

## iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI81RSDE0



A  
G E



### 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.

- ✓ hyperFresh Plus: längere Frische für Obst und Gemüse.
- ✓ LED-Licht: schneller Überblick über den Inhalt deines Kühlschranks dank heller, gleichmäßiger Ausleuchtung.
- ✓ softClosing: deine Kühlschranktür ist immer ordentlich geschlossen.
- ✓ bottleRack: Flaschen sicher und griffbereit aufbewahren.
- ✓ superKühlen: senkt die Temperatur für eine bestimmte Zeit, um frische Lebensmittel schnell herunterzukühlen.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Bruttogewicht:	147.000 lbs
Energieeffizienzklasse <sup>1</sup> :	E
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	115 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	0 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	319 l
Geräuschwert:	37 dB(A) re 1pW
Geräusch-Effizienzklasse:	C
Bauform:	Einbau
Anzahl Verdichter:	1
Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe:	1
Gerätebreite:	558 mm
Höhe:	1772 mm
Gerätetiefe:	545 mm
Nettogewicht:	61.7 kg
Nischenmaße für Installation (H x B x T):	1775 x 560 x 550 mm
Dekorrahmen/-platte:	Nicht möglich
Türöffnung:	Rechts wechselbar
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	6
Flaschenregale:	Ja
Frostfree System:	Nicht zutreffend
Innenlüfter:	Ja
Scharniere wechselbar:	Ja
Länge Anschlusskabel:	230.0 cm
Geräusch:	37 dB(A) re 1pW
Multi-Flow Air Tower:	Nein
Energiesparfunktion:	Nein
Kältetechnik:	1 Kompressor / 1 Kältekreislauf
SuperKühlen-Taste:	Ja
Temperaturkontrollierte Schubalde:	Nein
Luftfeuchtigkeit Kontrollschrublade:	Ja
Anzahl Türabsteller - Kühlteil:	5
Tür Einstellmöglichkeiten - Kühlen:	Ja
Tilt-out door bins in fridge:	Ja
Gallon Storage:	Ja
Anzahl der Lagerkapazität:	2
motorisierte Ablage:	Nein
Material der Ablagen:	Glas, Kunststoff
Tür offen Anzeige Gefrierteil:	Nein
Anschlusswert:	90 W
Absicherung:	10 A
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50 Hz
Dekorrahmen/-platte:	Nicht möglich
Gerätetyp:	Vollintegriert
Geräusch:	37 dB(A) re 1pW

<sup>1</sup> auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

Energy Star Qualified: ..... Nein  
Steckerart: ..... Schuko-/Gardy mit Erdung  
Ausschnittsmaße: ..... x  
Abmessungen des verpackten Gerätes: ..... 72.44 x 24.01 x 25.19  
Nettogewicht: ..... 136.000 lbs



4 242003 863510

## iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI81RSDE0

### Ausstattung

- KI81RSDE0
- Flachscharnier-Technik, Flachscharnier mit Dämpfung und Türschließhilfe mit Soft-Einzug
- 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

- EmotionLight - sanft aufdimmende LED-Innenbeleuchtung

### Komfort und Sicherheit

- Elektronische Temperaturregelung, exakt ablesbar
- FreshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Abtau-Automatik im Kühlteil
- Super-Kühlen
- Akustischer Türalarm

### Kühlteil

- 7 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (6 höhenverstellbar), davon teilbar mit Parkmöglichkeit im Gerät, 2 Glasplatten ausziehbar
- verchromter Flaschenrost
- 6 Türabsteller, davon 1 Butter-/ Käsefach

### Frischhaltesystem

- 1 hyperFresh plus 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

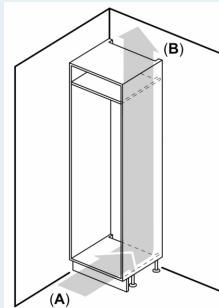
- Türanschlag rechts, wechselbar
- Anschlusswert: Anschlusswert: 90 W
- 220 - 240 V

### Zubehör

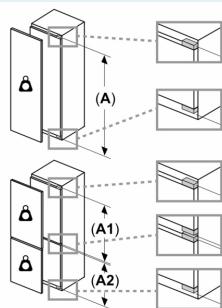
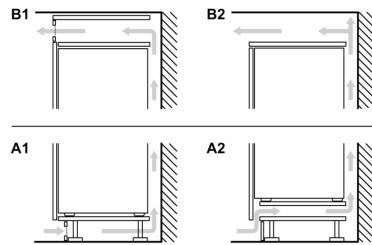
- 2 x Eierablage
- Flaschenkamm

**iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug  
KI81RSDE0**

## Maßzeichnungen



A: Air inlet  $\geq 200 \text{ cm}^2$ ; Ventilation options  
B: Air outlet  $\geq 200 \text{ cm}^2$ ; Ventilation options



### Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten

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

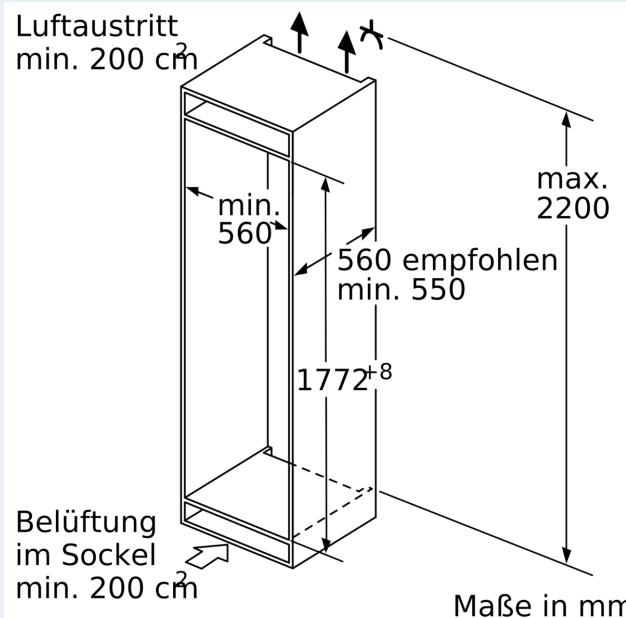
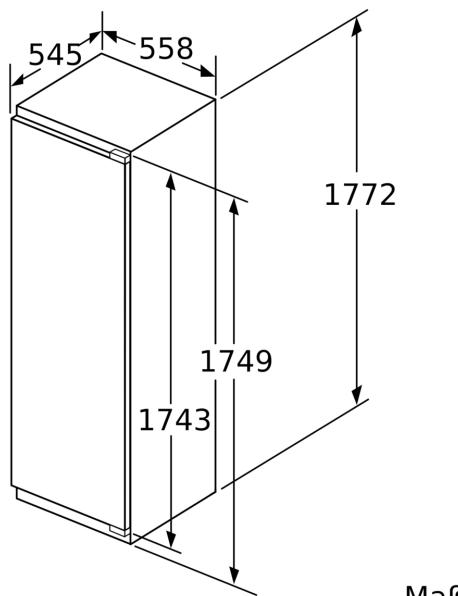
**A:** Geräteturmhöhe inklusive Scharnier in mm

**B:** Ungedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

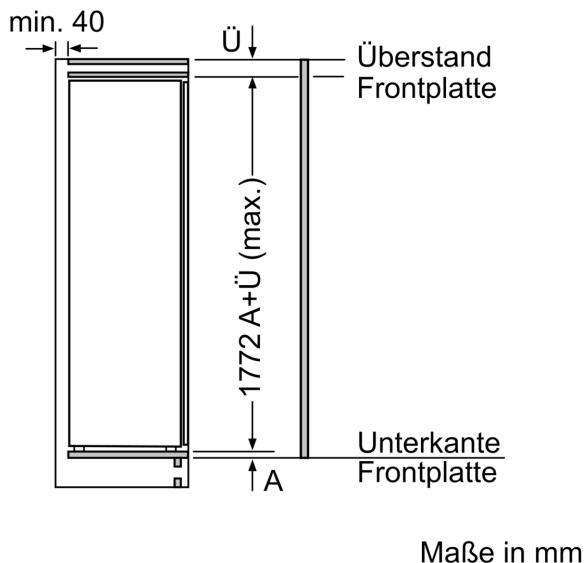
**C:** Gedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

**D:** Zusätzliche mögliche Last in kg mit Schwerlastsatz

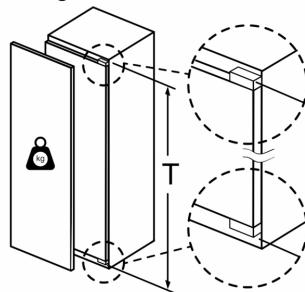
A	B	C	D
1500-1750	22	22	
720-1400	19	19	
<b>A1</b>	15	19	B+5 / C+5
<b>A2</b>	15	19	



## Maßzeichnungen



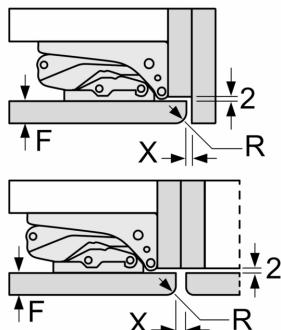
## Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten



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

T: Geräteturöhre inklusiv 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 Spaltmassen sind einzuhalten, um eine kollisionsfreie Öffnung der Gerätetüre zu gewährleisten und Beschädigungen am Küchenmöbel zu vermeiden.