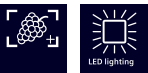


iQ500,
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x
55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI87SADD0



Sonderzubehör	
KS10Z020	Flaschenablage
KSGGZM00	Butterdose

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

- ✓ 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.

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):	1775 x 560 x 550 mm
Nettogewicht:	66.5 kg
EAN-Nummer:	4242003858820
Anschlusswert:	120 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:	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 KI87SADD0

Ausstattung	
• SmartCool • Flachscharnier-Technik, softEinzug mit Türdämpfung • easy Installation Leistung und Verbrauch • Energieeffizienzklasse: D • Nutzinhalt gesamt: 270 l • Nutzinhalt Kühlfächer: 208 l • Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 62 l • Gefriervermögen in 24 Std.: 5 kg • Energieverbrauch / Jahr: 165 kWh/a • Klimaklasse: SN-ST • Super Gefrieren: ja • Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 35 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 digital ablesbar • freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik • Getrennte Temperaturregelung für Kühl- und Gefrierraum • Super-Taste: superKühlen • superGefrieren mit Eingefrierautomatik • 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 Gefrierteil • LowFrost - geringere Eisbildung, schnelleres Abtauen • varioZone - herausnehmbare Glasablagen für eine 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: 120 W • 220 - 240 V Zubehör • 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
KI87SADD0

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

545 558 1772 1101 611 618 646

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	

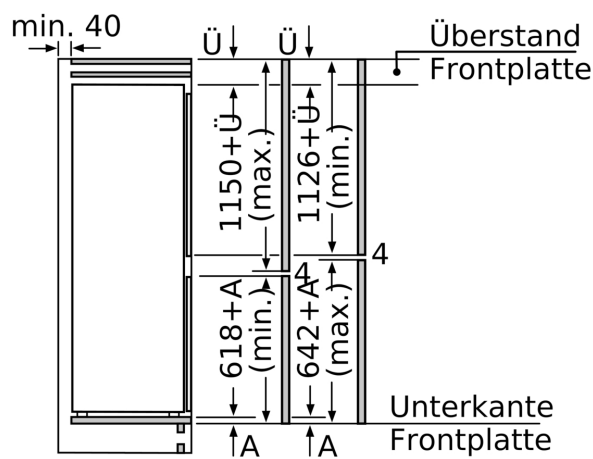
Luftaustritt
min. 200 cm^2

min. 560 560 empfohlen min. 550 1772⁺⁸ max. 2200

Belüftung im Sockel
min. 200 cm^2

Maße in mm

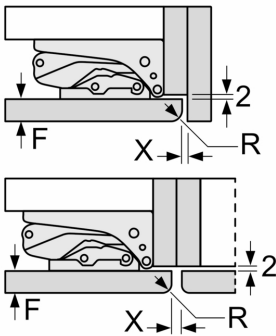
Maßzeichnungen



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.