

**iQ500, Induksjonstopp med integrert ventilator, 80 cm ED877HQ26E**



**Inkludert tilbehør**

1 x Skyvebryter for omluft, 1 x Clean Air Plus filter

**Ekstra tilbehør**

HZ32WA00 ; HZ390090 Wokpanne med lokk, HZ9ES100 ; HZ9FE280 Stekepanne Ø 18 / 28 cm, HZ9SE030 ; HZ9SE040 4 stycken set, HZ9SE060 6 pieces Set, HZ9VDKE1 Tilbehør, HZ9VDKRO Recirkulationssæt, HZ9VDKR1 Recirkulationssæt, HZ9VDKR2 ; HZ9VDSB1 90° Horisontal/ liggende bend - Hann, HZ9VDSB2 90°Vertikal bend - Min.70cm dybde - Hann, HZ9VDSB3 90°Vertikal bend - Min.65cm dybde - Hann, HZ9VDSB4 90°Vertikal bend - Min.60cm dybde - Hann, HZ9VDSI0 Overgang flat/rund Ø 150mm - Hann, HZ9VDSI1 Overgang flat/rund via 90° bend - Hann, HZ9VDSM1 Flatkanal Ø150mm - 50cm - Hann, HZ9VDSM2 Flatkanal Ø150mm - Hann - 100cm, HZ9VDS11 Hunn-skjøtedel mellom Hann-rørelementer, HZ9VDS2 Fleksibel kanal - Hunn, HZ9VEDU0 Acoustics Filter, HZ9VRCR1 cleanAir Plus filter, HZ9VRPD1 Tilbehør til ventilasjon, sort

**Design induksjonsplatetopp med helintegrert ventilator.**

- ✓ combiZone – Koble sammen to induksjonssoner for store gryter.
- ✓ touchSlider: Styr kraften med et lite fingertrykk.
- ✓ inductionAir Plus garanterer minimal støy - uten å gå på bekostning
- ✓ av ventilasjonsytelsen.
- ✓ Enkel rengjøring – Minimal innsats ved rengjøring av den innebygde ventilatoren din.
- ✓ Home Connect: La koketoppen bli en del av det smarte kjøkkenet ditt.

**Beskrivelse**

**Teknisk data**

Produktnavn/-familie: ..... Kokesone glasskeramikk

Design: .....Innbygging

Energiforbruk: .....Elektrisk

Nisjemål (H x B x D): ..... 223 x 750-750 x 490-490 mm

Apparatets bredde: ..... 812 mm

Mål: .....223 x 812 x 520 mm

Emballasjemål (H x B x D): .....431 x 950 x 672 mm

Vekt: ..... 25.6 kg

Bruttovekt: ..... 32.0 kg

Restvarmeindikator: ..... ja

Plassering av kontrollpanelet: ..... Front

Materiale på overflaten: ..... Glasskeramikk

Farge overflate: ..... Sort

Lengden på strømledningen: ..... 110.0 cm

Sealed Burners: .....Nei

powerBoost: ..... Alle kokesoner

2. varmeelement, effekt,W: ..... 3.6 kW

Antall mulige innstillinger av hastighet: ..... 9-trinns + 2 intensiv

Maks. ytelse utluftsdrift: ..... 500 m³/h

Intensivinnstilling luftgjennomstrømming omluft: .....595.0 m³/h

Maks. kapasitet omluft: .....487 m³/h

Utlufstdrift boost: ..... 622 m³/h

Lydnivå: .....69 dB(A) re 1 pW

Kullfilter: ..... Nei

Spenning: ..... 220-240/380-415 V

Frekvens: ..... 50-60 Hz

Inkluderte tilbehør: .....1 x Skyvebryter for omluft, 1 x Clean Air Plus filter

Moduser for forsinket avstengning: .....30R\_12E min



## iQ500, Induksjonstopp med integrert ventilator, 80 cm ED877HQ26E

### Beskrivelse

#### Fleksibilitet

- 2 combiZone kokesoner som fungerer enten som to vanlige soner, eller som kan kombineres til en stor sone.
- Kokesone foran venstre: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (maks. effekt 3.7 kW)
- Kokesone venstre bak: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (maks. effekt 3.7 kW)
- Kokesone høyre bak: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (maks. effekt 3.7 kW)
- Kokesone foran høyre: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (maks. effekt 3.7 kW)

#### Komfort

- Multitouch+
- Favourite button: direkte tilgang til favorittfunksjonene med en konfigurert knapp.
- 17 effekttrinn: tilpass varmen nøyaktig med 17 effektnivåer (9 hovednivåer og 8 mellomnivåer).
- Hold varm. Kan velges via Favorittknapp/Home Connect-appen (forventet tilgjengelig i Q4/2024 via programvareoppdatering for apparater som er koblet til Home Connect): holder servise eller maten varm på et forhåndsinnstilt lavt effektnivå.
- Switch-off timer: slår av kokesonen på slutten av den innstilte tiden (f.eks. for kokte egg).
- Nedtellingsur (kan velges istedenfor utkoblingsur): det høres en alarm på slutten av den innstilte tiden (f.eks. for pasta).
- Lydvolumet kan tilpasses personlige preferanser og behov.

#### Tidsbesparing og effektivitet

- powerBoost-funksjon for alle induksjonssoner
- : kok vann raskere med 50% mer energi enn på høyeste standardnivå.
- PanBoost (justerbar via favorittknapp/Home Connect-appen): varm opp panner raskere enn på høyeste standardnivå mens du beskytter pannebelegget.
- quickStart-funksjon: når du slår på, velger koketoppen automatisk kokesonen med kokekar (plassert i av-modus).
- reStart-funksjon: i tilfelle utilsiktet utkobling, gjenopprettes alle tidligere innstillinger ved å slå på koketoppen igjen innen 4 sekunder.

#### Cooking assistance

- 11 frying levels: den integrerte sensoren forhindrer overkoking og brenning med automatisk temperaturregulering .
- Dish assistant: finn riktig temperaturinnstilling for en bestemt matrett enkelt i home connect-appen.

#### Connectivity

- Home Connect - trådløs betjening og kontroll via mobil eller nettbrett.. Sjekk om platetoppen er slått av når du har gått ut av huset, eller bruk Home Connect appen til å finne inspirerende retter og nyttige funksjoner.
- via MyButton: åpne smart-universet fra platetoppen din (krever partner-tjeneste).
- Oppdaterbar apparat (tilgjengelig med tilkoblet Home Connect-konto): Hold apparat alltid oppdatert med siste programvarestatus.

#### Design

- studioLine ramme, blackSteel
- studioLine design eksklusivt soneprint: minimalistisk design med

mørk farge på soneprinten.

#### Sikkerhet

- 2-trinns restvarmeindikator for hver kokesone: indikerer hvilke kokesoner fortsatt er varme.
- Barnesikring hindrer utilsiktet betjening
- powerManagement funksjon, Kasserollesensor, Barnesikring hindrer utilsiktet betjening, Sikkerhetsutkobling: tørk bort væske fra overkoking uten å utilsiktet endre innstillingene (blokkerer alle berøringsknapper i 30 sekunder).
- Hovedbryter: slår av alle kokesoner ved å trykke på én knapp.
- Sikkerhetsutkobling: av sikkerhetsmessige grunner stopper oppvarmingen etter en forhåndsinnstilt tid uten interaksjon (kan tilpasses).

#### Installasjon

- Dimensjoner (HxBxD mm): 223 x 812 x 520
- Nødvendig størrelse på nisjen til installasjon (HxBxD mm) : 223 x 750 x (490 - 490)
- Min. tykkelse på benkeplaten: 16 mm
- Connected load: 7400 W
- powerManagement funksjon: begrenser maks. effekt om nødvendig (avhenger av sikringsbeskyttelse av elektrisk installasjon).
- Ledning: 1.1 m, Kabel medfølger

#### Tilbehør

- Clean Air Plus filter, Skyvebryter for omluft følger med
- Installasjon i 60cm underskap mulig

#### Integrert ventilasjonssystem

- Induksjonstopp med helt integrert ventilator.
- Egnet for omlufts- eller utluftsavtrekkskonfigurasjon (inkl. differensierte programvaremoduser). Installasjonstilbehør for omluft/resirkulering, blant annet fire cleanAir Plus luftfiltre og et teleskopisk skyveelement, er inkludert i platetoppen. Tilbehør for andre installasjonsalternativer er tilgjengelig, se detaljer i planleggingsnotatene.
- Estetisk integrert design med varmebestandig glasskeramikktopp for fri bevegelse og plassering av kokekar.
- Ventilatoren aktiveres automatisk når en kokesone er i bruk.
- Automatisk utsatt avstengning ettermatlaging for å fjerne gjenværende lukt (ekstremt lavt støynivå - 12 min ved utluftsdrift, 30 min ved omluftsdrift. Kan slås av manuelt).
- Støysvak og energieffektiv høyttelsesmotor med BLDC-teknologi. Svært trykkbestandig selv med lange og mer komplekse kanaler.
- Fettfilter og væskeoppsamlerenhet som er enkle å ta av og rengjøre:
- - Enkel fjerning av enheten med én hånd. - Integrerte, store, høytytende fettfiltre i rustfritt stål med 12 filteringslag og ett svart topplag for bedre estetisk integrering. Fettfilteringseffektivitet på94 %.
- - Alle deler av enheten er enkle å rengjøre, tåler oppvaskmaskin og er varmebestandige. - (Øvre) væskeoppsamlerenhet med 200 ml kapasitet for vanlig utilsiktet søl eller kokekondensat. - Kraftig dreneringssystem for søl som overstiger 200 ml væske. - Væskeoppsamler med en ekstra kapasitet på 700 ml for mer alvorlige uhellssituasjoner. Tåler oppvaskmaskin. Lett tilgjengelig og avtakbar nedenfra. - Samlet oppsamlingskapasitet på 900 ml (200 ml + 700 ml). - Vanntett blåsesystem.
- - Praktisk enhåndsfjerning av enheten via flytende glasskeramikkhåndtak.
- Store integrerte høyttelses fettfiltre i rustfritt stål med 12 lag og et

## Beskrivelse

svart topplag for en estetisk integrering. Fettfiltreringseffektivitet 94 %.

- Alle deler av enheten er lett å rengjøre, tåler oppvaskmaskin og er varmebestandig.
- Øvre væskebeholder med 200ml kapasitet for utilsiktet søl eller kondensat fra matlaging.
- Kraftig dreneringssystem for søl som overstiger 200 ml væske.
- Ekstra væskebeholder med 700ml kapasitet for situasjoner med mye søl. Tåler oppvaskmaskin. Lett tilgjengelig og avtakbar nedenfra.
- Væskesamlingskapasitet 900ml (200ml + 700ml).
- Vanntett viftesystem
- Ytelse ventilasjon:
  - Ekstraksjonsevne utluft (ihht. EN 61591): min. normal setting 154 m<sup>3</sup>/h , maks. normal setting 500 m<sup>3</sup>/h, maks. Boost-/Intensiv setting 622 m<sup>3</sup>/h.
  - Ekstraksjonsevne omluft (ihht. EN 61591): min. normal setting 117 m<sup>3</sup>/t , maks. normal setting 487 m<sup>3</sup>/t , maks. Boost-/Intensiv setting 595 m<sup>3</sup>/t.
  - Lydnivå utluft (ihht. EN 60704-3): min. normal setting 42 dB re 1 pW, maks. normal setting 69 dB re 1 pW, maks. Boost-/Intensiv setting 74 dB re 1 pW.
  - Lydnivå omluft (ihht. EN 60704-3. ): min. normal setting 41 dB re 1 pW, maks. normal setting 68 dB re 1 pW, maks. Boost-/Intensiv setting 72 dB re 1 pW.
- Fettfiltereffektivitet (ihht. EN 61591) 94 %.
- All forbruksdata er foreløpig og basert på seneste testresultater med avanserte prototyper og vil bli oppdatert med tester fra sluttprodukter.
- Fettfilter effektivitet (ihht. EN 61591) 94 %.
- Forbruk og energiklasse ihht Regulation (EU) No 65/2014:
  - energiklasse: B (på en skala fra A+++ til D).
  - Fluidynamisk effektivitet: A.
  - Gjennomsnittlig forbruk: 57.
  - Fettfiltreringsklasse: B.
  - Lydnivå (min. normal setting & maks. normal setting: 42 dB & 69 dB
- Energiklasse: B (på en skala fra A+++ to D).
- - Væskedynamisk effektivitet: A .
- - Fettfiltreringseffektivitetsklasse: B .
- Lyd min. standarddrift og maks. standarddrift: 42 dB & 69 dB .
- Ved omluftsdrift: 2 x 2 batteri med direkte integrerte cleanAir Plus-luftfiltre med høy ytelse.
- Optimalisert luktreduksjon under matlaging med komplekse luktmolekuler (f.eks. fisk).
- Stor overflate på filterne for en høy luktreduksjonskapasitet.
- - Anti-pollen-funksjonalitet: Filteret holder tilbake ekstremt mye luftbåren pollen og deaktiverer allergener som holdes tilbake av filteret.
- - Levetid på 360 timer (ikke regenerativ).
- Lav-støy filtre med optimalisert akustikk.
- Lett tilgjengelig og enkelt å fjene ovenfra.
- - Etterfylling av cleanAir-filtersett HZ9VRCR1.
- Til utluftsdrift: 2 x 2 sett direkt integrerte høyttelse lav-støy akustikkfiltre for signifikant støyreduksjon og en behageligere lyd.

## Planlegging &amp; installasjon

- Egnet for 4 forskjellige avtrekksvarianter (uten kanal, delvis

kanalisert, helt kanalisert, utluft). Platetoppen følger med installasjonstilbehør for omluftsdrift uten kanal, blant annet fire cleanAir Plus-luftfiltre og et teleskopisk skyveelement. Det medfølgende tilbehøret muliggjør enkel og rask installasjon og kan planlegges i alle benkeplatedybder  $\geq 60$  cm. For andre typer installasjoner anbefales ett av følgende tilbehørssett:

- HZ9VDKR1 for delvis omluftsdrift i benkeplater med dybde  $\geq 60$  cm med maks. benkeplatehøyde på 960 mm. HZ9VDKRO for delvis omluftsdrift i benkeplater med  $\geq 70$  cm dybde og maks. benkeplatehøyde på 960 mm.
- - HZ9VDEK1 som startersett for utluftsdrift i benkeplater på  $\geq 60$  cm dybde.
- For å fullføre et fullstendig kanalisert avtrekk eller for å utføre annen individuell resirkuleringsplanlegging, finnes det forskjellige kanaltilbehør.
- Kan installeres både i kjøkkenøy og i kjøkkenbenken.
- - Produktet er i samsvar med "Needle Flame Test" (i henhold til IEC 60695-5-11), og byggematerialeklasse B1 (DIN 4102-1).
- - Maks. nedsenkningsdybde er 223 mm under glasset for toppmonterte apparater og 227 mm for innfelte apparater.
- Apparatet må være fullt tilgjengelig nedenfra (f.eks. for å håndtere den nedre væskebeholderen)
- - Det er ikke nødvendig med et undergulv under platetoppen. Skuffene og/eller hyllene i underskapet må kunne tas ut. Underskapets bakpanel kan beholdes - det er bare nødvendig med en utskjæring for luftutløpet (plassering og størrelse fremgår av monteringsanvisningen).
- - Installasjon for kanalfri omluftsdrift krever en vertikal åpning på minst 25 mm bak bakpanelet. For optimal ytelse anbefales 50 mm.
- - Minste benkeplatetykkelse er 16 mm for toppmonterte og innfelte apparater med standard installasjonssystem. Installasjon i enda tynnere benkeplater er også mulig med reservedel: 626792.
- - Apparatets totalvekt er 26 kg - bæreevnen og stabiliteten, spesielt ved svært tynne benkeplater, må støttes med egnede underkonstruksjoner. Det må tas hensyn til apparatets totalvekt og benkeplateprodusentens spesifikasjoner for strukturell integritet.
- - Ved omluftsdrift med og uten kanal må det tas hensyn til en tilbakestrømningsåpning på  $\geq 400$  cm<sup>2</sup> i sokkelområdet. Åpningen kan realiseres via utløpsrister, lamellrister eller lett avkortede sokler, avhengig av kjøkkenleverandørens sortiment.
- - Luftutløpet på baksiden av apparatet er direkte tilgjengelig med et flatt mannlige kanalelement. (DN 150).
- - Den trykksikre blåseren gjør det mulig med lengre og mer komplekse kanaler på opptil 8 m med tre 90° buer, samtidig som ytelsen er tilstrekkelig.
- - Når du installerer en ventilasjonshette med kanalisert utluftsdrift og en pipeventilert peis, må apparatets strømtilførsel være utstyrt med en egnet sikkerhetsbryter. Dette er ikke nødvendig for konfigurasjoner med omluftsdrift.
- - Ved kanalisert utluftsdrift skal det installeres en enveis klaff (eller tilbakeslagsventil) med et maksimalt åpningstrykk på 65 Pa.

iQ500, Induksjonstopp med  
integreert ventilator, 80 cm  
ED877HQ26E

Måltegninger

