

**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, LZ12CXCS6 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.
- ✓ Die Intensivstufe startet automatisch, wenn Sie sie brauchen - Intensivstufe mit automatischer Rückschaltung.

Ausstattung

Technische Daten

Bauart: Wandmontage
 Länge Anschlusskabel: 130.0 cm
 Höhe des Kamins: 582-908/568-1018 mm
 Höhe des Gerätes ohne Kamin: 46 mm
 Nettogewicht: 19.0 kg
 Steuerung: elektronisch
 Anzahl der Leistungsstufen: 3-stufig + 2 Intensiv
 Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: 427 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb: 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
 Geruchsfilter:Nein
 Luftzirkulation:Abluft, Umluft (Sonderzubehör separat erhältlich)
 Zusätzlich erhältliches Zubehör:HZG9AS00S, LZ00XXP00, LZ10FXJ05, LZ11CXI16, LZ12265, LZ12365, LZ12CBI14, LZ12CXCS6, LZ12FXD51, LZ31XXB16, LZ32CBB14, LZ50960, LZ50961, LZ53450, LZ53451
 Art des Fettfilters: Kasette
 Anschlusswert: 149 W
 Absicherung: 10 A
 Spannung: 220-240 V
 Frequenz:50; 60 Hz
 Steckerart: Schuko-/Gardy.m.Erdung
 Art der Installation: Wandmontage
 Gehäusematerial: Edelstahl
 Steckerart: Schuko-/Gardy.m.Erdung
 Abmessungen des Gerätes, mit Kamin (falls vorhanden) (in): x x
 Abmessungen des verpackten Gerätes: 23.03 x 25.59 x 38.18
 Nettogewicht: 42.000 lbs
 Bruttogewicht: 56.000 lbs
 Lage des Gebläses: Motor im Kamin
 Rückstauklappe:Ja
 Länge Anschlusskabel:130.0 cm
 Abmessungen des Gerätes: 614-1064 x 898.0 x 500.0 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes:585 x 650 x 970 mm
 Nettogewicht: 19.0 kg
 Bruttogewicht: 25.2 kg
 Nachlauf-funktion mit automatischer Abschaltung: 10 min



iQ500, Wandesse, 90 cm, Edelstahl LC97BIR55

Ausstattung

- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 37.2 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 45/55 dB

Bauform

Design

Betriebsart und Leistung

Betriebsart und Bedienung

Leistung

Umwelt und Sicherheit

Komfort

Maße

Technische Informationen

- Wand-Esse
- 90 cm
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb, für Umluftbetrieb ist ein Erstausrüstungspaket (Sonderzubehör) erforderlich
- Für Umluftbetrieb wird ein Starterset oder cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör) benötigt
- Für Wandmontage über Kochstellen
- Kochfeld
- (mit passendem Kochfeld)
- Remote Monitoring und Control 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
- Schnellmontagebefestigung
- Elektronische Steuerung
- touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen) mit 7-Segment-Anzeige
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer dreistufiger Gebläsenachlauf mit digitaler Anzeige
- Boost-Funktion
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
- Dimm-Funktion
- softLight
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar
- BLDC für Ventilation
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 3 x 3W LED-Modul

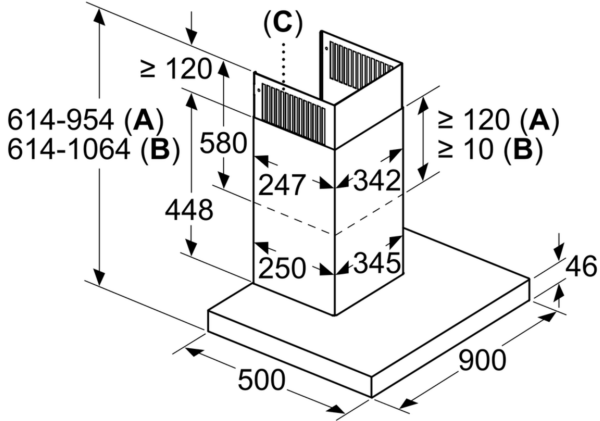
- Beleuchtungsstärke: 578 lux
- Einstellbare Farbtemperatur (2.700 K - 5.000 K) für eine Anpassung auf die Raumbeleuchtung über Home Connect verfügbar
- Sättigungsanzeige für Metall- und Aktivkohlefilter
- Filterabdeckung aus Edelstahl, gelocht und spülmaschinengeeignet
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Abluftleistung nach EN 61591:
 - max. Normalbetrieb 427 m³/h
 - Intensivstufe 702 m³/h
- Abluftleistung nach EN 61591
 - max. 702 m³/h
- Max. Lüfterleistung 427 m³/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
 - max. Normalstufe 427 m³/h, Intensivstufe 702 m³/h
- Gerätemaße Umluft mit Clean Air Plus Umluftset (HxBxT):
 - 689 x 898 x 500mm - Montage auf Außenkanal
 - 795-1139 x 898 x 500 mm - Montage auf Innenkanal
- Extrem geräuscharmer Betrieb durch spezielle Geräuschdämmung
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 max. Normalstufe Abluftbetrieb: Geräusch, höchste Normal-Stufe: 55 dB dB(A) re 1 pW
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
 - Max. Normalstufe: 55 dB(A) re 1 pW
 - Intensivstufe: 66 dB(A) re 1 pW
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- mit Rückstauklappe
- Max. Förderleistung: 702 m³/h
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 614-954 x 898 x 500 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 614-1064 x 898 x 500 mm
- Gesamtanschlusswert: 149 W
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Spannung: 220 - 240 V

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

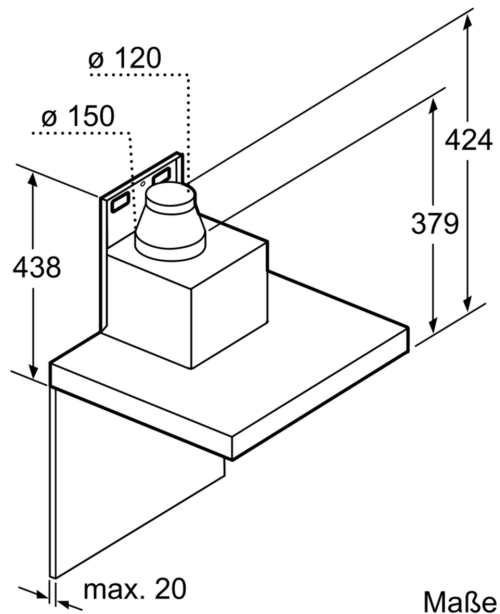
iQ500, Wandesse, 90 cm,
Edelstahl
LC97BIR55

Maßzeichnungen

Maße in mm

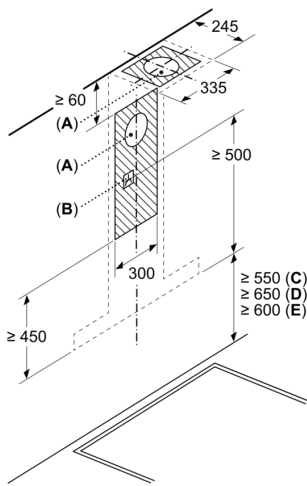


- A: Abluft
- B: Umluft
- C: Luftaustritt - Schlitze bei Abluft nach unten montieren



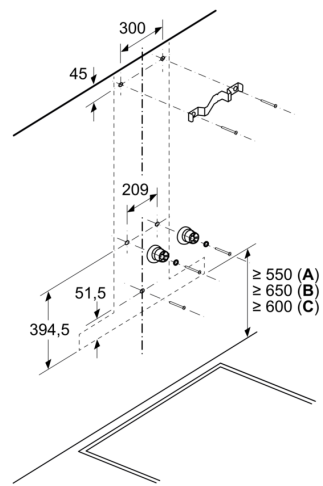
Maße in mm

Maße in mm



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

Maße in mm



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