

**Serie 6, Inductiekookplaat, 80 cm,
Zwart, Opbouw zonder kader
PXV831HC1E**



Optionele toebehoren

HEZ390011 RVS braadpan voor inductie, HEZ390012 Stoominzet voor rvs braadpan HEZ390011, HEZ390090 rvs wokpan glazen deksel, HEZ390210 Systeem koekenpan Ø 15cm, HEZ390220 Systeem koekenpan Ø 19cm, HEZ390230 Systeem koekenpan Ø 21cm, HEZ390512 Teppanyaki, HEZ390522 Grillplaat, HEZ9ES100 :, HEZ9FE280 Gietijzeren braadpan Ø 18 / 28 cm, HEZ9FF010 Flex pan, Maat L, HEZ9FF030 Flex pan set, 3 stuks (2xS, 1xM), HEZ9FF040 Flex pan set, 4 stuks (2xS, 1xM, 1xL), HEZ9SE030 3-delige pannenset, HEZ9SE040 4-delige pannenset, HEZ9SE060 6-delige pannenset, HEZ9TY010 Teppan Yaki plaat

De DirectSelect kookplaat met PerfectFry Plus: Directe en eenvoudige bediening met temperatuursensor om aanbranden te voorkomen.

- **DirectSelect:** selecteer snel en eenvoudig de gewenste kookzone, instelling en extra functies.
- **FlexInduction:** meer flexibiliteit op je kookplaat voor grote pannen.
- **Easy Flex Zones:** pas de kookzones aan je wensen aan.
- **Smart Hood Automatic:** de dampkap die zich automatisch aanpast aan je kookplaat.
- **Home Connect:** perfecte resultaten met Home Connect toestellen van Bosch.

Technische gegevens

Productnaam/ Productfamilie: kookplaat glaskeramiek
 Type constructie:Inbouw
 Energiebron:Electrisch
 Aantal kookzones:5
 Inbouwafmetingen:51 x 750-750 x 490-500 mm
 Breedte:802 mm
 Afmetingen van het toestel:51 x 802 x 522 mm
 Afmetingen inclusief verpakking hxbxd:130 x 953 x 608 mm
 Nettogewicht:13.8 kg
 Brutoweight:17.5 kg
 Indicator restwarmte:Apart
 Positie bedieningspaneel:Front
 Materiaal vangschaal:Glaskeramisch
 Kleur oppervlak:Zwart
 Lengte elektriciteitsnoer:100.0 cm
 EAN-code:4242005394494
 Spanning:220-240 V
 Frequentie:50; 60 Hz



Serie 6, Inductiekookplaat, 80 cm, Zwart, Opbouw zonder kader PXV831HC1E

De DirectSelect kookplaat met PerfectFry Plus: Directe en eenvoudige bediening met temperatuursensor om aanbranden te voorkomen.

- Kookplaat 80 cm: ruimte voor 5 potten or pannen.

Flexibiliteit van kookzones

- 1 flexInduction-kookzone: gebruik kookgerei van elke vorm of afmeting waar dan ook binnen de 40 cm lange zone.
- Kookzone linksvoor: 180 mm, 2 kW (max. 3.1 kW)
- Kookzone linksachter: 145 mm, 1.6 kW (max. 2.2 kW)
- Kookzone midden achteraan: 240 mm, 2.5 kW (max. 3.7 kW)
- Kookzone rechtsachter: 200 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. 3.7 kW)
- Kookzone rechtsvoor: 200 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. 3.7 kW)

Gebruiksgemak

- DirectSelect: regel het vermogen direct met de bedrukte aanraakbalk.
- Favorieten knop: direct toegang tot favoriete functies met een configureerbare knop (beschikbaar met aangesloten Home Connect account).
- 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).
- alternative: een alarm aan het einde van de ingestelde tijd (bijv. voor pasta).
- Geluidsvolume aanpasbaar aan persoonlijke voorkeur en behoeften.

Tijdsbesparing en efficiëntie

- PowerBoost-functie voor alle inductiezones
- : water kookt sneller dankzij 50% meer energie dan het hoogste niveau.
- Pan Boost, selecteerbaar via Favorieten knop / Home Connect app (verwachte beschikbaarheid in Q4/2024 via software-update voor toestellen aangesloten op Home Connect): verwarmt pannen sneller dan op de hoogste stand en beschermt tegelijkertijd de pancoating.
- Kookzones worden automatisch verbonden of gescheiden op basis van de vorm en grootte van het geplaatste kookgerei.
- PowerTransfer: bij het verplaatsen van een kookpot naar een andere kookzone worden alle vorige instellingen overgezet naar de nieuwe zone met één druk op de knop.
- Automatische zone selectie: bij het inschakelen kiest de kookplaat automatisch de kookzone waarop nieuw kookgerei wordt geplaatst.
- Bij het verplaatsen van een kookpot passen de instellingen zich aan en past de kookzone zich automatisch aan de grootte van het kookgerei aan.
- 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.

Kookhulp

- PerfectFry Plus sensor - 11 temperatuurniveaus: voorkomt aanbranden door de automatische temperatuurregeling van de ingebouwde sensor.
- Gerechten assistent: vind eenvoudig de juiste temperatuurinstelling voor een bepaald gerecht via de Home Connect app.

Connectiviteit

- Home Connect via WLAN (bediening op afstand): controleer of de kookplaat is uitgeschakeld ook als je niet thuis bent, en vind recepten of extra functies in de Home Connect app.
- HoodControl (met passende dampkap): activeert automatisch de afzuigkap tijdens het koken, dankzij de wifi-verbinding van kookplaat en geschikte afzuigkap.
- Smart Hood Automatic: de dampkap past automatisch de ventilatorsnelheid aan dankzij kookplaat die continu kookgegevens doorgeeft (met bijpassende afzuigkap en aangesloten Home Connect-account).
- Smart Home Trigger, via Favorieten knop (beschikbaar met aangesloten Home Connect account): open het slimme universum vanaf uw kookplaat (partnerservice vereist).
- Updatebaar toestel (beschikbaar met aangesloten Home Connect account): houd het apparaat altijd up-to-date met de nieuwste softwarestatus.

Design

- Zonder kader, facet vooraan

Veiligheid

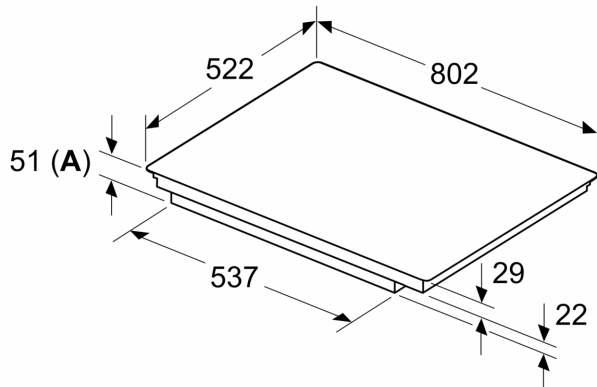
- 2-voudige aanduiding van de restwarmte: geeft aan welke kookzones heet of warm zijn.
- Kinderbeveiliging: voorkom onbedoelde activering van de kookplaat.
- Functie pauze: het verwarmingsproces pauzeren, bijv. om de deur te beantwoorden.
- Hoofdschakelaar: schakel alle kookzones uit met een druk op de knop.
- Veiligheidsuitschakeling: om veiligheidsredenen stopt de verwarming na een vooraf ingestelde tijd zonder interactie (aanpasbaar).

Installatie

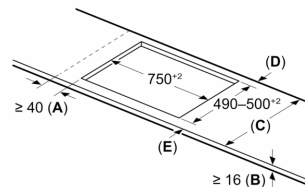
- Toestelafmetingen (HxBxD): 51 x 802 x 522
- Inbouwafmetingen (HxBxD) : 51 x 750 x (490 - 500)
- Minimale dikte van het werkblad: 16 mm
- Aansluitwaarde: 7400 W
- Energiebeheer-functie: beperk het maximale vermogen indien nodig (afhankelijk van de zekering van de elektrische installatie).

**Serie 6, Inductiekookplaat, 80 cm,
Zwart, Opbouw zonder kader
PXV831HC1E**

Afmeting in mm



Afmeting in mm



A: Min. afstand van de kookplaatuitsparing tot de wand

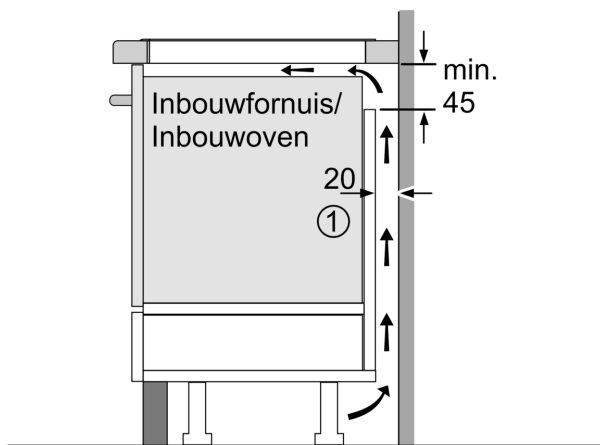
B: De ruimte tussen het oppervlak van het werkblad en de bovenkant van het front van de oven moet 30 mm zijn

Zie ruimtevereisten voor de oven

Het werkblad waarin de kookplaat wordt geïnstalleerd moet bestand zijn tegen belastingen van ca. 60 kg; gebruik indien nodig geschikte steunconstructies

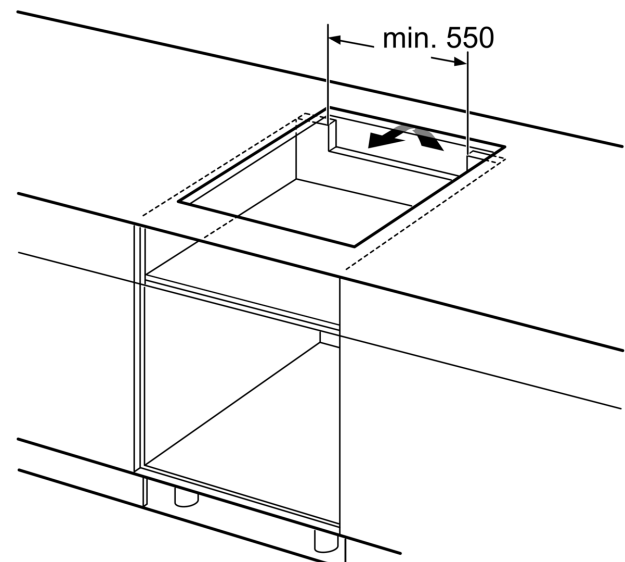
C	D	E
585-600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50

A: Inbouwdiepte

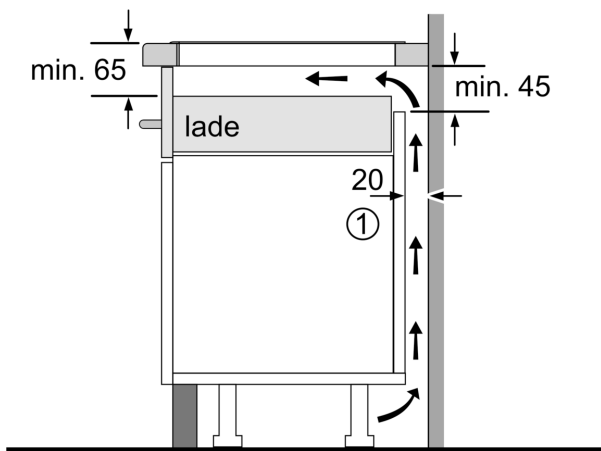


① Er moet voor een ventilatiespleet worden gezorgd.

Afmetingen in mm



Afmetingen in mm



①
Er moet voor een ventilatiespleet
worden gezorgd.

Afmetingen in mm