

iQ700, Deckenlüfter, 120 cm, weiß LR29CQS25



A



Der neue studioLine Deckenlüfter überzeugt durch besonders hohe Absaugleistung und zeitloses Design.

- ✓ Der geräuscharme und leistungsstarke Motor mit einer beeindruckenden Lüfterleistung garantiert eine sehr effiziente Geruchs- und Dampfbeseitigung - iQdrive Motor.
- ✓ Erkennt Dampf und Gerüche und passt die Abluftleistung automatisch an - Luftgütesensor mit 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) : 299mm x 1188.0mm x 487mm
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 650
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650
 Nettogewicht (kg) : 39,572
 Steuerung : elektronisch
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m³/h) : 459
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 637.0
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m³/h) : 419
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m³/h) : 933
 Anzahl der Lampen (Stck) : 1
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 56
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 150
 EAN-Nummer : 4242003831656
 Anschlusswert (W) : 276
 Spannung (V) : 220-240
 Frequenz (Hz) : 50; 60
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung
 Art der Installation : Insel

Sonderzubehör

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)



iQ700, Deckenlüfter, 120 cm, weiß LR29CQS25

Ausstattung

Bauform

- 120 cm
- Für Deckenmontage über Kochinseln

Design

- Filterabdeckung aus Glas
- Kassette mit Edelst.rahmen sw
- Randabsaugung
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen in weiß

Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
- max. Normalstufe 458 m³/h, Intensivstufe 933 m³/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 56 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 70 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: 419 m³/h
- Intensivstufe: 637 m³/h
- Geräuschwerte Umluft:#
- Max. Normalstufe: 63 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 72 dB(A) re 1 pW
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Intensivstufe mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf

Umwelt und Sicherheit

- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 50.5 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: B*
- 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
- Luftgütesensor
- vollautomatische Dunstabzugshaube
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Sättigungsanzeige für Fett- und Geruchsfilter
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 1 x 22.7 W LED-Panel
- Dimm-Funktion
- softLight
- Beleuchtungsstärke: 534 lux

- Einstellbare Farbtemperatur (2.700 K - 5.000 K) für eine Anpassung auf die Raumbeleuchtung über Home Connect verfügbar
- Elektronische Steuerung über Fernbedienung
- Infrarot-Fernbedienung
- 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): 1200 x 500 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 299 x 1188 x 487 mm

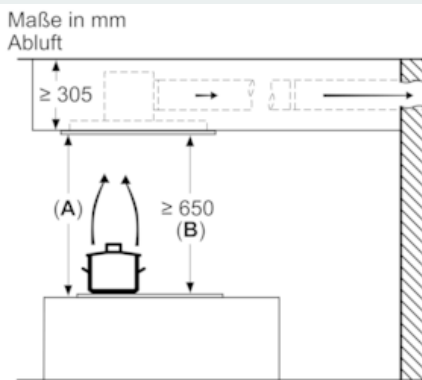
Technische Informationen

- Gesamtanschlusswert: 276 W
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Abluftstutzen ø 150 mm

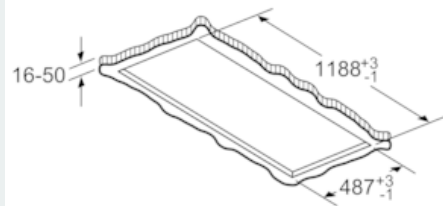
* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

iQ700, Deckenlüfter, 120 cm, weiß
LR29CQS25

Maßzeichnungen

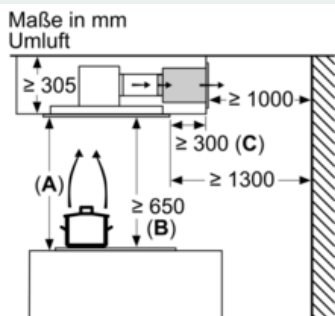


A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfräger

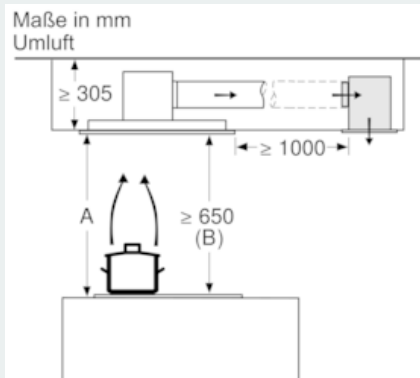


Nicht direkt in die Gipskartonplatte oder ähnliche Leichtbaustoffe der abgehängten Decke montieren. Geeignetes Untergerüst erforderlich, das fest in der Betondecke fixiert ist.

Maße in mm

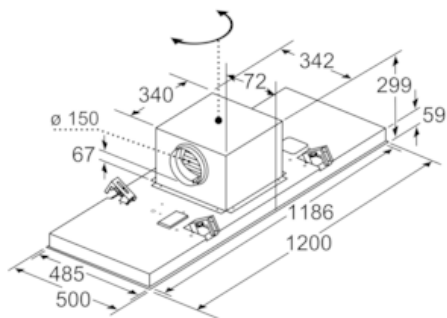


A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfräger
C: Der Abstand kann auf bis zu 70 mm verringert werden, sofern die Höhe der abgehängten Decke >= 340 mm beträgt.



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

Lüfterauslass kann in alle vier Richtungen gedreht werden



Maße in mm