

## iQ500, Flachschildhaube, 90 cm, Edelstahl LI97RA540



**B**



LZ10ITP00 Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf), LZ11ITD11 Long Life Umluftset extern, LZ11IXB16 Clean Air Plus Filter, LZ11IXC16 Clean Air Plus Umluftset extern, LZ45610 Standard Geruchsfilter (Ersatzbedarf), LZ45650 Standard Umluftset, LZ46800 CleanAir - Modul, LZ46810 CleanAir Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf), LZ46830 CleanAir - Modul, LZ49200 Montage-Set 90 cm Oberschrank, LZ49520 Griffleiste Weiss, LZ49550 Griffleiste Edelstahl, LZ49560 Griffleiste schwarz, LZ49600 Absenkrahmen, LZ49650 Griffleiste Edelst. für var. Bedienmodul, LZ49850 Design-Griffleiste

Die leistungsstarke Flachschildhaube für eine fast unsichtbare Platzierung im Oberschrank.

- ✓ iQdrive-Motor: der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dünsten.
- ✓ LED-Beleuchtung: Erhellung des Kochfelds optimal und stromsparend
- ✓ Intensivstufe mit automatischer Rückschaltung: volle Power - aber nur, solange du sie brauchst.
- ✓ LED-Beleuchtung: optimale Sicht auf dein Kochfeld.

Bauart: ..... Flachschildhaube  
 Länge Anschlusskabel: ..... 175.0 cm  
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): ..... 385mm x 524.0mm x 290mm mm  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro: ..... 430 mm  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas: ..... 650 mm  
 Nettogewicht: ..... 12.2 kg  
 Steuerung: ..... elektronisch  
 Anzahl der Leistungsstufen: ..... 3-stufig + 2 Intensiv  
 Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: ..... 390 m³/h  
 Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft: ..... 628 m³/h  
 Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft: ..... 358 m³/h  
 Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft: ..... 746 m³/h  
 Max. Luftmenge: ..... 390 m³/h  
 Anzahl der Lampen (Stck): ..... 2  
 Geräusch: ..... 54 dB(A) re 1pW  
 Durchmesser des Abluftstutzens: ..... 150 / 120 mm  
 Material des Fettfilters: ..... Aluminium waschbar  
 EAN-Nummer: ..... 4242003723401  
 Anschlusswert: ..... 146 W  
 Absicherung: ..... 10 A  
 Spannung: ..... 220-240 V  
 Frequenz: ..... 50; 60 Hz  
 Steckerart: ..... Schuko-/Gardy mit Erdung  
 Gerätetyp: ..... Integrierbar



# iQ500, Flachschildhaube, 90 cm, Edelstahl LI97RA540

## Bauform

- Flachschildhaube Edelstahl

## Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein Standard Umluftset oder ein Clean Air Plus Umluftset (Sonderzubehör) notwendig
- Abluftleistung nach EN 61591:
  - max. Normalbetrieb 390 m<sup>3</sup>/h
  - Intensivstufe 746 m<sup>3</sup>/h

## Komfort

- varioControl - Bedienpanel oben oder vorne (mit Sonderzubehör) einsetzbar
- Elektronische Steuerung mit 4 Tasten und Display
- Elektronische Steuerung mit Kurzhubtasten und Filterwechselanzeige
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Sättigungsanzeige für Fett- und Geruchsfilter
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf

## Design

- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 2 x 3 W LED-Modulen
- Beleuchtungsstärke: 600 lux
- Farbtemperatur: 3500 K
- softLight
- Dimm-Funktion

## Umwelt und Sicherheit

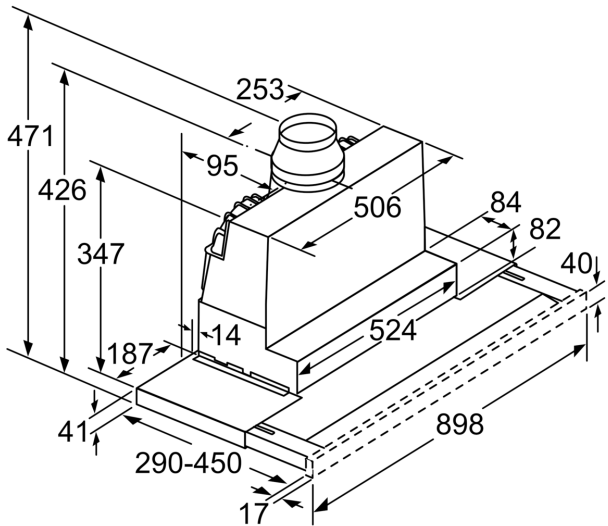
- Energieeffizienzklasse: B (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 38.8 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B\*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 41/54 dB
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
  - Max. Normalstufe: 54 dB(A) re 1 pW
  - Intensivstufe: 69 dB(A) re 1 pW
- Bei Einsatz des separat erhältlichen Clean Air Umluftsets (Sonderzubehör) erreicht ihr Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
  - Lüfterleistung: Max. Normalstufe: 358 m<sup>3</sup>/h
  - Intensivstufe: 628 m<sup>3</sup>/h
  - Geräuschwerte: Max. Normalstufe: 60 dB(A) re 1 pW
  - Intensivstufe: 71 dB(A) re 1 pW
- iQdrive Motor - leiser und leistungsstarker Motor

## Maße

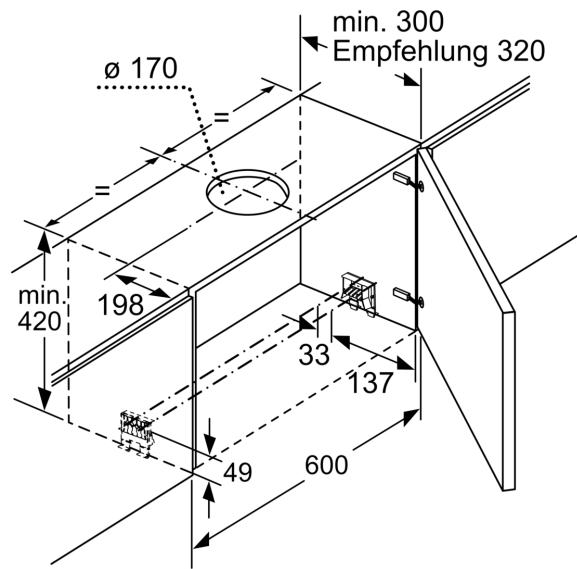
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- Gerätemaße (HxBxT): 426 x 898 x 290 mm

- Einbaumaße (HxBxT): 385 x 524 x 290 mm
- Gesamtanschlusswert: 146 W
- Einbaufähig in 60 oder 90 cm breiten Oberschrank
- Ohne Griffleiste (als Sonderzubehör erhältlich)

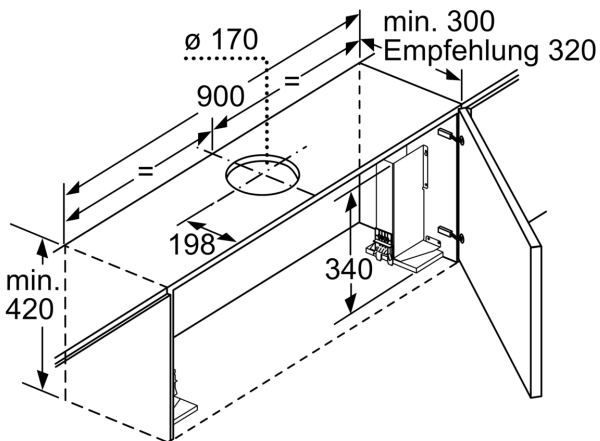
**iQ500, Flachschildhaube, 90 cm,  
Edelstahl  
LI97RA540**



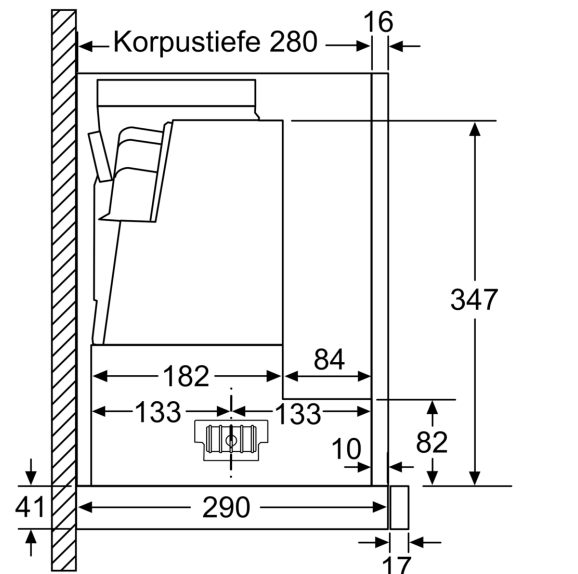
Tiefenanpassung des Filterauszuges bis 29 mm möglich  
Maße in mm



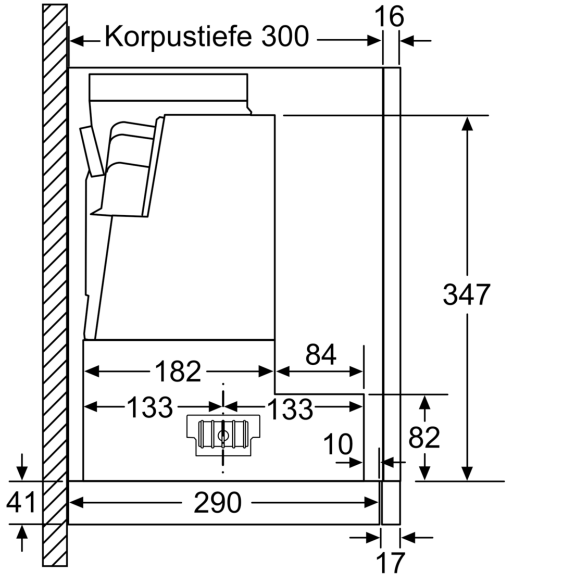
Maße in mm



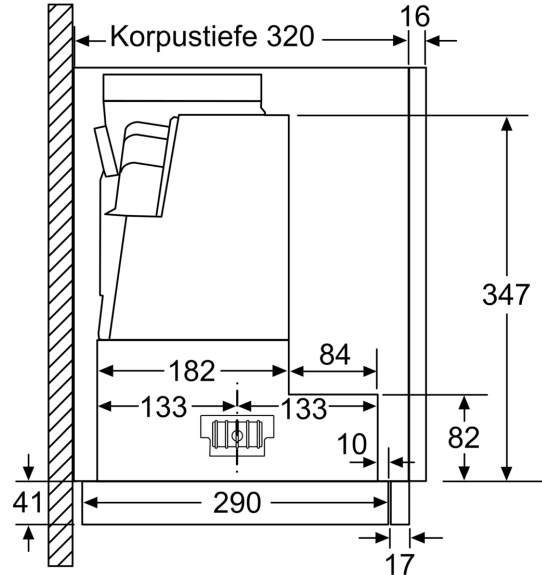
Bei Montage der 90 cm Flachschildhaube in einen 90 cm breiten Oberschrank ist ein Montage-Set erforderlich. Die beiden Montagewinkel werden links und rechts im Möbel verschraubt. Montage nach Schablone.  
Maße in mm



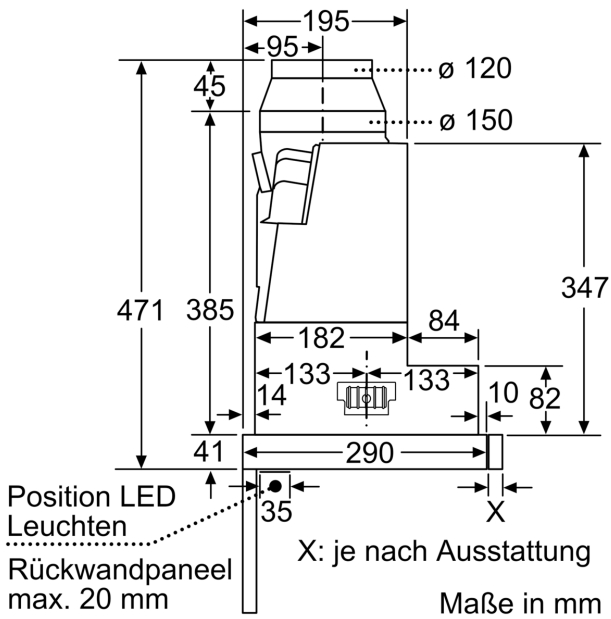
Maße in mm



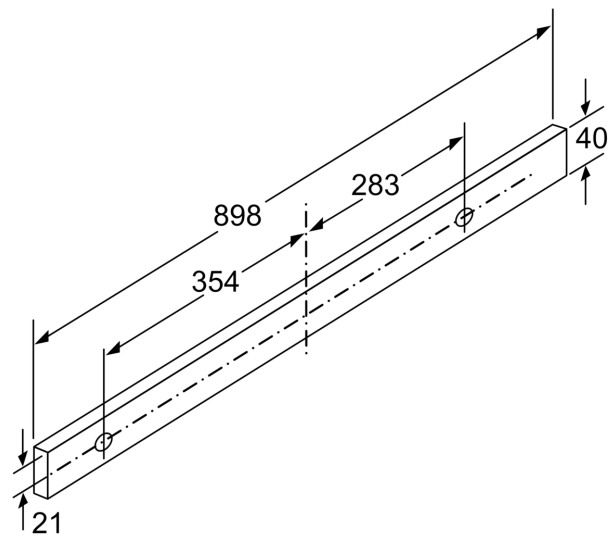
Maße in mm



Maße in mm



Maße in mm



Maße in mm