

## iQ500, Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination mit Gefrierbereich unten, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI86SHDD0



coolEfficiency Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination mit hyperFresh plus Box für bis zu 2 mal länger frisches Obst und Gemüse sowie Home Connect: Steuerung und Zugriff auf Ihren Kühlschrank, egal wo Sie gerade sind – mit der einfach zu bedienenden Home Connect App.

- ✓ Finden Sie ganz einfach für jedes Lebensmittel den optimalen Platz - Storage Guide.
- ✓ Hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch und knackig - hyperFresh Plus.
- ✓ Geringere Eisbildung spart Energie und Arbeit beim Abtauen - lowFrost.
- ✓ Home Connect – Steuern Sie Ihren intelligenten Kühlschrank von überall aus.
- ✓ LED-Beleuchtung – gleichmäßig und bis in die kleinste Kühlschrankecke, damit Sie immer alles finden.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Energieeffizienzklasse (EU 2017/1369): D  
 Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): 164 kWh/annum  
 Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 74 l  
 Summe der Volumen der Kaltlagerfächer (EU 2017/1369): 191 l  
 Luftschallemissionen (EU 2017/1369): 38 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  
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): 1775.0 x 560 x 550 mm  
 Nettogewicht: 67,2 kg  
 Anschlusswert: 120 W  
 Absicherung: 10 A  
 Türanschlag: Rechts wechselbar  
 Spannung: 220-240 V  
 Frequenz: 50 Hz  
 Länge Anschlusskabel: 230 cm  
 Lagerung bei Stromausfall (h): 10 h  
 Anzahl Verdichter: 1  
 Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe: 2  
 Innenlüfter: Ja  
 Scharniere wechselbar: Ja  
 Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): 4  
 Flaschenregale: Nein  
 Frostfree System: Nein  
 Art der Installation: Vollintegrierbar  
 Scharnierart: Flachscharnier

### Zubehör

3 x Eierablage  
 1 x Eiswürfelschale  
 1 x Flaschenkamm in Türabsteller

### Zusätzlich erhältlich Zubehör

KSGGZM00  
 KS10Z020 Flaschenablage



**iQ500, Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination mit Gefrierbereich unten, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug  
KI86SHDD0**

#### Ausstattung

- KI86SHDD0
- SmartCool
- Flachscharnier-Technik, softEinzug mit Türdämpfung
- easy Installation

#### Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: D
- Nutzinhalt gesamt: 265 l
- Nutzinhalt Kühlfächer: 191 l
- Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 74 l
- Gefriervermögen in 24 Std.: 7 kg
- Energieverbrauch / Jahr: 164 kWh/a
- Klimaklasse: SN-ST
- SuperGefrieren: ja
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: C / 38 dB
- Lagerzeit bei Störung : 9.7 h
- Auf Basis der Ergebnisse der Normprüfung über 24 Std. Tatsächlicher Verbrauch abhängig von Nutzung/Standort des Geräts.

#### Design

- LED Beleuchtung

#### Komfort und Sicherheit

- Home Connect: Fernstart und Fernüberwachung
- Elektronische Temperaturregelung, exakt digital ablesbar
- freshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Getrennte Temperaturregelung für Kühl- und Gefrierraum
- 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 eine varioShelf
- 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
- 3transparente 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

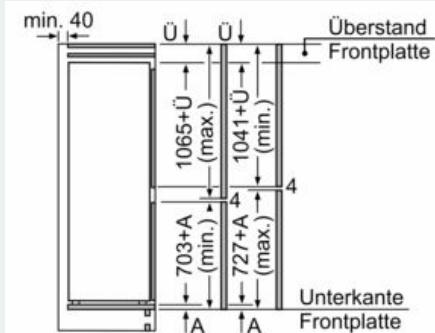
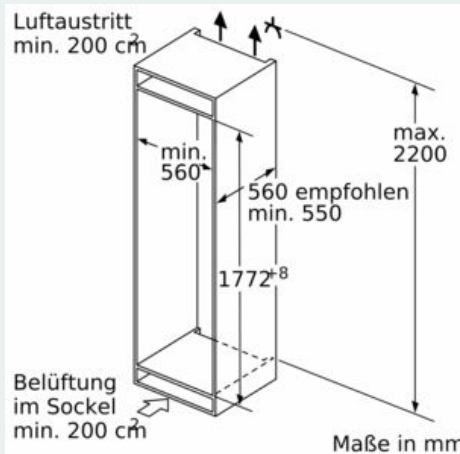
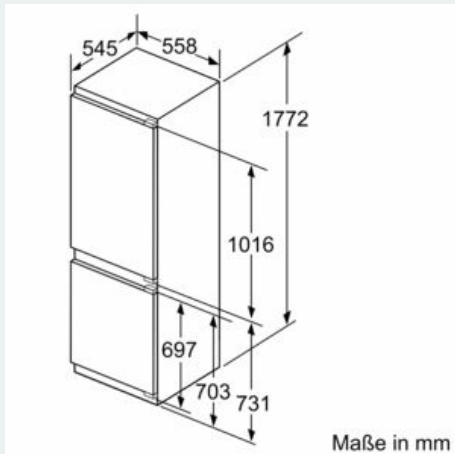
- Türanschlag rechts, wechselbar
- Anschlusswert: 120 W
- 220 - 240 V

#### 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 KI86SHDD0**

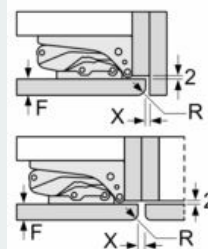
Maßzeichnungen



Die angegebenen Möbeltürmaße gelten für eine Türfuge von 4 mm.

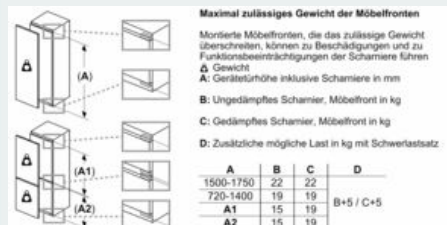
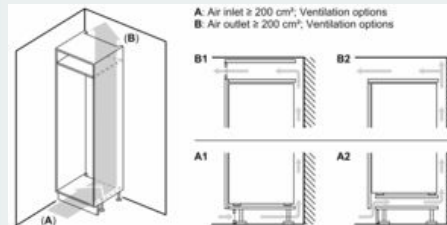
Maße in mm

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.



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