

## iQ500, Inselhaube, 90 cm, Edelstahl LF98BC542



A+



Die an der Decke angebrachte Inselesse ist perfekt für alle Kochinseln.

- ✓ Die Lüfterleistung von 870 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 54 dB.
- ✓ Die Intensivstufe für kurzfristigen Einsatz bei starkem Dunst mit automatischer Rückschaltung nach 6 Min.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Bauart : Kaminesse  
 Approbationszertifikate : CE, EAC-Eurasian, VDE  
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130  
 Höhe des Kamins : 698-878/698-998  
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 46  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 550  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650  
 Nettogewicht (kg) : 30,727  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 460  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 430.0  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 870  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 4  
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 54  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 120 / 150  
 Material des Fettfilters : Edelstahl waschbar  
 EAN-Nummer : 4242003650349  
 Anschlusswert (W) : 172  
 Absicherung (A) : 10  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 60; 50  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Art der Installation : Insel

### Sonderzubehör

LZ57600	cleanAir Umluftkamin
LZ56200	CleanAir Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf)
LZ53850	Starterset für Umluftbetrieb
LZ53451	Aktivfilter (Ersatzbedarf)
LZ12530	Montageturmverlängerung 1000 mm
LZ12510	Montageturmverlängerung 500 mm
LZ12410	Adapter für Dachschrägen vorne/hinten
LZ12385	Kaminverlängerung 1600 mm
LZ12310	Adapter für Dachschrägen links / rechts
LZ12285	Kaminverlängerung 1100 mm
LZ00XXP00	CleanAir Aktivkohlefilter regenerierbar



## iQ500, Inselhaube, 90 cm, Edelstahl LF98BC542

### Ausstattung

#### Bauform

- Insel-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 460 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe 870 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, gelocht und spülmaschinengeeignet
- softLight
- Dimm-Funktion
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 4 x 3 W LED-Modulen
- Beleuchtungsstärke: 888 lux
- Farbtemperatur: 3500 K

#### Umwelt und Sicherheit

- Energieeffizienzklasse: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 32.5 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: 54 dB(A) re 1 pW (40 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 69 dB(A) re 1 pW (55 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräusch min./max. Normalstufe: 44/54 dB
- Extrem geräuscharmer Betrieb durch spezielle Geräuschdämmung
- Energiesparender Betrieb durch doppelflutiges Hochleistungsgebläse mit iQ Drive Motortechnologie

#### Maße

- Für Deckenmontage über Kochinseln
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 744-924 x 900 x 600 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 744-1044 x 900 x 600 mm
- Gerätemaße Umluft mit cleanAir Umluftkamin (HxBxT): 812-1044 x 900 x 600 mm
- Gesamtanschlusswert: 172 W

\* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

iQ500, Inselhaube, 90 cm, Edelstahl  
LF98BC542

Maßzeichnungen

