



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA



## BOSCH

### PVQ811F15E

A+++

A++

A+

A

B

C

D

**B**

# 62

kWh/annum



**A**BCDEFG



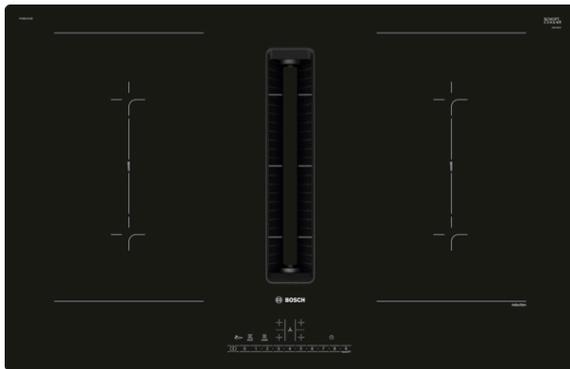
**A**BCDEFG



**69**dB

65/2014

**Serie 6, Kochfeld mit Dunstabzug  
(Induktion), 80 cm, Rahmenlos  
aufliegend  
PVQ811F15E**



**Zubehör**

1 x Teleskopschieberelement für Umluft  
1 x Clean Air Plus Geruchsfilter

**Zusätzlich erhältliches Zubehör**

HEZ9ES100 Espressokocher 4 Tassen, HEZ9FE280 Eisenpfanne Ø 18 / 28 cm, HEZ9SE030 3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne, HEZ9SE040 4 teiliges Topfset, HEZ9SE060 6 teiliges Topfset, HEZ9VDKR2 Umluftkit 1x L-Bogen, HEZ9VDSB1 90° Flachkanalbogen horizontal, HEZ9VDSB2 90° Flachkanalbogen L 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, HEZ9VRCR1 Clean Air Plus Geruchsfilter, HEZ9VRPD1 Sockeldiffusor

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

- **Direct Select:** direkte, einfache Auswahl der gewünschten Kochzone, Leistungsstufe und zusätzlicher Funktionen.
- **Combi Zone:** Verbinde zwei Induktionsfelder, um große Töpfe zu erhitzen.
- **Power Boost:** bis zu 50 % mehr Power für schnelleres Erhitzen deines Induktionskochfeldes.
- **Re Start:** 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.

**Technische Daten**

Produktbezeichnung / -familie : Kochstelle Glaskeramik

Bauform : Eingebaut

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 : 25,0 kg

Bruttogewicht : 31,3 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

Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb : 500 m<sup>3</sup>/h

Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 595.0 m<sup>3</sup>/h

Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb : 487 m<sup>3</sup>/h

Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb : 622 m<sup>3</sup>/h

Schallleistung : 69 dB(A) re 1 pW

Geruchsfilter : Nein

Art der Luftführung : Umrüstbar

Spannung : 220-240/380-415 V

Frequenz : 50; 60 Hz

Gerätefarbe : Schwarz

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 : 25,0 kg

Bruttogewicht : 31,3 kg

Integriertes Zubehör : 1 x Teleskopschieberelement für Umluft, 1 x Clean Air Plus Geruchsfilter

Delay Shut off modes : 30R\_12E min



4 242005 218851

## Serie 6, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm, Rahmenlos aufliegend PVQ811F15E

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

#### Integriertes Downdraft-Lüftungssystem

- Induktionskochfeld mit vollintegriertem, leistungsstarkem Downdraft-Abzugsmodul.
- Geeignet für Umluft- oder Abluftbetrieb (inkl. differenzierter Softwaremodi). Installationszubehör für ungeführte Umluft, darunter vier cleanAir-Geruchsfilter und ein Teleskop-Schiebeelement, sind im Lieferumfang des Kochfeldes enthalten. Zubehör für andere Einbaumöglichkeiten ist erhältlich, Details in den Planungshinweisen.
- Ästhetisch integriertes, flächenbündiges Lufteinlassdesign mit schwebendem, hitzebeständigem Glaskeramikelement für freie Bewegung und Platzierung des Kochgeschirrs.
- 9 elektronisch gesteuerte Leistungsstufen und 2 Boost-/Intensivstufen (mit automatischer Rückstellung) durch die DirectSelect Steuerung Gebläsenachlauf 30 Minuten
- 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 DirectSelect möglich.
- Gebläsetechnologie mit hocheffizientem und geräuscharmen EcoSilence Drive Motor. Strömungstechnisch optimierte Luftführung im Innenraum
- 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 Überlaufschutzbhälter, 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:
- Abluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 154 m3/h , max. Normalstufe 500 m3/h , max. Boost-/Intensivstufe 622 m3/h
- Umluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 117 m3/h , max. Normalstufe 487 m3/h , max. Boost-/Intensivstufe 595 m3/h
- Geräuschwerte bei Abluftbetrieb: min. Normalstufe 42 dB re 1 pW, max. Normalstufe 69 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensivstufe 74 dB re 1 pW
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb: min. Normalstufe 41 dB re 1 pW, max. Normalstufe 68 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: 42 dB & 69 dB
- Optimierte Geruchsreduktion beim Kochen mit komplexen Geruchsmolekülketten (z. B. Fischgerüche).
- Große Filteroberfläche mit hoher Geruchsreduktionsrate
- 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
- Ersatzfilterset CleanAir Plus: HEZ9VRCR1.
- Bei Umluftbetrieb 2 x 2 direkt integrierte, leistungsstarke cleanAir Plus Umluftfilter

### Planungs- und Installationshinweise

- Geeignet für Abluft oder Umluftinstallation in 4 verschiedenen Varianten (ungeführt, teilgeführt und vollgeführte Umluft oder Abluft). Installationszubehör für die ungeführte Umluft, darunter vier cleanAir-Geruchsfilter und ein Teleskop-Schiebeelement, sind im Lieferumfang des Kochfeldes enthalten. Das mitgelieferte Zubehör ermöglicht eine einfache und schnelle Installation und ist in allen Arbeitsplattentiefen  $\geq 60$  cm planbar. Für andere Installationsarten wird eines der folgenden Zubehörsets empfohlen:
- Notwendig bei Abluft - immer als Geräteset bestellen!  
Im Geräteset ist der erste relevante Bogen bereits enthalten: Arbeitsplattentiefe  $\geq 60$  cm - gekürzte Auszüge (90° „S“ Flachkanalbogen HEZ9VDSB4, männlich) Arbeitsplattentiefe  $\geq 70$  cm - Standardauszüge (90° „L“ Flachkanalbogen HEZ9VDSB2, männlich) Weiteres Zubehör für die Luftführung muss auf Basis der individuellen Planung gesondert bestellt werden. Hierzu bieten wir umfangreiches Zubehör an.
- Notwendig bei teil- und vollgeführter Umluft - immer als Geräteset bestellen!  
Im Geräteset ist der erste relevante Bogen bereits enthalten: Arbeitsplattentiefe  $\geq 60$  cm - gekürzte Auszüge (90° „S“ Flachkanalbogen HEZ9VDSB4, männlich) Arbeitsplattentiefe  $\geq 70$  cm - Standardauszüge (90° „L“ Flachkanalbogen HEZ9VDSB2, männlich) Für eine teilgeführte Umluft bis in den Sockelbereich bieten wir eine Vorzugsverrohrung als Zubehör-Set HEZ9VDKR2 an (ausgelegt für eine Arbeitshöhe bis zu 960 mm). Für eine individuelle vollgeführte Umluft steht umfangreiches Sonderzubehör zur Verfügung.
- 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).  
Ausnahme: Das Zubehör HEZ9VDSS2 Flexmanschette erfüllt den Nadelflammtest (nach IEC 60695-11-5) und die Baustoffklasse B2 (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.
  - 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.
  - Eine Installation in ungeführter Umluft erfordert eine vertikale Öffnung von min. 25mm hinter der Rückwand der Möbel. Für eine optimale Leistung werden 50 mm empfohlen.
  - 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 Gesamtgerätegewicht beträgt 26 kg. Die Tragfähigkeit und Stabilität insbesondere bei dünnen Arbeitsplatten ist durch geeignete Unterkonstruktionen sicherzustellen. Hierbei sind das Gerätegewicht (mitsamt entsprechender Beschwerungen 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 Küchenmöbelherstellers, 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 einem geeigneten Sicherheitsschalter versehen werden. Dies ist bei einer Installation in Umluftführung nicht erforderlich.
- Im Abluftbetrieb sollte eine Rückstauklappe mit einem maximalen Öffnungsdruck von 65Pa installiert werden.
- 80 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen

### Flexibilität der Kochzonen

- 2 CombiZone-Kochzonen  
: 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: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone vorne rechts: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)

### Benutzerfreundlichkeit

- DirectSelect: Steuern Sie die Leistung direkt mit der aufgedruckten Touch-Leiste.
- 17 Leistungsstufen: Stellen Sie die Hitze 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.
- MoveMode (2 Stufen): erhöht oder verringert die Leistung einfach durch ziehen des Topfes nach vorne oder hinten.
- QuickStart: Beim Einschalten wählt das Kochfeld automatisch die Kochzone aus, auf dem im ausgeschaltetem Zustand Kochgeschirr aufgesetzt wurde.
- ReStart: Im Falle von unbeabsichtigtem Ausschalten des Kochfeldes bleiben alle Einstellungen erhalten, wenn Sie innerhalb von 4 Sekunden wieder einschalten.

### **Design**

- Rahmenlos

### **Sicherheit**

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

### **Installation**

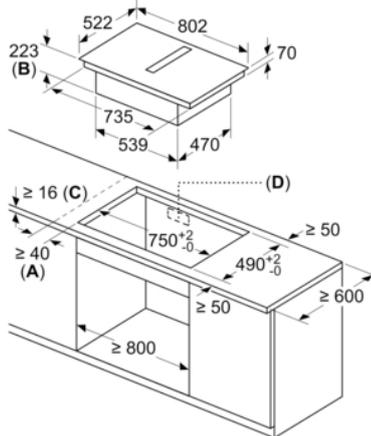
- Abmessungen des Gerätes (HxBxT mm): 223 x 802 x 522
- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm) : 223 x 750 x (490 - 490)
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7400 W
- Zur Vervollständigung der vollgeführten Umluft oder für jede andere individuelle Umluftplanung ist verschiedenes Kanalzubehör erhältlich.

### **Zubehör**

- Clean Air Plus Geruchsfilter, Teleskopschieberelement für Umluft beigelegt

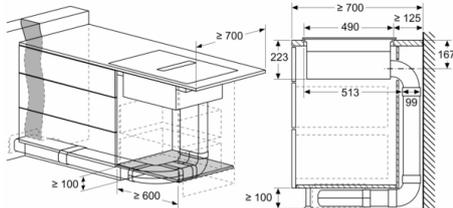
## Serie 6, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm, Rahmenlos aufliegend PVQ811F15E

Maße in mm

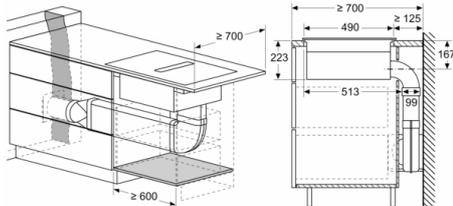


- A:** Mindestabstand vom Muldenausschnitt bis zur Wand  
**B:** Eintauchtiefe  
**C:** Die Arbeitsplatte, in die das Kochfeld eingebaut wird, muss Lasten von ca. 60 kg standhalten, falls erforderlich mithilfe geeigneter Unterkonstruktionen

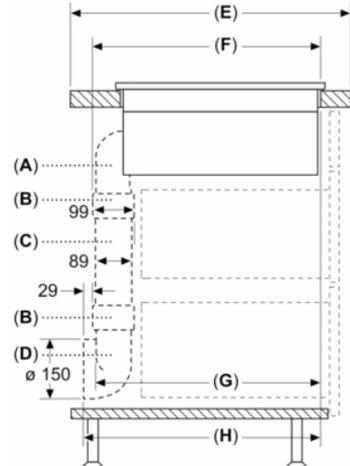
Maße in mm



Maße in mm

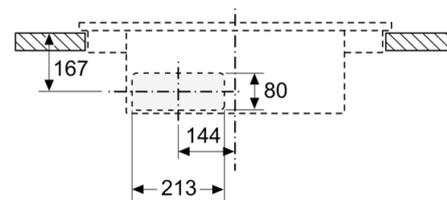


Maße in mm

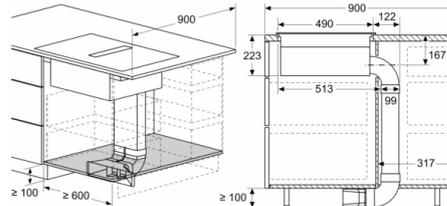


A	E	F	G	H
Größe S	≥ 600	547	545	579
Größe M	≥ 650	574	569	603

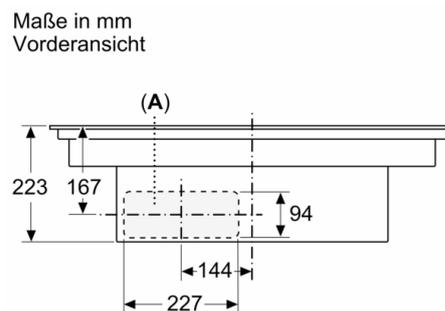
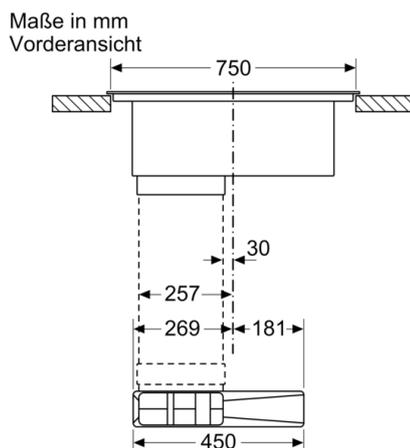
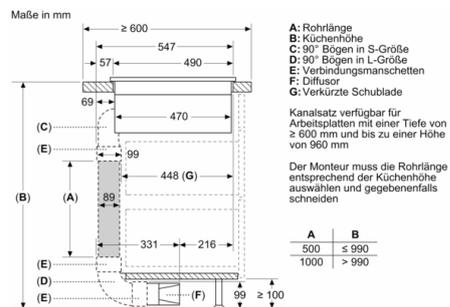
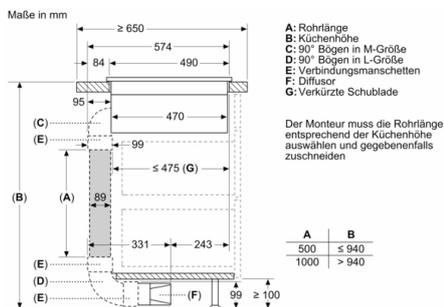
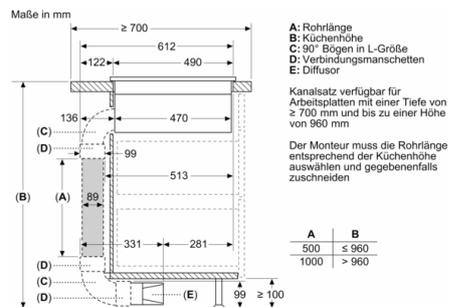
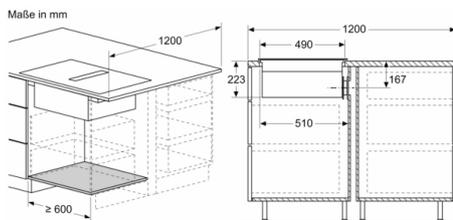
Maße in mm  
 Vorderansicht - Möbelausschnitt  
 für Umluft ohne Kanal



Maße in mm

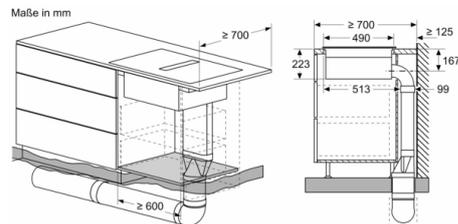
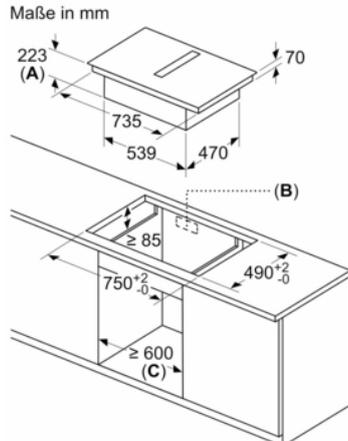
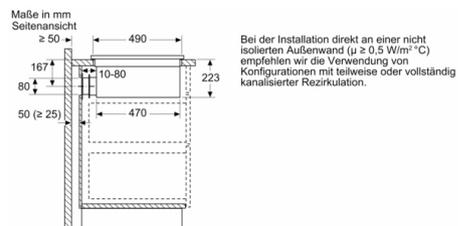
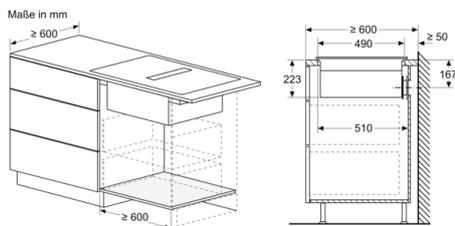


## Serie 6, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm, Rahmenlos aufliegend PVQ811F15E



**A:** Direkt an der Rückseite angeschlossen

## Serie 6, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm, Rahmenlos aufliegend PVQ811F15E



- 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

