

iQ700, Inbouw koelkast, 177.5 x 56 cm, Vlakscharnier met softClose KI81FHOD0



Toebehoren

3 x eiervak

Premium koelkast met afzonderlijk LED licht en HyperFresh premium 0°C zodat levensmiddelen tot wel 3 keer langer vers blijven.

- ✓ Home Connect: bedien je slimme apparaten in huis, waar je ook bent.
- ✓ Home Connect: bestuur je slimme koelkast of vriezer met één druk op de knop.
- ✓ hyperFresh Premium 0°C: tot wel drie keer langer vers.
- ✓ softClose deursluiting: de deur sluit automatisch en zacht vanaf een openingshoek van 20° of minder.
- ✓ bottleRack: bewaar flessen veilig en binnen handbereik.

Uitrusting

Technische Data

Energieklasse: D
 Gemiddeld jaarlijks energieverbruik in kilowattuur per jaar (kWh/a): 120 kWh/a
 Totale volume van de vriescompartimenten: 0 l
 Totale volume van de koelcompartimenten: 289 l
 Akoestische geluidsemissies: 36 dB(A) re 1 pW
 Akoestische geluidsemissieklasse: C
 Uitvoering: Inbouw
 Meubel deur opties: Niet mogelijk
 Hoogte: 1772 mm
 Breedte apparaat: 558 mm
 Diepte apparaat: 545 mm
 Inbouwafmetingen (hxbxd): 1775.0 x 560 x 550 mm
 Nettogewicht: 72,0 kg
 Aansluitwaarde: 90 W
 Minimale smeltveiligheid: 10 A
 Deurscharnier: Rechts verwisselbaar
 Spanning: 220-240 V
 Frequentie: 50 Hz
 Lengte elektriciteits snoer: 230,0 cm
 Aantal compressoren: 1
 Aantal afzonderlijke koelsystemen: 1
 Ventilator vriesgedeelte: Nee
 Deurscharnieren verwisselbaar: Ja
 Aantal verstelbare draagplateaus in koelgedeelte: 6
 Flessenrooster: Ja
 EAN-code: 4242003911594
 Merk: Siemens
 Productnaam: KI81FHOD0
 Productcategorie: Koelkast
 No-frost systeem: Nee
 Type installatie: Volledig geïntegreerd
 Meegeleverde toebehoren: 3 x eiervak



4 242003 911594

iQ700, Inbouw koelkast, 177.5 x 56 cm, Vlakscharnier met softClose KI81FHOD0

Uitrusting

Prestaties en verbruik:

- Energie efficiëntieklasse: D
- Energie: 120 kWh p/j
- Totale inhoud: 289 liter
- Geluidsniveau: 36 dB

Algemene informatie:

- Home Connect: op afstand monitoren en aanpassen van de instellingen met de Home Connect App
- Akoestisch alarmsignaal bij open deur
- Nauwkeurige elektronische temperatuurregeling
- freshSense: altijd constante temperatuur
- Vlakscharniersysteem, softClose deursluiting

Koelruimte:

- Netto inhoud koelruimte: 289 liter
- superKoelen
- 7 veiligheidsglas plateaus, waarvan 6 in hoogte verstelbaar, 1 variabel plateau van veiligheidsglas, 1 uitneembaar legplateau van veiligheidsglas
- 5 Deurvakken, waarvan 1 boter- en kaasvak en 1 hoog deurvak
- Ledverlichting met SoftStart in koelgedeelte
- Verchroomd flessenrooster

Vershoudsysteem:

- 1 hyperFresh premium 0°C lade met vochtigheidsregeling: groente en fruit blijft tot wel 3 keer langer vers
-
- Netto inhoud vriesruimte: 0 liter
- Geen SuperVriezen

Technische specificaties:

- Inbouwmaten (hxbxd):
- 177.5 x 56 x 55 cm
- Afmetingen (hxbxd):
- 177 x 56 x 55 cm
- Klimaatklasse: SN-T
- Draairichting deur rechts, wisselbaar
- Aansluitwaarde: 90 W
- Netspanning 220 - 240 V

Toebehoren:

- 1 x A**0031, 1 x A**0024, 3 x eiervak

iQ700, Inbouw koelkast, 177.5 x 56 cm, Vlakscharnier met softClose KI81FHOD0

Maatschetsen

Maximaal toegestaan gewicht van de fronten van de eenheden
 Gemonteerde fronten van eenheden die het toegestane gewicht overschrijden kunnen schade veroorzaken en resulteren in functionele beperkingen van de scharnieren

Δ Gewicht
A: Hoogte van de apparaatdeur inclusief scharnieren in mm
B: Ongedempt scharnier, eenheidsfront in kg
C: Gedempt scharnier, front van de eenheid in kg
D: Aanvullende mogelijke belasting in kg met heavy load set

A	B	C	D
1500-1750	22	22	
720-1400	19	19	B+5 / C+5
A1	15	19	
A2	15	19	

Luchtuitlaat min. 200 cm²

min. 560

560 aanbevolen min. 550

1772⁺⁸

max. 2200

Ventilatie in de plint min. 200 cm²

Afmeting in mm

A: Air inlet ≥ 200 cm², Ventilation options
B: Air outlet ≥ 200 cm², Ventilation options

B1 B2

A1 A2

min. 40

Ü

Overstek front paneel

1772 A+Ü (max.)

A

Onderkant frontpaneel

Afmeting in mm

545

558

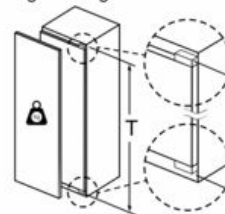
1772

1749

1743

Afmeting in mm

Maximaal toegestaan gewicht van de meubelfronten



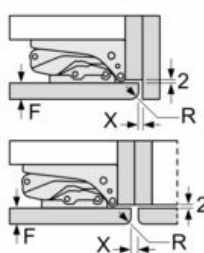
Gemonteerde meubeldeuren, die het toegestane gewicht overschrijden, kunnen tot beschadigingen en functiebeperkingen van het scharnier leiden.

T: Apparaatdeur-hoogte inclusief scharnieren in mm:	ongedempt scharnier, deur in kg:	gedempte scharnier, deur in kg:
1500-1750	22	22

iQ700, Inbouw koelkast, 177.5 x 56 cm, Vlakscharnier met softClose
KI81FHOD0

Maatschetsen

Afmeting in mm
Aanbeveling tussenruimtes voor vlakscharnier



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

De in de tabel aanbevolen tussenruimtes moeten worden aangehouden, om een botsingsvrije opening van de apparaatdeuren te waarborgen en beschadiging aan keukenmeubels te vermijden.