

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2016 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Kühlgeräten

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Samsung

Anschrift des Lieferanten: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Modellkennung: RL38C7B5BB1

Art des Kühlgeräts:

| | | | |
|----------------------|------|---------|-------------|
| Geräuscharmes Gerät: | Nein | Bauart: | freistehend |
|----------------------|------|---------|-------------|

| | | | |
|-------------------|------|--------------------|------|
| Weinlagerschrank: | Nein | Anderes Kühlgerät: | Nein |
|-------------------|------|--------------------|------|

Allgemeine Produktparameter:

| Parameter | | Wert | Parameter | | Wert |
|--|--------|-------|---|--|--|
| Gesamtabmessungen (in Millimeter) | Höhe | 2 030 | Gesamtrauminhalt (in dm ³ oder l) | | 387 |
| | Breite | 595 | | | |
| | Tiefe | 658 | | | |
| EEI | | 51 | Energieeffizienzklasse | | B |
| Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW) | | 35 | Luftschallemissionsklasse | | B |
| Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a) | | 134 | Klimaklasse: | | erweiterte gemäßigte Zone, gemäßigte Zone, subtropische Zone, tropische Zone |
| Mindestumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist | | 10 | Höchstumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist | | 43 |
| Winterschaltung | | Nein | | | |

Fachparameter:

| Fachparameter und #werte | | | | |
|--------------------------|--|--|-----------------------------|--|
| Fachtyp | Rauminhalt des Fachs (in dm ³ oder l) | Empfohlene Temperatureinstellung für eine optimierte Lebensmittellagerung (in °C) Diese Einstellungen dürfen nicht im Widerspruch zu den Lagerbedingungen | Gefriervermögen (in kg/24h) | Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M) |

| | | | | gen nach Anhang IV Tabelle 3 stehen | | |
|--|------------------------------------|-------|-----|--|---|---|
| Speisekammerfach | Nein | - | - | - | - | - |
| Weinlagerfach | Nein | - | - | - | - | - |
| Kellerfach | Nein | - | - | - | - | - |
| Lagerfach für frische Lebensmittel | Ja | 273,0 | 3 | - | | A |
| Kaltlagerfach | Nein | - | - | - | - | - |
| Null-Sterne- oder Eisbereiterfach | Nein | - | - | - | - | - |
| Ein-Stern-Fach | Nein | - | - | - | - | - |
| Zwei-Sterne-Fach | Nein | - | - | - | - | - |
| Drei-Sterne-Fach | Nein | - | - | - | - | - |
| Vier-Sterne-Fach | Nein | - | - | - | - | - |
| Zwei-Sterne-Abteil | Nein | - | - | - | - | - |
| Fach mit variabler Temperatur | Lagerfach für frische Lebensmittel | 114,0 | 2 | - | A | |
| | Kaltlagerfach | | -1 | - | | |
| | Vier-Sterne-Fach | | -19 | 8,0 | | |
| Für Vier-Sterne-Fächer | | | | | | |
| Schnelleinfrierfunktion | | | Ja | | | |
| Lichtquellenparameter: | | | | | | |
| Art der Lichtquelle | | | LED | | | |
| Energieeffizienzklasse | | | G | | | |
| Mindestlaufzeit der vom Hersteller angebotenen Garantie: 24 Monate | | | | | | |
| Weitere Angaben: | | | | | | |
| Weblink zur Website des Herstellers, auf der die Informationen gemäß Nummer 4 Buchstabe a des Anhangs der Verordnung (EU) 2019/2019 der Kommission zu finden sind: https://www.samsung.com/support | | | | | | |

SAMSUNG

BESPOKE

Kühl-/Gefrierkombination, 203 cm, B*, 387 l, Premium Black Steel

RL38C7B5BB1/EG

EAN: 8806094768794



Besonderheiten:

- AI Energy Mode (SmartThings)
- No Frost+
- SpaceMax™
- Metal Cooling
- Humidity Fresh+ & Optimal Fresh+
- Rack & Shelf -
Optimiertes Weinregal
- Twin Cooling+™
- Cool Select+
- 35 dB(A) Geräuschlevel
- Digital-Inverter-Kompressor mit 20 Jahren Garantie**



AI Energy Mode

Überwache und reduziere proaktiv den Energieverbrauch deines Kühlschranks. Mit AI Energy Mode*** kannst Du deinen Stromverbrauch ganz einfach überprüfen. Bei aktiviertem AI Energy Mode merkt sich das Kühlgerät Nutzerverhalten und optimiert basierend darauf die Kompressorgeschwindigkeit und die automatische Abtaufunktion im Gefrierfachteil.

*** Verfügbar auf Android- und iOS-Geräten. Eine Wi-Fi-Verbindung und ein Samsung-Konto sind erforderlich.



Metal Cooling - für gleichmäßige Kühlung im Profi-Look

Die elegante Metall-Innenrückwand sorgt für eine gleichmäßige Innentemperatur bis in die letzte Ecke. Zudem wird die gewünschte Temperatur durch die in der Metallplatte gespeicherte Kälte nach dem Öffnen und Schließen der Tür schnell wieder erreicht.



No Frost+ - mehr als nur nie wieder abtauen

No Frost+ leitet die entstehende Feuchtigkeit nach außen und verhindert damit die Eisbildung auf Lebensmitteln sowie im Kühl- und Gefrierbereich. Auf diese Weise wird gleich doppelt Energie gespart: Zum einen wird ein hoher Energieverbrauch dadurch vermieden, dass sich keine dicken Eisschichten im Eisfach mehr bilden und zum anderen entfällt das erneute Hochkühlen nach dem Abtauen. An der Rückwand des Gerätes bilden sich außerdem keine Wassertropfen oder Flecken mehr. Eine lästige Reinigung der Rückwand bleibt so erspart. Alle No Frost+ Geräte verfügen zudem über eine verkleidete Rückwand, sodass sie platzsparend nah an die Wand gestellt werden können.



Digital-Inverter-Kompressor mit 20 Jahren Garantie

Im Kühlschrank verteilte Sensoren messen die Temperaturschwankungen, die durch das Öffnen der Türen entstehen. Auf Basis dieser Informationen wählt der Digital-Inverter-Kompressor eine seiner sechs Leistungsstufen. Das führt nicht nur zu einer konstanteren Innentemperatur, sondern steigert auch die Energieeffizienz und Langlebigkeit des Kompressors. Samsung gibt daher auf den Digital-Inverter-Kompressor 20 Jahre Garantie.

Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhältst Du für betreffende Modelle unter:
https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

Samsung Electronics GmbH · Am Kronberger Hang 6 · 65824 Schwalbach/Ts. | Hotline: 06196 77 555 77 Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse. Stand: 24.11.2022 | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

*Das für dieses Modell gültige Energielabel weist folgendes Effizienzklassenspektrum auf: A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz).

**Die 20-jährige Teilgarantie gilt nur für den Digital-Inverter-Kompressor.



Energieeffizienzlabel gemäß Verordnung (EU) 2019/2016

| | | |
|--|----------|-----|
| Energieeffizienzklasse A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz) | | B |
| Jährlicher Energieverbrauch ¹⁾ | kWh/Jahr | 134 |
| Rauminhalte der Tiefkühlfächer | l | 114 |
| Rauminhalte der Kaltlagerfächer | l | 273 |
| Luftschallemission | dB(A) | 35 |
| Luftschallemissionsklasse | | B |

Spezifikationen

| | | |
|-----------------------|----|---------------------|
| Höhe | cm | 203 |
| Rauminhalte Gesamt | l | 387 |
| Display (außen/innen) | | Ja (innen) |
| Griffart | | Griffmulde |
| Farbe Front | | Premium Black Steel |

Besonderheiten

| | |
|--|-----|
| WiFi Steuerung | • |
| AI Energy Mode | • |
| Twin Cooling+ | • |
| Cool Select+ | • |
| Metal Cooling | • |
| Space Max | • |
| No Frost+ | • |
| Digital Inverter Technologie mit 10 Jahren Garantie auf Kompressor | • |
| Smart Sensor/Multi Airflow | •/• |
| Tür-offen-Warnsignal | • |
| Separate Temperaturregelung für Kühl- und Gefrierbereich | • |
| Türanschlag wechselbar | • |

Ausstattung Kühlbereich

| | | |
|-------------------------|--------|--------------------------------|
| Innenbeleuchtung | | LED Top Light |
| Ablagefläche/Schubladen | Anzahl | 4/2 |
| Flexible Ablage | | - |
| Frischeschublade(n) | | Humidity Fresh+/Optimal Fresh+ |
| Türfächer | Anzahl | 4 |
| Flaschenregal | | Rack & Shelf |
| Eierbehälter | | • |

Ausstattung Gefrierbereich

| | | |
|-----------------|--------|---|
| Schubladen | Anzahl | 3 |
| Eiswürfelschale | | • |

Programme/Einstellungen

| | | |
|-------------------------|--|-----|
| Power Freeze/Power Cool | | •/• |
|-------------------------|--|-----|

Abmessungen + Gewichte

| | | |
|--|----|------------------|
| Abmessungen inkl. Türen mit Griff (H x B x T) | mm | 2030 x 595 x 658 |
| Abmessungen inkl. Türen ohne Griff (H x B x T) | mm | 2030 x 595 x 658 |
| Abmessungen ohne Türen (H x B x T) | mm | 2030 x 595 x 595 |
| Verpackungsmaße (H x B x T) | mm | 2108 x 637 x 740 |
| Gewicht netto | kg | 94 |
| Gewicht brutto | kg | 96,5 |

Elektrischer Anschluss

| | | |
|-------------------|----|-----------|
| Spannung | V | 220-240 |
| Leistungsaufnahme | W | 2000-2400 |
| Frequenz | Hz | 50 |

¹⁾ Basierend auf standardisierten Testergebnissen über einen Zeitraum von 24 Stunden. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Häufigkeit und der Art des Gebrauchs ab, sowie von dessen Standort.