

**iQ500,  
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination  
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x  
55.8 cm, Flachscharnier mit  
Softeinzug  
KI86NSDC0**



Einbau-Kühl-Gefrierkombination mit hyperFresh <math>0^{\circ}\text{C}</math>, um Obst und Gemüse länger frisch zu halten, sowie LED-Leuchten und freezerLight für eine brillante Ausleuchtung des Kühl- und Gefrierbereiches.

- ✓ hyperFresh <math>0^{\circ}\text{C}</math>: mehr Platz für Obst und Gemüse. Und eine besonders kalte Umgebung für Fisch und Fleisch.
- ✓ noFrost: nie wieder abtauen.
- ✓ autoAirflow: optimale Luftzirkulation und gleichmäßige Kühlung auf allen Ebenen für längere Frische.
- ✓ flexShelf: optimiere den Platz in deinem Kühlschrank mit dieser flexibel verschiebbaren Ablage.
- ✓ freezerLight: die optimale Innenbeleuchtung für deinen Gefrierschrank.

**Ausstattung**

**Technische Daten**

Energieeffizienzklasse: .....	C
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a): .....	150 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer: .....	76 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer: .....	184 l
Luftschallemissionen: .....	35 dB(A) re 1 pW
Luftschallemissionsklasse: .....	B
Bauform: .....	Einbau
Dekorrahmen/ -platte: .....	Nicht enthalten
Höhe: .....	1772 mm
Gerätebreite: .....	558 mm
Tiefe: .....	548 mm
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): ...	1775.0 x 560 x 550 mm
Nettogewicht: .....	60.6 kg
Absicherung: .....	10 A
Türanschlag: .....	Rechts wechselbar
Spannung: .....	220-240 V
Frequenz: .....	50 Hz
Länge Netzkabel: .....	230.0 cm
Anzahl Verdichter: .....	1
Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe: .....	2
Innenlüfter: .....	Nein
Scharniere wechselbar: .....	Ja
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): .....	3
Flaschenregale: .....	Ja
Frostfree System: .....	Gefriergeräte
Gerätetyp: .....	nicht zutreffend

**Sonderzubehör**

KSGGZM00 Butterdose



**iQ500,  
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination  
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x  
55.8 cm, Flachscharnier mit  
Softeinzug  
KI86NSDC0**

Ausstattung

- Kühl-Gefrier-Kombination

## Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: C
- Nutzinhalt gesamt: 260 l
- Jährlicher Energieverbrauch (kWh)<sup>1</sup>: 150
- Geräusch: 35 dB

## Design

- LED-Beleuchtung im Kühlteil
- freezerLight

## Komfort und Sicherheit

- noFrost - nie wieder abtauen!
- Elektronische Temperaturregelung über LED ablesbar
- Super Kühlen: automatische Deaktivierung
- SuperGefrieren: ja

## Kühlteil

- Nutzinhalt Kühlteil: 184 l
- 4 Abstellflächen aus Sicherheitsglas, davon 3 höhenverstellbar
- 1 Türabsteller, hoch
- 3 Türabsteller
- Butter-/Käsefach
- Verchromter Flaschenrost
- 1 Flaschenabsteller, 1 Türabsteller

## Frischhaltesystem

- 1 hyperFresh Box mit Feuchterege­lung - hält Obst und Gemüse länger frisch

## Gefrierteil

- Nutzinhalt Gefrierteil: 76 l
- Gefriervermögen (kg/24h): 8
- Lagerzeit bei Störung : 11 h
- Super Gefrieren: Manuelle/automat. Aktivierung
- 3 transparente Gefriergut-Schubladen

## Masse

- Gerätemasse ( H x B x T): 177.2 cm x 55.8 cm x 54.8 cm
- Nischenmasse (H x B x T): 177.5 cm x 56.0 cm x 55.0 cm

## Technische Informationen

- Türanschlag rechts, wechselbar
- Klimaklasse: SN-ST
- Höhenverstellbare Füße vorne, Rollen hinten
- 220 - 240 V
- Länge des Anschlusskabel: 230 cm

## Zubehör

- 3 x Eierablage, 1 x Eiwürfelschale

## Länderspezifische Optionen

- <sup>1</sup>Auf Basis der Ergebnisse der Normprüfung über 24 Std.  
Tatsächlicher Verbrauch abhängig von Nutzung/Standort des Geräts.

## Umwelt und Sicherheit

### Frischhaltesystem

### Komfort und Sicherheit

**iQ500,  
Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination  
mit Gefrierbereich unten, 177.2 x  
55.8 cm, Flachscharnier mit  
Softeinzug  
KI86NSDC0**

**Maßzeichnungen**

The technical drawings include:

- 3D perspective view:** Shows the refrigerator's profile with dimensions (A) for the main body height and (B) for the top section.
- Sectional views:** Two views showing the door hinge mechanism with dimensions (A), (A1), and (A2) indicating specific heights and clearances.
- Maße in mm:** A side profile of the door with a 5 mm gap indicated at the top edge.
- Luftaustritt:** A vertical section showing the air outlet at the bottom with a minimum clearance of 200 cm.
- min. 40:** A horizontal section showing a minimum clearance of 40 mm between the door and the cabinet wall.
- Masse in mm Empfehlung:** Two diagrams showing the door's weight distribution with force vectors (F) and a horizontal axis (X).

**Luftaustritt**  
min. 200 cm

**Maße in mm**

**min. 40**

**Masse in mm  
Empfehlung**

Die in der Tal sind einzuhalt  
Öffnung der C  
und Beschäd  
vermeiden.

Belüftung im Sockel  
min. 200 cm

Die angegebene  
eine Türfuge