

iQ500, built-in fridge-freezer with freezer at bottom, 177.2 x 55.8 cm, soft close flat hinge KI86SADE0



KS10Z020 Flaschenablage
KSGGZM00 Butterdose

Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination mit lowFrost-Technik und mit hyperFresh plus Box, um Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch zu halten.

- ✓ Hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch und knackig - hyperFresh Plus.
- ✓ Geringere Eisbildung spart Energie und Arbeit beim Abtauen - lowFrost.
- ✓ Beleuchtet den Kühlschrank für einen guten Überblick - LED-Beleuchtung.
- ✓ Viel Platz bietet die bigBox um großes Gefriergut optimal zu lagern und zu stapeln.
- ✓ Die Tür schließt automatisch und sanft, wenn der Öffnungswinkel maximal 20° beträgt - softClosing-Tür.

Energieeffizienzklasse:	..... E
Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369):	..... 219 kWh/annum
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369):	..... 74 l
Summe der Volumen der Kaltlagerfächer und Kühlfächer:	..... 192 l
Geräuschwert:	..... 36 dB(A) re 1pW
Geräusch-Effizienzklasse:	..... C
Bauform:	..... Einbau
Anzahl Verdichter:	..... 1
Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe:	..... 2
Gerätebreite:	..... 558 mm
Höhe:	..... 1772 mm
Gerätetiefe:	..... 545 mm
Nettogewicht:	..... 64.5 kg
Nischenmaße für Installation (H x B x T):	..... 1775 x 560 x 550 mm
Dekorrahmen/ - platte:	..... Nicht möglich
Türöffnung:	..... Rechts wechselbar
Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck):	..... 4
Flaschenregale:	..... Nein
Frostfree System:	..... Nicht zutreffend
Innenlüfter:	..... Nein
Scharniere wechselbar:	..... Ja
Länge Anschlusskabel:	..... 230.0 cm
Geräusch:	..... 36 dB(A) re 1pW
Multi-Flow Air Tower:	..... Nein
Superkühlen-Taste:	..... Ja
Schnelle Einfrierfunktion:	..... Ja
Temperaturkontrollierte Schubalde:	..... Nein
Luftfeuchtigkeit Kontrollschublade:	..... Ja
Anzahl Türabsteller - Kühlteil:	..... 4
Tür Einstellmöglichkeiten - Kühlen:	..... Ja
Tilt-out door bins in fridge:	..... Ja
Gallon Storage:	..... Ja
Anzahl der Lagerkapazität:	..... 1
motorisierte Ablage:	..... Nein
Material der Ablagen:	..... Sicherheitsglas
Tür offen Anzeige Gefrierteil:	..... Nein
Automatischer Eiswürfelbereiter:	..... Nein
Anschlusswert:	..... 90 W
Absicherung:	..... 10 A
Spannung:	..... 220-240 V
Frequenz:	..... 50 Hz
Lagerung bei Stromausfall (h):	..... 9 h
Dekorrahmen/ - platte:	..... Nicht möglich
Geräusch:	..... 36 dB(A) re 1pW
Energy Star Qualified:	..... Nein

Steckerart: Schuko-/Gardy mit Erdung
Ausschnittsmaße:x
Abmessungen des verpackten Gerätes: 72.44 x 24.01 x 25.19
Nettogewicht: 142.000 lbs
Bruttogewicht: 152.000 lbs



iQ500, built-in fridge-freezer with freezer at bottom, 177.2 x 55.8 cm, soft close flat hinge KI86SADE0

Leistung und Verbrauch

- Energieeffizienzklasse: E
- Nutzinhalt gesamt: 266 l
- Nutzinhalt Kühlfächer: 192 l
- Nutzinhalt Tiefkühlfächer: 74 l
- Gefriervermögen in 24 Std.: 7 kg
- Energieverbrauch / Jahr: 219 kWh/a
- Klimaklasse: SN-ST
- SuperGefrieren: ja SuperGefrieren: ja
- Geräuscheffizienzklasse / Geräusch-Wert: C / 36 dB
- Lagerzeit bei Störung: 9 h
- Auf Basis der Ergebnisse der Normprüfung über 24 Std. Tatsächlicher Verbrauch abhängig von Nutzung/Standort des Geräts.

Design

- LED Beleuchtung

Komfort und Sicherheit

- Elektronische Temperaturregelung, exakt digital ablesbar
- FreshSense - Konstante Temperatur durch intelligente Sensortechnik
- Getrennte Temperaturregelung für Kühl- und Gefrierraum
- Super-Kühlen
- Manuelle/automat. Aktivierung
- Urlaubsschaltung
- Akustischer Türalarm
- Optisches und akustisches Warnsystem bei Temperaturanstieg, mit Memory-Funktion

Kühlteil

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

Frischhaltesystem

- 1 hyperFresh plus Box mit Feuchteregelung - hält Obst und Gemüse bis zu 2x länger frisch

Gefrierenteil

- LowFrost - geringere Eisbildung, schnelleres Abtauen
- Vario-Zone - für flexible Nutzung des Gefrierraums
- 3 transparente 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: Anschlusswert: 90 W
- 220 - 240 V

Zubehör

- 3 x Eierablage, 1 x Eiswürfelschale, 1 x Flaschenkamm in Türabsteller

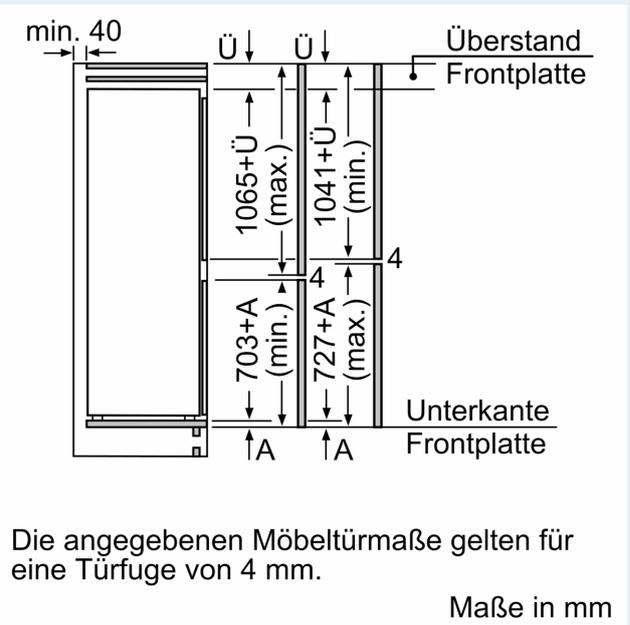
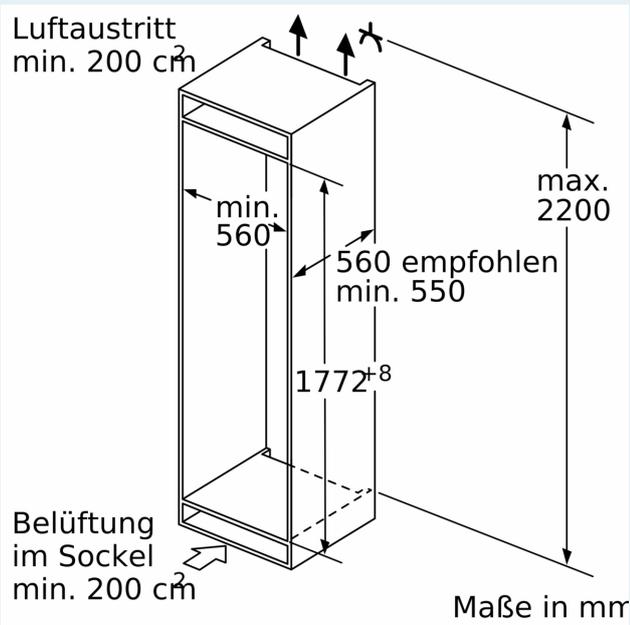
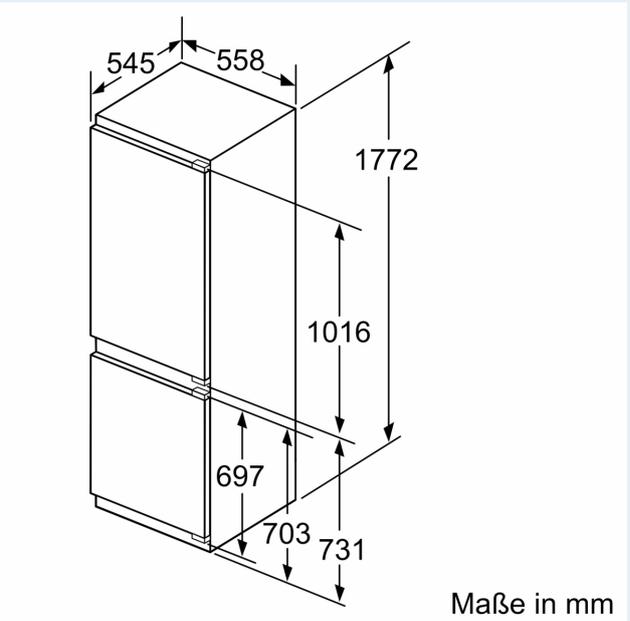
iQ500, built-in fridge-freezer with freezer at bottom, 177.2 x 55.8 cm, soft close flat hinge KI86SADE0

Maximal zulässiges Gewicht der Möbelfronten

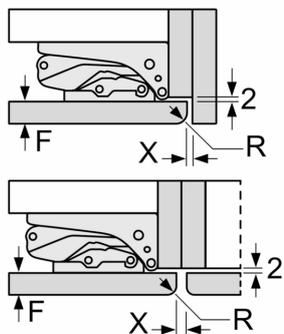
Montierte Möbelfronten, die das zulässige Gewicht überschreiten, können zu Beschädigungen und zu Funktionsbeeinträchtigungen der Scharniere führen

Δ Gewicht
A: Gerätürhöhe 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	B+5 / C+5
A1	15	19	
A2	15	19	



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.