

iQ500,
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x
55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI87SADE0



Sonderzubehör

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.

- ✓ Hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch und knackig - hyperFresh Plus.
- ✓ Geringere Eisbildung spart Energie und Arbeit beim Abtauen - lowFrost.
- ✓ LED-Licht: schneller Überblick über den Inhalt deines Kühlschranks dank heller, gleichmäßiger Ausleuchtung.
- ✓ Viel Platz bietet die bigBox um großes Gefriergut optimal zu lagern und zu stapeln.
- ✓ Die Tür schließt automatisch und sanft, wenn der Öffnungswinkel nur noch 20° beträgt.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse:	E
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	207 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	63 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer (EU 2017/1369):	209 l
Geräuschwert:	36 dB(A) re 1 pW
Geräusch-Effizienzklasse:	C
Bauform:	Einbau
Dekorrahmen/-platte:	Möglich mit Zubehör
Höhe:	1772 mm
Gerätebreite:	558 mm
Gerätetiefe:	545 mm
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):	1775.0 x 560 x 550 mm
Nettogewicht:	63.3 kg
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:	Nein
Gerätetyp:	Einbau / Vollintegrierbar



iQ500, Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination mit Gefrierbereich unten, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI87SADE0

Ausstattung

- SmartCool
- Flachscharnier-Technik, softEinzug mit Türdämpfung
- easy Installation

Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: E
- Nutzinhalt gesamt: 272 l
- Nutzinhalt Kühlfächer: 209 l
- Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 63 l
- Gefriervermögen in 24 Std.: 5 kg
- Energieverbrauch / Jahr: 207 kWh/a
- Klimaklasse: SN-ST
- SuperGefrieren: ja
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: C / 36 dB
- Lagerzeit bei Störung : 12 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, exakt digital ablesbar
- freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Getrennte Temperaturregelung für Kühl- und Gefrierraum
- Super-Taste: superKühlen
- Super Gefrieren mit Eingefrierautomatik
- Urlaubsschaltung
- Akustischer Türalarm
- Optisches und akustisches Warnsystem bei Temperaturanstieg, mit Memory-Funktion

Kühlteil

- 5 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (4 höhenverstellbar), davon ein flexShelf teilbar und hochklappbar
- 5 Türabsteller, davon 1 Butter-/Käsefach

Frischhaltesystem

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

Gefrierteil

- LowFrost - geringere Eisbildung, schnelleres Abtauen
- varioZone - für flexible Nutzung des Gefrierraums
- 2transparente 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

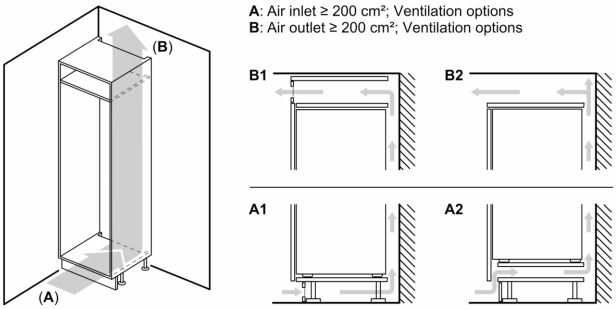
- Türanschlag rechts, wechselbar
- Anschlusswert: 90 W
- 220 - 240 V
- Transportgriffe

Zubehör

- 3 x Eierablage, 1 x Eiswürfelschale, 1 x Flaschenkamm in Türabsteller
- Flaschenkamm

iQ500,
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x
55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI87SADE0

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

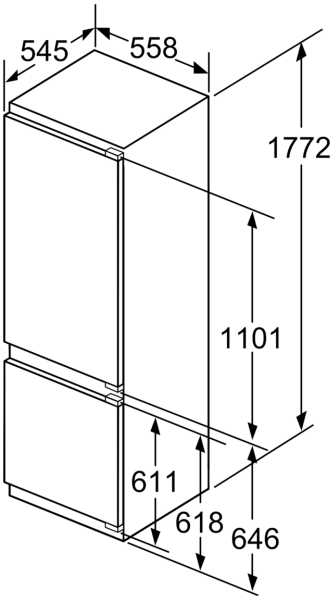
Montierte Möbelfronten, die das zulässige Gewicht überschreiten, können zu Beschädigungen und zu Funktionsbeeinträchtigungen der Scharniere führen

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

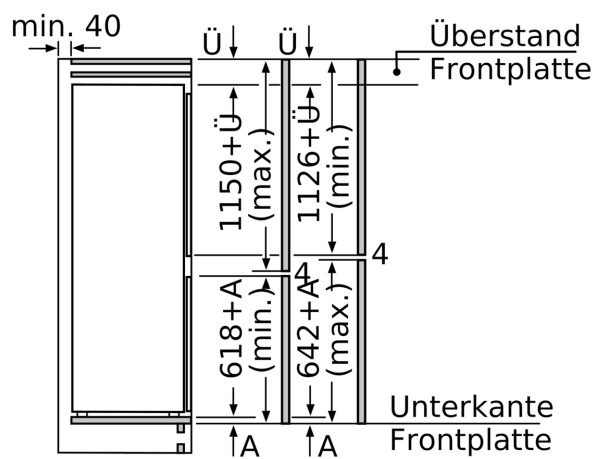
max. 2200

Belüftung
im Sockel
min. 200 cm²

Maße in mm

3 /

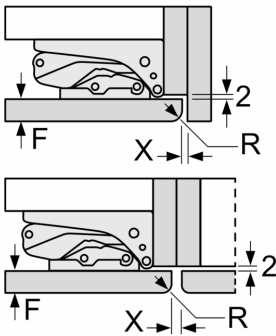
Maßzeichnungen



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.