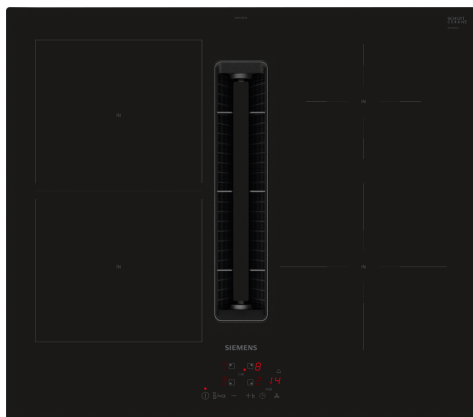


## iQ300, Induktionskogeplade med indbygget emfang, 60 cm, overflademontage uden ramme ED611BS16E



B

### Induktionskogeplade i flot design med helintegreret emhætte.

- ✓ combiZone gør det muligt at lave mad med store gryder og pander.
- ✓ touchControl - kontroller temperaturen ved direkte at trykke på touchpanelet på glasfladen.
- ✓ The inductionAir Plus garanterer minimal støj - uden at gå på kompromis med ventilationsydelsen.
- ✓ Nem at rengøre – nu er det slut med at bokse med at rengøre din emhætte.
- ✓ powerBoost – forøger din induktionszones ydeevne med op til 50 %.

### Udstyr

#### Teknisk data

Produktfamilie: ..... Kogesektion  
glaskeramik  
Type af installation: ..... Indbyggede  
Energiinput: ..... Elektrisk  
kogesektion  
Nichemål ved indbygning (H x B x D): 223 x 560-560 x 490-490 mm  
Bredde: .....592 mm  
Produktmål (HxBxD): .....223 x 592 x 522 mm  
Dimension af pakket produkt: .....430 x 690 x 660 mm  
Nettovægt: .....22.7 kg  
Bruttovægt: .....27.5 kg  
Restvarmeindikator: ..... ja  
Placering af kontrolpanel: ..... Front  
Grundlæggende overflademateriale: ..... Glaskeramik  
Farve, overflade: .....Sort  
Længde på elledning: ..... 110.0 cm  
Sealed Burners: .....Nej  
powerBoost: .....Alle kogezone  
Styrke i andet varmeelement: ..... 3.6 kW  
Styrke i femte varmeelement: .....1.4 kW  
Antal hastighedsindstillinger: ..... 3 trin + intensiv  
indstilling  
Maks. udsugning: ..... 500 m³/h  
Maksimal udsugning intensiv ved recirkulation: .....595.0 m³/h  
Maks. udsugning recirkulation: ..... 441 m³/h  
Maksimalt udsugningsluft intensiv: ..... 622 m³/h  
Lydniveau: .....69 dB(A) re 1 pW  
Lugtfilter: ..... Nej  
Elementspænding: .....220-240/380-415 V  
Frekvens: ..... 50-60 Hz  
Medleveret tilbehør: ..... 1 x Teleskopstik til  
ukanaliseret recirkulat, 1 x Clean Air Plus lugtfilter  
Udsæt indstillinger for slukning: .....30R\_12E min

### Medfølgende tilbehør

1 x Teleskopstik til ukanaliseret recirkulat, 1 x Clean Air Plus lugtfilter

### Tilbehør

HZ9VDSB3 Bøjning vertikal 90°, M til 65 cm dyb, HZ9VDSB4 Bøjning vertikal 90°, S til 60 cm dyb, HZ9VDS10 Adapter rund/flad, HZ9VDS11 Adapter 90° bøj Ø150 flad t.rund, HZ9VDSM1 Fladkanal 500mm, HZ9VDSM2 Fladkanal 1000mm, HZ9VDS1 Koblingsstykke (hun), HZ9VDS2 Adapter flex til VL 200 flad, HZ9VEDU0 Lydreducerende filtre til inductionAir, HZ9VRCR1 Clean Air Plus Lugtfilter, HZ9VRPD1 Sokkel ventilation, HZ32WA00 Trådløst stegetermometer 150x19x52 mm, HZ390090 Wok til induction, zoner på 16cm Ø, HZ9ES100 ;, HZ9FE280 Pande, ø28 non-stick, HZ9SE030 ;, HZ9SE040 Grydesæt 4 stk., HZ9SE060 Grydesæt 6 stk., HZ9VDKE1 Udstødningssæt, HZ9VDKR0 Recirkulationssæt 70cm bord, HZ9VDKR1 Recirkulationssæt 60cm bord, HZ9VDKR2 ;, HZ9VDSB1 Fladkanal 90° horisontal bøjning, HZ9VDSB2 Bøjning vertikal 90°, L til 70 cm dyb



## iQ300, Induktionskogeplade med indbygget emfang, 60 cm, overflademontage uden ramme ED611BS16E

### Udstyr

#### Fleksibilitet i kogezone

- combiZone: Kogezone kan kobles sammen til en stor zone
- : mulighed for at bruge større køkkengrej ved kombinere to klassiske kogezone til en stor.
- Kogezone foran til venstre: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. effekt 3.7 kW)
- Kogezone bagerst til venstre: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. effekt 3.7 kW)
- Kogezone bagerst til højre: 145 mm, 1.4 kW (max effekt 2.2 kW)
- Kogezone foran til højre: 210 mm, 2.2 kW (max. effekt 3.7 kW)

#### Brugervenlighed

- touchControl-betjening: styre strømmen med påtrykte +/- berøringsknapper.
- 17 effektrin: juster præcist varmen med 17 effektrin (9 hovedtrin og 8 mellemliggende niveauer).
- Slukningstimer (switch-off timer): slukker for kogezone i slutningen af den indstillede tid (f.eks. for kogte æg).
- Nedtællingstimer (count-down timer): der lyder en alarm i slutningen af den indstillede tid (f.eks. til pasta).

#### Tidsbesparelse og effektivitet

- Booster-funktion på alle induktionszoner
- : kog vand hurtigere takket være 50% mere energi end ved det højeste standardniveau.
- quickStart funktion: når der tændes, vælger kogepladen automatisk kogezone med køkkengrej (placeret i slukket tilstand).
- reStart funktion: i tilfælde af utilsigtet slukning skal du gendanne alle tidligere indstillinger ved at tænde kogepladen igen inden for 4 sekunder.
- quickStop: sluk hurtigt for en kogezone med et længere tryk.

#### Design

- Uden ramme

#### Sikkerhed

- 2 trins restvarmeindikation for hver kogezone: viser hvilke kogezone der stadig er varme.
- Børnesikring: forhindrer utilsigtet aktivering af kogepladen.
- Hovedafbryder: sluk for alle kogezone ved et tryk på en knap.
- Sikkerhedsafbryder: Af sikkerhedsmæssige årsager stopper opvarmningen efter en forudindstillet tid uden interaktion (kan tilpasses).

#### Installation

- Dimensioner (HxBxD mm): 223 x 592 x 522
- Krævet niche-størrelse til installation (HxBxD mm) : 223 x 560 x (490 - 490)
- Min. bordplade tykkelse: 16 mm
- Tilsluttet effekt: 7400 W
- powerManagement funktion: begrænser den maksimale effekt, hvis det er nødvendigt (afhænger af sikringsbeskyttelse ved elektrisk installation).

#### Tilbehør

- Clean Air Plus lugtfilter, Teleskopstik til ukanaliseret recirkulat inkluderet.
- Kan monteres i 60 cm brede underskabe

#### inductionAir Plus system

##### kogeplade med integreret emhætte.

- Induktionskogeplade med effektiv fuldt integreret emhætte.
- Enheden er egnet til både aftræks- og recirkulationsinstallation. Der er mulighed for at vælge separate enhedsprogrammer afhængigt af installationsmetoden. Ved køb af kogepladen medfølger installationsudstyr til grundlæggende recirkulationsinstallation uden kanaler: fire CleanAir Plus-filtre samt teleskopisk installationskomponent. Yderligere tilbehør til andre installationsmuligheder kan findes i installationsvejledningen.
- Emfanget er æstetisk integreret i kogepladen og går helt i ét med den glaskeramiske plade. Kogegrejet kan frit flyttes rundt over hele kogepladen.
- Ventilationssystem med 3 elektronisk styrede blæseeffektniveauer og 1 Boost-/Intensive blæseeffektniveau (med automatisk tilbagestilling) via touchControl-betjening brugerflade:
- Emhætten starter automatisk, når en kogezone tages i brug.
- Forsinket sluk-automatik efter kogezoneerne er blevet slukket, således at resterende lugt efter endt madlavning, også bliver fjernet. Arbejder med lav og stillegående effekt i ca. 12 minutter og 30 minutter ved recirkulation. Kan slukkes manuelt.
- - Fuldt manuel kontrol mulig via touchControl-betjening.
- Højtydende blæser med lav støj og energieffektiv BLDC-teknologi. Høje udsugningshastigheder ved meget lave støjniveauer, behagelige støjfrekvenser gennem psyko-akustisk og aerodynamisk optimeret interieur og lukket, ikke-synlig blæser. Meget trykafvisende, selv med længere og mere komplekse kanaler.
- Let at afmontere og let at rengøre fedtfilter og væskeopsamlingsenhed:
- - Praktisk enhåndsfjernelse af filterenhed via flydende glaskeramikhåndtag.
- Integreret højtydende fedtfilter i rustfrit stål med 12 filtreringslag med sort topfilter, for et æstetisk integreret design. Fedtfilter effektivitet på 94 %.
- Alle emhættens dele er lette at rengøre, alt er varmebestandig og kan kommes i opvaskemaskinen.
- Øverst: Opsamlingsbeholder på 200 ml til opsamling af eventuelt overkogning eller kondensvand.
- - Afløbssystem til spild, der overstiger 200 ml væske.
- Sikkerhedstank til flydende væsker med en ekstra kapacitet på 700 ml til mere alvorlige utilsigtede situationer. Tåler opvaskemaskine. Let tilgængelig og aftagelig nedefra.
- I alt en samlet opsamlingskapacitet på 900 ml (200 ml + 700 ml).
- Vandtæt blæsesystem.
- Ydeevnen af ventilationssystemet:
- - Kapacitet ved aftræk (i henhold til EN 61591): min. normal indstilling 330 m<sup>3</sup>/t, maks. normal indstilling 500 m<sup>3</sup>/t, maks.

## Udstyr

intensiv indstilling 622 m3/t .

- - Kapacitet ved recirkulation (i henhold til EN 61591): min. normal indstilling 252 m3/t , max. normal indstilling 441 m3/t , max. Boost-/Intensiv indstilling 595 m3/t.
- - Lydeffekt ved aftræk (i henhold til EN 60704-3): min. normal indstilling 61 dB re 1 pW, maks. normal indstilling 69 dB re 1 pW, intensiv indstilling 74 dB re 1 pW.
- - Lydeffekt ved recirkulation (i henhold til EN 60704-3. ): min. normal indstilling 55 dB re 1 pW, max. normal indstilling 66 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensiv indstilling 72 dB re 1 pW.
- - Fedtfilter effektivitet (i henhold til EN 61591) 94 %.
- Forbrugsdata og energieffektivitet (i henhold til Forordning (EU) nr. 65/2014):
- Energiklasse: B (på en skala fra A+++ til D).
- Væskedynamisk effektivitet: A .
- Gennemsnitligt energiforbrug: 57 .
- Fettfiltreringseffektivitetsklasse: B .
- - Min. lyd ved normal indstilling og maks. normal indstilling: 61 dB og 69 dB.
- Til recirkulation: 2 x 2 ladninger med integrerede, højtydende lugtfilter cleanAir Plus.
- - Optimeret lugtreduktionsydelse hvis der laves mad med kraftig lugt, f.eks. fisk.
- - Stor filteroverflade med høj lugtreducerende kapacitet.
- Anti-pollen-funktionalitet: Filteret tilbageholder ekstremt meget luftbåren pollen og deaktiverer allergener, som holdes tilbage af filteret.
- - Estimeret filter levetid på 360 timers madlavning (ikke regenerativt).
- - Akustiske støjfiltre for et lavere lydniveau.
- - Let at få adgang til og let at fjerne ovenfra.
- cleanAir-udskiftningss filtre HZ9VRCR1.
- Til aftræk: 2 x 2 sæt direkte integrerede, højtydelses akustikkfiltre til signifikant støjreduktion og behagligere lyd.

### Installation

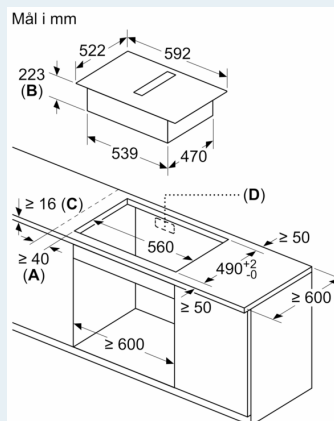
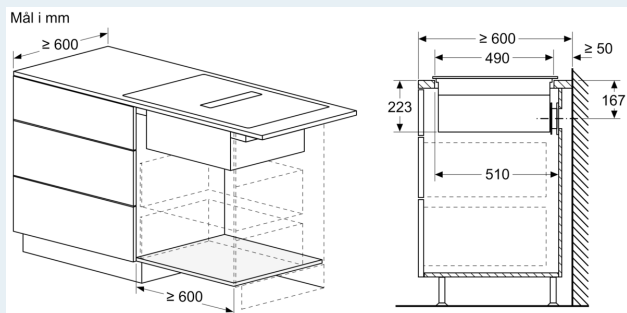
- Passende til kanaliserede eller recirkulerende udsugningsinstallationer i 4 forskellige muligheder (ikke-kanaliseret, delvist og fuldt kanaliseret recirkulering eller kanaliseret udsugning). Installationsudstyr til ikke-kanaliseret recirkulering, herunder fire cleanAir Plus lugtfilter og et teleskopisk skydeelement, er inkluderet i kogepladen. Det medfølgende tilbehør muliggør nem og hurtig installation og kan planlægges i alle bordsdybder  $\geq 60$  cm. Til andre typer installation anbefales en af følgende tilbehørssæt:
- - HZ9VDKR1 til delvist kanaliseret recirkulation i køkkenbord med en dybde på  $\geq 60$  cm med maksimal køkkenbords højde på 960 mm.
- - HZ9VDKR0 til delvist kanaliseret recirkulation i køkkenbord med en dybde på  $\geq 70$  cm med maksimal køkkenbords højde på 960 mm.
- - HZ9VDKE1 som startsæt til kanaludtræk i bordplader med en dybde på  $\geq 60$  cm.
- For at fuldføre den fuldt kanaliserede udsugning eller til at udføre enhver anden individuel recirkulationsplanlægning, er der forskellige kanaltilbehør til rådighed.
- Installationstips:
- - Installation er mulig i ø- såvel som vægorienterede installation.
- - Produktet opfylder "Needle Flame Test" (i overensstemmelse med IEC 60695-5-11) og har byggematerialeklasse B1 (i henhold til DIN

4102-1).

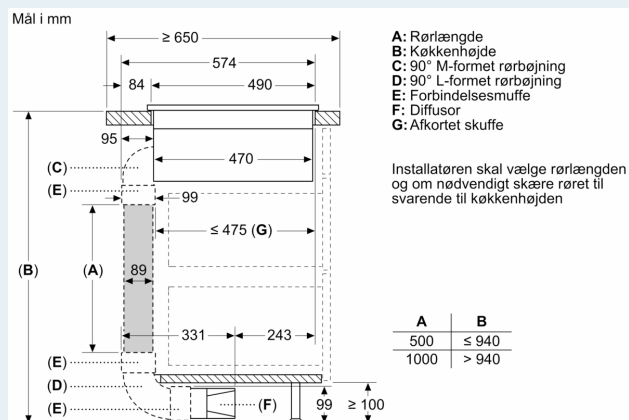
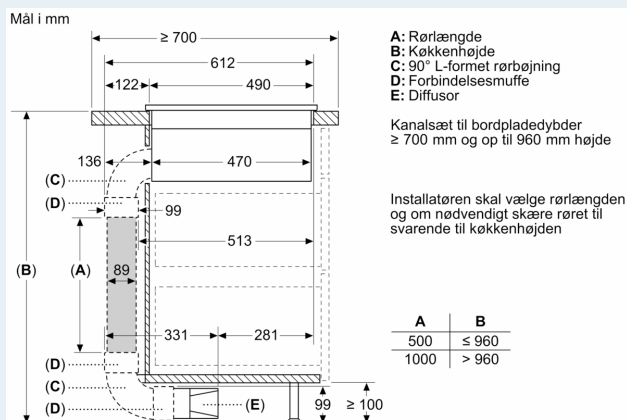
- - Den maksimale nedsænkingsdybde er 223 under bordpladens overflade.
- - Kogepladen skal være frit tilgængeligt nedefra, for at kunne få adgang til den nederste sikkerhedstank.
- - Det er ikke nødvendigt med en plade under kogepladen. Skufferne og/eller hylderne i underskabet skal kunne tages ud. Underskabets bagpanel kan beholdes - der er kun brug for en udsikring til luftudløbet (placering og størrelse angives i installationsvejledningen).
- - Installationen af kanalfri recirkulationsdrift kræver en vertikal åbning på mindst 25 mm bag bagpanelet. For optimal ydeevne anbefales 50 mm.
- - Den mindste tykkelse på bordpladen er 16 mm til overflade- og planmonterede hvidevarer med standard installationsystem. Installation i endnu tyndere bordplader er også mulig med reservedel: 626792.
- - Den samlede vægt af hvidevarerne er 26 kg - bæreevnen og stabiliteten, især i tilfælde af meget tynde bordplader, skal understøttes med passende underkonstruktioner. Den samlede vægt af apparatet og bordpladeproducentens specifikationer for strukturel integritet skal tages i betragtning.
- - Ved delvist kanaliseret og ukanaliseret recirkulation skal der overholdes en afløbsåbning  $\geq 400$  cm<sup>2</sup> i sokkelområdet. Åbningen kan udføres med gitter, lamelgitter eller forkortede sokler afhængigt af køkkenmøbelproducentens valg.
- - Luftudgangen på bagsiden af apparatet kan forbindes direkte med en han-fladkanalelement (DN 150).
- - Den trykfaldsresistente blæser tillader længere og mere komplekse kanalsystemer på op til 8 meter med tre 90° bøjninger, samtidig med at tilstrækkelig ydeevne opretholdes.
- - Ved installation af en kogeplade med indbygget emfang og med kanaludtræk samt en skorstensventileret pejs skal apparatets strømforsyningsledning have en passende sikkerhedsafbryder. Dette er ikke påkrævet for konfigurationer med recirkuleret udsug.
- - Ved en installation med kanaliseret aftræk skal envejssklap (eller tilbageslagsventil) med et maksimalt åbningstryk på 65Pa installeres.

# iQ300, Induktionskogeplade med indbygget emfang, 60 cm, overflademontering uden ramme ED611BS16E

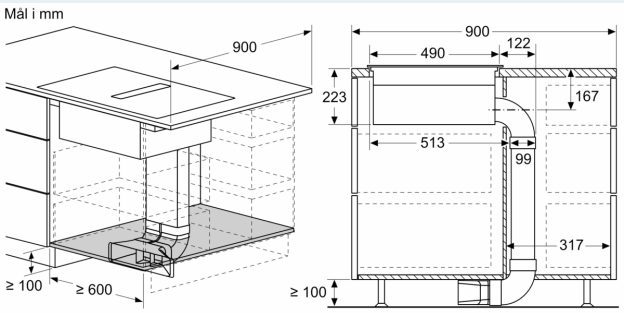
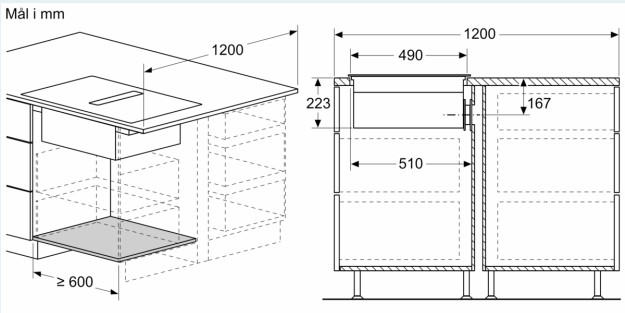
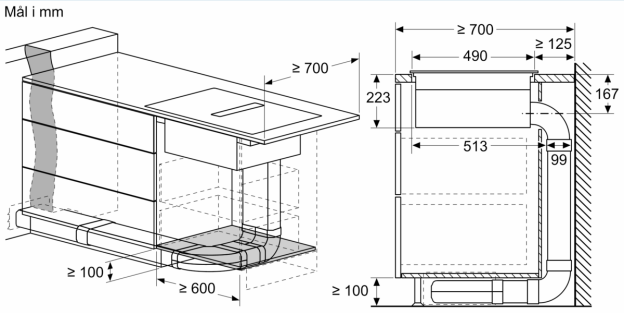
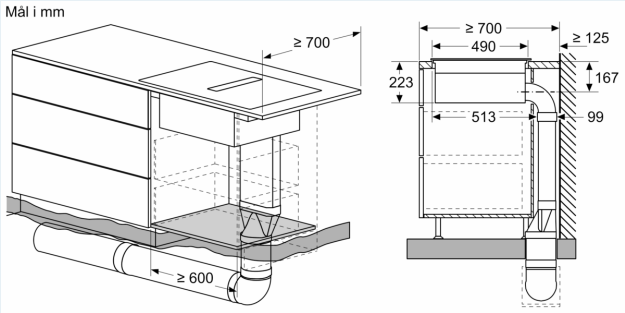
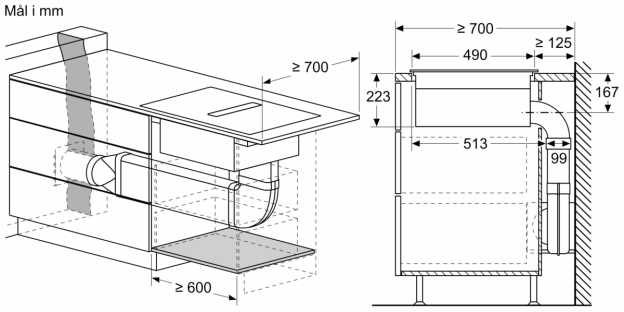
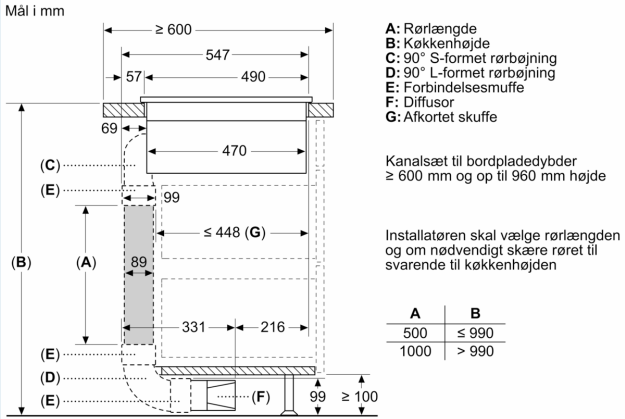
## Stregtegninger



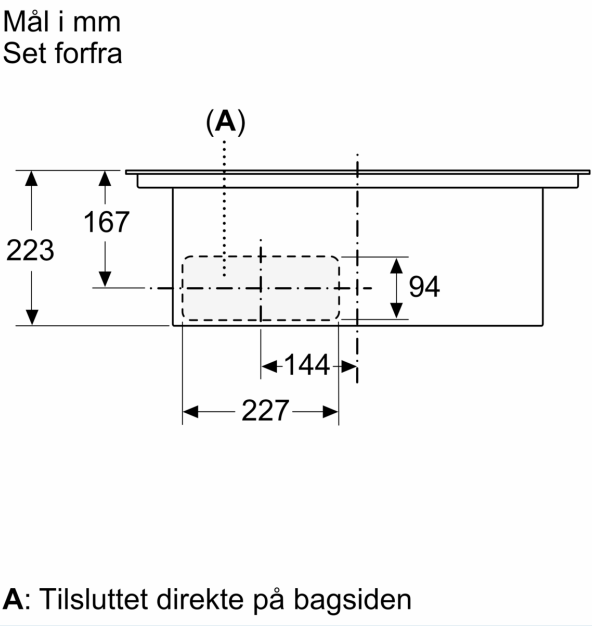
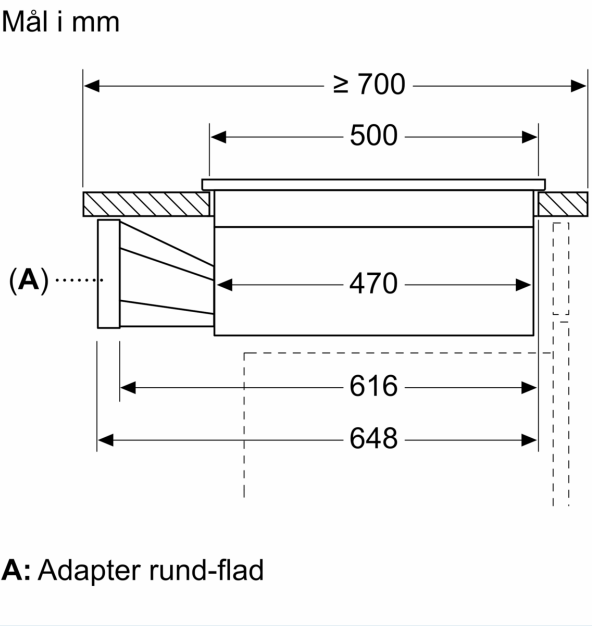
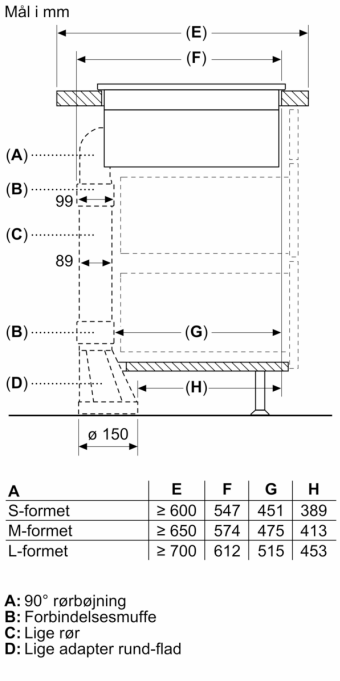
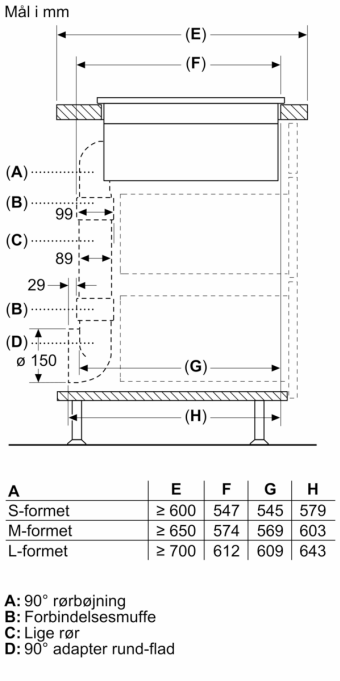
- A:** Mindste afstand fra udskæring til væg  
**B:** Forsænkingsdybde  
**C:** Bordpladen, hvor kogesektionen bliver indbygget, skal kunne tåle en belastning på ca. 60 kg, om nødvendigt ved hjælp af egnede underkonstruktioner.  
**D:** Der skal udføres en udskæring til ledningerne på bagvæggen. Den nøjagtige størrelse og placering fremgår af de specifikke tegninger.



Stregtegninger

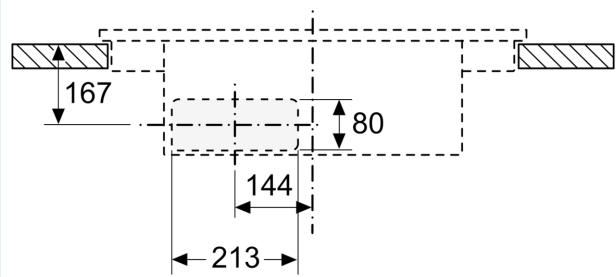


Stregtegninger

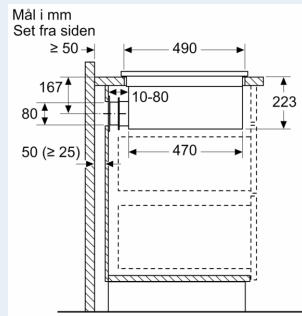
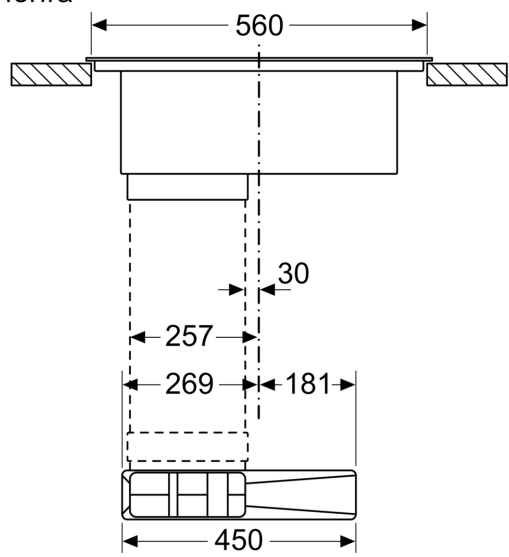


Stregtegninger

Mål i mm  
Set forfra - Udkæring  
til cirkulationsluft uden kanal



Mål i mm  
Set forfra



Ved opstilling direkte op ad en uisoleret ydervæg ( $\mu \geq 0.5 \text{ W/m}^2\text{°C}$ ) anbefaler vi at anvende fuldt eller delvist recirkulerede rørføringer.