

iQ500, Wandhaube, 90 cm, Mattschwarz LC97BDN60



Zusätzlich erhältliches Zubehör

LZ11FBK62
LZ11FBI16
LZ11FBB16

- ✓ iQdrive-Motor: der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dampf.
- ✓ Verlängerte Verfügbarkeit der Ersatzteile: für die Langlebigkeit deiner Hausgeräte.
- ✓ Sprachsteuerung: steuere die Funktionen und Beleuchtung deines Dunstabzugs ganz einfach per Sprache.
- ✓ Home Connect: die App, die deinen Dunstabzug smarter macht.
- ✓ Fernsteuerung: bediene deine Geräte mit der Home Connect App von unterwegs aus.

Ausstattung

Technische Daten

Bauart : Wandmontage
Länge Netzkabel : 130 cm
Höhe des Gerätes ohne Kamin : 60 mm
Nettogewicht : 13.9 kg
Steuerung : elektronisch
Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 1 Intensiv
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb : 399 m³/h
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 677.0 m³/h
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb : 410 m³/h
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb : 699 m³/h
Anzahl der Lampen (Stck) : 2
Schallleistung : 56 dB(A) re 1pW
Durchmesser des Abluftstutzens : 150 mm
Material des Fettfilters : Metallfettfilter, waschbar
GeruchsfILTER : Nein
Art der Luftführung : Umrüstbar
Sonderzubehör : LZ11FBB16, LZ11FBI16, LZ11FBK62
Art der Lampen : Nicht zutreffend
Art des Fettfilters : Kassette
Filterwechsel-Erinnerung : Nein
Anschlusswert : 115 W
Spannung : 220-240 V
Frequenz : 50 Hz
Steckerart : Schuko-/Gardym.Erdung
Art der Installation : Wandmontage
Gehäusematerial : Bandbeschichteter Stahl
Steckerart : Schuko-/Gardym.Erdung
Abmessungen des Gerätes, mit Kamin (falls vorhanden) (in) : x x
Abmessungen des verpackten Gerätes : 27.55 x 22.83 x 40.15
Nettogewicht : 31.000 lbs
Bruttogewicht : 45.000 lbs
Lage des Gebläses : Motor im Kamin
Rückstauklappe : Nein
Länge Netzkabel : 130 cm
Abmessungen des Gerätes : 700 x 900 x 500.0 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes : 700x580x1020 mm
Nettogewicht : 13.9 kg
Bruttogewicht : 20.5 kg



iQ500, Wandhaube, 90 cm, Mattschwarz LC97BDN60

Ausstattung

Design:

- Wandmontage
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb

Wichtigste Eigenschaften:

- Energiesparender Betrieb durch effiziente BLDC-Technologie
- 2 x LED 3 W mit Farbtemperatur einstellbar
- softLight : die Beleuchtung schaltet sich sanft ein und aus.
- Dimm-Funktion : die Helligkeit der Beleuchtung kann eingestellt werden.
- Farbtemperatur: 3500 K
- Beleuchtungsstärke: 461 lux
- 3 Metallfettfilter

Komfortfunktionen:

- Glas Gerätefront mit integrierten Bedienelementen für eine einfache Bedienung
- Elektronische Steuerung über touchControl, hintergrundbeleuchtet
- 3 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Automatisches Zurücksetzen von Intensiv- auf Normalstufe nach 6 Min.
- Automatischer Gebläsenachlauf 10 Minuten

Digitale Funktionen:

- Home Connect: Bedienung, Überprüfung und Einstellung Ihrer Haube über Smartphone oder Tablet (nur in Ländern, in denen der Home Connect-Service verfügbar ist)
- Die cookConnect System. Kochfeldbasierte Haubensteuerung: aktiviert die Dunstabzugshaube automatisch beim Kochen, dank der WiFi-Verbindung von Dunstabzugshaube und einem geeignetem Kochfeld.
- Kochfeld-Haube-Verbindung: Der Dunstabzug passt die Lüfterleistung automatisch an, da das Kochfeld kontinuierlich Kochdaten liefert (funktioniert mit allen aktuellen Induktionskochfeldern mit touchSlider; bei anderen Home Connect-Kochfeldern kann der Dunstabzug direkt vom Kochfeld aus gesteuert werden, sofern ein verbundenes Home Connect-Konto vorhanden ist)
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich (nur in Ländern, in denen der Service verfügbar ist)
- Leistungsprofile: Wählen Sie zwischen Standard-, Leistungs- oder Ruheprofilen, um die Absaugleistung zu erhöhen oder das Lüftergeräusch über die Home Connect App zu reduzieren
- LED-Licht mit einstellbarer Lichttemperatur: Ermöglicht Ihnen die Anpassung der Lichttemperatur an Ihre persönlichen Bedürfnisse über die Home Connect App
- Sättigungsanzeige, Einstell- und Rücksetzfunktion für Fettfilter und Geruchsfilter über Home Connect App verfügbar.
- Nachlauffunktion: verfügbar über Home Connect App
- Intervallfunktion: verfügbar über Home Connect App
- Die Home Connect Funktionalität lässt sich durch die Einbindung zahlreicher Anwendungen externer Kooperationspartner (Partnering) beliebig erweitern
- Aktualisierbares Gerät (verfügbar mit angeschlossenem Home Connect-Konto): Halten Sie das Gerät immer auf dem neuesten Stand der Software.

Komfort bei der Reinigung:

- Die Oberflächen und Materialien sind glatt und leicht zu reinigen.

- Metallfettfilter spülmaschinengeeignet
- Beschichtete Oberfläche zur Reduzierung von Fingerabdrücken

Abluft Modus:

- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann Ihr Gerät im Abluftbetrieb folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung: 242 m3/h; Geräuschwert 43 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 335 m3/h; Geräuschwert 51 dB (A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 399 m3/h; Geräuschwert 56 dB (A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 699 m3/h; Geräuschwert 68 dB (A) re1pW
- Energie-Effizienzklasse: A++*
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 24.5 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*

Umluft Modus:

- Für den Umluftbetrieb ist ein Long-Life Clean Air Umluftset (Sonderzubehör) erforderlich
- Die Lebensdauer kann durch Auffrischen des Filters im Backofen bis zu 4 Mal verlängert werden
- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann das Gerät im Umluftbetrieb mit Long-Life Clean Air Umluftset (als Sonderzubehör erhältlich) folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung 239 m3/h; Geräuschwert 50 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 334 m3/h; Geräuschwert 59 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 410 m3/h; Geräuschwert 64 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung 677 m3/h; Geräuschwert 73 dB (A) re1pW

Technische Daten und Nachhaltigkeit:

- Angaben zum Verbrauch:
- Anschlusswert: 115 W
- Spannung: 220 - 240 V
- Nachhaltigkeit:
- Made in Germany: hergestellt in einer CO2-neutralen Produktionsanlage
- Umweltfreundliche Verpackung
- Die effizienteste Lüfertechnologie auf dem Markt
- Long-Life Clean Air Geruchsfilter mit bis zu 4-fach verlängerter Lebensdauer

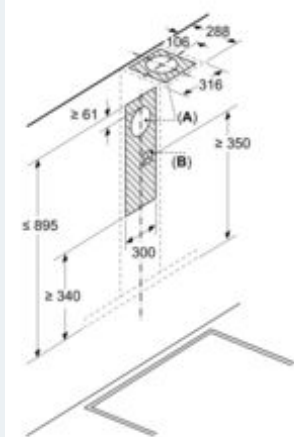
Informationen zur Planung und Installation:

- Geringerer Einbauaufwand dank einfachem Montage-System.
- Gerätemasse Abluft (HxBxT): 635-895 x 898 x 500 mm
- Gerätemasse Umluft (HxBxT): 803-943 x 898 x 500 mm
- Abluftstutzen Ø 150 mm
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker

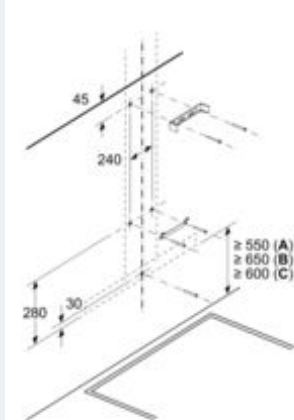
iQ500, Wandhaube, 90 cm, Mattschwarz LC97BDN60

Maßzeichnungen

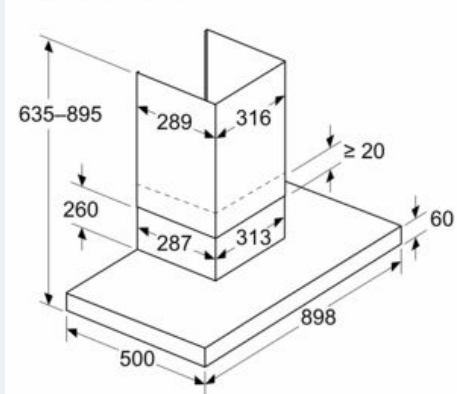
Maße in mm



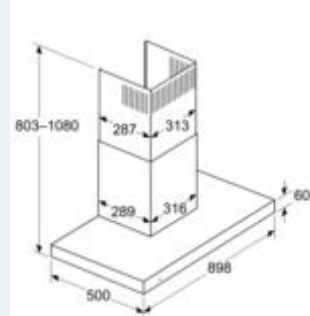
Maße in mm
Wandinstallation mit Kamin



Maße in mm
Gerät im Abluftbetrieb



Maße in mm
Ansicht Umluft



Umluftbetrieb mit Umluftset (Umluftset nur als separates Zubehör erhältlich)

Maße in mm
Wandblendentiefe

