

iQ700, Induktionskochfeld, 80 cm,
Schwarz, Rahmenlos aufliegend
EX851HVC1E



Sonderzubehör

HZ32WA00 Kabelloses Speisethermometer, HZ390011 Bräter aus Edelstahl mit Glasdeckel, HZ390012 Dampfeinsatz für Edelstahlbräter, HZ390090 Wok-Set 3-teilig, HZ390210 Systempfanne Ø 15cm, HZ390220 Systempfanne Ø 19cm, HZ390230 Systempfanne Ø 21cm, HZ390512 Teppan Yaki (groß), HZ390522 Grillplatte, HZ9CF240 Bratpfanne, beschichtet 24cm Ø, HZ9CF280 Bratpfanne, beschichtet 28cm Ø, HZ9ES100 Espressokocher 4 Tassen, HZ9FE280 Eisenpfanne Ø 18 / 28 cm, HZ9FF010 Flex Pfanne, groß, HZ9FF030 Flex Pfannen-Set, 3-teilig, HZ9FF040 Flex Pfannen-Set, 4-teilig, HZ9SE030 3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne, HZ9SE040 4 teiliges Topfset, HZ9SE060 6 teiliges Topfset, HZ9TY010 Teppan Yaki

Das intelligente Flex-Induktionskochfeld – für mehr Flexibilität beim Kochen und unendliche Möglichkeiten durch Home Connect Verbindung.

- ✓ variolInduktion: das Kochfeld passt sich automatisch dem Kochgeschirr an.
- ✓ touchSlider: ermöglicht die Einstellung der Leistungsstufe mit nur einem Finger.
- ✓ Home Connect: Alle Informationen über dein Kochfeld via Smartphone oder Tablet - auch von unterwegs.
- ✓ Bratsensor Pro: Kochen ohne Anbrennengefahr.
- ✓ Intelligente flexZones: automatische Kochzonenanpassung für maximale Flexibilität.

Ausstattung

Technische Daten

Geräteart:	Kochstelle
Glaskeramik	
Bauform:	Einbau
Energiequelle:	Elektro
Anzahl der Kochzonen:	5
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT):	51 x 750-750 x 490-500 mm
Gerätebreite:	802 mm
Abmessungen des Gerätes (H x B x T):	51x802x522 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes:	130 x 950 x 600 mm
Nettogewicht:	14.3 kg
Bruttogewicht:	17.2 kg
Restwärmeanzeige:	Getrennt
Lage der Steuerung:	Vorne
Hauptoberflächenmaterial:	Glaskeramik
Oberflächenfarbe:	Schwarz
Länge Anschlusskabel:	110.0 cm
EAN-Nummer:	4 242003935620
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50; 60 Hz



4 242003 935620

iQ700, Induktionskochfeld, 80 cm, Schwarz, Rahmenlos aufliegend EX851HVC1E

Ausstattung

- 80 cm: Platz für 5 Töpfe oder Pfannen

Flexibilität der Kochzonen

- 1 variolnduktions-Kochzone: Verwenden Sie Kochgeschirr beliebiger Form und Größe innerhalb der 40 cm langen Zone.
- Kochzone vorne links: 180 mm, 2 kW (maximale Leistung 3.1 kW)
- Kochzone hinten links: 145 mm, 1.6 kW (maximale Leistung 2.2 kW)
- Kochzone hinten: 240 mm, 2.5 kW (max. Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten rechts: 200 mm, 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone vorne rechts: 200 mm, 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)

Benutzerfreundlichkeit

- touchSlider: Steuern Sie die Leistung direkt mit der aufgedruckten Touch-Leiste.
- Favoriten-Taste: Mit einer konfigurierbaren Taste direkt auf Lieblingsfunktionen zugreifen.
- 17 Leistungsstufen: Stellen Sie die Hitze mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.
- per HC App/MyButton: Warmhalten von Speisen bei voreingestellter niedriger Leistungsstufe.
- Timer mit Abschaltfunktion: Schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. für gekochte Eier).
- Timerfunktion (kann anstelle des Abschalttimers ausgewählt werden): 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.
- per HC App/MyButton: Erhitzt Pfannen schneller als auf höchster normaler Leistungsstufe und schützt gleichzeitig die Pfannenbeschichtung.
- Automatik: Wird großes Kochgeschirr auf die Flex Zone gestellt, verbindet das Kochfeld automatisch zwei Kochzonen zu einer großen, durchgehenden Zone.
- varioMotion: Wenn Sie einen Topf auf eine andere Kochzone stellen (Flex Zone), übertragen Sie alle vorherigen Einstellungen durch einmaliges Bestätigen in die neue Zone.
- Automatische Auswahl der Zonen: Beim Einschalten wählt das Kochfeld automatisch die Kochzone aus, auf die ein Kochgeschirr gestellt wurde.
- Die Bedienung der flexiblen Kochzone passt sich der Größe des Kochgeschirrs an. Einstellungen beim Verschieben eines Topfes oder einer Pfanne gleichen sich an.
- 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.

Kochunterstützung

- Bratsensor Pro mit 11 Temperaturstufen: Verhindert ein Anbrennen durch die automatische Temperaturregelung des Sensors.
- Kochassistent: Einfach über die Home Connect-App die richtige Temperatureinstellung für ein bestimmtes Gericht finden.

Konnektivität

- Home Connect Funktion (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 passendem Dunstabzug): Aktiviert den Dunstabzug beim Kochen automatisch, dank der WiFi-Verbindung von Kochfeld und geeignetem Dunstabzug.
- Sensorlose Dunstabzugsautomatik: Der Dunstabzug passt die Leistungsstufe automatisch an, da das Kochfeld kontinuierlich Kochdaten liefert (mit passendem Dunstabzug und verbundenem Home Connect-Konto).
- Smart Home Trigger (verfügbar mit verbundenem Home Connect-Konto): Öffnen Sie mit der Favoriten-Taste das intelligente Universum Ihres Kochfelds und steuern Sie andere Smart Home Geräte aus Ihrem Haushalt (Partnerservice erforderlich).
- Aktualisierbares Gerät (verfügbar mit verbundenem Home Connect-Konto): Halten Sie das Gerät immer auf dem neuesten Stand der Software.

Design

- U-Facette

Sicherheit

- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an, welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Pause-Funktion: Unterbrechen Sie das Kochen, z. B. um die Haustür zu öffnen.
- 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): 51 x 802 x 522
- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm): 51 x 750 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

iQ700, Induktionskochfeld, 80 cm,
Schwarz, Rahmenlos aufliegend
EX851HVC1E

Maßzeichnungen

Maße in mm

A: Eintauchtiefe

Maße in mm

C	D	E
585-600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50

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

Maße in mm

① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm

Maßzeichnungen

