

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug
KI81RADCO



| Zubehör | |
|--------------------|------------|
| 1 x Schwerlastsatz | |
| Sonderzubehör | |
| KSGGZM00 | Butterdose |

Einbaukühlschrank mit hellem LED-Licht, hyperFresh <0°C>-Schublade, superKühlen und sanft schließenden Türen.

- ✓ hyperFresh <0°C>: mehr Platz für Obst und Gemüse. Und eine besonders kalte Umgebung für Fisch und Fleisch.
- ✓ Türalarm: damit die Tür geschlossen und Kälte drinnen bleibt.
- ✓ Energieeffizienzklasse C: spare Energie und kühle effizient mit Klasse C.
- ✓ LED-Licht: schneller Überblick über den Inhalt deines Kühlschranks dank heller, gleichmäßiger Ausleuchtung.
- ✓ softClosing: deine Kühlschranktür ist immer ordentlich geschlossen.

Ausstattung

Technische Daten

| | |
|---|--------------------|
| Energieeffizienzklasse ¹ : | C |
| Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369): | 73 kWh/annum |
| Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369): | 0 l |
| Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer: | 310 l |
| Geräuschwert: | 34 dB(A) re 1pW |
| Geräusch-Effizienzklasse: | B |
| Bauform: | Einbau |
| Dekorrahmen/ - platte: | Nicht möglich |
| Höhe: | 1772 mm |
| Gerätebreite: | 558 mm |
| Gerätetiefe: | 548 mm |
| Nischenmaße für Installation mm (HxBxT): | 1775x560x550 mm |
| Nettogewicht: | 64.0 kg |
| Absicherung: | 10 A |
| Türanschlag: | Rechts wechselbar |
| Spannung: | 220-240 V |
| Frequenz: | 50 Hz |
| Länge Anschlusskabel: | 230 cm |
| Anzahl Verdichter: | 1 |
| Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe: | 1 |
| Innenlüfter: | Ja |
| Scharniere wechselbar: | Ja |
| Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck): | 4 |
| Flaschenregale: | Ja |
| EAN-Nummer: | 4242003980507 |
| Marke: | Siemens |
| Internationale Bestellbezeichnung: | KI81RADCO |
| Gerätetyp: | Kühlschrank |
| Frostfree System: | Nicht zutreffend |
| Gerätetyp: | Vollintegriert |
| Integriertes Zubehör: | 1 x Schwerlastsatz |



¹ Auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A bis G

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2 x 55.8 cm, Flachscharnier mit Softeinzug KI81RADCO

Ausstattung

- Einbau-Kühlautomat
- Flachscharnier-Technik, softEinzug mit Türdämpfung

Leistung und Verbrauch

- Nutzinhalt gesamt: 310 l
- Nutzinhalt Kühlfächer: 310 l
- Energieverbrauch / Jahr: 73 kWh/a
- Energieeffizienzklasse: C
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: B / 34 dB

Design

- LED Beleuchtung

Komfort und Sicherheit

- Elektronische Temperaturregelung über LED ablesbar
- Super-Taste: superKühlen

Kühlteil

- 7 Abstellflächen aus Sicherheitsglas, davon 4 x höhenverstellbar
- 2 Flaschenabsteller
- 5 Türabsteller, davon 2 Flaschenabsteller
- verchromter Flaschenrost

Frischhaltesystem

- 1 hyperFresh <0°C> Schublade - hält Fisch und Fleisch länger frisch
- 1 hyperFresh Box - hält Obst und Gemüse länger frisch
- 1 freshBox

Gefrierteil

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

- Länge des Anschlusskabel: 230 cm
- Klimaklasse: SN-ST
- 220 - 240 V

Zubehör

- 1 x Schwerlastsatz

Länderspezifische Optionen

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

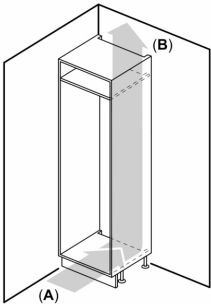
Umwelt und Sicherheit

Montage

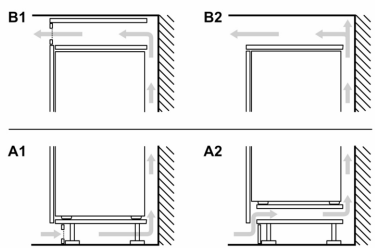
Sonderzubehör

iQ500, Einbau-Kühlschrank, 177.2
x 55.8 cm, Flachscharnier mit
Softeinzug
KI81RADC0

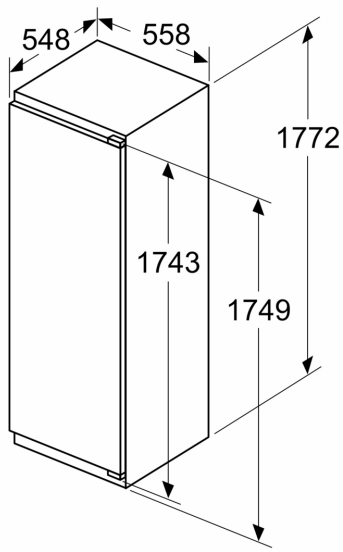
Maßzeichnungen



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



Maße in mm

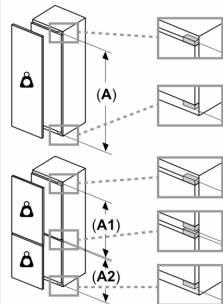


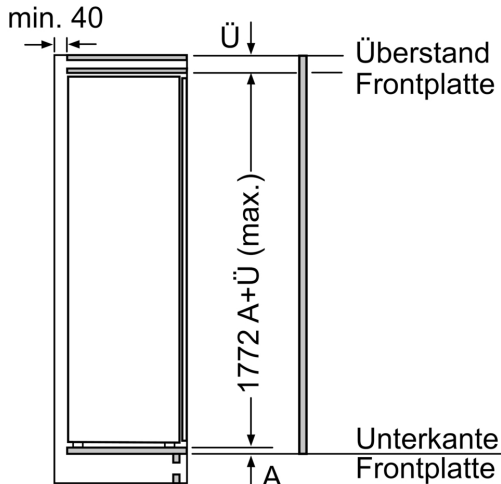
Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten

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 | |





min. 40

Ü

Überstand Frontplatte

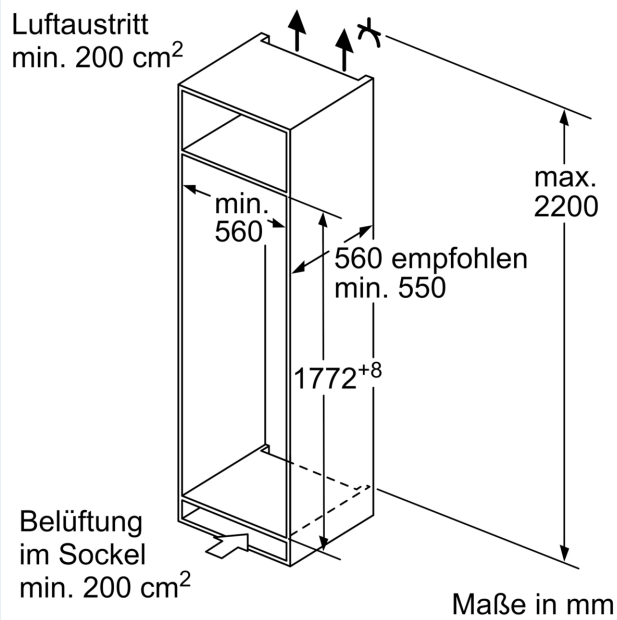
1772 A+Ü (max.)

Unterkannte Frontplatte

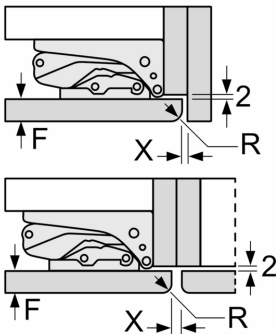
A

Maße in mm

Maßzeichnungen



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.