

Serie 6, Induktionskochfeld, 60 cm, Mit Rahmen aufliegend PVS645HB1E



Sonderzubehör

HEZ32WA00	Kabelloses Speisethermometer
HEZ390090	Wok-Set 3-teilig
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: Direkte und einfache Steuerung.

- **DirectSelect:** direkte und einfache Auswahl der gewünschten Kochzone, Leistungsstufe und zusätzlicher Funktionen.
- **Combi Zone:** verbinde zwei Kochzonen, um besonders großes Kochgeschirr zu erhitzen.
- **Smart Hood Automatic:** passt die Leistungsstufe des Dunstabzugs aufgrund der Kochfeldeinstellungen an.
- **Favoriten-Taste:** personalisiere dein Kochfeld mit der Hilfe von Home Connect.
- **Home Connect:** Vernetzte Hausgeräte von Bosch für einen leichteren Alltag.

Technische Daten

Produktbezeichnung / -familie:Kochstelle Glaskeramik
 Bauform: Einbau
 Energiequelle: Elektrisch
 Anzahl der Kochzonen:4
 Nischenmaße für Installation (H x B x T): 55 x 560-560 x 490-500 mm
 Gerätebreite:583 mm
 Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 55x583x513 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes: 126 x 753 x 608 mm
 Nettogewicht: 11.9 kg
 Bruttogewicht: 13.1 kg
 Restwärmeanzeige: Getrennt
 Lage der Steuerung:Vorne
 Hauptoberflächenmaterial: Glaskeramik
 Oberflächenfarbe: Schwarz, Edelstahl
 Rahmenfarbe: Edelstahl
 Länge Netzkabel: 110.0 cm
 EAN-Nummer: 4242005394296
 Spannung: 220-240 V
 Frequenz: 50; 60 Hz



Serie 6, Induktionskochfeld, 60 cm, Mit Rahmen aufliegend PVS645HB1E

Das Direct Select Kochfeld: Direkte und einfache Steuerung.

- 60 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen.

Flexibilität der Kochzonen

- CombiZone
- : Verwenden Sie größeres Kochgeschirr, indem Sie zwei klassische Kochzonen zu einer großen Zone verbinden.
- Kochzone vorne links:: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone vorne links: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten rechts: 145 mm , 1.6 kW (maximale Leistung 2.2 kW)
- Kochzone vorne rechts: 180 mm, 2 kW (maximale Leistung 3.1 kW)

Benutzerfreundlichkeit

- Multitouch+: Steuern Sie die Leistung direkt mit der aufgedruckten Touch-Leiste.
- Favoriten-Taste: Mit einer konfigurierbaren Taste direkt auf Lieblingsfunktionen zugreifen.
- 17 Leistungsstufen: Stellen Sie die Wärme mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.
- per HC App/MyButton: Warmhalten von Speisen bei voreingestellter niedriger Leistungsstufe.
- Switch off Timer: schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. für gekochte Eier)
- Countdown-Timer (kann anstelle des Ausschalttimers gewählt werden): Ein Signal ertönt am Ende der eingestellten Zeit (z. B. beim Pastakochen).
- Die Lautstärke 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.
- per HC App/MyButton: heat up pans more quickly than at the highest standard level while protecting the pan coating.
- QuickStart Funktion: Beim Einschalten wählt das Kochfeld automatisch die Kochzone aus, auf dem im ausgeschalteten Zustand Kochgeschirr aufgesetzt wurde.
- ReStart Funktion: Im Falle von unbeabsichtigtem Ausschalten des Kochfeldes bleiben alle Einstellungen erhalten, wenn Sie innerhalb von 4 Sekunden wieder einschalten.

Konnektivität

- Home Connect fähig über Wlan: prüfen, ob das Kochfeld ausgeschaltet ist, auch wenn Sie nicht zu Hause sind, und Rezepte oder Zusatzfunktionen in der Home Connect App finden.
- Dunstabzugshaube (WLAN): Aktiviert die Haube beim Kochen automatisch, dank der WiFi-Verbindung von Kochfeld und geeigneter Haube.
- ja: Die Dunstabzugshaube passt die Gebläsedrehzahl automatisch an, da das Kochfeld kontinuierlich Kochdaten liefert (mit passender Dunstabzugshaube und verbundenem Home Connect-Konto).
- per MyButton: Öffnen Sie das intelligente Universum von Ihrem

Kochfeld aus (Partnerservice erforderlich).

- Aktualisierbares Gerät (verfügbar mit angeschlossenem Home Connect-Konto): Halten Sie das Gerät immer auf dem neuesten Stand der Software.

Design

- Umlaufender Rahmen

Sicherheit

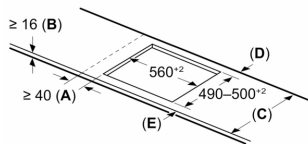
- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Hauptsensor mit Pause-/: den Heizvorgang unterbrechen, z. B. um die Tür zu öffnen.
- Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal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

Installation

- Abmessungen des Gerätes (HxBxT mm): 55 x 583 x 513
- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm) : 55 x 560 x (490 - 500)
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 6.9 kW
- PowerManagement Funktion: Begrenzen Sie bei Bedarf die maximale Leistung (Abhängig vom Sicherungsschutz der Elektroinstallation).

Serie 6, Induktionskochfeld, 60 cm, Mit Rahmen aufliegend PVS645HB1E

Maße in mm



C	D	E
585-600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50

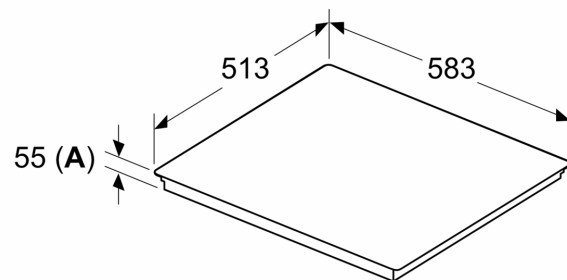
A: Min. Abstand vom Kochfeldausschnitt bis zur Wand

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

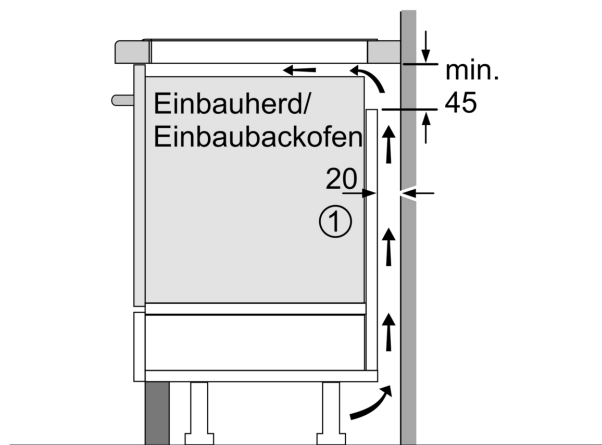
Siehe Platzbedarf für den Backofen

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

Maße in mm

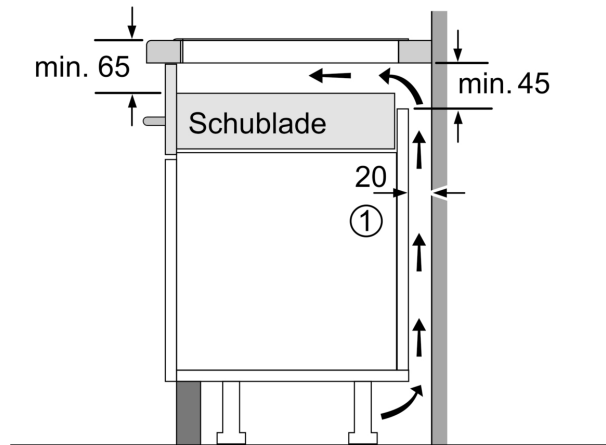


A: Eintauchtiefe



① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm



① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm

