

**Serie 6, Einbau-Kühlschrank, 102.5 x 56 cm, Flachscharnier  
KIR31AFF0**



**Zubehör**

2 x Eierablage

**Zusätzlich erhältliches Zubehör**

KFZ30AX0 : Türfront mit Alu-Dekorrahmen

KSZ10020 : Flaschenablage

KSZGGM00 : Butterdose

**Der Kühlschrank mit VitaFresh plus Box und TouchControl: sehr sparsam – hält Ihr Obst und Gemüse vitaminreich und bis zu 2x länger frisch.**

- **VitaFresh:** Vitaminreiches Obst & Gemüse bleibt bei kontrollierter Luftfeuchtigkeit in der Schublade länger frisch.
- **LED-Beleuchtung:** So hast du deine Lebensmittel immer perfekt im Blick.
- **Easy Access Shelf:** schneller an alles im Kühlschrank rankommen, dank ausziehbarer Glasablage.
- **Vario Shelf:** Platz für Flaschen und Schüsseln durch teilbare und unterschiebbare Glasplatte.
- **Super Cooling:** Kühlt neu eingelegte Lebensmittel schneller und bietet so Schutz für bereits Gekühltes.

**Technische Daten**

Energieeffizienzklasse (EU 2017/1369): F

Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): 122 kWh/a

Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): 0 l

Summe der Volumen der Kaltlagerfächer (EU 2017/1369): 172 l

Luftschallemissionen (EU 2017/1369): 33 dB(A) re 1 pW

Luftschallemissionsklasse (EU 2017/1369): B

Bauform: Eingebaut

Dekorrahmen/ -platte: Möglich mit Zubehör

Höhe: 1021 mm

Gerätebreite: 558 mm

Gerätetiefe: 545 mm

Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): 1025.0 x 560 x 550 mm

Nettogewicht: 43,4 kg

Anschlusswert: 90 W

Absicherung: 10 A

Türanschlag: Rechts wechselbar

Spannung: 220-240 V

Frequenz: 50 Hz

Länge Anschlusskabel: 230,0 cm

Anzahl Verdichter: 1

Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe: 1

Innenlüfter: Nein

Scharniere wechselbar: Ja

Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): 4

Flaschenregale: Nein

EAN-Nummer: 4242005161669

Marke: Bosch

Internationale Bestellbezeichnung: KIR31AFF0

Produktkategorie: Kühlschrank

Frostfree System: Nein

Art der Installation: Vollintegrierbar

Integriertes Zubehör: 2 x Eierablage



4 242005 161669

**Serie 6, Einbau-Kühlschrank, 102.5 x 56 cm,  
Flachscharnier  
KIR31AFF0**

**Zubehör**  
- 2 x Eierablage

**Der Kühlschrank mit VitaFresh plus Box  
und TouchControl: sehr sparsam – hält Ihr  
Obst und Gemüse vitaminreich und bis zu 2x  
länger frisch.**

---

**Leistung und Verbrauch**

- Energieeffizienzklasse: F
- Nutzinhalt gesamt: 172 l
- Nutzinhalt Kühlfächer: 172 l
- Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 0 l
- Energieverbrauch / Jahr: 122 kWh/a
- Klimaklasse: SN-ST
- SuperGefrieren: nein
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 33 dB
- Auf Basis der Ergebnisse der Normprüfung über 24 Std.  
Tatsächlicher Verbrauch abhängig von Nutzung/Standort des  
Geräts.

**Design**

- LED Beleuchtung

**Komfort und Sicherheit**

- TouchControl - Elektronische Temperaturregelung, exakt  
digital ablesbar
- FreshSense - Konstante Temperatur durch intelligente  
Sensortechnik
- Abtau-Automatik
- SuperKühlen
- Akustischer Türalarm

**Kühlteil**

- 5 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (4 höhenverstellbar),  
davon eine teilbar mit Parkmöglichkeit im Gerät
- 5 Türabsteller, davon 1 Butter-/Käsefach

**Frischhaltesystem**

- VitaFresh plus: hält frische Lebensmittel bis zu zweimal länger  
frisch

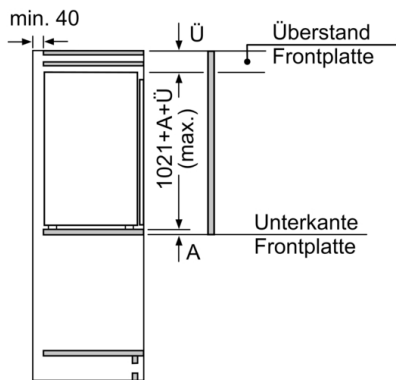
**Maße**

- Gerätemaße ( H x B x T): 102.1 cm x 55.8 cm x 54.5 cm
- Nischenmaße (H x B x T): 102.5 cm x 56.0 cm x 55.0 cm

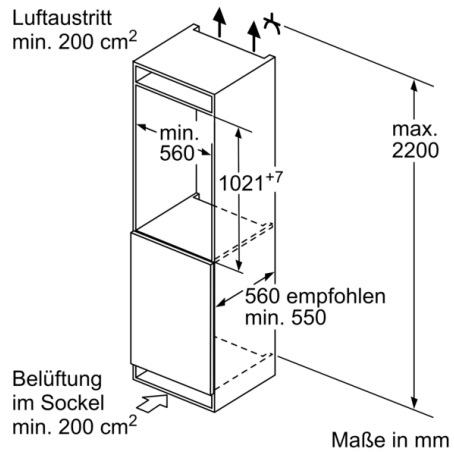
**Technische Informationen**

- Türanschlag rechts, wechselbar
- Anschlusswert: 90 W
- 220 - 240 V

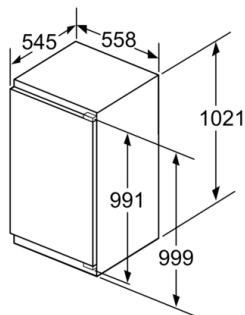
**Serie 6, Einbau-Kühlschrank, 102.5 x 56 cm,  
Flachscharnier  
KIR31AFF0**



Maße in mm

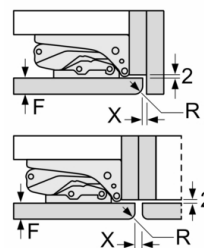


Maße in mm



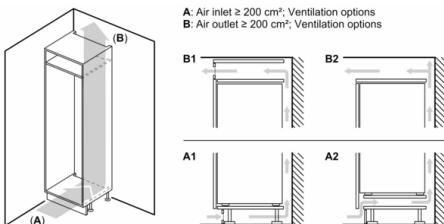
Maße in mm

Maße in mm  
Empfehlung Spaltmaße für Flachscharnier



	F	R	X
16-19	0-3	2,5	
	20	0-1	3
21	2-3	2,5	
	21	0-1	3
22	2-3	2,5	
	22	0	4
	22	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  $\geq 200 \text{ cm}^2$ ; Ventilation options  
B: Air outlet  $\geq 200 \text{ cm}^2$ ; Ventilation options

**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		