

iQ500, Inductie kookplaat met ingebouwde dampkap, 80 cm, Opbouw zonder kader ED851HQ26M



Toebehoren geïntegreerd

1 x CleanAir Plus koolfilter

Optionele toebehoren

HZ32WA00 Draadloze bluetooth thermometer, HZ390090 Wok 3-delig set, HZ9ES100 ;, HZ9FE280 gietijzeren braadpan Ø 18 / 28 cm, HZ9SE030 3-delige pannenset, HZ9SE040 4 pieces set, HZ9SE060 6 pieces set, HZ9VDKE1 ;, HZ9VDKR0 Recirculatiekit L (70cm), HZ9VDKR1 Recirculatiekit S (60cm), HZ9VDKR2 Recirculatiekit L "universal" (65cm), HZ9VDSB1 90° buisbocht horizontaal, HZ9VDSB2 90° buisbocht verticaal, L, HZ9VDSB3 90° buisbocht verticaal, M, HZ9VDSB4 90° buisbocht verticaal S -60cm werkblad, HZ9VDSI0 Adaptereindstuk rond- vlak, HZ9VDSI1 Adapteraansluiting vlak/rond 90°, HZ9VDSM1 Vlakke rechte buis 500mm, HZ9VDSM2 Vlakke rechte buis 1000mm, HZ9VDS1 buisverbinder (vrouwelijk), HZ9VDS2 Flexibel verbindingsstuk DN 150 vlak, HZ9VEDU0 Akoestisch filter, HZ9VRCR1 cleanAir Plus geurfilter (vervanging), HZ9VRPD1 Plint Diffusor

Design kookplaat met een volledig geïntegreerde, volledig vlakke luchtinlaat.

- ✓ combiZone – Voeg twee inductiezones samen voor groot kookgerei.
- ✓ touchSlider: bedien je kookplaat met één vingertop.
- ✓ De inductionAir Plus garandeert een minimaal geluidsniveau zonder op ventilatiekracht in te leveren.
- ✓ Eenvoudige reiniging – Minimale inspanning voor uw ingebouwde dampkap.
- ✓ Home Connect: integreer je kookplaat in je slimme keuken.

Kenmerken

Technische gegevens

Productnaam/ Productfamilie: kookplaat glaskeramiek
 Inbouw/vrijstaand: Inbouw
 Energietype: Elektrisch
 Inbouwafmetingen: 223 x 750-750 x 490-490 mm
 Breedte: 802 mm
 Afmetingen van het toestel: 223 x 802 x 522 mm
 Afmetingen inclusief verpakking hxbxd: 431 x 950 x 672 mm
 Nettogewicht: 24.9 kg
 Brutowicht: 31.2 kg
 Indicator restwarmte: Apart
 Positie bedieningspaneel: Vooraan
 Materiaal vangschaal: Glaskeramisch
 Kleur oppervlak: Zwart
 Lengte elektriciteitsnoer: 110.0 cm
 Gesealde branders: Neen
 powerBoost: Alle kookzones
 Vermogen 2e kookzone (W): 3.6 kW
 Instelling afzuigvermogen: Niveau 17 + intensief
 Maximale luchtafvoer bij luchtafvoer: 500 m³/h
 Maximale luchtcirculatie intensiefstand: 595.0 m³/h
 Maximale luchtafvoer bij kringloopwerking: 487 m³/h
 Afzuigcapaciteit intensiefstand: 622 m³/h
 Geluidsniveau: 69 dB(A) re 1 pW
 Geurfilter: Neen
 Spanning: 220-240/380-415 V
 Frequentie: 50-60 Hz
 Meegeleverde toebehoren: 1 x CleanAir Plus koolfilter
 Vertraging uitschakeling: 30R_12E min



**iQ500, Inductie kookplaat met
ingebouwde dampkap, 80 cm,
Opbouw zonder kader
ED851HQ26M**

Kenmerken

- Kookplaat 80 cm: ruimte voor 4 potten or pannen.

Flexibiliteit van kookzones

- 2 Combi zones
- : gebruik groter kookgerei door twee klassieke kookzones aan te sluiten in één grote zone.
- Kookzone linksvoor: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (max. 3.7 kW)
- Kookzone linksachter: 190 mm, 210 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

- touchSlider: regel het vermogen direct met de bedrukte slider.
- 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).
- Stoptimer: 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 inductiekookzones
- : water kookt sneller dankzij 50% meer energie dan het hoogste niveau.
- panBoost, selecteerbaar via Favorieten knop / Home Connect app (verwachte beschikbaarheid in Q4/2024 via software-update voor toestellen aangesloten op Home Connect).HCS: 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

- fryingSensor Pro - 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.
- 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

- U-Facet design

Veiligheid

- 2-fasige aanduiding van de restwarmte voor iedere kookzone: 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 (aanpasbaar).

Installatie

- Toestelafmetingen (HxBxD): 223 x 802 x 522
- Inbouwafmetingen (HxBxD) : 223 x 750 x (490 - 490)
- 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, Aansluitkabel inbegrepen

Toebehoren

- cleanAir Plus filter, Telescopisch element voor kringloopwerking zonder afvoerkanaal inbegrepen
- Installatie in een kast van 60 cm breed is mogelijk

Dampkap

- Inductiekookplaat met volledig geïntegreerde krachtige tafelventilatie.
- 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.
- Esthetisch geïntegreerd, volledig ontwerpt in hittebestendig glaskeramikkelement voor vrije beweging en plaatsing van kookgerei.
- - 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).
- - Krachtig en stil energie-efficiënte BLDC-technologie.
- Eenvoudig te verwijderen en gemakkelijk te reinigen vetfilters en vloeistofopvangunit:
- - 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.
- - Krachtig afvoersysteem voor overloop van meer dan 200 ml vloeistof.
- - 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 154 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 117 m3/h, max. normale instelling 487 m3/h, max. Boost-/Intensive instelling 595 m3/h.

- - Geluidsniveau bij afzuiging via luchtafvoer (geluidsvermogensniveau volgens EN 60704-3): min. normale instelling 42 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 41 dB re 1 pW, max. normal instelling 68 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensive instelling 72 dB re 1 pW.

iQ500, Inductie kookplaat met
 ingebouwde dampkap, 80 cm,
 Opbouw zonder kader
 ED851HQ26M

Maattekeningen

Technical drawings showing dimensions for the Siemens iQ500 induction cooktop with built-in hood (ED851HQ26M). The drawings include:

- Side view (leftmost).
- Three front views with dimension lines labeled (B).
- Three perspective views.
- Two detail views showing mounting and clearance dimensions.
- Vertical dimension lines on the right side, labeled Af, Af Vc, Af Vc Vc, Afme Zijaa, and Af Vc.
- Associated numerical values: 1, 80, 50, 22, and ≥ 100 .
- Additional labels: A, A:, and a square symbol.