

**iQ500, Inselhaube, 90 cm,
Edelstahl
LF98BIR55**



Sonderzubehör

LZ12285 Kaminverlängerung 1100 mm, LZ12310 Adapter für Dachschrägen links / rechts, LZ12385 Kaminverlängerung 1600 mm, LZ12410 Adapter für Dachschrägen vorne/hinten, LZ12510 Montageturmverlängerung 500 mm, LZ12530 Montageturmverlängerung 1000 mm, LZ22CB14 Clean Air Standard Umluftset, LZ22CX56 Clean Air Plus Umluftset extern, LZ22FXD51 Long Life Umluftset extern, LZ31XXB16 Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz), LZ32CBB14 Clean Air Standard Geruchsfilter(Ersatz), HZG9AS005 Adapter, LZ00XXP00 Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf), LZ53451 Standard Geruchsfilter (Ersatzbedarf), LZ53850 Standard Umluftset

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.
- ✓ Die Intensivstufe startet automatisch, wenn Sie sie brauchen - Intensivstufe mit automatischer Rückschaltung.

Ausstattung

Technische Daten

| | |
|--|--|
| Bauart: | Inselesse/Deckenlüfter |
| Länge Anschlusskabel: | 130.0 cm |
| Höhe des Kamins: | 698-878/698-998 mm |
| Höhe des Gerätes ohne Kamin: | 46 mm |
| Nettogewicht: | 30.5 kg |
| Steuerung: | elektronisch |
| Anzahl der Leistungsstufen: | 3-stufig + 2 Intensiv |
| Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: | 445 m³/h |
| Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb: | 457 m³/h |
| Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft: | 353 m³/h |
| Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb: | 867 m³/h |
| Anzahl der Lampen (Stck): | 4 |
| Geräusch: | 54 dB(A) re 1 pW |
| Durchmesser des Abluftstutzens: | 120 / 150 mm |
| Material des Fettfilters: | Edelstahl waschbar |
| Geruchsfilter: | Nein |
| Luftzirkulation: | Abluft, Umluft (Sonderzubehör separat erhältlich) |
| Zusätzlich erhältliches Zubehör: | LZ12285, LZ12310, LZ12385, LZ12410, LZ12510, LZ12530, LZ22CB14, LZ22CX56, LZ22FXD51, LZ31XXB16, LZ32CBB14, HZG9AS005, LZ00XXP00, LZ53451, LZ53850 |
| Art des Fettfilters: | Kassette |
| Anschlusswert: | 172 W |
| Absicherung: | 10 A |
| Spannung: | 220-240 V |
| Frequenz: | 50; 60 Hz |
| Steckerart: | Schuko-/Gardy.m.Erdung |
| Art der Installation: | Insel |
| Gehäusematerial: | Edelstahl |
| Steckerart: | Schuko-/Gardy.m.Erdung |
| Abmessungen des Gerätes, mit Kamin (falls vorhanden) (in): x x | |
| Abmessungen des verpackten Gerätes: | 33.07 x 24.01 x 40.94 |
| Nettogewicht: | 67.000 lbs |
| Bruttogewicht: | 90.000 lbs |
| Lage des Gebläses: | Motor im Kamin |
| Rückstauklappe: | Ja |
| Länge Anschlusskabel: | 130.0 cm |
| Abmessungen des Gerätes: | 744-1044 x 898.0 x 600.0 mm |
| Abmessungen des verpackten Gerätes: | 840 x 610 x 1040 mm |
| Nettogewicht: | 30.5 kg |
| Bruttogewicht: | 41.0 kg |
| Nachlauf funktion mit automatischer Abschaltung: | 10 min |



**iQ500, Inselhaube, 90 cm,
Edelstahl
LF98BIR55**

Ausstattung

- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 36.5 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 44/54 dB

Bauform

Design

Betriebsart und Leistung

Betriebsart und Bedienung

Leistung

Umwelt und Sicherheit

Komfort

Maße

Technische Informationen

- Insel-Esse
- 90 cm
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb, für Umluftbetrieb ist ein Erstausrüstungspaket (Sonderzubehör) erforderlich
- Für Umluftbetrieb wird ein Starterset oder cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör) benötigt
- Für Deckenmontage über Kochinseln
- Kochfeld
- (mit passendem Kochfeld)
- Remote Monitoring und Control für die Vernetzung von Hausgeräten und eine Bedienung per Smartphone oder Tablet (nur in Ländern, in denen Home Connect Service verfügbar ist)
- Die Home Connect Funktionalität lässt sich durch die Einbindung zahlreicher Anwendungen externer Kooperationspartner (Partnering) beliebig erweitern
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich
- Elektronische Steuerung
- touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen) mit 7-Segment-Anzeige
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer dreistufiger Gebläsenachlauf mit digitaler Anzeige
- Boost-Funktion
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
- Dimm-Funktion
- softLight
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar
- BLDC für Ventilation
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 4 x 3W LED-Modul
- Beleuchtungsstärke: 659 lux
- Einstellbare Farbtemperatur (2.700 K - 5.000 K) für eine Anpassung auf die Raumbelichtung über Home Connect verfügbar
- Sättigungsanzeige für Metall- und Aktivkohlefilter
- Filterabdeckung aus Edelstahl, gelocht und spülmaschinengeeignet
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Abluftleistung nach EN 61591:

- max. Normalbetrieb 445 m³/h
- Intensivstufe 867 m³/h
- Abluftleistung nach EN 61591
- max. 867 m³/h
- Max. Lüfterleistung 445 m³/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
- max. Normalstufe 445 m³/h, Intensivstufe 867 m³/h
- Gerätemaße Umluft mit CleanAir Umluftmodul (HxBxT): 812-1044 x 898 x 600 mm
- Extrem geräuscharmer Betrieb durch spezielle Geräuschdämmung
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 max. Normalstufe Abluftbetrieb: Geräusch, höchste Normal-Stufe: 54 dB(A) re 1 pW
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 54 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 69 dB(A) re 1 pW
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- mit Rückstauklappe
- Max. Förderleistung: 867 m³/h
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 744-924 x 898 x 600 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 744-1044 x 898 x 600 mm
- Gesamtanschlusswert: 172 W
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Spannung: 220 - 240 V

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

**iQ500, Inselhaube, 90 cm,
Edelstahl
LF98BIR55**

Maßzeichnungen

