

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

|                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Marke: Siemens                                                                                                       |
| Modellkennung: LC87KHM60                                                                                             |
| 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 m³/h / 416,5 m³/h                        |
| Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 700,1 m³/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](http://www.siemens-home.bsh-group.com)

Hergestellt von BSH unter Markenlizenz der Siemens AG

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

|                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modellkennung: LC87KHM60                                                                                                                                                                             |
| Jährlicher Energieverbrauch : 56,6 kWh/annum                                                                                                                                                         |
| Zeitverlängerungsfaktor : 1                                                                                                                                                                          |
| Fluidodynamische Effizienz : 27,5                                                                                                                                                                    |
| Energieeffizienzindex : 57,2                                                                                                                                                                         |
| Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt : 355,4 m³/h                                                                                                                                                |
| Gemessener Luftdruck im Bestpunkt : 415                                                                                                                                                              |
| Maximaler Luftstrom : 700 m³/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](http://www.siemens-home.bsh-group.com)

Hergestellt von BSH unter Markenlizenz der Siemens AG

## iQ300, Wandesse, 80 cm, Klarglas schwarz bedruckt LC87KHM60



B



Made in  
Germany



Schrägesse 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) : 18,763  
 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  
 Schallleistung (dB(A) re 1 pW) : 58  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 120 / 150  
 Material des Fettfilters : Aluminium  
 EAN-Nummer : 4242003760994  
 Anschlusswert (W) : 263  
 Absicherung (A) : 10  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 50; 60  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Art der Installation : Wandmontage



4 242003 760994

### 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)          |
| LZ00XP00  | CleanAir Aktivkohlefilter regenerierbar  |

## iQ300, Wandesse, 80 cm, Klarglas schwarz bedruckt LC87KHM60

### Ausstattung

#### Bauform

- Wand-Esse
- 80 cm
- Schwarz

#### Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb wird ein Umluftset (Sonderzubehör) benötigt
- Abluftleistung nach EN 61591
- max. 416 m³/h
- Abluftleistung nach EN 61591:
- max. Normalbetrieb 416 m³/h
- Intensivstufe 700 m³/h
- Max. Förderleistung: 700 m³/h
- 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
- Bei Umluft kaminloser Betrieb möglich

#### Komfort

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

#### Design

- Schräg-Esse
- Glasscheibe: schwarz bedruckt
- Filterabdeckung aus Glas
- Randabsaugung
- 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\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: B\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: C\*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 48/58 dB
- Kondensatormotor
- 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)

#### Maße

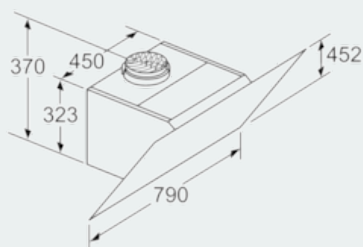
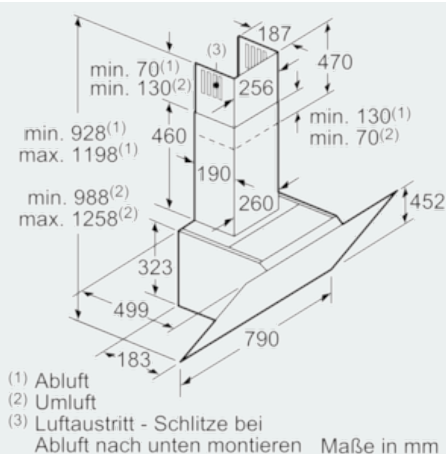
- Für Wandmontage über Kochstellen
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 928-1198 x 790 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft ohne Kamin (HxBxT): 370 x 790 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft mit Kamin (HxBxT): 988-1258 x 790 x 499 mm
- mit Rückstauklappe
- Gesamtanschlusswert: 263 W
- 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

#### Technische Informationen

\* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

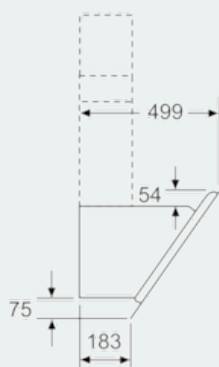
## iQ300, Wandschrank, 80 cm, Klarglas schwarz bedruckt LC87KHM60

### Maßzeichnungen

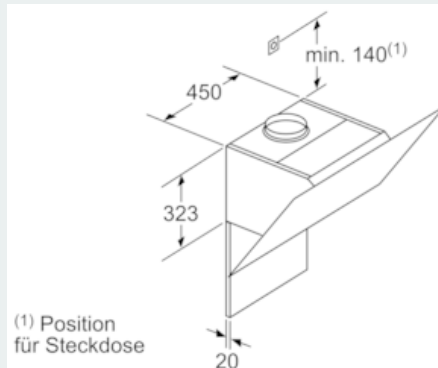
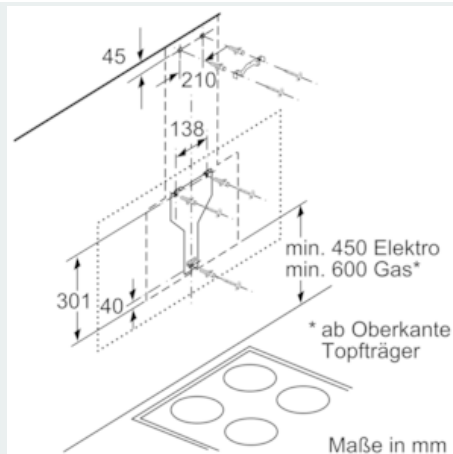


Gerät im Umluftbetrieb  
ohne Kanal  
Umluftset erforderlich

Maße in mm



Maße in mm



Maximale Stärke der  
Rückwand beachten.

Maße in mm

