iQ500, Kochfeld mit Dunstabzug (Strahlung), 80 cm, Mit Rahmen aufliegend ET845FM11E





Sonderzubehör

HZ9SE030	3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne
HZ381401	Abluft Set
HZ381501	Umluft Set
HZ381700	Aktivkohlefilter
HZ390011	Bräter aus Edelstahl mit Glasdeckel
HZ390012	Dampfeinsatz für Edelstahlbräter
HZ390090	Wok-Set 3-teilig
HZ390512	Teppan Yaki (groß)
HZ390522	Grillplatte

Elektro-Kochfeld mit integriertem Dunstabzug.

- ✓ Kombi-Zone: kombiniere zwei Kochzonen zu einer großen Zone.
- ✓ touchSlider-Bedienung: die Temperatur wird mit nur einem Finger intuitiv gesteuert.
- ✓ powerBoost: erhitze deine Töpfe schneller, mit bis zu 20 % mehr
- ✓ Timer mit Sicherheitsabschaltung: schaltet die aktive Kochzone nach Ablauf des Timers ab.
- ✓ Noch energieeffizienter kochen Energieverbrauchsanzeige.

Ausstattung

Technische Daten			
Geräteart: Kochstelle			
Glaskeramik			
Bauform: Einbau			
Energiequelle: Elektro			
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):204 x 780-780 x			
500-500 mm			
Gerätebreite:			
Abmessungen des Gerätes: 204 x 795 x 517 mm			
Abmessungen des verpackten Gerätes:320 x 920 x 760 mm			
Nettogewicht:			
Bruttogewicht:			
Restwärmeanzeige:			
Lage der Steuerung:			
Hauptoberflächenmaterial:Glaskeramik			
Oberflächenfarbe: Schwarz, Edelstahl			
Rahmenfarbe: Edelstahl			
Länge Anschlusskabel:130.0 cm			
Abgedichtete Herdplatte:Nein			
Heizungen mit Booster:Vorne links, Vorne rechts			
Leistung der Kochzone (kW):			
Leistung der 3.Kochzone (kW):			
Leistung der 5.Kochzone (kW):			
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: 551 m³/h			
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft:612.0 m³/h			
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft: 565 m³/h			
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb:685 m³/h			
Geräusch:			
Geruchsfilter:Nein			
Art der Luftführung: Abluft, Umluft			
(Sonderzubehör separat erhältlich)			
Art des Fettfilters: Kassette			
Spannung:			
Frequenz:50; 60 Hz			
Länge Anschlusskabel:			
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):204 x 780-780 x			
500-500 mm			
Abmessungen des Gerätes:			
Abmessungen des verpackten Gerätes:320 x 920 x 760 mm			
Nettogewicht:			
Bruttogewicht:			
Delay Shut off modes:			



iQ500, Kochfeld mit Dunstabzug (Strahlung), 80 cm, Mit Rahmen aufliegend ET845FM11E

Ausstattunc

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb (Sonderzubehör wird jeweils benötigt)
- Für Abluftbetrieb wird ein Abluftmodul (Sonderzubehör HZ381401) benötigt
- Für Umluftbetrieb wird ein cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör HZ381501) benötigt
- Umluftleistung:
- - min. Normalstufe141 m3/h
- - max. Normalstufe565 m3/h
- - Boost-/Intensivstufe612 m3/h
- Abluftleistung:
- - min. Normalstufe167 m3/h
- - max. Normalstufe553 m3/h
- - Boost-/Intensivstufe685 m3/h
- Automatisches Einschalten des Lüftungsystems bei Nutzung einer Kochzone
- 9 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Gebläsenachlauf 30 Minuten
- · Sättigungsanzeige für Edelstahlfettfilter
- Sättigungsanzeige für CleanAir-Geruchsfilter
- Großflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfilterungseffizienz (90%)
- Lufteinlassgitter aus Kunststoff (spülmaschinengeeignet)
- Entnehm- und trennbare Fettfilter- & Überlaufschutzeinheit, spülmaschinengeeignet
- mit integrierten Edelstahlfettfiltern, spülmaschinengeeignet -Kondensat- und Überlaufschutzbehälter, ca. 200ml Aufnahmekapazität, spülmaschinengeeignet
- Energie-Effizienzklasse: A (auf einer Energie-Effizienzklassenskala von A++ bis E)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 50.8 kWh kWh/Jahr
- Lüfter-Effizienzklasse: A
- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Fettfiltereffizienz: 90 %
- Geräusch min./max. Normalstufe: 42/70 dB
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
- - min. Normalstufe42 dB(A) re 1 pW (31dB(A) re 20 μPa Schalldruck)
- \bullet max. Normal stufe73 dB(A) re 1 pW (62dB(A) re 20 $\upmu\text{Pa}$ Schalldruck)
- \bullet Boost-/Intensivstufe75 dB(A) re 1 pW (62 dB(A) re 20 μPa Schalldruck)
- Geräuschwerte bei Abluftbetrieb:
- - min. Normalstufe42 dB(A) re 1 pW (31db(A) re 20 μPa Schalldruck)
- \bullet max. Normal stufe70 dB(A) re 1 pW (59dB(A) re 20 μPa Schalldruck)
- Boost-/Intensivstufe75 dB(A) re 1 pW (64 dB(A) re 20 μ Pa Schalldruck)
- Geruchsreduktion bei Umluftbetrieb: 87 %
- Gebläsetechnologie mit hocheffizientem, geräuscharmem, bürstenlosem Gleichstrommotor (BLDC). Strömungstechnisch

- optimierte Luftführung im Innenraum.
- Sicherheitsüberlauftank (spülmaschinengeeignet) mit ca. 2.000ml Aufnahmekapazität und Twist-off Verschluss zur einfachen Entnahme

Leistungdaten Dunstabzug

- Luftleistungsdaten nach EN 61591
- Schallleistungspegel nach EN 60704-3
- Schalldruckpegel nach EN 60704-2-13
- Geruchsreduktion bei Umluftbetrieb nach EN 63591

Installationshinweise

- Unterschrankbreite: min. 80 cm.
- Arbeitsplattentiefe: min. 58.5 cm (mit gekürzten Schubladen), ab 70 cm volle Schubladentiefe nutzbar.
- Eintauchtiefe: 20.4 cm
- Anschlusstutzen Abluft: Flachkanal NW 150
- Das Gerät muss von unten frei zugänglich sein.
- Ab- oder Umluft-Verrohrungssystem als Sonderzubehör zu bestellen.
- 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.
- Gesamtgerätegewicht: 19

Sonderzubehör

• HZ9SE030, HZ381401, HZ381501, HZ381700, HZ390011, HZ390012, HZ390090, HZ390512, HZ390522

Ausstattung Dunstabzug:

Verbrauchsdaten Dunstabzug

• 80 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen

Flexibilität der Kochzonen

- 1 CombiZone
- : Bei Verwendung von größerem Kochgeschirr werden zwei Kochzonen zu einer größeren verbunden.
- Kochzone vorne links: 145 mm, 210 mm, 1.2 kW (maximale Leistung 3 kW)
- Kochzone hinten links: 145 mm, 1.2 kW
- Kochzone hinten rechts: 145 mm, 1.2 kW
- Kochzone vorne rechts: 120 mm, 180 mm, 270 mm, 370 mm, 4.6 kW (maximale Leistung 2.3 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: Schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. bei gekochten Eiern).

Ausstattung

• countDown-Funktion: Am Ende der eingestellten Zeit ertönt ein Signal (z. B. beim Pastakochen).

Zeitersparnis und Effizienz

- Powerstufe: powerBoost-Funktion vorne rechts, Vorne links Bringt Wasser, dank 20 % mehr Energiezufuhr, schneller zum Kochen als auf höchster Normalstufe.
- 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.
- Betriebsanzeigelampe: Zeigt an, ob das Kochfeld heizt.
- Automatische Sicherheitsabschaltung: Aus Sicherheitsgründen schaltet das Kochfeld nach einer voreingestellten Zeit ohne Interaktion automatisch ab (einstellbar).
- Energieverbrauchsanzeige: zeigt den Stromverbrauch des letzten Kochvorgangs an.

Installation

- Maße des Gerätes (HxBxT mm): 204 x 795 x 517
- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm): 204 x 780 x (500 500)
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 8000 W
- Netzkabel: 130 cm, verbunden an Anschlussleiste

Ausstattung			

iQ500, Kochfeld mit Dunstabzug (Strahlung), 80 cm, Mit Rahmen aufliegend ET845FM11E

