

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Marke: Siemens
Modellkennung: LC87KHM10
Jährlicher Energieverbrauch: 56,6 kWh/annum
Energieeffizienzklasse: B
Fluiddynamische Effizienz: 27,5
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: B
Beleuchtungseffizienz: 25 lux/Watt
Beleuchtungseffizienzklasse: B
Fettabscheidegrad: 80,6 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: C
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 253,8 m ³ /h / 416,5 m ³ /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 700,1 m ³ /h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 48 dB / 58 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 67 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: - W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,23 W

May 8, 2019

SEG Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, Germany

www.siemens-home.bsh-group.com

Hergestellt von BSH unter Markenlizenz der Siemens AG

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

Modellkennung: LC87KHM10
Jährlicher Energieverbrauch : 56,6 kWh/annum
Zeitverlängerungsfaktor : 1
Fluiddynamische Effizienz : 27,5
Energieeffizienzindex : 57,2
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt : 355,4 m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt : 415
Maximaler Luftstrom : 700 m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt : 149,1 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems : 3,6 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche : 90 lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand : 0,23 W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand : - -
Schallleistungspegel : 58 dB
Kurze Bezeichnung der bei der Überprüfung der Übereinstimmung mit den vorstehenden Anforderungen angewandten Mess- und Berechnungsmethoden oder Bezugnahme darauf: EN 61591, EN 60704-2-13, EN 50564

May 8, 2019

SEG Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, Germany

www.siemens-home.bsh-group.com

Hergestellt von BSH unter Markenlizenz der Siemens AG

iQ300, Wandesse, 80 cm, Klarglas silber bedruckt LC87KHM10



B



Made in
Germany



Schrägese mit herausragendem Design und hoher Abzugsrate für überzeugende Leistung.

- ✓ Der leistungsstarke Motor mit einer Absaugleistung von 700 m³/h für frische Luft beim Kochen.
- ✓ Die energiesparende LED-Beleuchtung sorgt für eine klare Sicht beim Kochen.
- ✓ Die Intensivstufe für kurzfristigen Einsatz bei starkem Dunst mit automatischer Rückschaltung nach 6 Min.
- ✓ Mit nur 58 dB ist die Dunstabzugshaube im Betrieb angenehm leise.

Ausstattung

Technische Daten

Farbe des Kamins : Edelstahl
 Bauart : Kaminesse
 Approbationszertifikate : CE, EAC-Eurasian, VDE
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 323
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 450
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 600
 Nettogewicht (kg) : 20,973
 Steuerung : elektronisch
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m³/h) : 416
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 557
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m³/h) : 388
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m³/h) : 700
 Anzahl der Lampen (Stck) : 2
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 58
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 150 / 120
 Material des Fettfilters : Aluminium
 EAN-Nummer : 4242003760970
 Anschlusswert (W) : 263
 Absicherung (A) : 10
 Spannung (V) : 220-240
 Frequenz (Hz) : 50; 60
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung
 Art der Installation : Wandmontage



Sonderzubehör

LZ56200	CleanAir Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf)
LZ10AXL50	Kanalverlängerung 1500 mm
LZ10AXK50	Kanalverlängerung 1000 mm
LZ10AXC50	CleanAir Umluftmodul
LZ10AKU00	Starterset für Umluftbetrieb
LZ10AKT00	Starterset für kaminlosen Betrieb
LZ10AKS00	Starterset regenerierbar für Umluftbetr.
LZ10AKR00	Starterset regenerierbar (kaminl.Betr.)
LZ10AKA00	Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf)
LZ00XXP00	CleanAir Aktivkohlefilter regenerierbar

iQ300, Wandesse, 80 cm, Klarglas silber bedruckt LC87KHM10

Ausstattung

Bauform

- Wand-Esse
- 80 cm
- Silber

Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb wird ein Umluftset (Sonderzubehör) benötigt
- Bei Umluft kaminloser Betrieb möglich
- Max. Förderleistung: 700 m³/h
- Max. Lüfterleistung 416 m³/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
- max. Normalstufe 416 m³/h, Intensivstufe 700 m³/h
- Umluftleistung:
- max. Normalbetrieb 388 m³/h
- Intensivstufe 557 m³/h
- 2 Einsaugbereiche: Frontseite und Unterseite

Komfort

- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen und
- 1 Intensivstufe) mit LED-Anzeige
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Doppelflutiges Hochleistungsgebläse
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen

Design

- Schräg-Esse
- Randabsaugung
- Filterabdeckung aus Glas
- Glasscheibe: Klarglas Silber bedruckt
- Gleichmäßige, helle Beleuchtung mit 2 x 1,5W LED-Modul
- Beleuchtungsstärke: 90 lux
- Farbtemperatur: 3500 K

Umwelt und Sicherheit

- Energieeffizienzklasse: B (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 56.6 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: B*
- Fettfilter-Effizienzklasse: C*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: B*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 48/58 dB
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 58 dB(A) re 1 pW (45 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 67 dB(A) re 1 pW (54 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 max. Normalstufe Abluftbetrieb: 58 dB(A) re 1 pW (45 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
- max. Normalstufe: 66 dB(A) re 1 pW (53 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 75 dB(A) re 1 pW (62 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Kondensatormotor

Maße

- Für Wandmontage über Kochstellen

- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 928-1198 x 790 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft ohne Kamin (HxBxT): 370 x 790 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft mit Kamin (HxBxT): 988-1258 x 790 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft mit CleanAir Umluftmodul (HxBxT):
- 1118 x 790 x 499 mm - Montage auf Außenkanal
- 1188-1458 x 790 x 499 mm - Montage auf Innenkanal
- Gesamtanschlusswert: 263 W
- * Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

**iQ300, Wandesse, 80 cm, Klarglas
silber bedruckt
LC87KHM10**

Maßzeichnungen

