

**iQ500,
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x
55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI87SEDD0**



Sonderzubehör

KS10Z020	Flaschenablage
KSGGZM00	Butterdose

coolEfficiency Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination mit hyperFresh plus Box für bis zu 2 mal länger frisches Obst und Gemüse.

- ✓ lowFrost: spare Energie und Aufwand beim Abtauen durch weniger Eisbildung.
- ✓ hyperFresh Plus: längere Frische für Obst und Gemüse.
- ✓ Elektronische Temperaturregelung: macht das Einstellen und Überprüfen der Kühlschranktemperatur so einfach wie nie zuvor.
- ✓ Geräusch-Effizienzklasse B: die leisen Geräte sind nicht lauter als raschelndes Laub.
- ✓ Türalarm: damit die Tür geschlossen und Kälte drinnen bleibt.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse ¹ :	D
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	165 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	62 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	208 l
Geräuschwert:	35 dB(A) re 1pW
Geräusch-Effizienzklasse:	B
Bauform:	Einbau
Dekorrahmen/ - platte:	Nicht möglich
Höhe:	1772 mm
Gerätebreite:	558 mm
Gerätetiefe:	545 mm
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT):	1775x560x550 mm
Nettogewicht:	65.2 kg
EAN-Nummer:	4242003932513
Anschlusswert:	120 W
Absicherung:	10 A
Türanschlag:	Rechts wechselbar
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50 Hz
Länge Anschlusskabel:	230 cm
Anzahl Verdichter:	1
Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe:	2
Innenlüfter:	Ja
Scharniere wechselbar:	Ja
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	4
Flaschenregale:	Nein
Frostfree System:	Nicht zutreffend
Gerätetyp:	Vollintegriert



¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ500, Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination mit Gefrierbereich unten, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI87SEDD0

Ausstattung

- Flachscharnier-Technik, softEinzug mit Türdämpfung

Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: D
- Energieverbrauch / Jahr: 165 kWh/a
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 35 dB
- Nutzinhalt gesamt: 270 l

Design

- LED Beleuchtung

Komfort und Sicherheit

- LowFrost - geringere Eisbildung, schnelleres Abtauen
- Elektronische Temperaturregelung digital ablesbar
- Getrennte Temperaturregelung für Kühl- und Gefrierraum
- Super-Taste: superKühlen
- superGefrieren mit Einfrierautomatik
- freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Akustischer Türalarm bei geöffneter Tür
- Optisches und akustisches Warnsystem bei Temperaturanstieg, mit Memory-Funktion
- Urlaubsschaltung

Kühlteil

- Nutzinhalt Kühlfächer: 208 l
- 5 Abstellflächen aus Sicherheitsglas, davon 4 höhenverstellbar
- 5 Türabsteller, davon 1 Flaschenabsteller

Frischhaltesystem

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

Gefrierteil

- Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 62 l
- Gefriervermögen in 24 Std.: 5 kg
- Lagerzeit bei Störung : 12 h
- 2transparente Gefriergut-Schubladen, davon
- 1 bigBox
- varioZone - herausnehmbare Glasablagen für eine flexible Nutzung des Gefrierbaus

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
- 220 - 240 V
- Anschlusswert: 120 W
- Länge des Anschlusskabel: 230 cm

- Klimaklasse: SN-ST

Zubehör

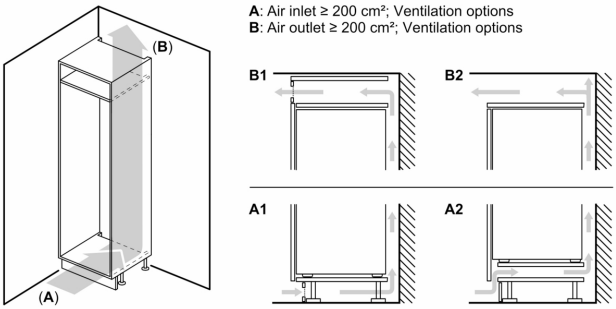
- 1 x Butterdose, 1 x Eiwürfelschale, 1 x Flaschenkamm in Türabsteller
- Flaschenkamm

Länderspezifische Optionen

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

iQ500,
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x
55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI87SEDD0

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

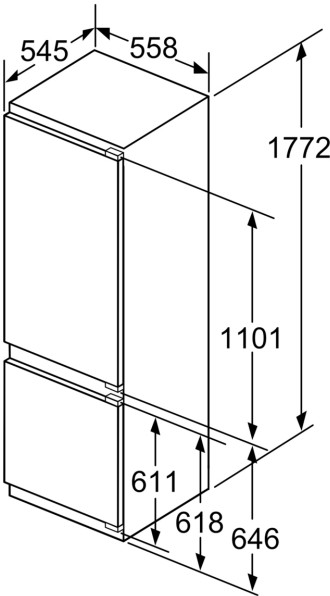
Montierte Möbelfronten, die das zulässige Gewicht überschreiten, können zu Beschädigungen und zu Funktionsbeeinträchtigungen der Scharniere führen

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	



545 558 1772 1101 611 618 646

Maße in mm

Luftaustritt
min. 200 cm²

min. 560

560 empfohlen
min. 550

1772⁺⁸

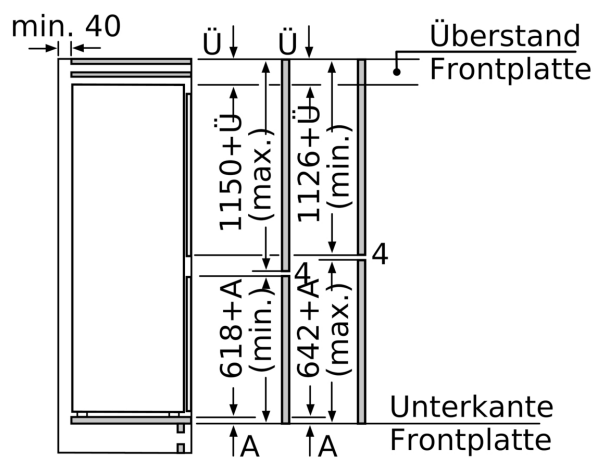
max. 2200

Belüftung
im Sockel
min. 200 cm²

Maße in mm

3 /

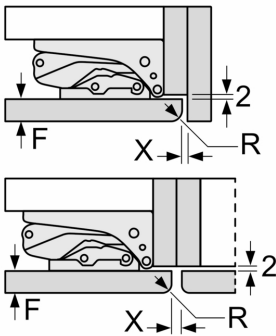
Maßzeichnungen



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.