

**Serie | 8, Kochfeld mit Dunstabzug
(Induktion), 80 cm
PXX895D66E**

B



Zubehör

1 x Kabelloser Temperatursensor für Kochfeld

Sonderzubehör

HEZ390011 Bräter aus Edelstahl mit Glasdeckel, HEZ390012 Dampfeinsatz für Edelstahlbräter, HEZ390090 Wok-Set 3-teilig, HEZ390210 Systempfanne Ø 15cm, HEZ390220 Systempfanne Ø 19cm, HEZ390230 Systempfanne Ø 21cm, HEZ39050 Kabelloser Temperatursensor für Kochfeld, HEZ390512 Teppan Yaki (groß), HEZ390522 Grillplatte, HEZ394301 Verbindungsleiste, HEZ9SE030 3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne, HEZ9VDSB1 90° Flachkanalbogen horizontal, HEZ9VDSB2 90° Flachkanalbogen vertikal, HEZ9VDSB3 90° Flachkanalbogen vertikal -kl. Radius, HEZ9VDSM1 Flachkanalstück gerade 500mm, HEZ9VDSM2 Flachkanalstück gerade 1000mm, HEZ9VEDU0 Akustikfilter, HEZ9VRCR0 cleanAir Umluftersatzfilter, HEZ9VRPD0 Basis Set (teil-)geführte Umluft, HEZ9VRUDO Set ungeführte Umluft

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

- **DirectSelect Premium:** direkte, einfachste Auswahl der gewünschten Kochzonen, Leistungsstufen und zusätzlicher Funktionen.
- **FlexInduktions-Zone:** Flexibles Zusammenschalten von Kochzonen zu einer durchgehenden Fläche für kleine Töpfe bis hin zu großem Sonderzubehör
- **PerfectAir Luftgütesensor:** automatische Steuerung der Leistungsstufe für beste Abzugsleistung bei niedrigstem Geräusch.
- **PerfectCook Kochsensor:** verhindert Über- oder Verkochen durch präzise Regulierung der Kochtemperatur.
- **PerfectFry Bratsensor:** für einen optimalen Bräunungsgrad des Bratguts dank Sensorsteuerung in 5 Leistungsstufen.
- **MoveMode:** die automatische Kochstufeneinstellung für schnelles Ankochen auf der vorderen und Weiterköcheln auf der hinteren Kochzone.
- **PowerBoost:** Kürzere Ankochzeiten mit bis zu 50% mehr Leistung.
- **Kindersicherung:** sperrt die Bedienung und schützt so vor versehentlichem Verstellen.
- **Energieverbrauchs-Anzeige:** zeigt den Energieverbrauch des letzten Kochvorgangs an.
- **Induktion:** schnelles, punktgenaues Kochen, leichte Reinigung und geringer Energieverbrauch.

Technische Daten

Gerätetyp :	Kochstelle Glaskeramik
Bauform :	Eingebaut
Energiequelle :	Elektro
Nischenmaße (H x B x T) (mm) :	223 x 750-750 x 490-490
Gerätebreite (mm) :	816
Abmessungen des Gerätes (mm) :	223 x 816 x 527
Abmessungen des verpackten Gerätes (mm) :	430 x 950 x 660
Nettogewicht (kg) :	27,405
Bruttogewicht (kg) :	32,3
Restwärmeanzeige :	Ohne
Lage der Steuerung :	Vorne
Hauptoberflächenmaterial :	Glaskeramik
Oberflächenfarbe :	Schwarz
Approbationszertifikate :	CE, VDE
Länge Anschlusskabel (cm) :	110
Abgedichtete Herdplatte :	Nein
Heizungen mit Booster :	Alle
Leistung der 2.Kochzone (kW) :	3.3
:	3.7
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m³/h) :	500
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb :	615.0
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m³/h) :	622
Schallleistung (dB(A) re 1 pW) :	69
Geruchsfilter :	Nein
Art der Luftführung :	Umrüstbar
Delay Shut off modes :	30
Elektroanschlusswert (W) :	7400
Spannung (V) :	220-240
Frequenz (Hz) :	50-60
Gerätefarbe :	Schwarz
Approbationszertifikate :	CE, VDE
Länge Anschlusskabel (cm) :	110
Nischenmaße (H x B x T) (mm) :	223 x 750-750 x 490-490
Abmessungen des Gerätes (mm) :	223 x 816 x 527
Abmessungen des verpackten Gerätes (mm) :	430 x 950 x 660
Nettogewicht (kg) :	27,405
Bruttogewicht (kg) :	32,405

**Serie | 8, Kochfeld mit Dunstabzug
(Induktion), 80 cm
PXX895D66E**

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

Profi-Ausstattung

- DirectSelect Premium
- 1 PerfectCook Kochsensor inklusive
- PerfectFry Bratsensor mit 5 Temperaturstufen

Design:

- ComfortProfil mit umlaufender Lisene, carbon black

Schnelligkeit:

- PowerBoost-Funktion für alle Kochzonen
- PanBoost: PowerBoost-Funktion für Pfannen

Ausstattung:

- 4 Induktions-Kochzonen mit Topferkennung
- 2 FlexInduktions-Zonen
- MoveMode (3-stufig)
- Automatische Übernahme beim Wechsel der Kochzone
- Die Kochzonen werden automatisch zusammengeschaltet oder getrennt auf Basis der Größe und Form des platzierten Kochgeschirrs.
- TopControl-Digitalanzeige
- Timer mit Abschaltfunktion je Kochzone Kurzzeitwecker Count-up Timer
- ReStart
- QuickStart
- Home Connect Funktion (WLAN)
- Schmelzfunktion

Leistung und Größe:

- Kochzonen: 1 x Ø 400 mmx240 mm, 3.3 kW (max. Powerstufe 3.7 kW) Induktion oder 2 x Ø 190 mm, 2.2 kW (max. Powerstufe 3.7 kW) Induktion; 1 x Ø 400 mmx240 mm, 3.3 kW (max. Powerstufe 3.7 kW) Induktion oder 2 x Ø 190 mm, 2.2 kW (max. Powerstufe 3.7 kW) Induktion
- 17 Leistungsstufen

Umwelt und Sicherheit:

- 2 stufige Restwärmeanzeige je Kochzone
- Hauptschalter
- Topferkennung PowerManagement Funktion Automatische Sicherheitsabschaltung Kindersicherung Wischschutzfunktion
- Energieverbrauchsanzeige

Maße:

- Gerätemaße: (H/B/T) 223 x 816 x 527 mm
- Einbaumaße: (H/B/T) 223 mm x 750 mm x 490 mm
- Min. Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Länge Anschlußkabel: 110 cm
- Anschlusswert: 7.4 kW
- Anschlusskabel beigelegt in Verpackung

Zubehör

- Kabelloser Temperatursensor für Kochfeld inbegriffen

Integriertes Downdraft-Lüftungssystem

- Induktionskochfeld mit vollintegriertem, leistungsstarkem Downdraft-Abzugsmodul.
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb, Sonderzubehör wird jeweils zwingend benötigt:
 - HEZ9VEDU0 für den Abluftbetrieb
 - HEZ9VRP0 für den voll- oder teilgeführten Umluftbetrieb mit cleanAir GeruchsfILTER Starter Set HEZ9VRUD0 für den ungeführten Umluftbetrieb mit cleanAir GeruchsfILTER
- 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 150 m3/h , max. Normalstufe 500 m3/h , max. Boost-/Intensivstufe 615 m3/h
- Geräusch min./max. Normalstufe: 42 dB & 69 dB
- Automatisches Einschalten des Lüftungssystem bei Nutzung einer Kochzone
- 17 elektronisch gesteuerte Leistungsstufen und 2 Boost-/Intensivstufen (mit automatischer Rückstellung) durch das DirectSelect Premium. Sensorbasierte, vollautomatische Regelung der Lüfterstufen:
- Automatische verzögerte Abschaltung nach dem Kochen, um Restgerüche nach dem Kochen zu beseitigen (in spezifischer ultra-geräuscharmer Ventilatorstufe, 12min (Abluft), 30min (Umluft), manuell abschaltbar)
- Sättigungsanzeige für cleanAir GeruchsfILTER über die Bedienoberfläche und über die Home Connect App mit

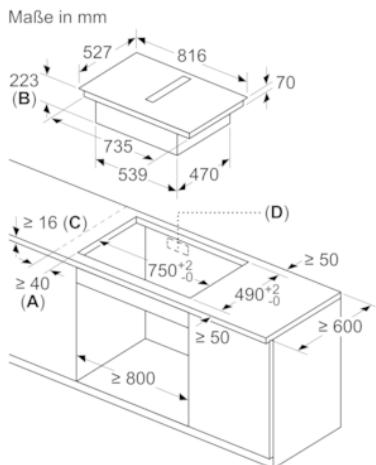
- komfortabler Nachbestelloption (cleanAir Ersatzbedarf - Filterset HEZ9VRCR0)
- Einfaches Entnehmen und Reinigen der Fettfilter- und Überlaufschutzeinheit:
 - Großflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfiltrationseffizienz (94 %)
 - Alle Teile sind einfach zu reinigen, spülmaschinengeeignet und hitzeresistent
 - Bequeme Ein-Hand-Entnahme der Einheit über einen schwebende Glaskeramik-Griff
 - Kondensat- und Überlaufschutzbehälter, ca. 200 ml Aufnahmekapazität
 - Sicherheitsüberlauftank (spülmaschinengeeignet) mit zusätzlichen 700ml Aufnahmekapazität. Einfach zugänglich und von unten abnehmbar.
 - Insgesamt eine Aufnahmekapazität von 900ml (200ml + 700ml)
 - Energie-Effizienzklasse: B (bei einer Skala der Energie-Effizienzklassen von A+++ bis D)
 - Durchschnittlicher Energieverbrauch: 61,6kWh/Jahr
 - Lüftereffizienzklasse: A
 - Fettfilter-Effizienzklasse: B
 - Fettfilter-Effizienz: 94 %.
 - 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
 - Gebläsetechnologie mit hocheffizientem, geräuscharmen, bürstenlosen Gleichstrommotor (BLDC). Strömungstechnisch optimierte Luftführung im Innenraum
 - Bei Umluftbetrieb 2 x 2 direkt integrierte, leistungsstarke cleanAir Umluftfilter
 - Optimierte Geruchsreduktionsfähigkeiten bei Kochapplikationen mit komplexen Geruchsmolekülketten (z.B. Fischgerüche)
 - Filterstandzeit von 360h bei intensivem Kochen (nicht regenerierbar)
 - Große Filteroberfläche mit hoher Geruchsreduktionsrate
 - Sehr geringes Geräusch mit optimierter Psychoakustik
 - Einfache Zugänglichkeit und einfache Entnahme von oben durch den Lufteinlass
 - Wasserdichtes Lüftungssystem

Planungs- und Installationshinweise

- Wahlweise geeignet für Abluft- oder Umluftbetrieb. Zwingend notwendige Installationszubehöre benötigt:
- HEZ9VEDU0 für den Abluftbetrieb
- Für den voll- oder teilgeführten Umluftbetrieb wird ein cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör HEZ9VRPD0) benötigt

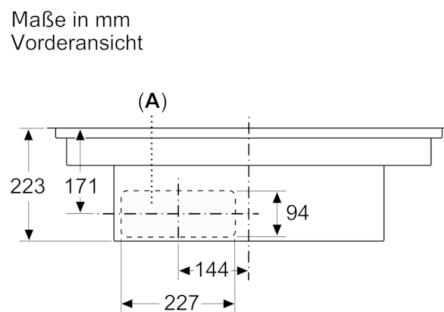
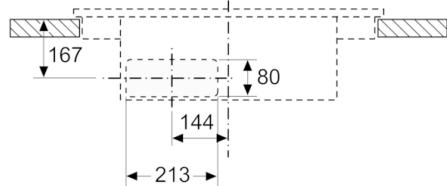
- Für den ungeführten Umluftbetrieb wird ein cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör HEZ9VRUD0) benötigt
- Planungshinweise:
 - Die Planung ist möglich als Wand- und Inselplanung
 - Die maximale Eintauchtiefe beträgt 223mm unter Glas für aufsatzmontierte Geräte und 227mm für flächenbündig eingebaute Geräte.
 - Das Produkt erfüllt die Bestimmungen des Nadelflammmtests (nach IEC 60335-1), der V2 Entflammbarkeitsklasse (nach UL94) und der B1 Baustoffklasse für schwer entflammbare Materialien (nach DIN 4102-1). Das Zubehör HEZ9VRUD0 für den ungeführten Umluftbetrieb erfüllt diese Bestimmungen ebenfalls.
 - 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 wir lediglich ein Ausschnitt für den Luftaustritt (Position und Größe können den Installationsanweisungen entnommen werden) benötigt.
 - Das "Plug 'n Play" Starter Set HEZ9VRUD0 (ungeführter Umluftbetrieb) benötigt eine vertikale Rückströmöffnung von min. 25mm hinter der Möbelrückwand. Empfehlung für eine ideale Leistung: 50mm
 - Die minimale Arbeitsplattenstärke beträgt 16mm für aufsatzmontierte und flächenbündig montierte Geräte mit dem Standar Installationssystem. Auch eine Installation in dünne 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 Beschwerungen wie z.B. gefüllter Töpfe) und die Spezifikationen des Arbeitsplattenherstellers zur strukturellen Integrität zu beachten
 - Das "Plug 'n Play" Starter Set HEZ9VRUD0 (ungeführten Umluftbetrieb) ermöglicht einfache und schnelle Installationen in Arbeitsplattentiefen \geq 60cm. Für Installationen mit Abluftkonfiguration (HEZ9VEDU0) und in voll- oder teilgeführter Umluftkonfiguration (HEZ9VRPD0) - ist eine Arbeitsplattentiefe von \geq 70cm erforderlich
 - Für alle teil- und ungeführten Umluftplanungen, wird eine Luftrückstromöffnung von \geq 400cm² 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 | 8, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm PXX895D66E

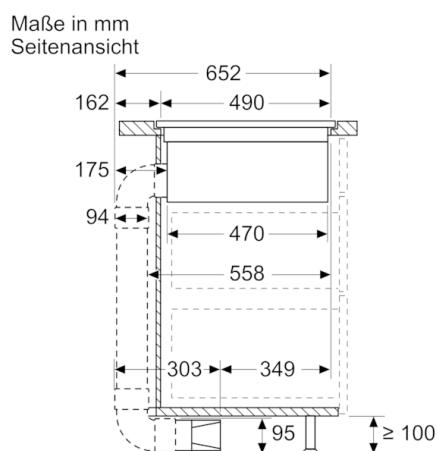
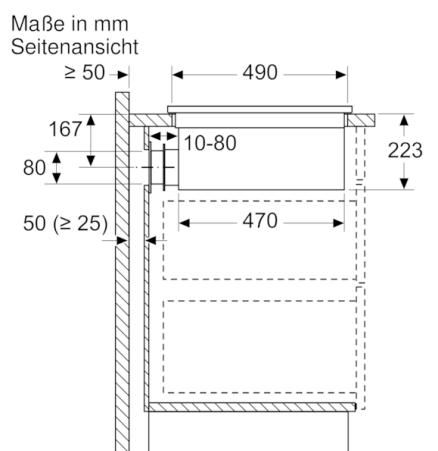
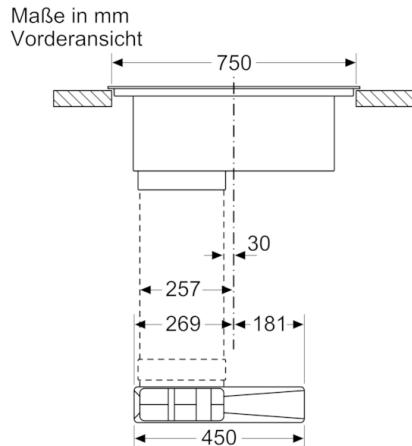


- A: Mindestabstand vom Muldenausschnitt bis zur Wand
- B: Eintauchtiefe
- C: Die Arbeitsplatte, in die das Kochfeld eingebaut wird, muss Lasten von ca. 60 kg standhalten, falls erforderlich mithilfe gesetzter Unterkeilstützen.

Maße in mm
Vorderansicht - Möbelausschnitt
für Umluft ohne Kanal



A: Direkt an der Rückseite angeschlossen



**Serie | 8, Kochfeld mit Dunstabzug
(Induktion), 80 cm
PXX895D66E**

