

## iQ700, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm EX845LX34E



### Das Induktionskochfeld mit integriertem Dunstabzug.

- ✓ Einfache und intuitive Bedienung dank einer übersichtlichen Bedienoberfläche - dual lightSlider.
- ✓ Passt die Lüfterleistung automatisch an die Dunstentwicklung an - Luftgütesensor.
- ✓ Der Bratsensor Plus steuert die Temperatur in der Pfanne so, dass nichts mehr anbrennen kann.
- ✓ Ändern Sie die Leistungsstufe beim Kochen ganz einfach durch Bewegen Ihres Kochgeschirrs - powerMove Plus.
- ✓ Speichert die Heizeinstellungen für einzelne Töpfe und Pfannen, während sie beliebig auf dem Kochfeld verschoben werden - varioMotion.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Gerätetyp : Kochstelle Glaskeramik  
 Bauform : Eingebaut  
 Energiequelle : Elektro  
 Nischenmaße (H x B x T) (mm) : 198 x 780-780 x 500-500  
 Gerätebreite (mm) : 795  
 Abmessungen des Gerätes (mm) : 198 x 795 x 517  
 Abmessungen des verpackten Gerätes (mm) : 330 x 940 x 760  
 Nettogewicht (kg) : 26,344  
 Bruttogewicht (kg) : 32,6  
 Restwärmeanzeige : Getrennt  
 Lage der Steuerung : Vorne  
 Hauptoberflächenmaterial : Glaskeramik  
 Oberflächenfarbe : Edelstahl, Schwarz  
 Rahmenfarbe : Edelstahl  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Netzkabel (cm) : 110  
 Abgedichtete Herdplatte : Nein  
 Heizungen mit Booster : Alle  
 Leistung der 2.Kochzone (kW) : 3.3  
 : 3.7  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 551  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 630.0  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 557  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 698  
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 70  
 Geruchsfilter : Nein  
 Art der Luftführung : Umrüstbar  
 Delay Shut off modes : 30  
 Art des Fettfilters : Kassette  
 Elektroanschlusswert (W) : 7400  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 50; 60  
 Gerätefarbe : Schwarz  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Netzkabel (cm) : 110  
 Nischenmaße (H x B x T) (mm) : 198 x 780-780 x 500-500  
 Abmessungen des Gerätes (mm) : 198 x 795 x 517  
 Abmessungen des verpackten Gerätes (mm) : 330 x 940 x 760  
 Nettogewicht (kg) : 26,344  
 Bruttogewicht (kg) : 32,6

### Sonderzubehör

HZ9SE030 : 3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne , HZ390522 : Grillplatte , HZ390512 : Teppan Yaki (groß) , HZ39050 : Kabelloser Temperatursensor für Kochfeld , HZ390230 : Systempfanne Ø 21cm , HZ390220 : Systempfanne Ø 19cm , HZ390210 : Systempfanne Ø 15cm , HZ390090 : Wok-Set 3-teilig , HZ390011 : Bräter aus Edelstahl mit Glasdeckel , HZ381700 : Aktivkohlefilter , HZ381501 : Umluft Set , HZ381401 : Abluft Set



# iQ700, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm EX845LX34E

## Ausstattung

### Profi-Ausstattung

- Dual LightSlider
- 5 Bratbereiche: Braten mit integriertem Sensor für Alle Flex-Zonen
- Cooking sensor ready (no WSP)

### Design:

- Flachrahmen-Design

### Komfort

- 4 Induktions-Kochzonen
- 2 x Flexzone
- Digitales Funktionsdisplay
- PowerMove
- Quick Start Funktion
- Restart Funktion
- CountUp Timer
- countDown-Funktion
- Stoppuhr, für Kochfeld
- 
- Warmhaltefunktion
- Anzeige der Aufheizphase
- 17 Leistungs-Stufen

### Umwelt und Sicherheit:

- Topferkennung
- powerManagement Funktion
- Automatische Sicherheitsabschaltung
- Kindersicherung
- Wischschutzfunktion
- 
- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone
- Hauptschalter
- Energieverbrauchsanzeige

### Schnelligkeit:

- powerBoost-Funktion für alle Induktions-Kochzonen möglich
- PanBoost: PowerBoost-Funktion für Pfannen

### Leistung und Größe:

- Kochzonen:
- 1 x Ø 380 x 230 mm, 3.3 kW (max. Powerstufe 3.7 kW) Induktion oder 2 x Ø 190 mm, 230 mm
- 1 x Ø 380 x 230 mm, 3.3 kW (max. Powerstufe 3.7 kW) Induktion oder 2 x Ø 230 mm, 190 mm

### Maße

- Einbaumaße: (H/B/T) 198 mm x 780 mm x 500 mm
- Gerätemaße: (B/T) 795 mm x 517 mm
- Länge Anschlusskabel: 110 cm
- min. Arbeitsplattenstärke: 20 mm
- Anschlusswert: 7.4 kW
- Spannung: 220 - 240 V
- Anschlusskabel beigelegt in Verpackung

### Dunstabzug

- Mikrowellen-Backofen mit Dampfunterstützung
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb (Sonderzubehör wird jeweils benötigt)
- Für Abluftbetrieb wird ein Abluftmodul (Sonderzubehör HZ381401) benötigt

- Für Umluftbetrieb wird ein cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör HZ381500) benötigt
- 9 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Vollautomatische Lüfterfunktion mit Luftsensor
- Sensorbasierte, vollautomatische Regelung der Lüfterstufen (manuelle Steuerung möglich)
- Gebläsenachlauf 30 Minuten
- Hochleistungsgebläse. Energiesparender Betrieb durch effiziente BLDC-Technologie
- Großflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfilterungseffizienz (90%)
- Lufteinlassgitter aus Gusseisen; hitzebeständig, spülmaschineneeignet
- Entnehm- und trennbare Fettfilter- & Überlaufschutzeinheit, spülmaschineneeignet
- - mit integrierten Edelstahlfettfiltern, spülmaschineneeignet
- - Kondensat- und Überlaufschutzbehälter, ca. 200ml Aufnahmekapazität, spülmaschineneeignet
- Sicherheitsüberlaufbehälter mit ca. 2.000ml Aufnahmekapazität; Twist-off Verschluss, spülmaschineneeignet
- Sättigungsanzeige für Edelstahlfettfilter
- Sättigungsanzeige für CleanAir-Geruchsfilter

### Leistungsdaten Dunstabzug

- Luftleistungsdaten nach EN 61591
- Schalleistungspegel nach EN 60704-3
- Schalldruckpegel nach EN 60704-2-13
- Geruchsreduktion bei Umluftbetrieb nach EN 63591
- Abluftleistung nach EN 61591:
- - min. Normalbetrieb 150 m³/h
- - max. Normalbetrieb 550 m³/h
- - Intensivstufe 690 m³/h
- Umluftleistung:
- - min. Normalbetrieb 139 m³/h
- - max. Normalbetrieb 557 m³/h
- - Boost-/Intensivstufe 630 m³/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- - Min. Normalstufe: 39 dB(A) re 1 pW (25 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- - Max. Normalstufe: 69 dB(A) re 1 pW (55 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- - Intensivstufe: 76 dB(A) re 1 pW (62 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
- - min. Normalbetrieb 42 dB(A) re 1 pW (31 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- - max. Normalbetrieb 74 dB(A) re 1 pW (62 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- - Boost-/Intensivstufe 75 dB(A) re 1 pW (64 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Fettfiltereffizienz: 90 %
- Geruchsreduktion bei Umluftbetrieb: 85 %

### Verbrauchsdaten Dunstabzug

- Energie-Effizienzklasse: A
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 53.5 kWh/Jahr
- Lüfter-Effizienzklasse: A

## iQ700, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm EX845LX34E

### Ausstattung

- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Geräusch min./max. Normalstufe: 42/70 dB

### Installationshinweise

- Unterschrankbreite: min. 80 cm.
- Arbeitsplattentiefe: min. 60 cm (mit gekürzten Schubladen), ab 70 cm volle Schubladentiefe nutzbar.
- Eintauchtiefe: 19.8 cm
- Ab- oder Umluft-Verrohrungssystem als Sonderzubehör zu bestellen.
- Gesamtgerätegewicht: 26
- Das Gerät muss von unten frei zugänglich sein.
- Bei Installation einer Luftführung im Abluftbetrieb und einer kamingebundenen Feuerstelle, muss die Stromzuführung mit einer geeigneten Sicherheitsausschaltung versehen werden.
- Die Tragfähigkeit und die Stabilität insbesondere bei dünnen Arbeitsplatten ist durch geeignete Unterkonstruktionen sicherzustellen. Hierbei ist das Gerätegewicht zu berücksichtigen.
- Anschlussutzen Abluft: Flachkanal NW 150

### Sonderzubehör

- HZ381401, HZ381501, HZ381700, HZ390011, HZ390012, HZ390090, HZ390210, HZ390512, HZ390220, HZ390230, HZ39050, HZ9SE030, HZ390522



**iQ700, Kochfeld mit Dunstabzug  
(Induktion), 80 cm  
EX845LX34E**

Maßzeichnungen

