

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

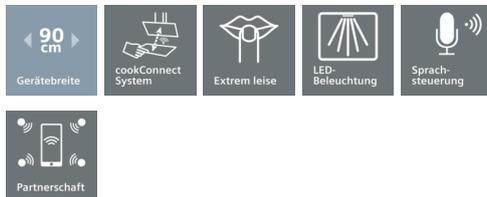
Marke: Siemens
Modellkennung: LC91BUR50
Jährlicher Energieverbrauch: 35,5 kWh/annum
Energieeffizienzklasse: A+
Fluiddynamische Effizienz: 35,7
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: A
Beleuchtungseffizienz: 62 lux/Watt
Beleuchtungseffizienzklasse: A
Fettabscheidegrad: 91,3 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: B
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 270,0 m ³ /h / 570,0 m ³ /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 920 m ³ /h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 45 dB / 64 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 73 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: - W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,30 W

Informationen zu Haushaltsdunstabzugshauben (EU) No. 66/2014 (EU) No. 66/2014

Modellkennung: LC91BUR50
Jährlicher Energieverbrauch : 35,5 kWh/annum
Zeitverlängerungsfaktor : 0,7
Fluiddynamische Effizienz : 35,7
Energieeffizienzindex : 41,5 %
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt : 398,1 m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt : 393
Maximaler Luftstrom : 570 m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt : 121,9 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems : 6 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche : 373 lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand : 0,3 W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand : - -
Schalleistungspegel : 64 dB
kurze Bezeichnung der bei der Überprüfung der Übereinstimmung mit den vorstehenden Anforderungen angewandten Mess- und Berechnungsmethoden oder Bezugnahme darauf

iQ700
LC91BUR50
LC91BUR50 Edelstahl
Wand-Esse, 90 cm
Box-Design

A+



Die Wandesse überzeugt mit überragender Absaugleistung und edlem Design, das perfekt auf Ihre Küche abgestimmt ist.

- ✓ Beeindruckende Absaugleistung (920 m³/h) zur effizienten Beseitigung von Gerüchen und Kochdunst.
- ✓ Passen Sie die Leistungsstufe Ihrer Haube über die Home Connect App an.
- ✓ LED-Beleuchtung: Klare Sicht und angenehme Atmosphäre beim Kochen.
- ✓ Besonders leise im Betrieb (64 db(A)).
- ✓ Die Intensivstufe für kurzfristigen Einsatz bei starkem Dunst mit automatischer Rückschaltung nach 6 Min. Min.

Ausstattung

Technische Daten

Farbe des Kamins : Edelstahl
 Bauart : Kaminesse
 Approbationszertifikate : CE, VDE
 Länge Netzkabel (cm) : 130
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 46
 Nettogewicht (kg) : 19,913
 Steuerung : elektronisch
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m³/h) : 570
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 420
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m³/h) : 360
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m³/h) : 920
 Anzahl der Lampen (Stck) : 3
 Schallleistung (dB(A) re 1 pW) : 64
 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, LZ12265, LZ12365, LZ50960, LZ50961, LZ53450, LZ53451, LZ56200, LZ57300
 Art der Lampen : LED
 Art des Fettfilters : Kassette
 Anschlusswert (W) : 265
 Absicherung (A) : 10
 Spannung (V) : 220-240
 Frequenz (Hz) : 60; 50
 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) : 22.83 x 25.59 x 38.18
 Nettogewicht (lbs) : 44
 Bruttogewicht (lbs) : 57
 Lage des Gebläses : Motor im Kamin
 Rückstauklappe : Ja
 Länge Netzkabel (cm) : 130
 Abmessungen des Gerätes (mm) : 628-954 x 898 x 500
 Abmessungen des verpackten Gerätes (mm) : 580 x 650 x 970
 Nettogewicht (kg) : 19,913
 Bruttogewicht (kg) : 26,0

Sonderzubehör

LZ57300	cleanAir Umluftkamin
LZ56200	CleanAir Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf)
LZ53451	Aktivfilter (Ersatzbedarf)
LZ53450	Starterset für Umluftbetrieb
LZ50961	Rückwandpaneel 90 x 72 cm
LZ50960	Rückwandpaneel Edelstahl 90x65cm
LZ12365	Kaminverlängerung 1500 mm
LZ12265	Kaminverlängerung 1000 mm
LZ10FXJ05	Integriertes CleanAir-Modul regenerativ
LZ10FXI05	Integriertes CleanAir - Modul
LZ00XPP0	CleanAir Aktivkohlefilter regenerierbar



iQ700

LC91BUR50

LC91BUR50 Edelstahl

Wand-Esse, 90 cm

Box-Design

Ausstattung

- Energieeffizienzklasse: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A++ bis E)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 35.5 kWh/Jahr
- Lüfter-Effizienzklasse: A
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A
- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Geräusch min./max. Normalstufe: 45/64 dB

Bauform:**Design:****Betriebsart und Leistung:****Betriebsart / Bedienung:****Leistung:****Umwelt und Sicherheit:****Komfort:****Maße:****Technische Informationen:**

- Wand-Esse
- 90 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)
- 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
- Boost-Funktion
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
- Dimm-Funktion
- softLight
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar

- Energiesparender Betrieb durch effiziente BLDC-Technologie
 - Arbeitsplatzbeleuchtung mit 3 x 1,5W LED-Modul
 - Beleuchtungsstärke: 373 lux
 - Farbtemperatur: 3500 K
 - Sättigungsanzeige für Metall- und Aktivkohlefilter
 - Filterabdeckung aus Edelstahl, spülmaschinengeeignet
 - Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
 - Abluftleistung nach EN 61591:
 - max. Normalbetrieb 570 m³/h
 - Intensivstufe 920 m³/h
 - Abluftleistung nach EN 61591 max. 570 m³/h
 - Max. Lüfterleistung 570 m³/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
 - Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
 - max. Normalstufe 570 m³/h, Intensivstufe 920 m³/h
 - Gerätemaße Umluft mit CleanAir Modul (HxBxT):
 - 689 x 898 x 500 mm - Montage auf Außenkanal
 - 809-1139 x 898 x 500 mm - Montage auf Innenkanal
 - Extrem geräuscharmer Betrieb durch spezielle Geräuschdämmung
 - Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 max. Normalstufe Abluftbetrieb: 64 dB(A) re 1 pW (52 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
 - Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
 - Max. Normalstufe: 64 dB(A) re 1 pW (52 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: 920 m³/h
 - Umluftleistung:
 - max. Normalbetrieb: 360 m³/h
 - Intensivstufe: 420 m³/h
 - Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
 - max. Normalstufe: 73 dB(A) re 1 pW (61 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
 - Intensivstufe: 76 dB(A) re 1 pW (64 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
 - Gerätemaße Abluft (HxBxT): 628-954 x 898 x 500 mm
 - Gerätemaße Umluft (HxBxT): 628-1064 x 898 x 500 mm
 - Anschlusswert: 265 W
 - Anschlusskabel 1,3 m mit Stecker
 - Spannung: 220 - 240 V
- * Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

