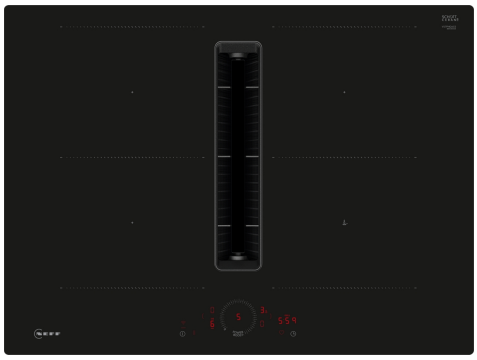
N 70, KOCHFELD MIT DUNSTABZUG (INDUKTION), 70 CM, FLÄCHENBÜNDIG (INTEGRIERT)
V57PHQ4C0



- √ Twist Touch®: steuern Sie Ihr Kochfeld per Fingerdreh.
- √ Combi Induction: verbinden Sie für Ihre großen Töpfe einfach zwei Kochzonen zu einer.
- √ Absaugleistung: extrem effiziente Dampf- und Geruchsentfernung dank effizienter Motortechnologie.
- √ Reduzierte Geräuschentwicklung: Das Belüftungssystem ist selbst auf hohen Leistungsstufen extrem leise.
- √ Einfach zu reinigende Filter: einfach herausnehmen und in die Spülmaschine packen.

Integriertes Zubehör

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

Sonderzubehör

Z1365WX0 Kabelloses Speisenthermometer, Z811DU0 Akustikfilter, Z821PD1 Sockeldiffusor, Z821VR1 Clean Air Plus Geruchsfilter, Z861KE1 Abluft Set, Z861KR0 Umluftkit 2 L-Bogen (70cm Einbau), Z861KR1 Umluftkit S und L-Bogen (60cm Einbau), Z861KR2 Umluftkit 1x L-Bogen, Z861SB1 90° Flachkanalbogen horizontal, Z861SB2 90° Flachkanalbogen L vertikal, Z861SB3 90° Flachkanalbogen M vertikal, Z861SB4 90° Flachkanalbogen S vertikal, Z861SI0 Adapterstück rund-flach, Z861SI1 90° Adapterstück rund-flach, Z861SM1 Flachkanalstück gerade 500mm, Z861SM2 Flachkanalstück gerade 1000mm, Z861SS1 Verbindungsmanschette (weiblich), Z861SS2 Flexmanschette (weiblich), Z9404SE0 4 teiliges Topfset, Z9406SE0 6 teiliges Topfset, Z9410ES0 Espresso Kocher 4 Tassen, Z9424CF0 Bratpfanne, beschichtet 24cm Ø, Z9428CF0 Bratpfanne, beschichtet 28cm Ø, Z9428FE0 Eisenpfanne Ø 18 / 28 cm, Z943SE0 3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne

Ausstattung

Technische Daten

Grillfunktion: ..... Kochstelle Glaskeramik
Bauform: ..... Einbau
Beheizungsart: ..... Elektro-Kochfeld
Anzahl der Kochzonen: 4
Breite: ..... 684 mm
Abmessungen des Gerätes: ..... 227x684x512 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes: ..... 430 x 950 x 670 mm
Nettogewicht: ..... 25.9 kg
Bruttogewicht: ..... 30.6 kg
Restwärmeanzeige: ..... Getrennt
Lage der Steuerung: ..... Vorne
Oberflächenmaterial: ..... Glaskeramik
Oberflächenfarbe: ..... Schwarz
Länge Anschlusskabel: ..... 110 cm
Abgedichtete Herdplatte: ..... Nein
Heizungen mit Booster: ..... Alle
Leistung der 2.Kochzone (kW): ..... 3.6 W
Anzahl der Leistungsstufen: ..... 9-stufig + 2 Intensiv
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb: ..... 500 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft: ..... 595.0 m³/h
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb: ..... 487 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft: ..... 622 m³/h
Geräusch: ..... 69 dB(A) re 1pW
Geruchsfilter: ..... Nein
Filterwechsel-Erinnerung: ..... Ja
Spannung: ..... 220-240/380-415 V
Frequenz: ..... 50-60 Hz
Integriertes Zubehör: .1 x Teleskopschieberelement für Umluft, 1 x Clean Air Plus Geruchsfilter

4 242004 277385

N 70, KOCHFELD MIT DUNSTABZUG (INDUKTION), 70 CM, FLÄCHENBÜNDIG (INTEGRIERT) V57PHQ4C0

Ausstattung

- 70 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen.

Flexibilität der Kochzonen

- Kochzone vorne links: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten links: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten rechts: 190 mm, 210 mm , 2.5 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone vorne rechts: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (maximale Leistung 3.7 kW)

Benutzerfreundlichkeit

- 17 Leistungsstufen: Stellen Sie die Hitze mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.

Zeitersparnis und Effizienz

- PowerBoost-Funktion für alle Kochzonen
- - Mit 50 % mehr Leistung z. B. Wasser schneller zum Kochen bringen als auf höchster Leistungsstufe.

Kochunterstützung

- 11 Bratbereiche verhindern ein Anbrennen durch die automatische Temperaturregelung des Sensors.
- Kochassistent: Finden Sie einfach die richtige Temperatureinstellung für ein bestimmtes Gericht über die Home Connect-App.

Konnektivität

- Remote Monitoring und Control: Überprüfen Sie, ob das Kochfeld auch dann ausgeschaltet ist, wenn Sie nicht zu Hause sind, und suchen Sie in der Home Connect-App nach Rezepten oder zusätzlichen Funktionen.

Sicherheit

- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal ausschalten.
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb, Sonderzubehör wird jeweils zwingend benötigt: - HEZ9VEDU0 für den Abluftbetrieb - HEZ9VRPD0 für den voll- oder teilgeführten Umluftbetrieb mit CleanAir Umluftfiltern - HEZ9VRUD0 für den ungeführten Umluftbetrieb mit CleanAir Umluftfiltern.

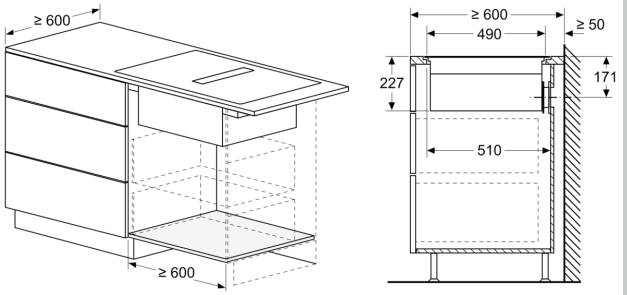
Planungs- und Installationshinweise

- Wahlweise geeignet für Abluft- oder Umluftbetrieb. Zwingend notwendige Installationszubehöre benötigt: - HEZ9VEDU0 für den Abluftbetrieb. - HEZ9VRPD0 für den voll- oder teilgeführten Umluftbetrieb mit CleanAir Umluftfiltern. - HEZ9VRUD0 für den ungeführten Umluftbetrieb mit CleanAir Umluftfiltern.

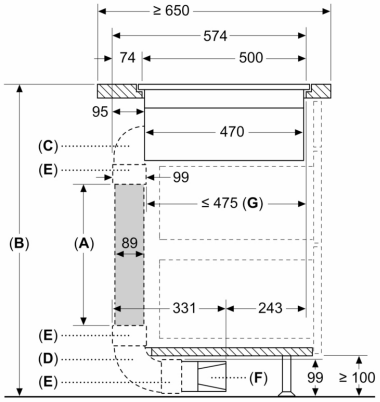
N 70, KOCHFELD MIT DUNSTABZUG (INDUKTION), 70 CM, FLÄCHENBÜNDIG (INTEGRIERT)
V57PHQ4C0

Maßzeichnungen

Maße in mm



Maße in mm

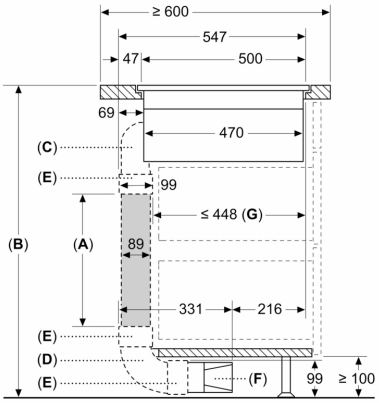


A: Rohrlänge
B: Küchenhöhe
C: 90° Bogen Größe M
D: 90° Bogen Größe L
E: Anschlussmuffe
F: Diffusor
G: Verkürzte Schublade

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

A	B
500	≤ 940
1000	> 940

Maße in mm



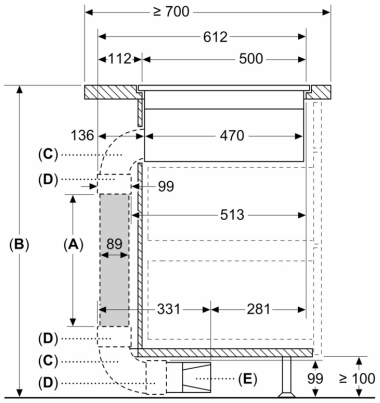
A: Rohrlänge
B: Küchenhöhe
C: 90° Bogen Größe S
D: 90° Bogen Größe L
E: Anschlussmuffe
F: Diffusor
G: Verkürzte Schublade

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° Bogen Größe L
D: Anschlussmuffe
E: Diffusor

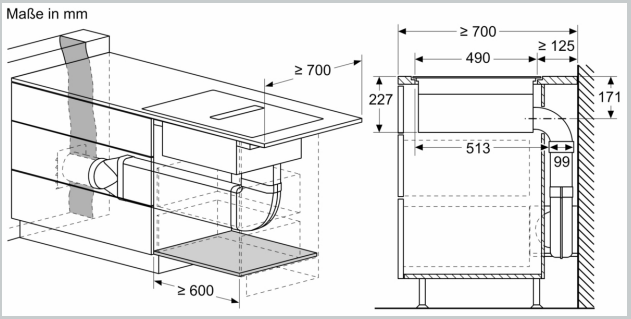
Kanalsatz verfügbar für Arbeitsplatten mit einer Tiefe von ≥ 700 mm und bis zu einer Höhe von 960 mm

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

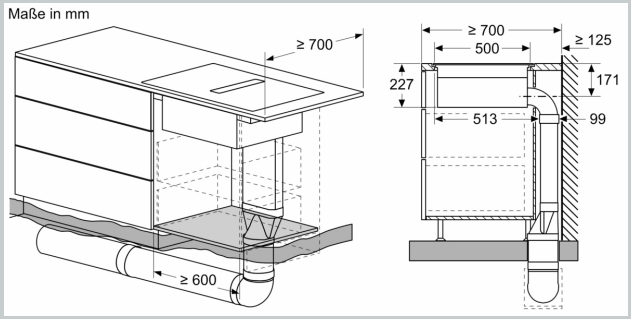
A	B
500	≤ 960
1000	> 960

Maßzeichnungen

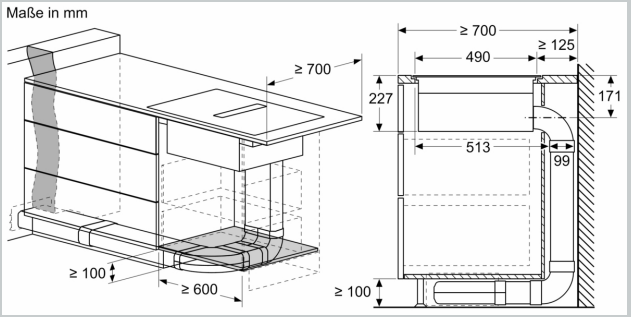
Maße in mm



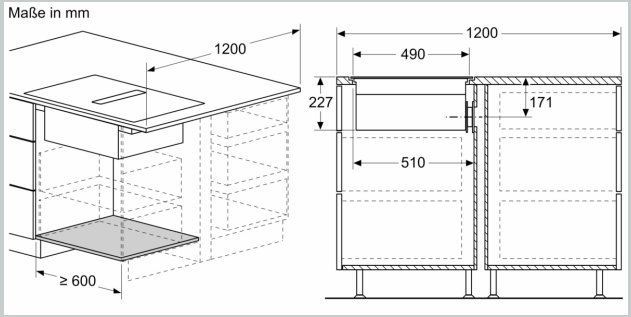
Maße in mm



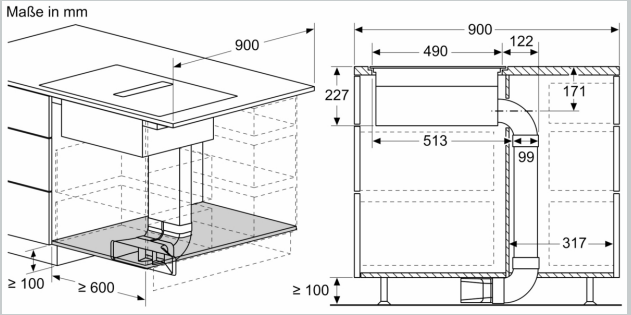
Maße in mm



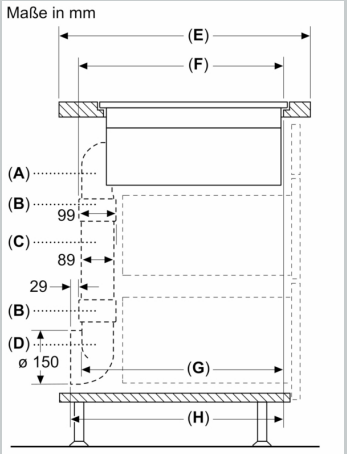
Maße in mm



Maße in mm



Maße in mm

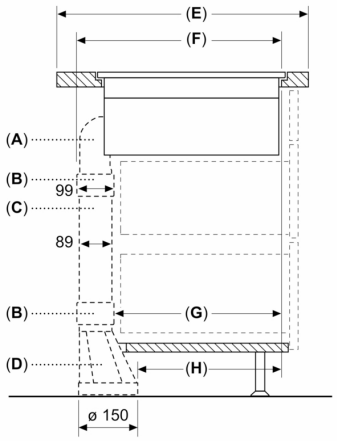


A	E	F	G	H
Größe S	≥ 600	547	545	579
Größe M	≥ 650	574	569	603
Größe L	≥ 700	612	609	643

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

Maßzeichnungen

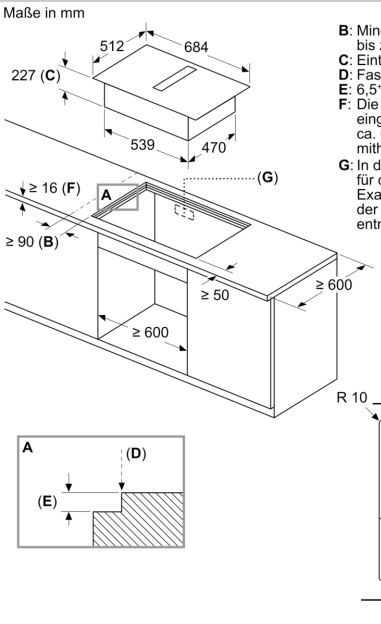
Maße in mm



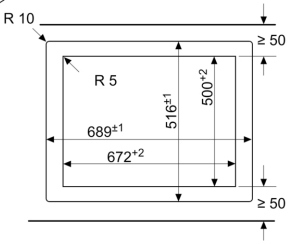
A	E	F	G	H
Größe S	≥ 600	547	451	389
Größe M	≥ 650	574	475	413
Größe L	≥ 700	612	515	453

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

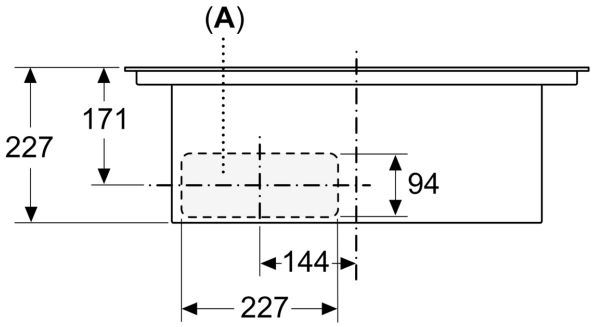
Maße in mm



B: Mindestabstand vom Muldenausschnitt bis zur Wand
C: Eintauchtiefe
D: Fase max. 1
E: $6{,}5^{+0{,}5}$
F: Die Arbeitsplatte, in die das Kochfeld eingebaut wird, muss Lasten von ca. 60 kg standhalten, falls erforderlich mithilfe geeigneter Unterkonstruktionen.
G: In der Rückwand muss ein Ausschnitt für die Leitungen vorgesehen werden. Exakte Größe und Position können der spezifischen Zeichnung entnommen werden.



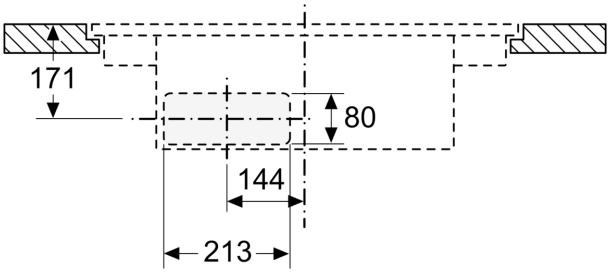
Maße in mm
Vorderansicht



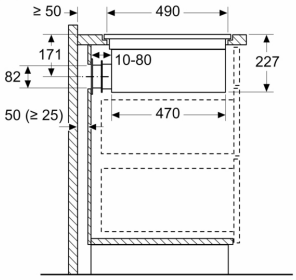
A: Direkt an der Rückseite angeschlossen

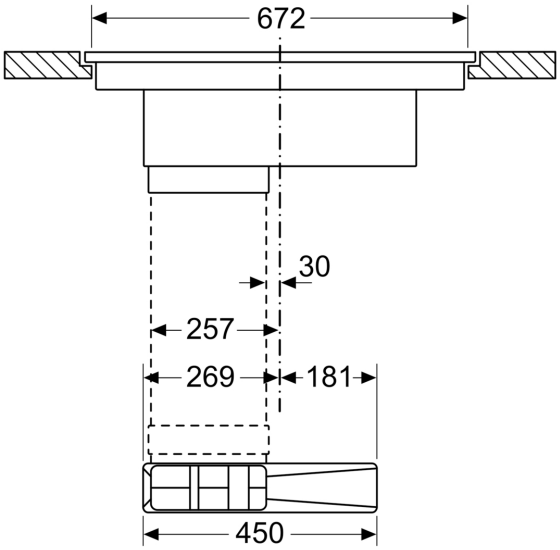
Maßzeichnungen

Maße in mm
Vorderansicht – Geräteausschnitt für ungefasste Umluft



Maße in mm
Seitenansicht



Bei der Installation direkt an einer nicht isolierten Außenwand (μ ≥ 0,5 W/m² °C) empfehlen wir die Verwendung von Konfigurationen mit teilweise oder vollständig kanalisierter Rezirkulation.

Maße in mm
Vorderansicht