

**iQ500**  
**LC97BA542 Edelstahl**  
**Edelstahl**  
**90 cm Wand-Esse**

A



Die Wandesse mit hoher Lüfterleistung für eine perfekte Platzierung an der Küchenwand.

- ✓ Die Lüfterleistung von 710 m<sup>3</sup>/h sorgt für frische Luft beim Kochen.
- ✓ Die energiesparende LED-Beleuchtung sorgt für eine klare Sicht beim Kochen.
- ✓ Besonders leise mit nur 55 dB.
- ✓ Die Intensivstufe für kurzfristigen Einsatz bei starkem Dunst mit automatischer Rückschaltung nach 6 Min.

#### Ausstattung

##### Technische Daten

Farbe des Kamins : Edelstahl  
 Bauart : Kaminesse  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130  
 Höhe des Kamins : 582-908/582-1018  
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 46  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 550  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650  
 Nettogewicht (kg) : 20,0  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 450  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 430  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 350  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 710  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 3  
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 55  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 150 / 120  
 Material des Fettfilters : Edelstahl waschbar  
 EAN-Nummer : 4242003650240  
 Anschlusswert (W) : 139  
 Absicherung (A) : 10  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 60; 50  
 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 , LZ12365 : Kaminverlängerung 1500 mm , LZ12265 : Kaminverlängerung 1000 mm

## iQ500

### LC97BA542 Edelstahl

### Edelstahl

### 90 cm Wand-Esse

#### Ausstattung

##### Bauform

- Wand-Esse
- 90 cm

##### Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein Erstausrüstungspaket oder cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör) erforderlich
- Abluftleistung nach EN 61591:  
max. Normalbetrieb 450 m<sup>3</sup>/h  
Intensivstufe 710 m<sup>3</sup>/h
- Komfort
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Elektronische Steuerung mit 4 Tasten und Display
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Doppelflutiges Hochleistungsgebläse
- Innenrahmen
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf

##### Design

- Box-Esse 45 mm
- Lichtkonzept weiß/blau
- Filterabdeckung aus Edelstahl, gelocht und spülmaschinengeeignet
- softLight
- Dimm-Funktion
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 3 x 3 W LED-Modulen
- Beleuchtungsstärke: 897 lux
- Farbtemperatur: 3500 K

##### Umwelt und Sicherheit

- Energie-Effizienzklasse: A\*
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 35.9 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: C\*
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:  
Max. Normalstufe: 55 dB(A) re 1 pW (41 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)  
Intensivstufe: 66 dB(A) re 1 pW (52 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräusch min./max. Normalstufe: 44/55 dB\*
- Extrem geräuscharmer Betrieb durch spezielle Geräuschdämmung
- Energiesparender Betrieb durch doppelflutiges Hochleistungsgebläse mit iQ Drive Motortechnologie

##### Maße

- Für Wandmontage über Kochstellen
  - Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
  - Gerätemaße Abluft (HxBxT): 628-954 x 900 x 500 mm
  - Gerätemaße Umluft (HxBxT): 628-1064 x 900 x 500 mm
  - Gerätemaße Umluft mit cleanAir Umluftkamin (HxBxT):  
689 x 900 x 500 mm - Montage auf Außenkanal  
809-1139 x 900 x 500 mm - Montage auf Innenkanal
  - Gesamtanschlusswert: 139 W
  - Schnellmontagebefestigung
- \* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

