

**iQ100, Induktionskochfeld, 80 cm,
Schwarz, Mit Rahmen aufliegend
EH845FVB1E**



Sonderzubehör

HZ390090	Wok-Set 3-teilig
HZ9ES100	Espressokocher 4 Tassen
HZ9FE280	Eisenpfanne Ø 18 / 28 cm
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.

- ✓ touchSlider-Bedienung: die Temperatur wird mit nur einem Finger intuitiv gesteuert.
- ✓ powerBoost: erhöhe die Power einzelner Induktionszonen um bis zu 50 %.
- ✓ Timer mit Abschaltfunktion: schaltet die aktive Kochzone nach Ablauf des Timers ab.
- ✓ Noch energieeffizienter kochen - Energieverbrauchsanzeige.
- ✓ powerInduktion: schnell, sicher und leicht zu reinigen.

Ausstattung

Technische Daten

Gerätetyp:Kochstelle
 Glaskeramik
 Bauform:Einbau
 Energiequelle:Elektro
 Anzahl der Kochzonen:5
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):55 x 780-780 x 500-500 mm
 Breite:795 mm
 Abmessungen des Gerätes:55 x 795 x 517 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes:126 x 953 x 603 mm
 Nettogewicht:13.0 kg
 Bruttogewicht:16.8 kg
 Restwärmeanzeige:Getrennt
 Lage der Steuerung:Vorne
 Hauptoberflächenmaterial:Glaskeramik
 Oberflächenfarbe:Schwarz, Edelstahl
 Rahmenfarbe:Edelstahl
 Länge Anschlusskabel:110.0 cm
 EAN-Nummer:4242003716373
 Spannung:220-240 V
 Frequenz:50; 60 Hz



iQ100, Induktionskochfeld, 80 cm, Schwarz, Mit Rahmen aufliegend EH845FVB1E

Ausstattung

- 80 cm: Platz für 5 Töpfe oder Pfannen

Flexibilität der Kochzonen

- Kochzone vorne links: 180 mm, 1.8 kW (maximale Leistung 3.1 kW)
- Kochzone hinten links: 145 mm, 1.4 kW (maximale Leistung 2.2 kW)
- Kochzone hinten: 240 mm, 2.2 kW (max. Leistung 3.7 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

- touchSlider: Steuern Sie die Leistung direkt mit der aufgedruckten Touch-Leiste.
- 17 Leistungsstufen: Stellen Sie 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 Induktions-Kochzonen möglich: 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.

Design

- Flachrahmen-Design

Sicherheit

- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an, welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Wischschutzfunktion: Übergekochte Flüssigkeiten abwischen, ohne die Einstellungen unbeabsichtigt zu ändern (30 Sekunden sind alle Touch-Tasten blockiert).
- Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal ausschalten.
- Automatische Sicherheitsabschaltung: Aus Sicherheitsgründen schaltet das Kochfeld nach einer voreingestellten Zeit ohne Interaktion automatisch ab.
- Energieverbrauchsanzeige: Zeigt den Stromverbrauch des letzten Kochvorgangs an.

Installation

- Maße des Gerätes (HxBxT mm): 55 x 795 x 517
- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm): 55 x 780 x (500 - 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

iQ100, Induktionskochfeld, 80 cm,
Schwarz, Mit Rahmen aufliegend
EH845FVB1E

Maßzeichnungen

The technical drawings illustrate the installation requirements for the Siemens iQ100 induction cooktop. It includes two side views of the cooktop with the label 'Einba Einba', a detail of the frame height labeled 'min. 65' and 'Sc', a perspective view of the cooktop on a countertop, and a top view with dimensions in mm. The top view shows a cooktop with a width of 795 mm and a depth of 517 mm. The mounting cutout has a width of 780 mm and a depth of 537 mm. A minimum clearance of 55 mm (B) is required on the left side, and a minimum clearance of 40 mm (A) is required on the right side. A minimum clearance of 29 mm is shown at the bottom edge. The label '(F)' is also present in the top view.

① Lüftungsspalt n vorgesehen we

① Lüftungsspalt n vorgesehen we

Maße in mm

517 795 55 (B) 537 29 780⁺²₀ 500 (F) ≥ 40 (A) ≥ 11