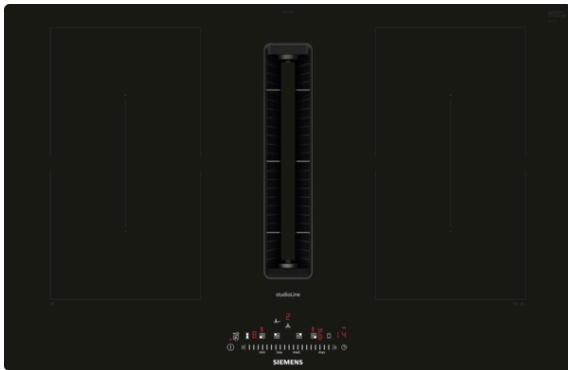


## iQ500, Inductiekookplaat met afzuiging, 80 cm ED807FQ25E



### Inductiekookplaat met een volledig geïntegreerde vlakke luchtinlaat.

- ✓ Met de combiZone kunt u koken met grote pannen en profiteert u van een gelijkmatige warmteverdeling.
- ✓ Met de touchSlider-bediening kunt u de stand eenvoudig en direct instellen met een vingeraanraking of slide-beweging.
- ✓ braadSensor: behoudt de gewenste temperatuur van de pan na het opwarmen om aanbranden te voorkomen
- ✓ Eenvoudig koken met powerMove dankzij de vooraf ingestelde kookzones met bijbehorende temperaturen.
- ✓ Kortere opwarmtijden met 50% meer vermogen dankzij de powerBoost-functie.

### Uitrusting

#### Technische Data

Productnaam/ Productfamilie : kookplaat glaskeramiek  
 Uitvoering : Inbouw  
 Energiesoort : Elektrisch  
 Breedte apparaat : 792 mm  
 Afmetingen: hoogte x breedte x diepte : 227 x 792 x 512 mm  
 Afmetingen inclusief verpakking hxbxd : 431 x 950 x 672 mm  
 Nettogewicht : 25,905 kg  
 Brutoweight : 30,8 kg  
 Restwarmte indicator : Apart  
 Positie bedieningspaneel : Front  
 Materiaal vangschaal : glaskeramisch  
 Kleur oppervlak : zwart  
 Keurmerken : CE, VDE  
 Lengte elektriciteitsnoer : 110 cm  
 Gesalde 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  
 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  
 Afmetingen: hoogte x breedte x diepte : 227 x 792 x 512 mm  
 Afmetingen inclusief verpakking hxbxd : 431 x 950 x 672 mm  
 Nettogewicht : 25,905 kg  
 Brutoweight : 30,8 kg

### Optionele accessoires

HZ9VRUD0 : recirculatie starterset , HZ9VRPD0 : recirculatie starterset , HZ9VEDU0 : Akoestisch filter , HZ9VDSS2 : Flexibel verbindingstuk DN 150 vlak , HZ9VDS1 : buisverbinder (vrouwelijk) , HZ9VDSM2 : Vlakke rechte buis 1000mm , HZ9VDSM1 : Vlakke rechte buis 500mm , HZ9VDS11 : Adapteraansluiting vlak/rond 90° , HZ9VDS10 : Adaptereindstuk rond- vlak , HZ9VDSB4 : 90° buisbocht verticaal S -60cm werkblad , HZ9VDSB2 : 90° buisbocht verticaal, L , HZ9VDSB1 : 90° buisbocht horizontaal , HZ9SE030 : 3-delige pannenset , HZ390522 : Grillplaat , HZ390512 : Teppanyaki plaat (groot) , HZ39050 : Kooksensor knop voor inductiekookplaat , HZ390230 : Systeem koekenpan Ø 21cm , HZ390090 : Wok 3-delig set , HZ390012 : Stoominzet voor braadpan , HZ390011 : RVS braadpan tbv FlexInduction



## iQ500, Inductiekookplaat met afzuiging, 80 cm ED807FQ25E

### Uitrusting

#### Prestaties en verbruik:

- 4 Elektronisch geregelde inductiekookzones
- 2 combiZones
- Inductiekookzones:
  - 1 x 380 mm x 210 mm, 3.6 kW of 2 x 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. Powerboost 3.7 kW);
  - 1 x 380 mm x 210 mm, 3.6 kW of 2 x 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. Powerboost 3.7 kW)
- Inductiekookplaat met volledig geïntegreerde krachtige afzuigunit met een keramisch glas element
- Afzuigcapaciteit volgens DIN/EN 61591: max. normaalstand 500 m<sup>3</sup>/H; intensiefstand 622 m<sup>3</sup>/H.
- Geluidsniveau volgens EN 60704-2-13 bij luchtafvoer: max. normaalstand 69 dB (re 1 pW); max. intensiefstand 74 dB (re 1 pW).
- 
- 
- Energieklasse volgens EU-norm nr. 65/2014: B (op een schaal van A+++ tot D)
- - Gemiddeld energieverbruik: 57
- - Energieklasse ventilator : A
- - Energieklasse vetfilter : B
- - Max. geluidsniveau op normaalstand: 69 dB
- Efficiënte koolborstelloze iQdrive technologie

#### Design:

- studioLine Deep Black Edition design

#### Snelheid:

- PowerBoost-functie voor alle inductiekookzones

#### Comfort/Zekerheid:

- touchSlider bediening
- 17 Vermogensstanden
- powerMove (2 standen)
- Timer met uitschakelfunctie voor alle kookzones, kookwekker
- Panherkenning (automatische aanpassing van de kookzone aan de pan)
- braadSensor met 4 temperatuurstanden en 9 automatische programma's
- reStart functie
- quickStart functie
- 2-Voudige restwarmte-aanduiding per kookzone
- Hoofdschakelaar
- Weergave energieverbruik

#### Afzuigstelsysteem

- 9 snelheden en 2 intensiefstanden Automatische terugschakeling
- Automatische inschakeling van ventilatie bij gebruik van een kookzone.
- Automatische nalooptijd (30 minuten)
- Vetfilters van roestvrij staal met 12 lagen voor hoge vetfilteringsefficiëntie (90 %) Verwijderbare en afneembare vetfilter en vloeibare verzamel unit, vaatwasmachinebestendig:
  - geïntegreerde roestvrijstalen vetfilters, vaatwasserbestendig
  - condensatie en vloeistof verzamelaar; ca. 200ml capaciteit; vaatwasserbestendig
  - Overloopreservoir met ca. 700 ml inhoud; vaatwasserbestendig
- - 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.
- - Totale vocht/vloeistofopname capaciteit van 900ml (200ml +700ml)

#### Installatievoorschriften:

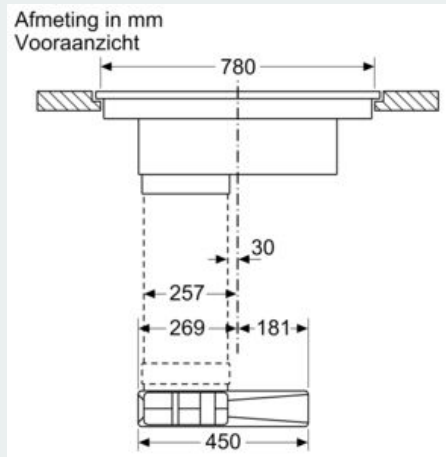
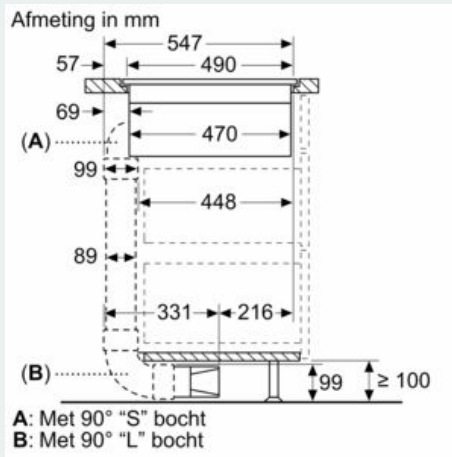
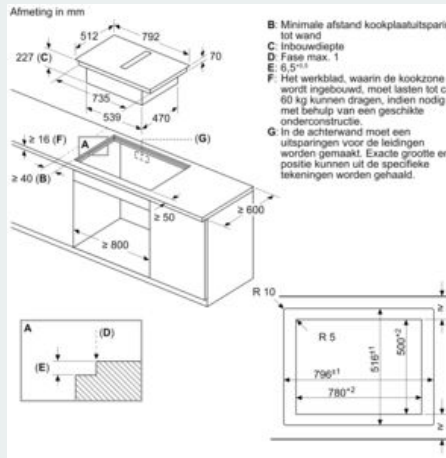
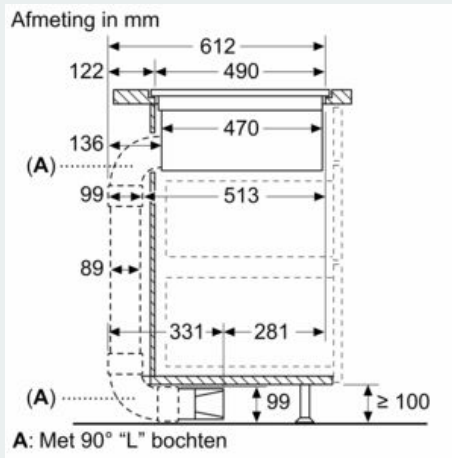
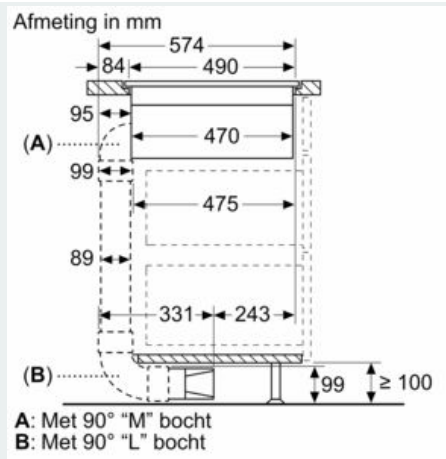
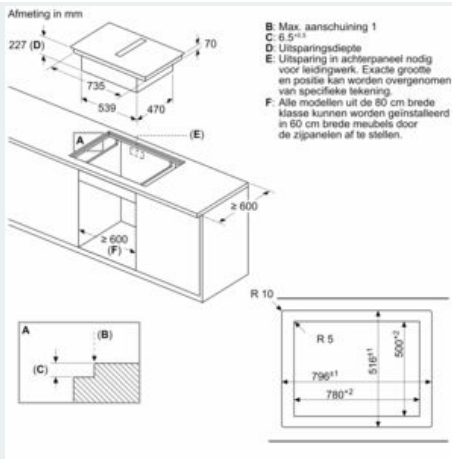
- Geschikt voor luchtafvoer of recirculatie. De volgende accessoires zijn benodigd voor installatie:
  - Voor luchtafvoer is een starterset HZ9VEDU0 benodigd.
  - Voor recirculatie onder de plint is een starterset met cleanAir filters (4 stuks) en diffusor benodigd (accessoire HZ9VRPD0). Voor recirculatie direct achter de kast is een starterset met cleanAir filters (4 stuks) en adapter benodigd (accessoire HZ9VRUD0).
  - De "Plug 'n Play" starterset HZ9VRUD0 voor recirculatie direct achter de kast vereist een verticale opening van min. 25 mm achter het achterpaneel van het meubel. Aanbevolen voor ideale prestaties zijn 50 mm.
  - 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).

#### Technische data:

- Inbouwmaten (hxbxd):#27 x 796 #16
- Afmetingen: (bxd) 79.2 cm x 51.2 cm
- Inbouw in een 60 cm brede kast mogelijk
- Minimale werkbladdikte: 30 mm
- Aansluitsnoer: 1.1 m
- Aansluitsnoer meegeleverd
- Aansluitwaarde: 7.4 kW

iQ500, Inductiekookplaat met afzuiging, 80 cm ED807FQ25E

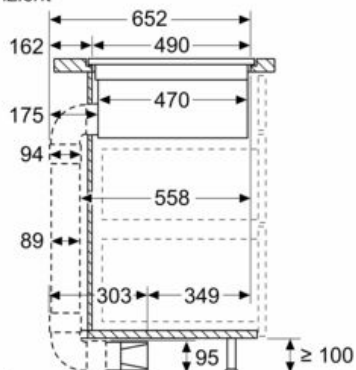
Maatschetsen



## iQ500, Inductiekookplaat met afzuiging, 80 cm ED807FQ25E

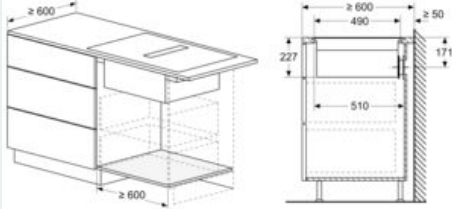
### Maatschetsen

Afmeting in mm  
Zijaanzicht



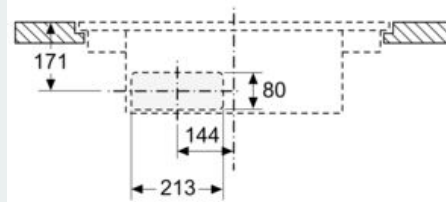
Met derde partij 90° bochtverbindingsstuk

Afmeting in mm



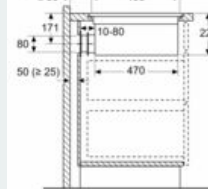
Afmeting in mm

Voorraanzicht – unit uitsparing voor recirculatie zonder kanaal



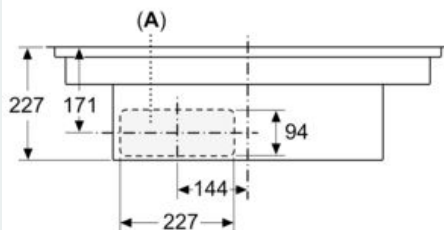
Afmeting in mm

Zijaanzicht



Bij installatie direct tegen de buitenwanden die niet zijn geïsoleerd ( $\mu \geq 0.5 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ ) adviseren wij het gebruik van gedeeltelijke of volledig in kanalen uitgevoerd recirculatie-configuraties.

Afmeting in mm  
Voorraanzicht



A: Direct op de achterzijde aangesloten