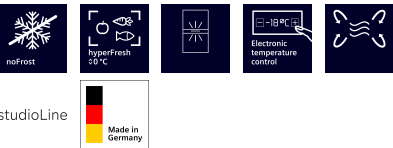


iQ500,
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x
55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI86NSDB0



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 :	B
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	120 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	76 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	184 l
Geräuschwert:	33 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:	67.6 kg
EAN-Nummer:	4242003972205
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 KI86NSDB0

Ausstattung

Highlights

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1772x558x548 mm
- Energieeffizienzklasse¹: B
- Nie wieder abtauen
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 184 l
- Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 76 l
- Geräuschwert: 33 dB(A) re 1pW
- Frischesystem: hyperFresh
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach, Temperaturanstieg

Allgemein

- Farbe: Nicht zutreffend
- Türanschlag: Rechts wechselbar
- Scharnierart: Flachscharnier mit Softeinzug
- Automatisches Abtauen: Never defrost again with no Frost
- Eis-/Wasserspender: Nicht zutreffend
- Bedienelemente: Taste
- Energieeffizienzklasse²: B
- Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): 120 kWh/annum
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 184 l
- Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 76 l
- Geräuschwert: 33 dB(A) re 1pW
- Geräusch-Effizienzklasse: B
- Klimaklasse (EU 2017/1369): Erweiterter gemäßigter Temperaturbereich, Gemäßigter Temperaturbereich, Subtropisch
- Integriertes Zubehör: 1 x Eiswürfelschale

Größe und Gewicht

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1772x558x548 mm
- Abmessungen des verpackten Gerätes: 1840x610x640 mm
- Nischenhöhe minimal: 1775 mm
- Nischenhöhe maximal: 1775 mm
- Nischenbreite minimal: 560 mm
- Nischenbreite maximal: 560 mm
- Nischentiefe: 550 mm
- Nettogewicht: 67,6 kg
- Bruttogewicht: 72,3 kg
- Länge Anschlusskabel: 230 cm

Spezifische Funktionen

- Frischesystem: hyperFresh
- Extrem leise
- Flex shelf
- Art des Flaschenhalters: Flaschenablage
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach, Temperaturanstieg

- Art Display: LED
- superKühlen
- superGefrieren

Kühlteil

- Anzahl Ablageflächen Kühlteil: 3
- Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): 2
- Anzahl Türabsteller - Kühlteil: 2
- Beleuchtung im Kühlteil: LED

Gefrierenteil

- Sternekennzeichnung: 4
- Lagerung bei Stromausfall (h): 13 h
- Anzahl Gefrierschubladen (Stck): 3
- Anzahl Gefrierfächer mit Klappen (Stck): 0
- Anzahl Eiswürfelschalen: 1
- Premium LED Beleuchtung

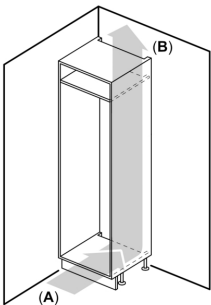
Vernetzung

¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

² 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
KI86NSDB0

Maßzeichnungen



A: Lufteinlass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen
B: Luftauslass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen

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

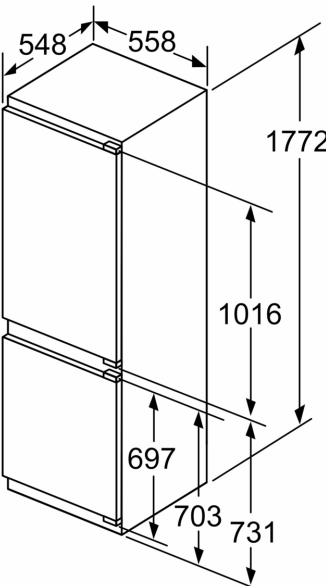
Δ Gewicht
A: Gerätetürhöhe inklusive Scharniere in mm

B: Ungedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg
C: Gedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

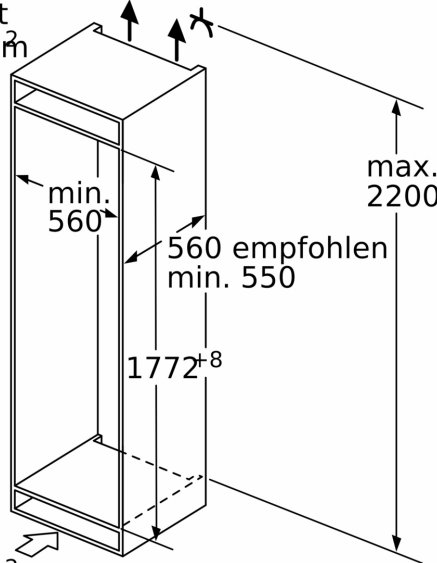
D: Zusätzliche mögliche Last in kg mit Schwerlastsatz

A	B	C	D
1500-1750	22	22	
720-1400	19	19	
A1	15	19	B+5 / C+5
A2	15	19	

Maße in mm



Luftaustritt
min. 200 cm²



max. 2200

min. 560

560 empfohlen
min. 550

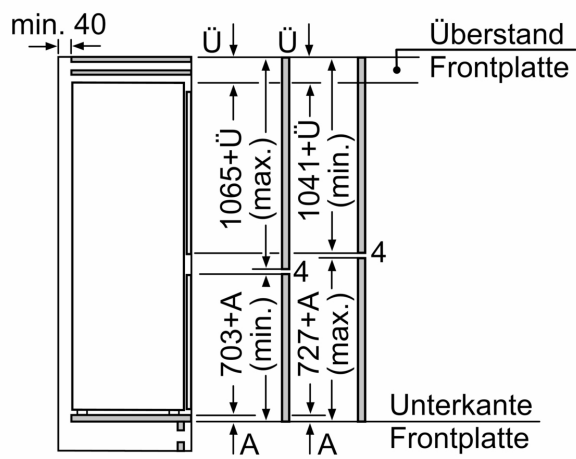
1772⁺⁸

Belüftung
im Sockel
min. 200 cm²

Maße in mm

3 /

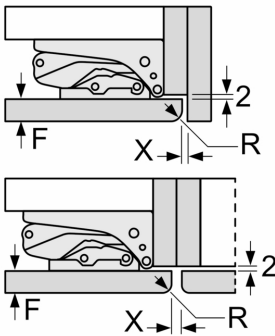
Maßzeichnungen



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.