

## iQ500, Lüfterbaustein, 86 cm, Edelstahl LB87NAC50



Der leistungsstarke Lüfterbaustein lässt sich nahtlos in den Oberschrank oder einen gemauerten Kamin integrieren.

- ✓ Intensivstufe mit automatischer Rückschaltung: volle Power - aber nur, solange du sie brauchst.
- ✓ Nahtlos integriert: dank des bündigen Einbaudesigns verschwindet der Lüfterbaustein nahezu unsichtbar im Oberschrank.
- ✓ Druckknopf-Bedienung: stressfreies Kochen dank einfacher Bedienung.
- ✓ LED-Beleuchtung: Erhellte das Kochfeld optimal und stromsparend
- ✓ cleanAir Plus Geruchsfilter: filtert nahezu alle Küchengerüche und Pollen aus der Luft.

### Sonderzubehör

LZ10ITP00	Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf)
LZ11ITD11	Long Life Umluftset extern
LZ11IXB16	Clean Air Plus Filter
LZ11IXC16	Clean Air Plus Umluftset extern
LZ55651	Standard Geruchsfilter (Ersatzbedarf)
LZ55750	Standard Umluftset

### Ausstattung

#### Technische Daten

Bauart: ..... Lüfterbaustein/Zwischen-/Unterbaubauhaube  
 Länge Anschlusskabel: ..... 150.0 cm  
 Nischenmaße für Installation mm (HxBxT): ..... 345mm x 836.0mm x 264mm mm  
 Gerätehöhe: ..... 345 mm  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro: ..... 500 mm  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas: ..... 650 mm  
 Nettogewicht: ..... 10.2 kg  
 Steuerung: ..... elektronisch  
 Anzahl der Leistungsstufen: ..... 3 Lüfterstufen und 1 Intensivstufe  
 Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: ..... 600 m³/h  
 Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft: ..... 700 m³/h  
 Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft: ..... 580 m³/h  
 Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft: ..... 745 m³/h  
 Max. Luftmenge: ..... 600 m³/h  
 Anzahl der Lampen (Stck): ..... 2  
 Geräusch: ..... 61 dB(A) re 1pW  
 Durchmesser des Abluftstutzens: ..... 120 / 150 mm  
 Material des Fettfilters: ..... Aluminium waschbar  
 EAN-Nummer: ..... 4242003959923  
 Anschlusswert: ..... 252 W  
 Absicherung: ..... 3 A  
 Spannung: ..... 220-240 V  
 Frequenz: ..... 60; 50 Hz  
 Steckerart: ..... Schuko-/Gardy mit Erdung  
 Gerätetyp: ..... Integrierbar



## iQ500, Lüfterbaustein, 86 cm, Edelstahl LB87NAC50

### Ausstattung

#### Design:

- Lüfterbaustein Edelstahl
- Zur Montage in einem Küchenunterschrank
- Flächenbündiger Einbau zur nahtlosen Integration in Oberschränke.
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für den Betrieb in Umluft, sind verschiedene Umluftsets als optionales Zubehör erhältlich und notwendig.

#### Wichtigste Eigenschaften:

- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 2 x LED Spot 1W
- Farbtemperatur: 4000 K
- Beleuchtungsstärke: 350 lux
- Kondensatormotor
- 2 Metallfettfilter

#### Komfortfunktionen:

- Elektronische Steuerung mit Kurzhubtasten und LED-Anzeige
- 3 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Automatisches Zurücksetzen von Intensiv- auf Normalstufe nach 6 Min.

#### Komfort bei der Reinigung:

- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Die Oberflächen und Materialien sind glatt und leicht zu reinigen.

#### Leistung Abluft:

- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann das Gerät im Abluftbetrieb folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung 285 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert 45 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 410 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert 51 dB (A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 600 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert 61 dB (A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung 745 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert 65 dB (A) re1pW
- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 50.1 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: D\*

#### Leistung Umluft:

- 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 200 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert 59 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 370 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert 71 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 440 m<sup>3</sup>/h ; Geräuschwert 73 dB(A) re1pW

- Intensivstufe 1: Lüfterleistung 460 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert 74 dB (A) re1pW
- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann Ihr Gerät im Umluftbetrieb mit dem Umluft-Set Clean Air plus, für die kaminlose Installation, folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung: 270 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 51 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 390 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 71 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 580 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 69 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 700 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 74 dB (A) re1pW

#### Technische Daten und Nachhaltigkeit:

- Angaben zum Verbrauch:
- Gesamtanschlusswert: 252 W
- Spannung: 220 - 240 V
- Nachhaltigkeit:
- Umweltfreundliche Verpackung
- Verfügbarer Geruchsfilter als regenerierbarer Long Life Filter mit 10 Jahren Lebensdauer

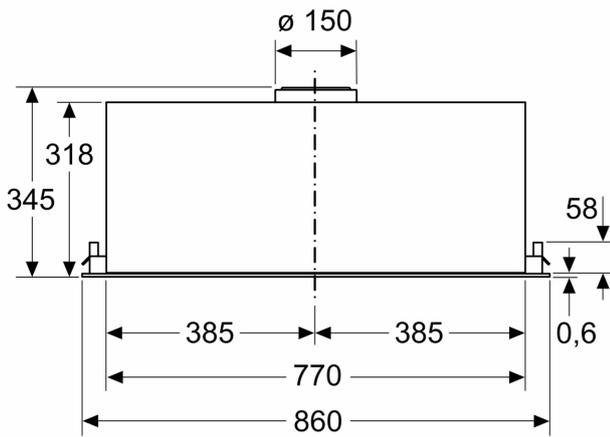
#### Informationen zur Planung und Installation:

- Gerätemaße (HxBxT): 345 x 860 x 282 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 345-345 x 860 x 282 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 345 x 836 x 264 mm
- Maße und Einbauhinweise zu diesem Gerät gemäß technischer Zeichnung beachten
- Länge Anschlusskabel: 1.5 m mit Stecker
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- Lieferung mit Rückstauklappe

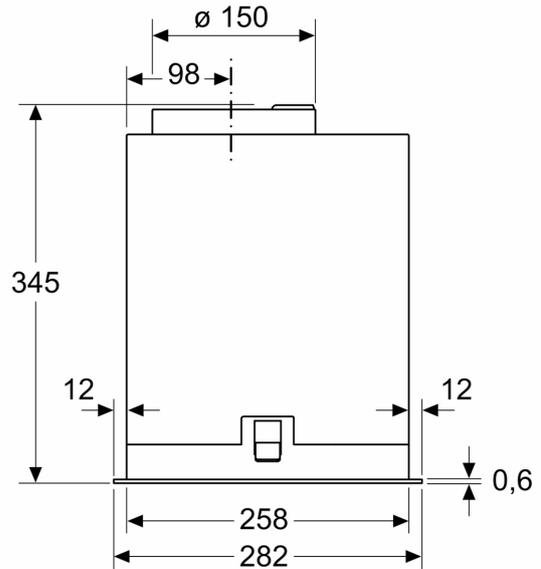
iQ500, Lüfterbaustein, 86 cm,  
Edelstahl  
LB87NAC50

Maßzeichnungen

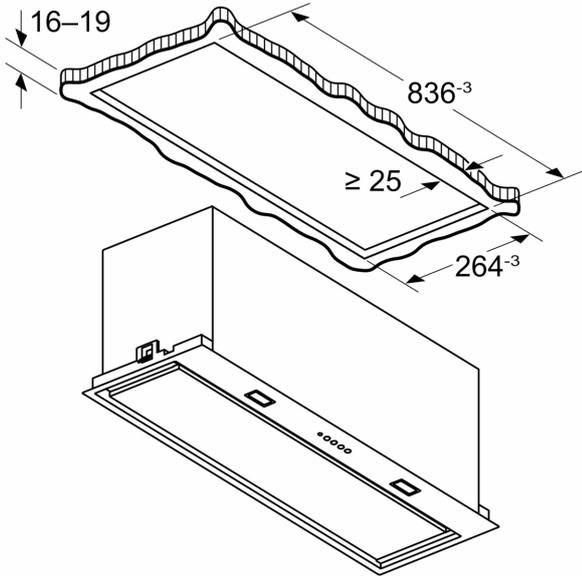
Maße in mm



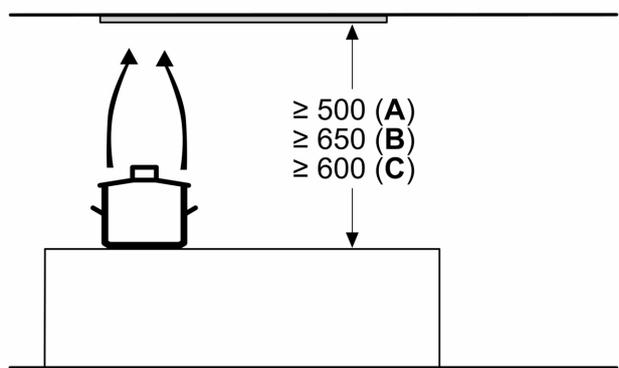
Maße in mm



Maße in mm



Maße in mm



A: Elektro

B: Gas – ab Oberkante Topfträger

C: Elektro – für Australien und Neuseeland