

iQ100, Einbau-Kühlschrank, 122.1 x 54.1 cm, Flachscharnier KI41R2FE1



Sonderzubehör

KF40ZAX0	Türfront mit Alu-Dekorrahmen
KF40ZSX0	Edelstahl-Türfront
KS6BZR00	Flaschenablage
KSGGZM00	Butterdose

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

- ✓ freshBox: praktische Aufbewahrung für Obst und Gemüse.
- ✓ Elektronische Temperaturregelung: macht das Einstellen und Überprüfen der Kühlschranktemperatur so einfach wie nie zuvor.
- ✓ autoAirflow: optimale Luftzirkulation und gleichmäßige Kühlung auf allen Ebenen für längere Frische.
- ✓ Türalarm: damit die Tür geschlossen und Kälte drinnen bleibt.
- ✓ Made in Germany: ein Versprechen für Spitzenqualität, modernstes Design und innovative Funktionen.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse ¹ :	E
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	101 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	0 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	204 l
Geräuschwert:	35 dB(A) re 1pW
Geräusch-Effizienzklasse:	B
Bauform:	Einbau
Dekorrahmen/ - platte:	Möglich mit Zubehör
Höhe:	1221 mm
Gerätebreite:	541 mm
Gerätetiefe:	548 mm
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT):	1225x560x550 mm
Nettogewicht:	38.7 kg
Absicherung:	10 A
Türanschlag:	Rechts wechselbar
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50 Hz
Länge Anschlusskabel:	230 cm
Anzahl Verdichter:	1
Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe:	1
Innenlüfter:	Nein
Scharniere wechselbar:	Ja
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	4
Flaschenregale:	Nein
EAN-Nummer:	4242003921661
Marke:	Siemens
Internationale Bestellbezeichnung:	KI41R2FE1
Gerätetyp:	Kühlschrank
Gerätetyp:	Vollintegriert



¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ100, Einbau-Kühlschrank, 122.1 x 54.1 cm, Flachscharnier KI41R2FE1

Ausstattung

Highlights

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1221x541x548 mm
- Energieeffizienzklasse¹: E
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 204 l
- Geräuschwert: 35 dB(A) re 1pW
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach
- Nettogewicht: 38,7 kg

Allgemein

- Farbe: Nicht zutreffend
- Türanschlag: Rechts wechselbar
- Scharnierart: Flachscharnier
- Eis-/Wasserspender: Nicht zutreffend
- Bedienelemente: Taste
- Energieeffizienzklasse²: E
- Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): 101 kWh/annum
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 204 l
- Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 0 l
- Geräuschwert: 35 dB(A) re 1pW
- Geräusch-Effizienzklasse: B
- Klimaklasse (EU 2017/1369): Erweiterter gemäßigter Temperaturbereich, Gemäßigter Temperaturbereich, Subtropisch

Größe und Gewicht

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1221x541x548 mm
- Abmessungen des verpackten Gerätes: 1290x620x640 mm
- Nischenhöhe minimal: 1225 mm
- Nischenhöhe maximal: 1225 mm
- Nischenbreite minimal: 560 mm
- Nischenbreite maximal: 560 mm
- Nischentiefe: 550 mm
- Nettogewicht: 38,7 kg
- Bruttogewicht: 42,4 kg
- Länge Anschlusskabel: 230 cm

Spezifische Funktionen

- Extrem leise
- superKühlen
- Art Display: LED
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach

Kühlteil

- Anzahl Ablageflächen Kühlteil: 5
- Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): 4
- Anzahl Türabsteller - Kühlteil: 4
- Beleuchtung im Kühlteil: LED

Gefrierteil

- Sternekennzeichnung: Nein

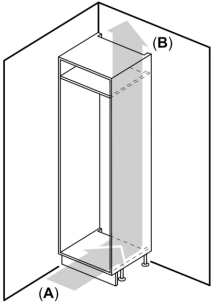
Vernetzung

¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

² Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ100, Einbau-Kühlschrank, 122.1
x 54.1 cm, Flachscharnier
KI41R2FE1

Maßzeichnungen



A: Lufteinlass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen
B: Luftauslass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen

B1 B2

A1 A2

Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten

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

A: Gewicht
A: Gerätetürhöhe inklusive Scharniere in mm

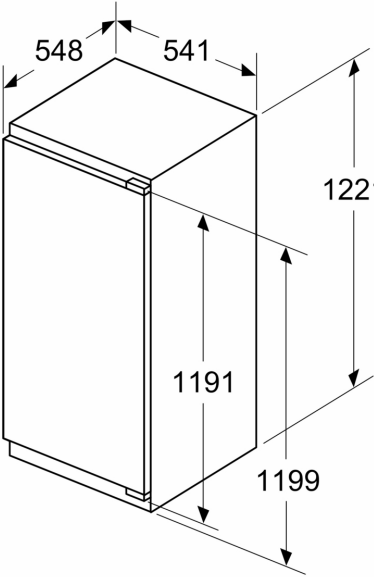
B: Ungedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

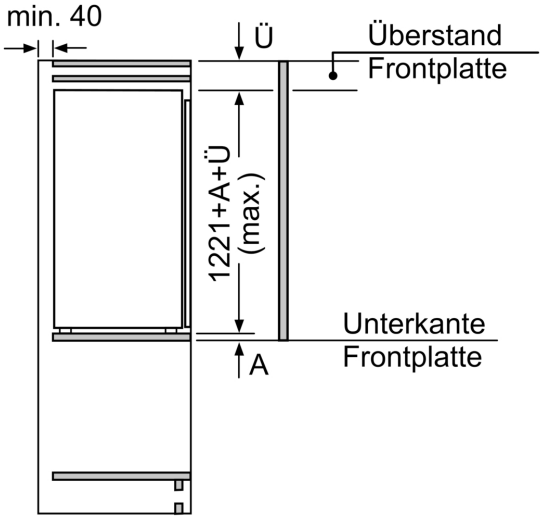
C: Gedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

D: Zusätzliche mögliche Last in kg mit Schwerlastsatz

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

Maße in mm

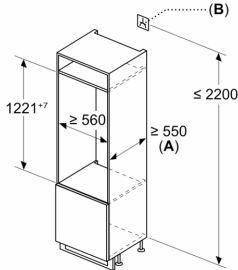




Maße in mm

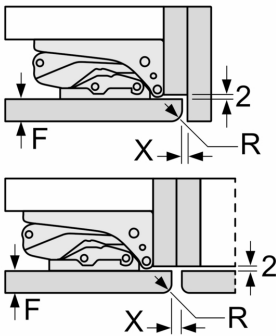
Maßzeichnungen

Maße in mm



A: ≥ 560 mm (empfohlen)
B: Steckdose

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.