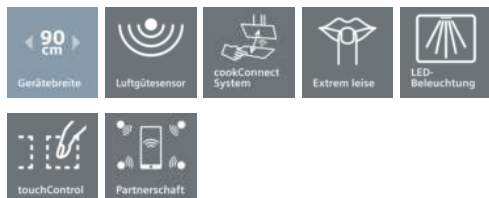


**iQ500**  
**LC98BIT50**  
**LC98BIT50 Edelstahl**  
**Wand-Esse, 90 cm**  
**Box-Esse**

**A+**



Die leistungsstarke Wandesse überzeugt mit hoher Absaugleistung und herausragendem Design.

- ✓ Beeindruckende Absaugleistung (843 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 (55 db(A)).

**Ausstattung**

**Technische Daten**

Farbe des Kamins : Edelstahl  
 Bauart : Kaminesse  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130  
 Höhe des Gerätes ohne Kamin : 46  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 550  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650  
 Nettogewicht (kg) : 19,813  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 430  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 385  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 311  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 843  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 3  
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 55  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 120 / 150  
 Material des Fettfilters : Edelstahl waschbar  
 EAN-Nummer : 4242003832059  
 Anschlusswert (W) : 165  
 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**  
**LC98BIT50**  
**LC98BIT50 Edelstahl**  
**Wand-Esse, 90 cm**  
**Box-Esse**

#### Ausstattung

##### Bauform

- Wand-Esse
- 90 cm
- Edelstahl
- Für Wandmontage über Kochstellen
- vollautomatische Dunstabzugshaube

##### 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
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein Erstausrüstungspaket oder cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör) erforderlich
- Abluftleistung nach EN 61591:
- max. Normalbetrieb 430 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe 843 m<sup>3</sup>/h
- Umluftleistung:
- max. Normalbetrieb 311 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe 385 m<sup>3</sup>/h
- Max. Förderleistung: 843 m<sup>3</sup>/h
- Extrem geräuscharmer Betrieb durch spezielle Geräuschkämmung
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 55 dB(A) re 1 pW (42 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 69 dB(A) re 1 pW (56 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
- max. Normalstufe: 69 dB(A) re 1 pW (56 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 74 dB(A) re 1 pW (61 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräusch min./max. Normalstufe: 46/55 dB

##### Betriebsart und Bedienung

- touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen) mit Filterwechselanzeige
- Die Home Connect Funktionalität lässt sich durch die Einbindung zahlreicher Anwendungen externer Kooperationspartner (Partnering) beliebig erweitern
- cookConnect System
- (mit passendem Kochfeld)
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar

##### Leistung

##### Umwelt und Sicherheit

- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 29.9 kWh/Jahr\*
- Energieeffizienzklasse: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A++ bis E)
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*

- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B\*

##### Komfort

- Luftgütesensor
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Boost-Funktion
- Schnellmontagebefestigung
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
- Sättigungsanzeige für Metallfett- und Aktivkohlefilter
- Filterabdeckung aus Edelstahl, gelocht und spülmaschineneeignet
- Metall-Fettfilter, spülmaschineneeignet

##### 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: 165 W
- Spannung: 220 - 240 V
- Länge Anschlusskabel: 1,3 m mit Stecker
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)

\* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

