

iQ100, Inductiekookplaat, 80 cm, opbouwmontage met rand EH877HVC1E



studioLine



Optionele accessoires

HZ9SE030	3-delige pannenset
HZ9SE040	4-delige pannenset
HZ9SE060	6-delige pannenset
HZ32WA00	Draadloze bluetooth thermometer

De moderne inductie kookplaat – geen aangebrand eten meer dankzij de braadSensor Pro en eindeloze mogelijkheden d.m.v. Home Connect

- ✓ touchSlider: controle over het vermogensniveau met een aanraking van je vinger.
- ✓ Home Connect: integreer je kookplaat in de slimme keuken
- ✓ fryingSensor Pro: vermijd het risico op aanbranden.
- ✓ Favourite Button: pas je kookplaat aan naar jouw voorkeuren.
- ✓ World of Recipes: laat je inspireren door heerlijke recepten.

Uitrusting

Technische Data

Productnaam/ Productfamilie: kookplaat
glaskeramiek
Inbouw/vrijstaand: Inbouw
Type: Elektrisch
Aantal kookzones: 5
Inbouwfmetingen (hxbxd): 51 x 750-780 x 490-500 mm
Breedte: 812 mm
Afmetingen apparaat (hxbxd): 51x812x520 mm
Afmetingen inclusief verpakking (hxbxd): 130x950x600 mm
Nettogewicht: 15.2 kg
Brutogewicht: 16.6 kg
Restwarmte indicator: Apart
Positie bedieningspaneel: Voor
Oppervlakmateriaal: Glaskeramisch
Kleur oppervlak: Zwart
Lengte elektriciteitsnoer: 110 cm
EAN-code: 4242003935439
Spanning: 220-240 V
Frequentie: 50; 60 Hz



4 242003 935439

iQ100, Inductiekookplaat, 80 cm, opbouwmontage met rand EH877HVC1E

Uitrusting

Flexibiliteit kookzones

- 80 cm: ruimte voor 5 potten of pannen.
- 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 rechtsvoor: 210 mm, 2.5 kW (max. vermogen 3.7 kW)
- Kookzone rechtsachter: 145 mm, 1.6 kW (max. vermogen 2.2 kW)

Design

- studioLine zijprofielen, blackSteel
- studioLine exclusive zone opdruk: minimalistisch ontwerp dankzij de donkere kleur

Tijdsbesparing en efficiency

- powerBoost-functie voor alle inductiekookzones
- : 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.
- 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.

Kookhulp

- fryingSensor Pro: voorkomt aanbranding d.m.v. temperatuurgestuurd bakken en braden

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.
- cookConnect: bedienen van een cookConnect geschikte afzuigkap: activeert automatisch de afzuigkap tijdens het koken, dankzij de wifi-verbinding van kookplaat en geschikte afzuigkap.
- Favorietenknop: direct toegang tot favoriete functies met een configureerbare knop (beschikbaar met aangesloten Home Connect account)
- Intelligent 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 apparaat altijd up-to-date met de laatste stand van de software

Gebruiksgemak

- touchSlider
- 17 Vermogensstanden: 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.

- Alleen via Home connect-app: vind eenvoudig de juiste temperatuurinstelling voor een bepaald gerecht via de Home Connect-app.
- 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

Veiligheid

- 2-Voudige restwarmte-aanduiding: 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): 812 x 520 x 51
- Inbouwmaten (hxbxd mm) : 51 x 750 x (490 - 500)
- Minimale werkbladdikte: 16 mm
- Aansluitwaarde: 7.4 kW
- powerManagement functie: beperk het maximale vermogen indien nodig (afhankelijk van de zekering van de elektrische installatie).

iQ100, Inductiekookplaat, 80 cm,
opbouwmontage met rand
EH877HVC1E

Maatschetsen

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

Afmeting in mm

A: Inbouwdiepte

min. 550

Afmetingen in mm

min. 65

lade

20

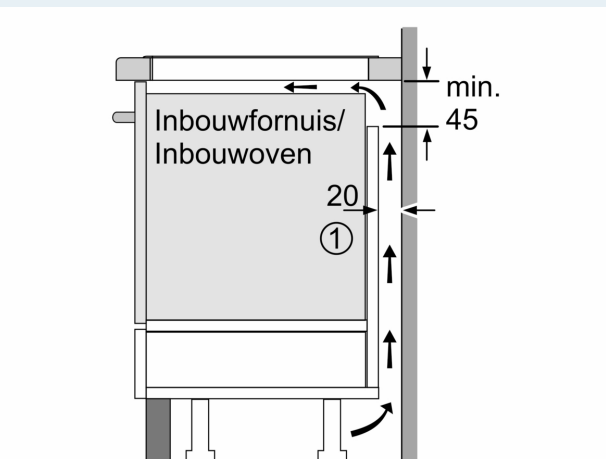
①

min. 45

① Er moet voor een ventilatiespleet worden gezorgd.

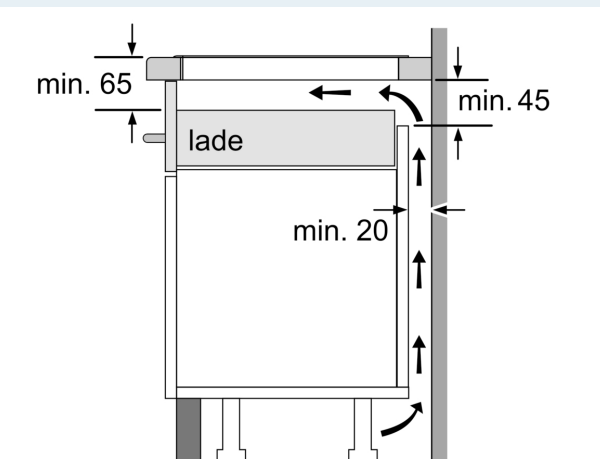
Afmetingen in mm

Maatschetsen



①
Er moet voor een ventilatiespleet
worden gezorgd.

Afmetingen in mm



Afmetingen in mm