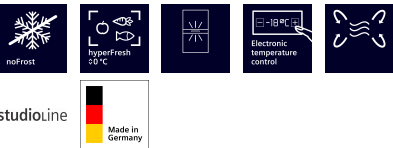


iQ500,
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x
55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI86NSDC0



Sonderzubehör	
KSGGZM00	Butterdose

Einbau-Kühl-Gefrierkombination mit hyperFresh <0°C>, um Obst und Gemüse länger frisch zu halten, sowie LED-Leuchten und freezerLight für eine brillante Ausleuchtung des Kühl- und Gefrierbereichs.

- ✓ noFrost: Nie wieder abtauen.
- ✓ hyperFresh <0°C>: mehr Platz für Obst und Gemüse. Und eine besonders kalte Umgebung für Fisch und Fleisch.
- ✓ freezerLight: clevere Gefrierfachbeleuchtung.
- ✓ Elektronische Temperaturregelung: macht das Einstellen und Überprüfen der Kühlschranktemperatur so einfach wie nie zuvor.
- ✓ autoAirflow: optimale Luftzirkulation und gleichmäßige Kühlung auf allen Ebenen für längere Frische.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse ¹ :	C
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	150 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	76 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	184 l
Geräuschwert:	35 dB(A) re 1pW
Geräusch-Effizienzklasse:	B
Bauform:	Einbau
Dekorrahmen/ - platte:	Nicht möglich
Höhe:	1772 mm
Gerätebreite:	558 mm
Gerätetiefe:	548 mm
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT):	1775x560x550 mm
Nettogewicht:	61.4 kg
EAN-Nummer:	4242003948767
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:	Nein
Scharniere wechselbar:	Ja
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	2
Flaschenregale:	Ja
Frostfree System:	Gefriergeräte
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 KI86NSDC0

Ausstattung	
• Flachscharnier-Technik, softEinzug mit Türdämpfung Leistung und Verbrauch • Energieeffizienzklasse: C • Energieverbrauch / Jahr: 150 kWh/a • Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 35 dB • Nutzinhalt gesamt: 260 l Design • LED Beleuchtung • freezerLight Komfort und Sicherheit • noFrost - nie wieder abtauen • Getrennte, elektronische Temperaturregelung, über LED ablesbar • superKühlen • superGefrieren mit Einfrierautomatik • Optische und akustische Warneinrichtung bei geöffneter Tür, Optische und akustische Warnung bei unzulässigem Temperaturanstieg im Gefrierteil Kühlteil • Nutzinhalt Kühlfächer: 184 l • 4 Abstellflächen aus Sicherheitsglas • verchromter Flaschenrost • 3 Türabsteller, davon 1 Flaschenabsteller • Butter-/Käsefach Frischhaltesystem • 1 hyperFresh <0°C> Schublade - hält Fisch und Fleisch länger frisch • 1 hyperFresh Box - hält Obst und Gemüse länger frisch Gefrierteil • Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 76 l • Gefriervermögen in 24 Std.: 8 kg • Lagerzeit bei Störung : 11 h • 3 transparente Gefriergut-Schubladen Maße • Gerätemaße (H x B x T): 177.2 cm x 55.8 cm x 54.8 cm • Nischenmaße (H x B x T): 177.5 cm x 56.0 cm x 55.0 cm Technische Informationen • Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination • Türanschlag rechts, wechselbar • 220 - 240 V • Länge des Anschlusskabel: 230 cm • Klimaklasse: SN-ST Zubehör	• 1 x Eiswürfelschale 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
KI86NSDC0

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

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	

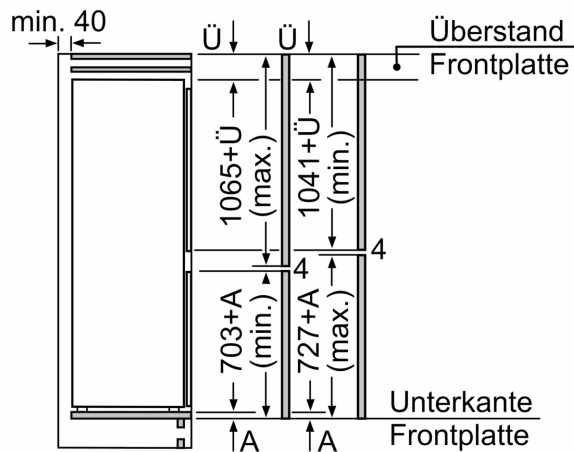
Luftaustritt
min. 200 cm²

min. 560
560 empfohlen
min. 550
1772^{±8}
max. 2200

Belüftung
im Sockel
min. 200 cm²

Maße in mm

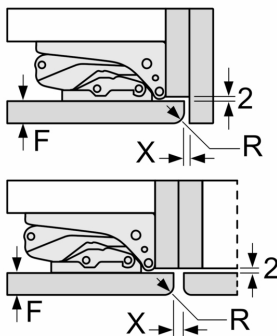
Maßzeichnungen



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.