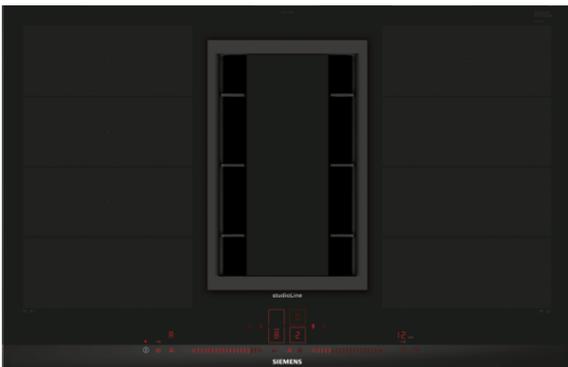


## iQ700 EX877LX36E 80 cm Induktions-Kochfeld autark, Glaskeramik

A



### Das Induktionskochfeld mit integriertem Dunstabzug.

- ✓ varioInduktion passt die Kochzonen an Kochgeschirr bis zu 24 cm Durchmesser an – für mehr Flexibilität.
- ✓ powerMove Plus: intuitive Kontrolle dank drei Wärmezonen mit verschiedenen Temperaturen – bei Kontakt aktiviert.
- ✓ Mit dem dual lightSlider lässt sich die Kochstelle einfach und intuitiv bedienen.
- ✓ Der iQdrive Motor ist besonders leistungsstark und leise.
- ✓ Der Luftgütesensor überwacht Kochdunst und Gerüche und passt die Abzugsleistung automatisch an.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Gerätetyp : Kochstelle Glaskeramik  
 Bauform : Eingebaut  
 Energiequelle : Elektro  
 Nischenmaße (H x B x T) (mm) : 198 x 780-780 x 490-490  
 Gerätebreite (mm) : 812  
 Abmessungen des Gerätes (mm) : 198 x 812 x 520  
 Abmessungen des verpackten Gerätes (mm) : 340 x 940 x 770  
 Nettogewicht (kg) : 27,270  
 Bruttogewicht (kg) : 34,0  
 Restwärmeanzeige : Ohne  
 Lage der Steuerung : Vorne  
 Hauptoberflächenmaterial : Glaskeramik  
 Oberflächenfarbe : , Schwarz  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel (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  
 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 Anschlusskabel (cm) : 110  
 Nischenmaße (H x B x T) (mm) : 198 x 780-780 x 490-490  
 Abmessungen des Gerätes (mm) : 198 x 812 x 520  
 Abmessungen des verpackten Gerätes (mm) : 340 x 940 x 770  
 Nettogewicht (kg) : 27,270  
 Bruttogewicht (kg) : 34,0

### Zubehör

1 x Kabelloser Temperatursensor für Kochfeld

### Sonderzubehör

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, HZ390042 : 4-er Set best aus 3 Töpfe + 1 Pfanne, HZ390011 : Bräter aus Edelstahl mit Glasdeckel, HZ381700 : Aktivkohlefilter, HZ381501 : Umluft Set, HZ381401 : Abluft Set



## iQ700

## EX877LX36E

80 cm Induktions-Kochfeld autark,  
Glaskeramik

## Ausstattung

**Profi-Ausstattung**

- Dual LightSlider-Bedienung
- 1 Kochsensor Plus
- 5 Bratbereiche: Braten mit integriertem Sensor für alle Vario-Zonen

**Design:**

- Facetten-Design, Schwarz anodisiert

**Komfort**

- 4 Induktions-Kochzonen
- 2 variolInduktion Kochzonen
- Digitales Funktionsdisplay
- PowerMove
- quickStart
- reStart
- Timer
- countDown-Funktion
- Stoppuhr, für Kochfeld
- Warmhaltefunktion
- Anzeige der Aufheizphase
- 17 Leistungs-Stufen

**Schnelligkeit:**

- powerBoost-Funktion für alle Induktions-Kochzonen möglich
- powerBoost-Funktion für Pfannen

**Umwelt und Sicherheit:**

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

**Leistung und Größe:**

- Kochzonen:
- 1 x Ø 400 x 240 mm, 3.3 kW (max. Powerstufe 3.7 kW) Induktion oder 2 x Ø 200 mm, 240 mm
- 1 x Ø 400 x 240 mm, 3.3 kW (max. Powerstufe 3.7 kW) Induktion oder 2 x Ø 200 mm, 240 mm
- Anschlusswert: 7,4 kW
- Spannung: 220 - 240 V

**Maße**

- Gerätemaße: (H/B/T) 198 x 812 x 520 mm
- Einbaumaße: (H/B/T) 198 x 780-780 x 490-490 mm

**Technische Informationen**

- Anschlusskabel beigelegt in Verpackung
- Anschlusskabel (1,1 m)
- Min. Arbeitsplattenstärke: 20 mm

**Ausstattung Dunstabzug:**

- Kochstelle mit integriertem Dunstabzug
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb (Sonderzubehör wird jeweils benötigt)
- Für Abluftbetrieb wird ein Abluftmodul (Sonderzubehör HZ381400) benötigt

- Für Umluftbetrieb wird ein cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör HZ381500) benötigt
- 9 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Automatisches Einschalten des Lüftungssystems bei Nutzung einer Kochzone
- Sensorbasierte, vollautomatische Regelung der Lüfterstufen (manuelle Steuerung möglich)
- Gebläsenachlauf 30 Minuten
- Gebläsetechnologie mit hocheffizientem, geräuscharmem, bürstenlosem Gleichstrommotor (BLDC). Strömungstechnisch optimierte Luftführung im Innenraum.
- Großflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfiltereffizienz (90%)
- Lufteinlassgitter aus Guss (spülmaschinengeeignet)
- Entnehm- und trennbare Fettfilter- & Überlaufschutzzeinheit, spülmaschinengeeignet
- - mit integrierten Edelstahlfettfiltern, spülmaschinengeeignet
- - Kondensat- und Überlaufschutzbehälter, ca. 200ml Aufnahmekapazität, spülmaschinengeeignet
- Sicherheitsüberlauf tank (spülmaschinengeeignet) mit ca. 2.000ml Aufnahmekapazität und Twist-off Verschluss zur einfachen Entnahme
- 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:
- - min. Normalstufe 169 m3/h
- - max. Normalstufe 551 m3/h
- - Boost-/Intensivstufe 698 m3/h
- Umluftleistung:
- - min. Normalstufe 139 m3/h
- - max. Normalstufe 557 m3/h
- - Boost-/Intensivstufe 630 m3/h
- Geräuschwerte bei Abluftbetrieb:
- - min. Normalstufe 42 dB(A) re 1 pW (31 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- - max. Normalstufe 70 dB(A) re 1 pW (59 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- - Boost-/Intensivstufe 75 dB(A) re 1 pW (64 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
- - min. Normalstufe 42 dB(A) re 1 pW (31 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- - max. Normalstufe 74 dB(A) re 1 pW (62 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- - Boost-/Intensivstufe 75 dB(A) re 1 pW (62 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Fettfiltereffizienz: 90 %
- Geruchsreduktion bei Umluftbetrieb: 85 %

**Verbrauchsdaten Dunstabzug**

**iQ700****EX877LX36E****80 cm Induktions-Kochfeld autark,  
Glaskeramik****Ausstattung**

- Energie-Effizienzklasse: A (auf einer Energie-Effizienzklassenskala von A++ bis E)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 50.8 kWh kWh/Jahr
- Lüfter-Effizienzklasse: A
- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Geräusch min./max. Normalstufe: 42/70 dB

**Installationshinweise**

- Unterschranksbreite: 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: 30 kg
- 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.
- Anschlussstutzen Abluft: Flachkanal NW 150

**Zubehör**

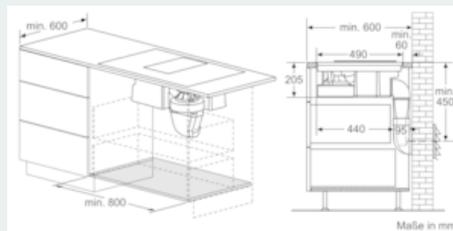
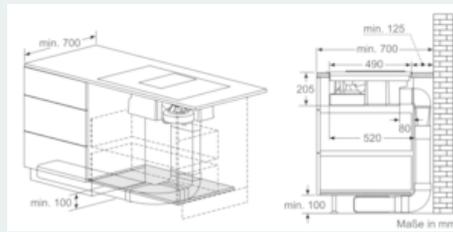
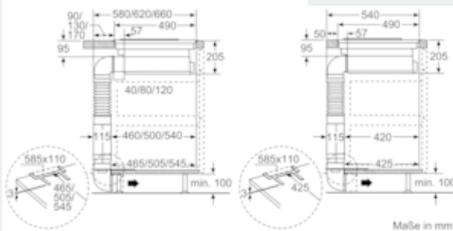
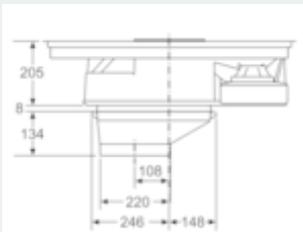
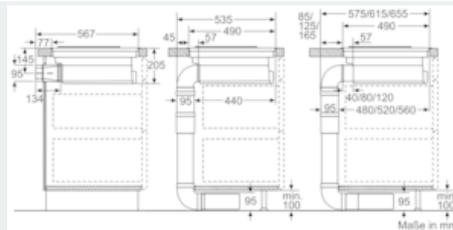
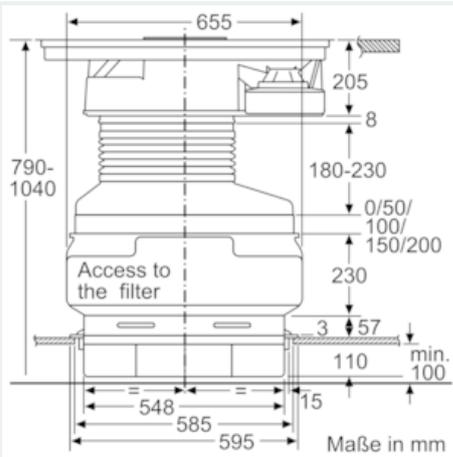
- 1 x Kabelloser Temperatursensor für Kochfeld inbegriffen.

**Sonderzubehör**

- HZ381401, HZ381501, HZ381700, HZ390011, HZ390012, HZ390042, HZ390090, HZ390210, HZ390220, HZ390230, HZ39050, HZ390512, HZ390522

**iQ700**  
**EX877LX36E**  
**80 cm Induktions-Kochfeld autark,**  
**Glaskeramik**

Maßzeichnungen



iQ700

EX877LX36E

80 cm Induktions-Kochfeld autark,  
Glaskeramik

## Maßzeichnungen

