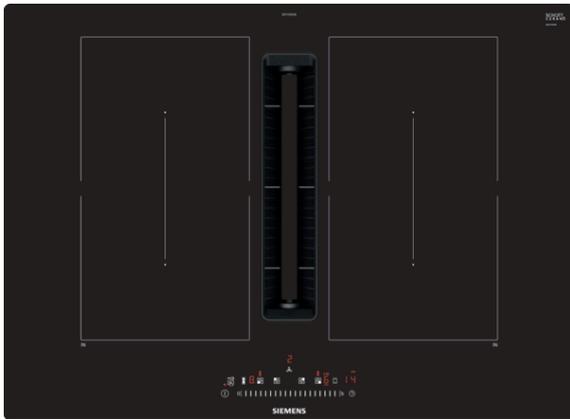


## Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

|   |
|---|
| Marke: Siemens  |
| Modellkennung: ED711FQ15E   |
| Jährlicher Energieverbrauch: 61,8 kWh/annum   |
| 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: 154,0 m <sup>3</sup> /h / 500 m <sup>3</sup> /h |
| Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 622 m <sup>3</sup> /h                               |
| A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 42 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  |

ED711FQ15E + HZ9VDSB2  
ED711FGA7



## Ausstattung

## Technische Daten

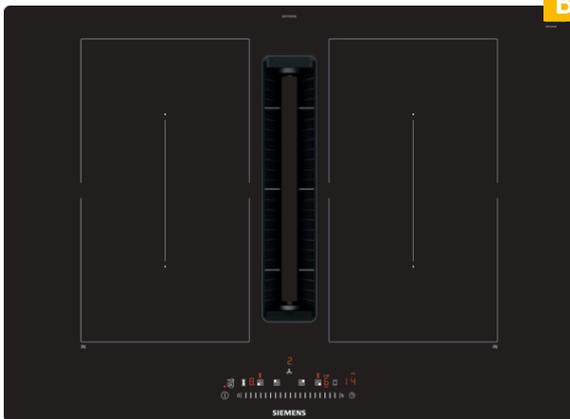


## ED711FQ15E + HZ9VDSB2 ED711FGA7

### Ausstattung

- Set ED711FGA7 bestehend aus:
- SET GA70: ED711FQ15E HZ9VDSB2
- Teil/vollgeführte Umluft / Abluft Arbeitsplattentiefe  $\geq$  70 cm

## iQ500, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 70 cm ED711FQ15E



Design-Kochfeld mit einem voll integrierten und bündigen Dunstabzug.

- ✓ Kombi-Zone – Verbinden Sie zwei Induktionszonen zu einer großen.
- ✓ Dank touchSlider-Bedienung wird die Temperatur durch direktes Antippen oder Entlangstreichen auf der Bedienskala mit nur einem Finger gesteuert.
- ✓ powerBoost – Erhöhen Sie die Power einzelner Induktionszonen um bis zu 50 %.
- ✓ Schaltet die Kochzone sicher ab - Timer mit Sicherheitsabschaltung.
- ✓ Verhindert sicher ungewolltes Einschalten - Kindersicherung.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Gerätetyp : Kochstelle Glaskeramik  
 Bauform : Eingebaut  
 Energiequelle : Elektro  
 Nischenmaße (H x B x T) : 223 x 560-560 x 490-490 mm  
 Gerätebreite : 710 mm  
 Abmessungen des Gerätes : 223 x 710 x 522 mm  
 Abmessungen des verpackten Gerätes : 430 x 950 x 660 mm  
 Nettogewicht : 25,1 kg  
 Bruttogewicht : 29,9 kg  
 Restwärmeanzeige : Getrennt  
 Lage der Steuerung : Vorne  
 Hauptoberflächenmaterial : Glaskeramik  
 Oberflächenfarbe : Schwarz  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel : 110 cm  
 Abgedichtete Herdplatte : Nein  
 Heizungen mit Booster : Alle  
 Leistung der 2.Kochzone (kW) : 3.6 kW  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb : 500 m³/h  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 615.0 m³/h  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb : 500 m³/h  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb : 622 m³/h  
 Schalleistung : 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 Hz  
 Gerätefarbe : Schwarz  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel : 110 cm  
 Nischenmaße (H x B x T) : 223 x 560-560 x 490-490 mm  
 Abmessungen des Gerätes : 223 x 710 x 522 mm  
 Abmessungen des verpackten Gerätes : 430 x 950 x 660 mm  
 Nettogewicht : 25,1 kg  
 Bruttogewicht : 29,9 kg

### Zusätzlich erhältliches Zubehör

HZ9VRPD1 : Sockeldiffusor , HZ9VRCRO : cleanAir Umluftersatzfilter , HZ9VEDU0 : Akustikfilter , HZ9VDS2 : Flexmanschette (weiblich) , HZ9VDS1 : Verbindungsmanschette (weiblich) , HZ9VDSM2 : Flachkanalstück gerade 1000mm , HZ9VDSM1 : Flachkanalstück gerade 500mm , HZ9VDSI1 : 90° Adapterstück rund-flach , HZ9VDSIO : Adapterstück rund-flach , HZ9VDSB4 : 90° Flachkanalbogen S vertikal , HZ9VDSB3 : 90° Flachkanalbogen M vertikal , HZ9VDSB2 : 90° Flachkanalbogen L vertikal , HZ9VDSB1 : 90° Flachkanalbogen horizontal , HZ9VDKR1 : , HZ9VDKR0 : , HZ9VDKE1 : , HZ9SE060 : 6 teiliges Topfset , HZ9SE040 : 4 teiliges Topfset , HZ9SE030 : 3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne



## iQ500, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 70 cm ED711FQ15E

### Ausstattung

#### 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 Leistungstufen und 2 Boost-/Intensivstufen (mit automatischer Rückstellung) durch die touchSlider 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 ultrageräuscharmer Ventilatorstufe, 12min (Abluft), 30min (Umluft), manuell abschaltbar)
- Vollständig manuelle Steuerung über touchSlider möglich
- Gebläsetechnologie mit hocheffizientem und geräuscharmem EcoSilence Drive Motor. Strömungstechnisch optimierte Luftführung im Innenraum
- Einfaches Entnehmen und Reinigen der Fettfilter- und Überlaufschutzeinheit:
- 
- 
- Bequeme Ein-Hand-Entnahme der Einheit über einen schwebende Glaskeramik-Griff
- 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
- Sicherheitsüberlaufbehälter (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 154 m<sup>3</sup>/h , max. Normalstufe 500 m<sup>3</sup>/h , max. Boost-/Intensivstufe 622 m<sup>3</sup>/h
- Umluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 150 m<sup>3</sup>/h , max. Normalstufe 500 m<sup>3</sup>/h , max. Boost-/Intensivstufe 615 m<sup>3</sup>/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: 61,6kWh/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
- 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 360h bei intensivem Kochen
- - Sehr geringes Geräusch mit optimierter Psychoakustik
- - Einfache Zugänglichkeit und einfache Entnahme von oben durch den Lufteinlass
- - cleanAir Ersatzbedarfilterset HZ9VRCR0.
- Optimierte Geruchsreduktionsfähigkeiten bei Kochapplikationen mit komplexen Geruchsmolekülketten (z.B. Fischgerüche)
- Große Filteroberfläche mit hoher Geruchsreduktionsrate
- Filterstandzeit von 360h bei intensivem Kochen (nicht regenerierbar)
- Sehr geringes Geräusch mit optimierter Psychoakustik
- Einfache Zugänglichkeit und einfache Entnahme von oben durch den Lufteinlass
- - CleanAir Ersatzbedarfilterset HZ9VRCR0.
- Bei Umluftbetrieb 2 x 2 direkt integrierte, leistungsstarke cleanAir Umluftfilter

#### Planungs- und Installationshinweise

- Geeignet für Abluft- oder Umluftinstallation in 4 verschiedenen Optionen (ungeführte -, teilgeführte - 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 Montage und ist in allen Arbeitsplattentiefen  $\geq 60$ cm planbar.
- Notwendig bei Abluft - immer als Geräteset bestellen!
- Im Geräteset ist der erste relevante Bogen bereits enthalten:
- Arbeitsplattentiefe  $\neq 60$  cm - gekürzte Auszüge (90° „S“ Flachkanalbogen HZ9VDSB4, männlich)
- Arbeitsplattentiefe  $\geq 70$  cm - Standardauszüge (90° „L“ Flachkanalbogen HZ9VDSB2, 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 HZ9VDSB4, männlich)
- Arbeitsplattentiefe  $\geq 70$  cm - Standardauszüge (90° „L“ Flachkanalbogen HZ9VDSB2, männlich)

## iQ500, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 70 cm ED711FQ15E

### Ausstattung

- Für eine teilgeführte Umluft bis in den Sockelbereich bieten wir eine Vorzugsverrohrung als Zubehör-Set HZ9VDKR2 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/B2 (gemäß DIN 4102-1).
- Die maximale Eintauchtiefe beträgt 223mm unter Glas für aufsatzmontierte Geräte und 227mm 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 16mm 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 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 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.
- 70 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

- touchSlider: Steuern Sie die Leistung direkt mit der aufgedruckten Touch-Leiste.
- 17 Leistungs-Stufen: Stellen Sie die Wärme mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.
- Timer
- Schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. bei gekochten Eiern).
- countDown-Funktion
- Am Ende der eingestellten Zeit ertönt ein Signal (z. B. beim Pastakochen).

### Zeitersparnis und Effizienz

- powerBoost-Funktion für alle Induktions-Kochzonen möglich
- : Mit 50 % mehr Leistung z. B. Wasser schneller zum Kochen bringen als auf höchster Leistungsstufe.
- powerMove: 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 ausgeschalteten 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

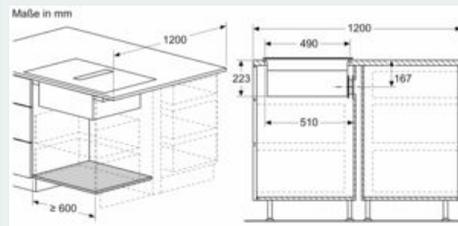
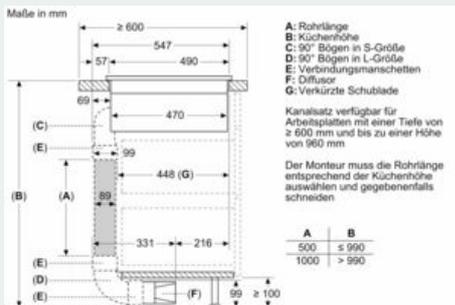
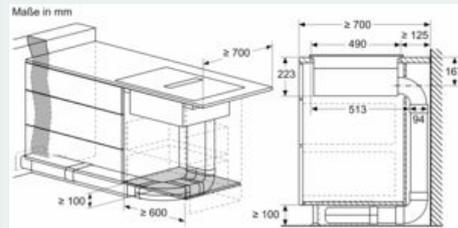
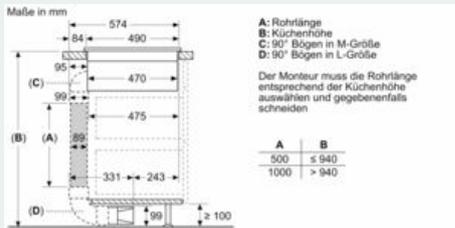
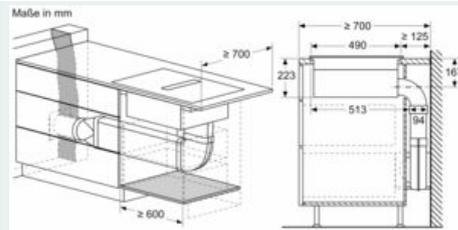
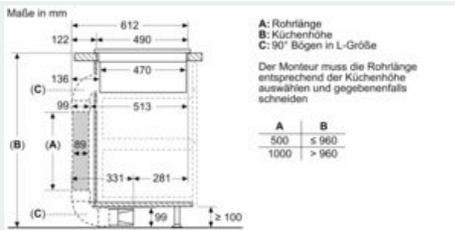
- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Wischschutzfunktion: Übergekochte Flüssigkeiten abwischen, ohne die Einstellungen unbeabsichtigt zu ändern (30 Sekunden sind alle 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 710 x 522
- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm) : 223 x 560 x (490 - 490)
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7400 W
- powerManagement Funktion: Begrenzen Sie bei Bedarf die maximale Leistung (Abhängig vom Sicherungsschutz der Elektroinstallation).
- Netzkabel: 110 cm, Anschlusskabel beigelegt in Verpackung

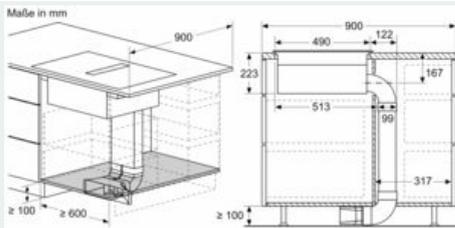
## iQ500, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 70 cm ED711FQ15E

### Maßzeichnungen

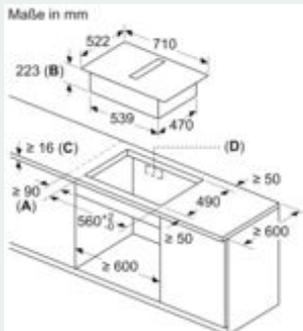
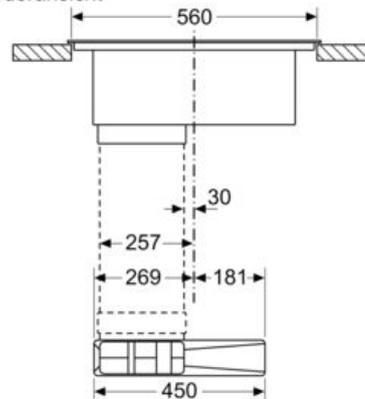


## iQ500, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 70 cm ED711FQ15E

### Maßzeichnungen

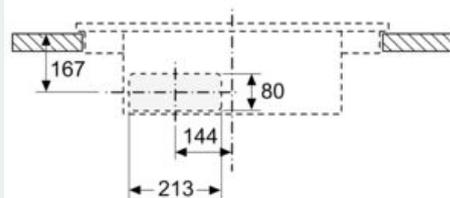


Maße in mm  
Vorderansicht

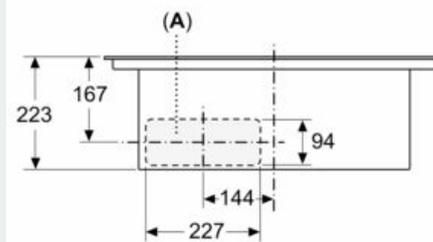


- A: Mindestabstand vom Muldenausschnitt bis zur Wand
- B: Eintauchtiefe
- C: Die Arbeitsplatte, in die das Kochfeld eingebaut wird, muss Lasten von ca. 60 kg standhalten, falls erforderlich mithilfe geeigneter Unterkonstruktionen.
- D: In der Rückwand muss ein Ausschnitt für die Leitungen vorgesehen werden.

Maße in mm  
Vorderansicht - Möbelausschnitt  
für Umluft ohne Kanal



Maße in mm  
Vorderansicht

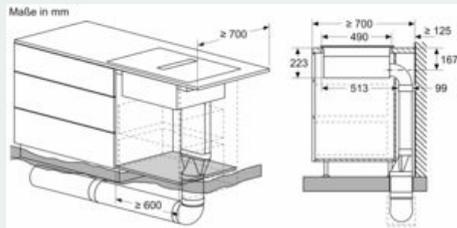
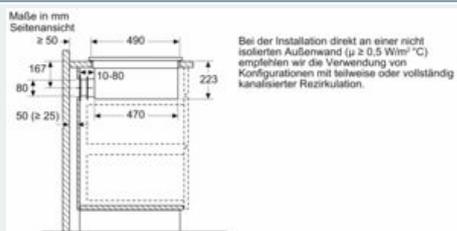


A: Direkt an der Rückseite angeschlossen



## iQ500, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 70 cm ED711FQ15E

### Maßzeichnungen



## Flachkanal, 90 °, vertikal L HZ9VDSB2



### Ausstattung

#### Technische Daten

Abmessungen des verpackten Gerätes : 170 x 185 x 235

Abmessung der Palette : 175.0 x 80.0 x 120.0

Anzahl Geräte pro Palette : 128

Nettogewicht : 0,4

Bruttogewicht : 0,6



4 242003 890684

## Flachkanal, 90 °, vertikal L HZ9VDSB2

### Ausstattung

- # 90 ° Flachkanalbogen(männlich) in vertikaler Konfiguration mit großem Radius
- # Vertikaler 90 ° Bogen mit großem Radius für Leitungen hinter der Möbelerückwand (ab 70 cm Arbeitstiefe)
- # Aerodynamisch optimiert für minimierte Druckverluste und maximale Durchflussrate. Einfach über die Verbindungsmanschette mit anderen Teilen zu verbinden.
- # Das Element erfüllt den Nadelflammtest (nach IEC 60695-11-5) und die Baustoffklasse B1 (nach DIN 4102-1)

Flachkanal, 90 °, vertikal L  
HZ9VDSB2

Maßzeichnungen

Maße in mm

