

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Marke: Constructa
Modellkennung: CF4M98062
Category of the household appliance model: - (-)
Energieeffizienzindex: 95,3
Energieeffizienzklasse: A
Energieverbrauch pro Zyklus im konventionellen Modus: 0,99 kWh/Zyklus
Energieverbrauch pro Zyklus im Umluft-Modus: 0,81 kWh/Zyklus
Zahl der Garräume: 1
Wärmequelle: Elektro
Volumen: 71 l

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Marke: null
Modellkennung: CV438236
Jährlicher Energieverbrauch: null null
Energieeffizienzklasse: B
Fluiddynamische Effizienz: 28,1
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: A
Beleuchtungseffizienz: null null
Beleuchtungseffizienzklasse: null
Fettabscheidegrad: 94 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: B
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 330,0 m ³ /h / 500 m ³ /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 622 m ³ /h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 61 dB / 69 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 74 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: - W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: null null

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Anzahl der Kochzonen und/oder Kochflächen: 4 {1}						
Energieverbrauch der Kochmulde je kg: 178,3 Wh/kg						
						
	A	B	C	D	E	F
Heiztechnik (Induktionskochzonen und -kochflächen, Strahlungskochzonen, Kochplatten)	Induktions Heizung	Induktions Heizung	Induktions Heizung	Induktions Heizung		
Abmessungen: Bei kreisförmigen Kochzonen oder -flächen: Durchmesser der nutzbaren Oberfläche für jede elektrisch beheizte Kochzone, auf 5 mm genau.	38,0 X 21,0	18,0	21,0			
Energieverbrauch je Kochzone oder -fläche je kg	185,0	175,0	175,0			
Angaben gemäss EN 60350-2 (Electro) bzw. EN 30-2-1 (Gas)						

Einbau-Backofen, 60 x 60 cm, Schwarz CF4M98062



A



Zubehör

1 x Backblech emailliert, 1 x Kombirost, 1 x Universalpfanne

Sonderzubehör

CZ11CB10E0	Backblech, emailliert
CZ11CH15E0	Vario Backblech
CZ11CR10X0	Kombirost
CZ11CU10E0	Universalpfanne, emailliert
CZ11GU20X0	Glaspfanne
CZ11TI15X0	Vario Clip Auszüge
CZ1352X0	Pizzaform, emailliert
CZ1608BX0	Teleskopüberauszug, ebenenunabhängig
CZ1913X0	Backstein

Der Constructa Backofen im edlen, schwarzen Glasdesign mit 40 Automatik-Programmen, Pyrolyse Selbstreinigung und Komfort Scroll Bedienung für größtes Backvergnügen.

Technische Daten

Bauform:	Integrierbar
Integriertes Reinigungssystem:	Pyrolytisch+Hydrolytisch
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):	585-595 x 560-568 x 550 mm
Abmessungen des Gerätes:	595 x 594 x 548 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes:	675 x 660 x 690 mm
Material der Blende:	Glas
Material der Tür:	Glas
Nettogewicht:	38,1 kg
Nettovolumen - Backrohr 1:	71 l
Beheizungsarten:	Auftauen, Großflächengrill, Heißluft sanft, Heißluft, Intensivhitze, Kleinflächengrill, Ober-/Unterhitze, Pizzastufe, Unterhitze, Umluftgrill, Vorwärmen, Warmhalten
Material 1. Backrohr:	Andere
Backofenregelung:	elektronisch
Anzahl eingebauter Leuchten:	1
Länge Anschlusskabel:	120,0 cm
EAN-Nummer:	4242004258988
Anzahl der Innenräume (2010/30/EC):	1
Energieeffizienzklasse:	A
Energieverbrauch pro Ober-/Unterhitze Zyklus (2010/30/EC):	0,99 kWh/Zyklus
Energieverbrauch pro Heißluft-Zyklus (2010/30/EC):	0,81 kWh/Zyklus
Energieeffizienzindex (2010/30/EC):	95,3 %
Anschlusswert:	3600 W
Absicherung:	16 A
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50; 60 Hz
Steckerart:	Schuko-/Gardy.m.Erdung
Integriertes Zubehör:	1 x Backblech emailliert, 1 x Kombirost, 1 x Universalpfanne



Einbau-Backofen, 60 x 60 cm, Schwarz CF4M98062

Der Constructa Backofen im edlen, schwarzen Glasdesign mit 40 Automatik-Programmen, Pyrolyse Selbstreinigung und Komfort Scroll Bedienung für größtes Backvergnügen.

Backofentyp und Heizart

- Backofen mit 12 Beheizungsarten:
- 3D-Heißluft, Ober-/Unterhitze, Umluftgrill, Großflächengrill, Kleinflächengrill, Pizzastufe, separat schaltbare Unterhitze, Intensivhitze, Auftauen, Vorwärmen von Geschirr, Warmhalten, Heißluft sanft
- Temperaturregelung von 30 °C - 275 °C
- Garraumvolumen: 71 l

Zubehörträger / Auszugssystem:

- Einschubebenen: 5
- Backofinnenraum mit Einhängegittern. Teleskopauszug nachrüstbar

Design

- Bedienblende im schwarzen Glasdesign
- Komfort Scroll Bedienung, Touch Control
- Garraum: Email grau

Reinigung

- Pyrolytische Selbstreinigung
- Hydro Clean Reinigungshilfe
- Vollglas-Innentür

Komfort

- Elektronische Backofensteuerung mit Komfort Scroll Bedienung. Digitaldisplay mit Heizarten-Symbolanzeige.
- Elektronikuhr mit Tageszeitanzeige
- Optische Aufheizkontrolle
- Temperaturvorschlag Ist-Temperaturkontrolle Anzahl der Automatikprogramme:
- Anzahl Automatik-Programme: 40 Stck
- Vollglas-Innentür, Soft Close, Soft Open
- Geschwungener Metallgriff
- cookControl: Mit den Automatikprogrammen gelingt die Zubereitung immer. Einfach Gericht auswählen und Gewicht einstellen.
- Schnellaufheizung
- Backofenbeleuchtung abschaltbar, Halogen-Innenbeleuchtung
- Kühlgebläse
- Infotaste

Zubehör

- 1 x Backblech emailliert, 1 x Kombirost, 1 x Universalpfanne

Umwelt und Sicherheit

- Niedrige Türtemperatur während der pyrolytischen Reinigung
- Individuell einstellbare Kindersicherung
- Türverriegelung bei Pyrolysebetrieb Automatische Sicherheitsabschaltung Starttaste

Technische Info:

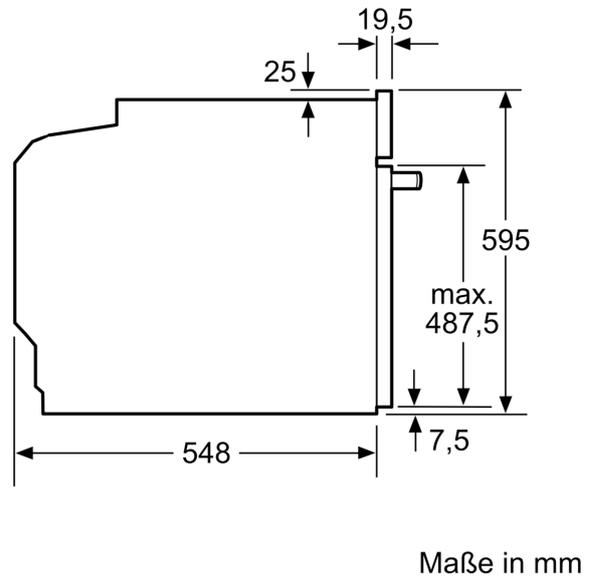
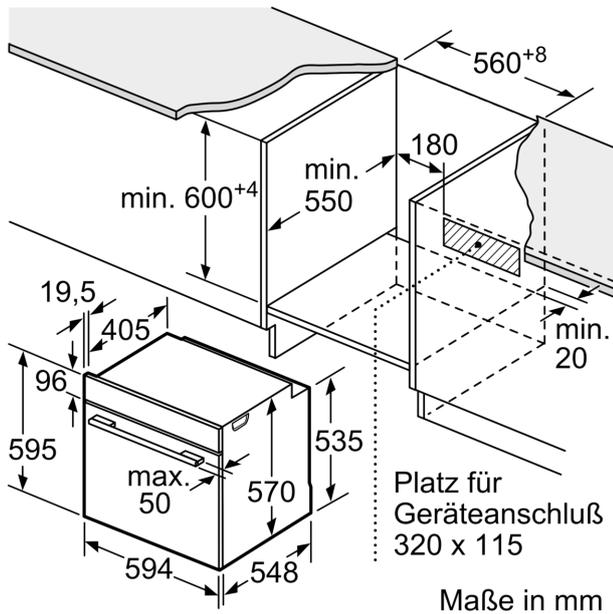
- Länge des Anschlusskabels: 120 cm
- Nennspannung: 220 - 240 V
- Gesamtanschlusswert Elektro: 3.6 kW

- Energieeffizienzklasse (gem. EU Nr. 65/2014): A(auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Energieverbrauch pro Zyklus im konventionellen Modus: 0.99 kWh
- Energieverbrauch pro Zyklus im Umluft-Modus: 0.81 kWh
- Zahl der Garräume: 1 Wärmequelle: elektrisch Innenraumvolumen: 71 l

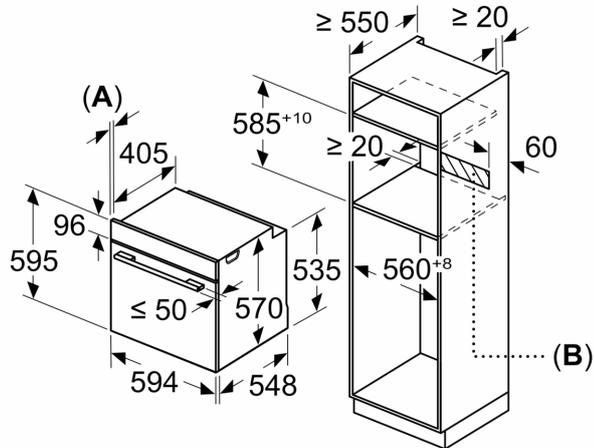
Maße

- Gerätemaße (HxBxT): 595 x 594 x 548mm
- Nischenmaße (HxBxT): 595 mm x 560 mm x 550 mm
- „Maße und Einbauhinweise zu diesem Gerät gemäß technischer Zeichnung beachten“

Einbau-Backofen, 60 x 60 cm, Schwarz CF4M98062



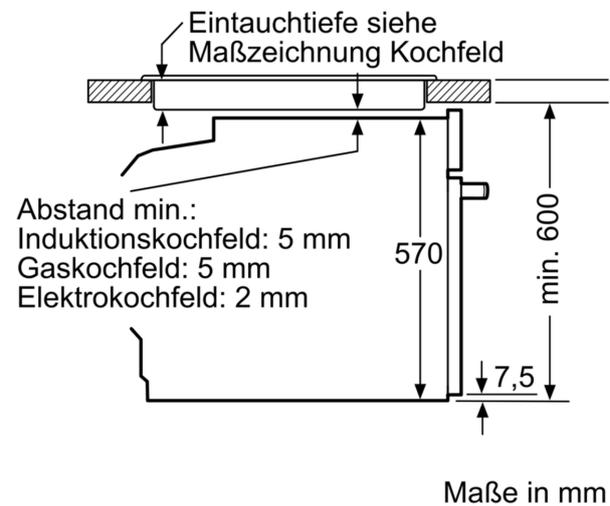
Maße in mm



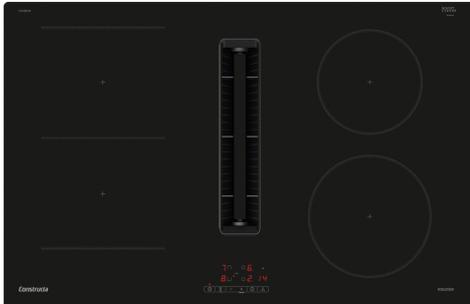
A: 19,5 mm

B: Platz für Geräteanschluß 320 x 115 mm

Einbau mit einem Kochfeld.



Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm, Rahmenlos aufliegend CV438236



B

Das Constructa Induktionskochfeld mit integrierter Haube für absolut einfaches und flexibles Kochen, profitiert von einer perfekten 2-in-1-Lösung aus Kochfeld und Haube integriert in ein modernes und rahmenlos eingebautes Design.

Zubehör

1 x Teleskopschieberelement für Umluft, 1 x Clean Air Plus Geruchsfilter

Sonderzubehör

CZ9SE030 3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne
CZ9VRCR1 Clean Air Plus Geruchsfilter

Technische Daten

Produktbezeichnung / -familie:Kochstelle Glaskeramik
Bauform:Integrierbar
Energiequelle:Elektro
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): . 223 x 750-750 x 490-490 mm
Gerätebreite: 802 mm
Abmessungen des Gerätes:223 x 802 x 522 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes: 430 x 940 x 660 mm
Nettogewicht: 24.0 kg
Bruttogewicht: 30.4 kg
Restwärmanzeige:Getrennt
Lage der Steuerung:Vorne
Hauptoberflächenmaterial:Glaskeramik
Oberflächenfarbe:Schwarz
Länge Anschlusskabel: 110.0 cm
Abgedichtete Herdplatte:Nein
Heizungen mit Booster:Alle
Leistung der 2.Kochzone (kW): 3.6 kW
Leistung der 5.Kochzone (kW): 1.8 kW
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb:500 m³/h
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb: 595.0 m³/h
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb:441 m³/h
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb: 622 m³/h
Geräuschpegel:69 dB(A) re 1 pW
Geruchsfilter:Nein
Spannung:220-240/380-415 V
Frequenz: 50-60 Hz
Länge Anschlusskabel: 110.0 cm
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): . 223 x 750-750 x 490-490 mm
Abmessungen des Gerätes:223 x 802 x 522 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes: 430 x 940 x 660 mm
Nettogewicht: 24.0 kg
Bruttogewicht: 30.4 kg
Integriertes Zubehör: .1 x Teleskopschieberelement für Umluft, 1 x Clean Air Plus Geruchsfilter
Delay Shut off modes:30R_12E min



Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm, Rahmenlos aufliegend CV438236

Das Constructa Induktionskochfeld mit integrierter Haube für absolut einfaches und flexibles Kochen, profitiert von einer perfekten 2-in-1-Lösung aus Kochfeld und Haube integriert in ein modernes und rahmenlos eingebautes Design.

- 80 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen

Flexibilität der Kochzonen

- 1 CombiZone
- : Bei Verwendung von größerem Kochgeschirr werden zwei Kochzonen zu einer größeren verbunden.
- Kochzone vorne links: 190 mm, 210 mm, 2,2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten links: 190 mm, 210 mm, 2,2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten rechts: 180 mm, 1,8 kW (maximale Leistung 3.1 kW)
- Kochzone vorne rechts: 210 mm, 2,2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)

Benutzerfreundlichkeit

- Touch Control: Steuerung der Leistung mit den aufgedruckten +/- Touch-Tasten.
- 17 Leistungsstufen: Stellen Sie die Hitze mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.
- Switch Off Timer: schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. für gekochte Eier).
- Countdown-Timer Wecker: Ein Signal ertönt am Ende der eingestellten Zeit (z. B. beim Pastakochen).

Zeitersparnis und Effizienz

- Powerstufe für alle Induktions-Kochzonen
- : Mit 50 % mehr Leistung z. B. Wasser schneller zum Kochen bringen als auf höchster Leistungsstufe.
- Quick Start-Funktion: Beim Einschalten wählt das Kochfeld automatisch die Kochzone aus, auf dem im ausgeschalteten Zustand Kochgeschirr aufgesetzt wurde.
- Restart-Funktion: Im Falle von unbeabsichtigtem Ausschalten des Kochfeldes bleiben alle Einstellungen erhalten, wenn Sie innerhalb von 4 Sekunden wieder einschalten.
- Schnelles Abschalten: Schnelles Abschalten durch längeres Berühren der Bedienfläche der Kochzone.

Design

- Rahmenlos

Sicherheit

- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Individuell einstellbare Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal ausschalten.
- Automatische Sicherheitsabschaltung: Aus Sicherheitsgründen schaltet das Kochfeld nach einer voreingestellten Zeit ohne Interaktion automatisch ab (einstellbar).

Installation

- Maße des Gerätes (HxBxT mm): 223 x 802 x 522

- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm): 223 x 750 x (490 - 490)
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7400 W
- Die Powermanagement Funktion: Begrenzen Sie bei Bedarf die maximale Leistung (Abhängig vom Sicherungsschutz der Elektroinstallation).

Zubehör

- Clean Air Plus Geruchsfilter, Teleskopschieberelement für Umluft beigelegt

Integriertes Downdraft-Lüftungssystem

- Induktionskochfeld mit vollintegriertem, leistungsstarkem Downdraft-Abzugsmodul.
- Geeignet für den ungeführten Umluftbetrieb.
- Ästhetisch integriertes, flächenbündiges Lufteinlassdesign mit schwebendem, hitzebeständigem Glaskeramikelement für freie Bewegung und Platzierung des Kochgeschirrs.
- Lüftungssystem mit 3 elektronisch gesteuerten Lüfterstufen und einer Intensivstufe (mit automatischer Rückstellung). Steuerung per Touch Control.
- Automatisches Einschalten des Lüftungssystem bei Nutzung einer Kochzone.
- Automatische, verzögerte Abschaltung nach dem Kochen um störende Gerüche zu vermeiden (30 Min. auf extrem geräuscharmer Lüftungsstufe. Kann manuell bei Umluftbetrieb abgeschaltet werden).
- Vollständig manuelle Steuerung über Touch Control möglich.
- Hochleistungsfähiges, geräuscharmes Gebläse mit energieeffizienter BLDC Technologie. Hohe Absaugraten bei sehr geringen Geräuschen mit angenehmen Geräuschfrequenzen durch psychoakustisch und aerodynamisch optimiertes Interieur mit geschlossenem, nicht sichtbarem Gebläse.
- Einfaches Entnehmen und Reinigen der Fettfilter- und Überlaufschutzeinheit.
- Bequeme Ein-Hand-Entnahme der Filter-Einheit.
- Großflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfiltrationseffizienz (94 %).
- Alle Teile sind einfach zu reinigen, spülmaschinengeeignet und hitzeresistent.
- Kondensat- und Überlaufschutzhälter, ca. 200 ml Aufnahmekapazität.
- - Kondensat- und Überlaufschutzhälter, ca. 200 ml Aufnahmekapazität
- Sicherheitsüberlaufbehälter (spülmaschinengeeignet) mit zusätzlichen 700 ml Aufnahmekapazität. Einfach zugänglich und von unten abnehmbar.
- Insgesamt eine Aufnahmekapazität von 900 ml (200 ml + 700 ml)
- Wasserdichtes Lüftungssystem
- Dunstabzug Leistung:
- Umluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 252 m3/h , max. Normalstufe 441 m3/h , max. Boost-/Intensivstufe 595 m3/h
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb: min. Normalstufe 55 dB re 1 pW, max. Normalstufe 66 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensivstufe 72 dB re 1 pW
- Fettfilter-Effizienz: 94 %
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 61,6 kWh/Jahr
- Energie-Effizienzklasse: B (bei einer Skala der Energie-Effizienzklassen von A+++ bis D)
- Lüftereffizienzklasse: A
- - Durchschnittlicher Energieverbrauch: 57 .
- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Geräusch min./max. Normalstufe: 61 dB & 69 dB
- Bei Umluftbetrieb 2 x 2 direkt integrierte, leistungsstarke Clean Air Umluftfilter .
- Bei Umluftbetrieb 4 direkt integrierte, leistungsstarke Clean Air Plus Geruchsfilter.
- Optimierte Geruchsreduktion beim Kochen mit komplexen

Geruchsmolekülketten (z. B. Fischgerüche).

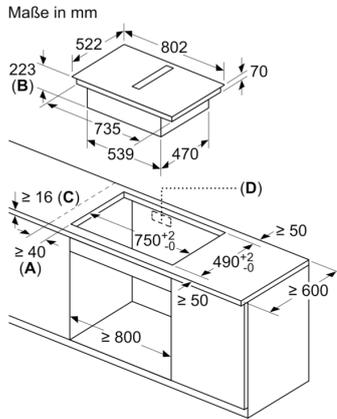
test

- Große Filteroberfläche mit hoher Geruchsreduktionsrate
- Anti-Pollen-Funktion: Der Filter hält eine extrem hohe Menge an Pollen in der Luft zurück und deaktiviert die Allergene, die vom Filter zurückgehalten werden.
- Filterstandzeit von 360 Std. bei intensivem Kochen (nicht regenerierbar)
- Sehr geringes Geräusch mit optimierter Psychoakustik
- Einfache Zugänglichkeit und einfache Entnahme von oben durch den Lufteinlass
- CleanAir Filter (Ersatzbedarf) CZ9VRCR0.

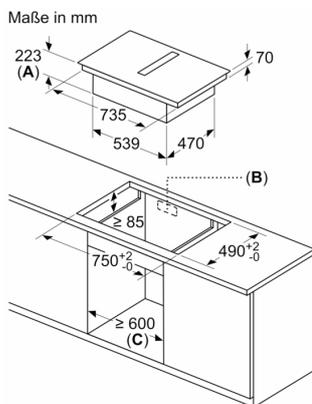
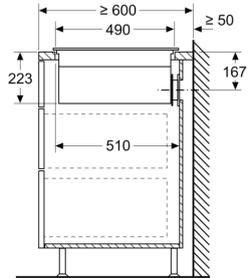
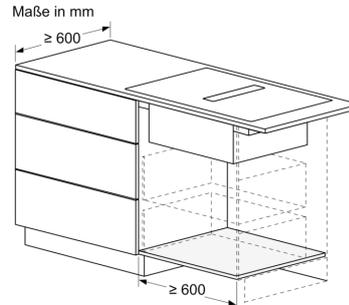
Planungs- und Installationshinweise

- Geeignet für den ungeführten Umluftbetrieb.
- Planungshinweise:
 - Die Planung ist möglich als Wand- und Inselplanung
 - Das Produkt und die Zubehöre erfüllen die Bestimmungen des Nadelflammtest (gemäß IEC 60695-11-5) und die Baustoffklasse B1 (nach DIN 4102-1).
- Die maximale Eintauchtiefe beträgt 223 mm unter Glas für aufsatzmontierte Geräte und 227 mm für Geräte, die für den flächenbündigen Einbau geeignet sind (modellabhängig).
- Das Gerät muss von unten frei zugänglich bleiben
- Es ist kein Zwischenboden unter dem Gerät notwendig. Die Schubladen müssen entnehmbar sein. Die Rückwand kann gelassen werden - es wird lediglich ein Ausschnitt für den Luftaustritt (Position und Größe können den Installationsanweisungen entnommen werden) benötigt.
- Der ungeführte Umluftbetrieb benötigt eine vertikale Rückströmöffnung von min. 25 mm hinter der Möbelerückwand - Empfehlung: 50 mm.
- Die minimale Arbeitsplattenstärke beträgt 16 mm für aufsatzmontierte und flächenbündig montierte Geräte mit dem Standard Installationssystem. Auch eine Installation in dünnere Arbeitsplatten ist mit einem Ersatzteil möglich: Materialnummer 626792
- Das Gesamtgeräteeigewicht beträgt 26 kg. Die Tragfähigkeit und Stabilität insbesondere bei dünnen Arbeitsplatten ist durch geeignete Unterkonstruktionen sicherzustellen. Hierbei sind das Geräteeigewicht (mitsamt entsprechender Beschwerungen wie z. B. befüllter Töpfe) und die Spezifikationen des Arbeitsplattenherstellers zur strukturellen Integrität zu beachten.
- Bei der ungeführten Umluft ist im Sockelbereich eine Rückströmöffnung von $\geq 400\text{cm}^2$ einzuhalten. Die Öffnung kann je nach Sortiment des Küchenmöbelherstellers über Auslassgitter, Lamellengitter oder dezent verkürzte Sockel realisiert werden.
- Die Installation im ungeführten Umluftbetrieb ermöglicht eine einfache und schnelle Installation in allen Arbeitsplattentiefen ≥ 60 cm.
- Der Luftauslass auf der Geräterückseite kann direkt mit einem Flachkanalelement (NW 150) kombiniert werden.

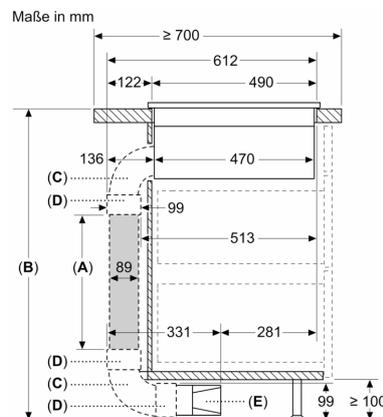
Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm, Rahmenlos aufliegend CV438236



- A:** Mindestabstand vom Muldenausschnitt bis zur Wand
- B:** Einbautiefe
- C:** Die Arbeitsplatte, in die das Kochfeld eingebaut wird, muss Lasten von ca. 60 kg standhalten, falls erforderlich mithilfe geeigneter Unterkonstruktionen.
- D:** In der Rückwand muss ein Ausschnitt für die Leitungen vorgesehen werden. Exakte Größe und Position können der spezifischen Zeichnung entnommen werden.



- A:** Einbautiefe
- B:** Ausschnitt in der Rückwand für Leitungen erforderlich. Die genaue Größe und Position ist der entsprechenden Zeichnung zu entnehmen.
- C:** Alle Modelle mit einer Breite von 80 cm können durch Verstellen der Seitenteile in 60 cm breite Möbel eingebaut werden.

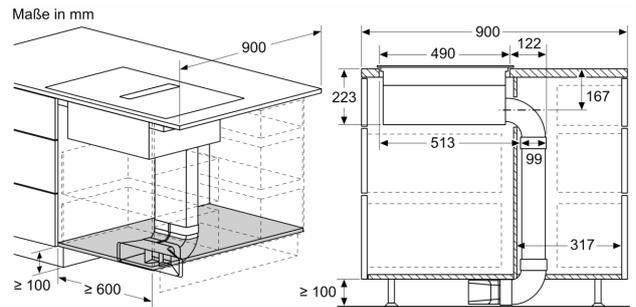
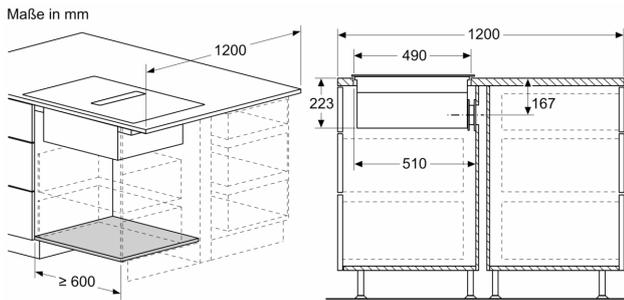
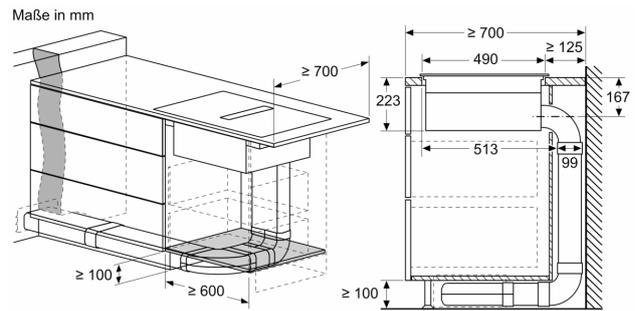
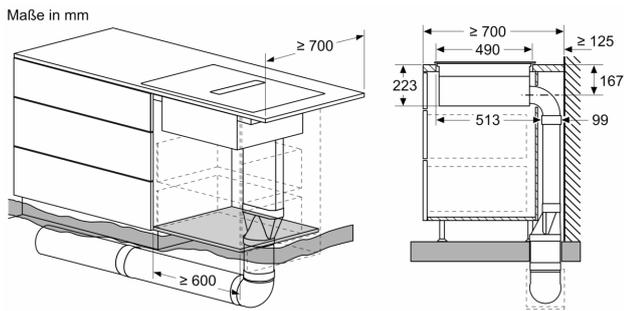
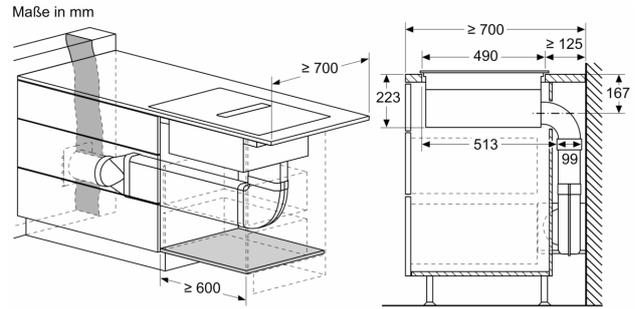
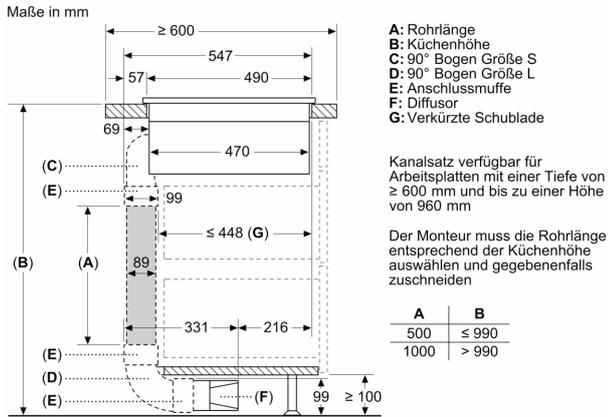


- A:** Rohrlänge
- B:** Küchenhöhe
- C:** 90° Bogen Größe L
- D:** Anschlussmuffe
- E:** Diffusor

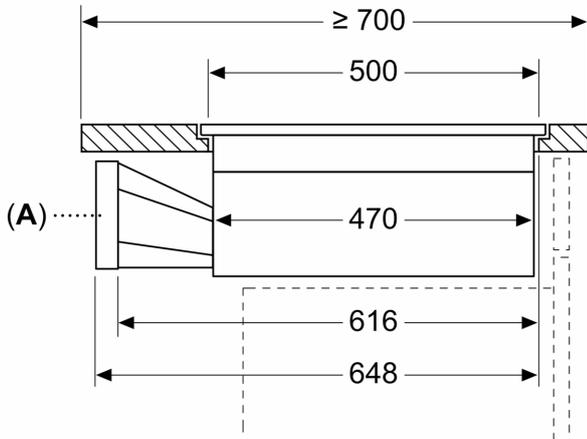
Kanalsatz verfügbar für Arbeitsplatten mit einer Tiefe von ≥ 700 mm und bis zu einer Höhe von 960 mm

Der Monteur muss die Rohrlänge entsprechend der Küchenhöhe auswählen und gegebenenfalls zuschneiden

A	B
500	≤ 960
1000	> 960

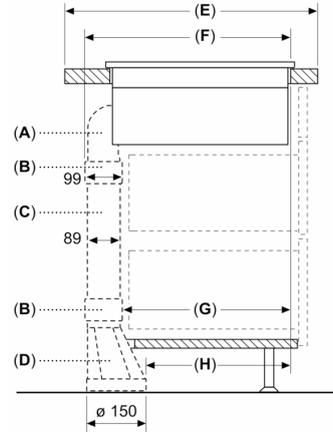


Maße in mm



A: Adapterstück rund-flach

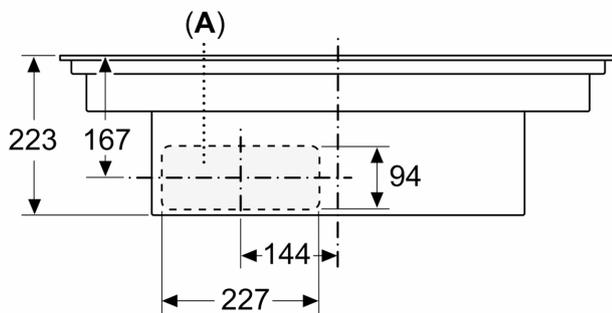
Maße in mm



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

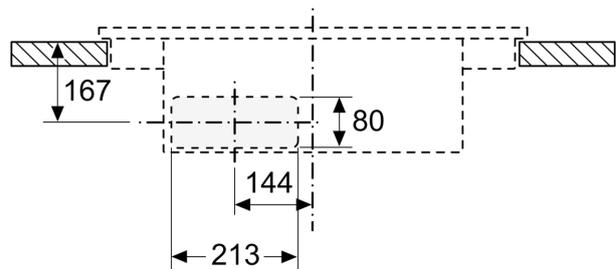
- A: 90°-Bogen
- B: Anschlussmuffe
- C: Gerades Rohr
- D: Gerader Adapter rund-flach

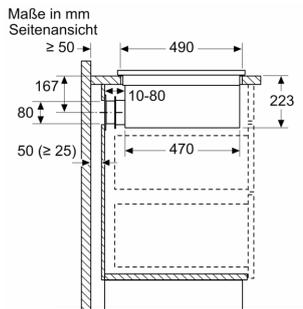
Maße in mm
Vorderansicht



A: Direkt an der Rückseite angeschlossen

Maße in mm
Vorderansicht - Möbelausschnitt
für Umluft ohne Kanal





Bei der Installation direkt an einer nicht isolierten Außenwand ($\mu \geq 0,5 \text{ W/m}^2\text{°C}$) empfehlen wir die Verwendung von Konfigurationen mit teilweise oder vollständig kanalisierter Rezirkulation.

Maße in mm
Vorderansicht

