

**iQ300**  
**LC87KHM20**  
**LC87KHM20 Weiß**  
**Weiß mit Glasschirm**  
**Wand-Esse, 80 cm**

A



Schrägesse mit herausragendem Design und hoher Abzugsrate für überzeugende Leistung.

- ✓ Der leistungsstarke Motor mit einer Absaugleistung von 680 m<sup>3</sup>/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 56 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) : 20,0  
 Steuerung : elektronisch  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 420  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 570  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 380  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 680  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 2  
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 56  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 120 / 150  
 Material des Fettfilters : Aluminium  
 EAN-Nummer : 4242003760987  
 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**  
**LC87KHM20**  
**LC87KHM20 Weiß**  
**Weiß mit Glasschirm**  
**Wand-Esse, 80 cm**

#### Ausstattung

##### Bauform

- Wand-Esse
- 80 cm
- Weiß

##### Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb wird ein Umluftset (Sonderzubehör) benötigt
- Bei Umluft kaminloser Betrieb möglich
- Max. Förderleistung: 680 m<sup>3</sup>/h
- Max. Lüfterleistung 420 m<sup>3</sup>/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
- max. Normalstufe 420 m<sup>3</sup>/h, Intensivstufe 680 m<sup>3</sup>/h
- Umluftleistung:
- max. Normalbetrieb 380 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe 570 m<sup>3</sup>/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 weiß bedruckt
- Gleichmäßige, helle Beleuchtung mit 2 x 1,5W LED-Modul
- Beleuchtungsstärke: 90 lux
- Farbtemperatur: 3500 K

##### Umwelt und Sicherheit

- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A++ bis E)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 51 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: C\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 48/56 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: 65 dB(A) re 1 pW (51 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: 65 dB(A) re 1 pW (51 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 75 dB(A) re 1 pW (61 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Kondensatormotor

##### Maße

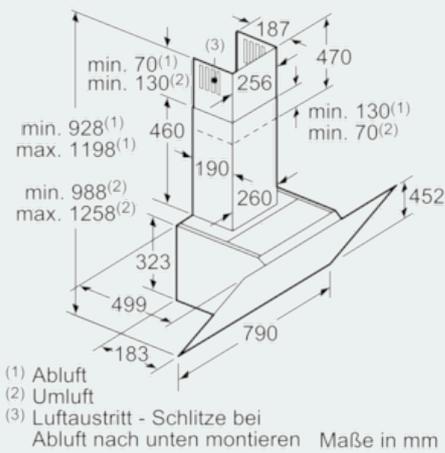
- Für Wandmontage über Kochstellen

- 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
- mit Rückstauklappe
- Gesamtanschlusswert: 263 W

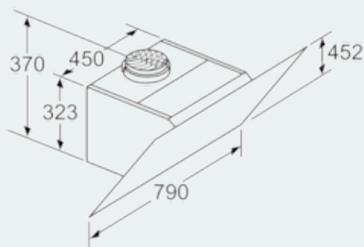
\* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

**iQ300**  
**LC87KHM20**  
**LC87KHM20 Weiß**  
**Weiß mit Glasschirm**  
**Wand-Esse, 80 cm**

Maßzeichnungen

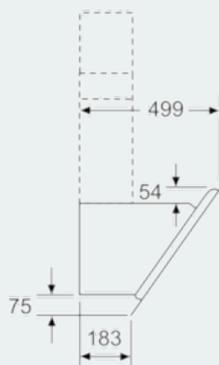


Maße in mm

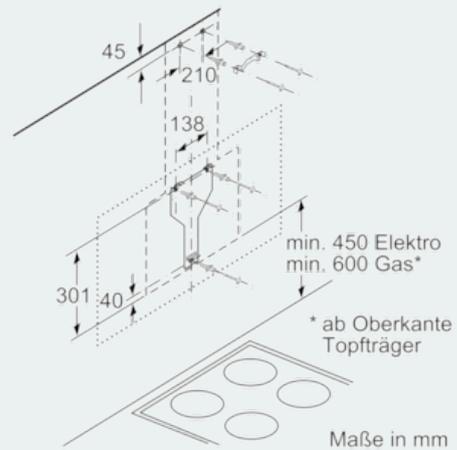


Gerät im Umluftbetrieb  
 ohne Kanal  
 Umluftset erforderlich

Maße in mm

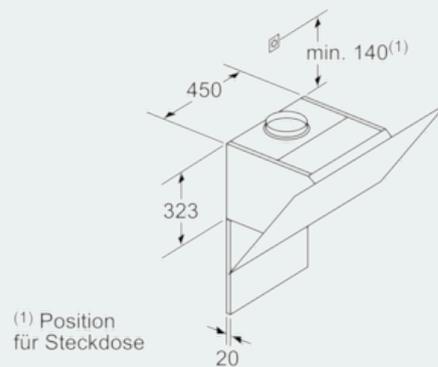


Maße in mm



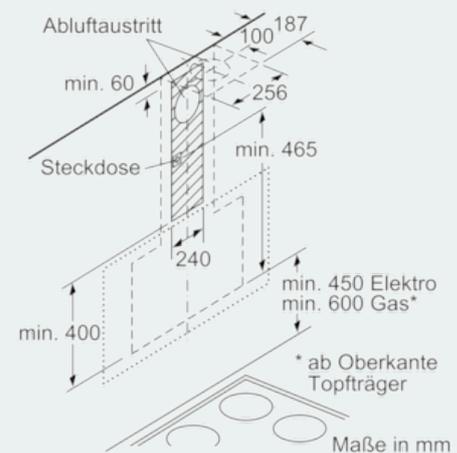
min. 450 Elektro  
 min. 600 Gas\*  
 \* ab Oberkante  
 Topfträger

Maße in mm



Maximale Stärke der  
 Rückwand beachten.

Maße in mm



Maße in mm