iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Weiß LR96CBS25













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

- ✓ iQdrive-Motor: der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dampf.
- ✓ Luftgütesensor mit cookConnect: erkennt Dampf und Gerüche und passt die Lüfterleistung automatisch an.
- ✓ 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.

HZG9AS00S	Adapter
LZ21JCB11	Clean Air Standard Geruchsfilter(Ersatz)
LZ21JXC21	Clean Air Standard Umluftset extern weiß
LZ21JXC51	Clean Air Standard Umluftset extern inox

Ausstattung

Technische Daten
Bauart: Inselesse/Deckenlüfter
Länge Anschlusskabel:
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT):
888.0mm x 487mm mm
Geräthehöhe:
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro:
Mindestabstand zur Kochstelle Gas:
Nettogewicht:
Steuerung: Elektronisch
Anzahl der Leistungsstufen:3-stufig + 2 Intensiv
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft:
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft:574.0 m³/h
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft:
Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft:
Max. Luftmenge:
Anzahl der Lampen (Stck):
Geräusch:
Durchmesser des Abluftstutzens:
Material des Fettfilters:
EAN-Nummer:
Anschlusswert:
Spannung:
Frequenz:50; 60 Hz
Steckerart: Schuko-/Gardy mit Erdung
Gerätetyp: Insel



iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Weiß LR96CBS25

Ausstattung

Bauform

- Deckenlüftung Einbau flach
- Für Deckenmontage über Kochinseln

Design

- Randabsaugung
- Filterabdeckung aus Glas
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen in weiß
- Stilvolle LED-Beleuchtung hinter Glas

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 m3/h
- Geräusch min./max. Normalstufe: 47/61 dB
- Abluftleistung nach EN 61591:
- Max. Normalstufe:434m³/h
- Intensivstufe:734 m³/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe:61dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe:72 dB(A) re 1 pW
- Umluftleistung:
- max. Normalbetrieb336m³/h
- Intensivstufe574 m³/h
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
- max. Normalstufe:61dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe:74 dB(A) re 1 pW

Komfort

- Konnektivität: cookConnect System (mit passendem Kochfeld)
- Luftgütesensor climateControl: erkennt Gerüche und regelt die Leistungsstufen des Dunstabzugs automatisch.
- Vollautomatischer Dunstabzug

Technische Informationen

- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Kassette mit Edelst.rahmen sw
- Sättigungsanzeige für Fett und Geruchsfilter
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 4 x 3 W LED-Modul
- Beleuchtung mit Dimm-Funktion
- softLight: das Licht geht sanft an und aus
- Beleuchtungsstärke: 726 lux
- 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
- Einstellbare Farbtemperatur (2.700 K 5.000 K) für eine Anpassung an die Raumbeleuchtung über Home Connect verfügbar
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar

Umwelt und Sicherheit

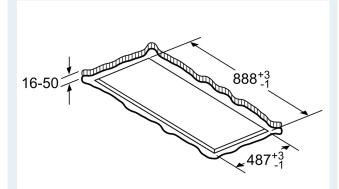
- Energieeffizienzklasse: B (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 35.8 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: E*
- Gesamtanschlusswert: 204 W

Maße

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

iQ500, Deckenlüfter, 90 cm, Weiß LR96CBS25

Maßzeichnungen



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

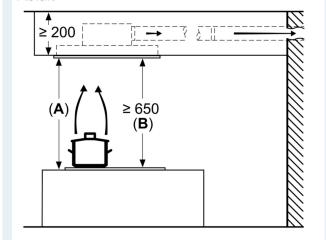
Maße in mm

221 x 88 472 130 59 886 900

Maße in mm

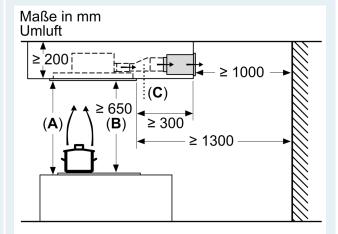
Lüfterauslass kann in alle vier Richtungen gedreht werden

Maße in mm Abluft



A: Optimale Performance 700-1500

B: Ab OberkanteTopfträger

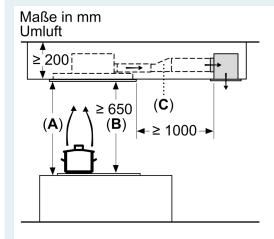


A: Optimale Performance 700-1500

B: Ab OberkanteTopfträger

C: Verbindungsstück (von einem Flachkanal auf einen Rundkanal). Nicht im Lieferumfang enthalten.

Maßzeichnungen



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