N 90, INDUKSJONSTOPP MED INTEGRERT VENTILATOR, 80 CM, MATT SVART, FLEX DESIGN V68YYX4B0





Induksjonsplatetopp med integrert ventilasjon - to apparater i ett, for optimal oversikt under matlagingen.

- √ Matt Black Design: Lett å rengjøre, mindre synlige fingeravtrykk og riper – takket være den matte koketoppfinishen.
- √ Twist Pad Flex®: En enkelt roterbar kontrollbryter som gir uanstrengt kontroll over koketoppen din.
- √ Flex Design: Gjør koketoppen til din helt egen med frittstående Twist Pad Flex® og rammeelementer.
- √ Extended Frying Sensor: Overvåker temperaturen for å unngå brent mat.
- √ Intuitive Flex Zones: Innta kokeplassene! Størrelser og plassering gjenkjennes automatisk.

Inkludert tilbehør

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

Ekstra tilbehør

Z1365WX0 Trådløst matvaretermometer, Z811DU0 Acoustics Filter, Z821PD1 Tilbehør til ventilasjon, sort, Z821VR1 Clean Air Plus filter, Z861KE1 Tilbehør, Z861KR0 Tilbehør, Z861KR1 Tilbehør, Z861SB1 90° Horisontal/ liggende bend - Hann, Z861SB2 BÃ¸y vertikal 90Â° L til 70 cm dyb, Z861SB3 BÃ¸y vertikal 90Â° M til 65 cm dyb, Z861SB4 BÃ¸y vertikal 90Â° S til 60 cm dyb, Z861SI0 Overgang flat/rund Ø 150mm - Hann, Z861SI1 Overgang flat/rund via 90° bend - Hann, Z861SM1 Flatkanal Ø150mm - 50cm - Hann, Z861SM2 Flatkanal Ø150mm - Hann - 100cm, Z861SS1 Hunn-skjøtedel mellom Hann-rørelementer, Z861SS2 Fleksibel kanal - Hunn, Z9401FF0 Flexpan, stor, Z9401TY0 Teppan Yaki, Z9403FF0 Flex-pannesett, 3 deler, Z9404FF0 Flex-pannesett, 4 deler, Z9404SE0 4 stycken set, Z9406SE0 6 pieces Set, Z9410X1 Gryte for platetopper med induksjon, Z9416X2 Grillplate, Z9424CF0 Stekepanne, belagt 24 cm Ø, Z9428CF0 Stekepanne, belagt 28 cm Ø, Z9428FE0 Stekepanne Ø 18 / 28 cm, Z9801TWAY0 Twist Pad Flex, Anthracite Grey, Z9801TWBY0 Twist Pad Flex, Brushed Bronze, Z9801TWDY0 Twist Pad Flex, Deep Black, Z9801TWMY0 Twist Pad Flex, Metallic Silver, Z9802PFAY0 Flex Design sidebekledning platetopp A.G, Z9802PFBY0 Flex Design sidebekledning platetopp B.B, Z9802PFDY0 Flex Design sidebekledning platetopp D.B, Z9802PFMY0 Flex Design sidebekledning platetopp M.S

Ekstra tilbehør

Z9801TWAY0	Twist Pad Flex, Anthracite Grey
Z9801TWBY0	Twist Pad Flex, Brushed Bronze
Z9801TWDY0	Twist Pad Flex, Deep Black
Z9801TWMY0	Twist Pad Flex, Metallic Silver
Z9802PFAY0	Flex Design sidebekledning platetopp A.G
Z9802PFBY0	Flex Design sidebekledning platetopp B.B
Z9802PFDY0	Flex Design sidebekledning platetopp D.B
Z9802PFMY0	Flex Design sidebekledning platetopp M.S

Beskrivelse

Teknisk data

Modelltype: ..... Kokesone glasskeramikk
Installasjonstype: ..... Integrert
Vermetype: ..... Elektrisk
Antall soner/plater som kan brukes samtidig: 4
Nisjemål (H x B x D): ..... 223 x 750-750 x 490-500 mm
Apparatets bredde: ..... 834 mm
Mål (HxBxD): ..... 223x834x527 mm
Emballasjemål (H x B x D): ..... 430x940x660 mm
Nettovekt: ..... 27.1 kg
Bruttovekt: ..... 31.9 kg
Restvarmeindikator: ..... Ja
Plassering av kontrollpanelet: ..... Front
Overflatemateriale: ..... Glasskeramikk
Farge overflate: ..... Matt svart
Fargen på rammen: ..... Velg mellom Brushed Bronze, Anthracite Grey, Deep Black eller Metallic Silver.
Lengden på strømledningen: ..... 110 cm
Sealed Burners: ..... Nei
Power Boost: ..... 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. luftgjennomstrømming omluft: ..... 499 m³/h
Utluftsdrift boost: ..... 622 m³/h
Lydnivå: ..... 69 dB(A) re 1pW
Kullfilter: ..... Nei
Påminnelse filterrengjøring: ..... Ja
Sikring: ..... GENERAL.N_A A
Spenning: ..... 220-240/380-415 V
Frekvens: ..... 50-60 Hz
Inkluderte tilbehør: .... 1 x Skyvebryter for omluft, 1 x Clean Air Plus filter

N 90, INDUKSJONSTOPP MED INTEGRERT VENTILATOR, 80 CM, MATT SVART, FLEX DESIGN V68YYX4B0

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, 230 mm, 2.2 kW (maks. effekt 3.7 kW)
- Kokesone venstre bak: 200 mm, 230 mm, 2.2 kW (maks. effekt 3.7 kW)
- Kokesone høyre bak: 200 mm, 230 mm , 2.2 kW (maks. effekt 3.7 kW)
- Kokesone foran høyre: 200 mm, 230 mm, 2.2 kW (maks. effekt 3.7 kW)

Komfort

- Twistpad collection: styr effekten direkte med den avtakbare magnetknappen.
- Lysdialog med tofarget display (hvit/rød): På det tofargede displayet ser du direkte hvilken kokesone som varmes opp og hvilken funksjon som er i bruk.
- Favourite button: direkte tilgang til favorittfunksjonene med en konfigurerbar knapp.
- 17 effekttrinn: tilpass varmen nøyaktig med 17 effektnivåer (9 hovednivåer og 8 mellomnivåer).
- via HC app/MyButton: 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 for alle kokesoner
- : kok vann raskere med 50% mer energi enn på høyeste standardnivå.
- via HC app/MyButton: varm opp panner raskere enn på høyeste standardnivå mens du beskytter pannebelegget.
- Kokesoner slås sammen eller separeres automatisk avhenging av størrelsen og form av kokekaret som plasseres på toppen.
- 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

- 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

- HomeConnect - 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

- Helios LED Matt: elegant, matt glasskeramisk design som er mindre utsatt for synlige riper og fingeravtrykk.
- Neff Collection eksklusivt soneprint: minimalistisk design med mørk farge på soneprinten.

Sikkerhet

- Digital 2-trinns restvarmeindikering: indikerer hvilke kokesoner fortsatt er varme.
- Barnesikring
- Pausefunksjon: paus oppvarmingsprosessen, for eksempel for å svare på døren.
- 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.

Installasjon

- Dimensjoner (HxBxD mm): 223 x 834 x 527
- Nødvendig størrelse på nisjen til installasjon (HxBxD mm) : 223 x 750 x (490 - 500)
- 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 kanalisert- eller resirkulert avtrekkskonfigurasjon (inkl. differensierte programvaremoduser). Installasjonstilbehør for kanalfri omluftsdrift, blant annet fire Clean Air Plus-luktfiltre 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.

Beskrivelse

- Ventilatoren aktiveres automatisk når en kokesone er i bruk.
- Sensorbasert og platetoppbasert kontroll over effektnivåer ved help 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 omluftsdrifr. Kan slåes av manuelt).
- Støysvak høyytelsesmotor med BLDC-teknologi. Svært trykkbestandig selv med lange og mer komplekse kanaler.
- - Praktisk enhåndsfjerning av enheten via flytende glasskeramikkhåndtak.
- Store integrerte høyytelses 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).
- 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 dBre 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 dBre 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.
- Forbruk og energiklasse ihht Regulation (EU) No 65/2014:
- - energiklasse: B(på en skala fra A+++ til D).
- - Fluiddynamisk effektivitet: A.
- - Gjennomsnitlig 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 .
- - Gjennomsnittlig energiforbruk: 57 .
- - Fettfiltreringseffektivitetsklasse: B .
- Lyd min. standarddrift og maks. standarddrift: 42 dB & 69 dB .
- 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 fjerne ovenfra.
- - Etterfylling av CleanAir Plus luktfiltersett Z821VR1.
- Til utluftsdrift: 2 x 2 sett direkt integrerte høyytelse lav-støy akustikkfiltre for signifikant støyreduksjon og en behageligere lyd.

Planlegging & installasjon

- Forskjellige installasjonsalternativer mulig (kanalfri, delvis kanalisert og fullt kanalisert omluftsdrift eller kanalisert utluftsdrift). Installasjonstilbehør for kanalfri omluftsdrift, blant annet fire Clean Air Plus-kullfiltre og et teleskopisk skyveelement, er inkludert i platetoppen. 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:
- - Z861KR1 for delvis kanalisert omluftsdrift i benkeplater med ≥60cm dybde med maks. tykkelse på 960 mm. Z861KR0 for delvis kanalisert omluftsdrift i benkeplater med ≥70cm dybde med maks. tykkelse på 960 mm.
- - Z861KE1 som startersett for kanalisert avtrekk i benkeplater med ≥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. 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).
- - Omluftsdrift uten kanal 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 mannlig kanalelement.(DN 150).
- - Den trykkfallsikre 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.

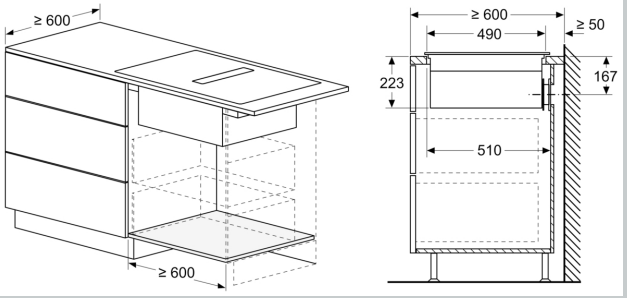
Beskrivelse

- - Ved kanalisert utluftskonfigurasjon skal det installeres en enveis klaff (eller tilbakeslagsventil) med et maksimalt åpningstrykk på 65 Pa.

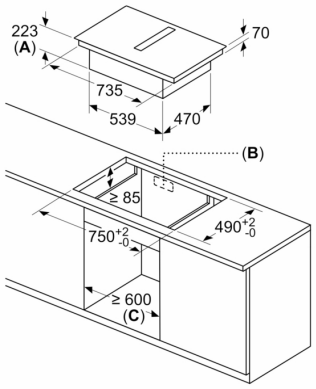
N 90, INDUKSJONSTOPP MED INTEGRERT VENTILATOR, 80 CM, MATT SVART, FLEX DESIGN
V68YYX4B0

Måltegninger

mål i mm

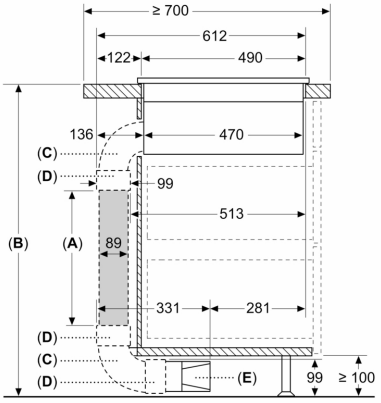


Mål i mm



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



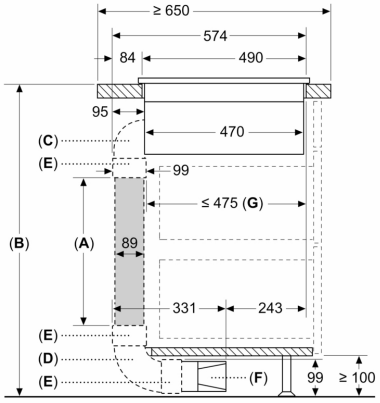
A: Rørlengde
B: Kjøkkenhøyde
C: 90° bend i størrelse L
D: Koblingshylser
E: Diffusor

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



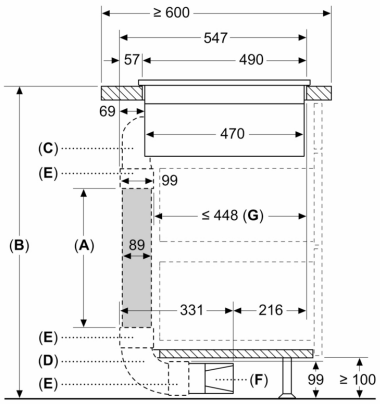
A: Rørlengde
B: Kjøkkenhøyde
C: 90° bend i størrelse M
D: 90° bend i størrelse L
E: Koblingshylser
F: Diffusor
G: Forkortet skuff

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

A	B
500	≤ 940
1000	> 940

Måltegninger

Mål i mm



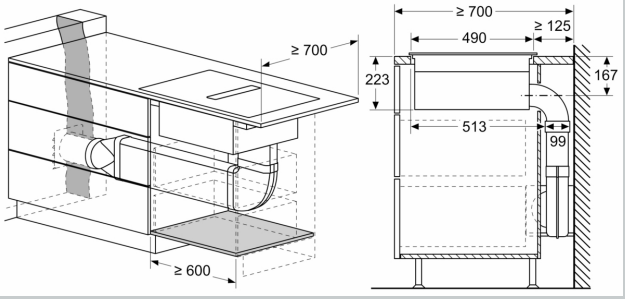
A: Rørlengde
B: Kjøkkenhøyde
C: 90° bend i størrelse S
D: 90° bend i størrelse L
E: Koblingshylser
F: Diffusor
G: Forkortet skuff

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

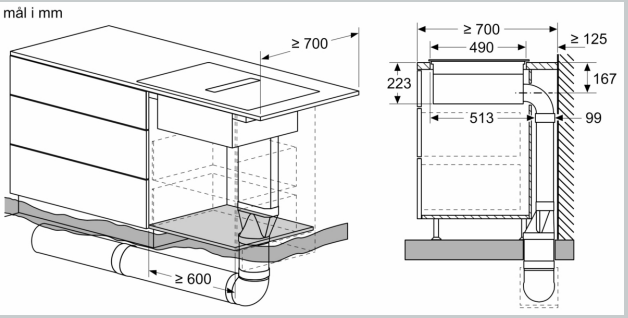
Installatøren må velge rørlengde i samsvar med kjøkkenhøyden og ev. skjære til røret ved behov

A	B
500	≤ 990
1000	> 990

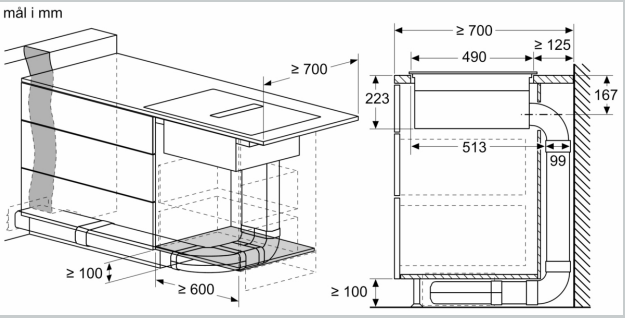
mål i mm



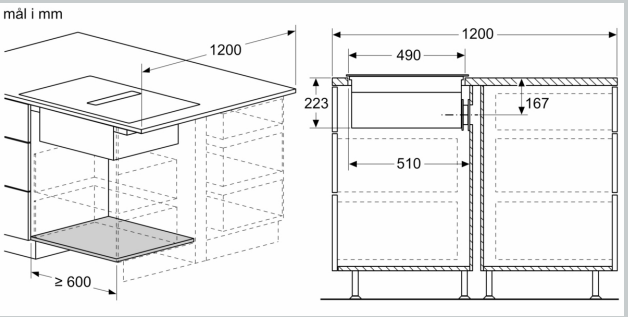
mål i mm



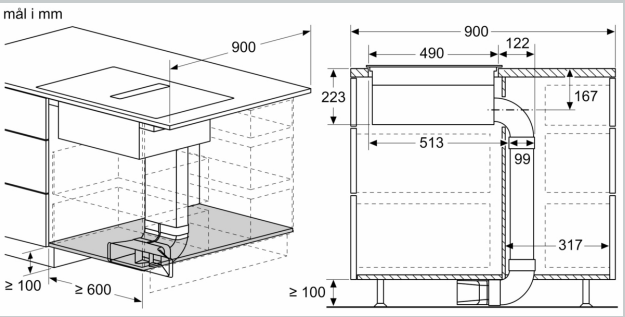
mål i mm



mål i mm

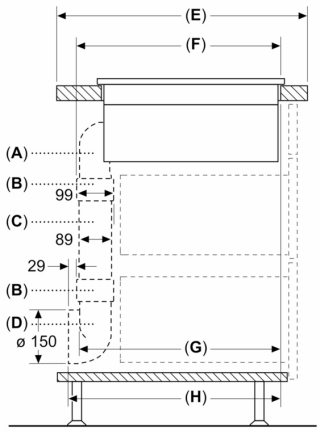


mål i mm



Måltegninger

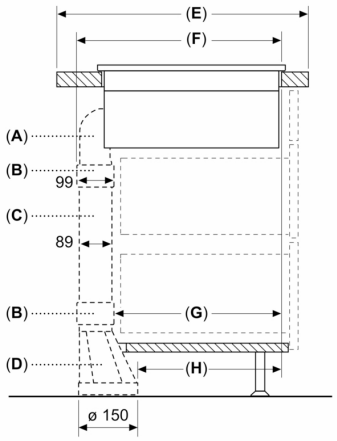
Mål i mm



A	E	F	G	H
Størrelse S	≥ 600	547	545	579
Størrelse M	≥ 650	574	569	603
Størrelse L	≥ 700	612	609	643

A: 90° bend
B: Koblingshylser
C: Rett rør
D: 90° adapter rund–flat

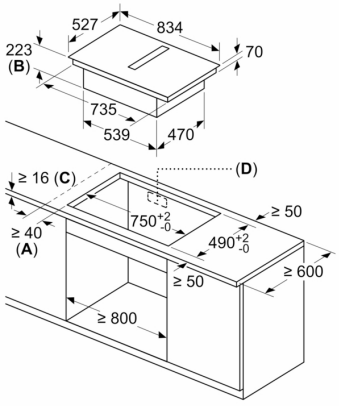
Mål i mm



A	E	F	G	H
Størrelse S	≥ 600	547	451	389
Størrelse M	≥ 650	574	475	413
Størrelse L	≥ 700	612	515	453

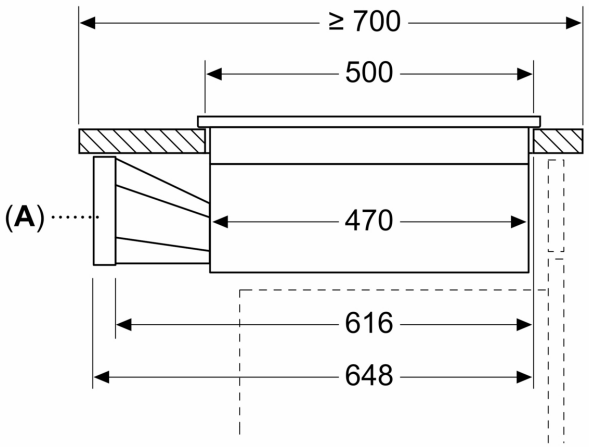
A: 90° bend
B: Koblingshylser
C: Rett rør
D: Rett adapter rund–flat

Mål i mm



A: Min. avstand fra utskjæring til vegg
B: Forsenkingsdybde
C: Benkeplaten som platetoppen skal bygges inn i, må tåle en belastning på ca. 60 kg, om nødvendig ved hjelp av en egnet underkonstruksjon.
D: Det må lages en utskjæring for ledningene i bakstykke. Nøyaktig størrelse og plassering står i den spesifikke tegningen.

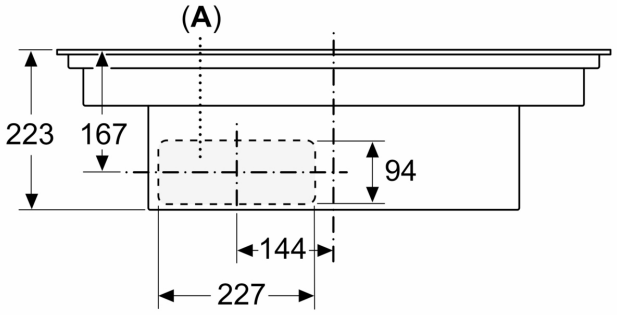
Mål i mm



A: Adapter rund–flat

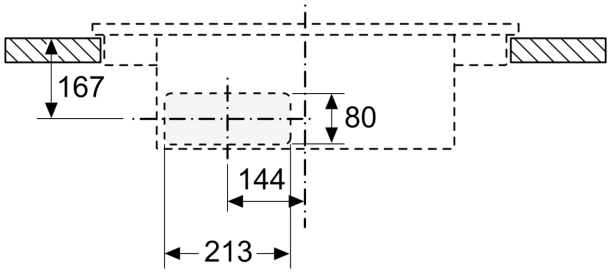
Måltegninger

Mål i mm
Sett forfra

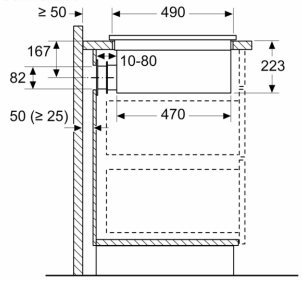


A: Tilkoblet direkte på baksiden

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



Mål i mm
Sett fra siden



Ved installasjon helt inntil yttervegg uten isolasjon (μ ≥ 0,5 W/m²°C) anbefaler vi konfigurasjoner med delvis eller fullstendig avtrekk i kanal.

Mål i mm
Sett forfra

