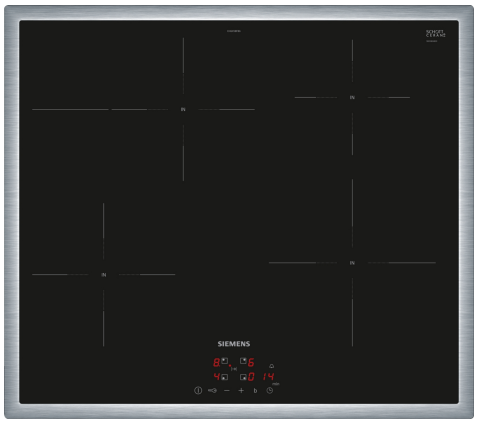
SIEMENS

iQ300, Induktionskochfeld, 60 cm
EH645BFB6E









Sonderzubehör

HZ32WA00	Kabelloses Speisenthermometer
HZ9ES100	Espressokocher (4 Tassen)
HZ9SE030	3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne
HZ9SE040	4 teiliges Topfset
HZ9SE060	6 teiliges Topfset

Das Induktionskochfeld – schneller, sicherer, sauberer und effizienter kochen.

- ✓ Zuschaltbare Bräterzone: erweiterte Kochzone für große Bräter
- ✓ touchControl: bequeme Steuerung des Kochfelds per Fingertipp.
- ✓ powerBoost: erhöhe die Leistung einzelner Induktionszonen um bis zu 50 %.
- ✓ Timer mit Abschaltfunktion: schaltet die aktive Kochzone nach Ablauf des Timers ab.
- ✓ Kindersicherung: verhindert ungewolltes Einschalten.

Ausstattung

Technische Daten

Geräteart: ..... Kochstelle Glaskeramik
Bauform: ..... Einbau
Energiequelle: ..... Elektro
Anzahl der Kochzonen: 4
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT): 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: ..... 130x750x600 mm
Nettogewicht: ..... 12.0 kg
Bruttogewicht: ..... 13.2 kg
Restwärmeanzeige: ..... Getrennt
Lage der Steuerung: ..... Vorne
Hauptoberflächenmaterial: ..... Glaskeramik
Oberflächenfarbe: ..... Schwarz, Edelstahl
Rahmenfarbe: ..... Edelstahl
Länge Anschlusskabel: ..... 110 cm
EAN-Nummer: 4242003934753
Absicherung: ..... GENERAL.N_A A
Spannung: ..... 220-240 V
Frequenz: ..... 50; 60 Hz

4 242003 934753

SIEMENS

iQ300, Induktionskochfeld, 60 cm
EH645BFB6E

Ausstattung

- 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

- touchControl: Steuerung der Leistung über +/- Touch-Tasten.
- 17 Leistungsstufen: Stelle die Hitze mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.
- Timer mit Abschaltfunktion: Schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. bei gekochten Eiern).
- Timer: 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.
- quickStart: Beim Einschalten wählt das Kochfeld automatisch die Kochzone aus, auf dem im ausgeschalteten Zustand Kochgeschirr platziert wurde.
- reStart: Im Falle von unbeabsichtigtem Ausschalten des Kochfeldes bleiben alle Einstellungen erhalten, wenn du innerhalb von 4 Sekunden wieder einschaltest.
- Schnelles Abschalten: Schnelles Abschalten durch längeres Berühren der Bedienfläche der Kochzone.

Design

- Rahmen: Flachrahmen-Design

Sicherheit

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

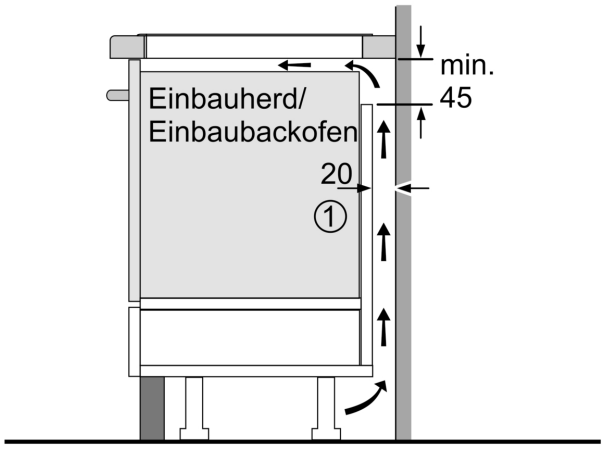
Installation

- Maße des Gerätes (HxBxT mm): 55 x 583 x 513
- Erforderliche Nischenmaße (HxBxT mm): 55 x 560 x (490 - 500)
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7400 W
- powerManagement Funktion: Bei Bedarf die maximale Leistung begrenzen (abhängig von der Absicherung der Elektroinstallation).
- Netzkabel: 110 cm, Anschlusskabel beigelegt in Verpackung

SIEMENS

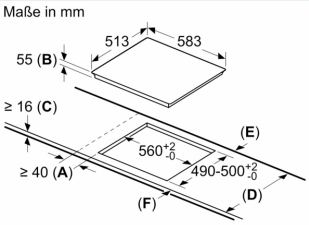
iQ300, Induktionskochfeld, 60 cm
EH645BFB6E

Maßzeichnungen



① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

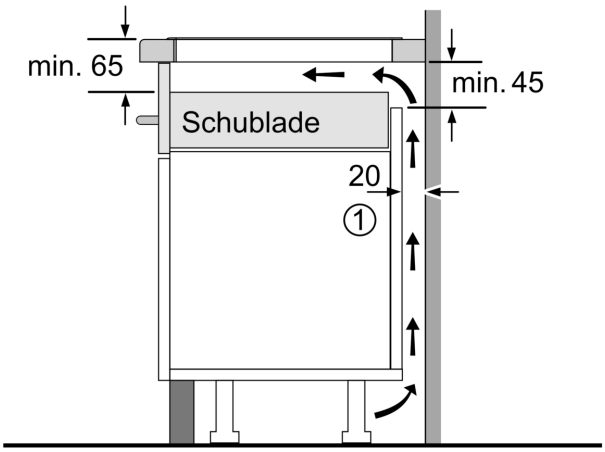
Maße in mm



A: Mindestabstand vom Kochplatten-ausschnitt 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.

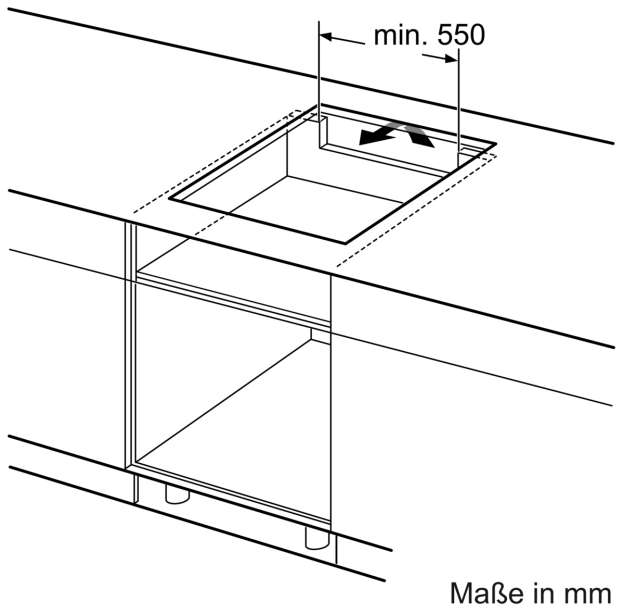
Die Arbeitsplatte, in welche die Kochplatte eingebaut wird, muss Lasten von ca. 60 kg standhalten, ggf. muss ein geeigneter Unterbau verwendet werden.

D	E	F
585-600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50



① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm



Maße in mm