

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug
KI81RSOE0



studioLine



Zubehör	
1 x Schwerlastsatz	
Sonderzubehör	
KS10Z020	Flaschenablage
KSGGZM00	Butterdose

Der Einbaukühlschrank mit hyperFresh-System hält Ihre Lebensmittel länger frisch und lässt sich dank openAssist ideal in Ihre moderne grifflose Küche integrieren.

- ✓ openAssist: Für ein makelloses, griffloses Küchendesign.
- ✓ hyperFresh Plus: längere Frische für Obst und Gemüse.
- ✓ Elektronische Temperaturregelung: macht das Einstellen und Überprüfen der Kühlschranktemperatur so einfach wie nie zuvor.
- ✓ Türalarm: damit die Tür geschlossen und Kälte drinnen bleibt.
- ✓ softClosing: deine Kühlschranktür ist immer ordentlich geschlossen.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse ¹ :	E
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	115 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	0 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	319 l
Geräuschwert:	37 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:	64.4 kg
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:	1
Innenlüfter:	Ja
Scharniere wechselbar:	Ja
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	6
Flaschenregale:	Ja
EAN-Nummer:	4242003911402
Marke:	Siemens
Internationale Bestellbezeichnung:	KI81RSOE0
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 KI81RSOE0

Ausstattung

Highlights

- Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 1772x558x545 mm
- Energieeffizienzklasse¹: E
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 319 l
- Geräuschwert: 37 dB(A) re 1 pW
- Frischesystem: hyperFresh
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach
- Nettogewicht: 64,4 kg

Allgemein

- Farbe: Nicht zutreffend
- Türanschlag: Rechts wechselbar
- Scharnierart: Flachscharnier mit Softeinzug
- Eis-/Wasserspender: Nicht zutreffend
- Bedienelemente: Taste
- Energieeffizienzklasse²: E
- Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): 115 kWh/annum
- Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 319 l
- Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 0 l
- Geräuschwert: 37 dB(A) re 1 pW
- Geräusch-Effizienzklasse: C
- 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): 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: 64,4 kg
- Bruttogewicht: 69,7 kg
- Länge Anschlusskabel: 230 cm

Spezifische Funktionen

- Frischesystem: hyperFresh
- superKühlen
- Art des Flaschenhalters: Flaschenablage
- Art Display: 7-Segment
- Liste der Warnmeldungen: Offene Tür Kühlfach

Kühlteil

- Anzahl Ablageflächen Kühlteil: 7
- Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): 6
- Anzahl Türabsteller - Kühlteil: 5

- Beleuchtung im Kühlteil: LED mit Softstart

Gefrierteil

- Sternekennzeichnung: Nein

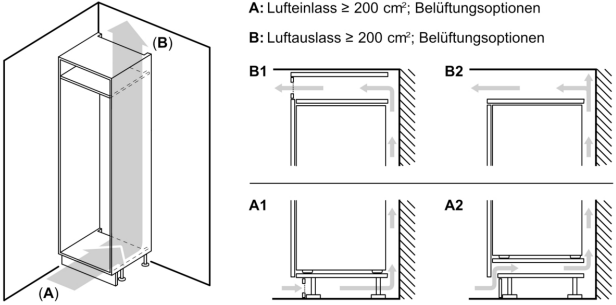
Vernetzung

¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

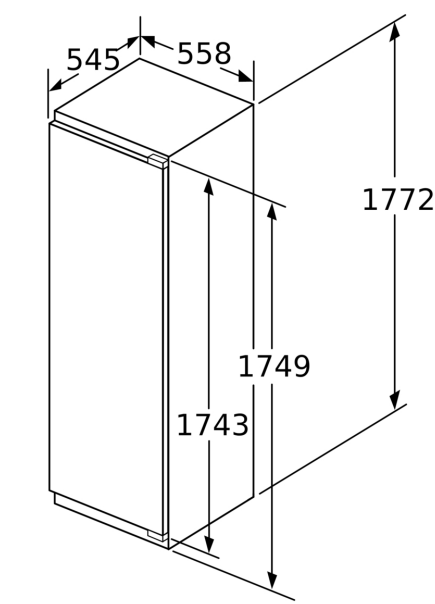
² Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2
x 55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI81RSOE0

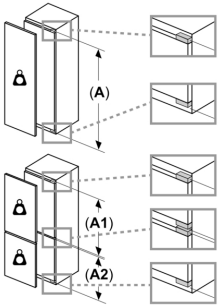
Maßzeichnungen



A: Lufteinlass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen
B: Luftauslass $\geq 200\text{ cm}^2$; Belüftungsoptionen
B1
B2
A1
A2

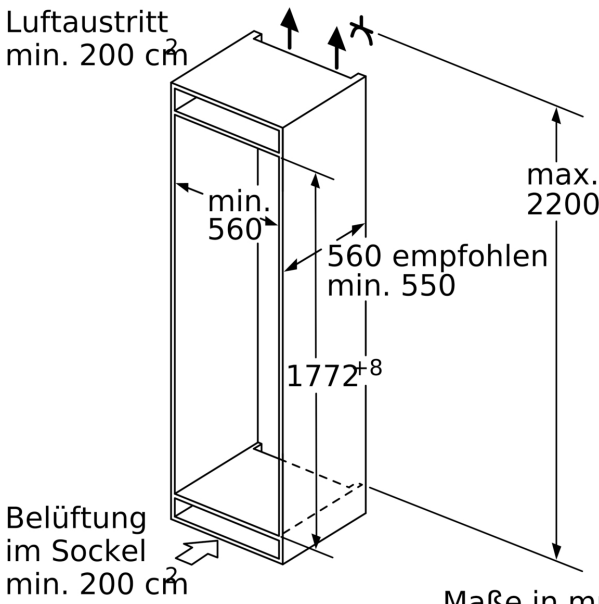


Maße in mm



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

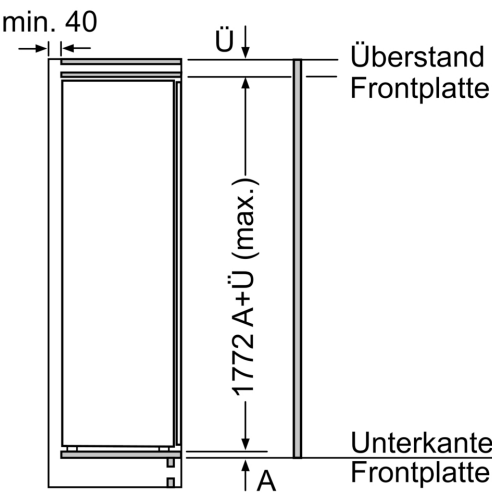
A	B	C	D
1500-1750	22	22	
720-1400	19	19	
A1	15	19	B+5 / C+5
A2	15	19	



Luftaustritt min. 200 cm^2
min. 560
560 empfohlen min. 550
1772⁺⁸
max. 2200
Belüftung im Sockel min. 200 cm^2
Maße in mm

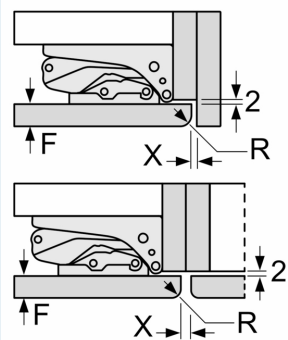
3 /

Maßzeichnungen



Maße in mm

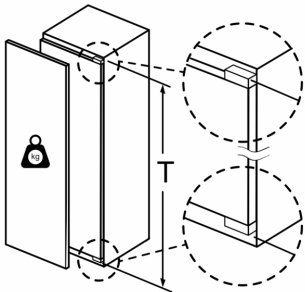
Maße in mm
Empfehlung Spaltmaße für Flachscharnier



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.

Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten



Montierte Möbeltüren, die das zulässige Gewicht überschreiten, können zu Beschädigungen und zu Funktionsbeeinträchtigung am Scharnier führen.

T: Gerätetürhöhe inklusive Scharniere in mm:	ungedämpftes Scharnier, Tür in kg:	gedämpftes Scharnier, Tür in kg:
1500-1750	22	22