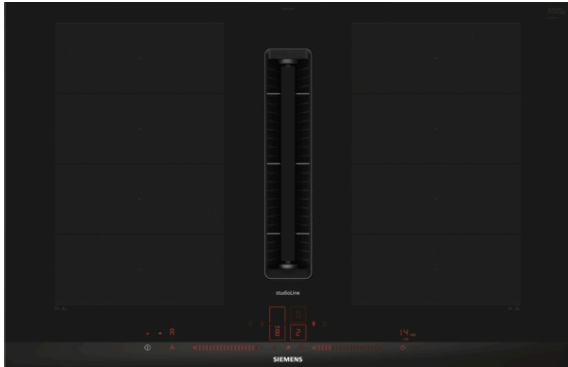


## iQ700, Inductiekookplaat met afzuiging, 80 cm EX877LX67E

B



Inductiekookplaat met een volledig geïntegreerde vlakke luchtinlaat.

- ✓ flexInduction: de kookplaat die kookzones aanpast aan de grootte van uw pannen (tot 24 cm).
- ✓ Met de dual lightSlider bedient u de kookplaat simpel en snel.
- ✓ Met de Home Connect app voor Android en iOS beschikt u over de informatie over uw kookplaat. Waar u ook bent.
- ✓ Kooksensor ready: de optioneel beschikbare kooksensor houdt de temperatuur constant en voorkomt dat de pan overkookt.
- ✓ Drie verschillende warmtezones maken het koken nog makkelijker.

### Uitrusting

#### Technische Data

Productnaam/ Productfamilie : kookplaat glaskeramiek  
 Uitvoering : Inbouw  
 Energiesoort : Elektrisch  
 Inbouwafmetingen (hxbxd) : 223 x 750-750 x 490-490 mm  
 Breedte apparaat : 812 mm  
 Afmetingen: hoogte x breedte x diepte : 223 x 812 x 520 mm  
 Afmetingen inclusief verpakking hxbxd : 431 x 956 x 666 mm  
 Nettogewicht : 28,005 kg  
 Brutogewicht : 32,9 kg  
 Restwarmte indicator : Apart  
 Positie bedieningspaneel : Front  
 Materiaal vangschaal : glaskeramisch  
 Kleur oppervlak : zwart  
 Keurmerken : CE, VDE  
 Lengte elektriciteits snoer : 110 cm  
 Gesalde branders : Nee  
 Verwarmingselementen met booster : alle  
 Vermogen 2e kookzone (W) : 3.3 kW  
 : 3.7 kW  
 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 elektriciteits snoer : 110 cm  
 Inbouwafmetingen (hxbxd) : 223 x 750-750 x 490-490 mm  
 Afmetingen: hoogte x breedte x diepte : 223 x 812 x 520 mm  
 Afmetingen inclusief verpakking hxbxd : 431 x 956 x 666 mm  
 Nettogewicht : 28,005 kg  
 Brutogewicht : 32,9 kg

### Optionele accessoires

HZ9VRUD0 : recirculatie starterset , HZ9VRPD1 : Plint Diffusor ,  
 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 , HZ9VDSB4 : 90°  
 buisbocht verticaal S -60cm werkblad , HZ9VDSB3 : 90° buisbocht  
 verticaal, M , HZ9VDSB2 : 90° buisbocht verticaal, L , HZ9VDSB1 : 90°  
 buisbocht horizontaal , HZ9SE030 : 3-delige pannenset , HZ394301 :  
 Verbindingslijst , 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



## iQ700, Inductiekookplaat met afzuiging, 80 cm EX877LX67E

### Uitrusting

- 2 flexZones
- - Links: 1 x 400x240 mm / 3.3 kW (max. PowerBoost 3.7 kW) of 2 x Ø 200 mm / 2.2 kW (max. PowerBoost 3.7 kW)
- - Rechts: 1 x 400x240 mm / 3.3 kW (max. PowerBoost 3.7 kW) of 2 x Ø 200 mm / 2.2 kW (max. PowerBoost 3.7 kW)
- automatic: Bij het plaatsen van groot kookgerei verbindt de kookplaat automatisch twee kookzones tot een grote zone.
- 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).
- 
- 
- 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
- Home Connect: op afstand monitoren en aanpassen van de instellingen met de Home Connect App

#### Design:

- studioLine Deep Black Edition design, blackSteel

#### Snelheid:

- PowerBoost-functie voor alle inductiekookzones
- panBoost-functie: voor het snel verwarmen van uw braadpan

#### Comfort / Zekerheid:

- Dual lightSlider
- 17 Vermogensstanden
- Timer met uitschakelfunctie voor alle kookzones, kookwekker, count-up timer
- geschikt voor kookSensor (sensor als optioneel accessoire te verkrijgen)
- flexMotion: verplaats de pan naar een andere kookzone met behoud van de gekozen instelling
- Panherkenning (automatische aanpassing van de kookzone aan de pan)
- powerMove Plus (3 standen)
- quickStart functie
- reStart functie
- Warmhoudfunctie
- 2-Voudige restwarmte-aanduiding per kookzone
- Hoofdschakelaar
- Weergave energieverbruik

#### Afzuigstelsysteem

- 17 snelheden en 2 intensiefstanden Automatische terugschakeling Sensorgestuurde automatische werking; past automatisch afzuigvermogen aan afhankelijk van de hoeveelheid damp Volledig automatische ventilatorstand of optionele handmatige bediening
- Automatische inschakeling van ventilatie bij gebruik van een kookzone.

- Automatische nalooptijd (30 minuten)
- - 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)
- - waterdicht ventilatorsysteem

#### Installatievoorschriften:

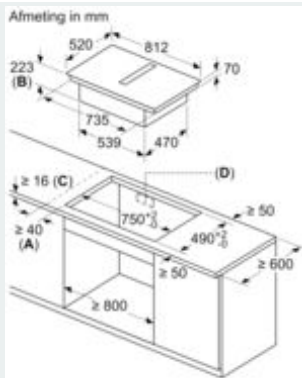
- Geschikt voor luchtafvoer of recirculatie. De volgende accessoires zijn benodigd voor installatie:
- Voor luchtafvoer is een starterset HZ9VEDU0 benodigd.
- Voor recirculatie onder de plint is een starterset met cleanAir filters (4 stuks) en diffusor benodigd (accessoire HZ9VRP00). Voor recirculatie 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):
- 22.3 cm x 75.0 cm x 49.0 cm - 49.0 cm
- Afmetingen: (bxd) 81.2 cm x 52 cm
- Minimale werkbladdikte: 16 mm
- Aansluitsnoer: 1.1 m
- Aansluitsnoer meegeleverd
- Aansluitwaarde: 7.4 kW

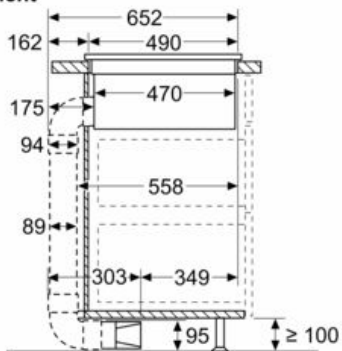
## iQ700, Inductiekookplaat met afzuiging, 80 cm EX877LX67E

### Maatschetsen

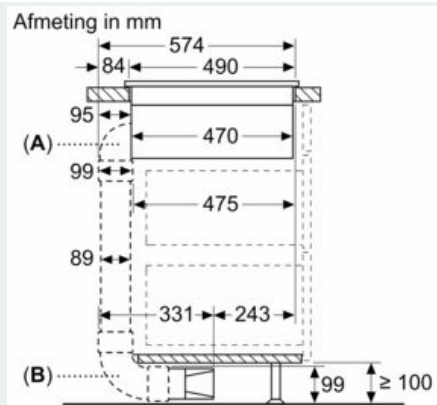


- A: Minimale afstand kookplaatuitsparing tot wand
- B: Inbouwdiepte
- C: Het werkblad, waarin de kookzone wordt ingebouwd, moet lasten tot ca. 60 kg kunnen dragen, indien nodig met behulp

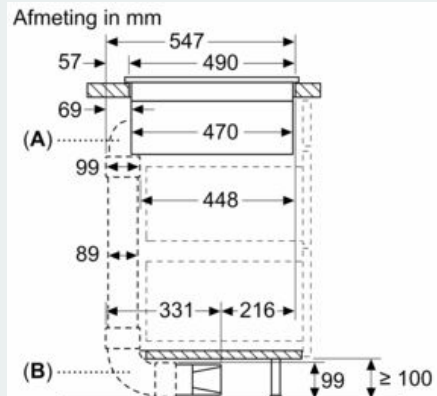
Afmeting in mm  
Zijaanzicht



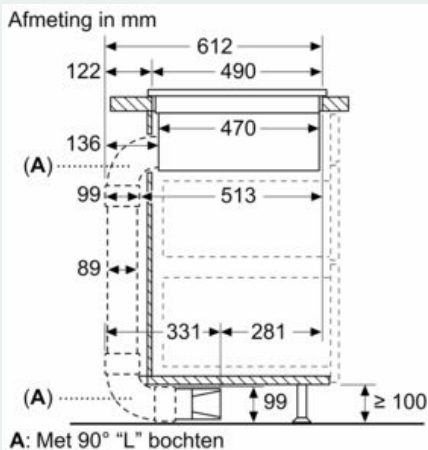
Met 90° bochtverbinder van derden



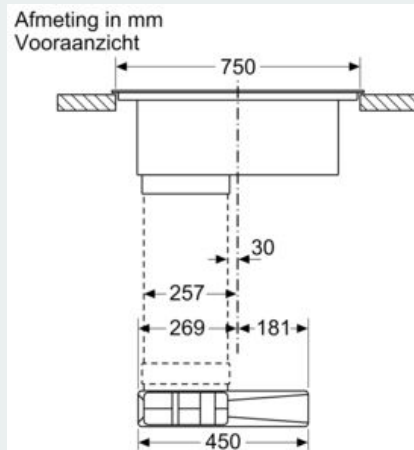
- A: Met 90° "M" bocht
- B: Met 90° "L" bocht



- A: Met 90° "S" bocht
- B: Met 90° "L" bocht



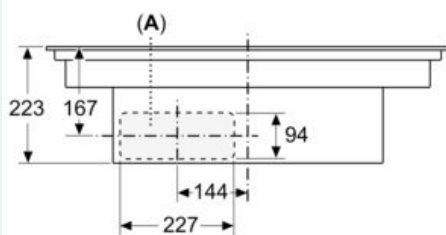
- A: Met 90° "L" bochten



## iQ700, Inductiekookplaat met afzuiging, 80 cm EX877LX67E

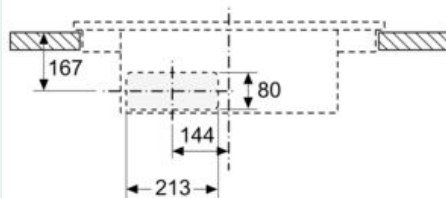
### Maatschetsen

Afmeting in mm  
Vooraanzicht



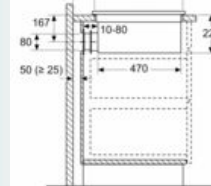
**A:** Direct op de achterzijde aangesloten

Afmeting in mm  
Vooraanzicht - Meubeluitsparing  
voor circulatielucht zonder kanaal



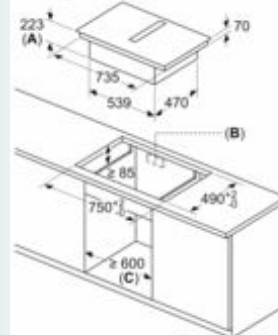
Afmeting in mm

Zijaanzicht



Bij installatie direct tegen de buitenwanden die niet zijn geïsoleerd (≥ 0.5 W/m²·C) adviseren wij het gebruik van gedeeltelijke of volledig in kanalen uitgevoerd recirculatie-configuraties.

Afmeting in mm



- A:** Uitsparingsdiepte
- B:** Uitsparing in achterpaneel nodig voor leidingwerk. Exacte grootte en positie kan worden overgenomen van specifieke tekening.
- C:** Alle modellen uit de 80 cm brede klasse kunnen worden geïnstalleerd in 60 cm brede meubels door de zijpanelen af te stellen.