

**iQ500, Deckenlüfter, 90 cm,
Edelstahl
LR97CAQ50**



Sonderzubehör

LZ21JCC56	Clean Air Plus Umluftset extern inox
LZ31XXB16	Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)
LZ20JCD20	Long Life Umluftset extern weiß
LZ20JCD50	Long Life Umluftset extern inox
LZ21JCC26	Clean Air Plus Umluftset extern weiß
HZG9AS00S	Adapter
LZ00XXP00	Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf)

Der neue Deckenlüfter überzeugt durch hohe Absaugleistung und zeitloses 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.
- ✓ Erhell das Kochfeld optimal und stromsparend - LED-Beleuchtung

Ausstattung

Technische Daten

Bauart: Inselesse/Deckenlüfter
 Länge Anschlusskabel: 130.0 cm
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): 299mm x 888.0mm x 487mm mm
 Nettogewicht: 27.2 kg
 Steuerung: elektronisch
 Anzahl der Leistungsstufen: 3-stufig + 2 Intensiv
 Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: 459 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb: 565.0 m³/h
 Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft: 422 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb: 798 m³/h
 Anzahl der Lampen (Stck): 4
 Geräusch: 56 dB(A) re 1 pW
 Durchmesser des Abluftstutzens: 150 mm
 Material des Fettfilters: Edelstahl waschbar
 Geruchsfilter: Nein
 Luftzirkulation: Abluft, Umluft (Sonderzubehör separat erhältlich)
 Zusätzlich erhältliches Zubehör: LZ21JCC56, LZ31XXB16, LZ20JCD20, LZ20JCD50, LZ21JCC26, HZG9AS00S, LZ00XXP00
 Art des Fettfilters: Kassette
 Anschlusswert: 174 W
 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: 27.16 x 40.94 x 24.80
 Nettogewicht: 60.000 lbs
 Bruttogewicht: 79.000 lbs
 Lage des Gebläses: Motor im Gehäuse
 Rückstauklappe: Nein
 Länge Anschlusskabel: 130.0 cm
 Abmessungen des Gerätes: x 900.0 x 500.0 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes: 690 x 1040 x 630 mm
 Nettogewicht: 27.2 kg
 Bruttogewicht: 36.0 kg
 Nachlaufzeit mit automatischer Abschaltung: 10 min



**iQ500, Deckenlüfter, 90 cm,
Edelstahl
LR97CAQ50**

Ausstattung

- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 34 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: E*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 41/56 dB

Bauform

Design

Betriebsart und Leistung

Umwelt und Sicherheit

Komfort

Maße

Technische Informationen

- 90 cm
- Für Deckenmontage über Kochinseln
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb, für Umluftbetrieb ist ein Erstausrüstungspaket (Sonderzubehör) erforderlich
- Umluftmodul
- 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
- Randabsaugung
- Filterabdeckung aus Edelstahl
- Metall-Fettfilter, spülmaschineneeignet
- Sättigungsanzeige für Metall- und Aktivkohlefilter
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen in Edelstahl
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 4 x 3W LED-Modul
- Dimm-Funktion
- softLight
- Beleuchtungsstärke: 659 lux
- Farbtemperatur: 3500 K
- Elektronische Steuerung über Fernbedienung
- Infrarot-Fernbedienung
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Intensivstufe mit automatischer Rückstellung
- Automatischer dreistufiger Gebläsenachlauf mit digitaler Anzeige
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar
- BLDC für Ventilation
- Doppelflutiges Hochleistungsgebläse
- Drehbarer Lüfter, Luftaustritt aus allen vier Seiten möglich
- Abluftleistung nach EN 61591:
 - max. Normalbetrieb 458 m³/h
 - Intensivstufe 798 m³/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:

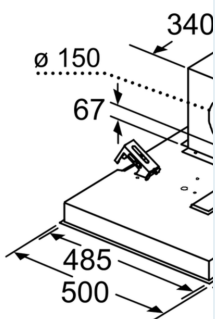
- Max. Normalstufe: 56 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 68 dB(A) re 1 pW
- Max. Förderleistung: 798 m³/h
- Gesamtanschlusswert: 174 W
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Gerätegröße (BxT): 900 x 500 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 299 x 888 x 487 mm
- Abluftstutzen ø 150 mm

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

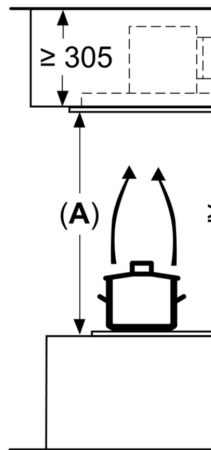
iQ500, Deckenlüfter, 90 cm,
Edelstahl
LR97CAQ50

Maßzeichnungen

Lüfterauslass kann in alle vier Richtungen gedreht werden

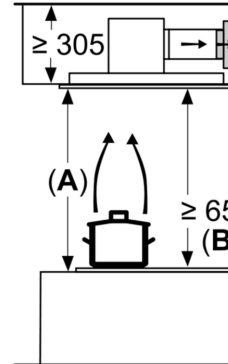


Maße in mm
Abluft



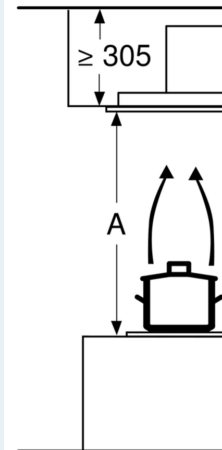
A: Optimale Performance
B: Ab Oberkante

Maße in mm
Umluft

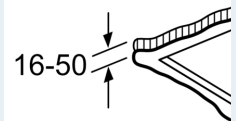


A: Optimale Performance
B: Ab Oberkante
C: Der Abstand kann verringert werden, wenn an der Wand abgehängt

Maße in mm
Umluft



A: Optimale Performance
B: Ab Oberkante



Nicht direkt in die Decke montieren! Bei ähnlichen Leichtbaudecken ist eine Montage mit Abstand erforderlich, das ist in der Montageanleitung festgelegt.