

## iQ500, Einbau-Kühlschrank mit Gefrierfach, 102.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI32LADDO



### 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 flexiblem varioShelf.

- ✓ Hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch und knackig - hyperFresh Plus.
- ✓ LED-Beleuchtung – gleichmäßig und bis in die kleinste Kühlspannecke, 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:	.....	101.000 lbs
Energieeffizienzklasse:	.....	D
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a):	.....	109 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer:	.....	15 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer:	.....	139 l
Luftschallemissionen:	.....	34 dB(A) re 1 pW
Luftschallemissionsklasse:	.....	B
Bauform:	.....	Einbau
Anzahl Verdichter:	.....	1
Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe:	.....	1
Breite:	.....	.558 mm
Höhe:	.....	1021 mm
Tiefe:	.....	.545 mm
Nettogewicht:	.....	42.6 kg
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):	.....	1025.0 x 560 x 550 mm
Dekorrahmen/-platte:	.....	Möglich mit Zubehör
Türöffnung:	.....	Rechts wechselbar
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	.....	3
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 Kontrollschrubalde:	.....	Ja
Number of Door Bins - Refrigerator:	.....	4
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
Lagerung bei Stromausfall (h):	.....	10 h
Dekorrahmen/-platte:	.....	Möglich mit Zubehör <sup>1</sup>

Gerätetyp: .....Vollintegrierbar  
Geräusch: .....34 dB(A) re 1 pW  
Energy Star Qualified: .....Nein  
Steckerart: .....Schuko-/Gardy mit Erdung  
Ausschnittsmaße: .....X  
Abmessungen des verpackten Gerätes: ..... 42.91 x 24.40 x 25.19  
Nettogewicht: ..... 94.000 lbs



4 242003 877883

## iQ500, Einbau-Kühlschrank mit Gefrierfach, 102.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI32LADDO

### Ausstattung

- KI32LADDO
- SmartCool
- Flachscharnier-Technik, Flachscharnier mit Dämpfung und Türschließhilfe mit Soft-Einzug
- easy Installation

### Leistung und Verbrauch

#### Design

- LED Beleuchtung

#### Komfort und Sicherheit

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

#### Kühlteil

- 4 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (3 höhenverstellbar), davon teilbar mit Parkmöglichkeit im Gerät, 1 easyAccessShelf
- 5 Türabsteller, davon 1 Butter-/ Käsefach

#### Frischhaltesystem

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

#### Gefrierteil

- 1 Gefrierfach mit Klappe
- Pizza-gerechtes Gefrierfach

#### 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: Anschlusswert: 90 W
- 220 - 240 V

#### Zubehör

- 3 x Eierablage, 1 x Eiswürfelschale
- Flaschenkamm

#### Länderspezifische Optionen

- Auf Basis der Ergebnisse der Normprüfung über 24 Std. Tatsächlicher Verbrauch abhängig von Nutzung/Standort des Geräts.

#### Umwelt und Sicherheit

#### Montage

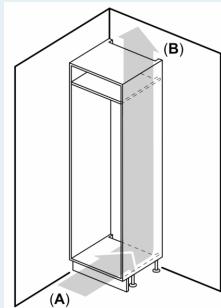
#### Sonderzubehör

- Energieeffizienzklasse: D
- Nutzinhalt gesamt: 154 l
- Nutzinhalt Kühlfächer: 139 l

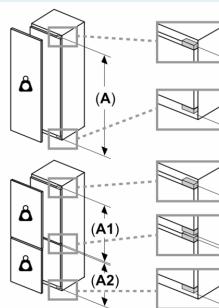
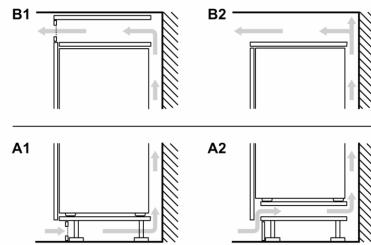
- Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 15 l
- Nutzinhalt 4-Sterne-Gefrierfach: 15 l
- Gefriervermögen in 24 Std.: 3.6 kg
- Energieverbrauch / Jahr: 109 kWh/a
- Klimaklasse: SN-ST
- SuperGefrieren: ja
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 34 dB
- Temperature rise time : 10 h

**iQ500, Einbau-Kühlschrank mit  
Gefrierfach, 102.5 x 56 cm,  
Flachscharnier mit Softeinzug  
KI32LADDO**

## 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.

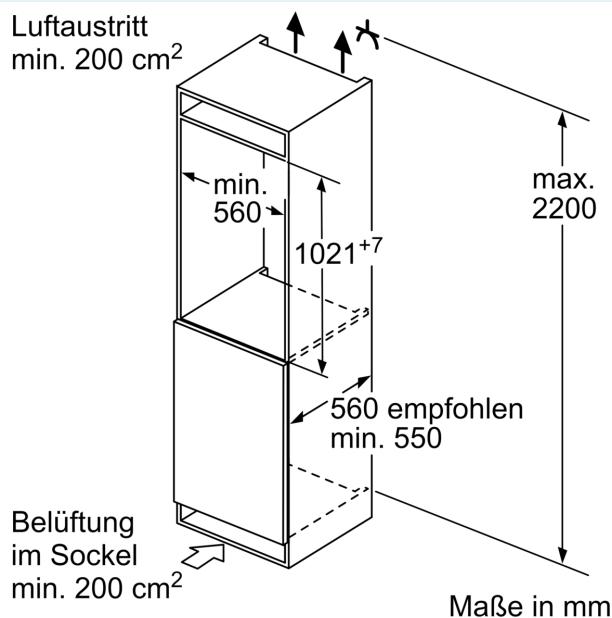
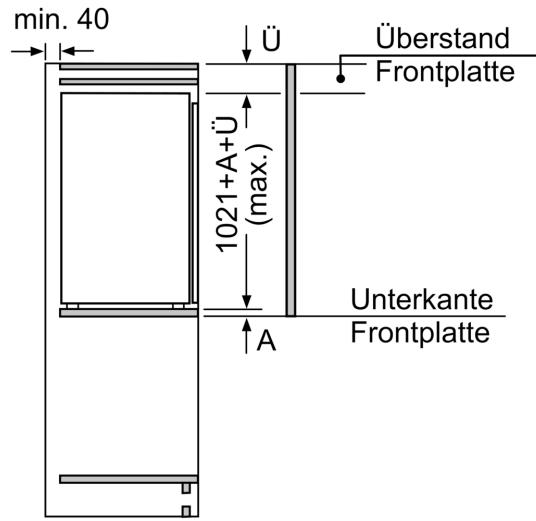
Δ Gewicht  
A: Geräteröhre inklusive Scharnier in mm

B: Ungedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

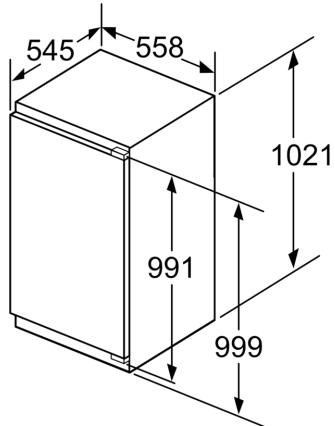
C: Gedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

D: Zusätzliche mögliche Last in kg mit Schwerlastsatz

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

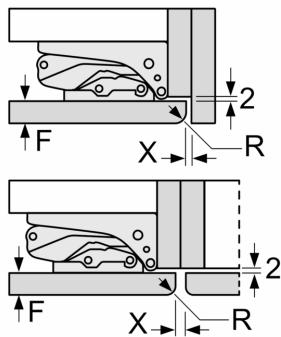


## Maßzeichnungen



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.