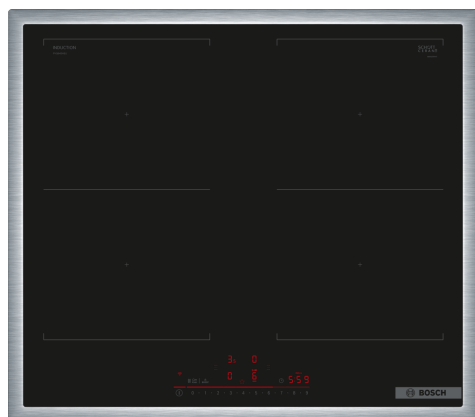


Serie 6, Induktionskochfeld, 60 cm, Schwarz, Mit Rahmen aufliegend PVQ645HB1E



Sonderzubehör

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 Induktionsfelder, um große Töpfe zu erhitzen.
- **Smart Hood Automatic:** Die Dunstabzugshaube passt sich während des Kochens automatisch an die Einstellungen deines Kochfeldes an.
- **Favoriten-Taste:** personalisiere dein Kochfeld mit der Hilfe von Home Connect.
- **Home Connect:** Vernetzte Hausgeräte von Bosch für einen leichteren Alltag.

Technische Daten

Gerätetyp:	Kochstelle Glaskeramik
Bauform:	Einbau
Energiequelle:	Elektrisch
Anzahl der Kochzonen:	4
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):	55 x 560-560 x 490-500 mm
Gerätebreite:	583 mm
Abmessungen des Gerätes:	55 x 583 x 513 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes:	130 x 750 x 600 mm
Nettogewicht:	11.6 kg
Bruttogewicht:	13.9 kg
Restwärmeanzeige:	Getrennt
Lage der Steuerung:	Vorne
Hauptoberflächenmaterial:	Glaskeramik
Oberflächenfarbe:	Schwarz, Edelstahl
Rahmenfarbe:	Edelstahl
Länge Anschlusskabel:	100.0 cm
EAN-Nummer:	4242005394203
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50; 60 Hz



4 242005 394203

Serie 6, Induktionskochfeld, 60 cm, Schwarz, Mit Rahmen aufliegend PVQ645HB1E

Das Direct Select Kochfeld: Direkte und einfache Steuerung.

- 60 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, 2.5 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten links: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten rechts: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone vorne rechts: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (maximale Leistung 3.7 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).
- alternativ: zeigt an, wie viel Zeit seit dem Starten des Timers vergangen ist (z. B. für Kartoffeln).
- 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.

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

- umlaufender Rahmen, aufliegend

Sicherheit

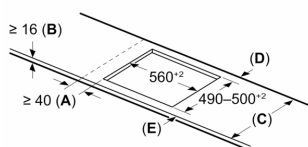
- 2 stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Hauptsensor mit Pause-/: Unterbrechen Sie das Kochen, z. B. um die Tür zu öffnen.
- Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal ausschalten.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

Installation

- Maße des Gerätes (HxBxT mm): 55 x 583 x 513
- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm): 55 x 560 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, 60 cm,
Schwarz, Mit Rahmen aufliegend
PVQ645HB1E**

Maße in mm



A: Min. Abstand vom Kochfeldausschnitt bis zur Wand

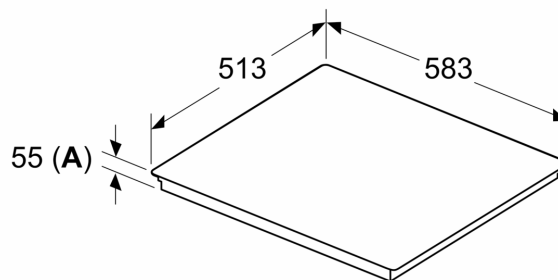
B: Der Abstand zwischen der Oberfläche der Arbeitsplatte und dem oberen Bereich der Backofenfront muss 30 mm betragen

Siehe Platzbedarf für den Backofen

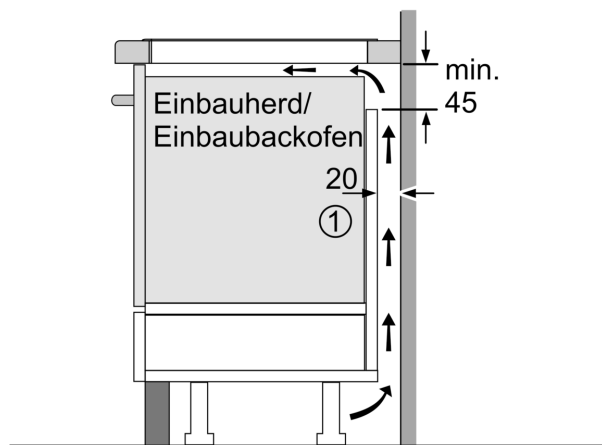
Die Arbeitsplatte, in die das Kochfeld eingebaut wird, muss Belastungen von ca. 60 kg standhalten; gegebenenfalls müssen geeignete Unterkonstruktionen verwendet werden

C	D	E
585-600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50

Maße in mm

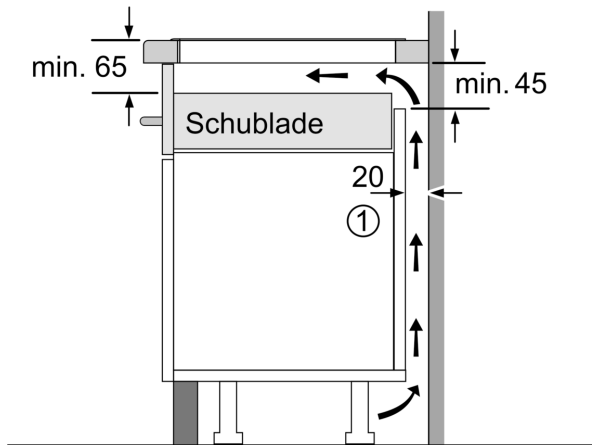


A: Eintauchtiefe



① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm



① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm

