

## iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Edelstahl LR96CAQ50



B

### Sonderzubehör

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

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.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Bauart: .....	Inselesse/Deckenlüfter
Länge Anschlusskabel: .....	130.0 cm
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): .....	189mm x 888.0mm x 487mm mm
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro: .....	650 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Gas: .....	650 mm
Nettogewicht: .....	22.9 kg
Steuerung: .....	elektronisch
Regelung der Leistungsstufen: .....	3-stufig + 2 Intensiv
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: .....	434 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft: .....	574.0 m³/h
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft: .....	336 m³/h
Gebälseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb: .....	734 m³/h
Max. Luftmenge: .....	434 m³/h
Anzahl der Lampen (Stck): .....	4
Geräusch: .....	61 dB(A) re 1 pW
Durchmesser des Abluftstutzens: .....	150 mm
Material des Fettfilters: .....	Edelstahl waschbar
EAN-Nummer: .....	4242003862919
Anschlusswert: .....	204 W
Spannung: .....	220-240 V
Frequenz: .....	50; 60 Hz
Steckerart: .....	Schuko-/Gardy mit Erdung
Gerätetyp: .....	Insel
Nachlauffunktion mit automatischer Abschaltung: .....	10 min



## iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Edelstahl LR96CAQ50

### Ausstattung

#### Bauform

- Deckenlüftung Edelstahl
- 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
- iQdrive Motor - leiser und leistungsstarker Motor
- 1 Hochleistungsgebläse
- Drehbarer Lüfter, Luftaustritt aus allen vier Seiten möglich
- Max. Förderleistung: 734 m<sup>3</sup>/h
- Geräusch min./max. Normalstufe: 47/61 dB
- Abluftleistung nach EN 61591:
- max. Normalbetrieb 434 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe 734 m<sup>3</sup>/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 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe 574 m<sup>3</sup>/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, spülmaschinene geeignet
- Kassette mit Edelstahlrahmen
- 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
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Intensivstufe mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- 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
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar

#### Umwelt und Sicherheit

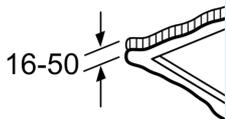
- Energieeffizienzklasse: B (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 35.1 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: E\*
- Gesamtanschlusswert: 204 W

#### Maße

- Gerätemaße (BxT): 900 x 500 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 189 x 888 x 487 mm
- Abluftstutzen ø 150 mm

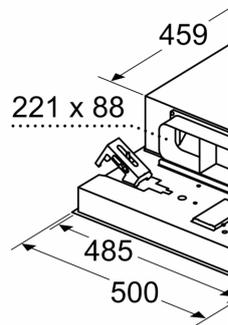
iQ500, Deckenlüfter, 90 cm,  
Edelstahl  
LR96CAQ50

Maßzeichnungen



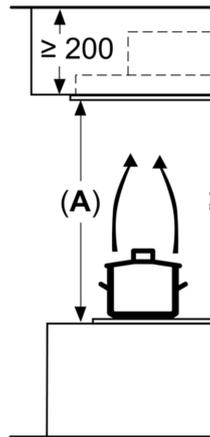
Nicht direkt in die  
ähnliche Leichtb.  
Decke montieren  
erforderlich, das  
fixiert ist.

Maße in mm



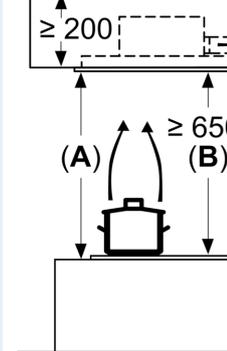
Lüfterauslass kann  
gedreht werden

Maße in mm  
Abluft



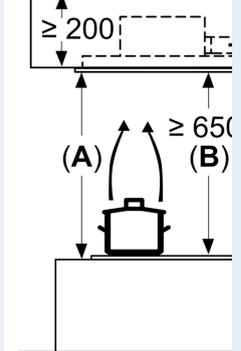
A: Optimale Perf  
B: Ab Oberkante

Maße in mm  
Umluft



A: Optimale Perf  
B: Ab Oberkante  
C: Verbindungss  
auf einen Run  
Lieferumfang

Maße in mm  
Umluft



A: Optimale Perf  
B: Ab Oberkante  
C: Verbindungss  
auf einen Run  
Lieferumfang