

# Product Information Sheet

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Supplier's address:** (EU) PO Box 12987, Blackrock Co.Dublin, IE / (UK) Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK

**Model identifier:** RB31HER2CSA

**Type of refrigerating appliance:**

Low-noise appliance:	No	Design type:	freestanding
Wine storage appliance:	No	Other refrigerating appliance:	No

**General product parameters:**

Parameter	Value	Parameter	Value
Overall dimensions (millimetre)	Height	1 850	Total volume (dm <sup>3</sup> or l)
	Width	595	
	Depth	675	
EEL	120	Energy efficiency class	F
Airborne acoustical noise emissions (dB(A) re 1 pW)	37	Airborne acoustical noise emission class	C
Annual energy consumption (kWh/a)	306	Climate class:	extended temperate, temperate, subtropical, tropical
Minimum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	10	Maximum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	43
Winter setting	No		

**Compartment Parameters:**

Compartment type	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Compartment parameters and values		
		Recommended temperature setting for optimised food storage (°C) These settings shall not contradict the storage conditions set out in Annex IV, Table 3	Freezing capacity (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Pantry	No	-	-	-

Wine storage	No	-	-	-	-
Cellar	No	-	-	-	-
Fresh food	Yes	194,0	3	-	A
Chill	Yes	18,0	3	-	A
0-star or ice-making	No	-	-	-	-
1-star	No	-	-	-	-
2-star	No	-	-	-	-
3-star	No	-	-	-	-
4-star	Yes	108,0	-19	8,0	A
2-star section	No	-	-	-	-
Variable temperature compartment	-	-	-	-	-
<b>For 4-star compartments</b>					
Fast freeze facility	Yes				
<b>Light source parameters:</b>					
Type of light source	LED				
Energy efficiency class	G				
<b>Minimum duration of the guarantee offered by the manufacturer: 24 months</b>					
<b>Additional information:</b>					
Weblink to the manufacturer's website, where the information in point4(a) Annex of Commission Regulation (EU) 2019/2019 is found: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Informační list výrobku

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Adresa dodavatele:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Identifikační značka modelu:** RB31HER2CSA

**Typ chladicího spotřebiče:**

Nízkohlučný spotřebič:	Ne	Konstrukční typ:	volně stojící
Spotřebič pro uchovávání vína:	Ne	Jiný chladicí spotřebič:	Ne

**Obecné parametry výrobku:**

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Celkové rozměry (v mm)	Výška	Celkový objem (v dm <sup>3</sup> nebo l)	320
	Šířka		
	Hloubka		
EEI	120	Třída energetické účinnosti	F
Úroveň emisí hluku šířeného vzduchem (v dB(A) re 1 pW)	37	Třída emisí hluku šířeného vzduchem	C
Roční spotřeba energie (v kWh/rok)	306	Klimatická třída:	rozšířené mírné pásmo, mírné pásmo, subtropické pásmo, tropické pásmo
Minimální teplota okolí (ve °C), pro kterou je chladicí spotřebič vhodný	10	Maximální teplota okolí (ve °C), pro kterou je chladicí spotřebič vhodný	43
Zimní nastavení	Ne		

**Parametry prostorů:**

Typ prostoru	Parametry a hodnoty prostorů			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Doporučené nastavení teploty pro optimalizované uchovávání potravin (ve °C) Tato nastavení nesmějí být v rozporu s podmínkami uchovávání stanovenými v příloze IV tabulce 3	Mrazicí výkon (v kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Spíž	Ne	-	-	-

Uchovávání vína	Ne	-	-	-	-
S mírnou teplotou	Ne	-	-	-	-
Čerstvé potraviny	Ano	194,0	3	-	A
Zchlazovací	Ano	18,0	3	-	A
Bez označení hvězdičkou nebo pro výrobu ledu	Ne	-	-	-	-
Označený jednou hvězdičkou	Ne	-	-	-	-
Označený dvěma hvězdičkami	Ne	-	-	-	-
Označený třemi hvězdičkami	Ne	-	-	-	-
Označený čtyřmi hvězdičkami	Ano	108,0	-19	8,0	A
Oddíl označený dvěma hvězdičkami	Ne	-	-	-	-
Prostor s nastavitelnou teplotou	-	-	-	-	-
<b>Pro prostory označené čtyřmi hvězdičkami</b>					
Funkce rychlého zmrazení			Ano		
<b>Parametry zdroje světla:</b>					
Typ zdroje světla			LED		
Třída energetické účinnosti			G		
<b>Minimální doba trvání záruky nabízená výrobcem: 24 měsíců</b>					
<b>Další informace:</b>					
Odkaz na internetové stránky výrobce, kde lze nalézt informace podle bodu 4 písm. a) přílohy nařízení Komise (EU) 2019/2019: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Produktdatablad

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Leverandørens adresse:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Modelidentifikation:** RB31HER2CSA

**Type køle/fryseapparat:**

Støjsvagt apparat:	Nej	Type design:	fritstående
Vinkøleskab:	Nej	Andre køle/fryseapparater:	Nej

**Generelle produktparametre:**

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Udvendige dimensioner (i mm)	Højde	Samlet volumen (dm <sup>3</sup> eller liter)	320
	Bredde		
	Dybde		
EEI	120	Energieffektivitetsklasse	F
Emission af luftbåren støj (i dB(A) re 1 pW)	37	Klasse for emission af luftbåren støj	C
Årligt energiforbrug (kWh/år)	306	Klimaklasse:	udvidet tempereret, tempereret, subtropisk, tropisk
Minimumsomgivelsestemperatur som køle/fryseapparatet er egnet til	10	Maksimumsomgivelsestemp som køle/fryseapparatet er egnet til	43
Vinterdriftsindstilling	Nej		

**Rumparametre:**

Rumtype	Compartiment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Rumparametre og værdier		
		Indstillingen af opbevaringsbetingelser må ikke være i modstrid med fastsat i tabel 3 i bilag IV	Indfrysningsskapacitet (kg/24t)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Pantry	Nej	-	-	-
Rum til vinkøling	Nej	-	-	-

Svalerum	Nej	-	-	-	-
Rum til opbevaring af ferskvarer	Ja	194,0	3	-	A
Friskkølrum	Ja	18,0	3	-	A
Ingen stjerne og isboks	Nej	-	-	-	-
1 stjerne	Nej	-	-	-	-
2 stjerne	Nej	-	-	-	-
3 stjerne	Nej	-	-	-	-
4 stjerne	Ja	108,0	-19	8,0	A
2-stjerneafdeling	Nej	-	-	-	-
Rum med variabel temperatur	-	-	-	-	-
<b>Hvad angår 4-stjernerum</b>					
Hurtig indfrysning	Ja				
<b>Lyskildeparametre:</b>					
Type lyskilde	LED				
Energieffektivitetsklasse	G				
<b>Mindstevarigheden af den garanti, som producenten tilbyder:</b> 24 måneder					
<b>Yderligere oplysninger:</b>					
Link til producentens websted, hvor de oplysninger, der er omhandlet i punkt 4, litra a), i bilaget til Kommissionens forordning (EU) 2019/2019, forefindes: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# 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:** RB31HER2CSA

**Art des Kühlgeräts:**

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

**Allgemeine Produktparameter:**

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Gesamtabmessungen (in Millimeter)	Höhe	1 850	Gesamtrauminhalt (in dm <sup>3</sup> oder l)
	Breite	595	
	Tiefe	675	
EEI	120	Energieeffizienzklasse	F
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)	37	Luftschallemissionsklasse	C
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)	306	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 <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	194,0	3	-	A
Kaltlagerfach	Ja	18,0	3	-	A
Null-Sterne- oder Eisbereiterfach	Nein	-	-	-	-
Ein-Stern-Fach	Nein	-	-	-	-
Zwei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Drei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Vier-Sterne-Fach	Ja	108,0	-19	8,0	A
Zwei-Sterne-Abteil	Nein	-	-	-	-
Fach mit variabler Temperatur	-	-	-	-	-
<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>					



# Δελτίο πληροφοριών προϊόντος

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

Supplier's name or trade mark: Samsung

Διεύθυνση του προμηθευτή: Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Αναγνωριστικό του μοντέλου: RB31HER2CSA

Τύπος ψυκτικής συσκευής:

Συσκευή χαμηλού θορύβου:	Όχι	Τύπος σχεδιασμού:	ελεύθερη
Συσκευή συντήρησης κρασιών:	Όχι	Άλλη ψυκτική συσκευή:	Όχι

Γενικές παράμετροι του προϊόντος:

Παράμετρος	Τιμή	Παράμετρος	Τιμή
Συνολικές διαστάσεις (σε χιλιοστά)	Ύψος	Συνολικός όγκος (dm <sup>3</sup> ή l)	320
	Πλάτος		
	Βάθος		
ΕΕI	120	Τάξη ενεργειακής απόδοσης	F
Εκπομπές αερομεταφερόμενου ακουστικού θορύβου (dB(A) re 1 pW)	37	Τάξη εκπομπών αερομεταφερόμενου ακουστικού θορύβου	C
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (kWh/έτος)	306	Κλιματική κλάση:	εκτεταμένη εύκρατη, εύκρατη, υποτροπική, τροπική
Ελάχιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος (°C) στην οποία αρμόζει η ψυκτική συσκευή	10	Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος (°C) στην οποία αρμόζει η ψυκτική συσκευή	43
Χειμερινή ρύθμιση	Όχι		

Παράμετροι θαλάμου:

Τύπος θαλάμου	Παράμετροι και τιμές του θαλάμου			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Συνιστώμενη ρύθμιση της θερμοκρασίας για βέλτιστη συντήρηση τροφίμων (°C) Οι ρυθμίσεις αυτές δεν αντιβαίνουν στις	Ικανότητα κατάψυξης (kg/24ωρο)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			συνθήκες συντήρησης που καθορίζονται στον πίνακα 3 του παραρτήματος IV		
Προθήκη	Όχι	-	-	-	-
Συντήρησης κρασιών	Όχι	-	-	-	-
Δροσερός θάλαμος	Όχι	-	-	-	-
Νωπών τροφίμων	Ναι	194,0	3	-	A
Ψύκτης	Ναι	18,0	3	-	A
0 αστέρων ή παραγωγής πάγου	Όχι	-	-	-	-
1 αστέρος	Όχι	-	-	-	-
2 αστέρων	Όχι	-	-	-	-
3 αστέρων	Όχι	-	-	-	-
4 αστέρων	Ναι	108,0	-19	8,0	A
τμήμα 2 αστέρων	Όχι	-	-	-	-
Θάλαμος μεταβλητής θερμοκρασίας	-	-	-	-	-
<b>Για θαλάμους 4 αστέρων</b>					
Εγκατάσταση ταχείας κατάψυξης			Ναι		
<b>Παράμετροι φωτεινής πηγής:</b>					
Τύπος φωτεινής πηγής			LED		
Τάξη ενεργειακής απόδοσης			G		
<b>Ελάχιστη διάρκεια της εγγύησης που προσφέρει ο κατασκευαστής: 24 μήνες</b>					
<b>Συμπληρωματικές πληροφορίες:</b>					
Σύνδεσμος προς την ιστοσελίδα του κατασκευαστή όπου βρίσκονται οι πληροφορίες του σημείου 4 στοιχείο α) του παραρτήματος του κανονισμού (ΕΕ) 2019/2019 της Επιτροπής: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Продуктов информационен лист

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

Supplier's name or trade mark: Samsung

Адрес на доставчика: Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Идентификатор на модела: RB31HER2CSA

Тип хладилен уред:

Уред с ниско ниво на шума: Не Тип конструкция: свободностоящ

Охладител за вино: Не Други хладилни уреди: Не

Общи параметри на продукта:

Параметър	Стойност	Параметър	Стойност	
Общи размери (милиметри)	Височина	1 850	Общ обем (dm <sup>3</sup> или l)	320
	Ширин	595		
	Дълбочина	675		
ИЕЕ	120	Клас на енергийна ефективност	F	
Излъчван въздушен шум (dB(A) при нулево ниво 1 pW)	37	Клас по излъчван въздушен шум	C	
Годишна консумация на енергия (kWh/год.)	306	Климатичен клас:	разширен умерен, умерен, субтропичен, тропичен	
Минимална околна температура (°C), за която хладилният уред е подходящ	10	Максимална околна температура (°C), за която хладилният уред е подходящ	43	
Зимни настройки	Не			

Параметри на отделението:

Тип отделение	Параметри и стойности на отделението			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Препоръчителна температура за оптимално съхранение на хранителните продукти (°C) Тези настройки не трябва да противоречат на	Капацитет на замразяване (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

				условията за съхранение, определени в таблица 3 от приложение IV		
Трайни продукти	Не	-	-	-	-	-
Съхранение на вино	Не	-	-	-	-	-
Зимник	Не	-	-	-	-	-
Пресни храни	Да	194,0	3	-	-	A
Лесно развалящи се храни	Да	18,0	3	-	-	A
0 звезди или ледогенератор	Не	-	-	-	-	-
1 звезди	Не	-	-	-	-	-
2 звезди	Не	-	-	-	-	-
3 звезди	Не	-	-	-	-	-
4 звезди	Да	108,0	-19	8,0	-	A
Секция 2 звезди	Не	-	-	-	-	-
Отделение с променлива температура	-	-	-	-	-	-
<b>За отделения 4 звезди</b>						
Функция за бързо замразяване				Да		
<b>Параметри на светлинния източник:</b>						
Тип на светлинния източник				LED		
Клас на енергийна ефективност				G		
<b>Минимален срок на гаранцията, предложена от доставчика:</b> 24 месеци						
<b>Допълнителна информация:</b>						
Връзка към уебсайта на производителя, където се намира информацията по точка 4, буква а) от приложение към Регламент (ЕС) 2019/2019 на Комисията: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>						

# Ficha de información del producto

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Dirección del proveedor:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Identificador del modelo:** RB31HER2CSA

**Tipo de aparato de refrigeración:**

Aparato de bajo nivel de ruido:	No	Tipo de diseño:	De libre instalación
---------------------------------	----	-----------------	----------------------

Armarios para la conservación de vinos:	No	Otros aparatos de refrigeración:	No
---	----	----------------------------------	----

**Parámetros generales del producto:**

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Dimensiones totales (milímetros)	Altura	1 850	Volumen total (dm <sup>3</sup> o l)
	Anchura	595	
	Profundidad	675	
IEE	120	Clase de eficiencia energética	F
Ruido acústico aéreo emitido [dB(A) re 1 pW]	37	Clase de ruido acústico aéreo emitido	C
Consumo de energía anual (kWh/a)	306	Clase climática:	templada extendida, templada, tropical, tropical
Temperatura ambiente mínima (°C) en la que puede funcionar el aparato de refrigeración	10	Temperatura ambiente máxima (°C) en la que puede funcionar el aparato de refrigeración	43
Ajuste de invierno	No		

**Parámetros de los compartimentos:**

Tipo de compartimento	Parámetros y valores de los compartimentos			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Ajuste de temperatura recomendado para la conservación optimizada de los alimentos (°C). Estos ajustes no contradirán las condiciones de	Capacidad de congelación (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			conservación contempladas en el anexo IV, cuadro 3.		
Despensa	No	-	-	-	-
Conservación de vinos	No	-	-	-	-
Compartimento bodega	No	-	-	-	-
Alimentos frescos	Sí	194,0	3	-	A,
Helador	Sí	18,0	3	-	A,
0 estrellas o fabricación de hielo	No	-	-	-	-
1 estrella	No	-	-	-	-
2 estrellas	No	-	-	-	-
3 estrellas	No	-	-	-	-
4 estrellas	Sí	108,0	-19	8,0	A,
Sección 2 estrellas	No	-	-	-	-
Compartimento de temperatura variable	-	-	-	-	-
<b>En compartimentos de 4 estrellas</b>					
Capacidad de congelación rápida			Sí		
<b>Parámetros de las fuentes luminosas:</b>					
Tipo de fuente luminosa			LED		
Clase de eficiencia energética			G		
<b>Duración mínima de la garantía ofrecida por el fabricante:</b> 24 meses					
<b>Información adicional:</b>					
Enlace del sitio web del fabricante, en el que se encuentra la información contemplada en el punto 4, letra a), del anexo del Reglamento (UE) 2019/2019: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Toote teabeleht

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Tarnija aadress:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Mudelitähis:** RB31HER2CSA

**Jahutus-külmutusseadme liik:**

Vähese müraga seade:	Ei	Konstruksioonitüüp:	eraldiseisev
Veinikülmik:	Ei	Muu jahutus-külmutusseade:	Ei

**Toote üldnäitajad:**

Näitaja		Väärtus	Näitaja	Väärtus
Üldmõõdud (mm)	Kõrgus	1 850	Kogumaht (dm <sup>3</sup> või l)	320
	Laius	595		
	Sügavus	675		
Energiatõhususindeks		120	Energiatõhususe klass	F
Õhus leviv müra (dBA, nulltaseme 1 pW suhtes)		37	Õhus leviva müra klass	C
Aastane energiatarbimine (kWh/a)		306	Kliimaklass:	laiendatud mõõdukas, mõõdukas, subtroopiline, troopiline
Madalaim ümbritseva keskkonna temperatuur (°C), mille jaoks jahutus-külmutusseade sobib		10	Kõrgeim ümbritseva keskkonna temperatuur (°C), mille jaoks jahutus-külmutusseade sobib	43
Talveseadistus		Ei		

**Kambri näitajad:**

		Kambri näitajad ja nende väärtused			
Kambri liik		Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Soovitatav temperatuuriseadise optimaalseks toidu säilitamiseks (°C) Need seadistused ei tohi olla vastuolus IV lisa tabeli 3 kohaste säilitustingimustega	Külmutusvõimsus (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Sahverkamber	Ei	-	-	-	-
Veinikamber	Ei	-	-	-	-

Kelderkamer	Ei	-	-	-	-
Värske toidu kamer	Jah	194,0	3	-	A
Jahekamber	Jah	18,0	3	-	A
Tärnita kamer või jäävalmistamiskamber	Ei	-	-	-	-
1 tärni kamer	Ei	-	-	-	-
2 tärni kamer	Ei	-	-	-	-
3 tärni kamer	Ei	-	-	-	-
4 tärni kamer	Jah	108,0	-19	8,0	A
2 tärni sektsioon	Ei	-	-	-	-
Muudetava temperatuuriga kamer	-	-	-	-	-
<b>4 tärni kambrate puhul</b>					
Kiirkülmutusfunktsioon	Jah				
<b>Valgusallika näitajad:</b>					
Valgusallika liik	LED				
Energiatõhususe klass	G				
<b>Tootja pakutav miinimumgarantii: 24 kuud</b>					
<b>Lisateave:</b>					
link tootja veebisaidile, kus on esitatud komisjoni määruse (EL) 2019/2019 lisa punkti 4 alapunkti a kohane teave: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					



# Tuoteseloste

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Tavarantoimittajan osoite:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Mallitunniste:** RB31HER2CSA

**Kylmäsäilytyslaitteen tyyppi:**

Hiljainen laite: Ei Suunnittelun tyyppi: vapaasti seisova

Viinikaappi: Ei Muu kylmäsäilytyslaite: Ei

**Yleiset tuoteparametrit:**

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Kokonaismittat (mm)	Korkeus 1 850	Kokonaistilavuus (dm <sup>3</sup> tai l)	320
	Leveys 595		
	Syvyys 675		
EEL	120	Energiatehokkuusluokka	F
Äänitaso (dB(A) re 1 pW)	37	Äänitasoluokka	C
Vuotuinen energiankulutus (kWh/v)	306	Ilmastoluokka:	laajennettu lauhkea, lauhkea, subtrooppinen, trooppinen
Ympäristön vähimmäislämpötila (°C), jolle kylmäsäilytyslaite on sopiva	10	Ympäristön enimmäislämpötila (°C), jolle kylmäsäilytyslaite on sopiva	43
Talviasetuskytkin	Ei		

**Osaston parametrit:**

Osastotyyppi	Osaston parametrit ja arvot			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Suosittelun lämpötila-asetus elintarvikkeiden säilytyksen optimoimiseksi (°C) Nämä asetukset eivät saa olla ristiriidassa liitteessä IV olevassa taulukossa 3 esitettyjen	Pakastuskyky (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

		säilytysedellytysti kanssa			
Ruokakaappiosasto	Ei	-	-	-	-
Viinikaappiosasto	Ei	-	-	-	-
Viileäkaappiosasto	Ei	-	-	-	-
Tuore- elintarvikeosasto	Kyllä	194,0	3	-	A
Jäähdytysosasto	Kyllä	18,0	3	-	A
Ei tähtimerkintää tai jäänvalmistus	Ei	-	-	-	-
1 tähden	Ei	-	-	-	-
2 tähden	Ei	-	-	-	-
3 tähden	Ei	-	-	-	-
4 tähden	Kyllä	108,0	-19	8,0	A
2 tähden lohko	Ei	-	-	-	-
Muuttuvalämpötilainen osasto	-	-	-	-	-
<b>Neljän tähden osastoille</b>					
Pikapakastus			Kyllä		
<b>Valonlähteen parametrit:</b>					
Valonlähteen tyyppi			LED		
Energiatehokkuusluokka			G		
<b>Valmistajan tarjoaman takuun vähimmäiskesto:</b> 24 kuukautta					
<b>Lisätiedot:</b>					
Linkki valmistajan verkkosivuille, joilla löytyy komission asetuksen (EU) 2019/2019 liitteessä olevan 4 kohdan a alakohdan mukaiset tiedot: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Fiche d'information sur le produit

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Adresse du fournisseur:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Référence du modèle:** RB31HER2CSA

**Type d'appareil de réfrigération:**

Appareil à faible niveau de bruit:	Non	Type de construction:	à pose libre
------------------------------------	-----	-----------------------	--------------

Appareil de stockage du vin:	Non	Autre appareil de réfrigération:	Non
------------------------------	-----	----------------------------------	-----

**Paramètres généraux du produit:**

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Dimensions hors tout (millimètres)	Hauteur	1 850	Volume total (dm <sup>3</sup> ou l)
	Largeur	595	
	Profondeur	675	
IEE	120	Classe d'efficacité énergétique	F
Émissions de bruit acoustique dans l'air [dB(A) re 1 pW]	37	Classe d'émission de bruit acoustique dans l'air	C
Consommation d'énergie annuelle (kWh/an)	306	Classe climatique:	tempérée élargie, tempérée, subtropicale, tropicale
Température ambiante minimale (°C) à laquelle l'appareil de réfrigération est adapté	10	Température ambiante maximale (°C) à laquelle l'appareil de réfrigération est adapté	43
Réglage hiver	Non		

**Paramètres des compartiments:**

Type de compartiment	Paramètres et valeurs de compartiment			
	Compartiment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Réglage de température recommandé pour un stockage optimisé des denrées alimentaires (°C)  Ces réglages ne doivent pas être en contradiction avec les	Pouvoir de congélation (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			conditions de stockage prévues à l'annexe IV, tableau 3		
Garde-manger	Non	-	-	-	-
Stockage du vin	Non	-	-	-	-
Cave	Non	-	-	-	-
Denrées alimentaires fraîches	Oui	194,0	3	-	A
Denrées hautement périssables	Oui	18,0	3	-	A
Sans étoile ou fabrication de glace	Non	-	-	-	-
1 étoile	Non	-	-	-	-
2 étoiles	Non	-	-	-	-
3 étoiles	Non	-	-	-	-
4 étoiles	Oui	108,0	-19	8,0	A
Zone 2 étoiles	Non	-	-	-	-
Compartiment à température variable	-	-	-	-	-
<b>Compartiments « quatre étoiles »</b>					
Dispositif de congélation rapide			Oui		
<b>Paramètres de la source lumineuse:</b>					
Type de source lumineuse			LED		
Classe d'efficacité énergétique			G		
<b>Durée minimale de la garantie offerte par le fabricant:</b> 24 mois					
<b>Informations supplémentaires:</b>					
Lien internet vers le site web du fabricant où se trouvent les informations visées au point 4 a) de l'annexe du règlement (UE) 2019/2019 de la Commission: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Product Information Sheet

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Supplier's address:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Model identifier:** RB31HER2CSA

**Type of refrigerating appliance:**

Low-noise appliance:	No	Design type:	freestanding
Wine storage appliance:	No	Other refrigerating appliance:	No

**General product parameters:**

Parameter	Value	Parameter	Value
Overall dimensions (millimetre)	Height	1 850	Total volume (dm <sup>3</sup> or l)
	Width	595	
	Depth	675	
EEL	120	Energy efficiency class	F
Airborne acoustical noise emissions (dB(A) re 1 pW)	37	Airborne acoustical noise emission class	C
Annual energy consumption (kWh/a)	306	Climate class:	extended temperate, temperate, subtropical, tropical
Minimum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	10	Maximum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	43
Winter setting	No		

**Compartment Parameters:**

Compartment type	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Compartment parameters and values		
		Recommended temperature setting for optimised food storage (°C) These settings shall not contradict the storage conditions set out in Annex IV, Table 3	Freezing capacity (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Pantry	No	-	-	-

Wine storage	No	-	-	-	-
Cellar	No	-	-	-	-
Fresh food	Yes	194,0	3	-	A
Chill	Yes	18,0	3	-	A
0-star or ice-making	No	-	-	-	-
1-star	No	-	-	-	-
2-star	No	-	-	-	-
3-star	No	-	-	-	-
4-star	Yes	108,0	-19	8,0	A
2-star section	No	-	-	-	-
Variable temperature compartment	-	-	-	-	-
<b>For 4-star compartments</b>					
Fast freeze facility	Yes				
<b>Light source parameters:</b>					
Type of light source	LED				
Energy efficiency class	G				
<b>Minimum duration of the guarantee offered by the manufacturer: 24 months</b>					
<b>Additional information:</b>					
Weblink to the manufacturer's website, where the information in point4(a) Annex of Commission Regulation (EU) 2019/2019 is found: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Informacijski list proizvoda

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Adresa dobavljača:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Identifikacijska oznaka modela:** RB31HER2CSA

**Tip rashladnog uređaja:**

Tihi rashladni uređaj:	Ne	Projektirani tip:	samostojeće
Uređaj za čuvanje vina:	Ne	Drugi rashladni uređaj:	Ne

**Opći parametri proizvoda:**

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Ukupne dimenzije (mm)	Visina	Ukupna zapremnina (dm <sup>3</sup> ili l)	320
	Širina		
	Dubina		
Indeks energetske učinkovitosti (EEI)	120	Razred energetske učinkovitosti	F
Emisije buke koja se prenosi zrakom (dB(A) re 1 pW)	37	Razred emisija buke koja se prenosi zrakom	C
Godišnja potrošnja energije (kWh/god)	306	Klimatski razred:	prošireni umjereni, umjereni, subtropski, tropski
Minimalna temperatura okoline (°C) za koju je rashladni uređaj prikladan	10	Maksimalna temperatura okoline (°C) za koju je rashladni uređaj prikladan	43
Postavka za zimski način rada	Ne		

**Parametri odjeljka:**

Vrsta odjeljka	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Parametri i vrijednosti odjeljka		
		Preporučena postavka temperature za optimalno čuvanje hrane (°C) Te postavke ne smiju biti u suprotnosti s uvjetima čuvanja iz tablice 3. Priloga IV.	Kapacitet zamrzavanja (kg/24 sata)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Odjeljak s uvjetima ostave	Ne	-	-	-

Odjeljak za čuvanje vina	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s podrumskim uvjetima	Ne	-	-	-	-
Odjeljak za čuvanje svježe hrane	Da	194,0	3	-	A
Odjeljak svježe zone	Da	18,0	3	-	A
Odjeljak s 0 zvjezdica ili odjeljak za pravljenje leda	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s jednom zvjezdicom	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s dvije zvjezdice	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s tri zvjezdice	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s četiri zvjezdice	Da	108,0	-19	8,0	A
Prostor s dvije zvjezdice	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s promjenjivom temperaturom	-	-	-	-	-
<b>Za odjeljke s četiri zvjezdice</b>					
Funkcija brzog zamrzavanja			Da		
<b>Parametri izvora svjetlosti:</b>					
Vrsta izvora svjetlosti			LED		
Razred energetske učinkovitosti			G		
<b>Minimalno trajanje jamstva koje nudi proizvođač: 24 mjeseci</b>					
<b>Dodatne informacije:</b>					
Poveznica na internetsku stranicu proizvođača na kojoj se nalaze informacije iz točke 4. podtočke (a) Priloga Uredbi Komisije (EU) 2019/2019: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					



# Product Information Sheet

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Supplier's address:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Model identifier:** RB31HER2CSA

**Type of refrigerating appliance:**

Low-noise appliance:	No	Design type:	freestanding
Wine storage appliance:	No	Other refrigerating appliance:	No

**General product parameters:**

Parameter	Value	Parameter	Value
Overall dimensions (millimetre)	Height	1 850	Total volume (dm <sup>3</sup> or l)
	Width	595	
	Depth	675	
EEL	120	Energy efficiency class	F
Airborne acoustical noise emissions (dB(A) re 1 pW)	37	Airborne acoustical noise emission class	C
Annual energy consumption (kWh/a)	306	Climate class:	extended temperate, temperate, subtropical, tropical
Minimum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	10	Maximum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	43
Winter setting	No		

**Compartment Parameters:**

Compartment type	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Compartment parameters and values		
		Recommended temperature setting for optimised food storage (°C) These settings shall not contradict the storage conditions set out in Annex IV, Table 3	Freezing capacity (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Pantry	No	-	-	-

Wine storage	No	-	-	-	-
Cellar	No	-	-	-	-
Fresh food	Yes	194,0	3	-	A
Chill	Yes	18,0	3	-	A
0-star or ice-making	No	-	-	-	-
1-star	No	-	-	-	-
2-star	No	-	-	-	-
3-star	No	-	-	-	-
4-star	Yes	108,0	-19	8,0	A
2-star section	No	-	-	-	-
Variable temperature compartment	-	-	-	-	-
<b>For 4-star compartments</b>					
Fast freeze facility	Yes				
<b>Light source parameters:</b>					
Type of light source	LED				
Energy efficiency class	G				
<b>Minimum duration of the guarantee offered by the manufacturer:</b> 24 months					
<b>Additional information:</b>					
Weblink to the manufacturer's website, where the information in point4(a) Annex of Commission Regulation (EU) 2019/2019 is found: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Scheda informativa del prodotto

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Indirizzo del fornitore:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Identificativo del modello:** RB31HER2CSA

**Tipo di apparecchio di refrigerazione:**

Apparecchio a bassa rumorosità:	No	Tipo di apparecchio:	a libera installazione
---------------------------------	----	----------------------	------------------------

Frigorifero cantina:	No	Altro apparecchio di refrigerazione:	No
----------------------	----	--------------------------------------	----

**Parametri generali del prodotto:**

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Dimensioni complessive (millimetri)	Altezza 1 850	Volume totale (dm <sup>3</sup> o l)	320
	Larghezza 595		
	Profondità 675		
EEL	120	Classe di efficienza energetica	F
Emissioni di rumore aereo (dB(A) re 1 pW)	37	Classe di emissione di rumore aereo	C
Consumo annuo di energia (kWh/a)	306	Classe climatica:	temperata estesa, temperata, subtropicale, tropicale
Temperatura ambiente minima (°C) per la quale l'apparecchio di refrigerazione è adatto	10	Temperatura ambiente massima (°C) per la quale l'apparecchio di refrigerazione è adatto	43
Configurazione invernale	No		

**Parametri degli scomparti:**

Tipo di scomparto	Parametri e valori degli scomparti		
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Impostazioni di temperatura raccomandate per una conservazione ottimale degli alimenti (°C) Queste impostazioni non sono in contrasto	Capacità di congelamento (kg/24 h)  Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

				con le condizioni di conservazione di cui all'allegato IV, tabella 3		
Dispensa	No	-	-	-	-	-
Cantina	No	-	-	-	-	-
Temperatura moderata	No	-	-	-	-	-
Alimenti freschi	Sì	194,0	3	-	-	A
Raffreddamento	Sì	18,0	3	-	-	A
0 stelle o produzione di ghiaccio	No	-	-	-	-	-
1 stella	No	-	-	-	-	-
2 stelle	No	-	-	-	-	-
3 stelle	No	-	-	-	-	-
4 stelle	Sì	108,0	-19	8,0	-	A
Sezione a 2 stelle	No	-	-	-	-	-
Scomparto a temperatura variabile	-	-	-	-	-	-
<b>Per gli scomparti a 4 stelle</b>						
Congelamento rapido				Sì		
<b>Parametri della sorgente luminosa:</b>						
Tipo di sorgente luminosa				LED		
Classe di efficienza energetica				G		
<b>Durata minima della garanzia offerta dal fabbricante: 24 mesi</b>						
<b>Informazioni supplementari:</b>						
Link al sito web del fabbricante, che riporta le informazioni di cui all'allegato, punto 4, lettera a), del regolamento (UE) 2019/2019 della Commissione: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>						

# Gaminio informacijos lapas

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Tiekėjo adresas:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Modelio žymuo:** RB31HER2CSA

**Šaldymo aparato tipas:**

Mažatriukšmis aparatas:	Ne	Konstrukcijos tipas:	atskiras aparatas
-------------------------	----	----------------------	-------------------

Vyno šaldytuvas:	Ne	Kitas šaldymo aparatas:	Ne
------------------	----	-------------------------	----

**Bendrieji gaminio parametrai**

Parametras	Vertė	Parametras	Vertė
Gabaritiniai matmenys (milimetrais)	Aukštis	Bendras tūris (dm <sup>3</sup> arba l)	320
	Plotis		
	Gylis		
EEL	120	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	F
Ore skleidžiamo akustinio triukšmo lygis (dB(A) re 1 pW)	37	Ore skleidžiamo akustinio triukšmo klasė	C
Per metus suvartojamos energijos kiekis (kWh per metus)	306	Klimato klasė:	išplėtosios vidutinių platumų zonos, vidutinių platumų zonos, subtropinės zonos, tropinės zonos
Mažiausia aplinkos temperatūra (°C), kurioje šaldymo aparatas gali veikti	10	Didžiausia aplinkos temperatūra (°C), kurioje šaldymo aparatas gali veikti	43
Žiemos nuostatis	Ne		

**Kameros parametrai**

Kameros tipas	Kameros parametrai ir vertės			
	Compartiment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Rekomenduojam temperatūros nuostatis maistui optimaliai laikyti (°C) (šie nuostačiai neturi prieštarauti IV priedo 3 lentelėje nustatytioms)	Užšaldymo geba (kg/24 h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			laikymo sąlygoms)		
Maisto podėlis	Ne	-	-	-	-
Vyno laikymo kamera	Ne	-	-	-	-
Rūšio temperatūros kamera	Ne	-	-	-	-
Šviežio maisto kamera	Taip	194,0	3	-	A
Atšaldymo kamera	Taip	18,0	3	-	A
0 žvaigždučių arba ledo gaminimo kamera	Ne	-	-	-	-
1 žvaigždutės kamera	Ne	-	-	-	-
2 žvaigždučių kamera	Ne	-	-	-	-
3 žvaigždučių kamera	Ne	-	-	-	-
4 žvaigždučių kamera	Taip	108,0	-19	8,0	A
2 žvaigždučių skyrius	Ne	-	-	-	-
Kintamos temperatūros kamera	-	-	-	-	-
<b>4 žvaigždučių kameros</b>					
Greito užšaldymo funkcija			Taip		
<b>Šviesos šaltinio parametrai</b>					
Šviesos šaltinio tipas			LED		
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			G		
<b>Minimali gamintojo suteikiamos garantijos trukmė: 24 mėn.</b>					
<b>Papildoma informacija:</b>					
Nuoroda į gamintojo interneto svetainę, kurioje pateikta Komisijos reglamento (ES) 2019/2019 priedo 4 punkto a papunktyje nurodyta informacija: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Ražojuma informācijas lapa

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Piegādātāja adrese:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Modeļa identifikators:** RB31HER2CSA

**Aukstumiekārtas veids:**

Iekārta ar zemu trokšņa līmeni:	Nē	Konstrukcijas veids:	savrupa
---------------------------------	----	----------------------	---------

Vīna uzglabāšanas iekārta:	Nē	Cita veida aukstumiekārta:	Nē
----------------------------	----	----------------------------	----

**Ražojuma vispārīgie parametri:**

Parametrs	Vērtība	Parametrs	Vērtība
Kopējie izmēri (milimetros)	Augstums: 1 850	Kopējais tilpums (dm <sup>3</sup> vai l)	320
	Platums: 595		
	Dziļums: 675		
EEL	120	Energoefektivitātes klase	F
Gaisvadītā trokšņa emisijas (dB(A) re 1 pW)	37	Gaisvadītā trokšņa emisijas klase	C
Enerģijas patēriņš gadā (kWh/gadā)	306	Klimata klase:	paplašinātā mērenā, mērenā, subtropu, tropu
Minimālā apkārtējās vides temperatūra (°C), kurai aukstumiekārta ir piemērota	10	Maksimālā apkārtējās vides temperatūra (°C), kurai aukstumiekārta ir piemērota	43
Ziemas iestatījums	Nē		

**Nodalījuma parametri:**

Nodalījuma veids	Nodalījuma parametri un vērtības			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Ieteicamie temperatūras iestatījumi optimālai pārtikas uzglabāšanai (°C) Šie iestatījumi nedrīkst būt pretrunā IV pielikuma 3. tabulā noteiktajiem uzglabāšanas apstākļiem	Saldēšanas jauda (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Pieliekamā nodalījums	Nē	-	-	-

Vīna uzglabāšana	Nē	-	-	-	-
Pagrabs	Nē	-	-	-	-
Svaiga pārtika	Jā	194,0	3	-	A
Dzesināšana	Jā	18,0	3	-	A
Bezzvaigznītes vai ledus gatavošanas	Nē	-	-	-	-
1 zvaigznītes	Nē	-	-	-	-
2 zvaigznīšu	Nē	-	-	-	-
3 zvaigznīšu	Nē	-	-	-	-
4 zvaigznīšu	Jā	108,0	-19	8,0	A
Divu zvaigznīšu sekcija	Nē	-	-	-	-
Maināmas temperatūras nodalījums	-	-	-	-	-
<b>Četru zvaigznīšu nodalījumiem</b>					
Ātrās sasaldēšanas funkcija			Jā		
<b>Gaismas avota parametri:</b>					
Gaismas avota veids			LED		
Energoefektivitātes klase			G		
<b>Ražotāja piedāvātās garantijas minimālais ilgums: 24 mēneši</b>					
<b>Papildu informācija:</b>					
Tīmekļa saite uz ražotāja tīmekļvietni, kurā pieejama Komisijas Regulas (ES) 2019/2019 pielikuma 4. punkta a) apakšpunktā minētā informācija: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					



# Folja Informattiva tal-Prodott

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Indirizz tal-fornitur:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Identifikatur tal-mudell:** RB31HER2CSA

## Tip ta' apparat refriġeranti:

Apparat b'livell baxx ta' storbju:	Le	Tip ta' disinn:	awtonomu
Apparat għall-ħzin tal-inbid:	Le	Apparat refriġeranti ieħor:	Le

## Parametri ġenerali tal-prodott:

Parametru	Valur	Parametru	Valur
Dimensjonijiet kumplessivi (millimetri)	Għoli	1 850	Volum totali (dm <sup>3</sup> jew l)
	Wisa'	595	
	Fond	675	
EEI	120	Klassi tal-effiċjenza enerġetika	F
Emissjonijiet tal-istorbju akustiku fl-arja (dB(A) re 1 pW)	37	Klassi tal-emissjonijiet tal-istorbju akustiku fl-arja	C
Konsum tal-enerġija annwali (kWh/a)	306	Klassi klimatika:	temperatura moderata estiża, temperatura moderata, temperatura subtropikali, temperatura tropikali
Temperatura ambjentali minima (°C), li l-apparat refriġeranti jkun xieraq għaliha	10	Temperatura ambjentali massima (°C), li l-apparat refriġeranti jkun xieraq għaliha	43
Konfigurazzjoni tax-xitwa	Le		

## Parametri tal-kompartiment:

Tip tal-kompartiment	Parametri u valuri tal-kompartiment			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Konfigurazzjoni tat-temperatura rakkomandata għall-ħzin ottimizzat tal-ikel (°C) Dawn il-konfigurazzjonijiet ma għandhomx jikkontradixxu	Kapaċità tal-iffriżar (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			I- kundizzjonijiet ta' ħzin stabbiliti fit-Tabella 3 tal- Anness IV		
Pantry	Le	-	-	-	-
Ħzin tal-inbid	Le	-	-	-	-
Kantina	Le	-	-	-	-
Ikel frisk	Iva	194,0	3	-	A
Chiller	Iva	18,0	3	-	A
0-stilel jew li fih isir is-silġ	Le	-	-	-	-
Stilla 1	Le	-	-	-	-
2 stilel	Le	-	-	-	-
3 stilel	Le	-	-	-	-
4 stilel	Iva	108,0	-19	8,0	A
Sezzjoni b'2 stilel	Le	-	-	-	-
Kompartiment b'temperatura varjabbli	-	-	-	-	-
<b>Għall-kompartimenti b'4 stilel</b>					
Funzjoni ta' ffriżar rapidu			Iva		
<b>Parametri tas-sors tad-dawl:</b>					
Tip tas-sors tad-dawl			LED		
Klassi tal-effiċjenza enerġetika			G		
<b>Durata minima tal-garanzija offruta mill-manifattur: 24 xhur</b>					
<b>Informazzjoni addizzjonali:</b>					
Weblink għas-sit web tal-manifattur, fejn tinsab l-informazzjoni msemmija fil-punt 4(a) tal-Anness tar-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2019/2019: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Productinformatieblad

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Adres van de leverancier:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Typeaanduiding:** RB31HER2CSA

**Type koelapparaat:**

Geluidsarm apparaat:	Nee	Ontwerptype:	vrijstaand
Wijnbewaarkast:	Nee	Ander koelapparaat:	Nee

**Algemene productparameters:**

Kenmerk	Waarde	Kenmerk	Waarde
Totale afmetingen (millimeter)	Hoogte	Totaal volume (dm <sup>3</sup> of l)	320
	Breedte		
	Diepte		
EEL	120	Energie-efficiëntieklasse	F
Emissie van akoestisch luchtgeluid (dB(A) re 1 pW)	37	Emissieklasse voor akoestisch luchtgeluid	C
Jaarlijks energieverbruik (kWh/jaar)	306	Klimaatklasse:	uitgebreid gematigd, gematigd, subtropisch, tropisch
Laagste omgevingstemperatuur (°C) waarvoor het koelapparaat geschikt is	10	Hoogste omgevingstemperatuur (°C) waarvoor het koelapparaat geschikt is	43
Winterinstelling	Nee		

**Compartmentparameters:**

Compartmenttype	Compartmentparameters en -waarden			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Aanbevolen temperatuurinstelling voor optimale voedselopslag (°C) Deze instellingen zijn niet in tegenspraak met de opslagomstandigheden zoals vermeld in tabel 3 van bijlage IV	Vriesvermogen (kg/24u)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Voorraad	Nee	-	-	-

Wijnbewaring	Nee	-	-	-	-
Kelder	Nee	-	-	-	-
Vers voedsel	Ja	194,0	3	-	A
Chill	Ja	18,0	3	-	A
0 sterren of ijsmaker	Nee	-	-	-	-
1 ster	Nee	-	-	-	-
2 sterren	Nee	-	-	-	-
3 sterren	Nee	-	-	-	-
4 sterren	Ja	108,0	-19	8,0	A
2-sterrengedeelte	Nee	-	-	-	-
Compartiment met variabele temperatuur	-	-	-	-	-
<b>Voor 4-sterrencompartimenten</b>					
Snelvriesfunctie			Ja		
<b>Lichtbronparameters:</b>					
Type lichtbron			LED		
Energie-efficiëntieklasse			G		
<b>Minimumduur van de door de fabrikant geboden garantie: 24 maanden</b>					
<b>Aanvullende informatie:</b>					
Link naar de website van de fabrikant met de informatie zoals bedoeld in punt 4, onder a), van bijlage II bij Verordening (EU) 2019/2019 van de Commissie: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Karta informacyjna produktu

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Adres dostawcy:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Identyfikator modelu:** RB31HER2CSA

**Rodzaj urządzenia chłodniczego:**

Urządzenie o niskim poziomie hałasu:	Nie	Typ:	wolnostojące
--------------------------------------	-----	------	--------------

Urządzenie do przechowywania wina:	Nie	Inne urządzenie chłodnicze:	Nie
------------------------------------	-----	-----------------------------	-----

**Ogólne parametry produktu:**

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Całkowite wymiary (w milimetrach)	Wysokość	Całkowita pojemność (dm <sup>3</sup> lub l)	320
	Szerokość		
	Głębokość		
Wskaźnik efektywności energetycznej	120	Klasa efektywności energetycznej	F
Poziom emisji hałasu akustycznego (dB(A) re 1 pW)	37	Klasa emisji hałasu akustycznego	C
Roczne zużycie energii (kWh/r)	306	Klasa klimatyczna:	rozszerzona umiarkowana, umiarkowana, subtropikalna, tropikalna
Minimalna temperatura otoczenia (°C), w której można użytkować urządzenie chłodnicze	10	Maksymalna temperatura otoczenia (°C), w której można użytkować urządzenie chłodnicze	43
Ustawienie zimowe	Nie		

**Parametry komory:**

Rodzaj komory	Parametry komory i ich wartości			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Zalecane ustawienia temperatury do optymalnego przechowywania żywności (°C) Ustawienia te nie mogą być sprzeczne z	Zdolność zamrażania (kg/24 h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			warunkami przechowywania określonymi w załączniku IV tabela 3.		
Spizarnia	Nie	-	-	-	-
Do przechowywania wina	Nie	-	-	-	-
Piwnica	Nie	-	-	-	-
Świeża żywność	Tak	194,0	3	-	A
Schładzanie	Tak	18,0	3	-	A
Bezgwiezdkowa lub do wytwarzania lodu	Nie	-	-	-	-
Jednogwiezdkowa	Nie	-	-	-	-
Dwugwiezdkowa	Nie	-	-	-	-
Trzygwiezdkowa	Nie	-	-	-	-
Czterogwiezdkowa	Tak	108,0	-19	8,0	A
Przegroda dwugwiezdkowa	Nie	-	-	-	-
Komora o zmiennej temperaturze	-	-	-	-	-
<b>W przypadku komór czterogwiezdkowych</b>					
Funkcja szybkiego zamrażania			Tak		
<b>Parametry źródła światła:</b>					
Rodzaj źródła światła			LED		
Klasa efektywności energetycznej			G		
<b>Minimalny okres gwarancji oferowanej przez producenta:</b> 24 miesiące/miesiący					
<b>Informacje dodatkowe:</b>					
Link do strony internetowej producenta, na której dostępne są informacje z pkt 4 lit. a) załącznika do rozporządzenia Komisji (UE) 2019/2019: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Ficha de informação do produto

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Endereço do fornecedor:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Identificador de modelo:** RB31HER2CSA

**Tipo de aparelho de refrigeração:**

Aparelho de baixo ruído:	Não	Tipo de construção:	De instalação livre
Aparelho de armazenagem de vinhos:	Não	Outro aparelho de refrigeração:	Não

**Parâmetros gerais do produto:**

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Dimensões totais (milímetros)	Altura 1 850	Volume total (dm <sup>3</sup> ou l)	320
	Largura 595		
	Profundidade 675		
IEE	120	Classe de eficiência energética	F
Emissão de ruído aéreo (dB(A) re 1 pW)	37	Classe de emissão de ruído aéreo	C
Consumo anual de energia (kWh/a)	306	Classe climática:	temperada alargada, temperada, subtropical, tropical
Temperatura ambiente mínima (°C) para a qual o aparelho de refrigeração é adequado	10	Temperatura ambiente máxima (°C) para a qual o aparelho de refrigeração é adequado	43
Regulação de inverno	Não		

**Parâmetros dos compartimentos:**

Tipo de compartimento	Parâmetros e valores dos compartimentos			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Regulação de temperatura recomendada para otimizar a conservação dos alimentos (°C)  Estas regulações não podem contradizer as	Capacidade de congelação (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			condições de conservação estabelecidas no anexo IV, quadro 3		
Despensa	Não	-	-	-	-
Armazenagem de vinhos	Não	-	-	-	-
Cave	Não	-	-	-	-
Alimentos frescos	Sim	194,0	3	-	A
Ultrarrefrigeração	Sim	18,0	3	-	A
0 estrelas ou produção de gelo	Não	-	-	-	-
1 estrela	Não	-	-	-	-
2 estrela	Não	-	-	-	-
3 estrela	Não	-	-	-	-
4 estrela	Sim	108,0	-19	8,0	A
Secção de 2 estrelas	Não	-	-	-	-
Compartimento de temperatura variável	-	-	-	-	-
<b>Compartimentos de quatro estrelas</b>					
Função de congelamento rápido			Sim		
<b>Parâmetros de fontes de luz:</b>					
Tipo de fonte de luz			LED		
Classe de eficiência energética			G		
<b>Duração mínima da garantia do fabricante: 24 meses</b>					
<b>Informações adicionais:</b>					
Hiperligação para o sítio Web do fabricante onde se encontram as informações previstas no anexo II, ponto 4, alínea a), do Regulamento (UE) 2019/2019 da Comissão: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					



# Fișă cu informații despre produs

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Adresa furnizorului:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Identificatorul de model:** RB31HER2CSA

## Tipul de aparat frigorific:

Aparat cu nivel redus de zgomot:	Nu	Tip de proiectare:	de sine stătător
Aparat pentru păstrarea vinului:	Nu	Alt aparat frigorific:	Nu

## Parametrii generali ai produsului:

Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
Dimensiuni globale (milimetri)	Înălțime 1 850	Volum total (dm <sup>3</sup> sau l)	320
	Lățime 595		
	Adâncime 675		
EEL	120	Clasa de eficiență energetică	F
Emisii acustice în aer [dB(A) re 1 pW]	37	Clasa emisiilor de zgomot transmis prin aer	C
Consumul anual de energie (kWh/a)	306	Clasa climatică:	temperată extinsă, temperată, subtropicală, tropicală
Temperatura ambiantă minimă (°C) pentru care este adecvat aparatul frigorific	10	Temperatura ambiantă maximă (°C) pentru care este adecvat aparatul frigorific	43
Reglaj de iarnă	Nu		

## Parametri ai compartimentelor:

Tipul de compartiment	Parametrii și valorile compartimentului			
	Compartiment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Reglajul recomandat al temperaturii pentru o păstrare optimizată a alimentelor (°C) Aceste reglaje nu trebuie să fie în contradicție cu condițiile	Capacitatea de congelare (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			de depozitare specificate în tabelul 3 din anexa IV		
Cămară	Nu	-	-	-	-
Păstrarea vinului	Nu	-	-	-	-
Cramă	Nu	-	-	-	-
Alimente proaspete	Da	194,0	3	-	A
Răcire	Da	18,0	3	-	A
Fără stele sau pentru prepararea gheții	Nu	-	-	-	-
1 stele	Nu	-	-	-	-
2 stele	Nu	-	-	-	-
3 stele	Nu	-	-	-	-
4 stele	Da	108,0	-19	8,0	A
Secțiune cu 2 stele	Nu	-	-	-	-
Compartiment cu temperatură variabilă	-	-	-	-	-
<b>În ceea ce privește compartimentele cu 4 stele</b>					
Funcție de congelare rapidă			Da		
<b>Parametrii sursei de lumină:</b>					
Tipul sursei de lumină			LED		
Clasa de eficiență energetică			G		
<b>Durata minimă a garanției oferite de producător:</b> 24 luni					
<b>Informații suplimentare:</b>					
Link către site-ul web al producătorului, unde se găsesc informațiile de la punctul 4 litera (a) din anexa la Regulamentul (UE) 2019/2019 al Comisiei: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Informačný list výrobku

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Adresa dodávateľa:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Identifikačný kód modelu:** RB31HER2CSA

**Typ chladiaceho spotrebiča:**

Spotrebič s nízkou hlučnosťou:	Nie	Dizajn:	Voľne stojaci
--------------------------------	-----	---------	---------------

Spotrebič na uchovávanie vína:	Nie	Iný chladiaci spotrebič:	Nie
--------------------------------	-----	--------------------------	-----

**Všeobecné parametre výrobku:**

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Celkové rozmery (v milimetroch)	Výška	Celkový objem (v dm <sup>3</sup> alebo l)	320
	Šírka		
	Hĺbka		
EEI	120	Trieda energetickej účinnosti	F
Úroveň vydávaného hluku prenášaného vzduchom [dB(A) re 1 pW]	37	Úroveň vydávaného hluku prenášaného vzduchom	C
Ročná spotreba energie (kWh/a)	306	Klimatická trieda:	rozšírená mierna, mierna, subtropická, tropická
Minimálna teplota okolia (°C), pre ktorú je chladiaci spotrebič vhodný	10	Maximálna teplota okolia (°C), pre ktorú je chladiaci spotrebič vhodný	43
Zimné nastavenie	Nie		

**Parametre oddelení:**

Typ oddelenia	Parametre a hodnoty oddelení			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Odporúčané nastavenie teploty pre optimalizované skladovanie potravín (°C) Tieto nastavenia nesmú odporovať podmienkam skladovania stanoveným v tabuľke 3 prílohy IV	Mraziaci výkon (kg/24 h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

Oddelenie s podmienkami komory	Nie	-	-	-	-
Oddelenie na uchovávanie vína	Nie	-	-	-	-
Oddelenie s podmienkami pivnice	Nie	-	-	-	-
Oddelenie na čerstvé potraviny	Áno	194,0	3	-	A
Oddelenie na uchovávanie rýchlo sa kaziacich potravín	Áno	18,0	3	-	A
Bez hviezdíčkové alebo výroba ľadu	Nie	-	-	-	-
1-hviezdíčkové	Nie	-	-	-	-
2-hviezdíčkové	Nie	-	-	-	-
3-hviezdíčkové	Nie	-	-	-	-
4-hviezdíčkové	Áno	108,0	-19	8,0	A
2-hviezdíčkový oddiel	Nie	-	-	-	-
Oddelenie s premenlivou teplotou	-	-	-	-	-
<b>Pri štvorhviezdíčkových oddeleniach</b>					
Funkcia rýchleho mrazenia			Áno		
<b>Parametre zdroja svetla:</b>					
Typ zdroja svetla			LED		
Trieda energetickej účinnosti			G		
<b>Minimálne trvanie záruky, ktorú ponúka výrobca:</b> 24 mesiacov					
<b>Doplňujúce informácie:</b>					
Odkaz na webovú stránku výrobcu, kde možno nájsť údaje podľa bodu 4 písm. a) prílohy k nariadeniu Komisie (EÚ) 2019/2019: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Informacijski list izdelka

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Naslov dobavitelja:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Identifikacijska oznaka modela:** RB31HER2CSA

## Tip hladilnega aparata:

Nizkohrupni aparat:	Ne	Tip zasnove:	Prostostoječi
Aparat za shranjevanje vina	Ne	Drug hladilni aparat:	Ne

## Splošni parametri izdelka:

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
Skupne mere (v milimetrih)	Višina 1 850	Skupna prostornina (v dm <sup>3</sup> ali l)	320
	Širina 595		
	Globina 675		
EEL	120	Razred energijske učinkovitosti	F
Emisije akustičnega hrupa, ki se prenaša po zraku (dB(A) glede na 1 pW)	37	Razred emisij akustičnega hrupa, ki se prenaša po zraku	C
Letna poraba energije (kWh/a)	306	Klimatski razred:	razširjeni zmerni, zmerni, subtropski, tropski
Minimalna temperatura okolice (°C), za katero je hladilni aparat primeren	10	Maksimalna temperatura okolice (°C), za katero je hladilni aparat primeren	43
Zimska nastavitvev	Ne		

## Parametri predelka:

Tip predelka	Parametri in vrednosti predelka			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Priporočena nastavitve temperature za optimizirano shranjevanje hrane (°C) Te nastavitve ne smejo biti v nasprotju s pogoji shranjevanja iz tabele 3 Priloge IV	Zmogljivost zamrzovanja (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

Shrambni	Ne	-	-	-	-
Shranjevanje vina	Ne	-	-	-	-
Kletni	Ne	-	-	-	-
Sveža hrana	Da	194,0	3	-	A
Hlajenje	Da	18,0	3	-	A
Brez zvezdic ali aparat za led	Ne	-	-	-	-
1 zvezdica	Ne	-	-	-	-
2 zvezdici	Ne	-	-	-	-
3 zvezdice	Ne	-	-	-	-
4 zvezdice	Da	108,0	-19	8,0	A
Predel z dvema zvezdicama	Ne	-	-	-	-
Predelek s spremenljivo temperaturo	-	-	-	-	-
<b>Za predelke s 4 zvezdicami</b>					
Funkcija hitrega zamrzovanja			Da		
<b>Parametri svetlobnih virov:</b>					
Vrsta svetlobnega vira			LED		
Razred energijske učinkovitosti			G		
<b>Minimalno trajanje garancije za hladilni aparat, ki jo nudi proizvajalec: 24 mesecev</b>					
<b>Dodatne informacije:</b>					
Spletna povezava na spletno mesto proizvajalca, na katerem so na voljo informacije iz točke 4(a) Priloge k Uredbi Komisije (EU) 2019/2019: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Produktinformationsblad

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

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Leverantörens adress:** Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Modellbeteckning:** RB31HER2CSA

**Typ av kyl-/frysprodukt:**

Tyst kyl-/frysprodukt:	Nej	Konstruktionstyp:	fristående
Vinkylskåp:	Nej	Annan kyl-/frysprodukt:	Nej

**Allmänna produktparametrar:**

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Totalmått (mm)	Höjd	Totalvolym (dm <sup>3</sup> eller liter)	320
	Bredd		
	Djup		
EEI	120	Energieffektivitetsklass	F
Utsläpp av luftburet akustiskt buller (dB(A) re1 pW)	37	Utsläppsklass för luftburet akustiskt buller	C
Årlig energianvändning (kWh/år)	306	Klimatklass:	utökad tempererad, tempererad, subtropisk, tropisk
Lägsta omgivningstemperatur (°C) för vilken kyl-/frysprodukten är lämpad	10	Högsta omgivningstemperatur (°C) för vilken kyl-/frysprodukten är lämpad	43
Vinterinställning	Nej		

**Fackens parametrar:**

Typ av fack	Fackens parametrar och värden			
	Compartiment Volume (dm <sup>3</sup> or l)	Rekommendera temperaturinställning för optimal förvaring av matvaror (°C) Dessa inställningar får inte strida mot de förvaringsförhållanden som fastställs i tabell 3 i bilaga IV.	Infrysningsskapacitet (kg/24 h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Skafferi	Nej	-	-	-

Vinförvaring	Nej	-	-	-	-
Sval	Nej	-	-	-	-
Färskvaror	Ja	194,0	3	-	A
Nedkylning	Ja	18,0	3	-	A
Nollstjärnigt/isfack	Nej	-	-	-	-
Enstjärnigt	Nej	-	-	-	-
Tvåstjärnigt	Nej	-	-	-	-
Trestjärnigt	Nej	-	-	-	-
Fyrstjärnigt	Ja	108,0	-19	8,0	A
Tvåstjärnig sektion	Nej	-	-	-	-
Flextemperaturfack	-	-	-	-	-
<b>För fyrstjärniga fack</b>					
Snabbinfrysningfunktion	Ja				
<b>Parametrar för ljuskälla:</b>					
Typ av ljuskälla	LED				
Energieffektivitetsklass	G				
<b>Kortaste giltighetsperiod för tillverkarens garanti:</b> 24 månader					
<b>Ytterligare information:</b>					
Länk till tillverkarens webbplats, där informationen i punkt 4 a i bilagan till kommissionens förordning (EU) 2019/2019 finns: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					