

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



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 ¹ :	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 Kontrollschublade:	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

¹ 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



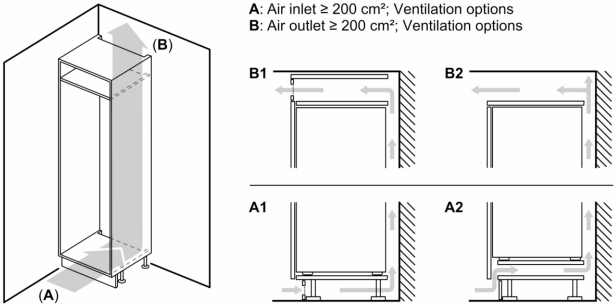
iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI81RSDE0

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 aufdimrende 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

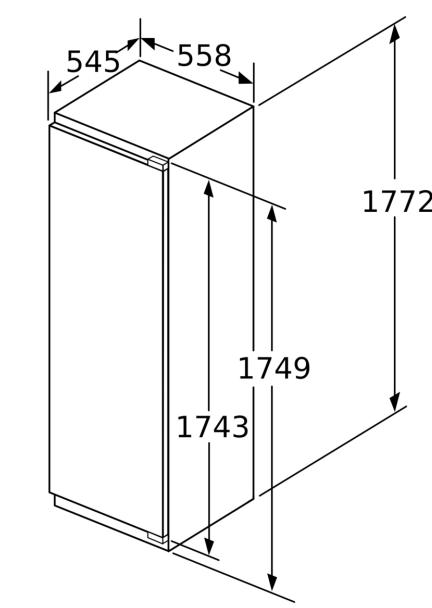
Maßzeichnungen



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

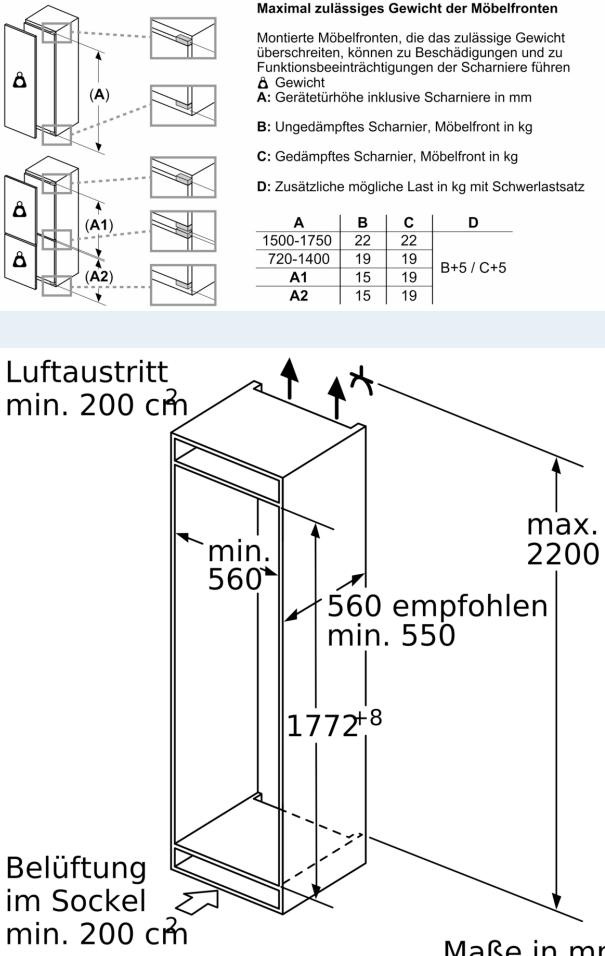
B1 B2

A1 A2



545 558 1772 1749 1743

Maße in mm



Luftaustritt min. 200 cm^2

min. 560 560 empfohlen min. 550 1772 \pm 8 max. 2200

Belüftung im Sockel min. 200 cm^2

Maße in mm

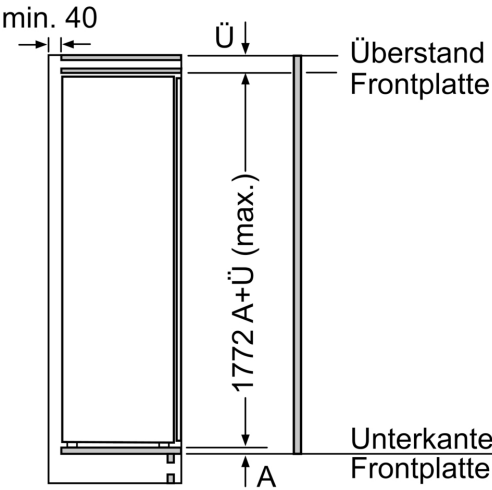
Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten

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

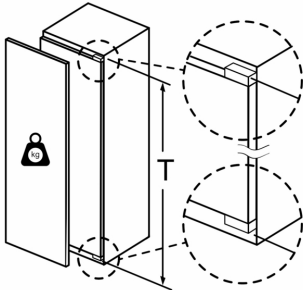
A	B	C	D
1500-1750	22	22	
720-1400	19	19	
A1	15	19	B+5 / C+5
A2	15	19	

Maßzeichnungen



Maße in mm

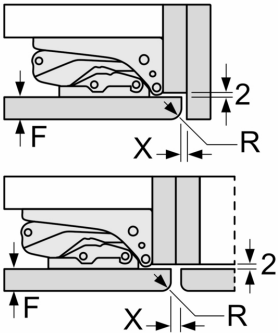
Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten



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.