

iQ300, Lüfterbaustein, 53 cm,  
Silbermetallic  
LB55566



Sonderzubehör

LZ74020	Montagehilfe für Lüfterbausteine
LZ73050	Standard Geruchsfilter

- ✓ Verlängerte Verfügbarkeit der Ersatzteile: für die Langlebigkeit deiner Hausgeräte.
- ✓ LED-Beleuchtung: Erhellte das Kochfeld optimal und stromsparend

Ausstattung

Technische Daten

Bauart:	..... Lüfterbaustein/Zwischen-/Unterbaubauhaube
Länge Netzkabel:	..... 130 cm
Nischenmaße für Installation (H x B x T):	..... 215mm x 500.0mm x 350mm mm
Höhe:	..... 215 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro:	..... 650 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Gas:	..... 650 mm
Nettogewicht:	..... 7.3 kg
Steuerung:	..... mechanisch
Regelung der Leistungsstufen:	..... 3-stufig + 1 Intensiv
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft:	..... 460 m³/h
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb:	..... 346.0 m³/h
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb:	..... 302 m³/h
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb:	..... 604 m³/h
Max. Luftmenge:	..... 460 m³/h
Anzahl der Lampen (Stck):	..... 2
Schallleistung:	..... 63 dB(A) re 1pW
Durchmesser des Abluftstutzens:	..... 150 mm
Material des Fettfilters:	..... Aluminium waschbar
EAN-Nummer:	..... 4242003979297
Anschlusswert:	..... 206 W
Absicherung:	..... 10 A
Spannung:	..... 220-240 V
Frequenz:	..... 50 Hz
Steckerart:	..... Schuko-/Gardy.m.Erdung
Gerätetyp:	..... Integrierbar



## iQ300, Lüfterbaustein, 53 cm, Silbermetallic LB55566

### Ausstattung

#### Design:

- Lüfterbaustein
- Für vorbereitete Schränke, Essen u.ä.
- sowie über Kochinseln
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb

#### Wichtigste Eigenschaften:

- Kondensatormotor
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 2 Stck x LED-Spot 2,15W (Niedervolt)
- Farbtemperatur: 3500 K
- Beleuchtungsstärke: 438 lux
- 2 Metallfettfilter

#### Komfortfunktionen:

- Schiebeschalter
- 3 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe

#### Komfort bei der Reinigung:

- Metallfettfilter spülmaschinengeeignet

#### Leistung Abluft:

- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann Ihr Gerät im Abluftbetrieb folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung: 224 m3/h; Geräuschwert 46 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 365 m3/h; Geräuschwert 57 dB (A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 460 m3/h; Geräuschwert 63 dB (A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 604 m3/h; Geräuschwert 68 dB (A) re1pW
- Energie-Effizienzklasse: D\*
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 89.4 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: D\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B\*

#### Leistung Umluft:

- Für Umluftbetrieb wird ein Aktivkohlefilter (Sonderzubehör) benötigt
- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann Ihr Gerät im Umluftbetrieb mit dem standardmäßigen Umluftset (als optionales Zubehör erhältlich) folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung 150 m3/h; Geräuschwert 56 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 248 m3/h; Geräuschwert 67 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 302 m3/h ; Geräuschwert 71 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung 346 m3/h; Geräuschwert 73 dB (A) re1pW

#### Technische Daten und Nachhaltigkeit:

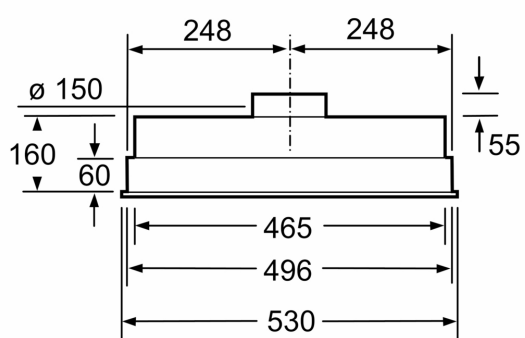
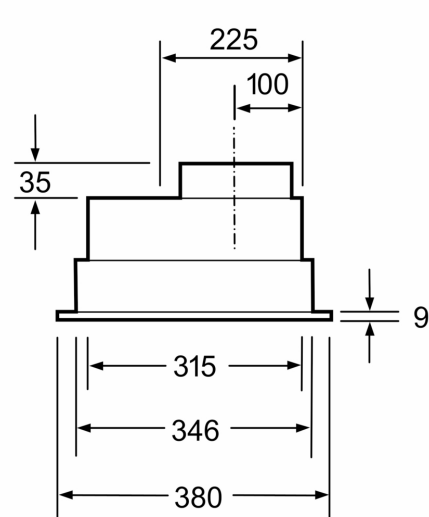
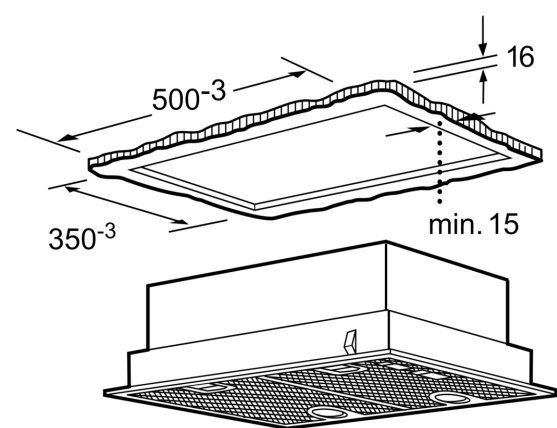
- Angaben zum Verbrauch:
- Anschlusswert: 206 W

- Spannung: 220 - 240 V
- Nachhaltigkeit:
- Made in Germany: hergestellt in einer CO2-neutralen Produktionsanlage

#### Informationen zur Planung und Installation:

- Gerätemasse (HxBxT): 215 x 530 x 380 mm
- Einbaumasse (HxBxT): 215 x 500 x 350 mm
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Rohrdurchmesser: Ø 150 mm

iQ300, Lüfterbaustein, 53 cm,  
Silbermetallic  
LB55566

Maßzeichnungen	
 <p>Technical drawing of the iQ300 fan unit. The top view shows a circular fan with a diameter of 150 mm. The side view shows a rectangular unit with a height of 55 mm. The overall dimensions are 465 mm (width), 496 mm (depth), and 530 mm (total width including side panels). The fan is mounted on a base with a height of 60 mm. The total height of the unit is 160 mm. The fan is divided into two sections, each 248 mm wide.</p>	Masse in mm
 <p>Technical drawing of the iQ300 fan unit. The top view shows a rectangular unit with a width of 315 mm and a depth of 346 mm. The side view shows a rectangular unit with a height of 9 mm. The overall dimensions are 225 mm (width), 100 mm (depth), and 35 mm (height). The fan is mounted on a base with a height of 9 mm. The total height of the unit is 35 mm.</p>	Masse in mm
 <p>Technical drawing of the iQ300 fan unit. The top view shows a rectangular unit with a width of 500 mm and a depth of 350 mm. The side view shows a rectangular unit with a height of 16 mm. The overall dimensions are 500 mm (width), 350 mm (depth), and 16 mm (height). The fan is mounted on a base with a height of 16 mm. The total height of the unit is 16 mm. The fan is divided into two sections, each 248 mm wide.</p>	Masse in mm