

## iQ500, Wandesse, 90 cm, Edelstahl LC97BCP50



Die leistungsstarke Wandesse überzeugt mit hoher Absaugleistung und herausragendem Design.

- ✓ Der geräuscharme und leistungsstarke Motor mit einer beeindruckenden Lüfterleistung garantiert eine sehr effiziente Geruchs- und Dampfbeseitigung - iQdrive Motor.
- ✓ Erhellte das Kochfeld optimal und stromsparend - LED-Beleuchtung
- ✓ Spürbar, aber kaum hörbar - extrem leise
- ✓ Die Intensivstufe startet automatisch, wenn Sie sie brauchen - Intensivstufe mit automatischer Rückschaltung.
- ✓ Dank touchControl können Abzugsleistung und LED-Beleuchtung direkt ausgewählt werden.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Bauart : Kaminesse  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130  
 Höhe des Kamins : 582-908/568-1018  
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 46  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 550  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650  
 Nettogewicht (kg) : 18,407  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 438  
 Max. Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 390.0  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 330  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 718  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 3  
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 55  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 150 / 120  
 Material des Fettfilters : Aluminium  
 EAN-Nummer : 4242003827260  
 Anschlusswert (W) : 145  
 Absicherung (A) : 10  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 60; 50  
 Steckerart : Schuko-/Gardym.Erdung  
 Art der Installation : Wandmontage

### Sonderzubehör

LZ53451	Standard Geruchsfilter (Ersatzbedarf)
LZ53450	Standard Umluftset
LZ50960	Rückwandpaneel Edelstahl 90x65cm
LZ31XXB16	Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)
LZ12FXD51	Long Life Umluftset extern
LZ12CXC56	Clean Air Plus Umluftset extern
LZ12365	Kaminverlängerung 1500 mm
LZ12265	Kaminverlängerung 1000 mm
LZ11CX116	Clean Air Plus Umluftset
LZ10FXJ05	Long Life Umluftset
LZ00XXP00	Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf)



4 242003 827260

## iQ500, Wandesse, 90 cm, Edelstahl LC97BCP50

### Ausstattung

#### Bauform

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

#### Design

- Gleichmäßige, helle Beleuchtung mit 3 x 1,5W LED-Modul
- softLight
- Dimm-Funktion
- Beleuchtungsstärke: 359 lux
- Farbtemperatur: 3500 K

#### Betriebsart und Leistung

- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein Standard Umluftset oder ein Clean Air Plus Umluftset (Sonderzubehör) notwendig
- Abluftleistung nach EN 61591:
- max. Normalbetrieb 438 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe 718 m<sup>3</sup>/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 Plus Umluftsets (Sonderzubehör) erreicht ihr Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
- Umluftstufe:
- Max. Normalbetrieb: 343 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe: 442 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschwerte Umluft:
- 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

#### Umwelt und Sicherheit

- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 33.6 kWh/Jahr\*
- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B\*

#### Komfort

- Schnellmontagebefestigung
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Boost-Funktion
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
- 
- Sättigungsanzeige für Fett - und Geruchsfilter
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet

#### 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: 145 W
- Spannung: 220 - 240 V
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker

\* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

## iQ500, Wandesse, 90 cm, Edelstahl LC97BCP50

### Maßzeichnungen

