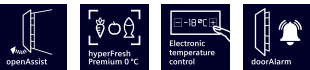


iQ700, Einbau-Kühlschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug
KI81FHOD0



Zubehör	
1 x Flaschenkamm in Türabsteller, 1 x Schwerlastsatz	
Sonderzubehör	
KSGGZM00	Butterdose

Der Einbaukühlschrank iQ700, der sich nahtlos in Ihre Küche einfügt und sich dank openAssist mit Sprachsteuerung sowie einer Unterstützung für besonders schwere Türfronten mühelos öffnen lässt.

- ✓ openAssist: öffnet deinen voll integrierten Kühlschrank auf Wunsch.
- ✓ Home Connect✓ : intelligente Steuerung von Kühl- und Gefriergeräten.²
- ✓ hyperFresh Premium 0°C: optimale Lagerung für frische Lebensmittel.
- ✓ Elektronische Temperaturregelung: macht das Einstellen und Überprüfen der Kühlschranktemperatur so einfach wie nie zuvor.
- ✓ Türalarm: damit die Tür geschlossen und Kälte drinnen bleibt.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse ¹ :	D
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	120 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	0 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	289 l
Geräuschwert:	36 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:	72.5 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:	Nein
Scharniere wechselbar:	Ja
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	6
Flaschenregale:	Ja
EAN-Nummer:	4242003911594
Marke:	Siemens
Internationale Bestellbezeichnung:	KI81FHOD0
Gerätetyp:	Kühlschrank
Frostfree System:	Nicht zutreffend
Gerätetyp:	Vollintegriert
Integriertes Zubehör:	1 x Flaschenkamm in Türabsteller, 1 x Schwerlastsatz



¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G
² Einige der gezeigten Funktionen können nur genutzt werden, wenn das Gerät über das Internet mit einem Home Connect Account und einem Single-Key-ID-Account verbunden ist. Home Connect ist ein Service der Home Connect GmbH. Mehr Informationen zu Home Connect unter www.home-connect.com.

iQ700, Einbau-Kühlschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI81FHOD0

Ausstattung

- Flachscharnier-Technik, softEinzug mit Türdämpfung

Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: D
- Energieverbrauch / Jahr: 120 kWh/a
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: C / 36 dB
- Nutzinhalt gesamt: 289 l

Design

- dimLight - sanft aufdimmende LED-Innenbeleuchtung

Komfort und Sicherheit

- Open Assist
- Elektronische Temperaturregelung digital ablesbar
- Vernetztes Gerät: Home Connect: Fernstart und Fernüberwachung
- Super-Taste: superKühlen
- freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Akustischer Türalarm bei geöffneter Tür

Kühlteil

- Nutzinhalt Kühlfächer: 289 l
- 7 Abstellflächen aus Sicherheitsglas, davon 6 höhenverstellbar
- 6 Abstellflächen aus Sicherheitsglas, davon 6 x höhenverstellbar
- verchromter Flaschenrost
- 5 Türabsteller, davon 1 Flaschenabsteller

Frischhaltesystem

- 2 hyperFresh premium 0°C Boxen - hält Fisch und Fleisch bis zu 3x länger frisch, 1 hyperFresh premium 0°C Box mit Feuchterege- lung - hält Obst und Gemüse bis zu 3x länger frisch

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
- 220 - 240 V
- Anschlusswert: 90 W
- Länge des Anschlusskabel: 230 cm
- Klimaklasse: SN-T

Zubehör

- 1 x Schwerlastsatz, 1 x Flaschenkamm in Türabsteller

Länderspezifische Optionen

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

iQ700, Einbau-Kühlschrank, 177.2
x 55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI81FHOD0

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	

545 558 1772 1749 1743

Maße in mm

Luftaustritt min. 200 cm^2

min. 560 560 empfohlen min. 550 1772⁺⁸

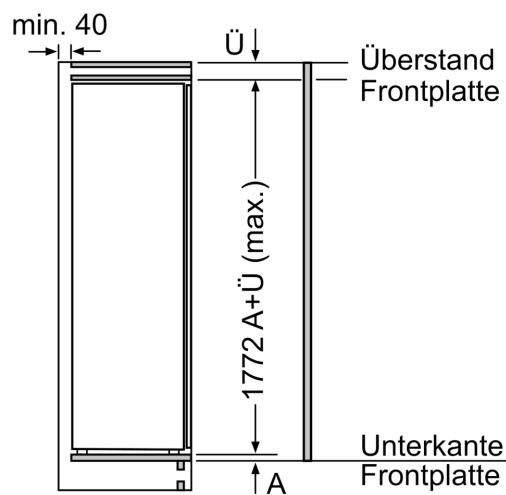
max. 2200

Belüftung im Sockel min. 200 cm^2

Maße in mm

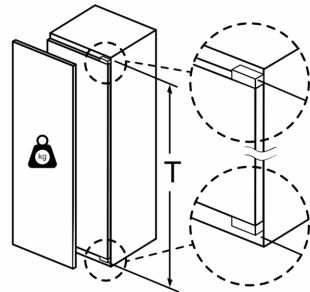
3 /

Maßzeichnungen



Maße in mm

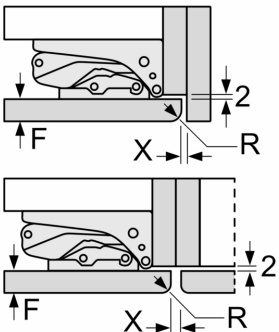
Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten



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.