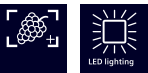


iQ500, Einbau-Kühlschrank, 122.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug
KI41RADD0



Sonderzubehör	
KF40ZAX0	Türfront mit Alu-Dekorrahmen
KF40ZSX0	Edelstahl-Türfront
KFZ40AX0	Türfront mit Alu-Dekorrahmen
KFZ40SX0	Edelstahl-Türfront
KS10Z020	Flaschenablage
KSGGZM00	Butterdose
KSZ10020	Flaschenablage

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-Beleuchtung – gleichmäßig und bis in die kleinste Kühlschrankecke, damit Sie immer alles finden.
- ✓ Die Tür schließt automatisch und sanft, wenn der Öffnungswinkel maximal 20° beträgt - softClosing-Tür.
- ✓ Die superCooling-Taste senkt die Temperatur für eine eingestellte Zeit, um frische Lebensmittel schnell zu kühlen.
- ✓ Eine zweigeteilte Ablage für verschiedene Lageranforderungen - varioShelf.

Ausstattung

Technische Daten

Bruttogewicht:	106.000 lbs
Energieeffizienzklasse:	D
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a):	81 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer:	0 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer:	211 l
Luftschallemissionen:	34 dB(A) re 1 pW
Luftschallemissionsklasse:	B
Bauform:	Einbau
Anzahl Verdichter:	1
Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe:	1
Breite:	558 mm
Höhe:	1221 mm
Tiefe:	545 mm
Nettogewicht:	44.8 kg
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):	1225.0 x 560 x 550 mm
Dekorrahmen/ - platte:	Möglich mit Zubehör
Türöffnung:	Rechts wechselbar
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	5
Flaschenregale:	Nein
Frostfree System:	Nein
Innenlüfter:	Nein
Scharniere wechselbar:	Ja
Länge Netzkabel:	230.0 cm
Geräusch:	34 dB(A) re 1 pW
Multi-Flow Air Tower:	Nein
Energiesparfunktion:	Nein
Kältetechnik:	1 Kompressor /1 Kältekreislauf
Superkühlen-Taste:	Ja
Temperaturkontrollierte Schubalde:	Nein
Luftfeuchtigkeit Kontrollschublade:	Ja
Number of Door Bins - Refrigerator:	3
Tür Einstellmöglichkeiten - Kühlen:	Nein
Tilt-out door bins in fridge:	Ja
Gallon Storage:	Ja
Anzahl der Lagerkapazität:	1
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:	Möglich mit Zubehör
Gerätetyp:	Vollintegrierbar

Geräusch: 34 dB(A) re 1 pW
Energy Star Qualified: Nein
Steckerart: Schuko-/Gardy mit Erdung
Ausschnittsmaße:X
Abmessungen des verpackten Gerätes: 50.78 x 24.40 x 25.19
Nettogewicht: 99.000 lbs



iQ500, Einbau-Kühlschrank, 122.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI41RADD0

Ausstattung

Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: D
- Nutzinhalt gesamt: 211 l
- Nutzinhalt Kühlfächer: 211 l
- Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 0 l
- Energieverbrauch / Jahr: 81 kWh/a
- Klimaklasse: SN-ST
- SuperGefrieren: nein
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 34 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, exakt ablesbar
- FreshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Abtau-Automatik im Kühlteil
- Super-Kühlen
- Akustischer Türalarm

Kühlteil

- 6 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (5 höhenverstellbar), davon teilbar mit Parkmöglichkeit im Gerät, 1 easyAccessShelf
- 4 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): 122.1 cm x 55.8 cm x 54.5 cm
- Nischenmaße (H x B x T): 122.5 cm x 56.0 cm x 55.0 cm

Technische Informationen

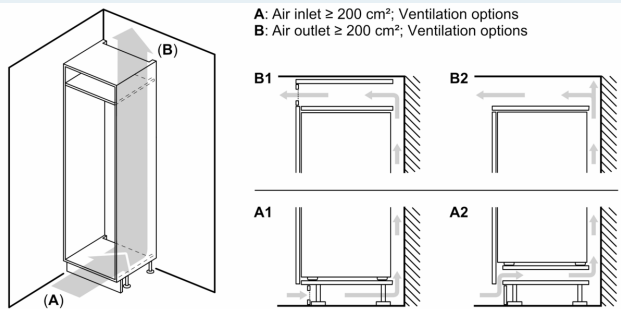
- Türanschlag rechts, wechselbar
- Anschlusswert: Anschlusswert: 90 W
- 220 - 240 V

Zubehör

- 3 x Eierablage

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 122.5
x 56 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI41RADD0

Maßzeichnungen



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

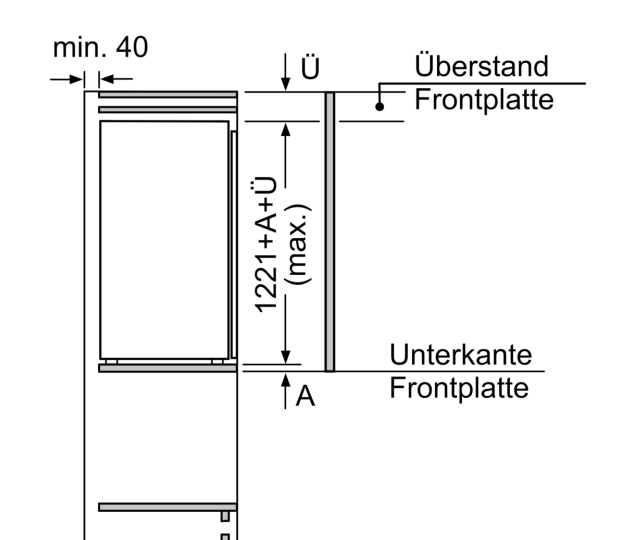
B1 B2
A1 A2

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

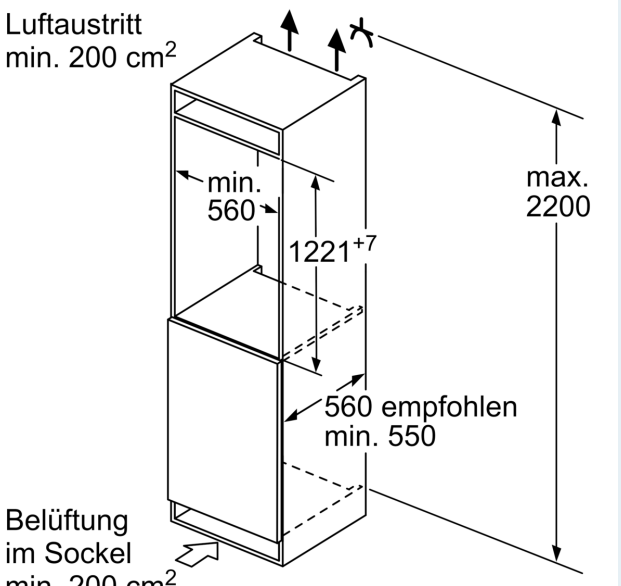
Überstand Frontplatte

1221+A+Ü (max.)

A

Unterkante Frontplatte

Maße in mm



Luftaustritt min. 200 cm^2

min. 560

1221+7

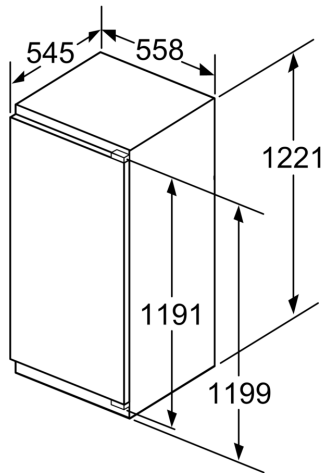
max. 2200

560 empfohlen min. 550

Belüftung im Sockel min. 200 cm^2

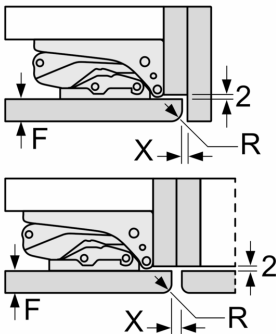
Maße in mm

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.