Serie 6, Inductiekookplaat, 80 cm, opbouwmontage zonder rand
PXV831HC1E



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

- **DirectSelect**: directe, eenvoudige selectie van de gewenste kookzone, vermogen en extra functies.
- **FlexInduction**: meer ruimte op je kookplaat voor grote pannen.
- **PerfectFry Plus**: aanbranden behoort tot het verleden.
- **Easy Flex Zones**: past de kookzones aan jouw behoeften aan.
- **Smart Hood Automatic**: een bijpassende afzuigkap die zich tijdens het koken automatisch aanpast aan de instellingen van je kookplaat.

Optionele accessoires

HEZ32WA00	Draadloze bluetooth kerntemperatuurmeter
HEZ390522	Grillplaat
HEZ9CF240	Koekenpan, gecoat 24cm Ø
HEZ9CF280	Koekenpan, gecoat 28cm Ø
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

Technische Data

Productnaam/ Productfamilie:	kookplaat glaskeramiek
Inbouw/vrijstaand:	Inbouw
Energiebron:	Electrisch
Aantal kookzones:	5
Inbouwafmetingen (hxbxd):	51 x 750-750 x 490-500 mm
Breedte:	802 mm
Afmetingen apparaat (hxbxd):	51x802x522 mm
Afmetingen inclusief verpakking (hxbxd):	130x953x608 mm
Nettogewicht:	16.1 kg
Brutogewicht:	17.5 kg
Restwarmte indicator:	Apart
Positie bedieningspaneel:	Front
Oppervlakmateriaal:	Keramisch glas
Kleur oppervlak:	Zwart
Lengte elektriciteitssnoer:	110 cm
EAN-code:	4242005394494
Spanning:	220-240 V
Frequentie:	50; 60 Hz

4 242005 394494

Serie 6, Inductiekookplaat, 80 cm, opbouwmontage zonder rand
PXV831HC1E

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

Flexibiliteit kookzones

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

Kookhulp

- PerfectFry Plus: voorkomt aanbranding d.m.v. temperatuurgestuurd bakken en braden
- Alleen via Home connect-app: vind eenvoudig de juiste temperatuurinstelling voor een bepaald gerecht via de Home Connect-app.

Connectiviteit

- Home Connect: op afstand monitoren en aanpassen van de instellingen met de Home Connect-app: controleer of de kookplaat is uitgeschakeld ook als je niet thuis bent, en vind recepten of extra functies in de Home Connect-app.
- Hood Control: bedien de bijpassende afzuigkap vanaf de kookplaat: activeert automatisch de afzuigkap tijdens het koken, dankzij de wifi-verbinding van kookplaat en geschikte afzuigkap.
- Smart Hood Automatic: Afzuigkap past automatisch de ventilatiesnelheid aan dankzij de 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 van uw kookplaat (partnerservice vereist)
- Updatebaar apparaat (beschikbaar met aangesloten Home Connect account): houd het toestel altijd up-to-date met de laatste stand van de software

Design

- Facet voor

Gebruiksgemak

- DirectSelect: bediening via tiptoetsen.
- Favorietenknop: direct toegang tot favoriete functies met een configureerbare knop (beschikbaar met aangesloten Home Connect account)
- Elektronische besturing met 17 standen: past de warmte nauwkeurig aan met 17 vermogensstanden (9 hoofdstanden en 8 tussenstanden)
- via HC app/MyButton: houd gerechten warm op een vooraf ingesteld laag vermogen.
- Timer met uitschakelfunctie: schakelt de kookzone uit aan het einde van de ingestelde tijd (bijv. voor gekookte eieren).
- Timer met aftelfunctie (kan worden gekozen in plaats van uitschakeltimer): een alarm aan het einde van de ingestelde tijd (bijv. voor pasta).
- Geluidsvolume aanpasbaar aan persoonlijke voorkeur en behoeften

Tijdsbesparing en efficiency

- Power Boost-functie voor alle kookzones
- : kook water sneller dankzij 50% meer energie dan op de hoogste stand.
- via HC app/MyButton: verwarmt pannen sneller dan op de hoogste stand en beschermt tegelijkertijd de pancoating.
- Automatic join split: Bij het plaatsen van groot kookgerei verbindt de kookplaat automatisch twee kookzones tot een grote zone.
- Automatisch overnemen van de instellingen: bij het verplaatsen van een pan naar een andere kookzone (Flex zone) worden alle eerdere instellingen met één druk op de knop overgezet naar de nieuwe zone
- Automatische zone selectie: bij het inschakelen selecteert de kookplaat automatisch de kookzone waarop een nieuw kookgerei wordt geplaatst.
- Panherkenning: Wanneer je een pan op de Flex zone verplaatst, passen de instellingen zich onmiddellijk aan en past de kookzone zich aan de grootte van het kookgerei aan
- QuickStart-functie: bij het aanzetten selecteert de kookplaat automatisch de kookzone met kookgerei in (geplaatst in uit-modus).
- Restart-functie: herstelt alle vorige instellingen door de kookplaat binnen 4 seconden weer in te schakelen.

Veiligheid

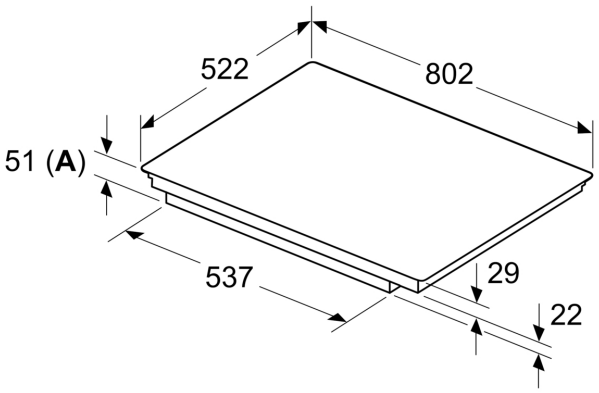
- 2-traps restwarmte-indicatie : geeft aan welke kookzones nog warm zijn.
- Kinderbeveiliging: voorkomt activering van de kookplaat
- Pauze-functie: pauzeer het verwarmingsproces, bijv. om de deur te openen.
- Hoofdschakelaar: schakelt alle kookzones uit met een druk op de knop
- Veiligheidsuitschakeling: om veiligheidsredenen stopt het verwarmen na een vooraf ingestelde tijd zonder interactie.

Installatie

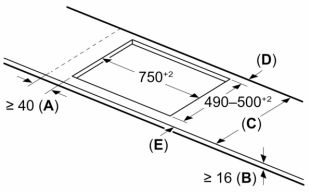
- Afmetingen (bxdxh mm): 802 x 522 x 51
- Inbouwmaten (hxbxd mm) : 51 x 750 x (490 - 500)
- Minimale werkbladdikte: 16 mm
- Aansluitwaarde: 7.4 kW
- Power Management-functie: beperk het maximale vermogen indien nodig (afhankelijk van de zekering van de elektrische installatie).

Serie 6, Inductiekookplaat, 80 cm, opbouwmontage zonder rand
PXV831HC1E

Afmeting in mm



Afmeting in mm



C	D	E
585–600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50

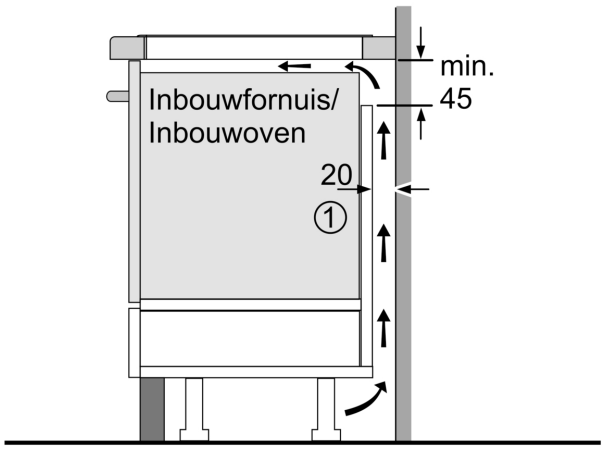
A: Min. afstand van de kookplaatuitsparing tot de wand

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

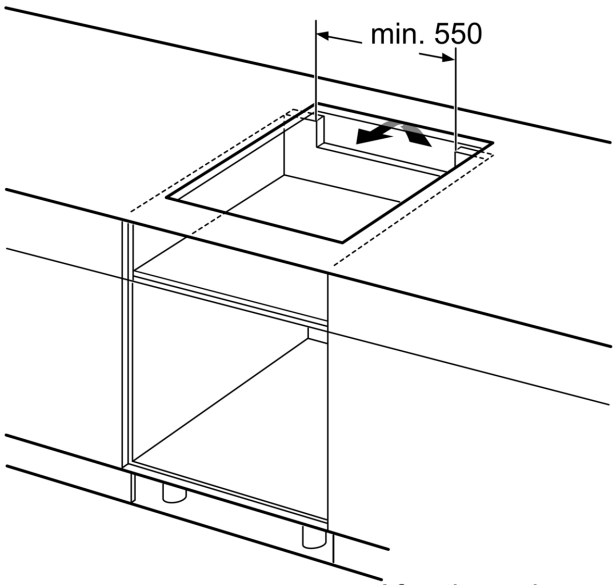
Het werkblad waarin de kookplaat wordt geïnstalleerd moet bestand zijn tegen belastingen van ca. 60 kg; gebruik indien nodig geschikte steunconstructies

A: Inbouwdiepte

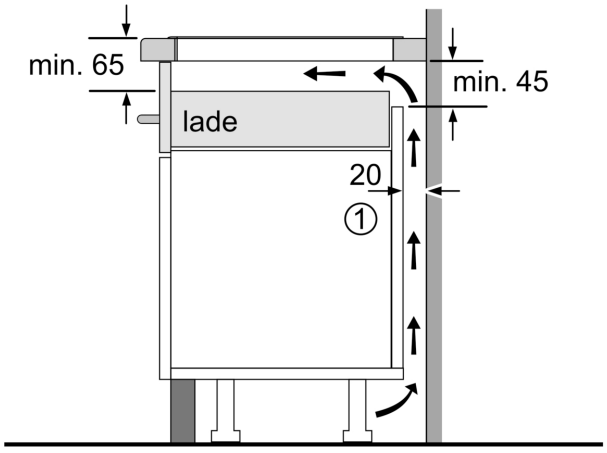


①
Er moet voor een ventilatiespleet worden gezorgd.

Afmetingen in mm



Afmetingen in mm



①
Er moet voor een ventilatiespleet worden gezorgd.

Afmetingen in mm