

iQ100, Einbau-Kühlschrank, 88 x 56 cm, Flachscharnier KI21R2FE1



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

- ✓ LED-Licht – schneller Überblick über den Inhalt deines Kühlschranks dank heller, gleichmäßiger Ausleuchtung.
- ✓ superCooling: 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: 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 (EU 2017/1369): 136 l
Geräuschwert: 35 dB(A) re 1 pW
Geräusch-Effizienzklasse: B
Bauform: Einbau
Dekorrahmen/ - platte: Möglich mit Zubehör
Höhe: 874 mm
Gerätebreite: 541 mm
Gerätetiefe: 548 mm
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): ..880 x 560 x 550 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: Nein
Gerätetyp: Einbau / Vollintegrierbar
Integriertes Zubehör: 3 x Eierablage



Zubehör

3 x Eierablage

Sonderzubehör

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

iQ100, Einbau-Kühlschrank, 88 x 56 cm, Flachscharnier KI21R2FE1

Ausstattung

- KI21R2FE1

- 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

Kühlteil

- Nutzinhalt Kühlfächer: 136 l

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

- 3 x Eierablage
- Flaschenkamm

Länderspezifische Optionen

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

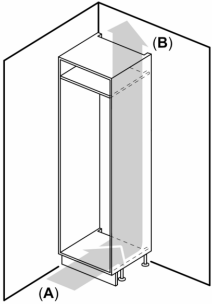
Umwelt und Sicherheit

Montage

Sonderzubehör

iQ100, Einbau-Kühlschrank, 88 x 56 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

Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten

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

A: Gewicht

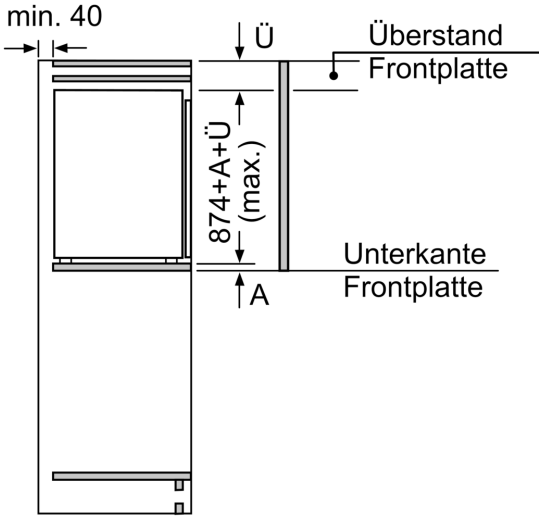
A: Gerätetürhöhe inklusive Scharniere in mm

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	
720-1400	19	19	
A1	15	19	B+5 / C+5
A2	15	19	



min. 40

Ü

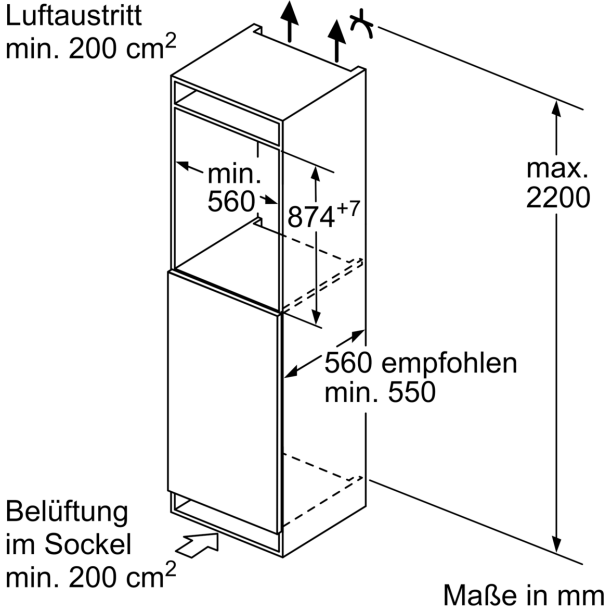
Überstand Frontplatte

874+A+Ü (max.)

A

Unterkante Frontplatte

Maße in mm



Luftaustritt min. 200 cm^2

min. 560

874+7

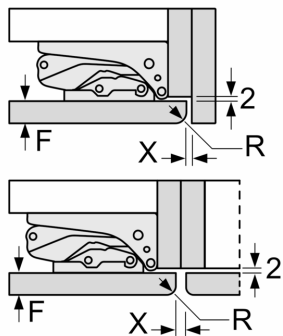
max. 2200

560 empfohlen min. 550

Belüftung im Sockel min. 200 cm^2

Maße in mm

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.