

iQ500, Inbouw koelkast, 177.2 x 55.8 cm, Vlakscharnier met softClose
KI81RADD0



Inbouwkoelkast met heldere LED-verlichting, hyperFresh <0°C> lade, snelle koelfunctie en soft close deuren.

- ✓ hyperFresh <0°C>: meer ruimte voor groente en fruit. Een koude omgeving voor vlees en vis.
- ✓ Led Light: met de ingebouwde ledverlichting hou je altijd en overal het overzicht op de inhoud van de koelkast.
- ✓ superCooling: snel koelen van verse producten.
- ✓ bottleRack: handig opbergen van flessen, veilig en altijd binnen handbereik.
- ✓ softClosing Door: de deur sluit automatisch en zacht vanaf een openingshoek van 20° of minder.

Uitrusting

Technische Data

Energieklasse ¹ :	D
Gemiddeld energieverbruik ² :	91 kWh/jaar
Volume vriesgedeelte:	0 l
Volume koelgedeelte:	310 l
Geluidsniveau:	34 dB(A) re 1 pW
Geluidsniveauroe:	B
Inbouw/vrijstaand:	Inbouw
Meubeldeel opties:	Niet mogelijk
Hoogte:	1772 mm
Breedte:	558 mm
Diepte:	548 mm
Inbouwafmetingen (hxbxd):	1775x560x550 mm
Nettogewicht:	57.5 kg
Minimale smeltveiligheid:	10 A
Draairichting deur:	Rechts, verwisselbaar
Spanning:	220-240 V
Frequentie:	50 Hz
Lengte elektriciteitsnoer:	230 cm
Aantal compressoren:	1
Aantal afzonderlijke koelsystemen:	1
Ventilator vriesgedeelte:	Ja
Deurscharnieren verwisselbaar:	Ja
Aantal in hoogte verstelbare draagplateaus in koelgedeelte:	4
Flessenrooster:	Ja
EAN-code:	4242003928868
Merk:	Siemens
Productnaam:	KI81RADD0
Productcategorie:	Koelkast
Type installatie:	Volledig geïntegreerd



4 242003 928868

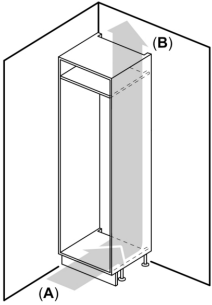
¹ Energie-efficiëntieklasse schaal van A tot G
² Gebaseerd op de resultaten van de standaard 24-uurs test. Het daadwerkelijke verbruik is afhankelijk van het gebruik en de positie van het apparaat.

iQ500, Inbouw koelkast, 177.2 x 55.8 cm, Vlakscharnier met softClose KI81RADD0

Uitrusting	
Hoogtepunten - Afmetingen apparaat (hxbxd): 1772x558x548 mm - Energieklasse¹: D - Volume koelgedeelte: 310 l - Geluidsniveau: 34 dB(A) re 1 pW - Vershoudsysteem: hyperFresh - Lijst van waarschuwingen: Deur open koelkast - Nettogewicht: 57,5 kg Algemeen - Kleur: - - Draairichting deur: Rechts, verwisselbaar - Type scharnier: Vlakscharnier met softClose - Dispenser: - - Soort bedieningselementen: Knop - Energieklasse²: D - Gemiddeld energieverbruik³: 91 kWh/jaar - Volume koelgedeelte: 310 l - Volume vriesgedeelte: 0 l - Geluidsniveau: 34 dB(A) re 1 pW - Geluidsniveauklasse: B - Klimaatklasse: Gematigd N (+16°C tot 32°C), Subtropisch ST (+16°C tot 38°C), Uitgebreid gematigd SN (+10°C tot 32°C) - Spanning: 220-240 V Afmetingen en gewicht - Afmetingen apparaat (hxbxd): 1772x558x548 mm - Afmetingen inclusief verpakking (hxbxd): 1840x610x640 mm - Minimale nishoogte: 1775 mm - Maximale nishoogte: 1775 mm - Minimale nisbreedte: 560 mm - Maximale nisbreedte: 560 mm - Nisdiepte: 550 mm - Nettogewicht: 57,5 kg - Brutogewicht: 61,9 kg - Lengte elektriciteits snoer: 230 cm Specifieke functies - Vershoudsysteem: hyperFresh - Zeer stille werking - superKoelen - Type flessenhouder: 1 flessenhouder - Bedieningsdisplay: Led - Lijst van waarschuwingen: Deur open koelkast Koelen - Aantal draagplateaus in koelgedeelte: 5 - Aantal in hoogte verstelbare draagplateaus in koelgedeelte: 4 - Aantal deurvakken koelkast (zonder boter- en kaasvak): 5	- Verlichting koelgedeelte: Ledverlichting Vriezen - Aantal sterren: Nee Connectiviteit ¹ Energie-efficiëntieklasse schaal van A tot G ² Energie-efficiëntieklasse schaal van A tot G ³ Gebaseerd op de resultaten van de standaard 24-uurs test. Het daadwerkelijke verbruik is afhankelijk van het gebruik en de positie van het apparaat.

iQ500, Inbouw koelkast, 177.2 x 55.8 cm, Vlakscharnier met softClose
KI81RADD0

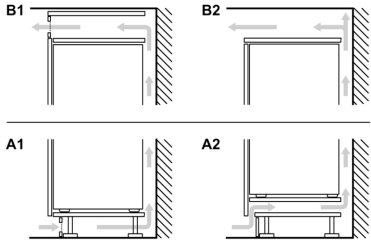
Maatschetsen

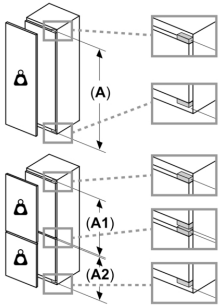


A: Luchtinvoeropening $\geq 200\text{ cm}^2$; ventilatie-opties
B: Luchtuiteropening $\geq 200\text{ cm}^2$; ventilatie-opties

B1 B2

A1 A2



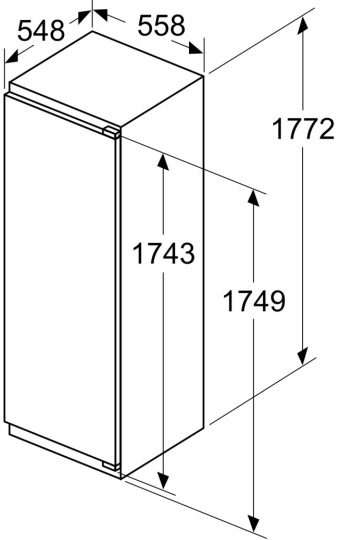


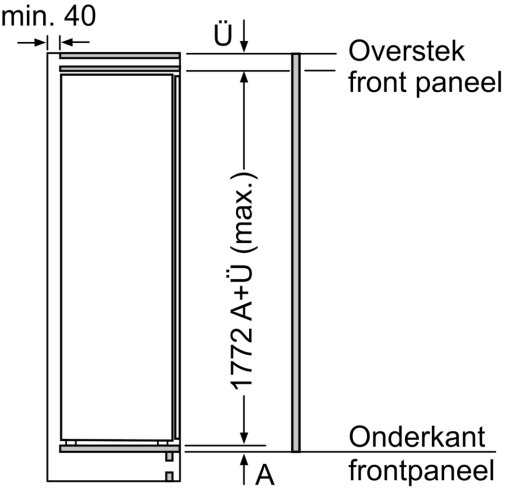
Maximaal toegestaan gewicht van de fronten van de eenheden
Gemonteerde fronten van eenheden die het toegestane gewicht overschrijden kunnen schade veroorzaken en resulteren in functionele beperkingen van de scharnieren

Δ Gewicht
A: Hoogte van de apparaatdeur inclusief scharnieren in mm
B: Ongedempt scharnier, eenheidfront 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	
A1	15	19	B+5 / C+5
A2	15	19	

Afmeting in mm





min. 40

Ü

Overstek front paneel

1772 A+Ü (max.)

Onderkant frontpaneel

A

Afmeting in mm

Maatschetsen

Luchtuitlaat
min. 200 cm²

min. 560

560 aanbevolen
min. 550

1772⁺⁸

max. 2200

Ventilatie
in de plint
min. 200 cm²

Afmeting in mm

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.