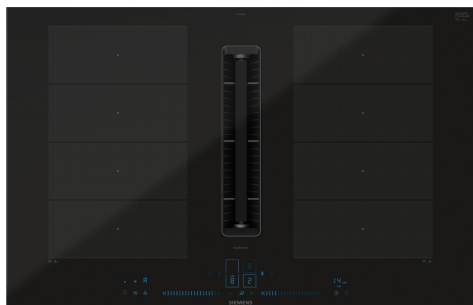


iQ700, Induksjonstopp med integrert ventilator, 80 cm, Overflatemontering med ramme EX870NX68E



studioLine



Inkludert tilbehør

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

Ekstra tilbehør

HZ32WA00 Trådløs steketermometer, HZ39050 CookingSensor Plus - kokesensor, HZ390522 Grill, HZ9CF240 Stekepanne, belagt 24 cm Ø, HZ9CF280 Stekepanne, belagt 28 cm Ø, HZ9FE280 Stekepanne Ø 18 / 28 cm, HZ9FF010 Flex Pan, stor, HZ9FF030 Flex Pan -sett, 3 stk., HZ9FF040 Flex Pan-sett, 4 stk., HZ9SE040 4 stycken set, HZ9SE060 6 pieces Set, HZ9TY010 Teppan Yaki, HZ9VDKE1 Tilbehør, HZ9VDKR0 Recirkulationssæt, HZ9VDKR1 Recirkulationsset, HZ9VDSB1 90° Horizontal/ liggende bend - Hann, HZ9VDSB2 BÄ, y vertikal 90° L til 70 cm dyb, HZ9VDSB3 BÄ, y vertikal 90° M til 65 cm dyb, HZ9VDSB4 BÄ, y vertikal 90° S til 60 cm dyb, HZ9VDSM1 Flatkanal Ø150mm - 50cm - Hann, HZ9VDSM2 Flatkanal Ø150mm - Hann - 100cm, HZ9VDSS1 Hunn-skjøtedel mellom Hann-rørelementer, HZ9VDSS2 Fleksibel kanal - Hunn, HZ9VEDUO Acoustics Filter, HZ9VRCR1 cleanAir Plus filter, HZ9VRPD1 Tilbehør til ventilasjon, sort

Design induksjonsplatetopp med helintegrert ventilator.

- ✓ flexInduction: Smarte varmesoner som tilpasser seg kjelene dine.
- ✓ Blått brukergrensesnitt: Elegant touch og slide control.
- ✓ diamondProtect: platetoppen motstår hverdagslige riper, og fremstår plettfri og ny.
- ✓ Sølbeskyttelse: Rengjør enkelt, lag mat uten bekymringer.
- ✓ Home Connect: La koketoppen bli en del av det smarte kjøkkenet ditt.

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 750-750 x 490-490 mm
Apparatets bredde: 812 mm
Mål: 223x812x520 mm
Emballasjemål (H x B x D): 430x950x660 mm
Vekt: 27.3 kg
Bruttovekt: 32.0 kg
Restvarmeindikator: Ja
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: 3300.0 W
Antall mulige innstillinger av hastighet: 17-trinns + 2 intensive
Maks. ytelse utluftsdrift: 500 m³/h
Intensivinnstilling luftgjennomstrømming omluft: 595.0 m³/h
Maks. kapasitet omluft: 499 m³/h
Utlufdsdrift boost: 622 m³/h
Lydnivå: 69 dB(A) re 1pW
Kullfilter: Nei
Driftsmodus: Utluft/resirkulering (tilbehør tilgjengelig separat)
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



iQ700, Induksjonstopp med integrert ventilator, 80 cm, Overflatemontering med ramme EX870NX68E

Beskrivelse

- 80 cm: plass til 4 panner eller kjeler.

Fleksibilitet

- 2x flexZone: bruk kjeler uansett størrelse eller form, hvor som helst på den 40cm lange sonen.
- Kokesone foran venstre: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (maks. effekt 3.7 kW)
- Kokesone venstre bak: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (maks. effekt 3.7 kW)
- Kokesone høyre bak: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (maks. effekt 3.7 kW)
- Kokesone foran høyre: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (maks. effekt 3.7 kW)

Komfort

- Betjening med Dual lightSlider: stur effektnivået direkte på to lysende berøringsstriper (usynlige når toppen ikke er i bruk).
- 17 effektrinn: tilpass varmen nøyaktig med 17 effektnivåer (9 hovednivåer og 8 mellomnivåer).
- Hold varm funksjon: 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).
- Countdown timer: det høres en alarm på slutten av den innstilte tiden (f.eks. for pasta).
- Count-up timer: viser hvor lang tid som har gått siden timeren ble startet (f.eks. for poteter).

Tidsbesparing og effektivitet

- powerBoost-funksjon for alle induksjonssoner
- : kok vann raskere med 50% mer energi enn på høyeste standardnivå.
- panBoost-funksjon for alle induksjonssoner: varm opp panner raskere enn på høyeste standardnivå mens du beskytter pannebelegget.
- Kokesoner slås sammen eller separeres automatisk avhengig av størrelsen og form av kokekaret som plasseres på toppen.
- 3-trinns moveMode: øk eller reduser effektnivået ved å flytte kjelen fremover eller bakover på platetoppen.
- Automatisk overføring av innstillinger: når du flytter en gryte til en annen kokesone, overføres alle tidligere innstillinger til den nye sonen ved å trykke på en knapp.
- Når du flytter en gryte, justeres innstillingene umiddelbart og kokesonen tilpasser seg størrelsen på kokekaret.
- Automatisk sonevalg: når platetoppen slås på, velger den automatisk hvilken kokesone et nytt kokekar skal plasseres på.
- 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.

Matlagingsassistanse

- PerfectCook kokesensor, selges separat: forhindrer overkoking gjennom automatisk temperaturregulering ved hjelp av en sensor som festes på kjelen.
- 5 frying and 5 cooking 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.

Design

- diamondProtect: ripebestandig glasskeramikk.
- For et optimalt visuelt utseende anbefaler vi lyskildene halogen, LED eller dagslys. Neonlys og sparepærer anbefales ikke.
- studioLine design 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
- Control Panel Pause: sperrer betjeningspanelet i 35 sekunder, 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: slå av alle kokesoner ved å trykke på én knapp.
- Sikkerhetsutkobling: av sikkerhetsmessige årsaker stopper platetoppen oppvarmingen automatisk etter en forhåndsinnstilt tid uten interaksjon.
- Display som viser energiforbruket: viser energiforbruket under siste kokeprosess.

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.

Beskrivelse

- Egnet for omlufts- eller utluftsavtrekkskonfigurasjon (inkl. differensierte programvaremoduser). Installasjonstilbehør for omluft/resirkulering, blant annet fire Long-life cleanAir luktfilter 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.
- Sensorbasert og platetoppbasert kontroll over effektnivåer ved hjelp av en avansert algoritme - for maksimal brukervennlighet.
- 3 mulige modi for algoritmen (lav støy, balansert, ytelse).
- Automatisk utsatt avstengning ettermatlaging for å fjerne gjenværende lukt (ekstremt lavt støynivå - 12 min ved utluftsdrift, 30 min ved omluftsdrift. Kan slås av manuelt).
- Kan styres manuelt via Betjening med Dual lightSlider.
- Støysvak høyttalsmotor 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 fettfilter 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) 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 blæsesystem.
- - Praktisk enhåndsfjerning av enheten via flytende glasskeramikkhåndtak.
- Store integrerte høyttals fettfilter 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 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 m³/h , maks. normal setting 500 m³/h, maks. Boost-/Intensiv setting 622 m³/h.
- - Ekstraksjonsevne omluft (ihht. EN 61591): min. normal setting 132 m³/t , maks. normal setting 499 m³/t , maks. Boost-/Intensiv setting 595 m³/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).
- - Fluidodynamisk effektivitet: A.
- - Gjennomsnittlig forbruk: 57.
- - Fettfiltreringsklasse: B.
- - Lydnivå (min. normal setting & maks. normal setting: 42 dB & 69 dB
- .
- Energi klasse: B (på en skala fra A+++ to D).
- - Væskedynamisk effektivitet: A .
- - Gjennomsnittlig energiforbruk: 57 .
- - Fettfiltreringseffektivitetsklasse: B .
- Lyd min. standarddrift og maks. standarddrift: 42 dB & 69 dB .
- Ved omluftsdrift: 2 x 2 batteri med direkte integrerte Long-life cleanAir-luktfilter med høy ytelse.
- Optimalisert luktreduksjon under matlaging med komplekse lukt molekyler (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 fjerne ovenfra.
- Metthetsindikator for cleanAir filtre via varsel på brukergrensesnittet og i Home Connect appen, med mulighet til å bestille komfortabelt på nytt (erstatning Long-life cleanAir filtersett HZ9VRCR1).
- Til utluftsdrift: 2 x 2 sett direkte integrerte høyttelse lav-støy akustikkfilter for signifikant støyreduksjon og en behageligere lyd.

Planlegging & installasjon

- Egnet for 4 forskjellige avtrekksvarianter (uten kanal, delvis kanalisert, helt kanalisert, utluft). Platetoppen følger med installasjonstilbehør for omluftsdrift uten kanal, blant annet fire Long-life cleanAir-luktfilter 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.

Beskrivelse

- Apparatet må være fullt tilgjengelig nedenfra (f.eks. for å håndtere den nedre væskebeholderen)
- - Det er ikke nødvendig med et undergolv 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 $\geq 400 \text{ cm}^2$ 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 mannlig 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.

iQ700, Induksjonstopp med
integrert ventilator, 80 cm,
Overflatemontering med ramme
EX870NX68E

Måltegninger

Mål i mm

Top view dimensions: width ≥ 600 mm, depth ≥ 600 mm. Side view dimensions: total height 223 mm, cooktop height 167 mm, internal width 510 mm, and a gap of ≥ 50 mm to the wall.

Mål i mm

Isometric view dimensions: A (depth) 223 mm, B (height) 70 mm, and C (width) 470 mm. Other dimensions shown are 735 mm, 539 mm, and 750 mm.

A: Forsenkingsdybde
B: Det kreves en utskjæring på baksiden på grunn av rørarbeidene. Nøyaktig størrelse og posisjon står på den aktuelle tegningen.
C: Alle modeller med 80 cm bredde kan installeres i skap med 60 cm bredde ved at sidepanelene tilpasses.

Mål i mm

Side view dimensions: A (rør lengde) 612 mm, B (køkkenhøyde) ≥ 700 mm, C (90° bend) 490 mm, D (koblingshylser) 122 mm, E (diffusor) 470 mm. Other dimensions include 136 mm, 99 mm, 513 mm, 89 mm, 331 mm, 281 mm, and 99 mm.

A: Rør lengde
B: Køkkenhøyde
C: 90° bend i størrelse L
D: Koblingshylser
E: Diffusor

Kanalsett fås til benkeplater med en dybde på ≥ 700 mm og en høyde på opptil 960 mm

Installatøren må velge rørlengde i samsvar med kjøkkenhøyden og ev. skjære til røret ved behov

A	B
500	≤ 960
1000	> 960

Mål i mm

Side view dimensions: A (rør lengde) 574 mm, B (køkkenhøyde) ≥ 650 mm, C (90° bend) 490 mm, D (koblingshylser) 84 mm, E (diffusor) 95 mm, F (forkortet skuff) 470 mm, G (rør lengde) ≤ 475 mm. Other dimensions include 99 mm, 331 mm, 243 mm, and 99 mm.

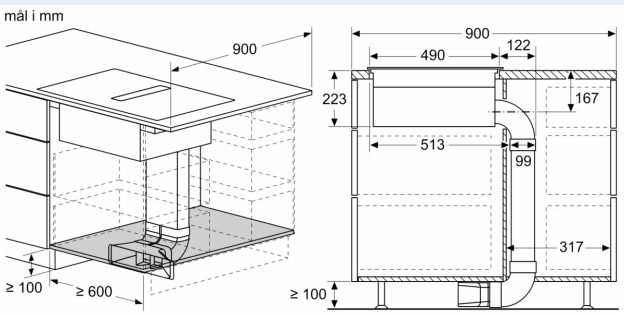
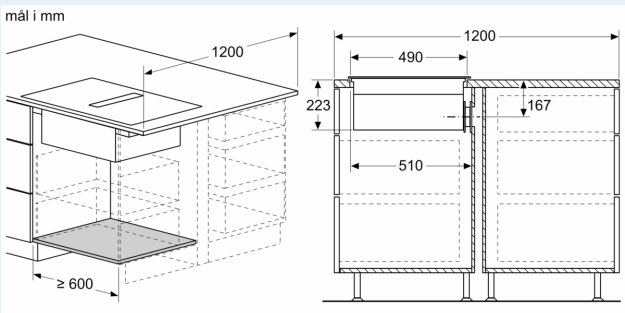
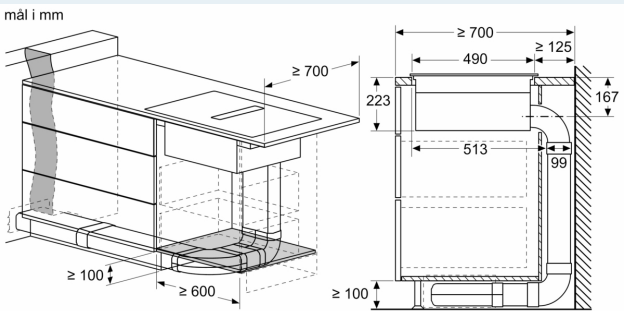
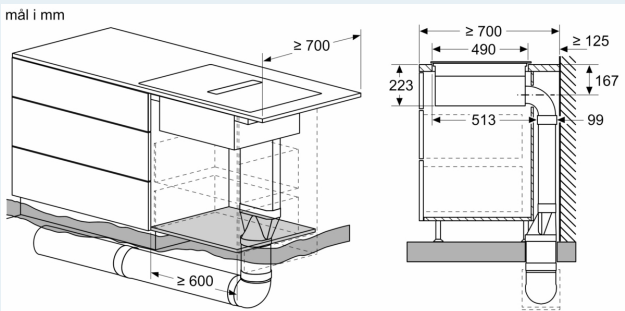
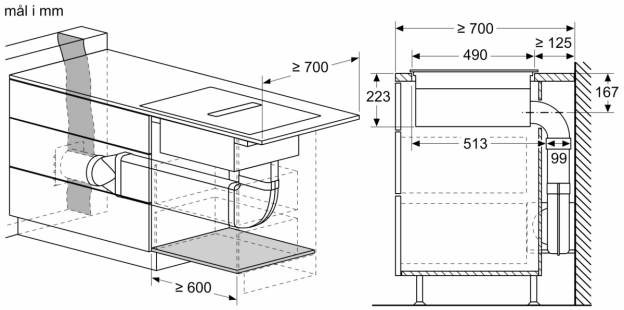
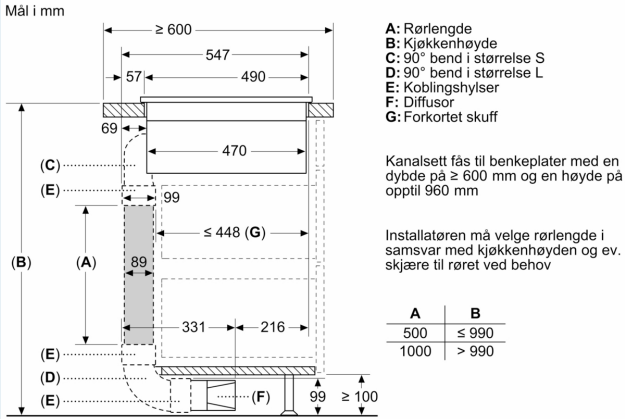
A: Rør lengde
B: Køkkenhøyde
C: 90° bend i størrelse M
D: 90° bend i størrelse L
E: Koblingshylser
F: Diffusor
G: Forkortet skuff

Installatøren må velge rørlengde i samsvar med kjøkkenhøyden og ev. skjære til røret ved behov

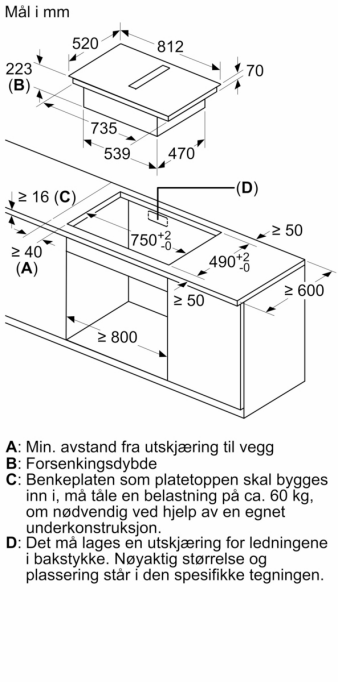
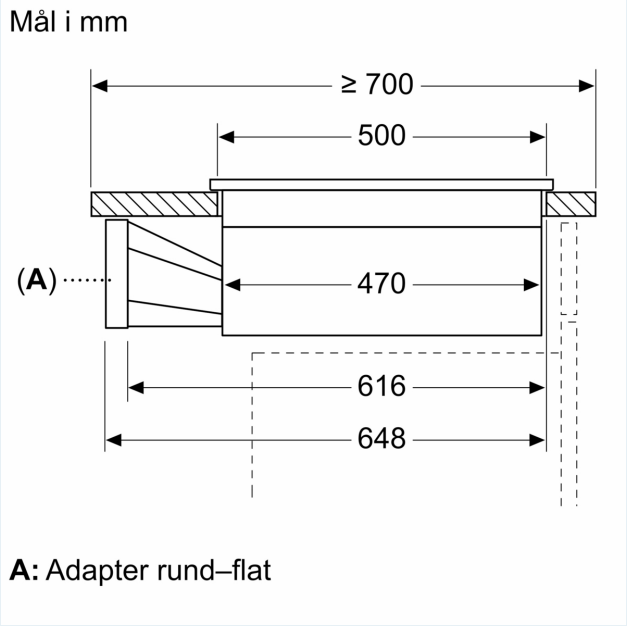
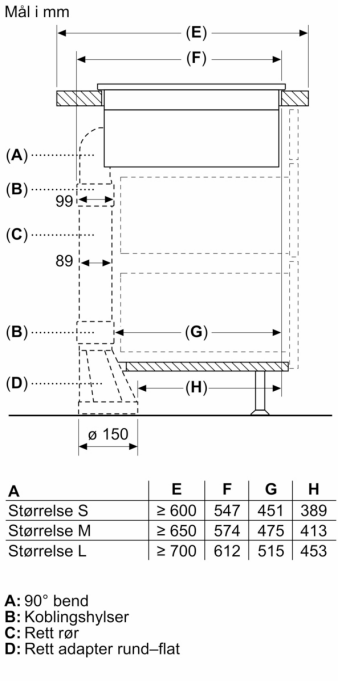
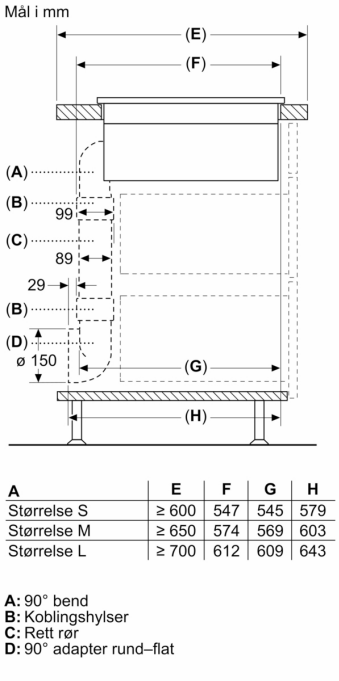
A	B
500	≤ 940
1000	> 940

5 /

Måltegninger

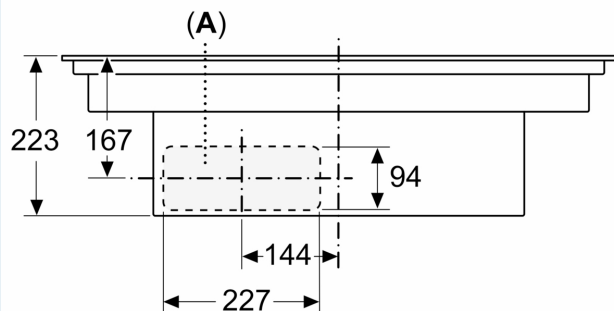


Måltegninger



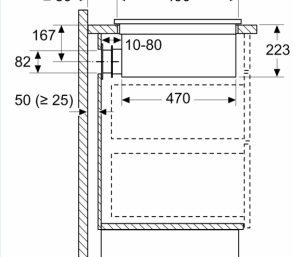
Måltegninger

Mål i mm
Sett forfra



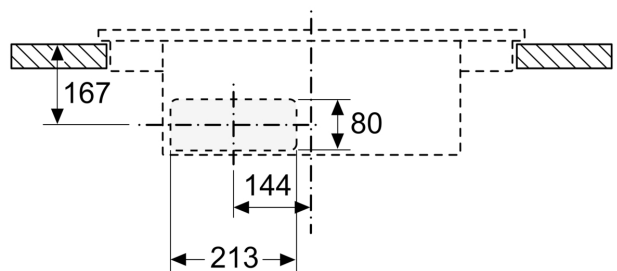
A: Tilkoblet direkte på baksiden

Mål i mm
Sett fra siden



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.

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



Mål i mm
Sett forfra

