

## iQ500 LC97BCP50 Edelstahl Wand-Esse, 90 cm Box-Esse

A



Die leistungsstarke Wandesse überzeugt mit hoher Absaugleistung und herausragendem Design.

- ✓ Beeindruckende Absaugleistung (690 m<sup>3</sup>/h) zur effizienten Beseitigung von Gerüchen und Kochdunst.
- ✓ LED-Beleuchtung: Klare Sicht und angenehme Atmosphäre beim Kochen.
- ✓ Besonders leise im Betrieb (55 db(A)).
- ✓ Die Intensivstufe für kurzfristigen Einsatz bei starkem Dunst mit automatischer Rückschaltung nach 6 Min. Min.
- ✓ Dank touchControl-Bedienung wird die Leistungsstufe und das Licht durch direktes Antippen gesteuert.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Farbe des Kamins : Edelstahl  
 Bauart : Kaminesse  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130  
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 46  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 550  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650  
 Nettogewicht (kg) : 18,4  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 430  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 380  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 320  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 690  
 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) : 50; 60  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Art der Installation : Wandmontage

### Sonderzubehör

LZ57300	cleanAir Umluftkamin
LZ56200	CleanAir Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf)
LZ53451	Aktivfilter (Ersatzbedarf)
LZ53450	Starterset für Umluftbetrieb
LZ50960	Rückwandpaneel Edelstahl 90x65cm
LZ12365	Kaminverlängerung 1500 mm
LZ12265	Kaminverlängerung 1000 mm
LZ10FXJ05	Integriertes CleanAir-Modul regenerativ
LZ10FXI05	Integriertes CleanAir - Modul
LZ00XXP00	CleanAir Aktivkohlefilter regenerierbar



## iQ500

### LC97BCP50 Edelstahl

#### Wand-Esse, 90 cm

#### Box-Esse

#### Ausstattung

##### Bauform

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

##### Design

- Gleichmäßige, helle Beleuchtung mit 3 x 1,5W LED-Modul
- softLight
- Dimm-Funktion
- Beleuchtungsstärke: 373 lux
- Farbtemperatur: 3500 K

##### Betriebsart und Leistung

- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein Erstausrüstungspaket oder cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör) erforderlich
- Abluftleistung nach EN 61591:
  - max. Normalbetrieb 430 m³/h
  - Intensivstufe 690 m³/h
- Umluftleistung:
  - max. Normalbetrieb 320 m³/h
  - Intensivstufe 380 m³/h
  - Max. Förderleistung: 690 m³/h
- Extrem geräuscharmer Betrieb durch spezielle Geräuschkämmung
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
  - Max. Normalstufe: 55 dB(A) re 1 pW (43 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
  - Intensivstufe: 66 dB(A) re 1 pW (54 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
  - max. Normalstufe: 70 dB(A) re 1 pW (58 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
  - Intensivstufe: 73 dB(A) re 1 pW (61 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräusch min./max. Normalstufe: 45/55 dB

##### Betriebsart und Bedienung

- touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen) mit Filterwechselanzeige

##### Umwelt und Sicherheit

- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 30.2 kWh/Jahr\*
- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A++ bis E)
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B\*

##### Komfort:

- Schnellmontagebefestigung
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Boost-Funktion
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
- Sättigungsanzeige für Metallfett- und Aktivkohlefilter
- Metall-Fettfilter, spülmaschineneignet

##### Maße

- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 628-954 x 898 x 500 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 628-1064 x 898 x 500 mm
- Gerätemaße Umluft mit Clean Air Modul (HxBxT):
  - 689 x 898 x 500 mm - Montage auf Außenkanal
  - 809-1139 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**  
**LC97BCP50 Edelstahl**  
**Wand-Esse, 90 cm**  
**Box-Esse**

Maßzeichnungen

