

## iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI81RSDE0



### Integriertes Zubehör

2 x Eierablage

### Sonderzubehör

KS0BZS00 Schwerlastsatz  
KS10Z020 Flaschenablage  
KSGGZM00 Butterdose

Kühlschrank mit hyperFresh plus Box für bis zu 2x längere Frische bei Obst und Gemüse sowie präziser touchControl-Temperaturregelung.

- ✓ Hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch und knackig - hyperFresh Plus.
- ✓ Die Tür schließt automatisch und sanft, wenn der Öffnungswinkel nur noch 20° beträgt.
- ✓ bottleRack: Flaschen sicher und griffbereit aufbewahren.
- ✓ superCooling: Senkt die Temperatur für eine bestimmte Zeit, um frische Lebensmittel schnell herunterzukühlen.
- ✓ Eine zweigeteilte Ablage für verschiedene Lageranforderungen - varioShelf.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Energieeffizienzklasse: ..... E  
 Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a): ..... 115 kWh/Jahr  
 Summe der Volumen der Tiefkühlfächer: ..... 0 l  
 Summe der Volumen der Kaltlagerfächer: ..... 319 l  
 Luftschallemissionen: ..... 37 dB(A) re 1 pW  
 Luftschallemissionsklasse: ..... C  
 Bauform: ..... Einbau  
 Dekorrahmen/ -platte: ..... Nicht enthalten  
 Höhe: ..... 1772 mm  
 Breite: ..... 558 mm  
 Tiefe: ..... 545 mm  
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): ... 1775.0 x 560 x 550 mm  
 Nettogewicht: ..... 61.7 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: ..... Ja  
 Scharniere wechselbar: ..... Ja  
 Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): ..... 6  
 Flaschenregale: ..... Ja  
 EAN-Nummer: ..... 4242003863510  
 Marke: ..... Siemens  
 Internationale Bestellbezeichnung: ..... KI81RSDE0  
 Gerätetyp: ..... Kühlschrank  
 Frostfree System: ..... Nein  
 Gerätetyp: ..... Einbau / Vollintegrierbar  
 Mitgeliefertes Zubehör: ..... 2 x Eierablage



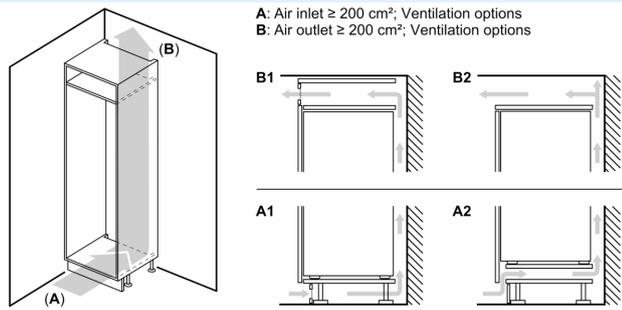
## iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI81RSDE0

### Ausstattung

- KI81RSDE0
  - Flachscharnier-Technik, softEinzug mit Türdämpfung
  - easy Installation
- Leistung und Verbrauch**
- Energieeffizienzklasse: E
  - Nutzinhalt gesamt: 319 l
  - Nutzinhalt Kühlfächer: 319 l
  - Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 0 l
  - Energieverbrauch / Jahr: 115 kWh/a
  - Klimaklasse: SN-ST
  - SuperGefrieren: nein
  - Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: C / 37 dB
  - Auf Basis der Ergebnisse der Normprüfung über 24 Std. Tatsächlicher Verbrauch abhängig von Nutzung/Standort des Geräts.
- Design**
- dimLight - sanft aufdimmende LED-Innenbeleuchtung
- Komfort und Sicherheit**
- Elektronische Temperaturregelung digital ablesbar
  - freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
  - Abtau-Automatik im Kühlteil
  - Super-Taste: superKühlen
  - Akustischer Türalarm
- Kühlteil**
- 7 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (6 höhenverstellbar), davon ein varioShelf (teilbare Glasablage), 2 Glasplatten ausziehbar
  - verchromter Flaschenrost
  - 6 Türabsteller, davon 1 Butter-/Käsefach
- Frischhaltesystem**
- 1 hyperFresh Box mit Feuchteregelung auf Teleskopschienen - hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch
  - 1 Fresh Box auf Teleskopschienen
- Maße**
- Gerätemaße (H x B x T): 177.2 cm x 55.8 cm x 54.5 cm
  - Nischenmaße (H x B x T): 177.5 cm x 56.0 cm x 55.0 cm
- Technische Informationen**
- Türanschlag rechts, wechselbar
  - Anschlusswert: 90 W
  - 220 - 240 V
- Zubehör**
- 2 x Eierablage
  - Flaschenkamm

**iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.5  
x 56 cm, Flachscharnier mit  
Softeinzug  
KI81RSDE0**

**Maßzeichnungen**



**Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten**

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

$\Delta$  Gewicht

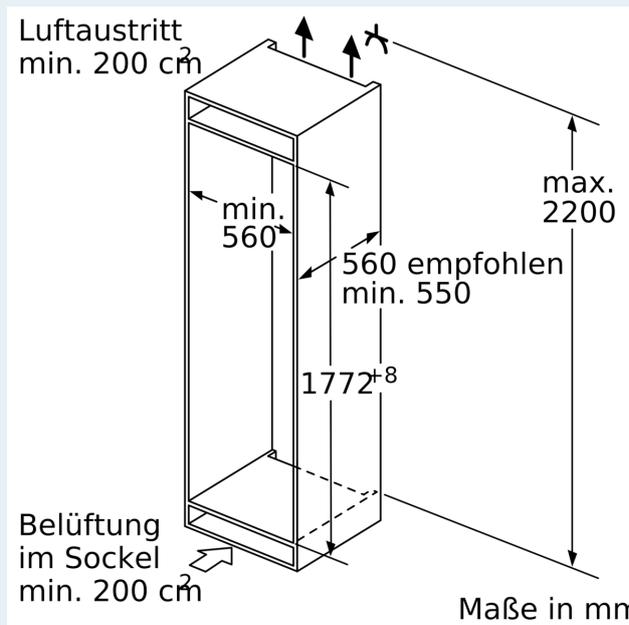
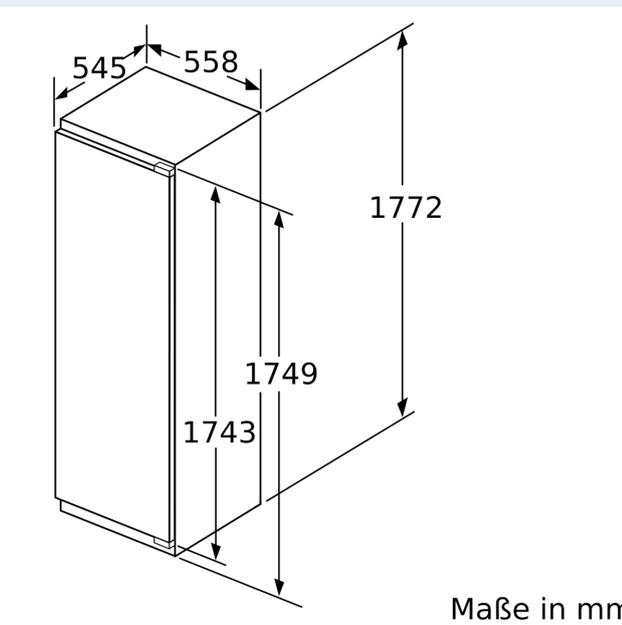
A: Gerätetürhöhe inklusive Scharniere in mm

B: Ungedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

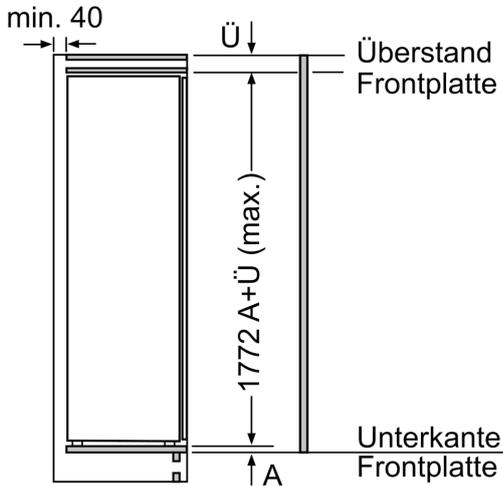
C: Gedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

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	

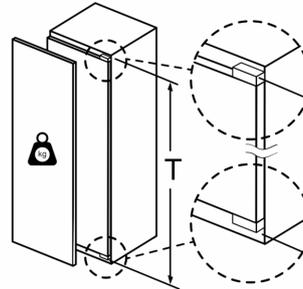


## Maßzeichnungen



Maße in mm

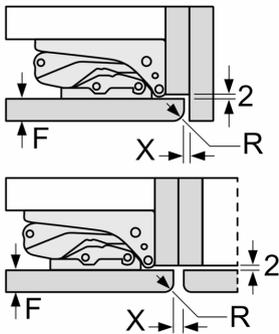
## Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten



Montierte Möbeltüren, die das zulässige Gewicht überschreiten, können zu Beschädigungen und zu Funktionsbeeinträchtigung am Scharnier führen.

T: Gerätetürhöhe inklusive Scharniere in mm:	ungedämpftes Scharnier, Tür in kg:	gedämpftes Scharnier, Tür in kg:
1500-1750	22	22

## 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.