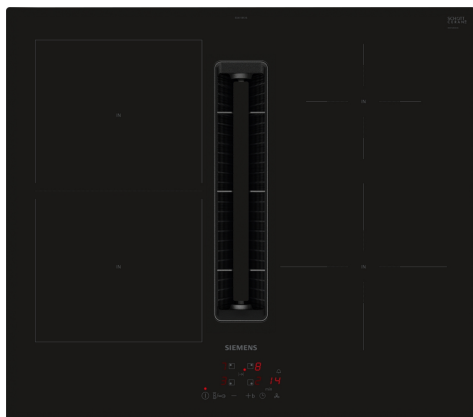


iQ300, Induksjonstopp med integrert ventilator, 60 cm, Overflatemontering uten ramme ED611BS16E



Inkludert tilbehør

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

Ekstra tilbehør

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, HZ9VDSS1 Hunn-skjøtedel mellom Hann-rørelementer, HZ9VDSI2 Fleksibel kanal - Hunn, HZ9VEDU0 Acoustics Filter, HZ9VRCR1 cleanAir Plus filter, HZ9VRPD1 Tilbehør til ventilasjon, sort, HZ32WA00 Trådløs steketermometer, HZ390090 Wokpanne med lokk, HZ9ES100 ;, HZ9FE280 Stekepanne Ø 18 / 28 cm, HZ9SE030 ;, HZ9SE040 4 stycken set, HZ9SE060 6 pieces Set, HZ9VDKE1 Tilbehør, HZ9VDKR0 Recirkulationssæt, HZ9VDKR1 Recirkulationsset, HZ9VDKR2 ;, HZ9VDSB1 90° Horisontal/ liggende bend - Hann, HZ9VDSB2 90°Vertikal bend - Min.70cm dybde - Hann

Design induksjonsplatetopp med helintegrert ventilator.

- ✓ combiZone gjør det mulig å tilberede mat med store gryter og panner.
- ✓ inductionAir Plus garanterer minimal støy - uten å gå på bekostning av ventilasjonsytelsen.
- ✓ Enkel rengjøring – Minimal innsats ved rengjøring av den innebygde ventilatoren din.
- ✓ powerBoost: øker kraften i en induksjonssone med inntil 50 %.
- ✓ Timer med stoppefunksjon slår av kokesonen når den angitte tiden har gått ut.

Beskrivelse

Teknisk data

Produktnavn/-familie: Kokesone
glasskeramikk
Design: Innbygging
Energiforbruk: Elektrisk
Antall soner/plater som kan brukes samtidig: 4
Nisjemål (H x B x D): 223 x 560-560 x 490-490 mm
Apparatets bredde: 592 mm
Mål: 223x592x522 mm
Emballasjemål (H x B x D): 430 x 690 x 660 mm
Vekt: 23.4 kg
Bruttovekt: 27.5 kg
Restvarmeindikator: Separat
Plassering av kontrollpanelet: Front
Materiale på overflaten: Glasskeramikk
Farge overflate: Sort
Lengden på strømledningen: 110 cm
Sealed Burners: Nei
powerBoost: Alle kokesoner
2. varmeelement, effekt, W: 3600.0 W
5. varmeelement, effekt, W: 1400.0 W
Antall mulige innstillinger av hastighet: 3-trinns + intensiv innstilling
Maks. ytelse utluftsdrift: 500 m³/h
Intensivinnstilling luftgjennomstrømming omluft: 595.0 m³/h
Maks. kapasitet omluft: 441 m³/h
Utlufstdrift boost: 622 m³/h
Lydnivå: 69 dB(A) re 1pW
Kullfilter: Nei
Påminnelse filterrengjøring: Ja
Spennning: 220-240/380-415 V
Frekvens: 50-60 Hz
Inkluderte tilbehør: 1 x Skyvebryter for omluft, 1 x Clean Air Plus filter



iQ300, Induksjonstopp med integrert ventilator, 60 cm, Overflatemontering uten ramme ED611BS16E

Beskrivelse

Fleksibilitet

- combiZone: kokesoner kan kobles sammen til en stor sone
- Kokesone foran venstre: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (maks. effekt 3.7 kW)
- Kokesone venstre bak: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (maks. effekt 3.7 kW)
- Kokesone høyre bak: 145 mm, 1.4 kW (maks. effekt 2.2 kW)
- Kokesone foran høyre: 210 mm, 2.2 kW (maks. effekt 3.7 kW)

Komfort

- touchControl: kontroller effekten med påtrykte +/- berøringsknapper.
- 17 effektrinn: tilpass varmen nøyaktig med 17 effektnivåer (9 hovednivåer og 8 mellomnivåer).
- Switch-off timer: slår av kokesonen på slutten av den innstilte tiden (f.eks. for kokte egg).
- Countdown timer: det høres en alarm på slutten av den innstilte tiden (f.eks. for pasta).

Tidsbesparing og effektivitet

- powerBoost-funksjon for alle induksjonssoner
- : kok vann raskere med 50% mer energi enn på høyeste standardnivå.
- 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.
- quickStop: slå av en kokesone raskt med ett lengre trykk.

Design

- rammeløs

Sikkerhet

- 2-trinns restvarmeindikator for hver kokesone: indikerer hvilke kokesoner fortsatt er varme.
- Barnesikring hindrer utilsiktet betjening
- Hovedbryter: slår av alle kokesoner ved å trykke på én knapp.
- Sikkerhetsutkobling: av sikkerhetsmessige årsaker stopper platetoppen oppvarmingen automatisk etter en forhåndsinnstilt tid uten interaksjon.

Installasjon

- Dimensjoner (HxBxD mm): 223 x 592 x 522
- Nødvendig størrelse på nisjen til installasjon (HxBxD mm) : 223 x 560 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).

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.
- Ventilasjonssystem med 3 elektronisk styrte effektnivåer og 1 Boost-/Intensive nivå (med automatisk tilbakestilling) via touchControl grensesnitt
- 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).
- Manuell styring mulig via touchControl.
- Støysvak og energieffektiv høyttelsesmotor med BLDC-teknologi. Svært trykbestandig selv med lange og mer komplekse kanaler.
- Fettfilter og væskeoppsamlere som er enkle å ta av og rengjøre:
- - Enkel fjerning av enheten med én hånd.
- - Integrerte, store, høytytende fettfiltre i rustfritt stål med 12 filtreringslag og ett svart topplag for bedre estetisk integrering. Fettfiltreringseffektivitet på 94 %.
- - Alle deler av enheten er enkle å rengjøre, tåler oppvaskmaskin og er varmebestandige.
- - (Øvre) væskeoppsamlere 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 svart topplag for en estetisk integrering. Fettfiltreringseffektivitet 94 %.
- - Alle deler av enheten er lett å rengjøre, tåler oppvaskmaskin og er varmebestandige.
- 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:

Beskrivelse

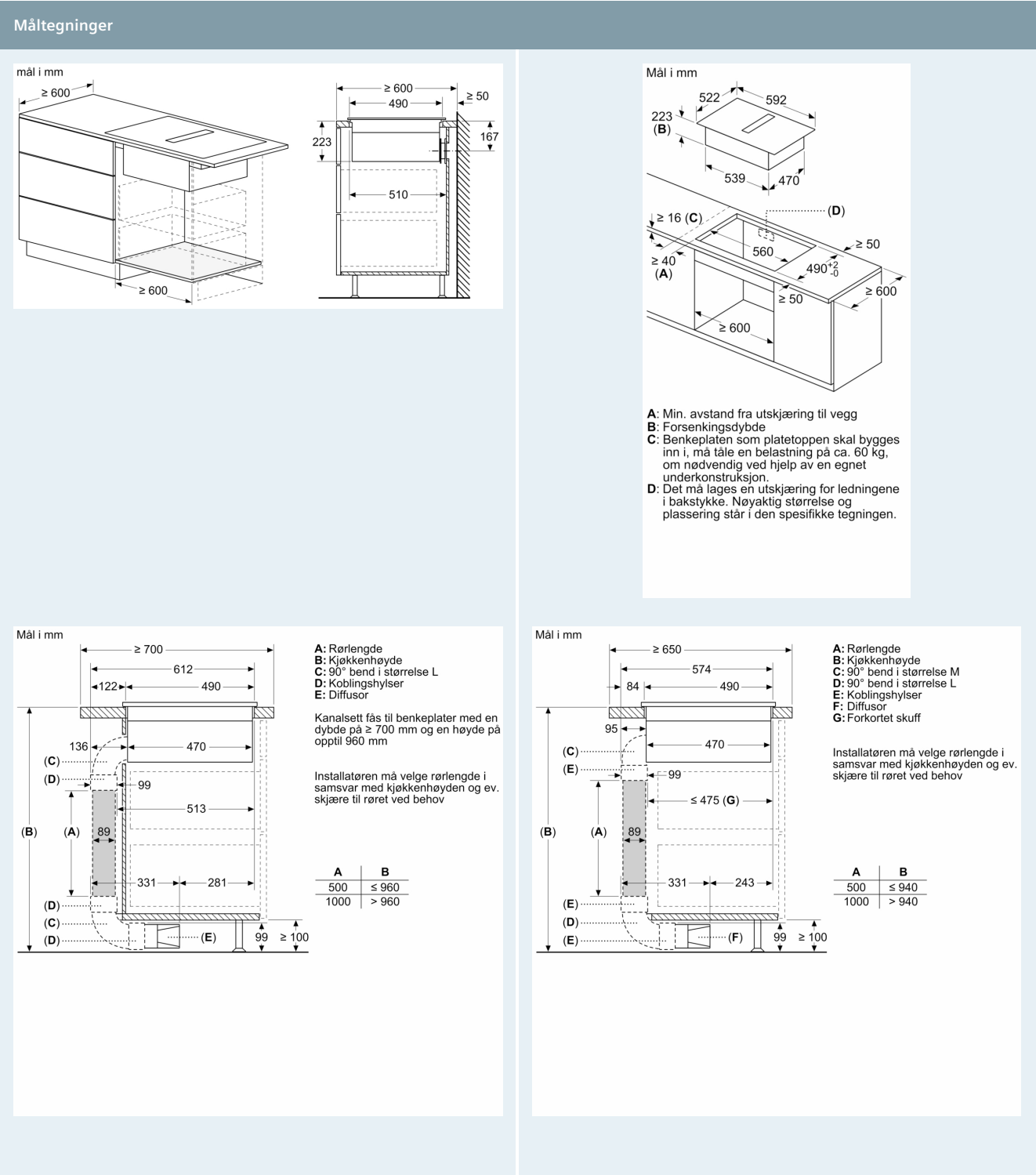
- Ekstraksjonsevne utluft (ihht. EN 61591): min. normal setting 330 m³/h , maks. normal setting 500 m³/h, maks. Boost-/Intensiv setting 622 m³/h.
- Ekstraksjonsevne omluft (ihht. EN 61591): min. normal setting 252 m³/t , maks. normal setting 441 m³/t , maks. Boost-/Intensiv setting 595 m³/t.
- Lydnivå utluft (ihht. EN 60704-3): min. normal setting 61 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 55 dB re 1 pW, maks. normal setting 66 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).
- - Fluidodynamisk effektivitet: A.
- - Gjennomsnittlig forbruk: 57.
- - Fettfiltreringsklasse: B.
- - Lydnivå (min. normal setting & maks. normal setting: 61 dB & 69 dB .
- - Energiklasse: B (på en skala fra A+++ to D).
- - Væskedynamisk effektivitet: A .
- - Gjennomsnittlig energiforbruk: 57 .
- - Fettfiltreringseffektivitetsklasse: B .
- Lyd min. standarddrift og maks. standarddrift: 61 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 filtrene 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 & installasjon

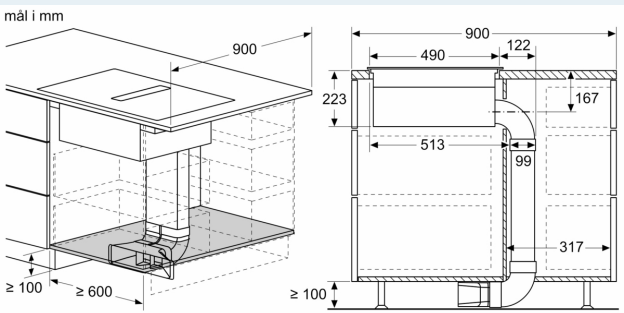
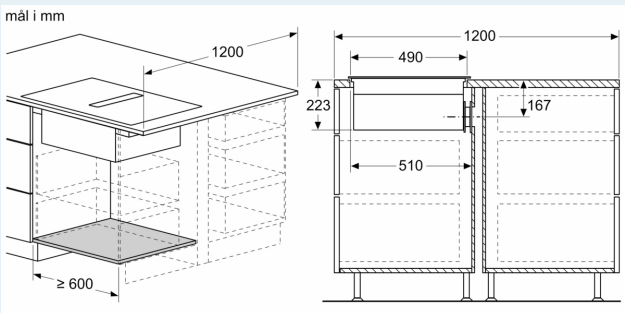
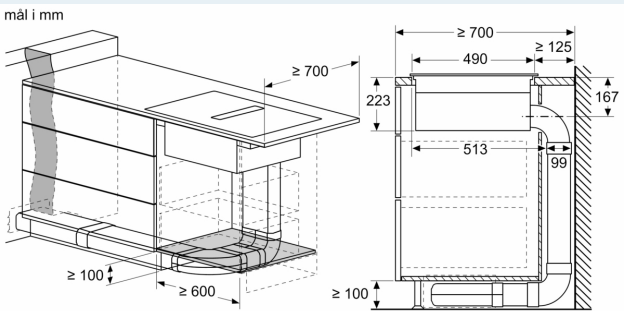
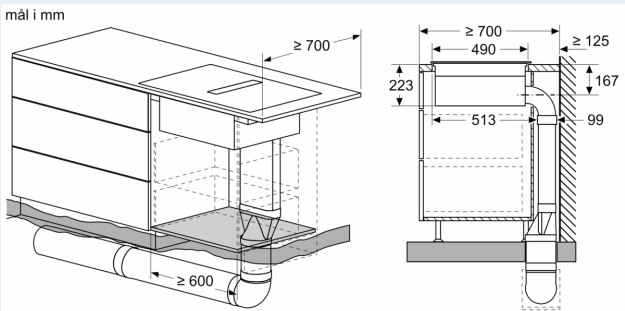
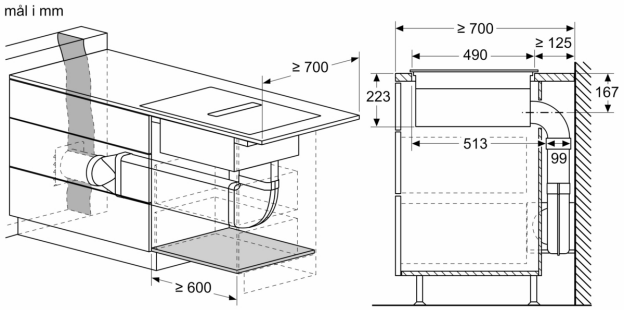
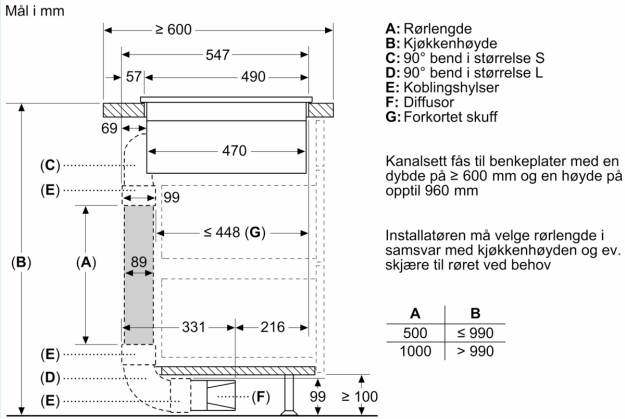
- Eget for 4 forskjellige avtrekksvarianter (uten kanal, delvis kanalisert, helt kanalisert, utluft). Platetoppen følger med installasjonstilbehør for omluftsdrift uten kanal, blant annet fire cleanAir Plus-luftfiltre og et teleskopisk skyveelement. Det medfølgende tilbehøret muliggjør enkel og rask installasjon og kan planlegges i alle benkeplatedybder ≥60 cm. For andre typer installasjoner anbefales ett av følgende tilbehørssett:
- HZ9VDKR1 for delvis omluftsdrift i benkeplater med dybde ≥60 cm med maks. benkeplatehøyde på 960 mm. HZ9VDKR0 for delvis omluftsdrift i benkeplater med ≥70 cm dybde og maks. benkeplatehøyde på 960 mm.
- - HZ9VDKE1 som startersett for utluftsdrift i benkeplater på ≥60cm dybde.

- For å fullføre et fullstendig kanalisert avtrekk eller for å utføre annen individuell resirkuleringsplanlegging, finnes det forskjellig 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. nedsenkingsdybde 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 ≥400 cm² 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 egnert 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.

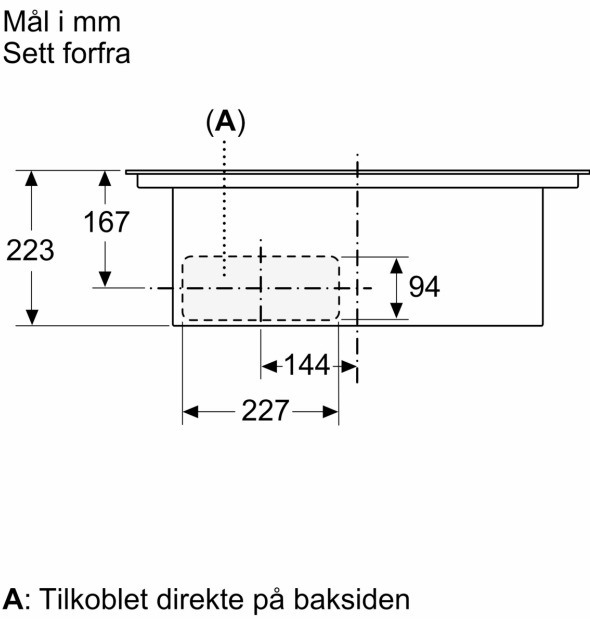
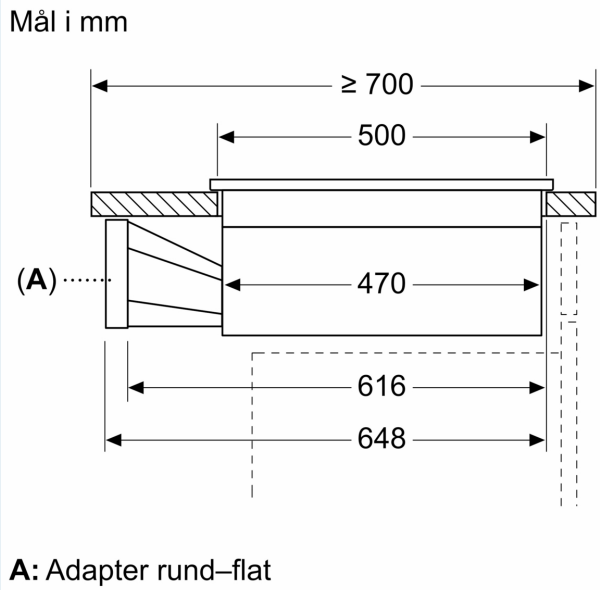
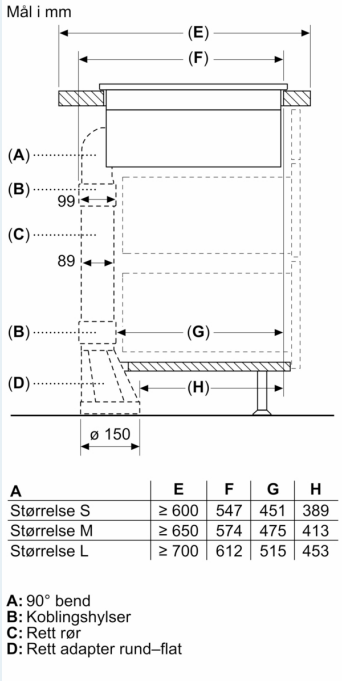
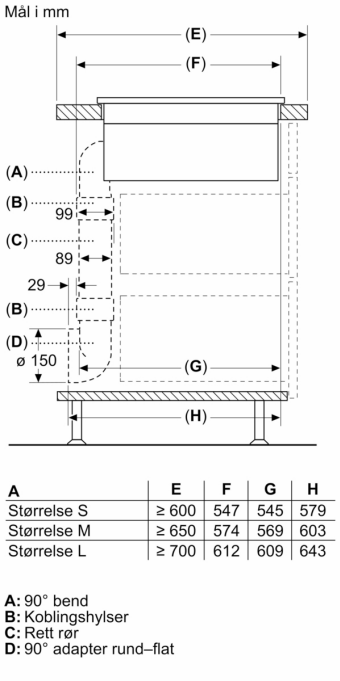
iQ300, Induksjonstopp med
integrert ventilator, 60 cm,
Overflatemontering uten ramme
ED611BS16E



Måltegninger

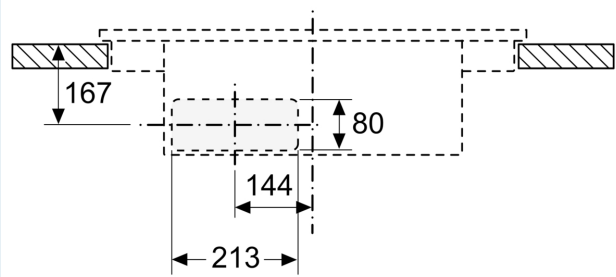


Måltegninger

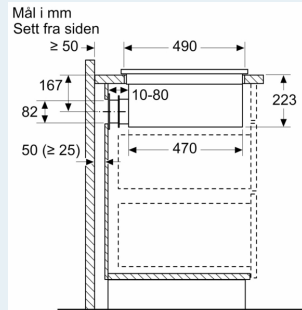
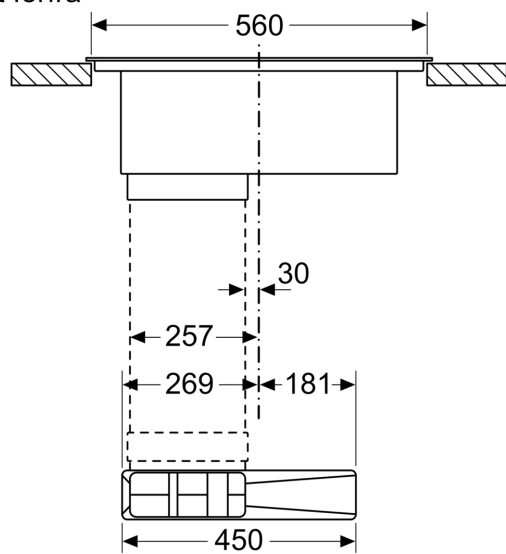


Måltegninger

Mål i mm
Sett fra forfra - møbelutskjæring
for omluft uten kanal



Mål i mm
Sett forfra



Ved installasjon helt inntil yttervegg uten isolasjon ($\mu \geq 0,5 \text{ W/m}^2 \cdot ^\circ\text{C}$) anbefaler vi konfigurasjoner med delvis eller fullstendig avtrekk i kanal.