



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

Marke: Bosch
Modellkennung: HEG578BB4
Energieeffizienzindex: 81,2
Energieeffizienzklasse: A+
Energieverbrauch pro Zyklus im konventionellen Modus: 0,94 kWh/Zyklus
Energieverbrauch pro Zyklus im Umluft-Modus: 0,69 kWh/Zyklus
Zahl der Garräume: 1
Wärmequelle: Elektro
Volumen: 71 l

Aug 16, 2024

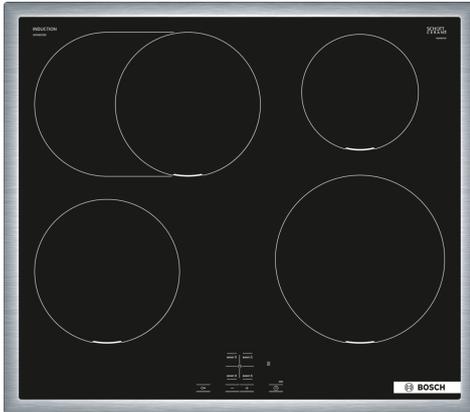
Robert Bosch Hausgeräte GmbH. Postfach 83 01 01, 81701 München, Germany

[www.bosch-home.com](http://www.bosch-home.com)

**Produktinformation nach Verordnung (EU) Nr. 66/2014**

Marke: Bosch						
Modellkennung: NIF645CB5E						
Art der Kochmulde: Elektro						
Anzahl der Kochzonen und/oder Kochflächen: 4						
Energieverbrauch der Kochmulde je kg: 175 Wh/kg						
	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>
Heiztechnik (Induktionskochzonen und -kochflächen, Strahlungskochzonen, Kochplatten)	Induktions Heizung	Induktions Heizung	Induktions Heizung	Induktions Heizung		
Abmessungen: Bei kreisförmigen Kochzonen oder -flächen: Durchmesser der nutzbaren Oberfläche für jede elektrisch beheizte Kochzone, auf 5 mm genau (cm).	18,0	18,0	14,5	21,0		
Energieverbrauch je Kochzone oder -fläche je kg (Wh/kg)	175,0	175,0	175,0	175,0		
Angaben gemäss EN 60350-2 (Electro) bzw. EN 30-2-1 (Gas)						

**Serie 4, Induktionskochfeld, 60 cm,  
herdgesteuert, Schwarz, Mit Rahmen  
aufliegend  
NIF645CB5E**



HEZ32WA00	Kabelloser 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

**Die Induktions- Kochstelle: so kochen Sie  
schnell, sicher und sauber bei geringem  
Energieverbrauch.**

- **Kochfeldsteuerung:** Einfache Bedienung des Kochfeldes durch die Bedienelemente des Herdes und ergänzendem Touch-Display auf dem Kochfeld für ausgewählte Funktionen.
- **Bräterzone:** extra zuschaltbare Kochzone für großes Bratgeschirr wie Bräter und Fischtöpfe.
- **Umlaufender Rahmen:** der flache, umlaufende Edelstahlrahmen ist ideal für die Einpassung in einen vorhandenen Arbeitsplattenausschnitt geeignet.
- **Power Boost:** bis zu 50 % mehr Power für schnelleres Erhitzen deines Induktionskochfeldes.
- **Timer mit Abschaltfunktion:** schaltet die gewählte Kochzone nach der gewünschten Zeit ab.

Produktbezeichnung / -familie: ..... Kochfeld 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 (H x B x T): ..... 55x583x513 mm  
 Abmessungen des verpackten Gerätes: ..... 126 x 753 x 603 mm  
 Nettogewicht: ..... 10.5 kg  
 Bruttogewicht: ..... 13.2 kg  
 Restwärmeanzeige: ..... Getrennt  
 Lage der Steuerung: ..... Vorne  
 Art der Steuerung: ..... mit Einbaubacköfen/-herden kombiniert  
 Hauptoberflächenmaterial: ..... Glaskeramik  
 Oberflächenfarbe: ..... Schwarz, Edelstahl  
 Rahmenfarbe: ..... Edelstahl  
 Länge Anschlusskabel: ..... 86.0 cm  
 EAN-Nummer: ..... 4242005288748  
 Spannung: ..... 220-240 V  
 Frequenz: ..... 50; 60 Hz



## **Serie 4, Induktionskochfeld, 60 cm, herdgesteuert, Schwarz, Mit Rahmen aufliegend NIF645CB5E**

### **Die Induktions- Kochstelle: so kochen Sie schnell, sicher und sauber bei geringem Energieverbrauch.**

- 60 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen

#### **Flexibilität der Kochzonen**

- Bräterzone: Extra zuschaltbare Kochzone für großes Bratgeschirr
- Kochzone vorne links: 180 mm, 1.8 kW (maximale Leistung 3.1 kW)
- Kochzone hinten links: 180 mm, 280 mm, 1.8 kW (maximale Leistung 3.1 kW)
- Kochzone hinten rechts: 145 mm, 1.4 kW (maximale Leistung 2.2 kW)
- Kochzone vorne rechts: 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)

#### **Benutzerfreundlichkeit**

- Dieses Kochfeld ist nur in Kombination mit einem geeigneten Einbauherd (HE) zu betreiben: Steuern Sie die Leistung mit den Knebeln am Herd und Sie sehen die eingestellte Leistungsstufe auf dem Kochfeld.
- 17 Leistungsstufen: Steuern Sie die Leistung der Kochstelle mit den Knebeln am Herd.
- Timer mit Abschaltfunktion je Kochzone: Schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. bei gekochten Eiern).
- Wecker: Am Ende der eingestellten Zeit ertönt ein Signal (z. B. beim Pastakochen).

#### **Zeitersparnis und Effizienz**

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

#### **Design**

- Umlaufender Edelstahl-Rahmen

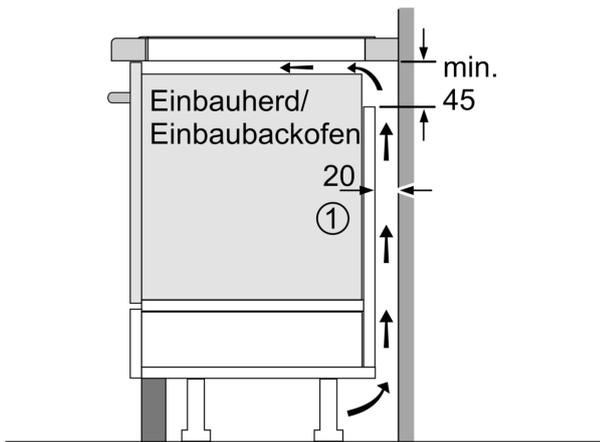
#### **Sicherheit**

- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an, welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Automatische Sicherheitsabschaltung: Aus Sicherheitsgründen schaltet sich das Kochfeld nach einer voreingestellten Zeit ohne Interaktion automatisch ab.

#### **Installation**

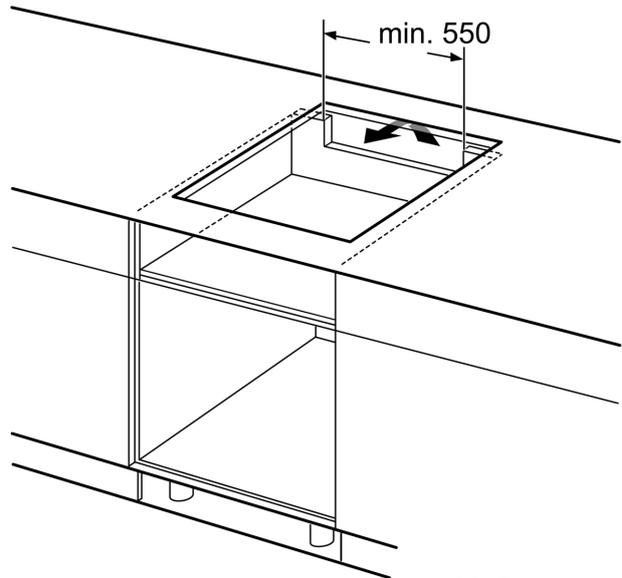
- Maße des Gerätes (HxBxT mm): 55 x 583 x 513
- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm): 55 x 560 x (490 - 500)
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7400 W
- Netzkabel: 86 cm, verbunden an Anschlussleiste

**Serie 4, Induktionskochfeld, 60 cm,  
herdgesteuert, Schwarz, Mit Rahmen  
aufliegend  
NIF645CB5E**



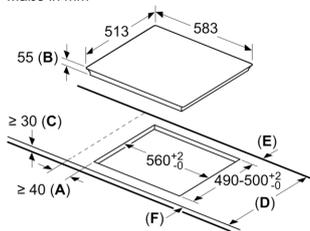
① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm



Maße in mm

Maße in mm



A: Mindestabstand vom Kochplattenausschnitt zur Wand.

B: Einbautiefe

C: Der Abstand zwischen der Oberfläche der Arbeitsplatte und der Oberseite der Backofenfront muss 30 mm betragen. Siehe Platzbedarf für den Backofen.

Die Arbeitsplatte, in welche die Kochplatte eingebaut wird, muss Lasten von ca. 60 kg standhalten, ggf. muss ein geeigneter Unterbau verwendet werden.

D	E	F
585-600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50