

Serie 4, Inductie kookplaat met ingebouwde dampkap, 80 cm, Opbouw met kader PVS895B16E



Toebehoren geïntegreerd

1 x Adapter voor ongeleide recirculatie
1 x Clean Air Plus geurfilter

Optionele toebehoren

HEZ32WA00 Draadloze bluetooth kerntemperatuurmeter, HEZ9CF240 Koekenpan, gecoat 24cm Ø, HEZ9CF280 Koekenpan, gecoat 28cm Ø, HEZ9ES100, HEZ9FE280 Gietijzeren braadpan Ø 18 / 28 cm, HEZ9SE030 3-delige pannenset, HEZ9SE040 4-delige pannenset, HEZ9SE060 6-delige pannenset, HEZ9VDKR0 Recirculatiekit L (70cm), HEZ9VDKR1 Recirculatiekit S (60cm), HEZ9VDSB1 90° buisbocht horizontaal, HEZ9VDSB2 90° buisbocht verticaal, L, HEZ9VDSB3 90° buisbocht verticaal M, HEZ9VDSB4 90° buisbocht verticaal S -60cm werkblad, HEZ9VDSI0 Adaptereindstuk rond-vlak, HEZ9VDSI1 90° Adapteraansluiting rond-vlak, HEZ9VDSM1 Vlakke rechte buis 500mm, HEZ9VDSM2 Vlakke rechte buis 1000mm, HEZ9VDSS1 Buisverbinder (vrouwelijk), HEZ9VDSS2 Flexibel verbindingstuk DN 150 vlak, HEZ9VEDU0 Akoestisch filter, HEZ9VRCR1 CleanAir Plus geurfilters (vervanging), HEZ9VRPD1 Plint diffusor

De inductiekookplaat met geïntegreerde ventilatie module combineert inductie en de technologie van dampkappen voor de beste resultaten.

- **Geïntegreerde ventilatiemodule:** zuig voer stoom en kookluchtjes bij de bron wegaf.
- **TouchSelect :** selecteer makkelijk je gewenste kookzone en vermogensstand.
- **CombiZone:** meer flexibiliteit door het verbinden van 2 kookzones, voor het gebruiken van grote potten.
- **PowerBoost:** tot 50% meer vermogen voor sneller opwarmen op je inductiekookplaat.
- **Inductie:** snel, nauwkeurig, energiezuinig en eenvoudig schoon te maken.

Technische gegevens

Productnaam/ Productfamilie : kookplaat glaskeramik

Uitvoering : Inbouw

Energiesoort : Elektrisch

Aantal gelijktijdig inzetbare kookzones : 4

Inbouwafmetingen : 223 x 750-750 x 490-500 mm

Breedte toestel : 816 mm

Afmetingen van het toestel (hxbxd) : 223x816x527 mm

Afmetingen inclusief verpakking h x b x d : 433x940x660 mm

Nettogewicht : 26,7 kg

Brutogewicht : 31,4 kg

Indicator restwarmte : Apart

Positie bedieningspaneel : Front

Materiaal vangschaal : Glaskeramisch

Kleur oppervlak : Zwart

Lengte elektriciteits snoer : 110 cm

Gesealde branders : Neen

Boost-functie voor kookpotten : Alle kookzones

Vermogen 2e kookzone (W) : 3600.0 W

Vermogen 5e kookzone (W) : 1800.0 W

Instelling afzuigvermogen : 3 standen + 1 intensief

Maximale afzuigcapaciteit : 500 m³/h

Maximale luchtcirculatie intensiefstand : 595.0 m³/h

Maximale luchtcirculatie : 441 m³/h

Afzuigcapaciteit intensiefstand : 622 m³/h

Geluidsniveau : 69 dB(A) re 1pW

Geurfilter : Neen

Verzadigingsaanduiding van de vetfilters : Ja

Spanning : 220-240/380-415 V

Frequentie : 50-60 Hz

Meegeleverde toebehoren : 1 x Adapter voor ongeleide recirculatie, 1 x Clean Air Plus geurfilter



Serie 4, Inductie kookplaat met ingebouwde dampkap, 80 cm, Opbouw met kader PVS895B16E

De inductiekookplaat met geïntegreerde ventilatie module combineert inductie en de technologie van dampkappen voor de beste resultaten.

Flexibiliteit van kookzones

- CombiZone
: gebruik groter kookgerei door twee klassieke kookzones aan te sluiten in één grote zone.
- Kookplaat 80 cm: ruimte voor 4 potten or pannen.
- Kookzone linksvoor: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. 3.7 kW)
- Kookzone linksachter: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. 3.7 kW)
- Kookzone rechtsvoor: 210 mm, 2.2 kW (max. 3.7 kW)
- Kookzone rechtsachter: 180 mm , 1.8 kW (max. 3.1 kW)

Design

- accent line Comfort Design, Carbon Black
- Bosch AccentLine, corner printed brand logo exclusive zone opdruk: minimalistisch ontwerp dankzij de donkere kleur.

Tijdsbesparing en efficiëntie

- PowerBoost-functie voor alle inductiezones
: water kookt sneller dankzij 50% meer energie dan het hoogste niveau.
- QuickStart functie: bij het inschakelen selecteert de kookplaat automatisch de kookzone met kookgerei.
- ReStart functie: herstel in geval van onbedoeld uitschakelen alle vorige instellingen door de kookplaat binnen 4 seconden weer in te schakelen.
- QuickStop: schakel een kookzone snel uit met één druk op de knop.

Gebruiksgemak

- TouchSelect sensorbediening: eenvoudige bediening met +/- touch-knoppen.
- Volledig elektronische bediening op 17 niveaus: Pas de warmte nauwkeurig aan met 17 vermogensstanden (9 hoofdstanden en 8 tussenstanden).
- Timer automatische uitschakeling: 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).

Veiligheid

- 2-voudige aanduiding van de restwarmte: geeft aan welke kookzones heet of warm zijn.
- Kinderbeveiliging: voorkom onbedoelde activering van de kookplaat.
- Hoofdschakelaar: schakel alle kookzones uit met een druk op de knop.
- Veiligheidsuitschakeling: om veiligheidsredenen stopt de verwarming na een vooraf ingestelde tijd zonder interactie.

Installatie

- Toestelafmetingen (HxBxD): 223 x 816 x 527
- Inbouwafmetingen (HxBxD) : 223 x 750 x (490 - 500)
- Installatie in een kast van 60 cm breed is mogelijk
- Minimale dikte van het werkblad: 16 mm
- Aansluitwaarde: 7400 W
- Energiebeheer-functie: beperk het maximale vermogen indien nodig (afhankelijk van de zekering van de elektrische installatie).

Toebehoren

- CleanAir Plus filter, Telescopisch element voor kringloopwerking zonder afvoerkanaal inbegrepen

Dampkap

- Inductiekookplaat met volledig geïntegreerde krachtige tafelventilatie.
- Ventilatiesysteem met 3 elektronisch geregelde ventilatorvermogens en 1 Boost- / Intensief ventilatorvermogen (met automatische retour) via TouchSelect sensorbediening :
- Geschikt voor luchtafvoer of kringloopwerking (inclusief gedifferentieerde softwaremodi). De installatie-toebehoren voor kringloopwerking zonder afvoerkanaal, waaronder vier CleanAir Plus-geurfilters en een telescopisch element, zijn bij de kookplaat inbegrepen. Accessoires voor andere installatiemogelijkheden zijn beschikbaar, details in de planningsaanwijzingen.
- Automatische inschakeling van de ventilatie tijdens het koken.
- Automatische vertraagde uitschakeling na het koken om overgebleven geuren na het koken te verwijderen (in specifiek ultra-geluidsarm ventilatorniveau, 12 minuten bij luchtafvoer, 30 minuten bij kringloopwerking, kan handmatig worden uitgeschakeld).
- Vermogen regelbaar via TouchSelect sensorbediening.
- Krachtig en stil energie-efficiënte BLDC-technologie.
- Eenvoudig te verwijderen en gemakkelijk te reinigen vetfilters en vloeistofvangunit:
- Handige verwijdering van de ventilatie module met één hand via de zwevende handgreep van glaskeramik.
- Geïntegreerde, grootschalige, hoogwaardige roestvrijstalen vetfilters met 12 filtratielagen en een zwarte toplaag voor

een betere esthetische integratie. Vetfiltratie-efficiëntie van 94 %.

- - Alle onderdelen zijn makkelijk schoon te maken, vaatwasserbestendig en hittebestendig.
- - Overloopreservoir van 200 ml voor opvang condensatie tijdens het koken of kleine ongelukken.
- - Vloeistofveiligheidscollector met extra capaciteit van 700 ml voor ernstigere ongelukken. Vaatwasserbestendig. Gemakkelijk toegankelijk en afneembaar onderaan.
- - Totale opnamecapaciteit van 900 ml (200 ml + 700 ml).
- - Waterdicht ventilatiesysteem.
- - Prestaties ventilatiesysteem:
- - Afzuigvermogen bij afzuiging via kanaal (volgens EN 61591): min. normale instelling 330 m³/h , max. normale instelling 500 m³/h , max. Boost-/Intensive instelling 622 m³/h .
- - Afzuigvermogen bij recirculatie-afzuiging (volgens EN 61591): min. normale instelling 252 m³/h , max. normale instelling 441 m³/h , max. Boost-/Intensive instelling 595 m³/h.
- - Geluidsniveau bij afzuiging via luchtafvoer (geluidsvermogensniveau volgens EN 60704-3): min. normale instelling 61 dB re 1 pW, max. normal instelling 69 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensive instelling 74 dB re 1 pW.
- - Geluidsniveau bij kringloopwerking (Geluidsvermogensniveau volgens EN 60704-3.): Min. normale instelling 55 dB re 1 pW, max. normal instelling 66 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensive instelling 72 dB re 1 pW.
- - Verbruiksgegevens en energie-efficiëntie (volgens EU-verordening nr. 65/2014):
- - Energie-efficiëntieklasse: B (op een schaal van energie-efficiëntieklasse van A+++ tot D).
- - Vloeistofdynamische efficiëntie: A .
- - Vetfiltratie-efficiëntieklasse: B .
- - Geluid min. normale instelling & max. normale instelling: 61 dB & 69 dB .

Planning & installatie notities

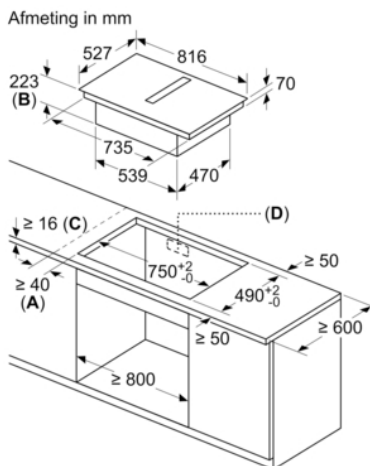
- Om de volledig bebuizing te voltooien of om een andere individuele recirculatieplanning uit te voeren, zijn er verschillende accessoires verkrijgbaar.
- Planning suggesties:
- - Installatie is mogelijk in zowel eiland- als wandconfiguraties.
- - De maximale inbouwdiepte is 223 mm onder glas voor boven gemonteerde apparaten en 227 mm voor verzonken geïnstalleerde apparaten.
- - Het toestel moet van onderaf vrij toegankelijk zijn (d.w.z. voor toegang tot de onderste vloeistofopvangbak).
- Voor kringloopwerking, 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.

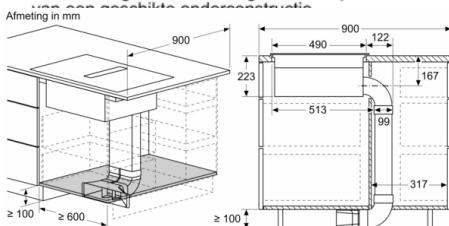
- - Luchtuitlaat aan de achterzijde van het toestel is direct toegankelijk met een mannelijk plat kanaalelement (DN 150).
- - In de configuratie met kanaalafzuiging moet een eenrichtingsklep (of terugstroomsifon) met een maximale openingsdruk van 65 Pa worden geïnstalleerd.

Serie 4, Inductie kookplaat met ingebouwde dampkap, 80 cm, Opbouw met kader

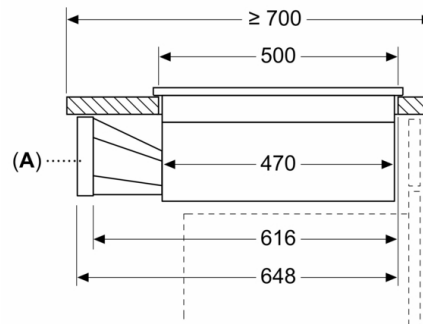
PVS895B16E



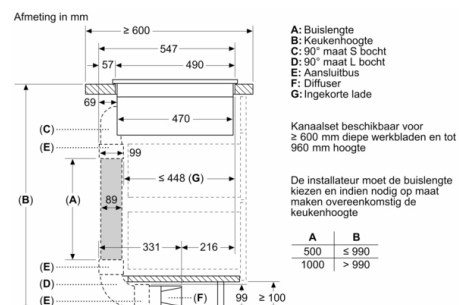
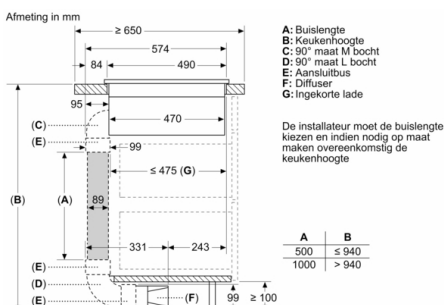
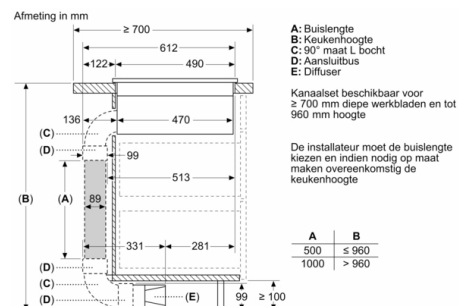
- A:** Minimale afstand kookplaatuitsparing tot wand
B: Inbouwdiepte
C: Het werkblad, waarin de kookzone wordt ingebouwd, moet lasten tot ca. 60 kg kunnen dragen, indien nodig met behulp van een geschikt ondersteuningsstelsel.



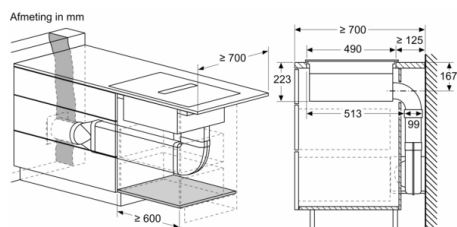
Afmeting in mm



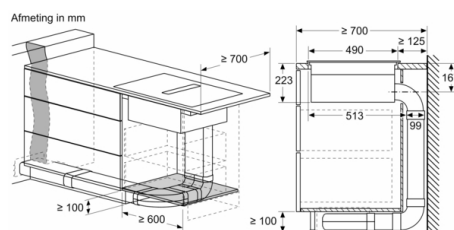
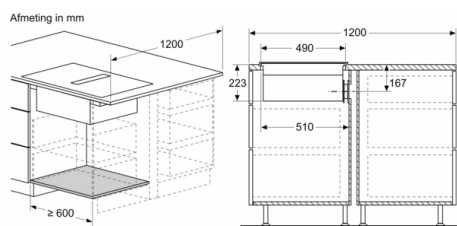
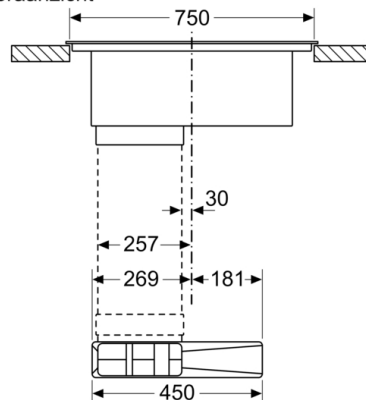
A: Adapter rond-plat



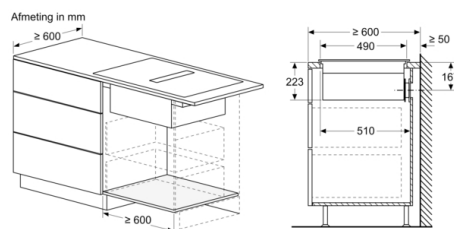
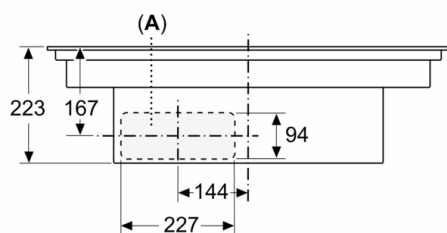
Serie 4, Inductie kookplaat met ingebouwde dampkap, 80 cm, Opbouw met kader PVS895B16E



Afmeting in mm
Vooraanzicht

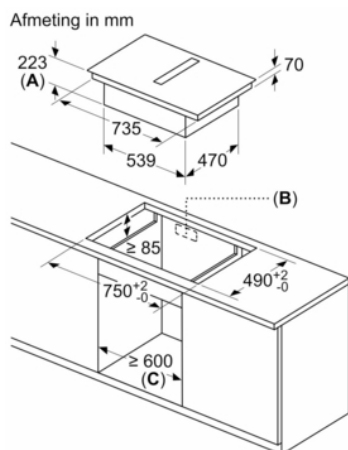


Afmeting in mm
Vooraanzicht

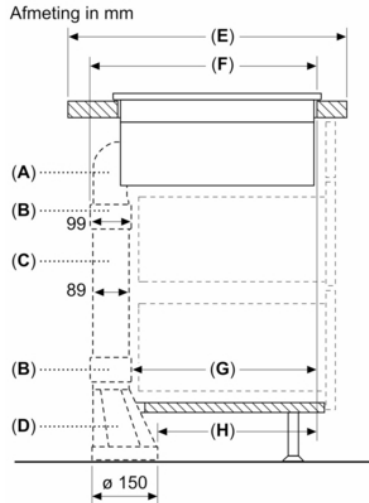


Serie 4, Inductie kookplaat met ingebouwde dampkap, 80 cm, Opbouw met kader

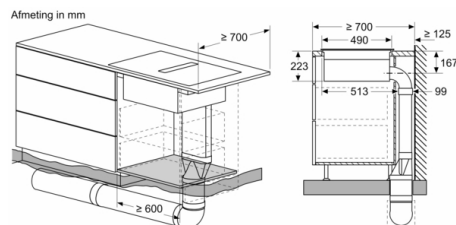
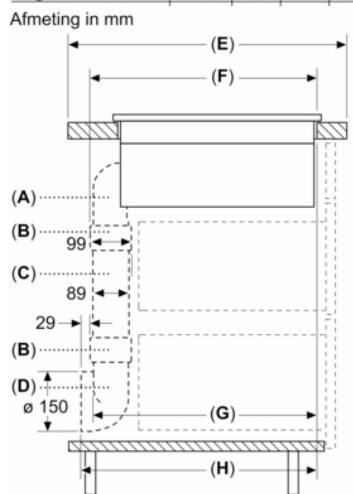
PVS895B16E



- 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



A	E	F	G	H
S-grootte	≥ 600	547	451	389
M-groottes	≥ 650	574	475	413



Afmeting in mm
 Vooraanzicht - Meubeluitsparing voor circulatielucht zonder kanaal

