

iQ500, Inselhaube, 90 cm, Edelstahl LF98BIT50



A+



Die leistungsstarke Inselesse überzeugt mit hoher Absaugleistung und herausragendem Design.

- ✓ iQdrive-Motor – der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dünsten
- ✓ Erkennt Dampf und Gerüche und passt die Abluftleistung automatisch an - Luftgütesensor mit cookConnect-System
- ✓ 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 : Inselesse/Deckenlüfter
 Approbationszertifikate : CE, EAC-Eurasian, VDE
 Länge Anschlusskabel : 130 cm
 Höhe des Kamins : 698-878/698-998 mm
 Höhe des Gerätes ohne Kamin : 46 mm
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 550 mm
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650 mm
 Nettogewicht : 32,094 kg
 Steuerung : elektronisch
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb : 445 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 457 m³/h
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb : 353 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb : 867 m³/h
 Anzahl der Lampen (Stck) : 4
 Schalleistung : 54 dB(A) re 1 pW
 Durchmesser des Abluftstutzens : 120 / 150 mm
 Material des Fettfilters : Edelstahl waschbar
 EAN-Nummer : 4242003832141
 Anschlusswert : 166 W
 Absicherung : 10 A
 Spannung : 220-240 V
 Frequenz : 50; 60 Hz
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung
 Art der Installation : Insel

Sonderzubehör

LZ53850 : Standard Umluftset , LZ53451 : Standard Geruchsfilter (Ersatzbedarf) , LZ31XXB16 : Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz) , LZ22FXD51 : Long Life Umluftset extern , LZ22CXC56 : Clean Air Plus Umluftset extern , LZ12530 : Montageturmverlängerung 1000 mm , LZ12510 : Montageturmverlängerung 500 mm , LZ12410 : Adapter für Dachschrägen vorne/hinten , LZ12385 : Kaminverlängerung 1600 mm , LZ12310 : Adapter für Dachschrägen links / rechts , LZ12285 : Kaminverlängerung 1100 mm , LZ00XXP00 : Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf)



4 242003 832141

iQ500, Inselhaube, 90 cm, Edelstahl LF98BIT50

Ausstattung

Bauform

- Insel-Esse
- 90 cm
- Für Deckenmontage über Kochinseln
- vollautomatische Dunstabzugshaube

Design

- Gleichmäßige, helle Beleuchtung mit 4 x 1,5W LED-Modul
- softLight
- Dimm-Funktion
- Beleuchtungsstärke: 423 lux
- Farbtemperatur: 3500 K

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 445 m³/h
- Intensivstufe 867 m³/h
- Extrem geräuscharmer Betrieb durch spezielle Geräuschkämmung
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 54 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 69 dB(A) re 1 pW
- Geräusch min./max. Normalstufe: 44/54 dB
- Bei Einsatz des separat erhältlichen Clean Air Plus Umluftsets (Sonderzubehör) erreicht ihr Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
- Umluftstufe:
- Max. Normalbetrieb: 353 m³/h
- Intensivstufe: 457 m³/h
- Geräuschwerte Umluft:
- Max. Normalstufe: 67 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 71 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: 31.6 kWh/Jahr*
- Energieeffizienzklasse: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*

Komfort

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

Maße

- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 744-924 x 898 x 600 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 744-1044 x 898 x 600 mm
- Gerätemaße Umluft mit CleanAir Plus Umluft Set (HxBxT): 812-1044 x 898 x 600 mm
- Gesamtanschlusswert: 166 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, Inselhaube, 90 cm, Edelstahl
LF98BIT50

Maßzeichnungen

