

## iQ500, Einbau-Kühlschrank mit Gefrierfach, 177.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI82LSOE0



Der Einbau-Kühlschrank mit hyperFresh-System und \*\*\*\* Gefrierfach hält Ihre Lebensmittel unter den richtigen Bedingungen und lässt sich dank openAssist ideal in Ihre moderne grifflose Küche integrieren.

- ✓ Hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch und knackig - hyperFresh Plus.
- ✓ Alle Lebensmittel im Blick und in Reichweite auf beweglichen Glasablagen - easyAccess.
- ✓ Die Tür schließt automatisch und sanft, wenn der Öffnungswinkel nur noch 20° beträgt.
- ✓ Die superCooling-Taste senkt die Temperatur für eine eingestellte Zeit, um frische Lebensmittel schnell zu kühlen.
- ✓ Die Schubladen und Glasablagen in Ihrem Gefrierraum lassen sich flexibel neu anordnen - varioZone.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Energieeffizienzklasse (EU 2017/1369): E  
 Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): 177 kWh/annum  
 Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 34 l  
 Summe der Volumen der Kaltlagerfächer (EU 2017/1369): 251 l  
 Luftschallemissionen (EU 2017/1369): 36 dB(A) re 1 pW  
 Luftschallemissionsklasse (EU 2017/1369): C  
 Bauform: Eingebaut  
 Dekorrahmen/ -platte: Nicht möglich  
 Höhe: 1772 mm  
 Gerätebreite: 558 mm  
 Gerätetiefe: 545 mm  
 Nischenmaße für Installation (H x B x T): 1775.0 x 560 x 550 mm  
 Nettogewicht: 66,2 kg  
 Anschlusswert: 90 W  
 Absicherung: 10 A  
 Türanschlag: rechts wechselbar  
 Spannung: 220-240 V  
 Frequenz: 50 Hz  
 Approbationszertifikate: CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel: 230 cm  
 Lagerung bei Stromausfall (h): 16 h  
 Anzahl Verdichter: 1  
 Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe: 1  
 Innenlüfter: Ja  
 Scharniere wechselbar: Ja  
 Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): 4  
 Flaschenregale: Nein  
 EAN-Nummer: 4242003911617  
 Marke: Siemens  
 Internationale Bestellbezeichnung: KI82LSOE0  
 Produktkategorie: Kühlschrank  
 Frostfree System: Nein  
 Art der Installation: Vollintegrierbar  
 Integriertes Zubehör: 3 x Eierablage, 1 x Eiswürfelschale, 1 x Flaschenkamm in Türabsteller, 1 x Schwerlastsatz

### Zubehör

- 3 x Eierablage
- 1 x Eiswürfelschale
- 1 x Flaschenkamm in Türabsteller
- 1 x Schwerlastsatz

### Zusätzlich erhältliches Zubehör

- KSGGZM00
- KS10Z020 Flaschenablage



## iQ500, Einbau-Kühlschrank mit Gefrierfach, 177.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI82LSOE0

### Ausstattung

- SmartCool
- Flachscharnier-Technik, softEinzug mit Türdämpfung
- easy Installation

#### Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: E
- Energieverbrauch / Jahr: 177 kWh/a
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: C / 36 dB
- Nutzinhalt gesamt: 285 l
- Klimaklasse: SN-ST

#### Design

- EmotionLight - sanft aufdimmende LED-Innenbeleuchtung

#### Komfort und Sicherheit

- Open Assist
- EmotionLight - sanft aufdimmende LED-Innenbeleuchtung
- Elektronische Temperaturregelung digital ablesbar
- freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- superKühlen
- SuperGefrieren: ja
- Abtau-Automatik im Kühlteil
- Akustischer Türalarm

#### Kühlteil

- Nutzinhalt Kühlfächer: 251 l
- 5 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (4 höhenverstellbar), davon eine varioShelf, 1 easyAccessShelf
- 5 Türabsteller, davon 1 Butter-/Käsefach

#### Frischhaltesystem

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

#### Gefrierfach

- Nutzinhalt 4-Sterne-Gefrierfach: 34 l
- Gefriervermögen in 24 Std.: 4 kg
- Lagerzeit bei Störung : 16 h
- 1 Gefrierfach mit Klappe
- Pizza-gerechtes Gefrierfach

#### 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
- Anschlusswert: 90 W
- 220 - 240 V
- Transportgriffe
- Länge des Anschlusskabel: 230 cm

#### Zubehör

- A\*\*0031, 1 x Flaschenkamm in Türabsteller, 3 x Eierablage, 1 x Eismwürfelschale

#### Länderspezifische Optionen

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

### Umwelt und Sicherheit

#### Montage

#### Sonderzubehör

## iQ500, Einbau-Kühlschrank mit Gefrierfach, 177.5 x 56 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI82LSOE0

### Maßzeichnungen

**Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten**

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

Δ Gewicht  
 A: Gerätetürhöhe inklusiv Scharniere in mm  
 B: Ungedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg  
 C: Gedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

	A	B	C
1500-1750	22	22	22
720-1400	19	19	19
A1	15	19	
A2	15	19	

**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.

**A: Air inlet ≥ 200 cm², Ventilation options**  
**B: Air outlet ≥ 200 cm², Ventilation options**

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 inklusiv Scharniere in mm:	ungedämpftes Scharnier, Tür in kg:	gedämpftes Scharnier, Tür in kg:
1500-1750	22	22

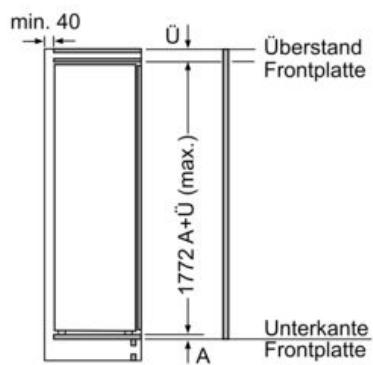
**Luftaustritt min. 200 cm²**

min. 560\*  
 560 empfohlen  
 min. 550  
 1772\*8  
 max. 2200  
 Belüftung im Sockel min. 200 cm²

Maße in mm

iQ500, Einbau-Kühlschrank  
mit Gefrierfach, 177.5 x 56 cm,  
Flachscharnier mit Softeinzug  
KI82LSOE0

## Maßzeichnungen



Maße in mm