

# 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:** RS6GA854CB1

**Art des Kühlgeräts:**

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

**Allgemeine Produktparameter:**

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Gesamtabmessungen (in Millimeter)	Höhe	1 780	Gesamtrauminhalt (in dm <sup>3</sup> oder l)
	Breite	912	
	Tiefe	735	
EEI	64	Energieeffizienzklasse	C
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)	35	Luftschallemissionsklasse	B
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)	225	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	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> 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	409,0	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	226,0	3	-	A
	Vier-Sterne-Fach		-19	15,0	
<b>Für Vier-Sterne-Fächer</b>					
Schnelleinfrierfunktion			Ja		
<b>Lichtquellenparameter:</b>					
Art der Lichtquelle			LED		
Energieeffizienzklasse			G		
<b>Mindestlaufzeit der vom Hersteller angebotenen Garantie:</b> 24 Monate					
<b>Weitere Angaben:</b>					
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: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# SAMSUNG

RS8000



## RS6GA854CB1/EG

Side-by-Side, C\*, 635 l, Premium Black Steel

EAN: 8806094949438



### Besonderheiten:

- AI Energy Mode (SmartThings)
- 35 dB(A) Geräuschlevel
- Wassertank 4,5 l Inhalt
- Wasser- und Eisspender
- Platzsparender In-Door Icemaker
- Metal Cooling
- SpaceMax™
- Twin Cooling Plus™
- No Frost+
- Digital-Inverter-Technologie mit 20 Jahren Garantie\*\* auf Kompressor
- Smart Conversion™



### AI Energy Mode (SmartThings)

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.



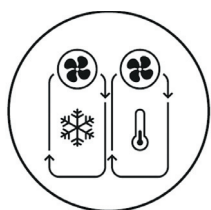
### SpaceMax™ - mehr Platz für Ihre Vorräte

SpaceMax™ bietet bis zu 30 % mehr Nutzinhalt als vergleichbare Samsung Modelle mit gleichen Außenmaßen. Dieser Raumvorteil wird durch besonders dünne Geräterwände mit dennoch starker Isolierwirkung erzielt.



### 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.



### Twin Cooling Plus™ - Ideale Lagerbedingungen. Bis zu 2 Mal länger frisch.\*

Zwei getrennte Kühlkreisläufe sorgen dafür, dass zwischen Kühl- und Gefrierbereich kein Luftaustausch stattfindet. Dadurch wird Geruchs- und Geschmacksübertragung von Kühl- in Gefrierfachteil reduziert und die trockene Luft im Gefrierfachteil gelangt nicht in den Kühlbereich. Somit kann eine ideale Luftfeuchtigkeit gehalten werden und Obst und Gemüse bleiben länger frisch.

\*Getestet durch die SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH (Reportnummer: 1026-18-CC-18-PP002). Getestet wurden die Frische anhand des Gewichtsverlusts bei Eisbergsalat sowie dem Vitamin-C-Gehalt bei Paprika, jeweils bei den Modellen RSA1UHMG1 und RS68N8220S9. Bei dem Modell RS68N8220S9 trat ein Gewichtsverlust bei Eisbergsalat von 5% erst nach einer 2-mal längeren Lagerzeit ein. Zudem war bei dem Modell RS68N8220S9 der Vitamin-C-Gehalt bei Paprika nach einer 7-tägigen Lagerzeit mehr als 2-mal so hoch.

Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhältst Du für betreffende Modelle unter:  
[https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](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: 08.02.2023 | 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 für den Digital Inverter Kompressor (nur für Ersatzteile). Es gelten die Garantiebedingungen von Samsung, abrufbar unter [samsung.de/garantie](https://www.samsung.de/garantie)

# SAMSUNG

## RS8000



# RS6GA854CB1/EG

## Side-by-Side, C, 635 l, Premium Black Steel

EAN: 8806094949438

### Energielabel gemäß Verordnung (EU) 2019/2016

Energieeffizienzklasse A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		C
Jährlicher Energieverbrauch <sup>1)</sup>	kWh/Jahr	225
Rauminhalte der Tiefkühlfächer	l	226
Rauminhalte der Kaltlagerfächer	l	409
Luftschallemission	dB(A)	35
Luftschallemissionsklasse		B

### Spezifikationen

Kategorie		Side-By-Side
Höhe	cm	178
Rauminhalte Gesamt	l	635
Display (außen/innen)		innen
Griffart (Griffstange/Easy Handle/Kurze Griffmulde/Griffmulde)		Griffmulde
Farbe Front/Seitenwände		Premium Black Steel/Silver

### Besonderheiten

WiFi		• (Integriert)
SpaceMax™		•
No Frost+		•
Twin Cooling Plus™		•
Smart Conversion™		•
Metal Cooling		•
Digital Inverter Technologie mit 10 Jahren Garantie auf Kompressor		•
Smart Sensor/Multi Airflow		•/•
Tür-offen-Warnsignal		•
Separate Temperaturregelung für Kühl- und Gefrierbereich		•
Precise Cooling		•
Dispenser (Wasser/Eiswürfel/Crushed Ice)		Wasser/Eiswürfel/Crushed Ice
Frischwasseranschluss/Wassertank		Wassertank

### Ausstattung Kühlbereich

Innenbeleuchtung		Top LED
Anzahl Ablagefläche/Anzahl Schubladen	Anzahl	4/2
Frischeschublade(n)	Anzahl	2
Anzahl Türfächer	Anzahl	5
Flaschenregal		•
Silberdekor		•

### Ausstattung Gefrierbereich

Anzahl Schubladen	Anzahl	2
Eiswürfelschale		-
Automatischer Eisbereiter/In-Door Icemaker		•
Anzahl Ablagen	Anzahl	4
Anzahl Türfächer	Anzahl	2

### Programme/Einstellungen

Power Freeze/Power Cool		•/•
Urlaubsschaltung		•

### Abmessungen + Gewichte

Abmessungen inkl. Türen ohne Griff (B x H x T)	mm	912 x 1780 x 716
Abmessungen ohne Türen (B x H x T)	mm	912 x 1746 x 610
Verpackungsmaße (B x H x T)	mm	980 x 1912 x 776
Gewicht netto	kg	123
Gewicht brutto	kg	128

### 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.