

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 122.1 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug
KI41RADD1



Sonderzubehör

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

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

- ✓ Geräusch-Effizienzklasse A: die leisesten Geräte auf dem Markt sind so ruhig wie ein sanftes Rascheln von Blättern
- ✓ hyperFresh: die extragroße Schublade für Obst und Gemüse.
- ✓ LED-Licht: schneller Überblick über den Inhalt deines Kühlschranks dank heller, gleichmäßiger Ausleuchtung.
- ✓ autoAirflow: optimale Luftzirkulation und gleichmäßige Kühlung auf allen Ebenen für längere Frische.
- ✓ Türalarm: damit die Tür geschlossen und Kälte drinnen bleibt.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse ¹ :	D
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	81 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	0 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	204 l
Geräuschwert:	28 dB(A) re 1 pW
Geräusch-Effizienzklasse:	A
Bauform:	Einbau
Dekorrahmen/ - platte:	Möglich mit Zubehör
Höhe:	1221 mm
Gerätebreite:	558 mm
Gerätetiefe:	548 mm
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT):	1225x560x550 mm
Nettogewicht:	41.7 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:	Ja
EAN-Nummer:	4242003917879
Marke:	Siemens
Internationale Bestellbezeichnung:	KI41RADD1
Gerätetyp:	Kühlschrank
Gerätetyp:	Vollintegriert



¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 122.1 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI41RADD1

Ausstattung

Highlights

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1221x558x548 mm
- Energieeffizienzklasse¹: D
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 204 l
- Geräuschwert: 28 dB(A) re 1 pW
- Frischesystem: hyperFresh
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach
- Nettogewicht: 41,7 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): 81 kWh/annum
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 204 l
- Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 0 l
- Geräuschwert: 28 dB(A) re 1 pW
- Geräusch-Effizienzklasse: A
- Klimaklasse (EU 2017/1369): Erweiterter gemäßigter Temperaturbereich, Gemäßigter Temperaturbereich, Subtropisch

Größe und Gewicht

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1221x558x548 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: 41,7 kg
- Bruttogewicht: 45,0 kg
- Länge Anschlusskabel: 230 cm

Spezifische Funktionen

- Frischesystem: hyperFresh
- Extrem leise
- superKühlen
- Art des Flaschenhalters: Flaschenablage
- 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

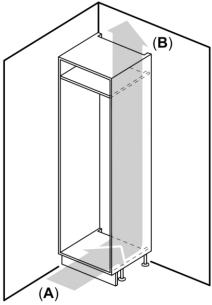
Vernetzung

¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

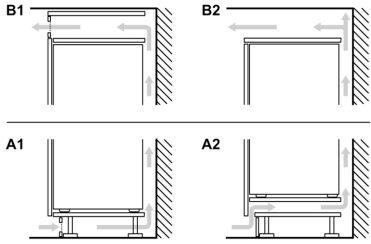
² Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 122.1
x 55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI41RADD1

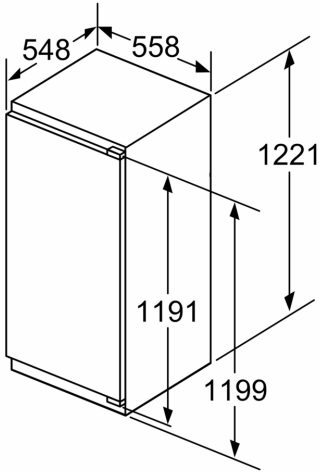
Maßzeichnungen

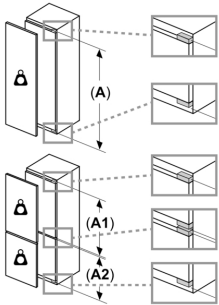


A: Lufteinlass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen
B: Luftauslass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen



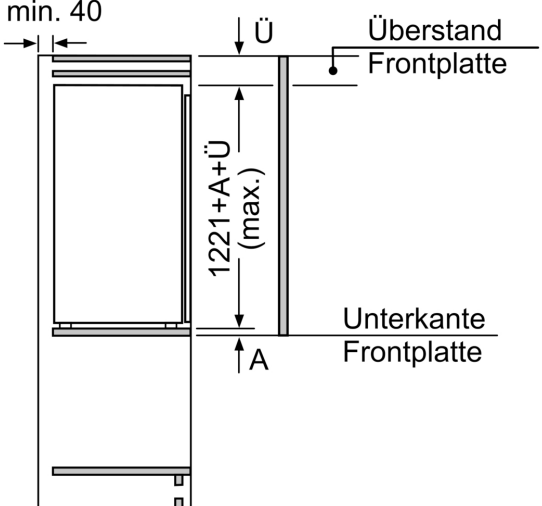
Maße in mm





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	

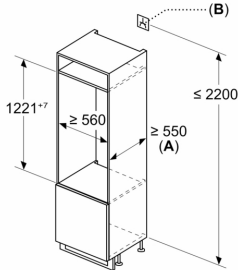


min. 40
Ü
Überstand Frontplatte
1221+A+Ü (max.)
A
Unterkante Frontplatte

Maße in mm

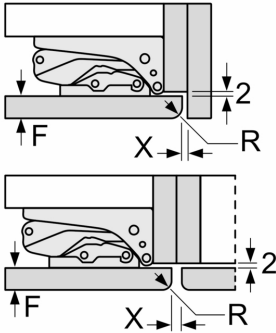
Maßzeichnungen

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.