

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: RF48A400EM9

Art des Kühlgeräts:

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

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

Allgemeine Produktparameter:

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Gesamtabmessungen (in Millimeter)	Höhe	1 793	Gesamtrauminhalt (in dm ³ oder l)
	Breite	833	
	Tiefe	740	
EEL	100	Energieeffizienzklasse	E
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)	41	Luftschallemissionsklasse	C
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)	298	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	329,0	4	-	A
Kaltlagerfach	Nein	-	-	-	-
Null-Sterne- oder Eis- bereiterfach	Nein	-	-	-	-
Ein-Stern-Fach	Nein	-	-	-	-
Zwei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Drei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Vier-Sterne-Fach	Ja	159,0	-19	12,0	A
Zwei-Sterne-Abteil	Nein	-	-	-	-
Fach mit variabler Temperatur	-	-	-	-	-
Für Vier-Sterne-Fächer					
Schnelleinfrierfunktion			Nein		
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

RF4000



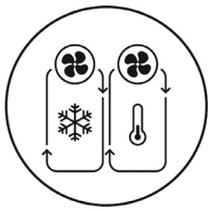
📶 RF48A400EM9/EG
French Door, E*, 488 l, Edelstahl Look

EAN: 8806095057910



Besonderheiten:

- Twin Cooling Plus™
- Twist Ice Maker
- No Frost+
- Außendisplay



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 Gefrierbereich reduziert und die trockene Luft im Gefrierbereich 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.



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.

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: 21.08.2023 | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

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



Energielabel gemäß Verordnung (EU) 2019/2016

Energieeffizienzklasse A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		E
Jährlicher Energieverbrauch ¹⁾	kWh/Jahr	298
Rauminhalte der Tiefkühlfächer	l	159
Volumen Lagerfach frische Lebensmittel	l	329
Luftschallemission	dB(A)	41
Luftschallemissionsklasse		C

Spezifikationen

Kategorie		French Door
Höhe	cm	179,3
Rauminhalte Gesamt	l	488
Display (außen/innen)		Außen
Griffart (Griffstange/Easy Handle/Kurze Griffmulde/Griffmulde)		Griffmulde
Farbe Front/Seitenwände		Edelstahl Look / Urban Silver

Besonderheiten

Auto Ice Maker	-
WiFi	-
SpaceMax™	-
No Frost+	•
Twin Cooling+	•
Smart Conversion™	-
Metal Cooling	-
Digital Inverter Technologie mit 20 Jahren Garantie auf Kompressor	-
Smart Sensor/Multi Airflow	• / -
Tür-offen-Warnsignal	•
Separate Temperaturregelung für Kühl- und Gefrierbereich	•
Precise Cooling	•
Dispenser (Wasser/Eiswürfel/Crushed Ice)	-
Frischwasseranschluss/Wassertank	-

Ausstattung Kühlbereich

Innenbeleuchtung		Top LED
Ablagefläche(n)	Anzahl	3
Frischeschublade(n)	Anzahl	2
Türfächer	Anzahl	6
Flaschenregal		-
Silberdekor		-

Ausstattung Gefrierbereich

Schubladen	Anzahl	2
Eiswürfelschale		-
Automatischer Eisbereiter		Twist Ice Maker
Ablagen	Anzahl	4
Türfächer	Anzahl	-

Programme/Einstellungen

Power Freeze/Power Cool	•/•
Urlaubsschaltung	•

Abmessungen + Gewichte

Abmessungen inkl. Türen (B x H x T)	mm	833 x 1793 x 740
Abmessungen ohne Türen (B x H x T)	mm	833 x 1775 x 655
Verpackungsmaße (B x H x T)	mm	890 x 1875 x 775
Gewicht netto	kg	99
Gewicht brutto	kg	109

Elektrischer Anschluss

Spannung	V	220-240
Leistungsaufnahme	W	2000-2400
Frequenz	Hz	50
Länge Anschlusskabel	m	2

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.

2) BPA-frei.