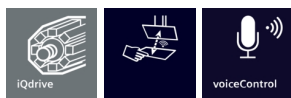


iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Edelstahl LR97CAQ50



A



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.
- ✓ 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 cm
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T) : 299mm x 888.0mm x 487mm mm
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 650 mm
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650 mm
 Nettogewicht : 19,6 kg
 Steuerung : elektronisch
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb : 459 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 565.0 m³/h
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb : 422 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb : 798 m³/h
 Anzahl der Lampen (Stck) : 4
 Schalleistung : 56 dB(A) re 1 pW
 Durchmesser des Abluftstutzens : 150 mm
 Material des Fettfilters : Edelstahl waschbar
 EAN-Nummer : 4242003834015
 Anschlusswert : 174 W
 Spannung : 220-240 V
 Frequenz : 50; 60 Hz
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung
 Art der Installation : Insel

Zusätzlich erhältliches Zubehör

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



4 242003 834015

iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Edelstahl LR97CAQ50

Ausstattung

Bauform

- 90 cm
- Für Deckenmontage über Kochinseln

Design

- Filterabdeckung aus Edelstahl
- Randabsaugung
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen in Edelstahl

Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
- max. Normalstufe 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
- Bei Einsatz des separat erhältlichen Clean Air Plus Umluftsets (Sonderzubehör) erreicht ihr Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
- Umluftstufe: Max. Normalbetrieb: 422 m³/h
- Intensivstufe: 565 m³/h
- Geräuschwerte Umluft: #Max. Normalstufe: 63 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 69 dB(A) re 1 pW
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Intensivstufe mit automatischer Rückstellung

Umwelt und Sicherheit

- 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

Komfort

- cookConnect System
- (mit passendem Kochfeld)
- HomeConnect-fähig über WLAN 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
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Sättigungsanzeige für Fett- und Geruchsfilter
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 4 x 3W LED-Modul
- Dimm-Funktion
- softLight
- Beleuchtungsstärke: 659 lux
- Farbtemperatur: 3500 K
- Elektronische Steuerung über Fernbedienung
- Infrarot-Fernbedienung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie

- Doppelflutiges Hochleistungsgebläse
- Drehbarer Lüfter, Luftaustritt aus allen vier Seiten möglich

Maße

- Gerätemaße (BxT): 900 x 500 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 299 x 888 x 487 mm

Technische Informationen

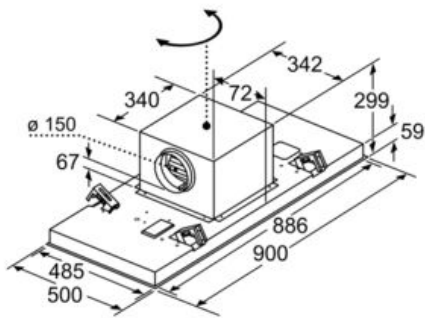
- Gesamtanschlusswert: 174 W
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Abluftstutzen ø 150 mm

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

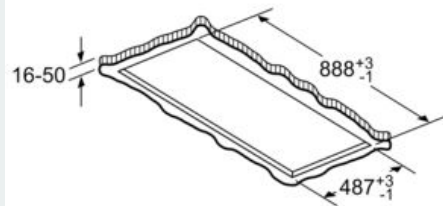
iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Edelstahl
LR97CAQ50

Maßzeichnungen

Lüfterauslass kann
in alle vier Richtungen
gedreht werden



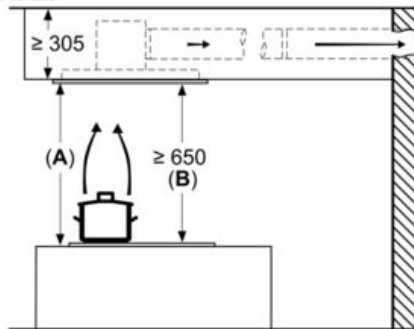
Maße in mm



Nicht direkt in die Gipskartonplatte oder
ähnliche Leichtbaustoffe der abgehängten
Decke montieren. Geeignetes Untergerüst
erforderlich, das fest in der Betondecke
fixiert ist.

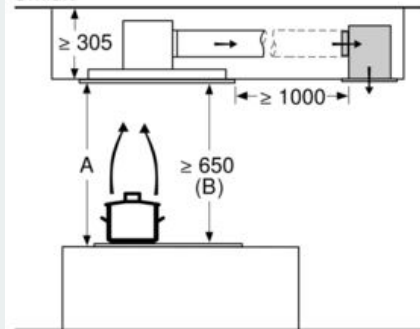
Maße in mm

Maße in mm
Abluft



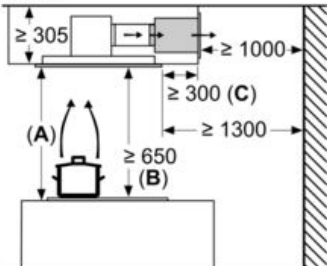
A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfträger

Maße in mm
Umluft



A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfträger

Maße in mm
Umluft



A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfträger
C: Der Abstand kann auf bis zu 70 mm
verringert werden, sofern die Höhe der
abgehängten Decke ≥ 340 mm beträgt.