

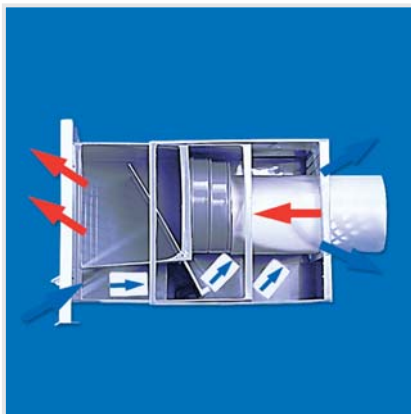


Abluft- und Zuluftmauerkasten

Ab- und Frischluft-Mauerkästen sind für den Küchenfachmann unverzichtbar und aus einer modernen Planung nicht mehr wegzudenken. Erst durch richtige Zuluft können optimale Abluffergebnisse erzielt und größere Luftmengen befördert werden. Unser Produkt ermöglicht Ab- und Zuluftführung in einem. Rückstauklappen verhindern, dass ungewollt Luft in den Raum eindringt, wenn das angeschlossene Abluftgerät nicht in Betrieb ist. Teleskopische Mauerkästen können auf verschiedene Wandstärken eingestellt werden.

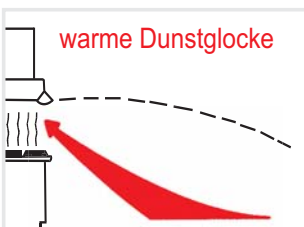
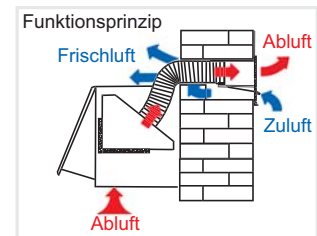
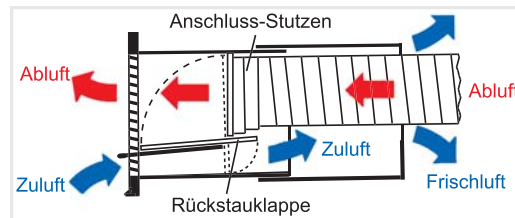
Beste Luftleistungsergebnisse werden erzielt, wenn die Zuluft möglichst nahe der Dunsthaube im oberen Bereich des Raumes eingeführt wird. So kann die neben der Dunsthaube vorbeiströmende warme Luft wieder nach unten in den Ansaugbereich des Gerätes gedrückt und aus dem Raum befördert werden.

Durch sein funktionelles Innenleben ist der Mauerkasten vielseitig verwendbar. Dank verschiedener Sollbruchstellen kann der Artikel für viele rechteckige und runde Abluftsysteme angepasst werden. Einfache Montage und Einstellung durch herausnehmbare Teile. Beim nachträglichen Einsetzen kann dank des innenliegenden Exzenterstücks immer die richtige Rohrhöhe eingestellt werden. Eine schräge Trennebene stellt sicher, dass kein Kondens- oder Regenwasser ins Innere kann.

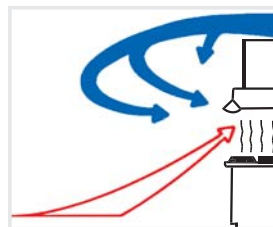


Die Zuluft tritt beim Dunsthaubenbetrieb durch das Gitter in den Raum. Bei Bedarf kann zusätzlich noch Luft unter dem Zuluftgitter einströmen (Zuluftwand an vorbereiteter Sollbruchstelle durchbrechen).

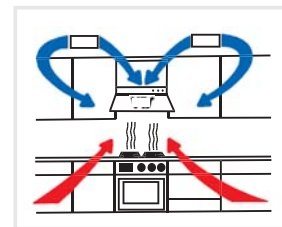
Unser bewährter Mauerkasten (700er) ist ein mehrfach getestetes Produkt und in der Praxis seit vielen Jahren tausendfach im Einsatz.



Luftverhältnisse in Küchen ohne geregelte Luftzufuhr. Luft kommt nur durch Tür- und Fensterritzen in den Raum. Die kühle Luft bewegt sich nur im unteren Bereich. gefährlicher Unterdruck kann zudem entstehen.



Durch Einsatz des Ab- und Frischluftmauerkastens wird zusätzliche Frischluft beim Kochen von oben in den Raum transportiert. Somit wird die warme Dunstglocke wieder nach unten in den Ansaugbereich gedrückt.



Optimale Voraussetzungen, verbrauchte Luft gelangt ohne Umwege ins Freie, Fettablagerungen werden weitestgehend vermieden. Unterdruck wird vermieden.



Teleskop Abluft/Frischluft-Mauerkasten

Für Anschluß von Ø 100, 120 und 125 mm, Für Wandstärke bis 44 cm einstellbar.

Mauermaß: Breite 19 cm, Höhe 21,5 cm

Gittermaß: Breite 22 cm, Höhe 25,0 cm

Sondertiefen lieferbar, je 20 cm Verlängerung (bis 60 cm Wandstärke)



schwer entflammbar ist, nach DIN 4102-B1.

Beschreibung	Außengitter weiß	Außengitter braun	Außengitter grau	EUR exkl.
Teleskop Abluft / Frischluft-Mauerkasten	700/13	700/12	700	
Verlängerung 20 cm	700/999			
THERMOflexa® Isolierung	700/888			
Außengitter einzeln	700-AW	700-AB	700-AG	