

## Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Marke: Siemens
Modellkennung: LC68BIT50
Jährlicher Energieverbrauch: 30,1 kWh/annum
Energieeffizienzklasse: A
Fluiddynamische Effizienz: 32,9
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: A
Beleuchtungseffizienz: 60 lux/Watt
Beleuchtungseffizienzklasse: A
Fettabscheidegrad: 85,8 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: B
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 230,0 m <sup>3</sup> /h / 400,0 m <sup>3</sup> /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 700 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 47 dB / 60 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 73 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: - W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,50 W

**iQ500**  
**LC68BIT50**  
**LC68BIT50 Edelstahl**  
**Wand-Esse, 60 cm**  
**Box-Design**

A



Die leistungsstarke Wandesse überzeugt mit hoher Absaugleistung und herausragendem Design.

- ✓ Beeindruckende Absaugleistung (700 m<sup>3</sup>/h) zur effizienten Beseitigung von Gerüchen und Kochdunst.
- ✓ Die Leistungsstufe der Haube lässt sich vom Kochfeld aus oder über die Home Connect App steuern.
- ✓ Die Haube passt die Lüfterleistung automatisch entsprechend der Dampfmenge und der Geruchsintensität an.
- ✓ LED-Beleuchtung: Klare Sicht und angenehme Atmosphäre beim Kochen.
- ✓ Besonders leise im Betrieb (60 db(A)).

### Ausstattung

#### Technische Daten

Farbe des Kamins : Edelstahl  
 Bauart : Kaminesse  
 Approbationszertifikate : CE, EAC-Eurasian, VDE  
 Länge Netzkabel (cm) : 130  
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 46  
 Nettogewicht (kg) : 15,924  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 400  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 330  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 270  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 700  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 2  
 Schallleistung (dB(A) re 1 pW) : 60  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 120 / 150  
 Material des Fettfilters : Edelstahl waschbar  
 Geruchsfilter : Nein  
 Art der Luftführung : Umrüstbar  
 Delay Shut off modes : 10M  
 Sonderzubehör : LZ00XPP0, LZ10FXI05, LZ10FXJ05, LZ12250, LZ12350, LZ50660, LZ50661, LZ53250, LZ53251, LZ56200, LZ57000  
 Art der Lampen : LED  
 Art des Fettfilters : Kassette  
 Anschlusswert (W) : 163  
 Absicherung (A) : 10  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 50; 60  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Art der Installation : Wandmontage  
 Gehäusematerial : Edelstahl  
 Approbationszertifikate : CE, EAC-Eurasian, VDE  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Abmessungen des Gerätes, mit Kamin (falls vorhanden) (in) : / x x  
 Abmessungen des verpackten Gerätes (in) : 23.22 x 25.59 x 25.98  
 Nettogewicht (lbs) : 35  
 Bruttogewicht (lbs) : 46  
 Lage des Gebläses : Motor im Kamin  
 Rückstauklappe : Ja  
 Länge Netzkabel (cm) : 130  
 Abmessungen des Gerätes (mm) : 628-954 x 598 x 500  
 Abmessungen des verpackten Gerätes (mm) : 590 x 650 x 660  
 Nettogewicht (kg) : 15,924  
 Bruttogewicht (kg) : 21,0

#### Sonderzubehör

LZ57000	cleanAir Umluftkamin
LZ56200	CleanAir Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf)
LZ53251	Aktivfilter (Ersatzbedarf)
LZ53250	Starterset für Umluftbetrieb
LZ50661	Rückwandpaneel 60 x 72 cm
LZ50660	Rückwandpaneel 60 x 65 cm
LZ12350	Kaminverlängerung 1500 mm
LZ12250	Kaminverlängerung 1000 mm
LZ10FXJ05	Integriertes CleanAir-Modul regenerativ
LZ10FXI05	Integriertes CleanAir - Modul
LZ00XPP0	CleanAir Aktivkohlefilter regenerierbar



**iQ500**  
**LC68BIT50**  
**LC68BIT50 Edelstahl**  
**Wand-Esse, 60 cm**  
**Box-Design**

#### Ausstattung

- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A++ bis E)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 30.1 kWh/Jahr
- Lüfter-Effizienzklasse: A
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A
- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Geräusch min./max. Normalstufe: 47/60 dB

#### Bauform:

#### Design:

#### Betriebsart und Leistung:

#### Betriebsart / Bedienung:

#### Leistung:

#### Umwelt und Sicherheit:

#### Komfort:

#### Maße:

#### Technische Informationen:

- Wand-Esse
- 60 cm
- Edelstahl
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb wird ein Starterset oder cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör) benötigt
- Für Wandmontage über Kochstellen
- Kochfeldbasierte Haubensteuerung
- (mit passendem Kochfeld)
- Fernstart und Fernüberwachung für die Vernetzung von Hausgeräten und eine Bedienung per Smartphone oder Tablet (nur in Ländern, in denen Home Connect Service verfügbar ist)
- Die Home Connect Funktionalität lässt sich durch die Einbindung zahlreicher Anwendungen externer Kooperationspartner (Partnering) beliebig erweitern
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich (nur in Ländern, in denen der Service verfügbar ist)
- vollautomatische Dunstabzugshaube
- Schnellmontagebefestigung
- touchControl-Bedienung
- Elektronische Steuerung
- touchControl-Bedienung mit 7-Segment-Anzeige
- touchControl-Bedienung für 3 Leistungsstufen und 2 Intensivstufen
- Elektronische Steuerung über touchControl-Bedienung mit 7-Segment-Anzeige
- touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen und 2 Intensivstufen) mit 7-Segment-Anzeige
- 3 Leistungsstufen und 2 Intensivstufen
- Intensivstufe mit automatischer Rückstellung
- Gebläsenachlauf 10 Minuten
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
- Luftgütesensor
- Boost-Funktion
- Dimm-Funktion
- softLight

- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Energiesparender Betrieb durch effiziente BLDC-Technologie
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 2 x 1,5W LED-Modul
- Beleuchtungsstärke: 276 lux
- Farbtemperatur: 3500 K
- Sättigungsanzeige für Metall- und Aktivkohlefilter
- Filterabdeckung aus Edelstahl, spülmaschineneeignet
- Metall-Fettfilter, spülmaschineneeignet
- Abluftleistung nach EN 61591:
  - max. Normalbetrieb 400 m<sup>3</sup>/h
  - Intensivstufe 700 m<sup>3</sup>/h
  - Abluftleistung nach EN 61591 max. 400 m<sup>3</sup>/h
  - Max. Lüfterleistung 400 m<sup>3</sup>/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
  - Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
    - max. Normalstufe 400 m<sup>3</sup>/h, Intensivstufe 700 m<sup>3</sup>/h
  - Gerätemaße Umluft mit CleanAir Modul (HxBxT):
    - 689 x 598 x 500 mm - Montage auf Außenkanal
    - 809-1139 x 598 x 500 mm - Montage auf Innenkanal
  - Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 max. Normalstufe Abluftbetrieb: 60 dB(A) re 1 pW (48 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
  - Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
    - Max. Normalstufe: 60 dB(A) re 1 pW (48 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
    - Intensivstufe: 73 dB(A) re 1 pW (61 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
  - Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
  - mit Rückstauklappe
  - Max. Förderleistung: 700 m<sup>3</sup>/h
  - Umluftleistung:
    - max. Normalbetrieb: 270 m<sup>3</sup>/h
    - Intensivstufe: 330 m<sup>3</sup>/h
  - Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
    - max. Normalstufe: 71 dB(A) re 1 pW (59 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
    - Intensivstufe: 75 dB(A) re 1 pW (63 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
  - Gerätemaße Abluft (HxBxT): 628-954 x 598 x 500 mm
  - Gerätemaße Umluft (HxBxT): 628-1064 x 598 x 500 mm
  - Anschlusswert: 163 W
  - Anschlusskabel 1,3 m mit Stecker
  - Spannung: 220 - 240 V

\* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

