

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Marke: Siemens
Modellkennung: LC97BCP50
Jährlicher Energieverbrauch: 30,2 kWh/annum
Energieeffizienzklasse: A
Fluiddynamische Effizienz: 33,9
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: A
Beleuchtungseffizienz: 65 lux/Watt
Beleuchtungseffizienzklasse: A
Fettabscheidegrad: 88,5 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: B
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 290,0 m ³ /h / 430,0 m ³ /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 690 m ³ /h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 45 dB / 55 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 66 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: - W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,20 W

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

A



Die leistungsstarke Wandesse überzeugt mit hoher Absaugleistung und herausragendem Design.

- ✓ Beeindruckende Absaugleistung (690 m³/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) : 18,413
 Steuerung : elektronisch
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m³/h) : 430
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 380
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m³/h) : 320
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m³/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 Geräuschdämmung
- 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, spülmaschineneignen
- 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

