

**Serie | 6, Einbau-Kühlschrank, 177.5 x 56 cm, Flachscharnier KIR81AFE0**



**Integriertes Zubehör**  
2 x Eierablage

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

- **LED Beleuchtung:** gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung des Kühlraums, ein Geräteleben lang.
- **EasyAccess Shelf:** leichter an alles im Kühlschrank rankommen, dank ausziehbarer Glasablage.
- **VarioShelf:** Platz für Flaschen und Schüsseln durch teilbare und unterschiebbare Glasplatte.
- **SuperKühlen:** kühlt neu eingelegte Lebensmittel schneller und bietet so Schutz für bereits Gekühltes.
- **FreshSense:** ideales Aufbewahrungsklima.

**Technische Daten**

Energieeffizienzklasse: E  
 Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a): 115 kWh/annum  
 Summe der Volumen der Tiefkühlfächer: 0 l  
 Summe der Volumen der Kaltlagerfächer: 319 l  
 Luftschallemissionen: 37 dB(A) re 1 pW  
 Luftschallemissionsklasse: C  
 Bauform: Eingebaut  
 Dekorrahmen/ -platte: Nicht möglich  
 Höhe: 1772 mm  
 Gerätebreite: 558 mm  
 Gerätetiefe: 545 mm  
 Nischenmaße (H x B x T): 1775.0 x 560 x 550 mm  
 Nettogewicht: 61.533 kg  
 Anschlusswert: 90 W  
 Absicherung: 10 A  
 Türanschlag: rechts wechselbar  
 Spannung: 220-240 V  
 Frequenz: 50 Hz  
 Approbationszertifikate: CE, Morocco, VDE  
 Länge Netzkabel: 230 cm  
 Anzahl Verdichter: 1  
 Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe: 1  
 Innenlüfter: Ja  
 Scharniere wechselbar: Ja  
 Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): 6  
 Flaschenregale: Ja  
 EAN-Nummer: 4242005238347  
 Marke: Bosch  
 Internationale Bestellbezeichnung: KIR81AFE0  
 Produktkategorie: Kühlschrank  
 Frostfree System: Nein  
 Art der Installation: Vollintegrierbar



**Serie | 6, Einbau-Kühlschrank, 177.5 x 56 cm,  
Flachscharnier  
KIR81AFE0**

**Zubehör**

- 3 x Eierablage
- Flaschenkamm

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

**Leistung und Verbrauch**

- Energieeffizienzklasse: E
- Nutzinhalt gesamt: 319 l
- Jährlicher Energieverbrauch (kWh): 115
- Klimaklasse: SN-ST
- Geräusch: 37 dB

**Design**

- LED Beleuchtung

**Komfort und Sicherheit**

- Elektronische Temperaturregelung, exakt ablesbar
- FreshSense - konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Abtau-Automatik im Kühlteil
- Super Kühlen: automatische Deaktivierung
- Warnsignal Tür offen: akustisch

**Kühlteil**

- Nutzinhalt Kühlteil: 319 l
- 7 Abstellflächen aus Sicherheitsglas (6 höhenverstellbar), davon 1 x VarioShelf teilbar und unterschiebbar, 2 EasyAccess Shelf, ausziehbar
- Spezial-Flaschenroste, glanzverchromt
- 6 Türabsteller, davon 1x Butter-/ Käsefach

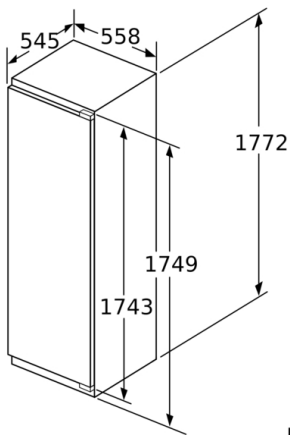
**Frischhaltesystem**

- 1 VitaFresh plus Schublade auf Teleskopschienen mit Feuchtigkeitsregulierung - hält Obst und Gemüse vitaminreich und bis zu 2x länger frisch
- 1 MultiBox auf Teleskopschienen -Transparente Schublade mit Wellenboden, ideal zur Lagerung von Obst und Gemüse.

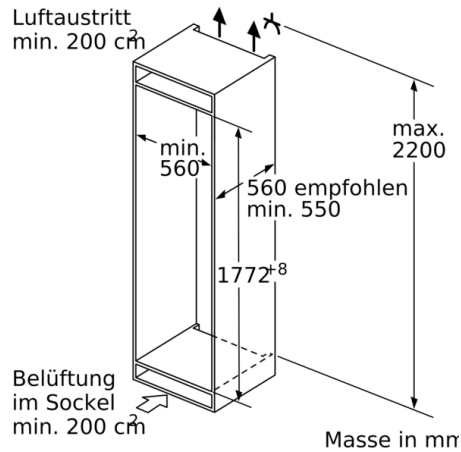
**Technische Informationen**

- Gerätemasse: H 177 x B 56 x T 55 cm
- Nischenmasse (H x B x T): 177.5 cm x 56.0 cm x 55.0 cm
- Türanschlag rechts, wechselbar
- Anschlusswert: 90 W
- 220 - 240 V

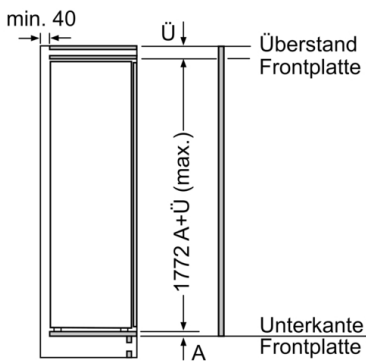
**Serie | 6, Einbau-Kühlschrank, 177.5 x 56 cm,  
Flachscharnier  
KIR81AFE0**



Masse in mm

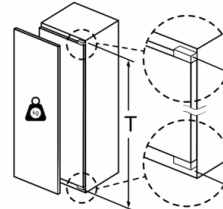


Masse in mm



Masse in mm

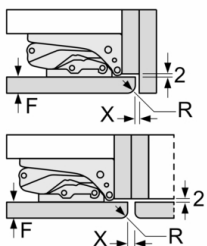
Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten



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

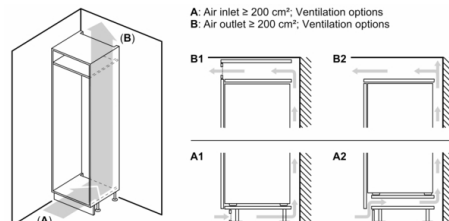
T: Gerätetürhöhe inklusive	ungedämpftes Scharnier	gedämpftes Scharnier
Scharniere in mm:	Tür in kg:	Tür in kg:
1500-1750	22	22

Masse in mm  
Empfehlung Spaltmasse für Flachscharnier



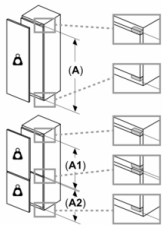
F	R	X
16-19	0-3	2,5
20	0-1	3
21	0-1	3
	2-3	2,5
22	0	4
	1	3,5
	2-3	3

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  $\geq 200 \text{ cm}^2$ ; Ventilation options  
B: Air outlet  $\geq 200 \text{ cm}^2$ ; Ventilation options

## Serie | 6, Einbau-Kühlschrank, 177.5 x 56 cm, Flachscharnier KIR81AFE0



### 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
720-1400	19	19
<b>A1</b>	15	19
<b>A2</b>	15	19