

iQ500, Inselhaube, 90 cm, Edelstahl LF97BCP50



Die leistungsstarke Inselesse überzeugt mit hoher Absaugleistung und herausragendem Design.

- ✓ Der geräuscharme und leistungsstarke Motor mit einer beeindruckenden Lüfterleistung garantiert eine sehr effiziente Geruchs- und Dampfbeseitigung - iQdrive Motor.
- ✓ Erhellte das Kochfeld optimal und Stromsparend - LED-Beleuchtung
- ✓ Spürbar, aber kaum hörbar - extrem leise
- ✓ Die Intensivstufe startet automatisch, wenn Sie sie brauchen - Intensivstufe mit automatischer Rückschaltung.
- ✓ Dank touchControl können Abzugsleistung und LED-Beleuchtung direkt ausgewählt werden.

Ausstattung

Technische Daten

Bauart : Kaminesse
 Approbationszertifikate : CE, VDE
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130
 Höhe des Kamins : 698-878/698-998
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 46
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 550
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650
 Nettogewicht (kg) : 30,077
 Steuerung : elektronisch
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m³/h) : 444
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 390.0
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m³/h) : 331
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m³/h) : 726
 Anzahl der Lampen (Stck) : 4
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 54
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 120 / 150
 Material des Fettfilters : Aluminium
 EAN-Nummer : 4242003832097
 Anschlusswert (W) : 146
 Absicherung (A) : 10
 Spannung (V) : 220-240
 Frequenz (Hz) : 50; 60
 Steckerart : Schuko-/Gardym.Erdung
 Art der Installation : Insel

Sonderzubehör

LZ53850 : Standard Umluftset , LZ53451 : Standard Geruchsfilter (Ersatzbedarf) , LZ31XXB16 : Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz) , LZ22FXD51 : Long Life Umluftset extern , LZ22CXCS6 : 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 832097

iQ500, Inselhaube, 90 cm, Edelstahl LF97BCP50

Ausstattung

Bauform

- Insel-Esse
- Für Deckenmontage über Kochinseln
- 90 cm
- mit Rückstauklappe

Design

- Gleichmäßige, helle Beleuchtung mit 4 x 1,5W LED-Modul
- Dimm-Funktion
- softLight
- Beleuchtungsstärke: 409 lux
- Farbtemperatur: 3500 K

Betriebsart und Leistung

- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein Standard Umluftset oder ein Clean Air Plus Umluftset (Sonderzubehör) notwendig
- Abluftleistung nach EN 61591:
 - max. Normalbetrieb 443 m³/h
 - Intensivstufe 726 m³/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
 - Max. Normalstufe: 54 dB(A) re 1 pW
 - Intensivstufe: 65 dB(A) re 1 pW
- 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

Leistung

Umwelt und Sicherheit

- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 31.7 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 45/54 dB

Komfort

- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Boost-Funktion
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
-
- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie
- Sättigungsanzeige für Fett - und Geruchsfilter
- Kassette mit Alurahmen
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet

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: 146 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

