

iQ700, Einbau-Gefrierschrank,
177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier
mit Softeinzug
GI81NHNEO



Zubehör	
1 x Eiswürfelschale, 1 x Schwerlastsatz	
Sonderzubehör	
KSOBZS00	Schwerlastsatz

- ✓ openAssist: öffnet deinen voll integrierten Kühlschrank auf Wunsch.
- ✓ noFrost: Nie wieder abtauen.
- ✓ 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.

Ausstattung

Technische Daten

Energieeffizienzklasse ¹ :	E
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	235 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	212 l
Geräuschwert:	35 dB(A) re 1pW
Geräusch-Effizienzklasse:	B
Thermometer-Gefrierteil:	Digital
Beleuchtung:	Nein
Gerätetyp:	Gefrierschrank
Bauform:	Einbau
Dekorrahmen/ - platte:	Nicht möglich
Frostfree System:	Kühlschrank und Gefriergerät
Gerätehöhe:	1772 mm
Gerätebreite:	558 mm
Gerätetiefe:	545 mm
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT):	1775x560x550 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes:	1840 x 610 x 640 mm
Nettogewicht:	67.8 kg
Bruttogewicht:	72.0 kg
Anschlusswert:	120 W
Absicherung:	10 A
Frequenz:	50 Hz
Länge Anschlusskabel:	230 cm
Türanschlag:	Links wechselbar
Auftauen:	Automatisch
Warnsignal bei Fehlfunktion:	Sichtbar und hörbar
Türverriegelung:	Nein
Anzahl Auszüge (Stck):	5
Anzahl Gefrierfächer mit Klappen (Stck):	2
EAN-Nummer:	4242003911396
Marke:	Siemens
Internationale Bestellbezeichnung:	GI81NHNEO
Gerätetyp:	Gefrierschrank
Integriertes Zubehör:	1 x Eiswürfelschale, 1 x Schwerlastsatz



¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ700, Einbau-Gefrierschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug GI81NHNE0

Ausstattung

Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: E
- Energieverbrauch / Jahr: 235 kWh/a
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 35 dB
- Nutzinhalt gesamt: 212 l

Design

Komfort und Sicherheit

- noFrost – nie wieder abtauen!
- Elektronische Temperaturregelung digital ablesbar
- superGefrieren mit Einfrierautomatik
- Super Gefrieren: ja
- freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Akustischer Alarm, Optische Warnanzeige bei Temperaturanstieg im Gefrierteil
- Nutzinhalt Kühlfächer: 0 l

Gefrierteil

- Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 212 l
- Gefriervermögen in 24 Std.: 14 kg
- Lagerzeit bei Störung : 9 h
- 5 transparente Gefriergut-Schubladen, davon
- 2 bigBox
- varioZone - herausnehmbare Glasablagen für eine flexible Nutzung des Gefrierraums

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 links, wechselbar
- Flachscharnier-Technik
- Länge des Anschlusskabel: 230 cm
- Klimaklasse: SN-T

Zubehör

- 1 x Schwerlastsatz, 1 x Eiswürfelschale

Länderspezifische Optionen

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

iQ700, Einbau-Gefrierschrank,
177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier
mit Softeinzug
GI81NHNE0

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

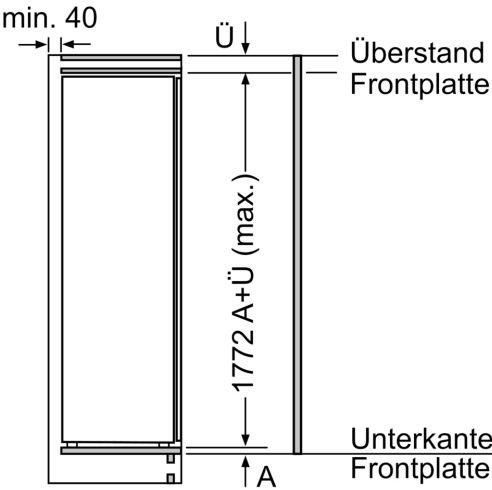
Belüftung im Sockel min. 200 cm^2

max. 2200

Maße in mm

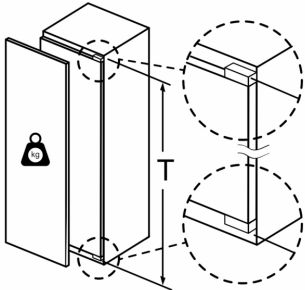
3 /

Maßzeichnungen



Maße in mm

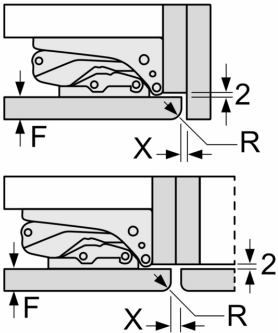
Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten



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.