

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug
KI81RSDC0



studioLine



Zubehör
1 x Schwerlastsatz
Sonderzubehör
KSGGZM00 Butterdose

Einbaukühlschrank mit hellem LED-Licht, hyperFresh <0°C>-Schublade, superKühlen und sanft schließenden Türen.

- ✓ hyperFresh <0°C>: mehr Platz für Obst und Gemüse. Und eine besonders kalte Umgebung für Fisch und Fleisch.
- ✓ Elektronische Temperaturregelung: macht das Einstellen und Überprüfen der Kühlschranktemperatur so einfach wie nie zuvor.
- ✓ Geräusch-Effizienzklasse B: die leisen Geräte sind nicht lauter als raschelndes Laub.
- ✓ Türalarm: damit die Tür geschlossen und Kälte drinnen bleibt.
- ✓ softClosing: deine Kühlschranktür ist immer ordentlich geschlossen.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse ¹ :	C
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	73 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	0 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	310 l
Geräuschwert:	34 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:	63.2 kg
Absicherung:	10 A
Türanschlag:	Rechts wechselbar
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50 Hz
Länge Anschlusskabel:	230 cm
Anzahl Verdichter:	1
Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe:	1
Innenlüfter:	Ja
Scharniere wechselbar:	Ja
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	5
Flaschenregale:	Ja
EAN-Nummer:	4242003981160
Marke:	Siemens
Internationale Bestellbezeichnung:	KI81RSDC0
Gerätetyp:	Kühlschrank
Gerätetyp:	Vollintegriert
Integriertes Zubehör:	1 x Schwerlastsatz



¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI81RSDC0

Ausstattung

Highlights

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1772x558x548 mm
- Energieeffizienzklasse¹: C
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 310 l
- Geräuschwert: 34 dB(A) re 1pW
- Frischesystem: hyperFresh
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach
- Nettogewicht: 63,2 kg

Allgemein

- Farbe: Nicht zutreffend
- Türanschlag: Rechts wechselbar
- Scharnierart: Flachscharnier mit Softeinzug
- Türgriff: Kein Griff
- Eis-/Wasserspender: Nicht zutreffend
- Bedienelemente: Taste
- Energieeffizienzklasse²: C
- Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): 73 kWh/annum
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 310 l
- Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 0 l
- Geräuschwert: 34 dB(A) re 1pW
- Geräusch-Effizienzklasse: B
- Klimaklasse (EU 2017/1369): Erweiterter gemäßigter Temperaturbereich, Gemäßigter Temperaturbereich, Subtropisch
- Integriertes Zubehör: 1 x Schwerlastsatz

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: 63,2 kg
- Bruttogewicht: 68,4 kg
- Länge Anschlusskabel: 230 cm

Spezifische Funktionen

- Frischesystem: hyperFresh
- Extrem leise
- Flex shelf
- superKühlen
- Art des Flaschenhalters: Flaschenablage
- Art Display: LED
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach

Kühlteil

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

Gefrierteil

- Sternekennzeichnung: Nein

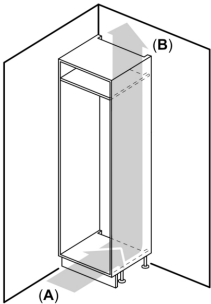
Vernetzung

¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

² Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2
x 55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI81RSDC0

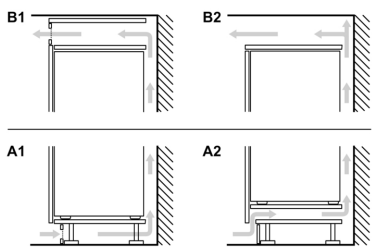
Maßzeichnungen



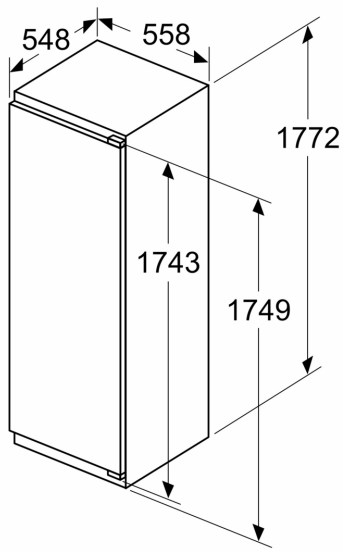
A: Lufteinlass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen
B: Luftauslass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen

B1 B2

A1 A2



Maße in mm

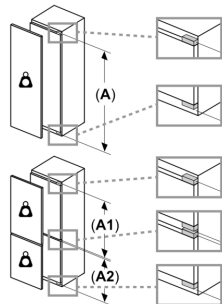


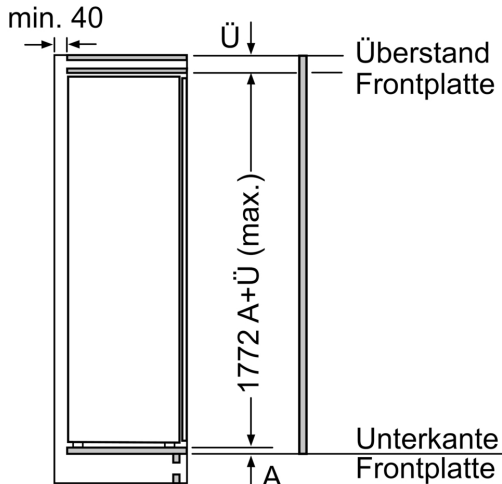
Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten

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	





min. 40

Ü

Überstand Frontplatte

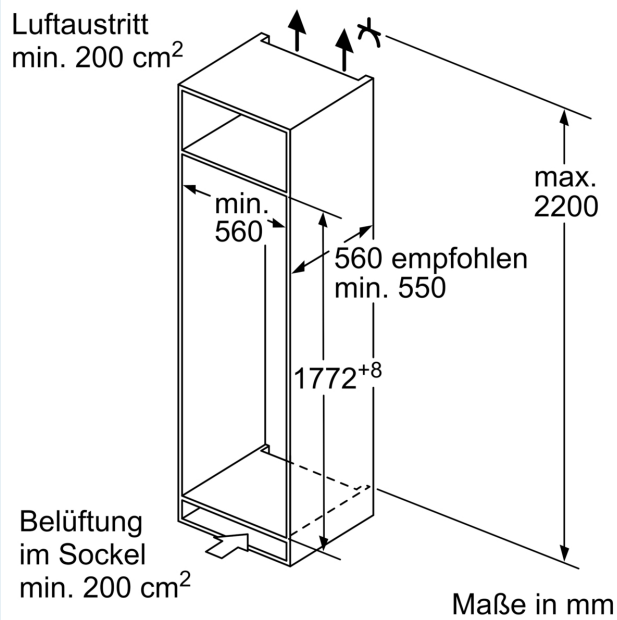
1772 A+Ü (max.)

Unterkannte Frontplatte

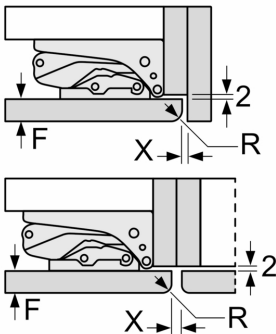
A

Maße in mm

Maßzeichnungen



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.