

iQ500, Wandesse, 90 cm, Edelstahl LC97BIR55



Die Wandesse überzeugt mit hoher Absaugleistung und dem herausragenden studioLine-Design.

- ✓ iQdrive-Motor – der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dünsten
- ✓ cookConnect System – Regeln Sie über Ihr Kochfeld die Leistungsstufen und Beleuchtung der Dunstabzugshaube.
- ✓ voiceControl – Steuern Sie die Funktionen und Beleuchtung der Dunstabzugshaube ganz einfach per Sprache.
- ✓ Home Connect – die App, die Ihre Dunstabzugshaube smarter macht.
- ✓ Mit der Home Connect App können Sie den Zustand der Fett- und Aktivkohlefilter Ihrer Dunstabzugshaube jederzeit bequem überprüfen. Wenn diese gereinigt, ausgetauscht oder regeneriert werden müssen, erhalten Sie automatisch eine Erinnerungsnachricht – damit der maximalen Leistung Ihrer Dunstabzugshaube nichts im Wege steht.

Ausstattung

Technische Daten

Bauart : Wandmontage
 Approbationszertifikate : CE, VDE
 Länge Anschlusskabel : 130 cm
 Höhe des Kamins : 582-908/568-1018 mm
 Höhe des Gerätes ohne Kamin : 46 mm
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 550 mm
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650 mm
 Nettogewicht : 19,144 kg
 Steuerung : elektronisch
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb : 427 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 442 m³/h
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb : 343 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb : 702 m³/h
 Anzahl der Lampen (Stck) : 3
 Schalleistung : 55 dB(A) re 1 pW
 Durchmesser des Abluftstutzens : 120 / 150 mm
 Material des Fettfilters : Edelstahl waschbar
 EAN-Nummer : 4242003832035
 Anschlusswert : 149 W
 Absicherung : 10 A
 Spannung : 220-240 V
 Frequenz : 50; 60 Hz
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung
 Art der Installation : Wandmontage

Sonderzubehör

LZ53451	Standard Geruchsfilter (Ersatzbedarf)
LZ53450	Standard Umluftset
LZ31XXB16	Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)
LZ12FXD51	Long Life Umluftset extern
LZ12CXC56	Clean Air Plus Umluftset extern
LZ12365	Kaminverlängerung 1500 mm
LZ12265	Kaminverlängerung 1000 mm
LZ11CXI16	Clean Air Plus Umluftset
LZ10FXJ05	Long Life Umluftset
LZ00XP00	Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf)



iQ500, Wandesse, 90 cm, Edelstahl LC97BIR55

Ausstattung

Bauform

- Wand-Esse
- 90 cm
- Für Wandmontage über Kochstellen

Design

- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 3 x 3W LED-Modul
- softLight
- Dimm-Funktion
- Beleuchtungsstärke: 578 lux
- Einstellbare Farbtemperatur (2.700 K - 5.000 K) für eine Anpassung auf die Raumbeleuchtung über Home Connect verfügbar

Betriebsart und Leistung

- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein Standard Umluftset oder ein Clean Air Plus Umluftset (Sonderzubehör) notwendig
- Abluftleistung nach EN 61591:
- max. Normalbetrieb 427 m³/h
- Intensivstufe 702 m³/h
- Extrem geräuscharmer Betrieb durch spezielle Geräuschdämmung
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 55 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 66 dB(A) re 1 pW
- Geräusch min./max. Normalstufe: 45/55 dB
- Bei Einsatz des separat erhältlichen Clean Air Plus Umluftsets (Sonderzubehör) erreicht ihr Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
- Umluftstufe:
- Max. Normalbetrieb: 343 m³/h
- Intensivstufe: 442 m³/h
- Geräuschwerte Umluft:
- Max. Normalstufe: 66 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 70 dB(A) re 1 pW

Betriebsart und Bedienung

- touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen) mit Filterwechselanzeige
- Die Home Connect Funktionalität lässt sich durch die Einbindung zahlreicher Anwendungen externer Kooperationspartner (Partnering) beliebig erweitern
- cookConnect System
- (mit passendem Kochfeld)
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar

Umwelt und Sicherheit

- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 36.5 kWh/Jahr*
- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*

Komfort

- Automatischer Gebläsenachlauf
- Boost-Funktion
- Sättigungsanzeige für Fett - und Geruchsfilter
- Filterabdeckung aus Edelstahl, gelocht und spülmaschineneeignet
- Metall-Fettfilter, spülmaschineneeignet
- Schnellmontagebefestigung
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
-

Maße

- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 614-954 x 898 x 500 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 614-1064 x 898 x 500 mm
- Gerätemaße Umluft mit Clean Air Plus Umluftset(HxBxT):
- 689 x 898 x 500 mm - Montage auf Außenkanal
- 795-1139 x 898 x 500 mm - Montage auf Innenkanal
- Gesamtanschlusswert: 149 W
- Spannung: 220 - 240 V
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

iQ500, Wandesse, 90 cm, Edelstahl LC97BIR55

Maßzeichnungen

