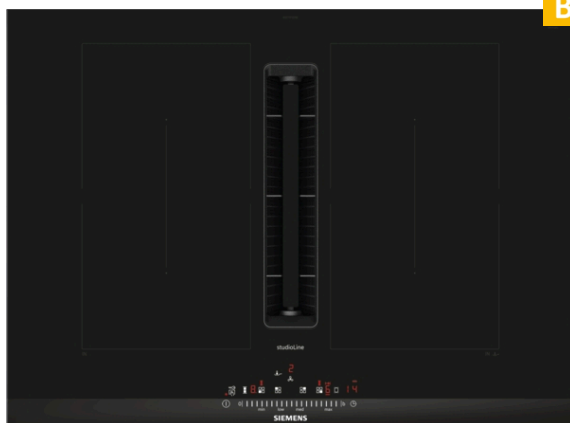


iQ500, Inductiekookplaat met afzuiging, 70 cm ED777FQ25E



Inductiekookplaat met een volledig geïntegreerde vlakke luchtinlaat.

- ✓ combiZone: combineer probleemloos twee inductiezones voor grote pannen.
- ✓ touchSlider: eenvoudig en direct bedienen met een vingeraanraking of slide-beweging.
- ✓ fryingSensor: voorkom aanbranden met een constante temperatuur in de pan.
- ✓ powerBoost: verhoogt het vermogen van een inductiezone met tot wel 50%.
- ✓ powerMove: vooraf ingestelde kookzones met bijbehorende temperaturen.

Uitrusting

Technische Data

Productnaam/ Productfamilie : kookplaat glaskeramiek
 Uitvoering : Inbouw
 Energiesoort : Elektrisch
 Inbouwafmetingen (hxbxd) : 223 x 560-560 x 490-490 mm
 Breedte apparaat : 710 mm
 Afmetingen (HxBxD) : 223 x 710 x 520 mm
 Afmetingen inclusief verpakking hxbxd : 431 x 950 x 672 mm
 Nettogewicht : 24,755 kg
 Brutogewicht : 29,6 kg
 Restwarmte indicator : Apart
 Positie bedieningspaneel : Front
 Materiaal vangschaal : Glaskeramisch
 Kleur oppervlak : zwart
 Keurmerken : CE, VDE
 Lengte elektriciteitsnoer : 110 cm
 Gesealde branders : Nee
 Verwarmingselementen met booster : Alle
 Vermogen 2e kookzone (W) : 3.6 kW
 Instelling afzuigvermogen : 9-stage + 2 intensive
 Maximale afzuigcapaciteit luchtafvoer : 500 m³/h
 Max. capaciteit recirculatie intensiefstand : 615.0 m³/h
 Maximale afzuigcapaciteit recirculatie : 500 m³/h
 Afzuigcapaciteit intensiefstand : 622 m³/h
 Geluidsniveau : 69 dB(A) re 1 pW
 Geurfilter : Nee
 Bedieningsmodus : Omschakelbaar
 Vertraging uitschakeling : 30 min
 Aansluitwaarde : 7400 W
 Spanning : 220-240/380-415 V
 Frequentie : 50-60 Hz
 Kleur : zwart
 Keurmerken : CE, VDE
 Lengte elektriciteitsnoer : 110 cm
 Inbouwafmetingen (hxbxd) : 223 x 560-560 x 490-490 mm
 Afmetingen (HxBxD) : 223 x 710 x 520 mm
 Afmetingen inclusief verpakking hxbxd : 431 x 950 x 672 mm
 Nettogewicht : 24,755 kg
 Brutogewicht : 29,6 kg

Optionele accessoires

HZ9VRPD1 : Plint Diffusor , HZ9VEDU0 : Akoestisch filter , HZ9VDSS2 : Flexibel verbindingstuk DN 150 vlak , HZ9VDSS1 : buisverbinder (vrouwelijk) , HZ9VDSM2 : Vlakke rechte buis 1000mm , HZ9VDSM1 : Vlakke rechte buis 500mm , HZ9VDSI1 : Adapteraansluiting vlak/ rond 90° , HZ9VDSI0 : Adaptereindstuk rond- vlak , HZ9VDSB4 : 90° buisbocht verticaal S -60cm werkblad , HZ9VDSB3 : 90° buisbocht verticaal, M , HZ9VDSB2 : 90° buisbocht verticaal, L , HZ9VDSB1 : 90° buisbocht horizontaal , HZ9SE060 : 6 pieces set , HZ9SE040 : 4 pieces set , HZ9SE030 : 3-delige pannenset , HZ394301 : Verbindingslijst , HZ390230 : Systeem koekenpan Ø 21cm



4 242003 867518

iQ500, Inductiekookplaat met afzuiging, 70 cm ED777FQ25E

Uitrusting

- 70 cm: ruimte voor 4 potten of pannen.

Flexibiliteit kookzones

- 2 combiZones
- : gebruik groter kookgerei door twee kookzones te verbinden tot één grote zone
- Kookzone linksvoor: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. vermogen 3.7 kW)
- Kookzone linksachter: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. vermogen 3.7 kW)
- Kookzone rechtsachter: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. vermogen 3.7 kW)
- Kookzone rechtsvoor: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. vermogen 3.7 kW)

Gebruiksgemak

- touchSlider bediening: bediening via slider.
- 17 Vermogensstanden: past de warmte nauwkeurig aan met 17 vermogensstanden
- Timer met uitschakelfunctie voor alle kookzones
- : schakelt de kookzone uit aan het einde van de ingestelde tijd (bijv. voor gekookte eieren).
- kookwekker
- : een alarm aan het einde van de ingestelde tijd (bijv. voor pasta).

Tijdsbesparing en efficiency

- PowerBoost-functie voor alle inductiekookzones
- : kook water sneller dankzij 50% meer energie dan op de hoogste stand.
- powerMove (2 standen): verhoog of verlaag het vermogensniveau door de pan eenvoudig naar voren of naar achteren te bewegen.
- quickStart functie: bij het aanzetten selecteert de kookplaat automatisch de kookzone met kookgerei in (geplaatst in uitmodus).
- reStart functie: herstelt alle vorige instellingen door de kookplaat binnen 4 seconden weer in te schakelen.

Kookhulp

- braadSensor met 4 temperatuurstanden en 9 automatische programma's: voorkomt aanbranding door de automatische temperatuurregeling van de ingebouwde sensor

Design

- studioLine Deep Black Edition design, blackSteel
- High-speed keramisch glas exclusive zone opdruk: minimalistisch ontwerp dankzij de donkere kleur.

Veiligheid

- 2-Voudige restwarmte-aanduiding per kookzone: geeft aan welke kookzones nog warm zijn.
- Kinderbeveiliging: voorkomt activering van de kookplaat
- wipeGuard: wrijfbeveiliging 20 seconden: veeg overgekookte vloeistoffen af zonder onbedoeld de instellingen te wijzigen (blokkeer alle toetsen gedurende 30 seconden).
- Hoofdschakelaar: schakelt alle kookzones uit met een druk op de knop.
- Veiligheidsuitschakeling: om veiligheidsredenen stopt het verwarmen na een vooraf ingestelde tijd zonder interactie (aanpasbaar).

- Weergave energieverbruik : toont het elektriciteitsverbruik van het laatste kookproces.

Installatie

- Afmetingen (bx dxh): 71.0 cm x 52.0 cm x 22.3 cm
- Inbouwmaten (hxbxd) : 22.3 cm x 56.0 cm x (49.0 cm - 49.0 cm)
- Minimale werkbladdikte: 16 mm
- Aansluitwaarde: 7400 W
- powerManagement functie: beperk het maximale vermogen indien nodig (afhankelijk van de zekering van de elektrische installatie).
- Aansluitsnoer: 1.1 m, Aansluitsnoer meegeleverd
- Geschikt voor luchtafvoer of recirculatie. (incl. gedifferentieerde softwaremodi). Installatietoebehoren voor niet-geleidende recirculatie, waaronder de vier cleanAir geurfilters en een telescopisch schuifelement, zijn inbegrepen in de kookplaat. Accessoires voor andere installatiemogelijkheden zijn verkrijgbaar, details in de planningsnotities.
- Om de volledig bebuizing te voltooien of om een andere individuele recirculatieplanning uit te voeren, zijn er verschillende accessoires verkrijgbaar.
- Voor recirculatie, moet een terugstroomopening van $\geq 400 \text{ cm}^2$ in het plintgebied worden gerespecteerd. De opening kan worden gerealiseerd via afvoerroosters, lamellenroosters of subtiel ingekorte plinten, afhankelijk van het assortiment van de keukenmeubelfabrikant.
- - luchtuitlaat aan de achterzijde van het toestel is direct toegankelijk met een mannelijk plat kanaalelement (DN 150).

Afzuigsysteem

- Inductiekookplaat met volledig geïntegreerde krachtige afzuigunit met een keramisch glas element
- Afzuigcapaciteit volgens DIN/EN 61591: max. normaalstand 500 m³/H; intensiefstand 622 m³/H.
- Geluidsniveau volgens EN 60704-2-13 bij luchtafvoer: max. normaalstand 69 dB (re 1 pW); max. intensiefstand 74 dB (re 1 pW).
-
-
- Efficiënte koolborstelloze iQdrive technologie
- Energieklasse volgens EU-norm nr. 65/2014: B (op een schaal van A+++ tot D)
- - Energieklasse ventilator : A
- - Gemiddeld energieverbruik: 57
- - Energieklasse vetfilter :B
- - Max. geluidsniveau op normaalstand: 69 dB
- 9 snelheden en 2 intensiefstanden Automatische terugschakeling
- - Vetfilter is uitneembaar en vaatwasbestendig
- - Vetfilters van roestvrij staal met 12 lagen voor hoge vetfilteringsefficiëntie 94 %.
- - Alle onderdelen van de unit zijn uitneembaar, vaatwasbestendig en hitte bestendig
- - Vloeistof opvangunit (bovenaf) met een capaciteit van 200 ml
- - Krachtig afvoersysteem voor morsen van meer dan 200 ml vocht.
- - Overloopreservoir met extra capaciteit van 700 ml voor ernstigere ongevalsituaties. Vaatwasserbestendig. Gemakkelijk toegankelijk en afneembaar van onderen.
- Automatische nalooptijd (30 minuten)

**iQ500, Inductiekookplaat met
afzuiging, 70 cm
ED777FQ25E**

Uitrusting

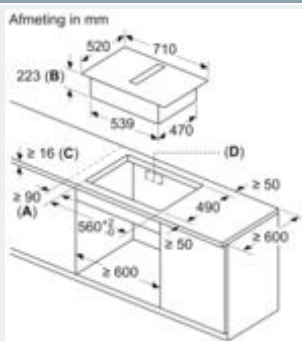
- - Totale vocht/vloeistofopname capaciteit van 900ml (200ml +700ml)

Installatievoorschriften:

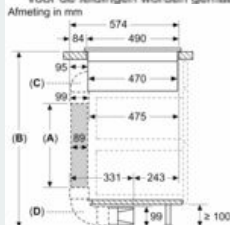
- Inbouw in een 60 cm brede kast mogelijk

iQ500, Inductiekookplaat met afzuiging, 70 cm
ED777FQ25E

Maatschetsen

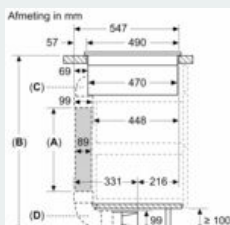


- A: Minimale afstand kookplaatuitsparing tot wand
B: Inbouwdiepte
C: Het werkblad, waarin de kookzone wordt ingebouwd, moet lasten tot ca. 60 kg kunnen dragen, indien nodig met behulp van een geschikte onderconstructie.
D: In de achterwand moet een uitsparing voor de leidingen worden gemaakt.



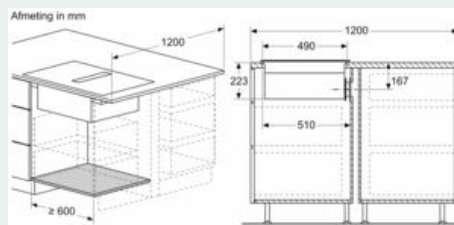
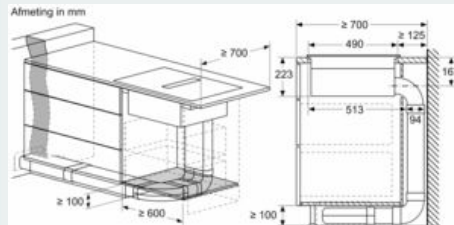
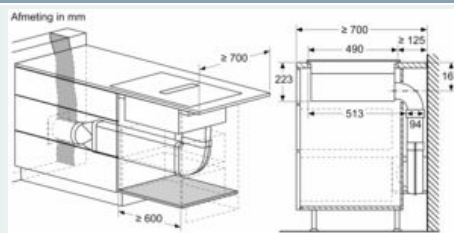
- A: Buislengte
B: Keukenhoogte
C: 90° S-maat bogen
D: 90° L-maat bogen
- De installateur moet de buislengte kiezen en indien nodig op maat maken overeenkomstig de keukenhoogte

A	B
500	≤ 940
1000	> 940



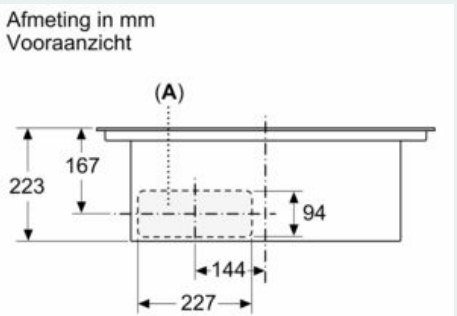
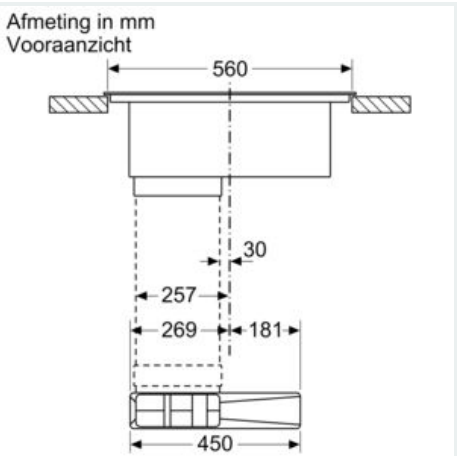
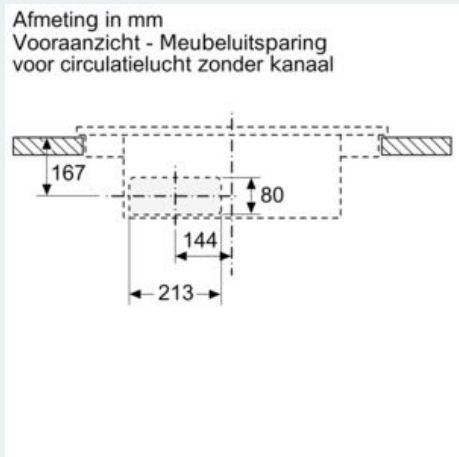
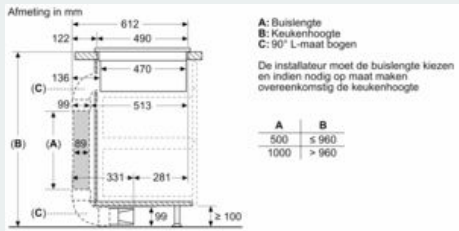
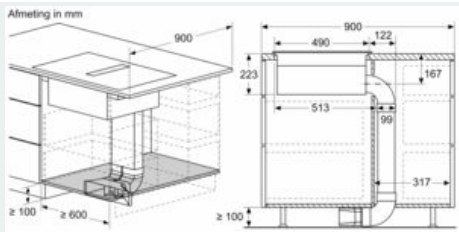
- A: Buislengte
B: Keukenhoogte
C: 90° S-maat bogen
D: 90° L-maat bogen
- De installateur moet de buislengte kiezen en indien nodig op maat maken overeenkomstig de keukenhoogte

A	B
500	≤ 990
1000	> 990

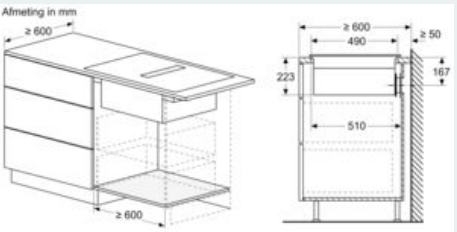


iQ500, Inductiekookplaat met afzuiging, 70 cm ED777FQ25E

Maatschetsen



A: Direct op de achterzijde aangesloten



iQ500, Inductiekookplaat met afzuiging, 70 cm ED777FQ25E

Maatschetsen

