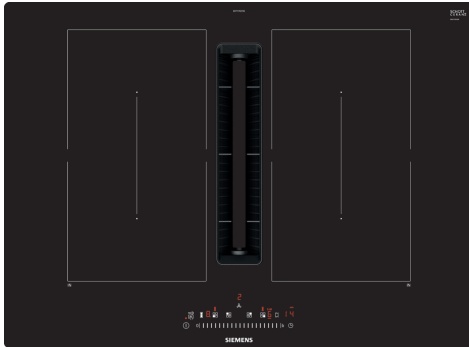


**iQ500, Kochfeld mit Dunstabzug
(Induktion), 70 cm, Rahmenlos
aufliegend
ED711FQ15E**



Zubehör

1 x Teleskopschieberelement für Umluft, 1 x Clean Air Plus Geruchsfilter

Sonderzubehör

HZ9VDSB3 90° Flachkanalbogen M vertikal, HZ9VDSB4 90° Flachkanalbogen S vertikal, HZ9VDSIO Adapterstück rund-flach, HZ9VDSI1 90° Adapterstück rund-flach, HZ9VDSM1 Flachkanalstück gerade 500mm, HZ9VDSM2 Flachkanalstück gerade 1000mm, HZ9VDS51 Verbindungsmanschette (weiblich), HZ9VDS52 Flexmanschette (weiblich), HZ9VEDUO Akustikfilter, HZ9VRCRO cleanAir Umluftersatzfilter, HZ9VRCR1 Clean Air Plus Geruchsfilter, HZ9VRPD1 Sockeldiffusor, HZ32WA00 Kabelloser Speisethermometer, HZ390090 Wok-Set 3-teilig, HZ9ES100 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, HZ9VDKE1 Abluft Set, HZ9VDKRO Umluftkit 2 L-Bogen (70cm Einbau), HZ9VDKR1 Umluftkit S und L-Bogen (60cm Einbau), HZ9VDKR2 Umluftkit 1x L-Bogen, HZ9VDSB1 90° Flachkanalbogen horizontal, HZ9VDSB2 90° Flachkanalbogen L vertikal

Design-Kochfeld mit einem vollintegrierten und bündigen Dunstabzug.

- ✓ Kombi-Induktion: verbinde zwei Induktionszonen zu einer großen Kochfläche.
- ✓ touchSlider-Bedienung: die Temperatur wird mit nur einem Finger intuitiv gesteuert.
- ✓ powerMove: komfortables Kochen durch voreingestellte Kochstufen.
- ✓ powerBoost: erhöhe die Power einzelner Induktionszonen um bis zu 50 %.
- ✓ Timer mit Abschaltfunktion: schaltet die aktive Kochzone nach Ablauf des Timers ab.

Ausstattung

Technische Daten

Geräteart: Kochstelle
 Glaskeramik
 Bauform: Einbau
 Energiequelle: Elektro
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):223 x 560-560 x 490-490 mm
 Gerätebreite: 710 mm
 Abmessungen des Gerätes: 223 x 710 x 522 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes:430 x 950 x 660 mm
 Nettogewicht: 23.5 kg
 Bruttogewicht: 29.9 kg
 Restwärmanzeige: Getrennt
 Lage der Steuerung: Vorne
 Hauptoberflächenmaterial:Glaskeramik
 Oberflächenfarbe: Schwarz
 Länge Anschlusskabel: 110.0 cm
 Abgedichtete Herdplatte: Nein
 Heizungen mit Booster: Alle
 Leistung der 2.Kochzone (kW): 3.6 kW
 Regelung der Leistungsstufen: 9-stufig + 2 Intensiv
 Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: 500 m³/h
 Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft:595.0 m³/h
 Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft: 487 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb: 622 m³/h
 Geräusch: 69 dB(A) re 1 pW
 Geruchsfilter:Nein
 Art der Luftführung: Abluft, Umluft (Sonderzubehör separat erhältlich)
 Spannung: 220-240/380-415 V
 Frequenz: 50-60 Hz
 Integriertes Zubehör: .. 1 x Teleskopschieberelement für Umluft, 1 x Clean Air Plus Geruchsfilter
 Nachlauffunktion mit automatischer Abschaltung: 30R_12E min



**iQ500, Kochfeld mit Dunstabzug
(Induktion), 70 cm, Rahmenlos
aufliegend
ED711FQ15E**

Ausstattung

Integriertes Downdraft-Lüftungssystem

- Induktionskochfeld mit vollintegriertem, leistungsstarkem Downdraft-Abzugsmodul.
- Ästhetisch integriertes, flächenbündiges Lufteinlassdesign mit schwebendem, hitzebeständigem Glaskeramikelement für freie Bewegung und Platzierung des Kochgeschirrs.
- 9 elektronisch gesteuerte Leistungsstufen und 2 Boost-/Intensivstufen (mit automatischer Rückstellung) durch die touchSlider Steuerung Gebläsenachlauf 30 Minuten
- Automatisches Einschalten des Lüftungssystem bei Nutzung einer Kochzone.
- Automatische verzögerte Abschaltung nach dem Kochen, um Restgerüche nach dem Kochen zu beseitigen (in spezifischer ultra-geräuscharmer Ventilatorstufe, 12min (Abluft), 30min (Umluft), manuell abschaltbar)
- Vollständig manuelle Steuerung über touchSlider möglich.
- Gebläsetechnologie mit hocheffizientem und geräuscharmem EcoSilence Drive Motor. Strömungstechnisch optimierte Luftführung im Innenraum
- Einfaches Entnehmen und Reinigen der Fettfilter- und Überlaufschutzeinheit.
- Bequeme Ein-Hand-Entnahme der Filter-Einheit.
- Großflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfiltrationseffizienz (94 %).
- Alle Teile sind einfach zu reinigen, spülmaschinengeeignet und hitzeresistent.
- Kondensat- und Überlaufschutzbehälter, ca. 200 ml Aufnahmekapazität.
- Sicherheitsüberlauftank (spülmaschinengeeignet) mit zusätzlichen 700 ml Aufnahmekapazität. Einfach zugänglich und von unten abnehmbar.
- Insgesamt eine Aufnahmekapazität von 900 ml (200 ml + 700 ml)
- Wasserdichtes Lüftungssystem
- Dunstabzug Leistung:
- Abluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 154 m3/h , max. Normalstufe 500 m3/h , max. Boost-/Intensivstufe 622 m3/h
- Umluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 117 m3/h , max. Normalstufe 487 m3/h , max. Boost-/Intensivstufe 595 m3/h
- Geräuschwerte bei Abluftbetrieb: min. Normalstufe 42 dB re 1 pW, max. Normalstufe 69 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensivstufe 74 dB re 1 pW
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb: min. Normalstufe 41 dB re 1 pW, max. Normalstufe 68 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensivstufe 72 dB re 1 pW
- Fettfilter-Effizienz: 94 %
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 61,8 kWh/Jahr
- Energie-Effizienzklasse: B (bei einer Skala der Energie-Effizienzklassen von A+++ bis D)
- Lüftereffizienzklasse: A
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 57
- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Geräusch min./max. Normalstufe: 42 dB & 69 dB
- Optimierte Geruchsreduktion beim Kochen mit komplexen Geruchsmolekülketten (z. B. Fischgerüche).
- Große Filteroberfläche mit hoher Geruchsreduktionsrate
- Filterstandzeit von 360 Std. bei intensivem Kochen (nicht regenerierbar)
- Sehr geringes Geräusch mit optimierter Psychoakustik

- Einfache Zugänglichkeit und einfache Entnahme von oben durch den Lufteinlass
- CleanAir Plus Ersatzbedarfilterset HZ9VRCR1.
- Bei Umluftbetrieb 2 x 2 direkt integrierte, leistungsstarke cleanAir Plus Umluftfilter

Planungs- und Installationshinweise

- Notwendig bei Abluft - immer als Geräteset bestellen!
- Im Geräteset ist der erste relevante Bogen bereits enthalten: Arbeitsplattentiefe ≥ 60 cm - gekürzte Auszüge (90° „S“ Flachkanalbogen HZ9VDSB4, männlich) Arbeitsplattentiefe ≥ 70 cm - Standardauszüge (90° „L“ Flachkanalbogen HZ9VDSB2, männlich) Weiteres Zubehör für die Luftführung muss auf Basis der individuellen Planung gesondert bestellt werden. Hierzu bieten wir umfangreiches Zubehör an.
- Notwendig bei teil- und vollgeführter Umluft - immer als Geräteset bestellen!
- Im Geräteset ist der erste relevante Bogen bereits enthalten: Arbeitsplattentiefe ≥ 60 cm - gekürzte Auszüge (90° „S“ Flachkanalbogen HZ9VDSB4, männlich) Arbeitsplattentiefe ≥ 70 cm - Standardauszüge (90° „L“ Flachkanalbogen HZ9VDSB2, männlich) Für eine teilgeführte Umluft bis in den Sockelbereich bieten wir eine Vorzugsverrohrung als Zubehör-Set HZ9VDKR2 an (ausgelegt für eine Arbeitshöhe bis zu 960 mm). Für eine individuelle vollgeführte Umluft steht umfangreiches Sonderzubehör zur Verfügung.
- Die Planung ist möglich als Wand- und Inselplanung
- Das Produkt und die Zubehöre erfüllen die Bestimmungen des Nadelflammtest (gemäß IEC 60695-11-5) und die Baustoffklasse B1 (nach DIN 4102-1).
- Ausnahme: Das Zubehör HZ9VDS2 Flexmanschette erfüllt den Nadelflammtest (nach IEC 60695-11-5) und die Baustoffklasse B2 (nach DIN 4102-1).
- Die maximale Eintauchtiefe beträgt 223 mm unter Glas für aufsatzmontierte Geräte und 227 mm für Geräte, die für den flächenbündigen Einbau geeignet sind (modellabhängig).
- Das Gerät muss von unten frei zugänglich bleiben
- Es ist kein Zwischenboden unter dem Gerät notwendig. Die Schubladen müssen entnehmbar sein. Die Rückwand kann gelassen werden - es wird lediglich ein Ausschnitt für den Luftaustritt (Position und Größe können den Installationsanweisungen entnommen werden) benötigt.
- Eine Installation in ungeführter Umluft erfordert eine vertikale Öffnung von min. 25 mm hinter der Rückwand der Möbel. Für eine optimale Leistung werden 50 mm empfohlen.
- Die minimale Arbeitsplattenstärke beträgt 16 mm für aufsatzmontierte und flächenbündig montierte Geräte mit dem Standard Installationssystem. Auch eine Installation in dünnere Arbeitsplatten ist mit einem Ersatzteil möglich: Materialnummer 626792
- Das Gesamtgerätegewicht beträgt 26 kg. Die Tragfähigkeit und Stabilität insbesondere bei dünnen Arbeitsplatten ist durch geeignete Unterkonstruktionen sicherzustellen. Hierbei sind das Gerätegewicht (mitsamt entsprechender Beschwerungen wie z. B. befüllter Töpfe) und die Spezifikationen des Arbeitsplattenherstellers zur strukturellen Integrität zu beachten.
- Für alle teil- und ungeführten Umluftplanungen, wird eine Luftrückstromöffnung von ≥ 400 cm² im Sockelbereich benötigt. Die Öffnung kann über Auslassgitter, Lamellengitter oder leicht gekürzte Sockel, abhängig vom Sortiment des Küchenmöbelherstellers, realisiert werden.
- Der Luftauslass auf der Geräterückseite kann direkt mit einem Flachkanalelement (NW 150) kombiniert werden.
- Verrohrungen bis zu 8 m mit drei 90° Bögen möglich
- Bei Installation einer Luftführung im Abluftbetrieb und einer kamingebundenen Feuerstelle, muss die Stromzuführung mit einem geeigneten Sicherheitsschalter versehen werden. Dies ist bei einer Installation in Umluftführung nicht erforderlich.
- Im Abluftbetrieb sollte eine Rückstauklappe mit einem maximalen Öffnungsdruck von 65 Pa installiert werden.
- 70 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen

Flexibilität der Kochzonen

- 2 Kombi Zonen: Bei Verwendung von größerem Kochgeschirr werden zwei Kochzonen zu einer größeren verbunden.
- Kochzone vorne links: 190 mm, 210 mm, 2,2 kW (maximale Leistung 3,7 kW)

