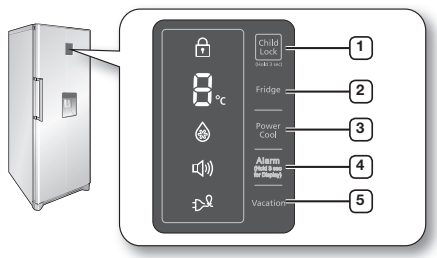





DA99-01950C-13.indb Sec4:14 13. 4. 22. 11:12

# betrieb ihres kühlschranks

## BEDIENFELD PRÜFEN




Jedes Mal, wenn Sie die Taste drücken, ertönt ein kurzer Ton.

## BEDIENFELD

### 1 Child Lock

Taste Child Lock 3 Sekunden lang drücken, um die Funktion Child Lock zu aktivieren.
Die Anzeigeleuchte für die Kindersicherung leuchtet und sämtliche Tasten des Bediensfelds sind blockiert.
Um die Child Lock Funktion zu desaktivieren, Taste Child Lock erneut 3 Sekunden lang drücken.

### 2 Fridge (Kühlzone)

Taste Fridge drücken und die gewünschte Temperatur im Bereich von 1 °C und 7 °C einstellen.
Standardmäßig ist diese Temperatur auf 3 °C eingestellt, bei jedem Tippen der Taste Fridge verändert sich der Temperaturwert wie unten angegeben und die Temperaturanzeige zeigt den neu eingestellten Temperaturwert an.

3°C – 2°C – 1°C – 7°C
4°C – 5°C – 6°C

Nach der Temperatureinstellung wird an der Temperaturanzeige die im Kühlschrank tatsächlich vorherrschende Temperatur angezeigt.
Selbst wenn die Temperatur im Kühlschrank über 9 °C, wird weiterhin der Temperaturwert 9 °C angezeigt.

### 3 Power Cool

Taste Power Cool drücken, um die Power Cool Funktion zu aktivieren.
Die Power Cool Anzeigeleuchte leuchtet und im Kühlschrank wird das Abkühlen der entsprechenden Produkte beschleunigt. Die Power Cool Funktion bleibt über zweieinhalb Stunden aktiviert, um so schneller zu kühlen. Um die Power Cool Funktion zu desaktivieren, Taste Power Cool erneut drücken.

Power Cool Funktion und Vacation Funktion können nicht simultan aufgerufen werden. Beim Einstellen der Vacation Funktion wird die Power Cool Funktion automatisch desaktiviert.

### 4 Alarm

1. Alarm

Taste Alarm drücken, um die Alarm Funktion zu aktivieren. Die Alarm Anzeigeleichte leuchtet und der Kühlschrank alarmiert Sie durch einen Alarmton, dass die Gerätetür bereits länger als 2 Minuten offen steht. Um die Alarm Funktion zu desaktivieren, Taste Alarm erneut drücken.

2. Anzeige Aus
Die Temperaturanzeige ist normalerweise ausgeschaltet.
Halten Sie zum Ein- und Ausschalten der Anzeige die Alarm-Taste drei Sekunden lang gedrückt.

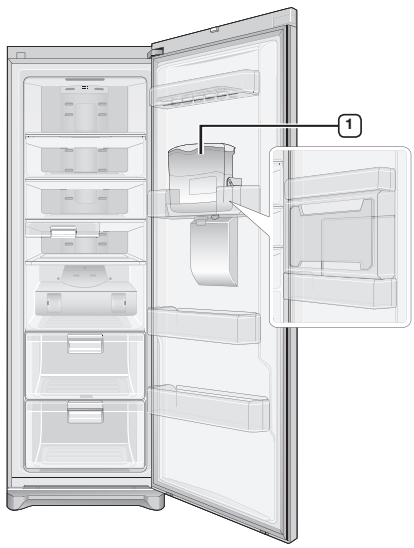
### 5 Vacation

Taste Vacation drücken, um die Vacation Funktion zu aktivieren.
Die Vacation Anzeigeleuchte leuchtet und die Kühlzone wird auf eine Temperatur von 15°C gebracht, um so den Energieverbrauch in Ihrer Abwesenheit (Urlaub, Geschäftsreise usw.) zu optimieren und eine Geruchs- und Keimbildung im Kühlschrankinnern zu vermeiden.

- Die Vacation Funktion wird automatisch desaktiviert, wenn Sie bei aktivierter Vacation Funktion die Power Cool Funktion aufrufen oder die Temperatur im Geräteinnern einstellen.
- Vergessen Sie nicht, bei aktivierter Vacation Funktion die Lebensmittel aus dem Kühlschrank zu entfernen.



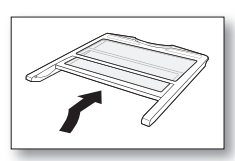
DA99-01950C-13.indb 1:15 13. 4. 22. 11:12




- Einige Ausstattungsoptionen wie der Wassertank oder das Getränkefach können je nach Modell von der Beschreibung abweichen oder für das entsprechende Modell nicht verfügbarsein.
- Um noch mehr Platz zu schaffen, können Sie den Wassertank abnehmen (1) Dies hat. keine Auswirkungen auf die thermischen und mechanischen Eigenschaften.
  Das angegebene Fassungsvermögen für das Kühlabteil bezieht sich das Volumen, wenn diese Teile herausgenommen sind.

## VERWENDEN DES VARIABLEN FACHBODENS

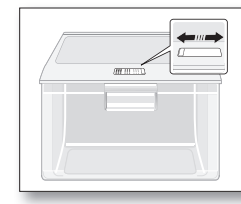
Dank des variablen Fachbodens kann hohes Kühlgut oder Behälter/Flaschen auf dem darunterliegenden Fachboden abgestellt werden.



1. Dazu die Fachbodenhälfte vorsichtig unter die andere hintere Hälfte schieben.
2. Ziehen Sie die Hälfte einfach wieder heraus, wenn Sie den gesamten Fachbodenplatz nutzen wollen.

## VERWENDEN DES FEUCHTEFACHS

Sie können das Feuchtefach zum Regulieren der Feuchtigkeit nutzen, darin aufbewahrte Lebensmittel bleiben so länger frisch.



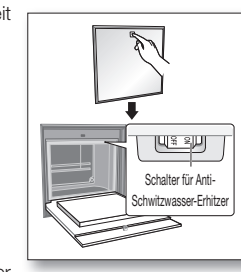
Betätigen Sie zur Regulierung der Feuchtigkeit den Regler an der Fachoberseite. Mit dem Regler auf der linken Seite wird im Fach eine geringe Luftfeuchtigkeit bewirkt. Je weiter Regler nach rechts geschoben wird, umso höher wird Luftfeuchtigkeit im Fach. Mit steigender Anzahl der Lüftungsöffnungen steigt auch proportional die Luftfeuchtigkeit im Fach an.

## VERWENDEN DER MINIBAR

Drücken Sie zum Öffnen der Minibar auf deren oberen Rand.

### Bedienung des antikondensationsschalters

Bei hoher Luftfeuchtigkeit der Raumluft kann. sich Kondenswasser auf der Getränkestation und dem Spender bilden. Schalten Sie den Anti-Kondensationsschalter ein, bis sich das Kondenswasser verflüchtigt hat, und schalten Sie den Schalter dann wieder aus.




Die Ausstattungsoption Minibar ist je nach Modell verfügbar.



DA99-01950C-13.indb 1:16 13. 4. 22. 11:12

## BENUTZEN DES WASSERSPENDERS

### Wasser einfüllen

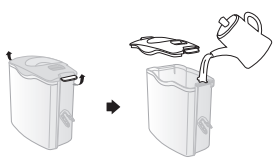
Sie können den Wassertank direkt an seinem Platz an der Geräteinnenseite nachfüllen oder den Tank abnehmen und dann nachfüllen.

### Methode 1

Füllen Sie das Wasser durch das Fülloch an der Tankoberseite nach. Bei zu schnellem Nachfüllen kann der Tank überlaufen.

### Methode 2

1. Lösen Sie Tankdeckelverriegelung an beiden Seiten und nehmen Sie den Tankdeckel ab.
2. Füllen Sie Wasser in den Tank nach.



ACHTUNG Der Wasserbehälter darf ausschließlich mit Wasser befüllt werden.

### Wasser am Wasserspender zapfen

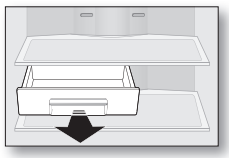
Halten Sie Ihr Glas unter die Wasserausgabe und drücken Sie vorsichtig mit dem Glas gegen den Hebel des Wasserspenders. Ein blaues Licht leuchet auf, wenn Sie den Hebel drücken.

- Achten Sie darauf, dass Sie das Glas richtig unter den Spender halten, damit das Wasser nicht daneben spritzt.
- Die Ausstattunsoption Wassertank ist je nach Modell verfügbar.

## EINBAUTEILE HERAUSNEHMEN

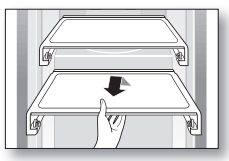
### Abnehmbare Kühlbox

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



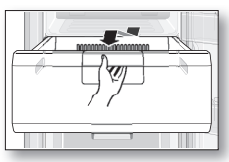
### Fachböden

Heben Sie die Fachböden vorsichtig mit beiden Händen an, dann nach vorn ziehen. (Glasfachboden/Variabler Fachboden)



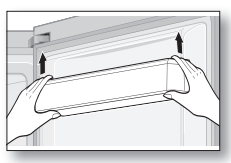
### Schubfächer

Ziehen Sie die Schubfächer vollständig nach vorn, dann vorsichtig anheben und abnehmen. (Kunststoffschubfach/ Feuchtefach)



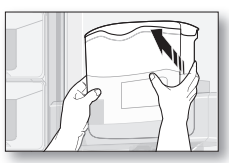
### Türflaschenhalter

Fassen Sie den Türflaschenhalter mit beiden Händen an, dann vorsichtig anheben und abnehmen.



### Wassertank

Fassen Sie den Wassertank mit beiden Händen an, dann vorsichtig zu sich heranziehen und abnehmen.

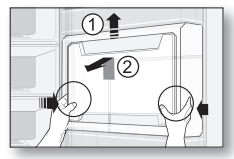


Die Ausstattungsoption Wassertank ist je nach Modell verfügbar.



DA99-01950C-13.indb 1:17 13. 4. 22. 11:12

### Minibar

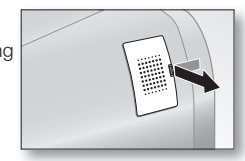



1. Nehmen Sie das Türfach oben an der Minibar ab.
2. Drücken Sie mit beiden Händen links und rechts am unteren Teil der Minibar, diese dann leicht anheben und abnehmen.

Die Ausstattungsoption Minibar ist je nach Modell verfügbar.

### Geruchsfilter

Drücken Sie in Pfeilrichtung am Griff und ziehen Sie den Deckel ab.



Beste Energieeffi zienz ist bei diesem Gerät gewährleistet, wenn Sie alle Fächer, Körbe und Schübe, wie in der Abbildung auf Seite (16) dargestellt, in ihrer ursprünglichen Position lassen.

## KÜHLSCHRANK REINIGEN

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

**ACHTUNG** Besprühen Sie 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, Lösungsmittel oder Kfz-Reinigungsmittel. Es besteht Brandgefahr.

## LAMPE DER INNENBELEUCHTUNG AUSWECHSELN

Verständigen Sie zum Auswechseln einer LED-Lampe immer den Kundendienst.



DA99-01950C-13.indb 1:18 13. 4. 22. 11:12

# fehlersuche

| PROBLEM | LÖSUNG |
|---|---|
| **Das Gerät funktioniert nicht oder die Temperatur im Geräteinnern ist zu hoch.** | • Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig eingesteckt ist.<br>• Ist die Temperatureinstellung am Bedienfeld korrekt?<br>• Ist das Gerät direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt oder befindet es sich in der Nähe von Wärmequellen?<br>• Befindet sich das Gerät mit seiner Rückseite zu dicht an der Wand? |
| **Vom Gerät kommen nicht gewöhnliche Geräusche.** | • Prüfen Sie, ob das Gerät stabil und eben steht.<br>• Befindet sich das Gerät mit seiner Rückseite zu dicht an der Wand?<br>• Befinden sich Fremdkörper hinter oder unter dem Gerät?<br>• Kommt das Geräusch vom Motor/Kompressor des Geräts?<br>• Ein tickendes Geräusch kann aus dem Geräteinnern heraus zu hören sein. Diese Geräusche entstehen, wenn sich die Zubehörteile im Geräteinnern ausdehnen oder zusammenziehen. |
| **Die vorderen Ecken und Seiten des Gerätes sind warm und Kondenswasser bildet sich.** | • Zur Vermeidung von Kondenswasserbildung sind die vorderen Geräteecken mit wärmedämmenden Rohren ausgestattet. Bei ansteigender Raumtemperatur können diese keine ausreichende Wirkung mehr haben. Dies ist keine anormale Erscheinung.<br>• 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. |
| **Im Geräteinnern ist ein Blubbern zu hören.** | • Dies wird durch das Kältemittel im Kühlkreislauf des Geräts verursacht. |
| **Starke Geruchsentwicklung im Gerät.** | • Befinden sich verdorbene Lebensmittel im Kühlschrank?<br>• Achten Sie darauf, dass Sie Lebensmittel mit starker Geruchsentwicklung (z. B. Fisch) luftdicht verpacken.<br>• Reinigen Sie Ihr Gerät regelmäßig und werfen Sie verdorbene oder überlagerte Lebensmittel weg. |
| **Reifschicht an den Geräteinnenseiten.** | • Sind die Luftströmungsöffnungen im Gerät eventuell durch Kühlgut verdeckt?<br>• Lassen Sie genügend Platz zwischen den eingelagerten Lebensmitteln, um eine korrekte Luftströmung zu gewährleisten.<br>• Ist die Tür korrekt geschlossen? |
| **Kondenswasserbildung an der Geräteinnenseite und am Gemüse.** | • Lebensmittel mit hohem Wassergehalt sind bei hoher Luftfeuchtigkeit unverpackt bzw. unverdeckt eingelagert worden oder die Gerätetür stand über längere Zeit offen.<br>• Bewahren Sie die Lebensmittel stets zugedeckt/verpackt oder in luftundurchlässigen Behältern auf. |





DA99-01950C-13.indb 2:19 13. 4. 22. 11:12

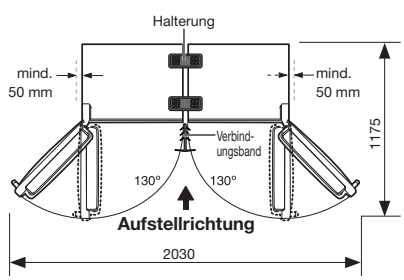
# Montagebauteil

## Zusammenbau des Gerätes

***Samsung Modelle, deren Modellnummer mit R Z**,RR** beginnt, können nebeneinander aufgestellt werden Weitere Hinweise z. B. zur Farbe und zum Dekor erhalten Sie bei Ihrem Händler.***

***Beachten Sie beim Aufstellen nebeneinander die folgenden Punkte.***

- *Für eine optimale Leistung sollte der Kühlschrank auf der rechten Seite aufgestellt werden.*
- *Beim Aufstellen sollten die angegebenen Abstände eingehalten und die ABSTANDHALTER im Montagebausatz verwendet werden. (Option)*
- *Kühlschrank und Gefrierfach sollten auf gleicher Höhe aufgestellt werden, wie auf Seite 9 beschrieben.*



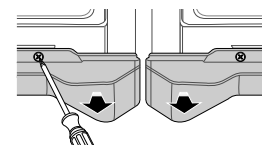

## Erforderliche Werkzeuge

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| Halterung | Verbindungsband | Untere Halterung A, B | Schrauben |

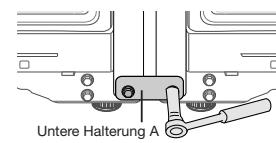
## Aufstellen des Gerätes

***Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung beider Geräte unterbrochen wurde.***

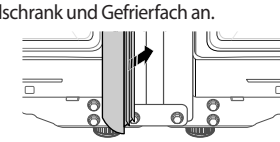
1. Zwischen Kühlschrank und Gefrierfach sollte ein Abstand von etwa 5 bis 7 mm eingehalten werden.
2. Lösen Sie die Schrauben und nehmen Sie die vorderen Bodenblenden am Kühlschrank und am Gefrierfach ab.



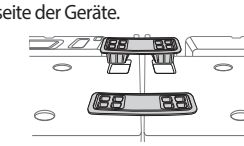
3. Nehmen Sie die Schrauben an beiden Geräten ab, befestigen Sie die untere Halterung und ziehen Sie die Schrauben wieder fest.



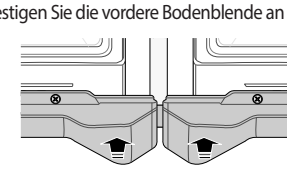

4. Bringen Sie das Verbindungsband zwischen Kühlschrank und Gefrierfach an.



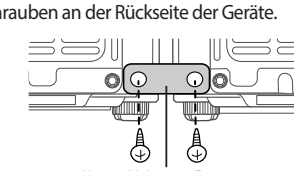
5. Setzen Sie die beiden Halterungen fest auf die Oberseite der Geräte.



6. Befestigen Sie die vordere Bodenblende an den Geräten.



7. Verbinden Sie die untere Befestigung B mit den Schrauben an der Rückseite der Geräte.






DA99-01950C-13.indb 20 2:20 13. 4. 22. 11:12

# memo

## Raumtemperaturbereich (Klimaklassen)

Die Kühl-Gefrier-Kombination ist für einen Betrieb bei Raumtemperaturen entsprechend der auf dem Typenschild angegebenen Klimaklasse ausgelegt.

| Klimaklasse | Symbol | Raumtemperaturbereich (°C) |
|---|---|---|
| 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.B. dem Aufstellort, der Raumtemperatur und wie häufig die Gerätetür geöffnet wird.
Stellen Sie die Temperatur wie angegeben ein, um so diese Faktoren zu kompensieren.

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

**Deutsch**

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

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

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

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

Kontakt zu Samsung
Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben,
wenden Sie sich bitte an den Samsung-Kundendienst.
Samsung Electronics GmbH, Am Kronberger Hang 6, 65824 Schwalbach/Taunus
0180 5 SAMSUNG bzw.
0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)
www.samsung.com