

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 102.1 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI31RSDD1



studioLine



Sonderzubehör

KF30ZAX0 Türfront mit Alu-Dekorrahmen
KSGGZM00 Butterdose

Einbaukühlschrank mit hellem LED-Licht, hyperFresh- und autoAirflow-Funktion für optimale Aufbewahrungsbedingungen.

- ✓ hyperFresh: die extragroße Schublade für Obst und Gemüse.
- ✓ Geräusch-Effizienzklasse A: die leisesten Geräte auf dem Markt sind so ruhig wie ein sanftes Rascheln von Blättern
- ✓ 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.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse¹: D
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): 77 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 0 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 165 l
Geräuschwert: 27 dB(A) re 1pW
Geräusch-Effizienzklasse: A
Bauform: Einbau
Dekorrahmen/ -platte: Möglich mit Zubehör
Höhe: 1021 mm
Gerätebreite: 558 mm
Gerätetiefe: 548 mm
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT): 1025x560x550 mm
Nettogewicht: 36.1 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): 3
Flaschenregale: Ja
EAN-Nummer: 4242003928905
Marke: Siemens
Internationale Bestellbezeichnung: KI31RSDD1
Gerätetyp: Kühlschrank
Gerätetyp: Vollintegriert



¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 102.1 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI31RSDD1

Ausstattung

Highlights

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1021x558x548 mm
- Energieeffizienzklasse¹: D
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 165 l
- Geräuschwert: 27 dB(A) re 1pW
- Frischesystem: hyperFresh
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach
- Nettogewicht: 36,1 kg

Allgemein

- Farbe: Nicht zutreffend
- Türanschlag: Rechts wechselbar
- Scharnierart: Flachscharnier mit Softeinzug
- Eis-/Wasserspender: Nicht zutreffend
- Bedienelemente: Taste
- Energieeffizienzklasse²: D
- Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): 77 kWh/annum
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 165 l
- Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 0 l
- Geräuschwert: 27 dB(A) re 1pW
- Geräusch-Effizienzklasse: A
- Klimaklasse (EU 2017/1369): Erweiterter gemäßigter Temperaturbereich, Gemäßigter Temperaturbereich, Subtropisch

Größe und Gewicht

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1021x558x548 mm
- Abmessungen des verpackten Gerätes: 1090x620x640 mm
- Nischenhöhe minimal: 1025 mm
- Nischenhöhe maximal: 1025 mm
- Nischenbreite minimal: 560 mm
- Nischenbreite maximal: 560 mm
- Nischentiefe: 550 mm
- Nettogewicht: 36,1 kg
- Bruttogewicht: 39,6 kg
- Länge Anschlusskabel: 230 cm

Spezifische Funktionen

- Frischesystem: hyperFresh
- Extrem leise
- Flex shelf
- superKühlen
- Art des Flaschenhalters: Flaschenablage
- Art Display: LED
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach

Kühlteil

- Anzahl Ablageflächen Kühlteil: 4
- Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): 3

- Anzahl Türabsteller - Kühlteil: 2
- Beleuchtung im Kühlteil: LED

Gefrierteil

- Sternekennzeichnung: Nein

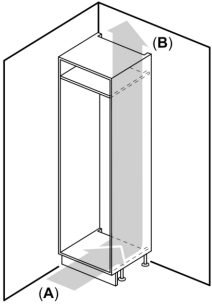
Vernetzung

¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

² Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 102.1
x 55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI31RSDD1

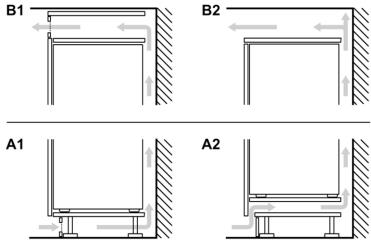
Maßzeichnungen



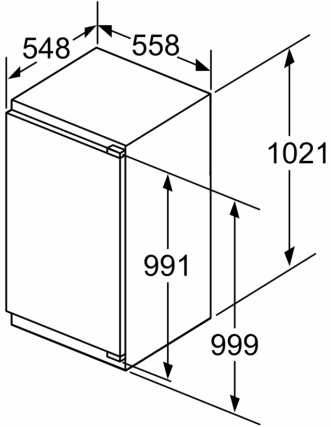
A: Lufteinlass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen
B: Luftauslass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen

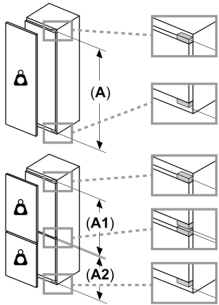
B1 B2

A1 A2



Maße in mm



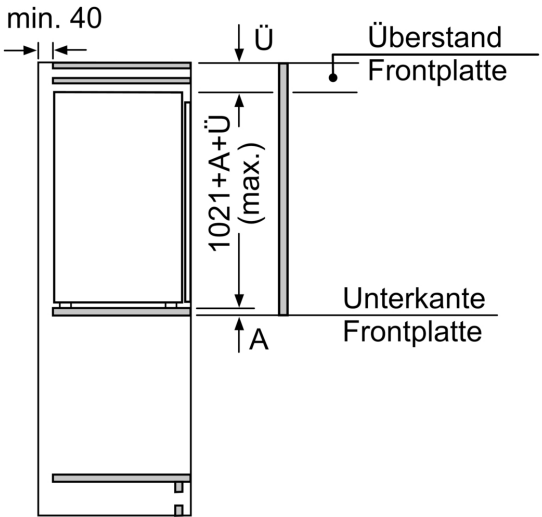


Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten

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

Δ 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

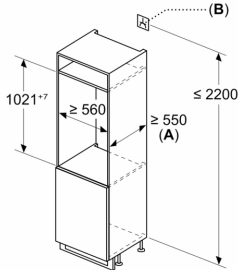
A	B	C	D
1500-1750	22	22	
720-1400	19	19	
A1	15	19	B+5 / C+5
A2	15	19	



Maße in mm

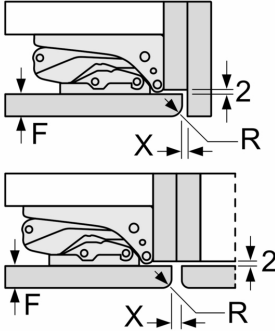
Maßzeichnungen

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.