

**iQ500,  
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination  
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x  
55.8 cm, Flachscharnier mit  
Softeinzug  
KI86SADE0**



KS10Z020	Flaschenablage
KSGGZM00	Butterdose

Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination mit lowFrost-Technik und mit hyperFresh plus Box, um Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch zu halten.

- ✓ hyperFresh Plus: längere Frische für Obst und Gemüse.
- ✓ lowFrost: spare Energie und Aufwand beim Abtauen durch weniger Eisbildung.
- ✓ LED-Licht: schneller Überblick über den Inhalt deines Kühlschranks dank heller, gleichmäßiger Ausleuchtung.
- ✓ bigBox: zusätzlicher Platz für großes Gefriergut.
- ✓ softClosing: deine Kühlschranktür ist immer ordentlich geschlossen.

Energieeffizienzklasse:	E
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	219 kWh/Jahr
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer:	74 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	192 l
Geräuschwert:	36 dB(A) re 1pW
Geräusch-Effizienzklasse:	C
Bauform:	Einbau
Dekorrahmen/ -platte:	Nicht möglich
Höhe:	1772 mm
Gerätebreite:	558 mm
Gerätetiefe:	545 mm
Nischenmaße für Installation (H x B x T):	1775 x 560 x 550 mm
Nettogewicht:	64.5 kg
EAN-Nummer:	4242003865972
Anschlusswert:	90 W
Absicherung:	10 A
Türöffnung:	Rechts wechselbar
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50 Hz
Länge Anschlusskabel:	230.0 cm
Anzahl Verdichter:	1
Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe:	2
Innenlüfter:	Nein
Scharniere wechselbar:	Ja
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	4
Flaschenregale:	Nein
Frostfree System:	Nicht zutreffend
Gerätetyp:	Vollintegriert



## iQ500, Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination mit Gefrierbereich unten, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI86SADE0

### Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: E
- Nutzinhalt gesamt: 266 l
- Nutzinhalt Kühlfächer: 192 l
- Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 74 l
- Gefriervermögen in 24 Std.: 7 kg
- Energieverbrauch / Jahr: 219 kWh/a
- Klimaklasse: SN-ST
- Super Gefrieren: ja
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: C / 36 dB
- Lagerzeit bei Störung : 9 h
- 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 digital ablesbar
- freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Getrennte Temperaturregelung für Kühl- und Gefrierraum
- Super-Taste: superKühlen
- superGefrieren mit Einfrierautomatik
- Urlaubsschaltung
- Akustischer Türalarm bei geöffneter Tür
- Optisches und akustisches Warnsystem bei Temperaturanstieg, mit Memory-Funktion

### Kühlteil

- 5 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (4 höhenverstellbar), davon ein varioShelf (teilbare Glasablage)
- 5 Türabsteller, davon 1 Butter-/Käsefach

### Frischhaltesystem

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

### Gefriereteil

- LowFrost - geringere Eisbildung, schnelleres Abtauen
- varioZone - herausnehmbare Glasablagen für eine flexible Nutzung des Gefrierraums
- 3transparente Gefriergut-Schubladen, davon
- 1 bigBox

### 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

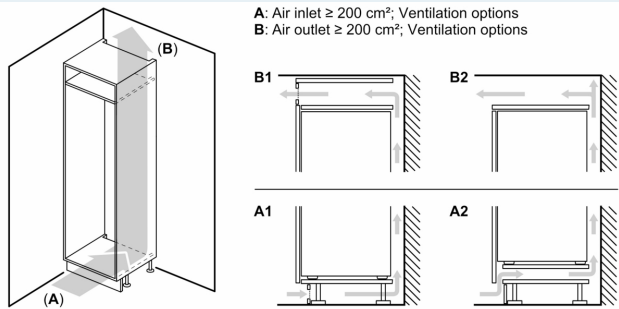
### Technische Informationen

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

### Zubehör

- 1 x Eiswürfelschale, 1 x Flaschenkamm in Türabsteller

iQ500,  
 Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination  
 mit Gefrierbereich unten, 177.2 x  
 55.8 cm, Flachscharnier mit  
 Softeinzug  
 KI86SADE0



**Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten**

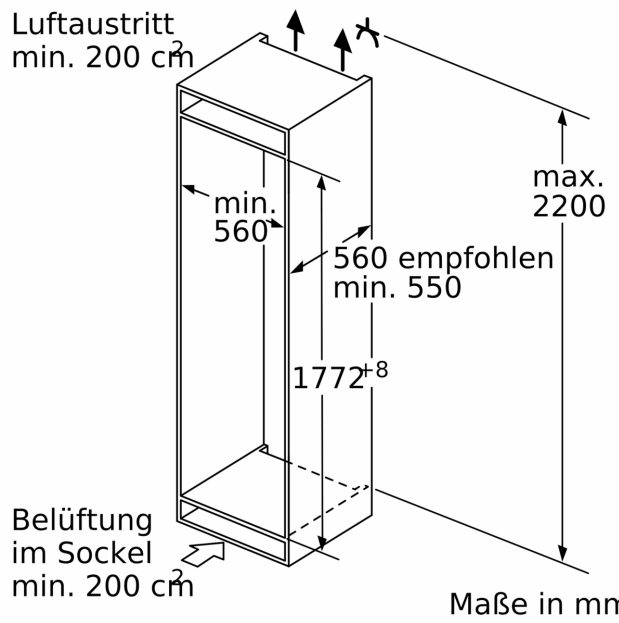
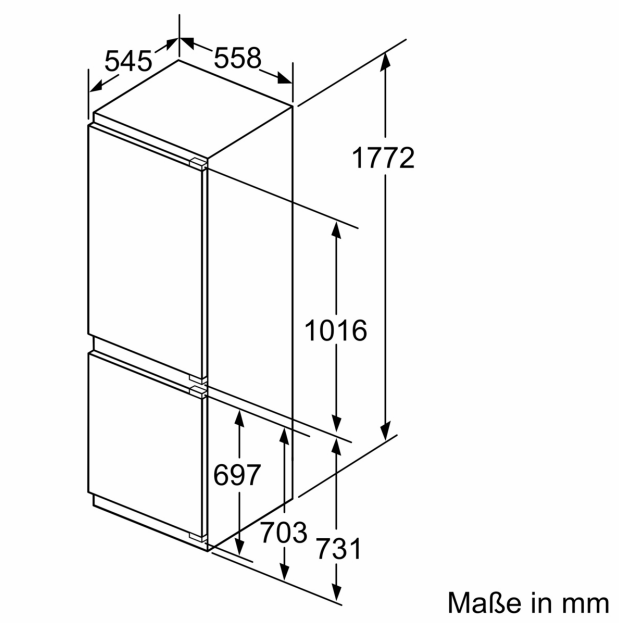
Montierte Möbelfronten, die das zulässige Gewicht überschreiten, können zu Beschädigungen und zu Funktionsbeeinträchtigungen der Scharniere führen

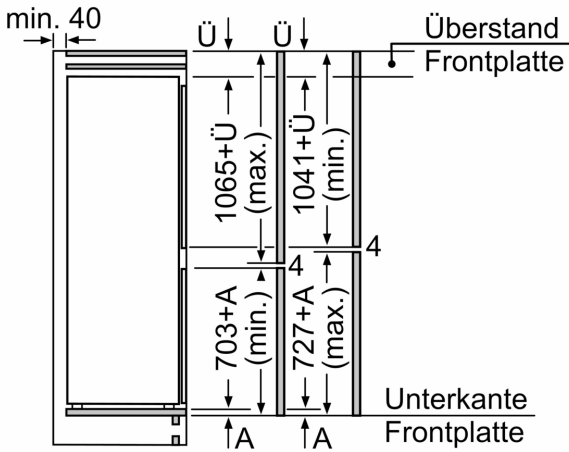
$\Delta$  Gewicht  
 A: Gerätetürhöhe inklusive Scharniere in mm

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	B+5 / C+5
720-1400	19	19	
A1	15	19	
A2	15	19	

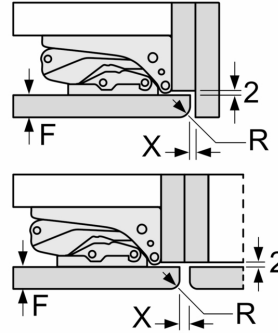




Die angegebenen Möbeltürmaße gelten für eine Türfuge von 4 mm.

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.