

Produktdatenblatt

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2016 with regard to energy labelling of refrigerating appliances

Supplier's name or trade mark: Samsung

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

Modellkennung: RL38C6B0CWW

Art des Kühlgeräts:

Geräuscharmes Gerät:	Nein	Bauart:	freistehend
Weinlagerschrank:	Nein	Anderes Kühlgerät:	Nein

Allgemeine Produktparameter:

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Gesamtabmessungen (in Millimeter)	Höhe	Gesamtrauminhalt (in dm ³ oder l)	390
	Breite		
	Tiefe		
EEL	64	Energieeffizienzklasse	C
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)	35	Luftschallemissionsklasse	B
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)	169	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	Compartiment Volume (dm ³ or l)	Empfohlene Temperatureinstellung für eine optimierte Lebensmittellagerung (in °C) Diese Einstellungen dürfen nicht im Widerspruch zu den Lagerbedingungen nach Anhang IV Tabelle 3 stehen	Gefriervermögen (in kg/24h) Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

Speisekammerfach	Nein	-	-	-	-
Weinlagerfach	Nein	-	-	-	-
Kellerfach	Nein	-	-	-	-
Lagerfach für frische Lebensmittel	Ja	276,0	3	-	A
Kaltlagerfach	Nein	-	-	-	-
Null-Sterne- oder Eisbereiterfach	Nein	-	-	-	-
Ein-Stern-Fach	Nein	-	-	-	-
Zwei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Drei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Vier-Sterne-Fach	Ja	114,0	-19	8,0	A
Zwei-Sterne-Abteil	Nein	-	-	-	-
Fach mit variabler Temperatur	-	-	-	-	-
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

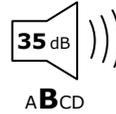
BESPOKE



RL38C6B0CWW/EG

Kühl-/Gefrierkombination, 203 cm, C*, 390 l, Snow White

EAN: 8806094776058



Besonderheiten:

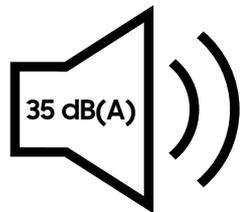
- AI Energy Mode (SmartThings)
- SpaceMax™
- No Frost+
- 35 dB(A) Geräuschlevel
- Digital-Inverter-Kompressor mit 20 Jahren Garantie**



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.



35 dB(A) Geräuschlevel – unsere leisesten Geräte im Sortiment

Die Kühl-/Gefrierkombination erreicht ein Geräuschlevel von 35 dB(A) – und ist damit 2 dB(A) leiser als ihr Vorgänger. Besonders die neue Generation des Samsung Digital Inverter Kompressors sorgt für ein leises aber effizientes Arbeiten.



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: 08.11.2022 | 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.



Energie label gemäß Verordnung (EU) 2019/2016

Energieeffizienzklasse A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		C
Jährlicher Energieverbrauch ¹⁾	kWh/Jahr	169
Rauminhalte der Tiefkühlfächer	l	114
Rauminhalte der Kaltlagerfächer	l	276
Luftschallemission	dB(A)	35
Luftschallemissionsklasse		B

Spezifikationen

Höhe	cm	203
Rauminhalte Gesamt	l	390
Display (außen/innen)		Ja (innen)
Griffart		Griffmulde
Farbe Front		Snow White

Besonderheiten

WiFi Steuerung	•
AI Energy Mode	•
Twin Cooling+	-
Cool Select+	-
Metal Cooling	-
SpaceMax™	•
All Around Cooling	•
No Frost+	•
Digital Inverter Technologie mit 20 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	5/1
Flexible Ablage		-
Frischeschublade(n)		Normal Veg (1Box)
Türfächer	Anzahl	3
Flaschenregal		-
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	79
Gewicht brutto	kg	81

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.