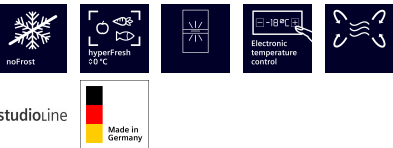


iQ500,
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x
55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI86NSDB0



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/Jahr
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer:	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 (H x B x T):	1775x560x550 mm
Nettogewicht:	68.0 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

- Flachscharnier-Technik, softEinzug mit Türdämpfung

Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: B
- Energieverbrauch / Jahr: 120 kWh/a
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 33 dB
- Nutzinhalt gesamt: 260 l

Design

- LED Beleuchtung
- Freezer Light

Komfort und Sicherheit

- noFrost - nie wieder abtauen
- Getrennte, elektronische Temperaturregelung, über LED ablesbar
- Super-Taste: superKühlen
- superGefrieren mit Eingefrierautomatik
- Super Gefrieren: ja
- Optische und akustische Warneinrichtung bei geöffneter Tür

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 : 13 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

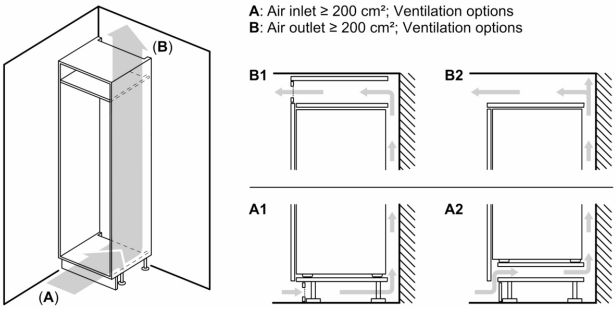
- 1 x Eiswürfelschale

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
KI86NSDB0

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

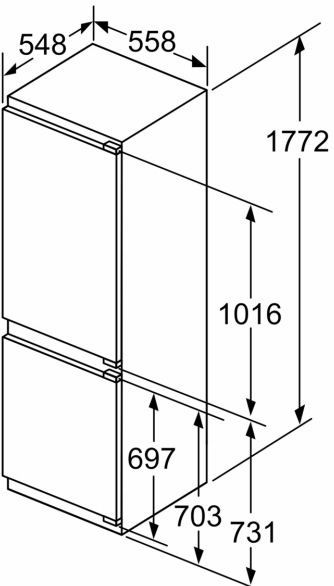
Δ Gewicht
A: Gerätetürhöhe inklusive Scharniere in mm

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

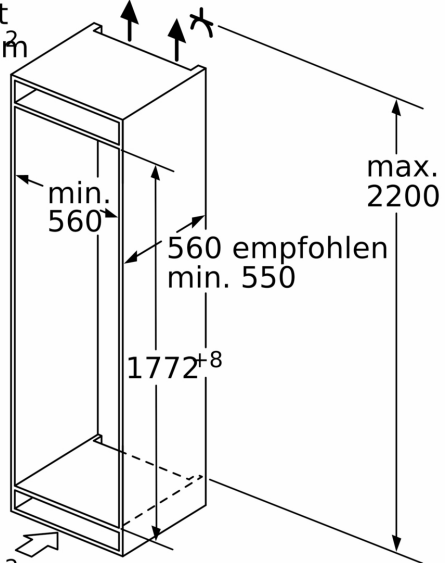
D: Zusätzliche mögliche Last in kg mit Schwerlastsatz

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

Maße in mm



Luftaustritt
min. 200 cm²



min. 560

560 empfohlen
min. 550

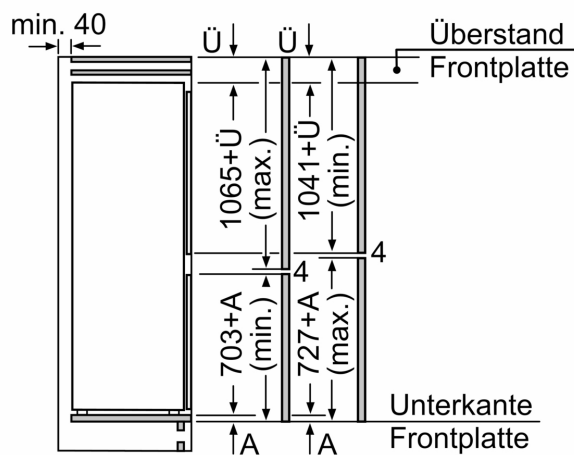
1772⁺⁸

max. 2200

Belüftung
im Sockel
min. 200 cm²

Maße in mm

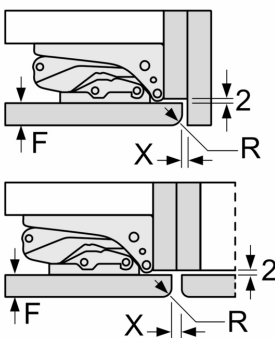
Maßzeichnungen



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.