

iQ500, Einbau-Kühlschrank mit Gefrierfach, 102.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI32LADD0



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 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:	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 Kontrollschublade:	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

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

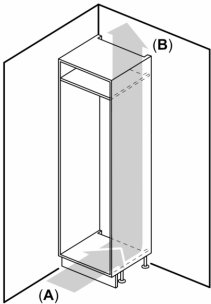


## iQ500, Einbau-Kühlschrank mit Gefrierfach, 102.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI32LADD0

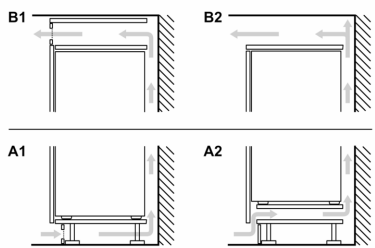
Ausstattung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• KI32LADD0</li> <li>• SmartCool</li> <li>• Flachscharnier-Technik, Flachscharnier mit Dämpfung und Türschließeilfe mit Soft-Einzug</li> <li>• easy Installation</li> </ul> <p><b>Leistung und Verbrauch</b></p> <p><b>Design</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LED Beleuchtung</li> </ul> <p><b>Komfort und Sicherheit</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronische Temperaturregelung, exakt ablesbar</li> <li>• FreshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik</li> <li>• Abtau-Automatik im Kühlteil</li> <li>• Ohne Super-Gefrieren</li> <li>• Akustischer Türalarm</li> </ul> <p><b>Kühlteil</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (3 höhenverstellbar), davon teilbar mit Parkmöglichkeit im Gerät, 1 easyAccessShelf</li> <li>• 5 Türabsteller, davon 1 Butter-/ Käsefach</li> </ul> <p><b>Frischhaltesystem</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 hyperFresh plus Box mit Feuchteregelung - hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch</li> </ul> <p><b>Gefrierteil</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Gefrierfach mit Klappe</li> <li>• Pizza-gerechtes Gefrierfach</li> </ul> <p><b>Maße</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerätemaße (H x B x T): 102.1 cm x 55.8 cm x 54.5 cm</li> <li>• Nischenmaße (H x B x T): 102.5 cm x 56.0 cm x 55.0 cm</li> </ul> <p><b>Technische Informationen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Türanschlag rechts, wechselbar</li> <li>• Anschlusswert: Anschlusswert: 90 W</li> <li>• 220 - 240 V</li> </ul> <p><b>Zubehör</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 x Eierablage, 1 x Eisdübel</li> <li>• Flaschenkamm</li> </ul> <p><b>Länderspezifische Optionen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auf Basis der Ergebnisse der Normprüfung über 24 Std. Tatsächlicher Verbrauch abhängig von Nutzung/Standort des Geräts.</li> </ul> <p><b>Umwelt und Sicherheit</b></p> <p><b>Montage</b></p> <p><b>Sonderzubehör</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Energieeffizienzklasse: D</li> <li>• Nutzinhalt gesamt: 154 l</li> <li>• Nutzinhalt Kühlfächer: 139 l</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 15 l</li> <li>• Nutzinhalt 4-Sterne-Gefrierfach: 15 l</li> <li>• Gefriervermögen in 24 Std.: 3.6 kg</li> <li>• Energieverbrauch / Jahr: 109 kWh/a</li> <li>• Klimaklasse: SN-ST</li> <li>• SuperGefrieren: ja</li> <li>• Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 34 dB</li> <li>• Temperature rise time : 10 h</li> </ul>

iQ500, Einbau-Kühlschrank mit Gefrierfach, 102.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI32LADD0

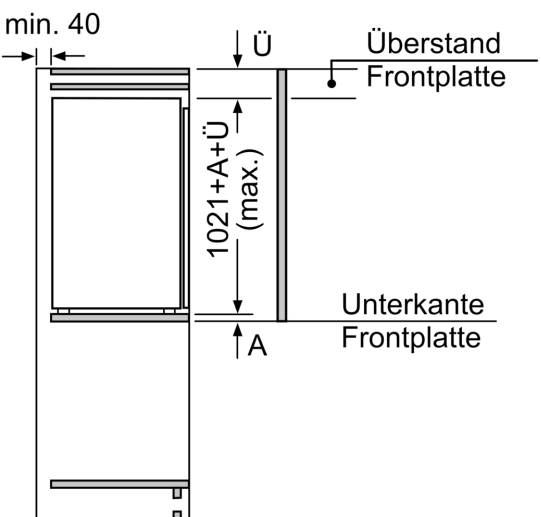
Maßzeichnungen



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

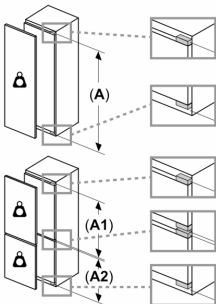


B1 B2  
A1 A2



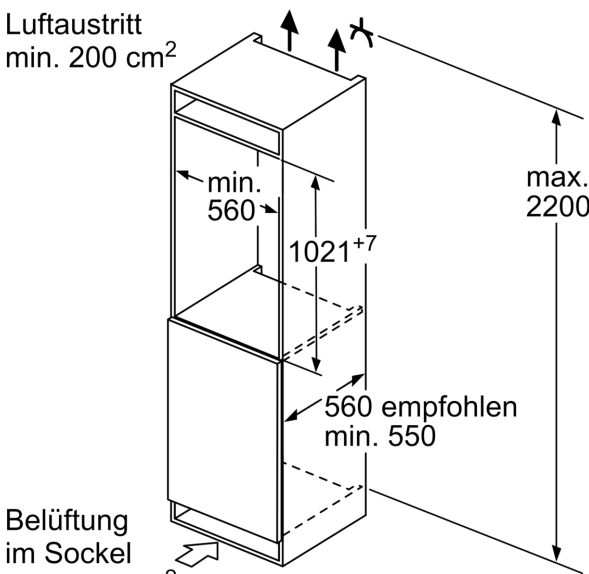
min. 40  
1021  
560  
Überstand Frontplatte  
Unterseite Frontplatte  
A

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

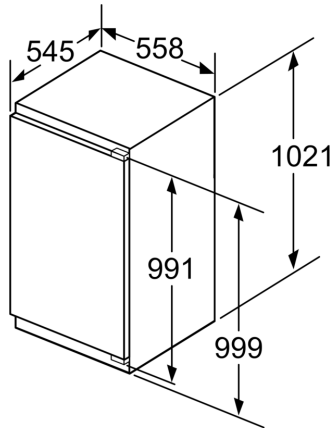
A	B	C	D
1500-1750	22	22	
720-1400	19	19	
A1	15	19	B+5 / C+5
A2	15	19	



Luftaustritt min.  $200\text{ cm}^2$   
min. 560  
1021  
560 empfohlen min. 550  
max. 2200  
Belüftung im Sockel min.  $200\text{ cm}^2$

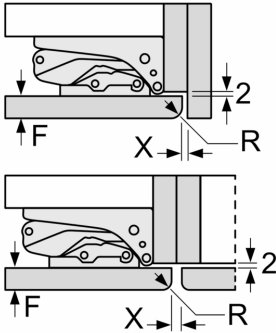
Maße in mm

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.