

**iQ500,  
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination  
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x  
55.8 cm, Flachscharnier mit  
Softeinzug  
KI87SADD0**



| Sonderzubehör |                |
|---------------|----------------|
| KS10Z020      | Flaschenablage |
| KSGGZM00      | Butterdose     |

coolEfficiency Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination mit hyperFresh plus Box für bis zu 2 mal länger frisches Obst und Gemüse.

- ✓ Hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch und knackig - hyperFresh Plus.
- ✓ Geringere Eisbildung spart Energie und Arbeit beim Abtauen - lowFrost.
- ✓ LED-Licht – schneller Überblick über den Inhalt deines Kühlschranks dank heller, gleichmäßiger Ausleuchtung.
- ✓ Viel Platz bietet die bigBox um großes Gefriergut optimal zu lagern und zu stapeln.
- ✓ Die Tür schließt automatisch und sanft, wenn der Öffnungswinkel nur noch 20° beträgt.

**Ausstattung**

**Technische Daten**

Energieeffizienzklasse: .....D  
 Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): ..... 165 kWh/annum  
 Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): .....62 l  
 Summe der Volumen der Kaltlagerfächer (EU 2017/1369): ..... 208 l  
 Geräuschwert: ..... 35 dB(A) re 1 pW  
 Geräusch-Effizienzklasse: ..... B  
 Bauform: ..... Einbau  
 Dekorrahmen/ - platte: ..... Nicht enthalten  
 Höhe: ..... 1772 mm  
 Gerätebreite: ..... 558 mm  
 Gerätetiefe: ..... 545 mm  
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): ... 1775.0 x 560 x 550 mm  
 Nettogewicht: ..... 66.0 kg  
 Anschlusswert: ..... 120 W  
 Absicherung: ..... 10 A  
 Türöffnung: ..... Rechts wechselbar  
 Spannung: ..... 220-240 V  
 Frequenz: ..... 50 Hz  
 Länge Anschlusskabel: ..... 230.0 cm  
 Anzahl Verdichter: ..... 1  
 Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe: ..... 2  
 Innenlüfter: ..... Ja  
 Scharniere wechselbar: ..... Ja  
 Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): ..... 4  
 Flaschenregale: ..... Nein  
 Frostfree System: .....Nein  
 Gerätetyp: ..... Einbau / Vollintegrierbar



## iQ500, Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination mit Gefrierbereich unten, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI87SADD0

### Ausstattung

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

#### Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: D
- Nutzinhalt gesamt: 270 l
- Nutzinhalt Kühlfächer: 208 l
- Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 62 l
- Gefriervermögen in 24 Std.: 5 kg
- Energieverbrauch / Jahr: 165 kWh/a
- Klimaklasse: SN-ST
- SuperGefrieren: ja
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 35 dB
- Lagerzeit bei Störung : 12 h
- Auf Basis der Ergebnisse der Normprüfung über 24 Std. Tatsächlicher Verbrauch abhängig von Nutzung/Standort des Geräts.

#### Design

- LED Beleuchtung

#### Komfort und Sicherheit

- Elektronische Temperaturregelung, exakt digital ablesbar
- freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Getrennte Temperaturregelung für Kühl- und Gefrierraum
- Super-Taste: superKühlen
- Super Gefrieren mit Eingefrierautomatik
- Urlaubsschaltung
- Akustischer Türalarm
- Optisches und akustisches Warnsystem bei Temperaturanstieg, mit Memory-Funktion

#### Kühlteil

- 5 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (4 höhenverstellbar), davon ein flexShelf teilbar und hochklappbar
- 5 Türabsteller, davon 1 Butter-/Käsefach

#### Frischhaltesystem

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

#### Gefrierteil

- LowFrost - geringere Eisbildung, schnelleres Abtauen
- varioZone - für flexible Nutzung des Gefrierraums
- 2transparente Gefriergut-Schubladen, davon
- 1 bigBox

#### 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

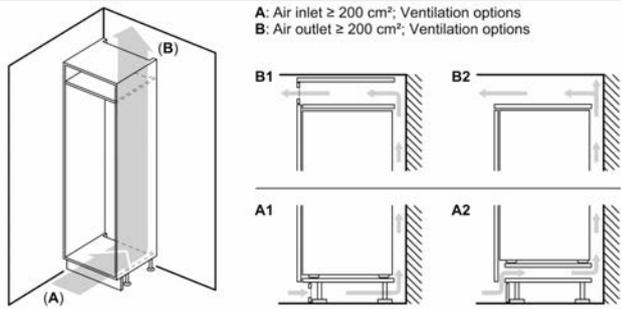
- Türanschlag rechts, wechselbar
- Anschlusswert: 120 W
- 220 - 240 V

#### Zubehör

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

**iQ500,  
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination  
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x  
55.8 cm, Flachscharnier mit  
Softeinzug  
KI87SADD0**

Maßzeichnungen



**Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten**

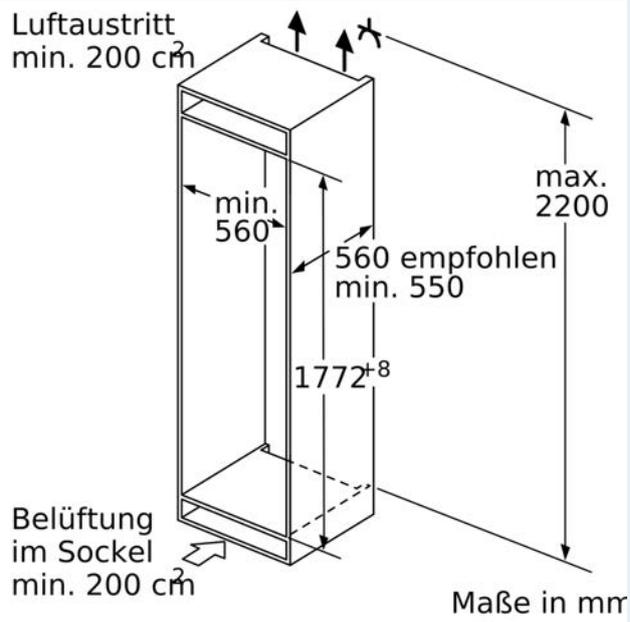
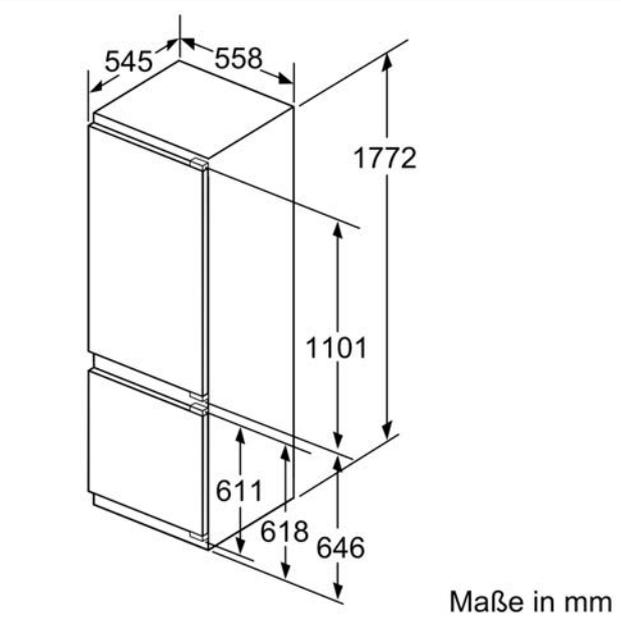
Montierte Möbelfronten, die das zulässige Gewicht überschreiten, können zu Beschädigungen und zu Funktionsbeeinträchtigungen der Scharniere führen

$\Delta$  Gewicht  
 A: Gerätetürhöhe inklusive Scharniere in mm

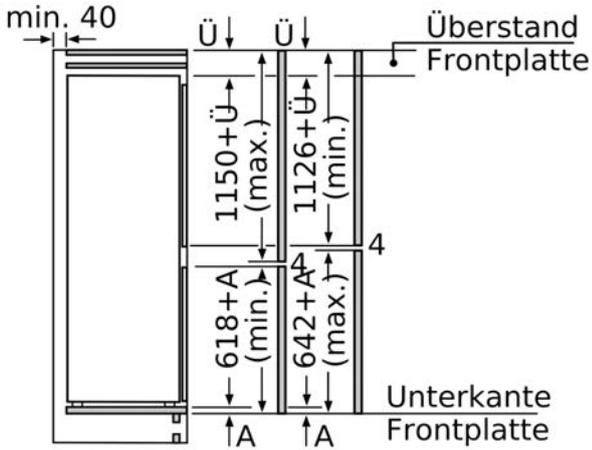
B: Ungedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg  
 C: Gedämpftes Scharnier, Möbelfront in kg

D: Zusätzliche mögliche Last in kg mit Schwerlastsatz

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



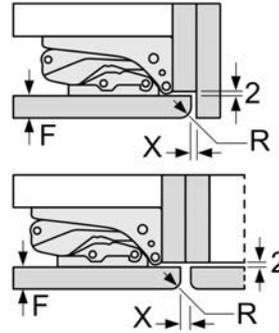
Maßzeichnungen



Die angegebenen Möbeltürmaße gelten für eine Türfuge von 4 mm.

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.