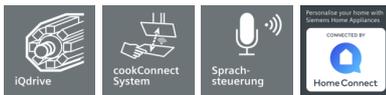


iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Edelstahl LR96CAQ50



B



Der leistungsstarke Deckenlüfter für den flachen Einbau direkt in die Decke überzeugt durch seine hohe Abzugsleistung und zeitloses Design und lässt sich einfach per Sprache steuern.

- ✓ Der geräuscharme und leistungsstarke Motor mit einer beeindruckenden Lüfterleistung garantiert eine sehr effiziente Geruchs- und Dampfbeseitigung - iQdrive Motor.
- ✓ Abzugsleistung und Beleuchtung der Dunstabzugshaube können über das Kochfeld eingestellt werden - cookConnect-System.
- ✓ Ihre Dunstabzugshaube reagiert auf Ihre Sprachbefehle# - Sprachsteuerung.
- ✓ Bedienen Sie Ihre Dunstabzugshaube ganz einfach mit der Home Connect App.
- ✓ 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

Approbationszertifikate : CE, VDE
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130
 Nischenmaße (H x B x T) (mm) : 189mm x 886.0mm x 485mm
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 650
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650
 Nettogewicht (kg) : 25,204
 Steuerung : elektronisch
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m³/h) : 434
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 574.0
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m³/h) : 336
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m³/h) : 734
 Anzahl der Lampen (Stck) : 4
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 61
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 150
 Material des Fettfilters : Edelstahl waschbar
 EAN-Nummer : 4242003862919
 Anschlusswert (W) : 204
 Spannung (V) : 220-240
 Frequenz (Hz) : 50; 60
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung
 Art der Installation : Insel

Sonderzubehör

LZ21JXC51	Clean Air Standard Umluftset extern inox
LZ21JXC21	Clean Air Standard Umluftset extern weiß
LZ21JCB11	Clean Air Standard Geruchsfilter(Ersatz)



iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Edelstahl LR96CAQ50

Ausstattung

Bauform

- Für Deckenmontage über Kochinseln
- Deckenlüftung Einbau flach

Design

- Randabsaugung
- Filterabdeckung aus Edelstahl
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen in Edelstahl

Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein cleanAir Umluftset (Sonderzubehör) erforderlich
- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie
- 1 Hochleistungsgebläse
- Drehbarer Lüfter, Luftaustritt aus allen vier Seiten möglich
- Max. Förderleistung: 734 m³/h
- Geräusch min./max. Normalstufe: 47/61 dB
- Abluftleistung nach EN 61591:
- max. Normalbetrieb 434 m³/h
- Intensivstufe 734 m³/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 61 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 72 dB(A) re 1 pW
- Umluftleistung:
- max. Normalbetrieb 336 m³/h
- Intensivstufe 574 m³/h
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
- max. Normalstufe: 61 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 74 dB(A) re 1 pW

Komfort

- cookConnect System
- (mit passendem Kochfeld)

Technische Informationen

- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Kassette mit Edelstahlrahmen
- 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
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Intensivstufe mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- 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
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar

Umwelt und Sicherheit

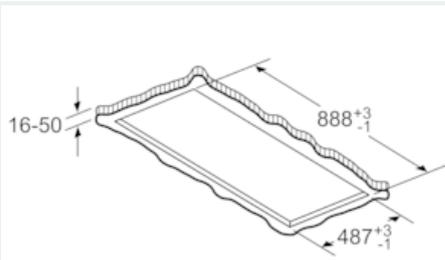
- Energieeffizienzklasse: B (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 35.1 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: E*
- Gesamtanschlusswert: 204 W

Maße

- Gerätemaße (BxT): 900 x 500 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 189 x 886 x 485 mm
- Abluftstutzen ø 150 mm

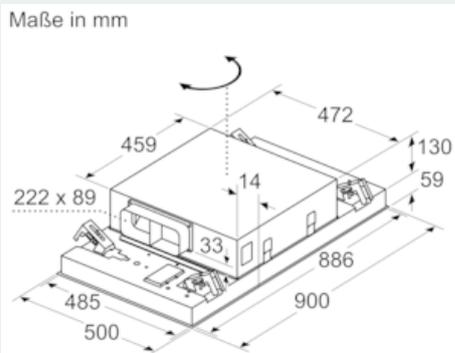
iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Edelstahl LR96CAQ50

Maßzeichnungen



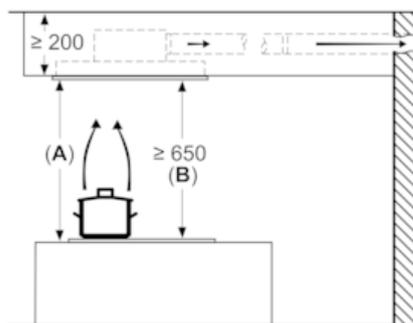
Nicht direkt in die Gipskartonplatte oder ähnliche Leichtbaustoffe der abgehängten Decke montieren. Geeignetes Untergerüst erforderlich, das fest in der Betondecke fixiert ist.

Maße in mm

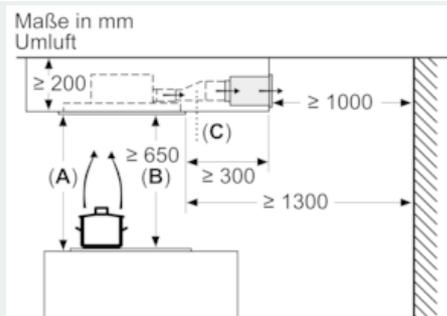


Lüfterauslass kann in alle vier Richtungen gedreht werden

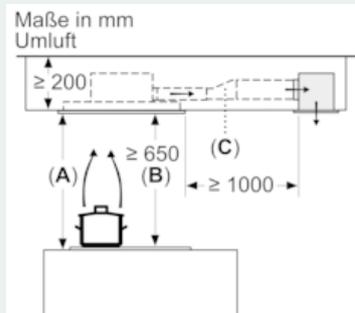
Maße in mm
Abluft



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



A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfräger
C: Verbindungsstück (von einem Flachkanal auf einen Rundkanal). Nicht im Lieferumfang enthalten.



A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfräger
C: Verbindungsstück (von einem Flachkanal auf einen Rundkanal). Nicht im Lieferumfang enthalten.