

iQ300, Induktionskochfeld, 60 cm,
Schwarz, Mit Rahmen aufliegend
EH645HFB1E



Sonderzubehör

HZ390090	Wok-Set 3-teilig
HZ9E5100	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 mit unendlichen Möglichkeiten durch Home Connect Verbindung.

- ✓ Platz für große Bratpfannen - zuschaltbare Bräterzone.
- ✓ touchSlider: ermöglicht die Einstellung der Leistungsstufe mit nur einem Fingertippen.
- ✓ Home Connect: Alle Informationen über dein Kochfeld via Smartphone oder Tablet - auch von unterwegs.
- ✓ Intelligente Dunstabzugsautomatik: das perfekte Zusammenspiel von Kochfeld und Dunstabzugshaube für mehr Kochkomfort
- ✓ Favoriten-Taste – damit du dein Kochfeld ganz individuell nach deinen Wünschen einstellen kannst.

Ausstattung

Technische Daten

Gerätetyp:	Kochstelle
Glaskeramik	
Bauform:	Einbau
Energiequelle:	Elektro
Anzahl der Kochzonen:	4
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):	55 x 560-560 x 490-500 mm
Breite:	583 mm
Abmessungen des Gerätes:	55 x 583 x 513 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes:	130 x 750 x 600 mm
Nettogewicht:	11.0 kg
Bruttogewicht:	13.3 kg
Restwärmanzeige:	Getrennt
Lage der Steuerung:	Vorne
Hauptoberflächenmaterial:	Glaskeramik
Oberflächenfarbe:	Schwarz, Edelstahl
Rahmenfarbe:	Edelstahl
Länge Anschlusskabel:	100.0 cm
EAN-Nummer:	4242003935323
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50; 60 Hz



4 242003 935323

iQ300, Induktionskochfeld, 60 cm, Schwarz, Mit Rahmen aufliegend EH645HFB1E

Ausstattung

- 60 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen

Flexibilität der Kochzonen

- Bräterzone: Extra zuschaltbare Kochzone für großes Bratgeschirr
- Kochzone vorne links: 180 mm, 2 kW (maximale Leistung 3.1 kW)
- Kochzone hinten links: 180 mm, 280 mm, 2 kW (maximale Leistung 3.1 kW)
- Kochzone hinten rechts: 145 mm, 1.6 kW (maximale Leistung 2.2 kW)
- Kochzone vorne rechts: 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 Leistungs-Stufen: 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).
- Die Lautstärke der Signaltöne kann an die persönlichen Vorlieben und Bedürfnisse angepasst werden.

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.

Konnektivität

- HomeConnect-fähig über 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.
- cookConnect System (mit passender Dunstabzugshaube): 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

- Flachrahmen-Design, 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).

iQ300, Induktionskochfeld, 60 cm,
Schwarz, Mit Rahmen aufliegend
EH645HFB1E

Maßzeichnungen

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

Maße in mm

Maße in mm

Maßzeichnungen

