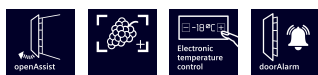


**iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2
x 55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI81RSOE0**



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: öffnet deinen voll integrierten Kühlschrank auf Wunsch.
- ✓ 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

Energieeffizienzklasse¹: 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 1pW
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: 65.3 kg
Anschlusswert: 90 W
Absicherung: 10 A
Türöffnung: 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
Frostfree System: Nicht zutreffend
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

- Flachscharnier-Technik, softEinzug mit Türdämpfung

Leistung und Verbrauch

- Energieverbrauch / Jahr: 115 kWh/a
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: C / 37 dB
- Nutzinhalt gesamt: 319 l

Design

- dimLight - sanft aufdimmende LED-Innenbeleuchtung

Komfort und Sicherheit

- Open Assist
- Abtau-Automatik im Kühlteil
- Elektronische Temperaturregelung digital ablesbar
- Super-Taste: superKühlen
- freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Akustischer Türalarm bei geöffneter Tür

Kühlteil

- Nutzinhalt Kühlfächer: 319 l
- 7 Abstellflächen aus Sicherheitsglas, davon 6 höhenverstellbar
- verchromter Flaschenrost
- 6 Türabsteller, davon 2 Flaschenabsteller

Frischhaltesystem

- 1 hyperFresh Box mit Feuchteregelung auf Teleskopschienen - hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch
- 1 Fresh Box auf Teleskopschienen

Maße

- Gerätemaße (H x B x T): 177.2 cm x 55.8 cm x 54.5 cm
- Nischenmaße (H x B x T): 177.5 cm x 56.0 cm x 55.0 cm

Technische Informationen

- Türanschlag rechts, wechselbar
- Schwerlastsatz für schwere Front
- 220 - 240 V
- Anschlusswert: 90 W
- Länge des Anschlusskabel: 230 cm
- Klimaklasse: SN-ST

Zubehör

- 1 x Schwerlastsatz
- Flaschenkamm

Länderspezifische Optionen

- Auf Basis der Ergebnisse der Normprüfung über 24 Std. Tatsächlicher Verbrauch abhängig von Nutzung/Standort des Geräts.
- Energieeffizienzklasse: E

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

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

545 558 1772 1749 1743

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	B+5 / C+5
A1	15	19	
A2	15	19	

Luftaustritt min. 200 cm^2

min. 560

560 empfohlen min. 550

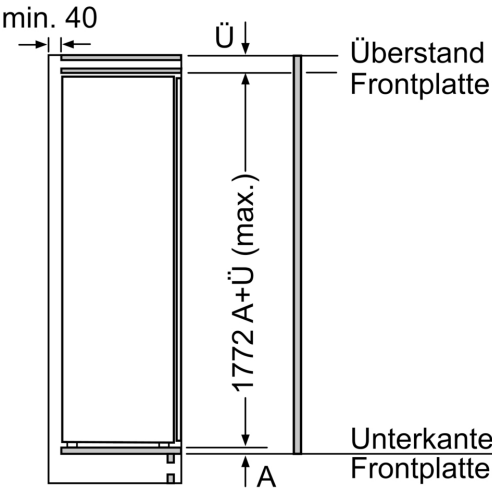
1772⁺⁸

max. 2200

Belüftung im Sockel min. 200 cm^2

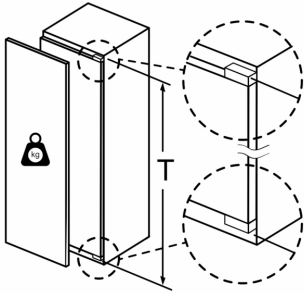
Maße in mm

Maßzeichnungen



Maße in mm

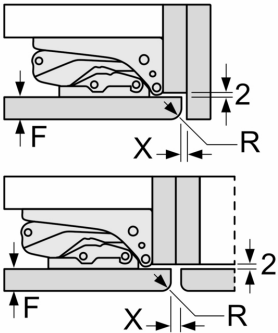
Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten



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

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.