

Serie 6, Induktionskochfeld, 80 cm, Schwarz, Rahmenlos aufliegend PVS831HC1E



Sonderzubehör

HEZ390090	Wok-Set 3-teilig
HEZ390210	Systempfanne Ø 15cm
HEZ390220	Systempfanne Ø 19cm
HEZ390230	Systempfanne Ø 21cm
HEZ390250	Systempfanne Ø 28 cm
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

Das Direct Select-Kochfeld mit PerfectFry Plus: Direkte und einfache Steuerung mit Temperatursensor, der ein Anbrennen verhindert.

- **DirectSelect:** direkte und einfache Auswahl der gewünschten Kochzone, Leistungsstufe und zusätzlicher Funktionen.
- **Combi Zone:** Verbinde zwei Induktionsfelder, um große Töpfe zu erhitzen.
- **28 cm große Induktions-Kochzone:** für kleine und große Pfannen.
- **PerfectFry Plus Bratsensor:** lässt nichts anbrennen.
- **Smart Hood Automatic:** Die Dunstabzugshaube passt sich während des Kochens automatisch an die Einstellungen deines Kochfeldes an.

Technische Daten

Gerätetyp:	Kochstelle Glaskeramik
Bauform:	Einbau
Energiequelle:	Elektrisch
Anzahl der Kochzonen:	4
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):	51 x 750-750 x 490-500 mm
Gerätebreite:	802 mm
Abmessungen des Gerätes:	51 x 802 x 522 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes:	130 x 950 x 600 mm
Nettogewicht:	13.0 kg
Bruttogewicht:	16.7 kg
Restwärmeanzeige:	Getrennt
Lage der Steuerung:	Vorne
Hauptoberflächenmaterial:	Glaskeramik
Oberflächenfarbe:	Schwarz
Länge Anschlusskabel:	100.0 cm
EAN-Nummer:	4242005394388
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50; 60 Hz



4 242005 394388

Serie 6, Induktionskochfeld, 80 cm, Schwarz, Rahmenlos aufliegend PVS831HC1E

Das Direct Select-Kochfeld mit PerfectFry Plus: Direkte und einfache Steuerung mit Temperatursensor, der ein Anbrennen verhindert.

- 80 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen

Flexibilität der Kochzonen

- 1 CombiZone
- Bei Verwendung von größerem Kochgeschirr werden zwei Kochzonen zu einer größeren verbunden.
- 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: 280 mm, 3 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone vorne rechts: 145 mm, 1,6 kW (maximale Leistung 2.2 kW)

Benutzerfreundlichkeit

- Multitouch+: Steuern Sie die Leistung direkt mit der aufgedruckten Touch-Leiste.
- Favoriten Taste: ja. Mit einer konfigurierbaren Taste direkt auf Lieblingsfunktionen zugreifen.
- 17 Leistungsstufen: Stellen Sie die Hitze mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.
- Switch Off Timer: schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. für gekochte Eier).
- Alternativ Wecker: Ein Signal ertönt am Ende der eingestellten Zeit (z. B. beim Pastakochen).
- Die Lautstärke der Signaltöne kann an die persönlichen Vorlieben und Bedürfnisse angepasst werden.

Zeitersparnis und Effizienz

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

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

- Home Connect Funktion (WLAN): 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.
- Dunstabzugshaube (WLAN): Aktiviert den Dunstabzug beim Kochen automatisch, dank der WiFi-Verbindung von Kochfeld und

geeignetem Dunstabzug.

- Sensorlose Automatik: ja, nach Software-Update. Die Dunstabzugshaube passt die Leistungsstufe automatisch an, da das Kochfeld kontinuierlich Kochdaten liefert (mit passender Dunstabzugshaube und verbundenem Home Connect-Konto).
- Externer Trigger per MyButton: Öffnen Sie das intelligente Universum von Ihrem Kochfeld aus (Partnerservice erforderlich).
- Aktualisierbares Gerät (verfügbar mit verbundenem Home Connect-Konto): Halten Sie das Gerät immer auf dem neuesten Stand der Software.

Design

- Facette Vorne, aufliegend

Sicherheit

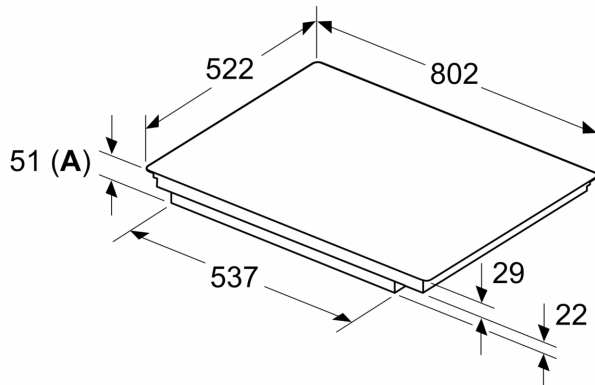
- 2 stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Hauptsensor mit Pause-/: Unterbrechen Sie das Kochen, z. B. um die Tür zu öffnen.
- Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal ausschalten.
- Automatische Sicherheitsabschaltung: Aus Sicherheitsgründen schaltet das Kochfeld nach einer voreingestellten Zeit ohne Interaktion automatisch ab (einstellbar).

Installation

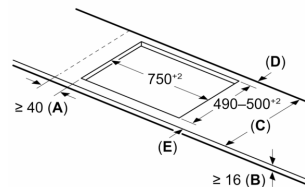
- Maße des Gerätes (HxBxT mm): 51 x 802 x 522
- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm): 51 x 750 x (490 - 500)
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7400 W
- Die PowerManagement Funktion: Begrenzen Sie bei Bedarf die maximale Leistung (Abhängig vom Sicherungsschutz der Elektroinstallation).

**Serie 6, Induktionskochfeld, 80 cm,
Schwarz, Rahmenlos aufliegend
PVS831HC1E**

Maße in mm



Maße in mm



A: Min. Abstand vom Kochfeldausschnitt bis zur Wand

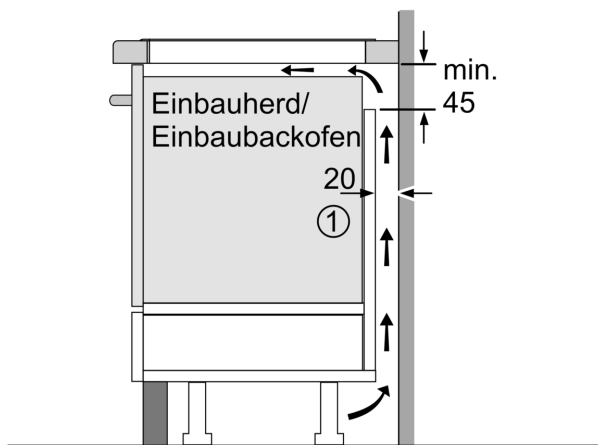
B: Der Abstand zwischen der Oberfläche der Arbeitsplatte und dem oberen Bereich der Backofenfront muss 30 mm betragen

Siehe Platzbedarf für den Backofen

Die Arbeitsplatte, in die das Kochfeld eingebaut wird, muss Belastungen von ca. 60 kg standhalten; gegebenenfalls müssen geeignete Unterkonstruktionen verwendet werden

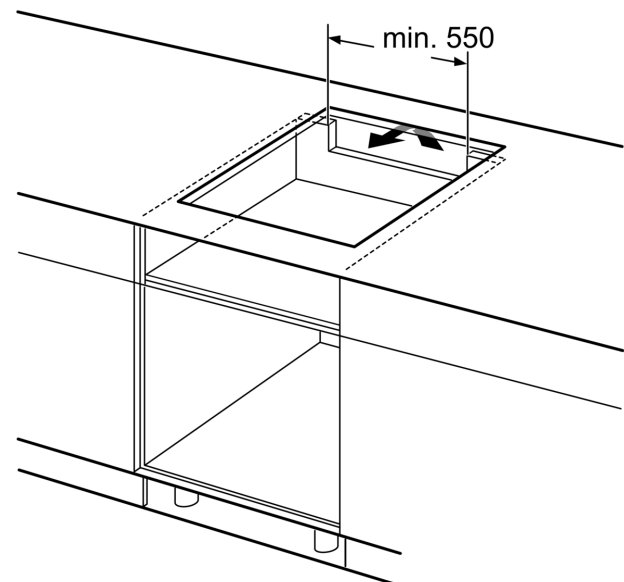
C	D	E
585-600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50

A: Eintauchtiefe

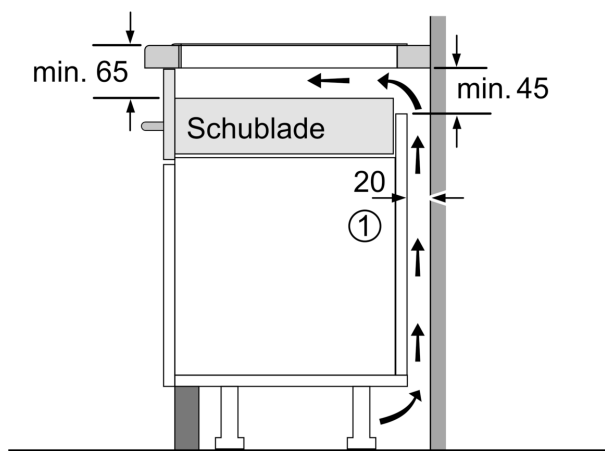


① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm



Maße in mm



①
Lüftungsspalt muß
vorgesehen werden.

Maße in mm