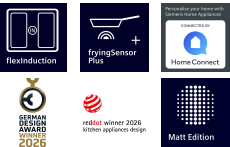


iQ700, Induksjonstopp med integrert ventilator, 80 cm EX87BNX68E



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 Recirkulationssæt, 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, 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, HZ9VDS51 Hunn-skjøtedel mellom Hann-rørelementer, HZ9VDS52 Fleksibel kanal - Hunn, HZ9VEDU0 Acoustics Filter, HZ9VRCR1 cleanAir Plus filter, HZ9VRPD1 Tilbehør til ventilasjon, sort

Design induksjonsplatetopp med helintegrert ventilator.

- ✓ Matt Edition: 5x færre synlige riper*
- ✓ flexInduction: Smarte varmesoner som tilpasser seg kjelene dine.
- ✓ fryingSensor Plus: Aldri mer svidde måltider.
- ✓ Home Connect: La koketoppen bli en del av det smarte kjøkkenet ditt.
- ✓ cookingSensor Plus: Den supplerende sensoren forhindrer at kjeler koker over - takket være presis temperaturkontroll.

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): 440x940x660 mm
Vekt: 26.8 kg
Bruttovekt: 31.6 kg
Restvarmeindikator: Ja
Plassering av kontrollpanelet: Front
Materiale på overflaten: Glasskeramikk
Farge overflate: Matt Edition
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
Utluftsdrift boost: 622 m³/h
Lydnivå: 69 dB(A) re 1pW
Kullfilter: Nei
Driftsmodus: Utluft/resirkulering (tilbehør tilgjengelig separat)
Påminnelse filterrengjøring: Ja
Spennings: 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 EX87BNX68E

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

- 17 effekttrekk: 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

- Helios LED Matt: elegant, matt glasskeramisk design som er mindre utsatt for synlige riper og fingeravtrykk.
- 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: slår 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.
- Egnet for omlufts- eller utluftsavtrekkskonfigurasjon (inkl. differensierte programvaremoduser). Installasjonstilbehør for omluft/resirkulering, blant annet fire Long-life cleanAir 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

Beskrivelse

- 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 høyttelsesmotor med BLDC-teknologi. Svært trykkbestandig selv med lange og mer komplekse kanaler.
- 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 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).
- Vannnett 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:
- energi klasse: 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-luftfiltre 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 akustikkfiltre 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-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 ≥ 60 cm 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. 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 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 ≥ 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

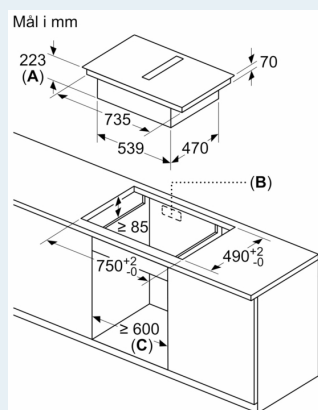
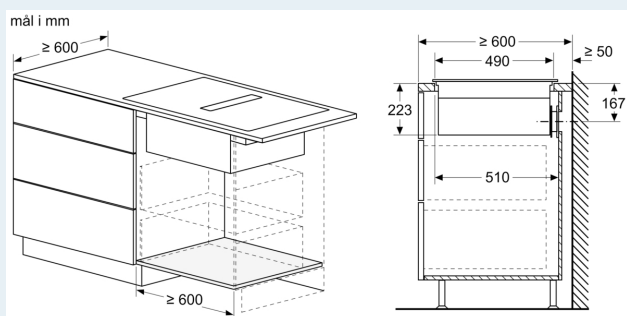
Beskrivelse

komplekse kanaler på opptil 8 m med tre 90° buer, samtidig som ytelsen er tilstrekkelig.

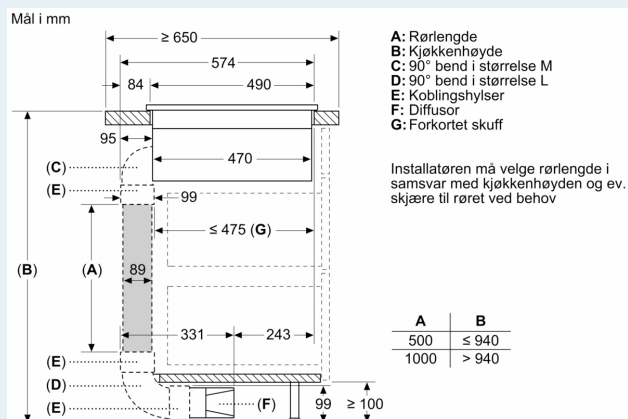
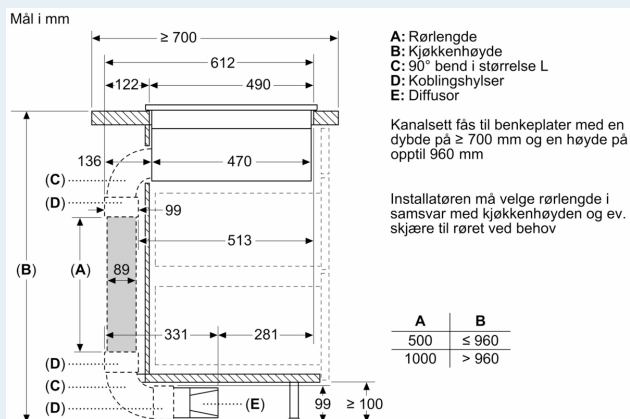
- - Når du installerer en ventilasjonshette med kanalisert utluftsdrift og en pipeventilert peis, må apparatets strømtilførsel være utstyrt med en egnet sikkerhetsbryter. Dette er ikke nødvendig for konfigurasjoner med omluftsdrift.
- - Ved kanalisert utluftsdrift skal det installeres en enveis klaff (eller tilbakeslagsventil) med et maksimalt åpningstrykk på 65 Pa.

**iQ700, Induksjonstopp med
integreert ventilator, 80 cm
EX87BNX68E**

Måltegninger

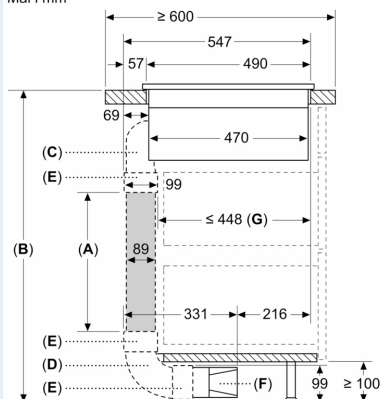


- A:** Forsenkingsdybde
B: Det kreves en utskjæring på baksiden på grunn av rørarbeidene. Nøyaktig størrelse og posisjon står på den aktuelle tegningen.
C: Alle modeller med 80 cm bredde kan installeres i skap med 60 cm bredde ved at sidepanelene tilpasses.



Måltegninger

Mål i mm



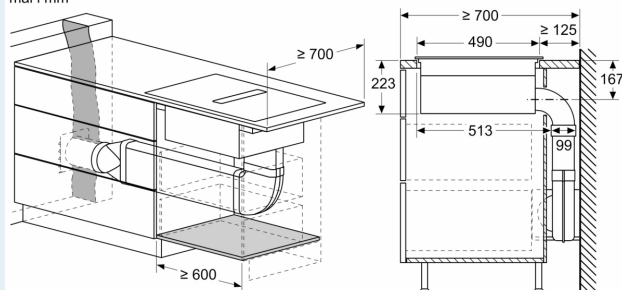
A: Rørlengde
B: Kjøkkenhøyde
C: 90° bend i størrelse S
D: 90° bend i størrelse L
E: Koblingshyiser
F: Diffusor
G: Forkortet skuff

Kanalsett fås til benkeplater med en dybde på ≥ 600 mm og en høyde på opptil 960 mm

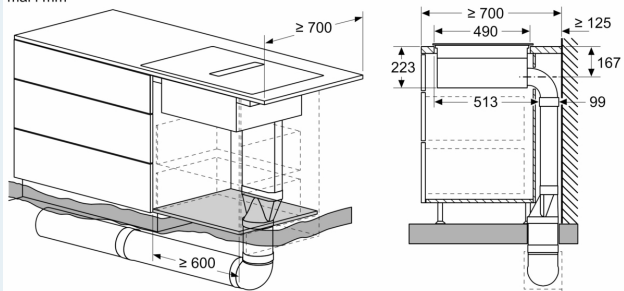
Installatøren må velge rørlengde i samsvar med kjøkkenhøyden og ev. skjære til røret ved behov

A	B
500	≤ 990
1000	> 990

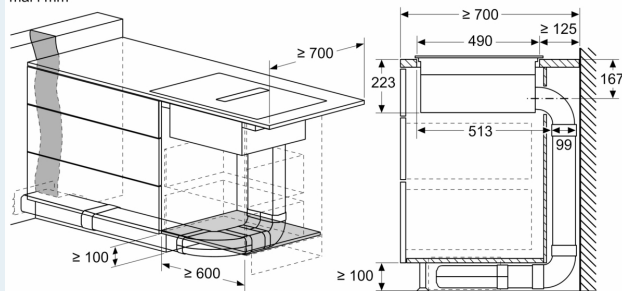
mål i mm



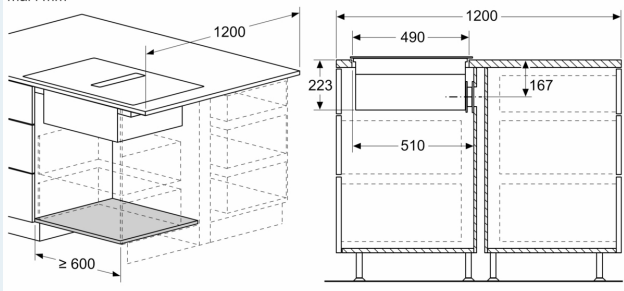
mål i mm



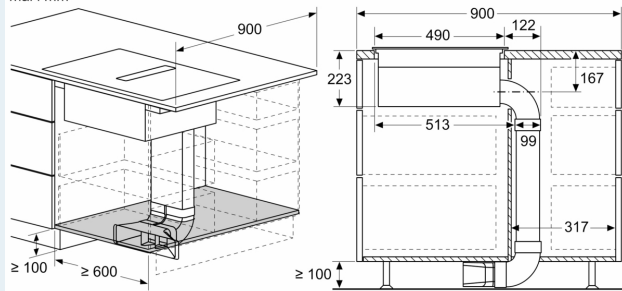
mål i mm



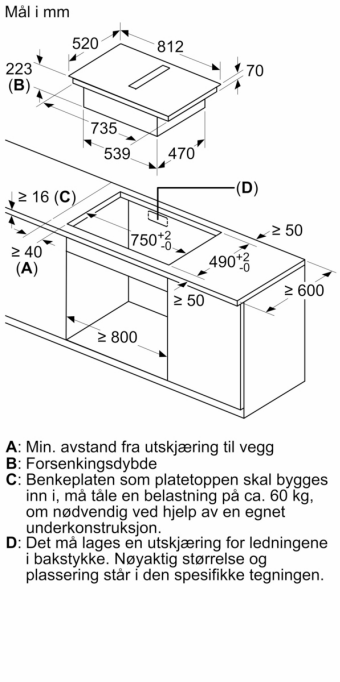
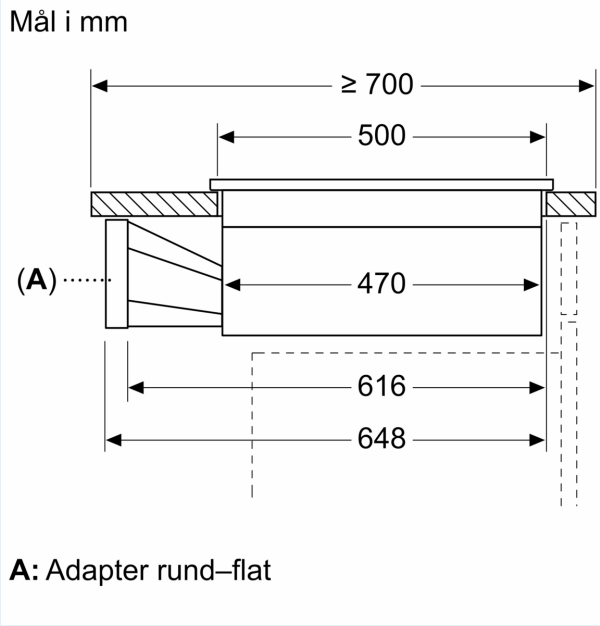
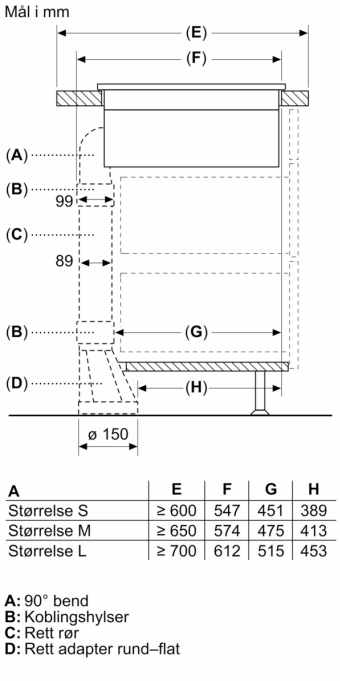
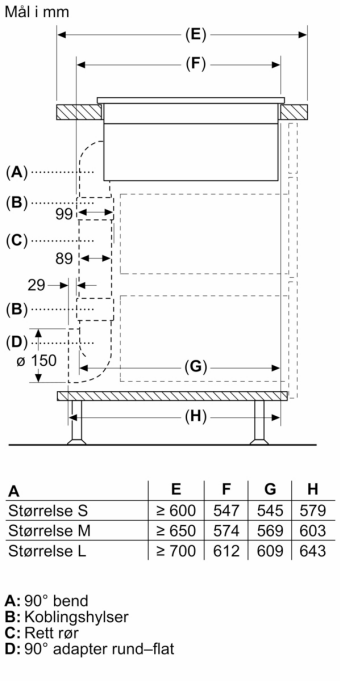
mål i mm



mål i mm

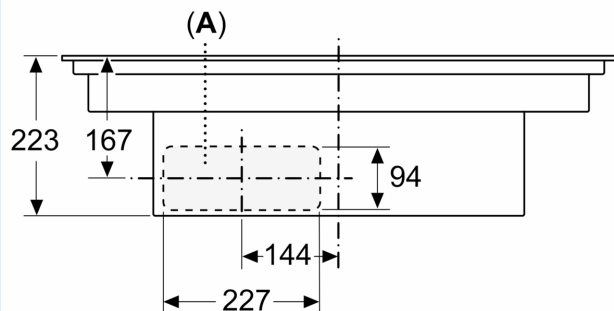


Måltegninger



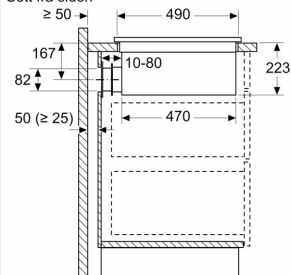
Måltegninger

Mål i mm
Sett forfra



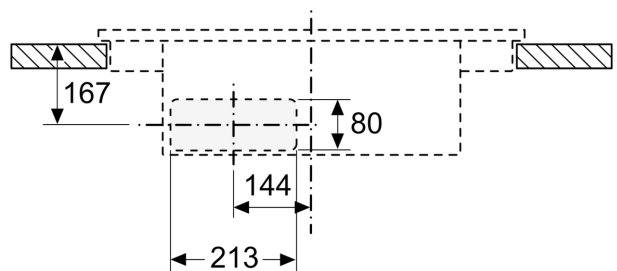
A: Tilkoblet direkte på baksiden

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

