

## iQ500, Inselhaube, 90 cm, Edelstahl LF98BIR55



Die Inselesse 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 : Inselesse/Deckenlüfter  
 Länge Anschlusskabel : 130,0 cm  
 Höhe des Kamins : 698-878/698-998 mm  
 Gerätehöhe : 46 mm  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 550 mm  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650 mm  
 Nettogewicht : 30,5 kg  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb : 445 m<sup>3</sup>/h  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 457 m<sup>3</sup>/h  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb : 353 m<sup>3</sup>/h  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb : 867 m<sup>3</sup>/h  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 4  
 Schallleistung : 54 dB(A) re 1 pW  
 Durchmesser des Abluftstutzens : 120 / 150 mm  
 Material des Fettfilters : Edelstahl waschbar  
 EAN-Nummer : 4242003832134  
 Anschlusswert : 172 W  
 Absicherung : 10 A  
 Spannung : 220-240 V  
 Frequenz : 50; 60 Hz  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Art der Installation : Insel  
 Delay Shut off modes : 10M min

### Zusätzlich erhältliches Zubehör

LZ53451 : Standard Geruchsfilter (Ersatzbedarf) , LZ32CBB14 : Clean Air Standard Geruchsfilter(Ersatz) , LZ31XXB16 : Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz) , LZ22FXD51 : Long Life Umluftset extern , LZ22CXC56 : Clean Air Plus Umluftset extern , LZ22CBI14 : Clean Air Standard Umluftset , 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)



## iQ500, Inselhaube, 90 cm, Edelstahl LF98BIR55

### Ausstattung

#### Bauform

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

#### Design

- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 4 x 3 W LED-Modul
- softLight
- Dimm-Funktion
- Beleuchtungsstärke: 659 lux
- Einstellbare Farbtemperatur (2.700 K - 5.000 K) für eine Anpassung an die Raumbelichtung über Home Connect verfügbar

#### 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: 445 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe: 867 m<sup>3</sup>/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 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe: 457 m<sup>3</sup>/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: 36.5 kWh/Jahr\*
- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B\*

#### Komfort

- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf

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

#### Maße

- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- 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: 172 W
- Spannung: 220 - 240 V
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker

\* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

iQ500, Inselhaube, 90 cm, Edelstahl  
LF98BIR55

Maßzeichnungen

