

**iQ500, Einbau-Kühlschrank, 102.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug  
KI31RADD0**



Integriertes Zubehör	
3 x Eierablage	
Sonderzubehör	
KF30ZAX0	Türfront mit Alu-Dekorrahmen
KS10Z020	Flaschenablage
KSGGZM00	Butterdose

coolEfficiency Einbau-Kühlschrank mit hyperFresh plus Box für bis zu 2 mal längere Frische bei Obst und Gemüse und flexiblen varioShelf.

- ✓ Hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch und knackig - hyperFresh Plus.
- ✓ LED-Licht – schneller Überblick über den Inhalt deines Kühlschranks dank heller, gleichmäßiger Ausleuchtung.
- ✓ Die Tür schließt automatisch und sanft, wenn der Öffnungswinkel nur noch 20° beträgt.
- ✓ superCooling: Senkt die Temperatur für eine bestimmte Zeit, um frische Lebensmittel schnell herunterzukühlen.
- ✓ Eine zweigeteilte Ablage für verschiedene Lageranforderungen - varioShelf.

**Ausstattung**

**Technische Daten**

Energieeffizienzklasse:	.....D
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a):	.....78 kWh/Jahr
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer:	.....0 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer:	.....172 l
Luftschallemissionen:	.....33 dB(A) re 1 pW
Luftschallemissionsklasse:	.....B
Bauform:	.....Einbau
Dekorrahmen/ - platte:	.....Möglich mit Zubehör
Höhe:	.....1021 mm
Breite:	.....558 mm
Tiefe:	.....545 mm
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):	...1025.0 x 560 x 550 mm
Nettogewicht:	.....39.2 kg
Anschlusswert:	.....90 W
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):	.....4
Flaschenregale:	.....Nein
EAN-Nummer:	.....4242003840412
Marke:	.....Siemens
Internationale Bestellbezeichnung:	.....KI31RADD0
Gerätetyp:	.....Kühlschrank
Frostfree System:	.....Nein
Gerätetyp:	.....Einbau / Vollintegrierbar
Mitgeliefertes Zubehör:	.....3 x Eierablage



## iQ500, Einbau-Kühlschrank, 102.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI31RADD0

### Ausstattung

#### Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: D
- Nutzinhalt gesamt: 172 l
- Nutzinhalt Kühlfächer: 172 l
- Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 0 l
- Energieverbrauch / Jahr: 78 kWh/a
- Klimaklasse: SN-ST
- SuperGefrieren: nein
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 33 dB
- Auf Basis der Ergebnisse der Normprüfung über 24 Std. Tatsächlicher Verbrauch abhängig von Nutzung/Standort des Geräts.

#### Design

- LED Beleuchtung

#### Komfort und Sicherheit

- Elektronische Temperaturregelung digital ablesbar
- freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Abtau-Automatik im Kühlteil
- Super-Taste: superKühlen
- Akustischer Türalarm

#### Kühlteil

- 5 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (4 höhenverstellbar), davon ein flexShelf teilbar und hochklappbar
- 5 Türabsteller, davon 1 Butter-/Käsefach

#### Frischhaltesystem

- 1 hyperFresh plus Box mit Feuchteregelung - hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch

#### Maße

- Gerätemaße (H x B x T): 102.1 cm x 55.8 cm x 54.5 cm
- Nischenmaße (H x B x T): 102.5 cm x 56.0 cm x 55.0 cm

#### Technische Informationen

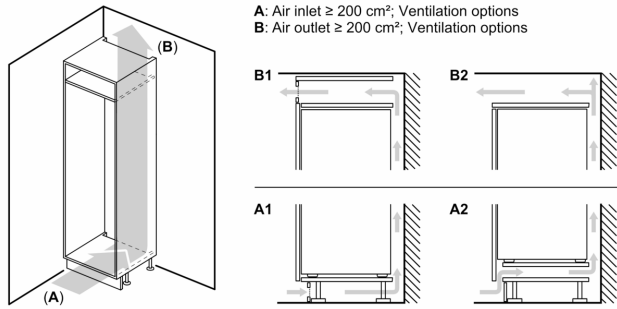
- Türanschlag rechts, wechselbar
- Anschlusswert: 90 W
- 220 - 240 V

#### Zubehör

- 3 x Eierablage

## iQ500, Einbau-Kühlschrank, 102.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI31RADD0

### Maßzeichnungen



**Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten**

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

$\Delta$  Gewicht

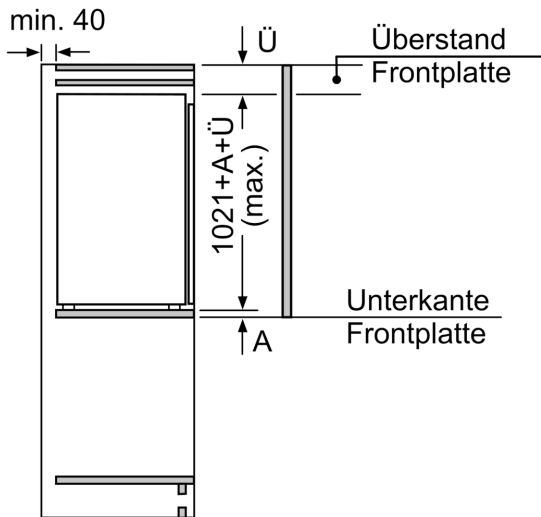
A: Gerätetürhöhe inklusive Scharniere in mm

B: Ungedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

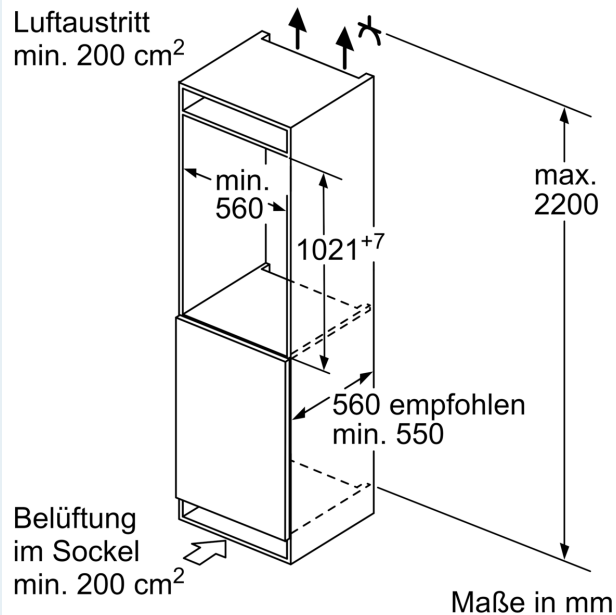
C: Gedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

D: Zusätzliche mögliche Last in kg mit Schwerlastsatz

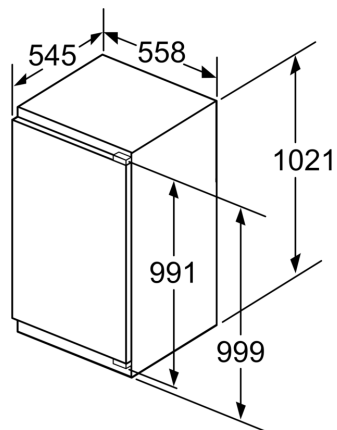
A	B	C	D
1500-1750	22	22	
720-1400	19	19	B+5 / C+5
A1	15	19	
A2	15	19	



Maße in mm

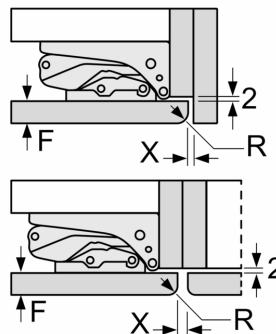


## Maßzeichnungen



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.