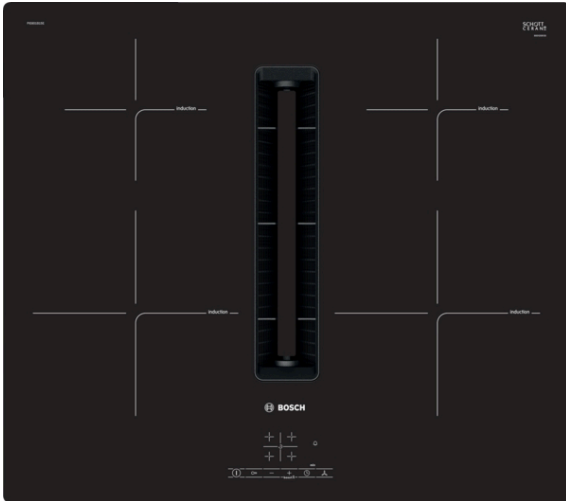


Serie 4, Induktions Kochfeld mit integriertem Dunstabzug, 60 cm, flächenbündig (integriert) PIE601B15E

B


Integriertes Zubehör

1 x Clean Air Standard Geruchsfilter

Zusätzlich erhältliches Zubehör

HEZ9ES100 Espressokocher 4 Tassen, HEZ9FE280 Eisenpfanne Ø 18 / 28 cm, HEZ9SE040 4 teiliges Topfset, HEZ9SE060 6 teiliges Topfset, HEZ9VDKR0 Umluftkit 2 L-Bogen (70cm Einbau), HEZ9VDKR1 Umluftkit S und L-Bogen (60cm Einbau), HEZ9VDSB1 90° Flachkanalbogen horizontal, HEZ9VDSB2 90° Flachkanalbogen L vertikal, HEZ9VDSB3 90° Flachkanalbogen M vertikal, HEZ9VDSB4 90° Flachkanalbogen S vertikal, HEZ9VDSI0 Adapterstück rund-flach, HEZ9VDSI1 90° Adapterstück rund-flach, HEZ9VDSM1 Flachkanalstück gerade 500mm, HEZ9VDSM2 Flachkanalstück gerade 1000mm, HEZ9VDSS1 Verbindungsmanschette (weiblich), HEZ9VDSS2 Flexmanschette (weiblich), HEZ9VEDU0 Akustikfilter, HEZ9VRCR0 cleanAir Umluftersatzfilter, HEZ9VRPD1 Sockeldiffusor

Das Induktions-Kochfeld mit integriertem Abzugsmodul: kombiniert Induktions- mit Dunstabzugshaubentechnologie für beste Ergebnisse.

- **TouchSelect:** Auswahl der gewünschten Kochzone und einfaches Einstellen der benötigten Leistungsstufe.
- **PowerBoost:** bis zu 50 % mehr Power für schnelleres Erhitzen Ihres Induktionskochfeldes.
- **ReStart:** Sollte einmal etwas überkochen, schaltet sich das Kochfeld automatisch aus und speichert die zuletzt gewählte Einstellung.
- **Timer mit Abschaltfunktion:** schaltet die gewählte Kochzone nach der gewünschten Zeit ab.
- **Kindersicherung:** sperrt die Bedienung und schützt so vor versehentlichem Verstellen.

Technische Daten

Gerätetyp : Kochstelle Glaskeramik
 Bauform : Eingebaut
 Energiequelle : Elektro
 Gerätebreite : 572 mm
 Abmessungen des Gerätes : 227 x 572 x 512 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes : 430 x 690 x 660 mm
 Nettogewicht : 23.0 kg
 Bruttogewicht : 27.7 kg
 Restwärmeanzeige : Getrennt
 Lage der Steuerung : Vorne
 Hauptoberflächenmaterial : Glaskeramik
 Oberflächenfarbe : Schwarz
 Länge Netzkabel : 110 cm
 Abgedichtete Herdplatte : Nein
 Heizungen mit Booster : Alle
 Leistung der Kochzone (kW) : 2.2 kW
 Leistung der 3.Kochzone (kW) : 1.4 kW
 Leistung der 5.Kochzone (kW) : 1.4 kW
 : [2.2] 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
 Schallleistung : 69 dB(A) re 1 pW
 Geruchsfilter : Nein
 Art der Luftführung : Umrüstbar
 Delay Shut off modes : 30 min
 Elektroanschlusswert : 7400 W
 Spannung : 220-240/380-415 V
 Frequenz : 50; 60; 50-60 Hz
 Gerätefarbe : Schwarz
 Länge Netzkabel : 110 cm
 Abmessungen des Gerätes : 227 x 572 x 512 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes : 430 x 690 x 660 mm
 Nettogewicht : 23.0 kg
 Bruttogewicht : 27.7 kg
 Mitgeliefertes Zubehör : 1 x Clean Air Standard Geruchsfilter



4 242005 279708

Serie 4, Induktions Kochfeld mit integriertem Dunstabzug, 60 cm, flächenbündig (integriert) PIE601B15E

Das Induktions-Kochfeld mit integriertem Abzugsmodul: kombiniert Induktions- mit Dunstabzugshaubentechnologie für beste Ergebnisse.

- 60 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen.

Flexibilität der Kochzonen

- Kochzone vorne links:: 210 mm, 2.2 kW maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone vorne links: 150 mm, 1.4 kW (maximale Leistung 2.2 kW)
- Kochzone hinten rechts: 150 mm, 1.4 kW (maximale Leistung 2.2 kW)
- Kochzone vorne rechts: 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)

Benutzerfreundlichkeit

- TouchControl +/- (EasyTouch): TouchControl: semplice gestione della potenza con i tasti +/-.
- 17 Leistungsstufen: Stellen Sie die Wärme mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.
- Timer mit Abschaltfunktion je Kochzone
: Schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. bei gekochten Eiern).
- Kurzzeitwecker
: Am Ende der eingestellten Zeit ertönt ein Signal (z. B. beim Pastakochen).

Zeitersparnis und Effizienz

- PowerBoost-Funktion für alle Kochzonen
: Mit 50 % mehr Leistung z. B. Wasser schneller zum Kochen bringen als auf höchster Leistungsstufe.
- QuickStart 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.
- ja: Schnelles Abschalten durch längeres Berühren der Bedienfläche der Kochzone.

Design

- Flächenbündig

Sicherheit

- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Wischschutzfunktion: Übergekochte Flüssigkeiten abwischen, ohne die Einstellungen unbeabsichtigt zu ändern (30 Sekunden sind alle Touch-Tasten blockiert).
- Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal ausschalten.
- Sicherheitsabschaltung: Aus Sicherheitsgründen schaltet das Kochfeld nach einer voreingestellten Zeit ohne Interaktion automatisch ab (einstellbar).

Installation

- Abmessungen des Gerätes (HxBxT mm):: 227 x 572 x 512
- Erforderliche Nischengröße für die Installation (HxBxT mm): 227 x 576 x 516
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7.4 kW
- PowerManagement Funktion: Begrenzen Sie bei Bedarf die maximale Leistung (Abhängig vom Sicherungsschutz der Elektroinstallation).
- Netzkabel: 1.1 m, Anschlusskabel beiliegend
- Zum Einbau in Arbeitsplatten aus Stein, Granit oder Kunststoff. Bei anderen Arbeitsplattenmaterialien ist eine Eignungsprüfung mit dem Arbeitsplattenhersteller erforderlich.
- Einbau in 60 cm Bodenschrank möglich

Integriertes Lüftungssystem

- Induktionskochfeld mit vollintegriertem, leistungsstarkem Downdraft-Abzugsmodul.
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb, Das Einbaubehör für die ungeführte Umluft, darunter vier cleanAir-Geruchsfilter und ein Teleskopschieber-Element, ist im Kochfeld enthalten. Zubehör für andere Einbaumöglichkeiten ist erhältlich, Details in den Planungshinweisen:
- Ästhetisch vollintegriertes, flächenbündiges Abzugsdesign mit schwebendem, hitzeresistenten Glaskeramik Element zum freien Bewegen und Platzieren des Kochgeschirrs.
- Lüftungssystem mit 3 elektronisch gesteuerten Lüfterleistungsstufen und 1 Boost-/Intensivlüfterleistungsstufe (mit automatischer Rückschaltung) über TouchControl +/- (EasyTouch)
- Automatisches Einschalten des Lüftungssystem bei Nutzung einer Kochzone
- Automatische verzögerte Abschaltung nach dem Kochen, um Restgerüche nach dem Kochen zu beseitigen (in spezifischer ultra-geräuscharmer Ventilatorstufe, 12min (Abluft), 30min (Umluft), manuell abschaltbar)
- Vollständig manuelle Steuerung über TouchControl +/- (EasyTouch) möglich
- Leistungsstarkes, geräuscharmes Gebläse mit energieeffizienter BLDC-Technologie. Hohe Abzugsleistungen bei sehr niedrigen Geräuschen und dabei angenehmen

Frequenzen durch psycho-akustisch und aerodynamisch optimierte Luftführung im Innenraum und ein gekapseltes, nicht sichtbares Gebläse. Sehr druckstabil auch bei längeren und komplexeren Verrohrungswegen.

- Komfortabel und praktisch entnehmbare Fettfilter- und Überlaufschutteinheit:
- Bequeme Ein-Hand-Entnahme der Einheit über einen schwebenden Glaskeramik-Griff
- Integrierte, grossflächige Hochleistungsfettfilter aus Edelstahl mit 12 Filtrationsschichten und einer schwarzen

Deckschicht für eine verbesserte ästhetische Integration. Fettfiltrationseffizienz von 94 %.

- Alle Teile sind einfach zu reinigen, spülmaschinengeeignet und hitzeresistent
- (Obere) Kondensat- und Überlaufschutzbehälter, ca. 200 ml Aufnahmekapazität
- Leistungsstarkes Entwässerungssystem für Verschüttungen, die mehr als 200 ml Flüssigkeiten enthalten.
- Sicherheitsüberlaufkanal (spülmaschinengeeignet) mit zusätzlichen 700ml Aufnahmekapazität. Einfach zugänglich und von unten abnehmbar.
- Insgesamt eine Aufnahmekapazität von 900ml (200ml + 700ml).
- Wasserdichtes Lüftungssystem
- Dunstabzug Leistung:
- Abluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 330 m³/h , max. Normalstufe 500 m³/h , max. Boost-/Intensivstufe 622 m³/h .
- Umluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 252 m³/h , max. Normalstufe 441 m³/h , max. Boost-/Intensivstufe 595 m³/h.
- Geräuschwerte bei Abluftbetrieb: min. Normalstufe 61 dB re 1 pW, max. Normalstufe 69 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensivstufe 74 dB re 1 pW
- 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 %
- Verbrauchsdaten und Energieeffizienz (gemäss Verordnung (EU) Nr. 65/2014):
- Energie-Effizienzklasse: B (bei einer Skala der Energie-Effizienzklassen von A+++ bis D)
- Lüftereffizienzklasse: A
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 57 kWh/Jahr
- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Geräusch min./max. Normalstufe: 61 dB & 69 dB
- Bei Umluftbetrieb 2 x 2 direkt integrierte, leistungsstarke cleanAir Umluftfilter
- Optimierte Geruchsreduktionsfähigkeiten bei Kochapplikationen mit komplexen Geruchsmolekülketten (z.B. Fischgerüche)
- Grosse Filteroberfläche mit hoher Geruchsreduktionsrate
- Filterstandzeit von 360 Stunden bei intensivem Kochen (nicht regenerierbar)
- Sehr geringes Geräusch mit optimierter Psychoakustik
- Einfache Zugänglichkeit und einfache Entnahme von oben durch den Lufteinlass
- Ersatzfilterset Clean Air: HEZ9VRCR0.
- Bei Umluftbetrieb 2 x 2 direkt integrierte, leistungsstarke cleanAir Umluftfilter.

Planungs- und Installationshinweise

- Geeignet für die Konfiguration mit Abluft oder Umluft in 4 verschiedenen Optionen (ohne Abluft, mit teilweiser

oder vollständiger Umluft oder mit Abluft). Das Installationszubehör für die ungeführte Umluft, darunter vier cleanAir-Geruchsfilter und ein Teleskopschieber, ist im Lieferumfang des Kochfeldes enthalten. Das mitgelieferte Zubehör ermöglicht eine einfache und schnelle Installation und kann in allen Arbeitsplattentiefen $\geq 60\text{cm}$ eingeplant werden. Für andere Einbauarten wird eines der folgenden Zubehörsets empfohlen:

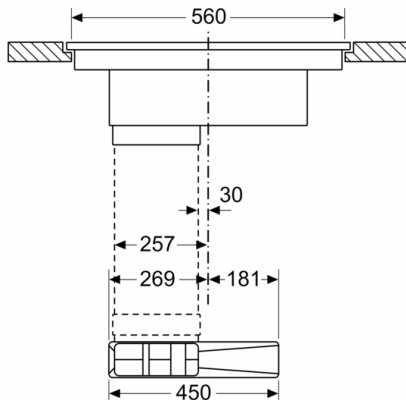
- HEZ9VDKR1 für teilgeführte Umluft in Arbeitsplatten $\geq 60\text{cm}$ Tiefe mit max. 960 mm Arbeitsplattenhöhe. HEZ9VDKR0 für teilgeführte Umluft in Arbeitsplatten $\geq 70\text{cm}$ Tiefe mit max. Arbeitsplattenhöhe von 960 mm."
- HEZ9VDKE1 als Starter-Kit für kanalisierte Absaugung in Arbeitsplatten von $\geq 60\text{cm}$ Tiefe.
- Zur Vervollständigung der Vollkanalabsaugung oder für eine individuelle Rezirkulationsplanung sind verschiedene Zubehörteile für die Kanalisierung erhältlich.
- Planungshinweise:
 - Die Planung ist möglich als Wand- und Inselplanung
 - Das Produkt erfüllt die Bestimmungen des Nadelflammtests (nach IEC 60695-11-5), der V2 Entflammbarkeitsklasse (nach UL94) für schwer entflammbare Materialien (nach DIN 4102-1). Das Zubehör HEZ9VRUD0 für den ungeführten Umluftbetrieb erfüllt diese Bestimmungen ebenfalls.
 - Die maximale Eintauchtiefe beträgt 223mm unter Glas für aufsatzmontierte Geräte und 227mm für flächenbündig eingebaute Geräte.
 - Das Gerät muss von unten frei zugänglich bleiben (zum Zugreifen auf den unteren Flüssigkeitssicherheitssammler)
 - 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.
 - Eine Installation mit ungeförderter Umluft erfordert eine vertikale Öffnung von mindestens 25mm hinter der Rückwand des Möbels. Für eine optimale Leistung werden 50 mm empfohlen.
 - Die minimale Arbeitsplattenstärke beträgt 16mm für aufsatzmontierte und flächenbündig montierte Geräte mit dem Standard Installationssystem. Auch eine Installation in dünnere Arbeitsplatten ist mit dem Ersatzteil möglich: Inhaltsbereich 626792
 - Das Gesamtgerätegewicht beträgt 26kg. Die Tragfähigkeit und Stabilität insbesondere bei dünnen Arbeitsplatten ist durch geeignete Unterkonstruktionen sicherzustellen. Hierbei sind das Gerätegewicht (mitsamt entsprechender Beschwerden wie z.B. befüllter Töpfe) und die Spezifikationen des Arbeitsplattenherstellers zur strukturellen Integrität zu beachten
 - Für alle teil- und ungeführten Umluftplanungen, wird eine Luftrückstromöffnung von $\geq 400\text{cm}^2$ im Sockelbereich benötigt. Die Öffnung kann über Auslassgitter, Lamellengitter

oder leicht gekürzte Sockel, abhängig vom Sortiment des Küchenmöbelhersteller, realisiert werden

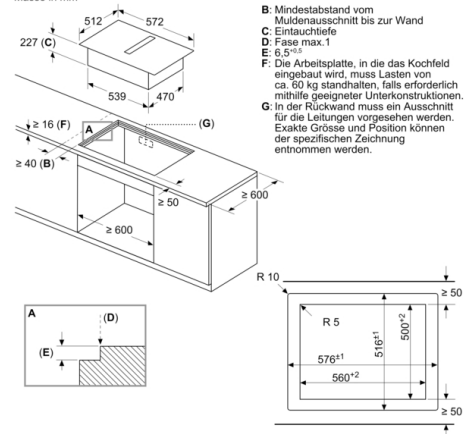
- Der Luftauslass auf der Geräterückseite kann direkt mit einem Flachkanalelement (NW 150) kombiniert werden
- Verrohrungen bis zu 8m mit drei 90° Bögen möglich
- Bei Installation einer Luftführung im Abluftbetrieb und einer kamingebundenen Feuerstelle, muss die Stromzuführung mit einer geeigneten Sicherheitsausschaltung versehen werden.
- Im Abluftbetrieb sollte eine Rückstauklappe mit einem maximalen Öffnungsdruck von 65Pa installiert werden.

Serie 4, Induktions Kochfeld mit integriertem Dunstabzug, 60 cm, flächenbündig (integriert) PIE601B15E

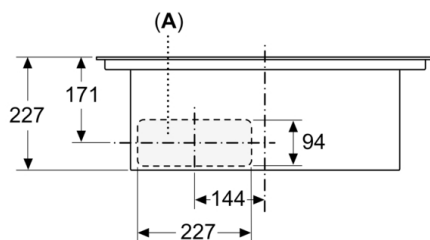
Maße in mm
Frontansicht



Masse in mm

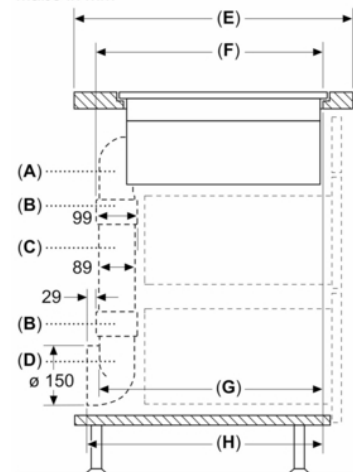


Masse in mm
Vorderansicht



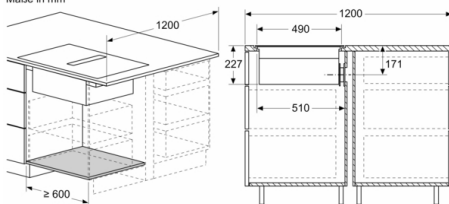
A: Anschluss direkt an der Rückseite

Maße in mm

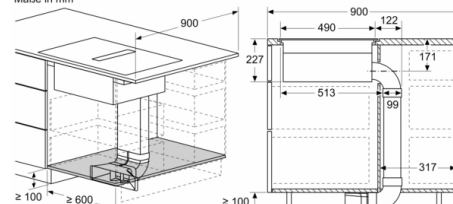


| A | E | F | G | H |
|---------|-------|-----|-----|-----|
| Größe S | ≥ 600 | 547 | 545 | 579 |
| Größe M | ≥ 650 | 574 | 569 | 603 |

Maße in mm

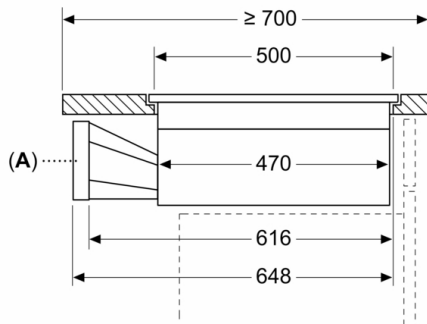


Maße in mm



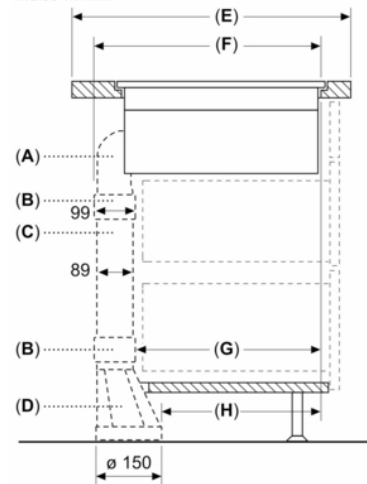
**Serie 4, Induktions Kochfeld mit
integriertem Dunstabzug, 60 cm,
flächenbündig (integriert)
PIE601B15E**

Maße in mm



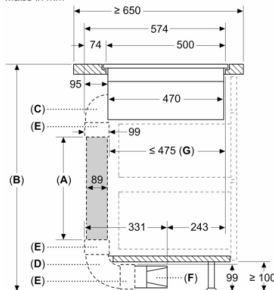
A: Adapterstück rund-flach

Maße in mm



| A | E | F | G | H |
|---------|-------|-----|-----|-----|
| Größe S | ≥ 600 | 547 | 451 | 389 |
| Größe M | ≥ 650 | 574 | 475 | 413 |

Maße in mm

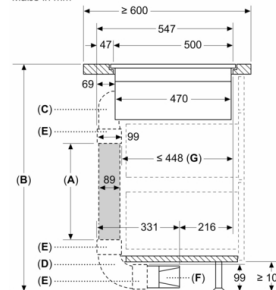


A: Rohrlänge
B: Küchenhöhe
C: 90° Bögen in M-Größe
D: 90° Bögen in L-Größe
E: Verbindungsmanschetten
F: Diffusor
G: Verkürzte Schublade

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

| A | B |
|------|------------|
| 500 | ≤ 940 |
| 1000 | > 940 |

Maße in mm



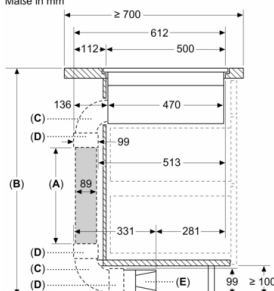
A: Rohrlänge
B: Küchenhöhe
C: 90° Bögen in S-Größe
D: 90° Bögen in L-Größe
E: Verbindungsmanschetten
F: Diffusor
G: Verkürzte Schublade

Kanalsatz verfügbar für
Arbeitsplatten mit einer Tiefe von
≥ 600 mm und bis zu einer Höhe
von 960 mm

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

| A | B |
|------|------------|
| 500 | ≤ 990 |
| 1000 | > 990 |

Maße in mm



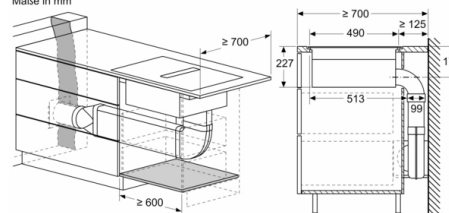
A: Rohrlänge
B: Küchenhöhe
C: 90° Bögen in L-Größe
D: Verbindungsmanschetten
E: Diffuser

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

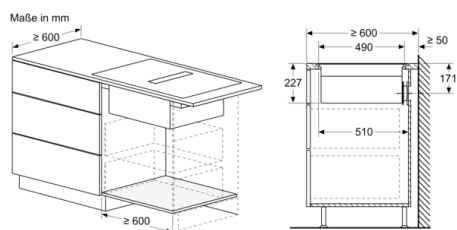
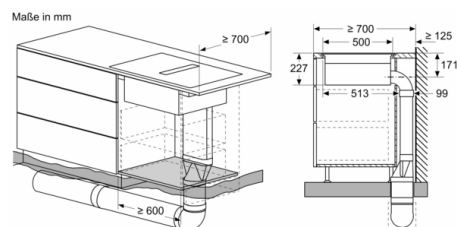
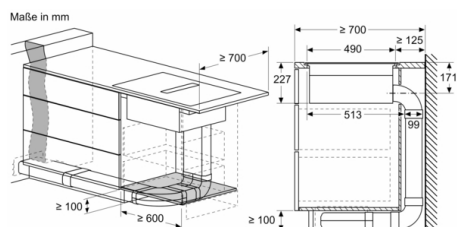
Der Monteur muss die Rohrlänge entsprechend der Küchenhöhe auswählen und gegebenenfalls zuschneiden

| A | B |
|------|------------|
| 500 | ≤ 960 |
| 1000 | > 960 |

Maße in mm



Serie 4, Induktions Kochfeld mit integriertem Dunstabzug, 60 cm, flächenbündig (integriert) PIE601B15E



Masse in mm
 Vorderansicht – Geräteausschnitt für ungefasste Umluft

