

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: BRD27610EWW

Art des Kühlgeräts:

Geräuscharmes Gerät:	Nein	Bauart:	Einbaugerät
----------------------	------	---------	-------------

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

Allgemeine Produktparameter:

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Gesamtabmessungen (in Millimeter)	Höhe	1 775	Gesamtrauminhalt (in dm ³ oder l)
	Breite	540	
	Tiefe	550	
EEI	100	Energieeffizienzklasse	E
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)	35	Luftschallemissionsklasse	B
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)	177	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	239,0	3	-	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	31,0	-19	4,0	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

BRR6000B



BRD27610EWW/EG

Einbau-Kühlschrank mit Gefrierteil,
177 cm, E*, 239 + 31 l, weiß, Serie 6

EAN: 8806094773828



Besonderheiten:

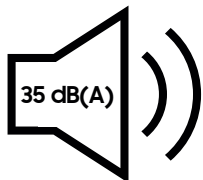
- AI Energy Mode (SmartThings)
- No Frost+
- 35 dB(A) Geräuschlevel
- Digital Inverter Technologie mit 20 Jahren Garantie**
- SpaceMax™
- Rack & Shelf™
- Power Cool / Power Freeze
- 4-Sterne Gefrierschublade
- Optimal Fresh +



SmartThings AI Energy Mode

Überwache und reduziere proaktiv den Energieverbrauch deines Kühlschranks. Bei aktiviertem AI Energy Mode* merkt sich der Kühlschrank Nutzerverhalten und passt basierend darauf die Kompressorgeschwindigkeit und die automatische Abtaufunktion im Gefrierteil an. Der AI Energy Mode* schickt eine Benachrichtigung auf dein Smartphone, sollte der Stromverbrauch dein in der App voreingestelltes Ziel überschreiten** und fragt, ob AI Energy Mode aktiviert werden soll oder nicht und kann so Energie sparen***.

* Verfügbar auf Android- und iOS-Geräten. Eine Wi-Fi-Verbindung und ein Samsung-Konto sind erforderlich. ** SmartThings zeigt eine Benachrichtigung an, bevor der Algorithmus zum Energiesparen sowohl im „Maximal Mode“ als auch im „Benutzerdefinierten Mode“ aktiviert wird. *** Es wird Energie gespart durch Anpassung der Kompressorgeschwindigkeit und Erhöhung der Temperatur des Kühlschranks bei eingeschaltetem AI Energy Mode. Die Lagerdauer von Lebensmitteln kann dadurch verkürzt sein. AI Energy Mode wird nur auf bestimmte Modelle angewendet.



35 dB(A) Geräuschlevel - unsere leisen Geräte im Sortiment

Der Vollraumkühlschrank erreicht ein Geräuschlevel von nur 35 dB(A). Die neue Generation des Samsung Digital Inverter Kompressors sorgt für ein leises aber effizientes Arbeiten.



No Frost+ - Nie wieder abtauen

No Frost+ leitet die entstehende Feuchtigkeit nach außen und kann damit die Eisbildung auf Lebensmitteln sowie im Kühl- und Gefrierbereich verhindern. Auf diese Weise kannst du Aufwand sparen: zum einen kann ein hoher Energieverbrauch dadurch vermieden werden, dass sich keine dicken Eisschichten im Eisfach bilden und zum anderen kann das erneute Hochkühlen nach dem Abtauen entfallen. An der Rückwand des Gerätes können so außerdem Wassertropfen oder Flecken vermieden werden. Alle No Frost+ Geräte verfügen zudem über eine mit Metall verkleidete Außenrückwand für Schutz und konstante Energieeffizienz.



20 Jahre Garantie auf den Digital Inverter Kompressor* - Langlebig und leistungsstark

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 sieben Leistungsstufen und passt seine Leistung je nach Kühlbedarf an. Das führt nicht nur zu einer konstanten Innentemperatur, sondern kann auch die Energieeffizienz und Langlebigkeit des Kompressors steigern. Deshalb geben wir auf Digital Inverter Kompressor 20 Jahre Garantie.*

* Die 20-jährige Teilegarantie gilt für den Digital Inverter Kompressor in Kühl- und Gefriergeräten. Die Teilegarantie umfasst nur das zur Reparatur benötigte Ersatzteil. Weitere Kosten (z. B. Transport, Ein- und Ausbaucosten, etc.), sind nicht umfasst. Es gelten die Garantiebedingungen von Samsung, abrufbar unter www.samsung.com/de/support/warranty/

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: 15.02.2023 | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

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

**Die 20-jährige Teilegarantie gilt für den Digital Inverter Kompressor (nur für Ersatzteile). Es gelten die Garantiebedingungen von Samsung, abrufbar unter samsung.de/garantie

SAMSUNG

BRR6000B



BRD27610EWW/EG

Einbau-Kühlschrank mit Gefrierteil,
177 cm, E, 239 + 31 ℓ, weiß, Serie 6

EAN: 8806094773828

Energielabel gemäß EU Verordnung 2019/2016

Anwendung der EU-Energieverbrauchsrichtlinie		E
Jährlicher Energieverbrauch 1)	kWh/Jahr	177
Rauminhalte der Tiefkühlfächer	ℓ	31
Rauminhalte der Kaltlagerfächer	ℓ	239
Luftschallemission	dB(A)	35
Luftschallemissionsklasse		B

Spezifikationen

Bauart		Einbaugerät
Montage		Festtürmontage
Türanschlag wechselbar		Rechts wechselbar
Höhe	mm	1775
Rauminhalte Gesamt	ℓ	270
Display (außen/innen)		Innen
Displayfarbe		Ice Blue

Besonderheiten

4-Sterne-Fach	•
No Frost+	•
SpaceMax™	•
Digital Inverter Technologie mit 20 Jahren Garantie auf Kompressor	•
Smart Sensor	•
Multi Airflow	•
Drahtlose Kommunikation möglich	•
WiFi-Steuerung	•

Ausstattung Kühlbereich

Innenbeleuchtung		Ja
Art der Innenraumbeleuchtung		LED Top & Side Light
Ablageflächen	Anzahl	4
Material Ablagen		Glas
Türfächer	Anzahl	4
Schubladen	Anzahl	2
Rack & Shelf		Optional
Optimal Fresh+		•
Fresh Zone		•
Eierbehälter		•
Temperatur einstellbar Kühlbereich		•
Temperaturanzeige Kühlbereich		•
Tauwassertrocknung		•
Innentilator Kühlteil		•
Abtauvorgang Kühlbereich		Automatisch
Tür-offen-Warnsignal Kühlteil		•

Ausstattung Gefrierbereich

No Frost+	•
Eiswürfelschale	•
Temperaturanzeige Gefrierbereich	•
Temperatur einstellbar Gefrierbereich	•

Programme/Einstellungen

Power Freeze/Power Cool	•/•
Urlaubsschaltung	•

Abmessungen + Gewichte

Gerätemaße inkl. Türen ohne Griff (B x H x T)	mm	540 x 1775 x 550
Gerätemaße ohne Türen (B x H x T)	mm	540 x 1775 x 512
Nischenmaß (min-max. B x H x T)	mm	540 x 1775 x 550
Verpackungsmaße (B x H x T)	mm	580 x 1860 x 629
Gewicht netto	kg	77
Gewicht brutto	kg	80
Höhenverstellbare Füße		vorne (20 mm)

Elektrischer Anschluss

Spannung	Volt	220-240
Leistungsaufnahme	Watt	2000-2400
Frequenz	Hz	50
Absicherung	A	10/16/10
Steckerart		Schuko
Länge Anschlusskabel	cm	250

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.