

## iQ500, Wandesse, 90 cm, LC98BC542



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 58 dB.
- ✓ Die Intensivstufe für kurzfristigen Einsatz bei starkem Dunst mit automatischer Rückschaltung nach 6 Min.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Bauart : Kaminesse  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Netzkabel (cm) : 130  
 Höhe des Kamins : 582-908/582-1018  
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 46  
 Nettogewicht (kg) : 20,713  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 430  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 430.0  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 710  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 3  
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 58  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 120 / 150  
 Material des Fettfilters : Edelstahl waschbar  
 Geruchsfilter : Nein  
 Art der Luftführung : Umrüstbar  
 Delay Shut off modes : 10M  
 Sonderzubehör : LZ00XXP00, LZ12265, LZ12365, LZ50960, LZ53450, LZ53451, LZ56200, LZ57300  
 Art der Lampen : LED  
 Gesamtleistung der Lampen (W) : 9  
 Art des Fettfilters : Matte  
 Anschlusswert (W) : 169  
 Absicherung (A) : 10  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 50; 60  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Art der Installation : Wandmontage  
 Gehäusematerial : Edelstahl  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Abmessungen des Gerätes, mit Kamin (falls vorhanden) (in) : / x x  
 Abmessungen des verpackten Gerätes (in) : 23.03 x 25.59 x 38.18  
 Nettogewicht (lbs) : 46  
 Bruttogewicht (lbs) : 58  
 Lage des Gebläses : Motor im Kamin  
 Rückstauklappe : Ja  
 Länge Netzkabel (cm) : 130  
 Abmessungen des Gerätes (mm) : 628-1064 x 900.0 x 500.0  
 Abmessungen des verpackten Gerätes (mm) : 585 x 650 x 970  
 Nettogewicht (kg) : 20,713  
 Bruttogewicht (kg) : 26,4

### Sonderzubehör

LZ57300	cleanAir Umluftkamin
LZ56200	CleanAir Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf)
LZ53451	Aktivfilter (Ersatzbedarf)
LZ53450	Starterset für Umluftbetrieb
LZ12365	Kaminverlängerung 1500 mm
LZ12265	Kaminverlängerung 1000 mm
LZ00XXP00	CleanAir Aktivkohlefilter regenerierbar



## iQ500, Wandesse, 90 cm, LC98BC542

### Ausstattung

#### Bauform

- Wand-Esse
- 90 cm

#### Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein Erstausstattungspaket oder cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör) erforderlich
- Abluftleistung nach EN 61591:
- max. Normalbetrieb 430 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
- Sättigungsanzeige für Metallfett- und Aktivkohlefilter
- Innenrahmen
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf

#### Design

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

#### Umwelt und Sicherheit

- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 32 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B\*
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 58 dB(A) re 1 pW (44 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 70 dB(A) re 1 pW (56 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräusch min./max. Normalstufe: 44/58 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: 169 W

- Schnellmontagebefestigung

\* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

**iQ500, Wandesse, 90 cm,  
LC98BC542**

Maßzeichnungen

