

iQ500, Wandesse, 90 cm,
Edelstahl
LC97BIR55



Sonderzubehör

HZG9AS00S Adapter, LZ00XXP00 Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf), LZ10FXJ05 Long Life Umluftset, LZ11CXI16 Clean Air Plus Umluftset, LZ12265 Kaminverlängerung 1000 mm, LZ12365 Kaminverlängerung 1500 mm, LZ12CBI14 Clean Air Standard Umluftset, LZ12CXC56 Clean Air Plus Umluftset extern, LZ12FXD51 Long Life Umluftset extern, LZ31XXB16 Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz), LZ32CBB14 Clean Air Standard Geruchsfilter(Ersatz), LZ50960 Rückwandpaneel Edelstahl 90x65cm, LZ50961 Rückwandpaneel 90 x 72 cm, LZ53450 Standard Umluftset, LZ53451 Standard Geruchsfilter (Ersatzbedarf)

Die Wandesse überzeugt mit hoher Absaugleistung und dem herausragenden studioLine-Design.

- ✓ iQdrive-Motor – der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dünsten
- ✓ cookConnect System – Regeln Sie über Ihr Kochfeld die Leistungsstufen und Beleuchtung der Dunstabzugshaube.
- ✓ voiceControl – Steuern Sie die Funktionen und Beleuchtung der Dunstabzugshaube ganz einfach per Sprache.
- ✓ Home Connect – die App, die Ihre Dunstabzugshaube smarter macht.
- ✓ 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

Bauart: Wandmontage
Länge Anschlusskabel: 130.0 cm
Höhe des Kamins: 582-908/568-1018 mm
Gerätehöhe: 46 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro: 550 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Gas: 650 mm
Nettogewicht: 19.0 kg
Steuerung: elektronisch
Regelung der Leistungsstufen: 3-stufig + 2 Intensiv
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: 427 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft: 442 m³/h
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft: 343 m³/h
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb: 702 m³/h
Anzahl der Lampen (Stck): 3
Geräusch: 55 dB(A) re 1 pW
Durchmesser des Abluftstutzens: 120 / 150 mm
Material des Fettfilters: Edelstahl waschbar
EAN-Nummer: 4242003832035
Anschlusswert: 149 W
Absicherung: 10 A
Spannung: 220-240 V
Frequenz: 50; 60 Hz
Steckerart: Schuko-/Gardy mit Erdung
Gerätetyp: Wandmontage
Delay Shut off modes: 10 min



iQ500, Wandesse, 90 cm, Edelstahl LC97BIR55

Ausstattung

Bauform

- Wand-Esse
- 90 cm
- Für Wandmontage über Kochstellen

Design

- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 3 x 3 W LED-Modul
- softLight
- Dimm-Funktion
- Beleuchtungsstärke: 578 lux
- Einstellbare Farbtemperatur (2.700 K - 5.000 K) für eine Anpassung an die Raumbeleuchtung über Home Connect verfügbar

Betriebsart und Leistung

- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein Standard Umluftset oder ein Clean Air Plus Umluftset (Sonderzubehör) notwendig
- Abluftleistung nach EN 61591:
- max. Normalbetrieb 427 m³/h
- Intensivstufe 702 m³/h
- Extrem geräuscharmer Betrieb durch spezielle Geräuschdämmung
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 55 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 66 dB(A) re 1 pW
- Geräusch min./max. Normalstufe: 45/55 dB
- Bei Einsatz des separat erhältlichen Clean Air Umluftsets (Sonderzubehör) erreicht ihr Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
- Lüfterleistung: Max. Normalstufe: 343 m³/h
- Intensivstufe: 442 m³/h
- Geräuschwerte: Max. Normalstufe: 66 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 70 dB(A) re 1 pW

Betriebsart und Bedienung

- touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen) mit Filterwechselanzeige
- Die Home Connect Funktionalität lässt sich durch die Einbindung zahlreicher Anwendungen externer Kooperationspartner (Partnering) beliebig erweitern
- cookConnect System (mit passendem Kochfeld)
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar

Umwelt und Sicherheit

- iQdrive Motor - leiser und leistungsstarker Motor
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 37.2 kWh/Jahr*
- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Lüfter-Effizienzklasse: A*

- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*

Komfort

- Automatischer Gebläsenachlauf
- Boost-Funktion
- Sättigungsanzeige für Fett - und Geruchsfilter
- Filterabdeckung aus Edelstahl, gelocht und spülmaschinene geeignet
- Metall-Fettfilter, spülmaschinene geeignet
- Schnellmontagebefestigung
- Innenrahmen, reinigungsfreundlich

Maße

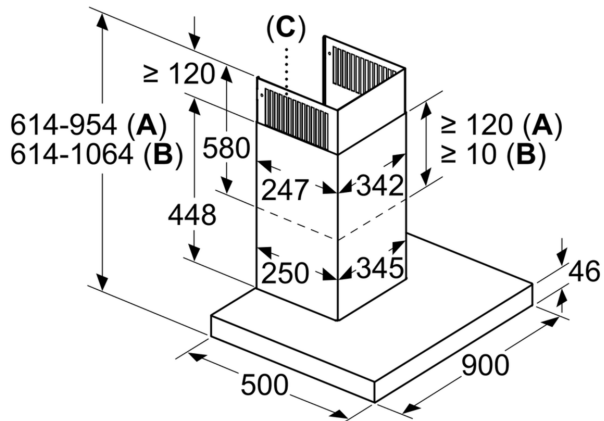
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 614-954 x 898 x 500 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 614-1064 x 898 x 500 mm
- Gerätemaße Umluft mit Clean Air Plus Umluftset (HxBxT):
- 689 x 898 x 500 mm - Montage auf Außenkanal
- 795-1139 x 898 x 500 mm - Montage auf Innenkanal
- Gesamtanschlusswert: 149 W
- Spannung: 220 - 240 V
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

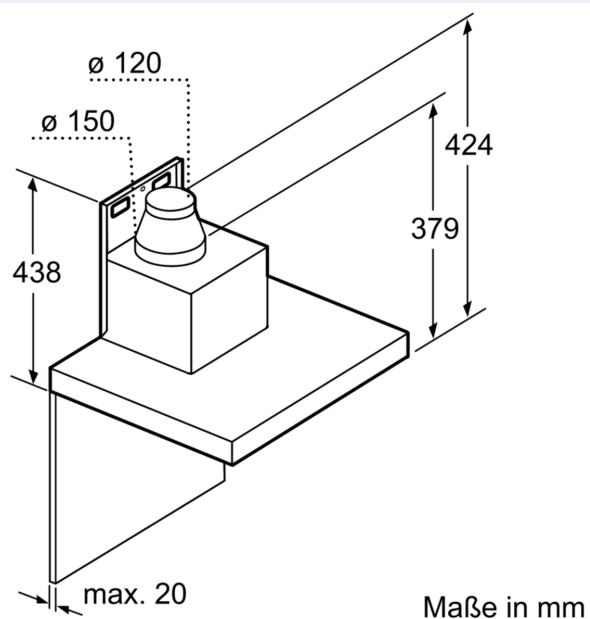
iQ500, Wandesse, 90 cm, Edelstahl LC97BIR55

Maßzeichnungen

Maße in mm

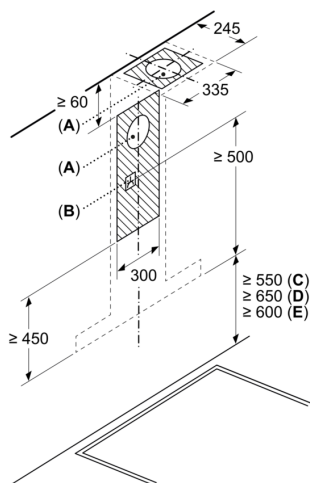


- A: Abluft
- B: Umluft
- C: Luftaustritt - Schlitze bei Abluft nach unten montieren



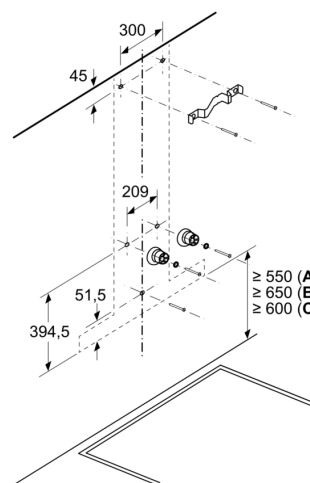
Maße in mm

Maße in mm



- A: Abluftaustritt
- B: Steckdose
- C: Elektro
- D: Gas – ab Oberkante Topfträger
- E: Elektro – für Australien und Neuseeland

Maße in mm



- A: Elektro
- B: Gas – ab Oberkante Topfträger
- C: Elektro – für Australien und Neuseeland