Serie 6, Inductiekookplaat, 80 cm, Opbouw zonder kader
PVW831HC1M



DirectSelect CombiZone PerfectFry Plus EXCLUSIV®

Made in Europe Quality from Bosch

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.
- **CombiZone**: combineer twee inductiekookzones om groot kookgerei te verwarmen.
- **PerfectFry Plus**: nooit meer aangebrand eten.
- **Smart Hood Automatic**: de dampkap die zich automatisch aanpast aan de instellingen van de kookplaat.
- **Favourite Button**: personaliseer je kookplaat met Home Connect.

Optionele toebehoren

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

Technische gegevens

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 van het toestel (hxbxd):	51x802x522 mm
Afmetingen inclusief verpakking h x b x d:	130x950x600 mm
Nettogewicht:	14.9 kg
Brutogewicht:	16.3 kg
Indicator restwarmte:	Apart
Positie bedieningspaneel:	Front
Materiaal vangschaal:	Glaskeramisch
Kleur oppervlak:	Zwart
Lengte elektriciteitssnoer:	110 cm
EAN-code:	4242005588206
Minimale smeltveiligheid:	GENERAL.N_A A
Spanning:	220-240 V
Frequentie:	50; 60 Hz

4 242005 588206

Serie 6, Inductiekookplaat, 80 cm, Opbouw zonder kader
PVW831HC1M

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

- CombiZone
- : gebruik groter kookgerei door twee klassieke kookzones aan te sluiten in één grote 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: 190 mm, 210 mm , 2.5 kW (max. 3.7 kW)
- Kookzone rechtsvoor: 190 mm, 210 mm, 2.5 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).
- via HC app/MyButton: houd gerechten warm op een vooraf ingesteld laag vermogen.
- 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.
- via HC app/MyButton: verwarmt pannen sneller dan op de hoogste stand en beschermt tegelijkertijd de pancoating.
- 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.
- ja: 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

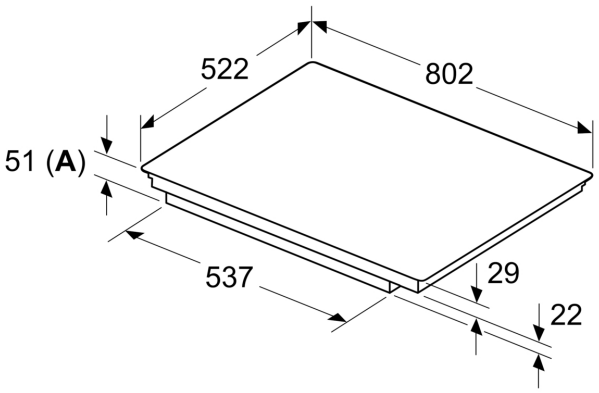
- 2-voudige aanduiding van de restwarmte: geeft aan welke kookzones heet of warm zijn.
- Kinderbeveiliging: voorkom onbedoelde activering van de kookplaat.
- Funktie pauze: het verwarmingsproces pauzeren, bijv. om de deur te beantwoorden.
- Hoofdschakelaar: schakel alle kookzones uit met een druk op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

Installatie

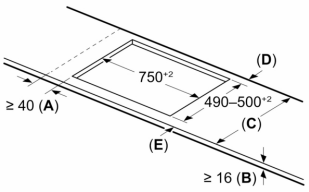
- Toestelafmetingen (HxBxD): 51 x 802 x 522
- Inbouwafmetingen (HxBxD) : 51 x 750 x (490 - 500)
- Minimale dikte van het werkblad: 16 mm
- Aansluitwaarde: 7400 W
- Energiebeheer-functie: beperk het maximale vermogen indien nodig (afhankelijk van de zekering van de elektrische installatie).
- Aansluitsnoer: 110 cm, Aansluikabel inbegrepen

Serie 6, Inductiekookplaat, 80 cm, Opbouw zonder kader
PVW831HC1M

Afmeting in mm



Afmeting in mm



C	D	E
585–600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50

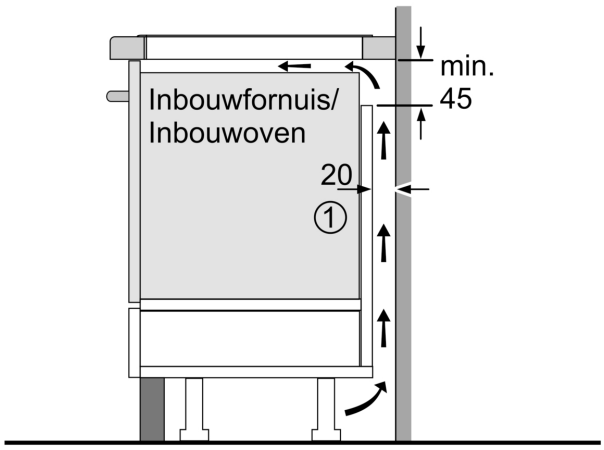
A: Min. afstand van de kookplaatuitsparing tot de wand

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

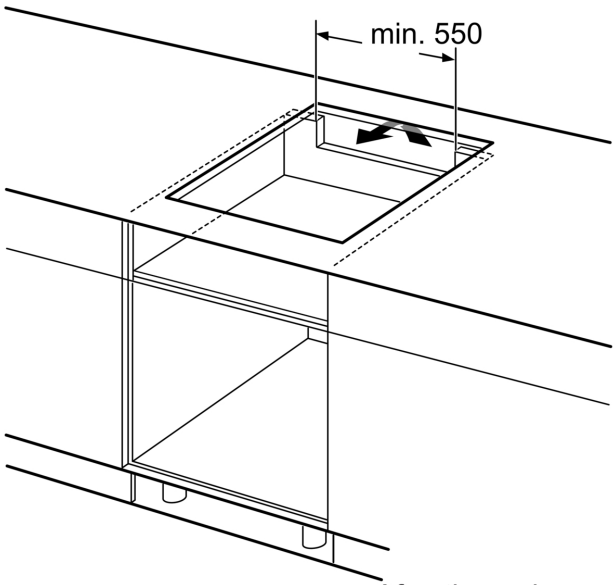
Het werkblad waarin de kookplaat wordt geïnstalleerd moet bestand zijn tegen belastingen van ca. 60 kg; gebruik indien nodig geschikte steunconstructies

A: Inbouwdiepte

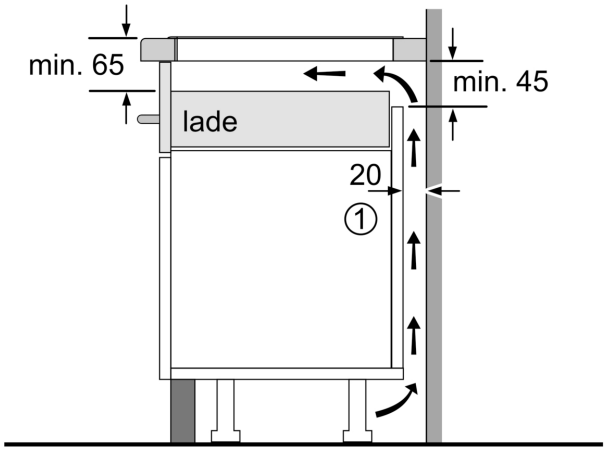


①
Er moet voor een ventilatiespleet worden gezorgd.

Afmetingen in mm



Afmetingen in mm



①
Er moet voor een ventilatiespleet worden gezorgd.

Afmetingen in mm