

Technische Daten

Einbaumaße

Mauerdurchbruch: 400 mm x 180 mm

Abmessungen

Mauerkasten teleskopisch 500 mm

Breite: 395 mm

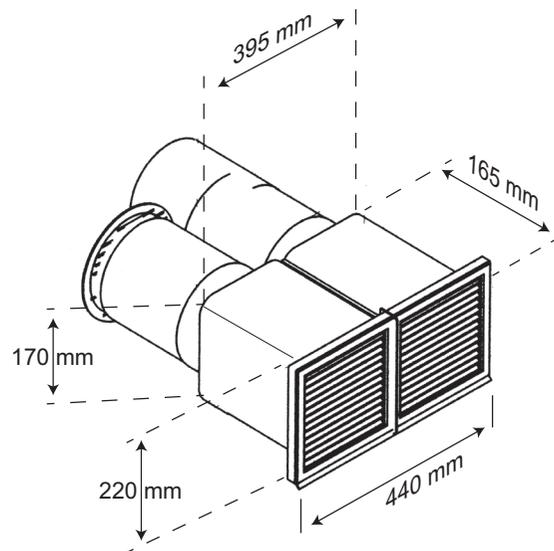
Höhe: 170 mm

Außengitter

Breite: 440 mm

Höhe: 220 mm

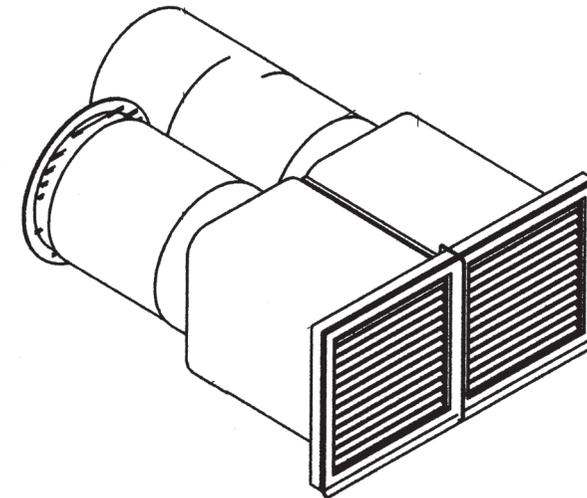
Tropfnase: ca. 15 mm vorstehend



Montageanleitung

Teleskop- Ab- und Zuluftmauerkasten Ø 150 mm nebeneinander

Artikel-Nr. 7500 (weiß), 7500/1 (braun), 7500/2 (grau)



1. Verpackungsinhalt

Abluft-/ Frischluftmauerkasten, Ø 150	1 Stück
Abdeckgitter für Zuluft	1 Stück
Anschlussverbinder Innenrohrmaß	1 Stück
Montageanleitung	

2.2. Funktion

Der Mauerkasten besteht aus einem festen Gehäuse (1) ca. 25 cm lang, Außengitter mit Tropfnase (5), innenliegend eine gekoppelte Rückstauklappe (2), teleskopische Rundrohrelemente für Zu- und Ablufführung, teleskopisch bis 500 mm (3), Zuluftgitter (4) und Anschlussverbinder (6).

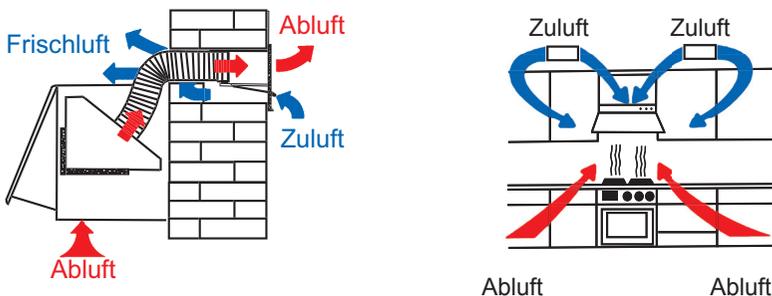
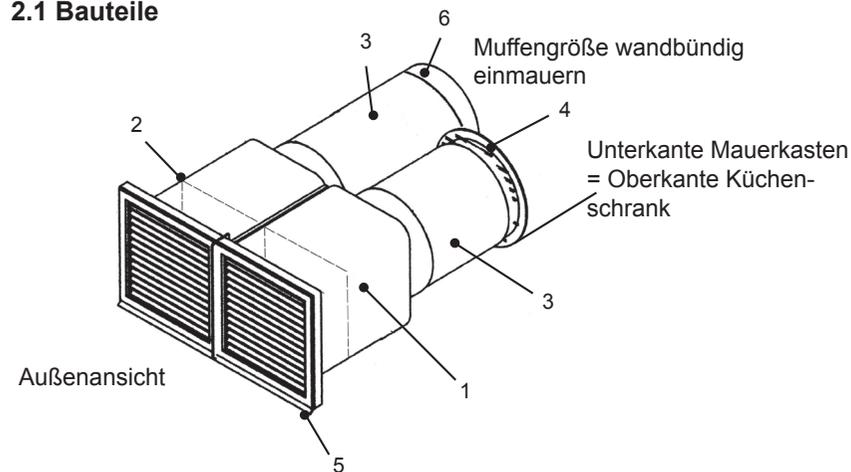
Die Rückstauklappen öffnen sich bei Abluftbetrieb automatisch (2).

Zuluftgitter (4) je nach Bedarf links und rechts wechselbar.

Es besteht Anschlussmöglichkeit von allen am Markt befindlichen Rundrohren und Flachkanalsysteme mit den entsprechenden Adaptern.

2. Funktionsbeschreibung

2.1 Bauteile



Ohne Zuluft - keine Abluft!

3. Montageanleitung

- Außenwand an der vorgesehenen Stelle durchbrechen. Mauerdurchbruch H = 180 mm, B = 400 mm
- Gehäuse mit Teleskoprohr (bis max. 500 mm) auf die gewünschte Mauerstärke einstellen (1+3). Den Mauerkasten von außen durch den vorbereiteten Mauerdurchbruch führen. Die Tropfnase am Außengitter (5) muss hierbei nach unten zeigen. Den Mauerkasten ins Mauerwerk einsetzen und darauf achten, dass die Rückstauklappe im Gehäuse senkrecht steht und gut schließt. Beim Einputzen keinen Druck auf das Gehäuse geben, um die innen liegende Rückstauklappe nicht zu verdrücken. Nur so kann Ihr Mauerkasten gut funktionieren. Sämtliche Mauerrückstände müssen aus dem Lüftungskanal entfernt werden.
- Zuluftweiterführung vorbereitet oder Innengitter wandbündig
- Bei Verwendung der neuartigen schallgedämmten ISOflexa®-Rohren und -Kanälen muss der Ab- und Zuluftmauerkasten 20mm höher eingebaut werden. Durch die Verwendung von ISOflexa®-Produkten werden die Abluftgeräusche in der Küche bis zu ca. 70% reduziert.



Brandschutz:

Erfüllt DIN 4102 / B2
und
Norm BKZ 4.2