

iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Edelstahl LR97CAQ50



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: regle die Leistungsstufen und Beleuchtung der Dunstabzugshaube direkt am Kochfeld.
- ✓ Sprachsteuerung: steuere die Funktionen und Beleuchtung deines Dunstabzugs ganz einfach per Sprache.
- ✓ Home Connect: die App, die deinen Dunstabzug smarter macht.
- ✓ Filtersättigung: automatische Erinnerungen die Filter zu reinigen und auszutauschen.

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
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro: 650 mm
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas: 650 mm
 Nettogewicht: 27.2 kg
 Steuerung: elektronisch
 Regelung der Leistungsstufen: 3-stufig + 2 Intensiv
 Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: 459 m³/h
 Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft: 565.0 m³/h
 Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft: 422 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb: 798 m³/h
 Max. Luftmenge: 459 m³/h
 Anzahl der Lampen (Stck): 4
 Geräusch: 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 mit Erdung
 Gerätetyp: Insel
 Nachlauffunktion mit automatischer Abschaltung: 10 min



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) |

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 nach EN 61591 bei Abluftbetrieb:
- 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)
- Fernstart und Fernüberwachung 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, spülmaschineneeignet
- Sättigungsanzeige für Fett- und Geruchsfilter
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 4 x 3 W 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
- iQdrive Motor - leiser und leistungsstarker Motor
- 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

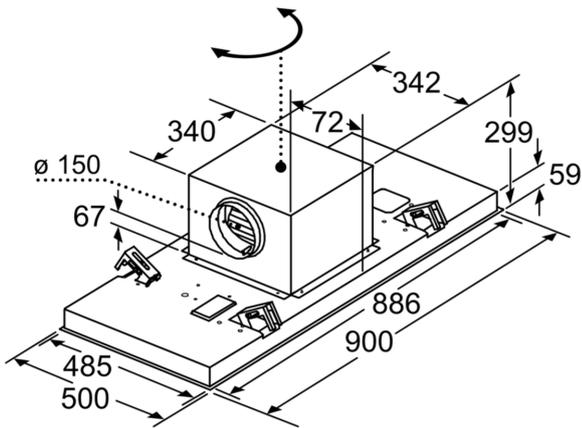
- Gesamtanschlusswert: 174 W
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Deckenlüftung Edelstahl
- 90 cm Deckenlüftung, Edelstahl
- Abluftstutzen ø 150 mm

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

iQ500, Deckenlüfter, 90 cm,
Edelstahl
LR97CAQ50

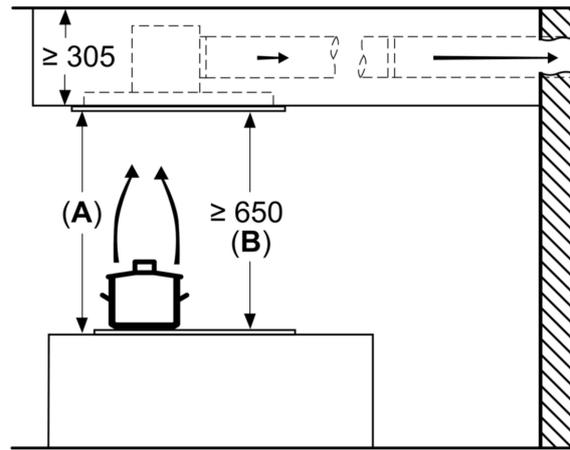
Maßzeichnungen

Lüfterauslass kann
in alle vier Richtungen
gedreht werden



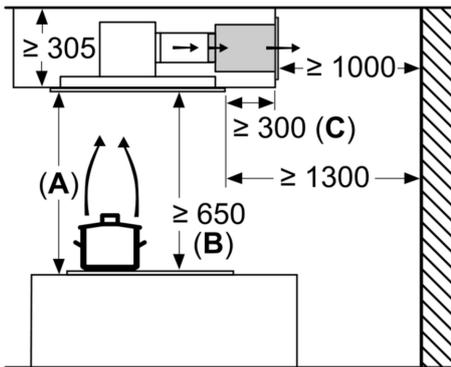
Maße in mm

Maße in mm
Abluft



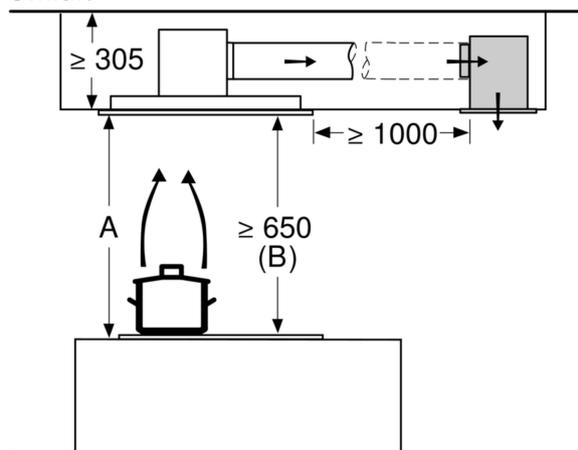
A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfträger

Maße in mm
Umluft



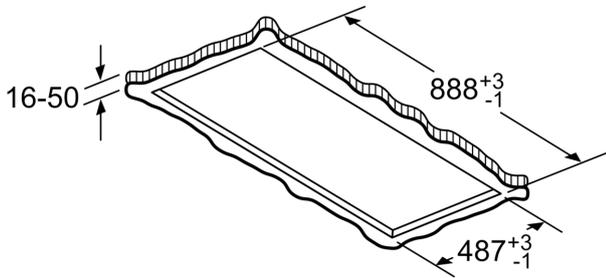
A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfträger
C: Der Abstand kann auf bis zu 70 mm
verringert werden, sofern die Höhe der
abgehängten Decke ≥ 340 mm beträgt.

Maße in mm
Umluft



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

Maßzeichnungen



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