

iQ500, Inbouw
koel-vriescombinatie, 177.2 x
55.8 cm, Vlakscharnier met
softClose
KI86NADD0



Inbouw koel-vriescombinatie met hyperFresh <0°> om groente en fruit langer vers te houden en led- en vriezerverlichting voor het helder verlichten van de inhoud van de koel- en vriesruimte.

- ✓ noFrost: nooit meer de vriezer ontdooien en handmatig schoonmaken.
- ✓ hyperFresh <0°>: meer ruimte voor groente en fruit. Een koude omgeving voor vlees en vis.
- ✓ autoAirflow: gelijkmatig koelen houdt producten langer vers.
- ✓ Led Light: met de ingebouwde ledverlichting hou je altijd en overal het overzicht op de inhoud van de koelkast.
- ✓ doorAlarm: geeft een seintje als de deur niet goed gesloten is.

Uitrusting

Technische Data

Energieklasse ¹ :	D
Gemiddeld energieverbruik ² :	186 kWh/jaar
Volume vriesgedeelte:	76 l
Volume koelgedeelte:	184 l
Geluidsniveau:	35 dB(A) re 1 pW
Geluidsniveauklasse:	B
Inbouw/vrijstaand:	Inbouw
Meubeldeur opties:	Niet mogelijk
Hoogte:	1772 mm
Breedte:	558 mm
Diepte:	548 mm
Inbouwafmetingen (hxbxd):	1775x560x550 mm
Nettogewicht:	58.7 kg
EAN-code:	4242003925782
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:	2
Ventilator vriesgedeelte:	Nee
Deurscharnieren verwisselbaar:	Ja
Aantal in hoogte verstelbare draagplateaus in koelgedeelte:	2
Flessenrooster:	Ja
No Frost:	Vriezer
Type installatie:	Volledig geïntegreerd



4 242003 925782

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 koel-vriescombinatie, 177.2 x 55.8 cm, Vlakscharnier met softClose KI86NADD0

Uitrusting

Hoogtepunten

- Afmetingen apparaat (hxbxd): 1772x558x548 mm
- Energieklasse¹: D
- noFrost
- Volume koelgedeelte: 184 l
- Volume vriesgedeelte: 76 l
- Geluidsniveau: 35 dB(A) re 1 pW
- Vershoudsysteem: hyperFresh
- Lijst van waarschuwingen: Deur open koelkast, Temperatuurstijging

Algemeen

- Kleur: -
- Draairichting deur: Rechts, verwisselbaar
- Type scharnier: Vlakscharnier met softClose
- noFrost: noFrost (Vriezer)
- Dispenser: -
- Soort bedieningselementen: Knop
- Totaal volume van het product: 260 l
- Energieklasse²: D
- Gemiddeld energieverbruik³: 186 kWh/jaar
- Volume koelgedeelte: 184 l
- Volume vriesgedeelte: 76 l
- Geluidsniveau: 35 dB(A) re 1 pW
- Geluidsniveaulasse: 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
- Meegeleverde toebehoren: 1 x Ijsblokjesbakje

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: 58,7 kg
- Brutogewicht: 63,0 kg
- Lengte elektriciteitsnoer: 230 cm

Specifieke functies

- Vershoudsysteem: hyperFresh
- Zeer stille werking
- Type flessenhouder: 1 flessenhouder
- Lijst van waarschuwingen: Deur open koelkast, Temperatuurstijging
- Bedieningsdisplay: Led

- superKoelen
- superVriezen

Koelen

- Aantal draagplateaus in koelgedeelte: 3
- Aantal in hoogte verstelbare draagplateaus in koelgedeelte: 2
- Aantal deurvakken koelkast (zonder boter- en kaasvak): 3
- Verlichting koelgedeelte: Ledverlichting

Vriezen

- Aantal sterren: 4
- Max. bewaarduur bij stroomuitval: 11 uur
- Aantal vrieslades: 3
- Aantal vriesvakken met klep: 0
- Aantal vormpjes voor ijsblokjes: 1
- Ledverlichting in koel- en vriesgedeelte

Connectiviteit

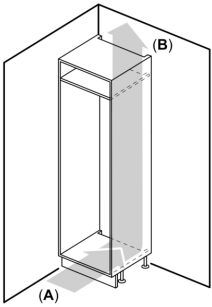
¹ Energie-efficiëntieklasse schaal van A tot G

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
koel-vriescombinatie, 177.2 x
55.8 cm, Vlakscharnier met
softClose
KI86NADD0

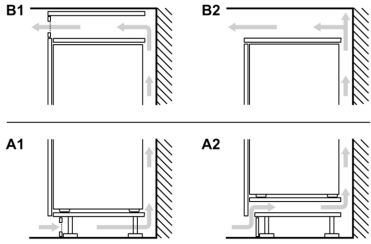
Maatschetsen



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

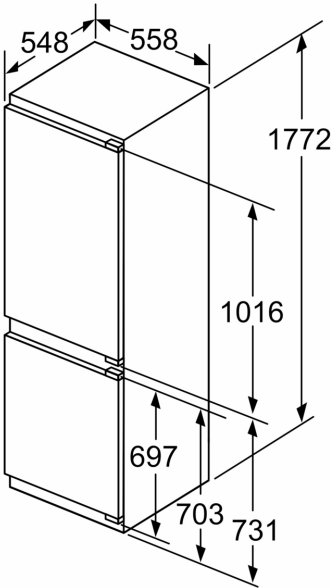
B1 B2

A1 A2



A1 A2

Afmeting in mm



548 558 1772 1016 697 703 731

Maximaal toegestaan gewicht van de fronten van de eenheden

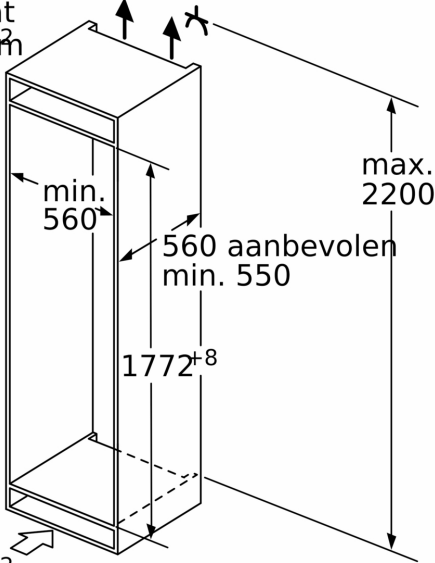
Gemonteerde fronten van eenheden die het toegestane gewicht overschrijden kunnen schade veroorzaken en resulteren in functionele beperkingen van de scharnieren

A: 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		
A2	15	19		

B+5 / C+5

Luchtuitlaat min. 200 cm²



min. 560 560 aanbevolen min. 550 1772⁺⁸ max. 2200

Ventilatie in de plint min. 200 cm²

Afmeting in m

Maatschetsen

The diagram shows a cross-section of a Siemens oven door. Key dimensions include: a minimum side gap of 40 mm; a top panel overhang ('Overstek frontpaneel') of 4 mm; a top panel thickness of 4 mm; a top panel width of 1065 mm (maximum) and 1041 mm (minimum); a bottom panel width of 703 mm (minimum) and 727 mm (maximum); and a bottom panel thickness of 4 mm. The bottom panel is labeled 'Onderkant frontpaneel'. The internal components are labeled 'Ü' and 'A'.

De aangegeven meubeldeurmatten gelden voor een deurnaad van 4 mm.

Afmeting in mm

Afmeting in mm

Aanbeveling tussenruimtes voor vlakscharnier

The diagram shows a cross-section of a Siemens oven door with a flat hinge. Key dimensions include: a side gap of 2 mm; a top panel overhang ('Overstek frontpaneel') of 4 mm; a top panel thickness of 4 mm; a top panel width of 1065 mm (maximum) and 1041 mm (minimum); a bottom panel width of 703 mm (minimum) and 727 mm (maximum); and a bottom panel thickness of 4 mm. The bottom panel is labeled 'Onderkant frontpaneel'. The internal components are labeled 'Ü' and 'A'.

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.