

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

Marke: Siemens
Modellkennung: LC91KWP60
Jährlicher Energieverbrauch: 30,1 kWh/annum
Energieeffizienzklasse: A+
Fluiddynamische Effizienz: 37,5
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: A
Beleuchtungseffizienz: 78 lux/Watt
Beleuchtungseffizienzklasse: A
Fettabscheidegrad: 88,5 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: B
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 280,0 m <sup>3</sup> /h / 530,0 m <sup>3</sup> /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 950 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 41 dB / 56 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 69 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: 0,00 W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,25 W

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

Modellkennung: LC91KWP60
Jährlicher Energieverbrauch : 30,1 kWh/annum
Zeitverlängerungsfaktor : 0,6
Fluiddynamische Effizienz : 37,5
Energieeffizienzindex : 36,2
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt : 414,6 m <sup>3</sup> /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt : 382
Maximaler Luftstrom : 530 m <sup>3</sup> /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt : 117,3 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems : 6,0 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche : 460 lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand : 0,25 W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand : - -
Schallleistungspegel : 56 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

**iQ700**  
**LC91KWP60**  
**LC91KWP60 Schwarz**  
**Schwarz mit Glasschirm**  
**Wand-Esse, 90 cm**

**A+**



Schrägese mit herausragendem Design und hoher Abzugsrate für überzeugende Leistung.

- ✓ iQdrive Motor: Leistungsstark und leise.
- ✓ 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 56 dB ist die Dunstabzugshaube im Betrieb angenehm leise.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Farbe des Kamins : Edelstahl  
 Bauart : Kaminesse  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130  
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 323  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 450  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 600  
 Nettogewicht (kg) : 21,273  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 530  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 630  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 450  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 950  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 2  
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 56  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 150 / 120  
 Material des Fettfilters : Aluminium  
 EAN-Nummer : 4242003761045  
 Anschlusswert (W) : 266  
 Absicherung (A) : 10  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 60; 50  
 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

**iQ700**  
**LC91KWP60**  
**LC91KWP60 Schwarz**  
**Schwarz mit Glasschirm**  
**Wand-Esse, 90 cm**

#### Ausstattung

##### Bauform

- Wand-Esse
- 90 cm
- Schwarz

##### Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb wird ein Umluftset (Sonderzubehör) benötigt
- Bei Umluft kaminloser Betrieb möglich

##### Max. Förderleistung: 950 m<sup>3</sup>/h

- Max. Lüfterleistung 530 m<sup>3</sup>/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
- max. Normalstufe 530 m<sup>3</sup>/h, Intensivstufe 950 m<sup>3</sup>/h
- Umluftleistung:
- max. Normalbetrieb 450 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe 630 m<sup>3</sup>/h
- PowerBoost Stellung
- 2 Einsaugbereiche: Frontseite und Unterseite

##### Komfort

- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Sättigungsanzeige für Metallfett- und Aktivkohlefilter

##### touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen) mit 2x7-Segment

- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Doppelflutiges Hochleistungsgebläse
- Boost-Funktion
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen

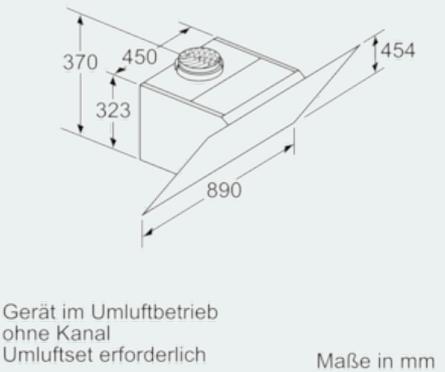
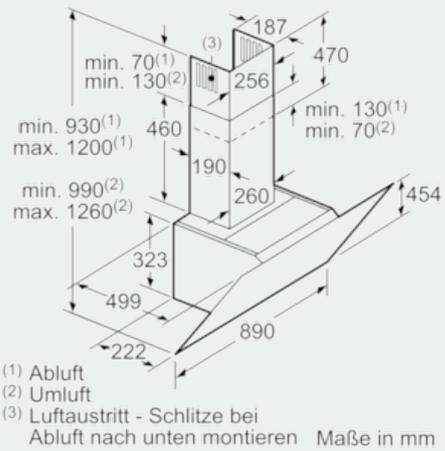
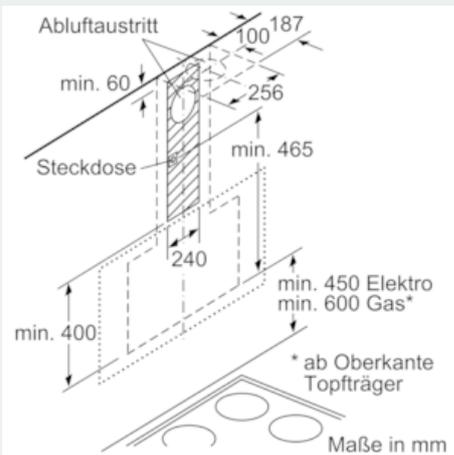
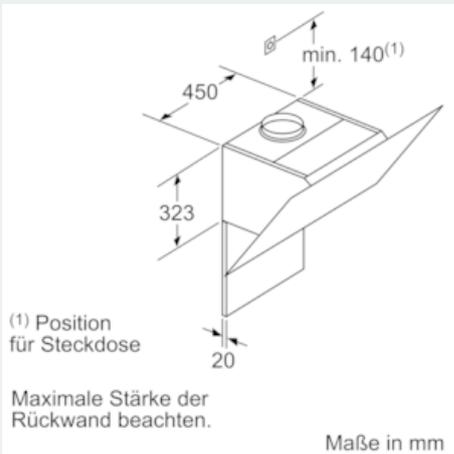
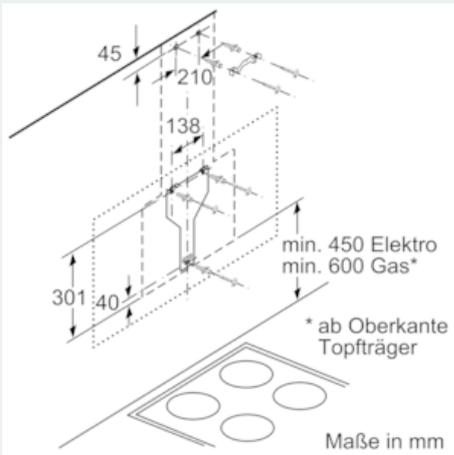
##### Design

- Schräg-Esse
- Randabsaugung
- Filterabdeckung aus Glas
- Glasscheibe: schwarz bedruckt
- softLight
- Dimm-Funktion
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 2 x 3W LED-Modul
- Beleuchtungsstärke: 460 lux
- Farbtemperatur: 3500 K
- Umwelt und Sicherheit
- Energieeffizienzklasse: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A++ bis E)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 30.1 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 41/56 dB
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 56 dB(A) re 1 pW (42 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 69 dB(A) re 1 pW (55 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 max. Normalstufe Abluftbetrieb: 56 dB(A) re 1 pW (42 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: 78 dB(A) re 1 pW (64 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
  - Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie
  - Maße
  - Für Wandmontage über Kochstellen
  - Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
  - Gerätemaße Abluft (HxBxT): 930-1200 x 890 x 499 mm
  - Gerätemaße Umluft ohne Kamin (HxBxT): 370 x 890 x 499 mm
  - Gerätemaße Umluft mit Kamin (HxBxT): 990-1260 x 890 x 499 mm
  - Gerätemaße Umluft mit CleanAir Umluftmodul (HxBxT):
  - 1120 x 890 x 499 mm - Montage auf Außenkanal
  - 1190-1460 x 890 x 499 mm - Montage auf Innenkanal
  - mit Rückstauklappe
  - Gesamtanschlusswert: 266 W
- \* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

**iQ700**  
**LC91KWP60**  
**LC91KWP60 Schwarz**  
**Schwarz mit Glasschirm**  
**Wand-Esse, 90 cm**

Maßzeichnungen



Gerät im Umluftbetrieb  
 ohne Kanal  
 Umluftset erforderlich

