

iQ100, Einbau-Kühlschrank, 87.4 x 54.1 cm, Flachscharnier KI21R2FE1



Sonderzubehör

KF20ZAX0	Türfront mit Alu-Dekorrahmen
KF20ZSX0	Edelstahl-Türfront
KS6BZR00	Flaschenablage
KSGGZM00	Butterdose

Einbaukühlschrank mit heller LED-Beleuchtung und AutoAirflow Technologie für optimale Lagerbedingungen.

- ✓ LED-Licht: schneller Überblick über den Inhalt deines Kühlschranks dank heller, gleichmäßiger Ausleuchtung.
- ✓ superKühlen: senkt die Temperatur für eine bestimmte Zeit, um frische Lebensmittel schnell herunterzukühlen.
- ✓ autoAirflow: optimale Luftzirkulation und gleichmäßige Kühlung auf allen Ebenen für längere Frische.
- ✓ safetyGlas-Ablagen: extrastarkes und leicht zu reinigendes Sicherheitsglas.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse ¹ :	E
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	92 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	0 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	136 l
Geräuschwert:	35 dB(A) re 1pW
Geräusch-Effizienzklasse:	B
Bauform:	Einbau
Dekorrahmen/-platte:	Möglich mit Zubehör
Höhe:	874 mm
Gerätebreite:	541 mm
Gerätetiefe:	548 mm
Nettogewicht:	30.3 kg
Absicherung:	10 A
Türöffnung:	Rechts wechselbar
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50 Hz
Länge Anschlusskabel:	230.0 cm
Anzahl Verdichter:	1
Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe:	1
Innenlüfter:	Nein
Scharniere wechselbar:	Ja
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	2
Flaschenregale:	Nein
EAN-Nummer:	4242003920916
Marke:	Siemens
Internationale Bestellbezeichnung:	KI21R2FE1
Gerätetyp:	Kühlschrank
Frostfree System:	Nicht zutreffend
Gerätetyp:	Vollintegriert



¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ100, Einbau-Kühlschrank, 87.4 x 54.1 cm, Flachscharnier KI21R2FE1

Ausstattung

- Flachscharnier-Technik,
- EasyInstallation

Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: E
- Energieverbrauch / Jahr: 92 kWh/a
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 35 dB
- Nutzinhalt gesamt: 136 l
- Klimaklasse: SN-ST

Design

- LED Beleuchtung

Komfort und Sicherheit

- Elektronische Temperaturregelung über LED ablesbar
- Abtau-Automatik im Kühlteil
- Super-Taste: superKühlen
- Akustischer Türalarm bei geöffneter Tür

Kühlteil

- Nutzinhalt Kühlfächer: 136 l
- 3 Abstellflächen aus Sicherheitsglas, davon 2 höhenverstellbar
- 2 Türabsteller, davon 1 Flaschenabsteller

Frischhaltesystem

- 1 freshBox

Maße

- Gerätemaße (H x B x T): 87.4 cm x 54.1 cm x 54.8 cm
- Nischenmaße (H x B x T): 88.0 cm x 56.0 cm x 55.0 cm

Technische Informationen

- Türanschlag rechts, wechselbar
- 220 - 240 V

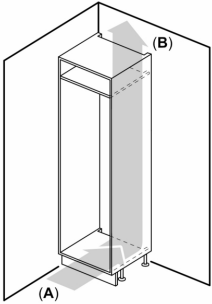
Zubehör

Länderspezifische Optionen

- Auf Basis der Ergebnisse der Normprüfung über 24 Std. Tatsächlicher Verbrauch abhängig von Nutzung/Standort des Geräts.

iQ100, Einbau-Kühlschrank, 87.4
x 54.1 cm, Flachscharnier
KI21R2FE1

Maßzeichnungen



A: Air inlet $\geq 200\text{ cm}^2$; Ventilation options
B: Air outlet $\geq 200\text{ cm}^2$; Ventilation options

B1 B2

A1 A2

min. 40

Ü

Überstand Frontplatte

874+A+Ü (max.)

A

Unterkante Frontplatte

Maße in mm

Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten

Montierte Möbelfronten, die das zulässige Gewicht überschreiten, können zu Beschädigungen und zu Funktionsbeeinträchtigungen der Scharniere führen

Gewicht

A: Gerätetürhöhe inklusive Scharniere in mm

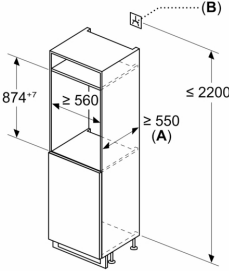
B: Ungedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

C: Gedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

D: Zusätzliche mögliche Last in kg mit Schwerlastsatz

A	B	C	D
1500-1750	22	22	
720-1400	19	19	
A1	15	19	B+5 / C+5
A2	15	19	

Maße in mm

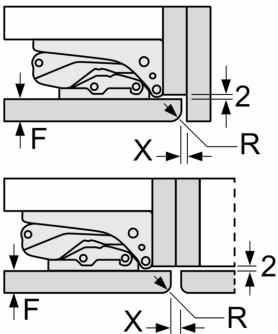


A: $\geq 560\text{ mm}$ (empfohlen)
B: Steckdose

3 /

Maßzeichnungen

Maße in mm
Empfehlung Spaltmaße für Flachscharnier



F	R	X
16-19	0-3	2,5
20	0-1	3
	2-3	2,5
21	0-1	3
	2-3	2,5
22	0	4
	1	3,5
	2-3	3

Die in der Tabelle empfohlenen Spaltmasse sind einzuhalten, um eine kollisionsfreie Öffnung der Gerätetüre zu gewährleisten und Beschädigungen am Küchenmöbel zu vermeiden.