

iQ500,
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x
55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI86SSDE0



studioLine



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.

- ✓ lowFrost: Weniger Eisbildung spart Enrgie und Abtauaufwand.
- ✓ hyperFresh Plus: längere Frische für Obst und Gemüse.
- ✓ Türalarm: damit die Tür geschlossen und Kälte drinnen bleibt.
- ✓ softClosing: deine Kühlschrantür ist immer ordentlich geschlossen.
- ✓ Made in Germany: ein Versprechen für Spitzenqualität, modernstes Design und innovative Funktionen.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse¹: E
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): 219 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 74 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 192 l
Geräuschwert: 36 dB(A) re 1 pW
Geräusch-Effizienzklasse: C
Bauform: Einbau
Dekorrahmen/ - platte: Nicht möglich
Höhe: 1772 mm
Gerätebreite: 558 mm
Gerätetiefe: 545 mm
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT): 1775x560x550 mm
Nettogewicht: 63.9 kg
EAN-Nummer: 4242003848623
Anschlusswert: 90 W
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): 4
Flaschenregale: Ja
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 KI86SSDE0

Ausstattung

Highlights

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1772x558x545 mm
- Energieeffizienzklasse¹: E
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 192 l
- Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 74 l
- Geräuschwert: 36 dB(A) re 1 pW
- Frischesystem: hyperFresh
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach, Temperaturanstieg

Allgemein

- Farbe: Nicht zutreffend
- Türanschlag: Rechts wechselbar
- Scharnierart: Flachscharnier mit Softeinzug
- Türgriff: Kein Griff
- Eis-/Wasserspender: Nicht zutreffend
- Bedienelemente: Taste
- Energieeffizienzklasse²: E
- Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): 219 kWh/annum
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 192 l
- Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 74 l
- Geräuschwert: 36 dB(A) re 1 pW
- Geräusch-Effizienzklasse: C
- Klimaklasse (EU 2017/1369): Erweiterter gemäßigter Temperaturbereich, Gemäßigter Temperaturbereich, Subtropisch
- Integriertes Zubehör: 1 x Eiswürfelschale, 1 x Flaschenkamm in Türabsteller

Größe und Gewicht

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1772x558x545 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: 63,9 kg
- Bruttogewicht: 69,0 kg
- Länge Anschlusskabel: 230 cm

Spezifische Funktionen

- Frischesystem: hyperFresh
- Flex Interior
- Art des Flaschenhalters: Flaschenablage
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach, Temperaturanstieg
- Art Display: 7-Segment

- bigBox
- superKühlen
- superGefrieren
- varioZone

Kühlteil

- Anzahl Ablageflächen Kühlteil: 5
- Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): 4
- Anzahl Türabsteller - Kühlteil: 4
- Beleuchtung im Kühlteil: LED mit Softstart

Gefrierenteil

- Sternekennzeichnung: 4
- Lagerung bei Stromausfall (h): 9 h
- Anzahl Gefrierschubladen (Stck): 3
- Anzahl Gefrierfächer mit Klappen (Stck): 0
- Anzahl Eiswürfelschalen: 1

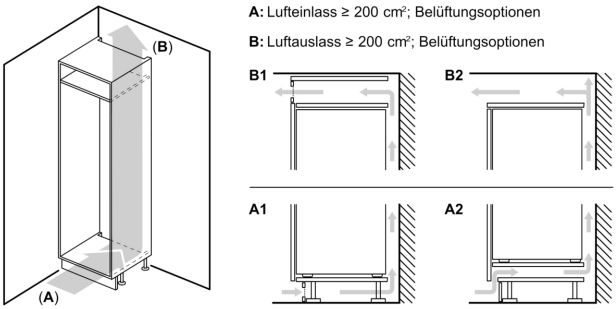
Vernetzung

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
KI86SSDE0

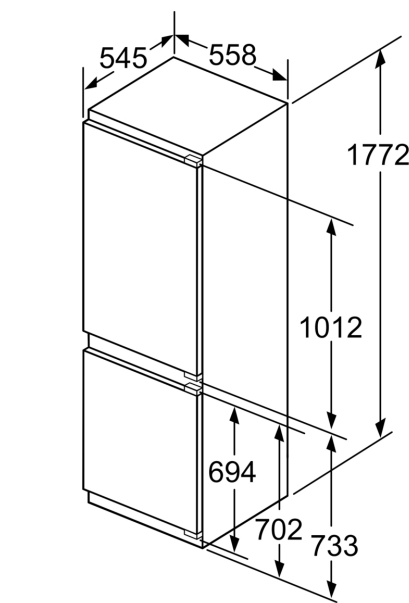
Maßzeichnungen



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

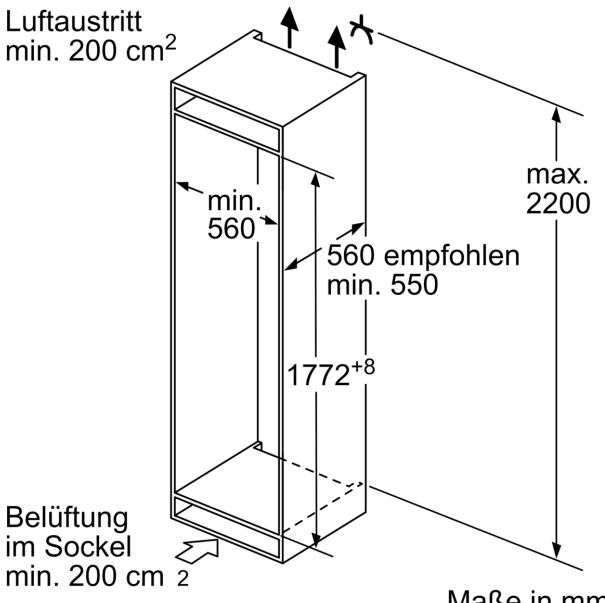
B1 B2

A1 A2



545 558 1772 1012 694 702 733

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

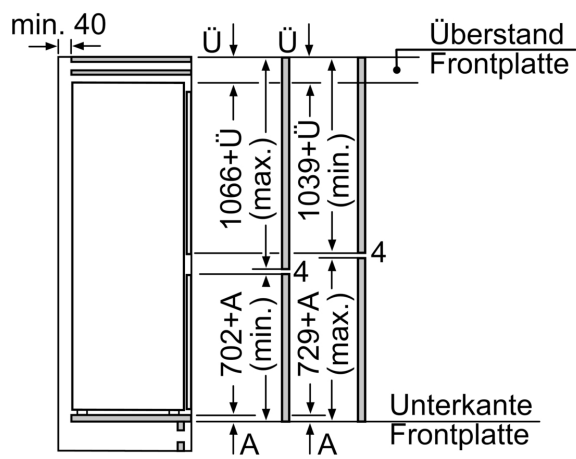
Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten

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	

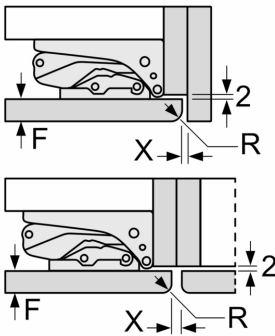
Maßzeichnungen



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.