



Luftkanal-Set

- für Wandlüfter AIRODOR
- Ab-/Zuluft für Kellerlüftung



Luftkanal-Set

Luftkanal-Set DN125 oder DN160

Eine attraktive Option für die Luftkanalführung von Kellern und Kriechräumen

Das Luftkanal-Set in NW125 oder 160 bietet nicht nur eine ansprechende Optik, sondern verhindern auch die Entstehung von Feuchtigkeitsschäden durch effiziente Be-/Entlüftung. Das Set findet Anwendung in Kellerräumen die mit einer mechanischen Lüftungsanlage ausgestattet sind. Das Luftkanal-Set DN160 kann in Kombination mit einer Einbauhülse Airodor L500 oder L800 für den Wandlüfter Serie AIRODOR Basic bzw. Plus verwendet werden.

Die Lüftungsrohre sind so ausgelegt, dass die Luft nahezu ungehindert durch das Rohr strömen kann und sich keine Verschlüsse bilden. Die Konstruktion verhindert auch das Eindringen von Schnee, Verschmutzungen und Kleinnagern in die Kriechräume unter den Bodenplatten.

Vorteile

Die Montage des Lüftungsrohrs ist überaus einfach. Das Set umfasst eine Schutzhülle, ein Vertikalrohr, eine Wandbefestigung mit Schrauben, eine Einbauhülse, eine Muffe sowie eine ausführliche Montageanleitung. Falls erforderlich, lässt sich das Lüftungsrohr problemlos auf die gewünschte Länge kürzen und anpassen. So wird eine flexible und unkomplizierte Installation gewährleistet.

Robuste und langlebige Lüftungsrohre

Das Luftkanal-Set bestehen aus hochwertigem Polypropylen /Polyvinylchlorid (PP/PVC), einem Material, das sowohl korrosions- als auch witterungsbeständig und schlagfest ist. Es ist UVgeschützt, vollständig durchgefärbt und lässt sich problemlos recyceln. Das Material ist chemisch neutral und für den Dauerbetrieb in einem Temperaturbereich von -30 °C bis +80°C ausgelegt. Kurzfristig kann es sogar Temperaturen von -40 °C bis +120 °C standhalten, was es besonders robust und langlebig macht. Die oberen sichtbaren Luftkanalteile sind in der Farbe grau (ähnlich RAL 7015) ausgeführt.

Die Liefereinheit besteht aus:

- 1 x Luftauslaskanal DN125 oder 160 in grau (RAL7015)
- 1 x Adapter DN 125 oder DN160
- 1 x T-Stück DN125 oder DN160 mit Kondensatablauf

Zubehör:

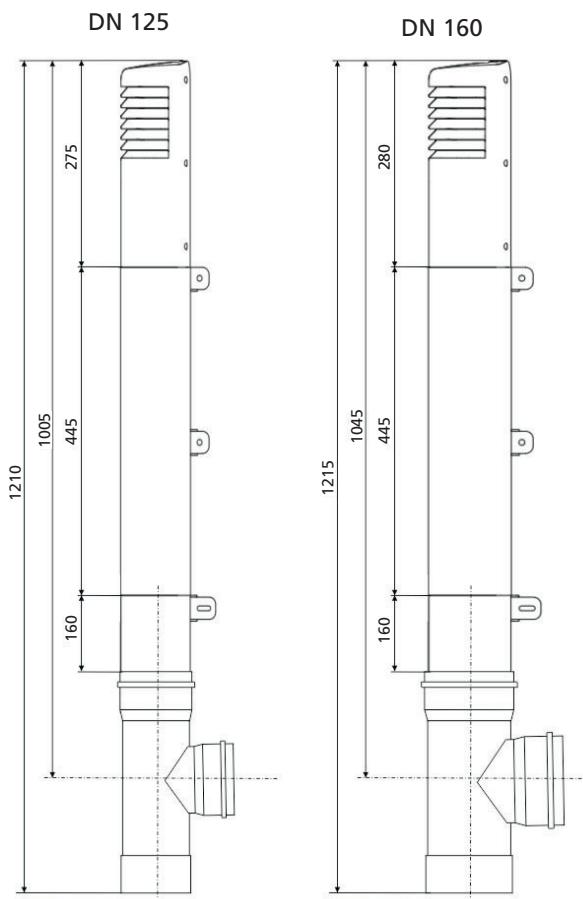
- Einbauhülse Airodor L500 oder L800 (nur für DN 160)
- Rohrverlängerung DN125/L500 oder DN160/L500

Bestellhinweise

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.:
Luftkanal-Set DN125-RAL7015	98301
Luftkanal-Set DN160-RAL7015	98302



Abmaße Luftkanal-Set





Luftkanal-Set DN160/V2A

Luftabführungslösung aus Edelstahl

Das Luftkanal-Set DN160/V2A bietet eine ideale Lösung für die Abluftführung vom Wandlüfter AIRODOR Plus, wenn die Kernlochbohrung unterhalb der Geländeoberfläche verläuft. Dies ist beispielsweise der Fall, wenn eine Abluftführung unterhalb der Kellerdecke geplant wird.

Der elegante Auslass aus wetterbeständigem Edelstahl (V2A, Farbe -natur-) wird mittels Rohr in DN160 angeschlossen. Er kann entweder freistehend auf dem Grundstück platziert oder direkt an der Hauswand befestigt werden. Im Lieferumfang enthalten ist ein T-Stück mit einem integrierten Ablauf, der dafür sorgt, dass Kondensat zuverlässig in den Boden abgeleitet werden.

Optimale Funktion trifft auf ansprechendes Design

Das Luftkanal-Set DN160/V2A überzeugt nicht nur durch seine optische Eleganz, sondern auch durch seine durchdachte Technik und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten. Mit einem witterfesten, formschönen Design fügt sich der Edelstahl-turm perfekt in jede Architektur ein und bietet zugleich eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen äußere Witterungsbedingungen.

Die feststehenden Lamellen sorgen für eine effektive Steuerung des Luftstroms und tragen zu einer konstanten Leistung bei. Dadurch kann das Lüftungsgerät in einer Vielzahl von Anwendungen eingesetzt werden, um eine effiziente Belüftung und Abluftführung zu gewährleisten.

Dank des Freistrahlprinzips bleibt die Fassade des Edelstahl-turms dauerhaft sauber, da keine Ablagerungen oder Verunreinigungen entstehen, die die Ästhetik des Gebäudes beeinträchtigen könnten.

Das Luftkanal-Set DN160/V2A besteht aus:

- 1 x Edelstahltower DN160
- 1 x Rohrverlängerung 600 mm DN 160
- 1 x T-Stück DN160 mit Kondensatablauf

Zubehör:

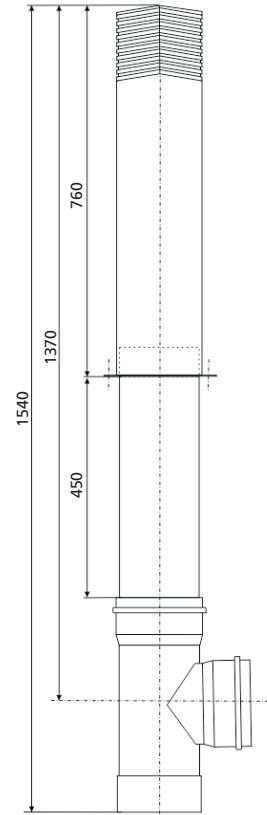
- Einbauhülse Airodor L500 oder L800
- Rohrverlängerung DN160/L500

Bestellhinweise

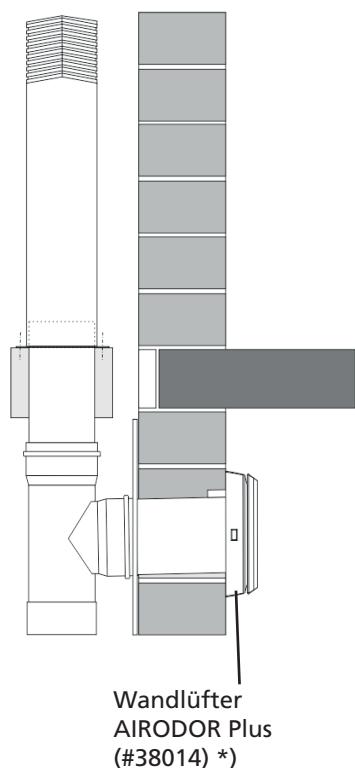
Artikelbezeichnung	Art.-Nr.:
Luftkanal-Set DN160/V2A	98300



Abmaße



Montagebeispiel



*) Ausführung Wandlüfter AIRODOR Plus mit Steuerung AD-G und Programm P3 (Betriebsweise über Dampfmasse -Absolute Feuchte-) mit Frostschutzbegrenzung.



Zentrale Lüftungssysteme

Dezentrale Wohnraumlüftung

Abluftsysteme

Zuluftsysteme

Zubehör und Ersatzteile



LIMODOR
INNOVATION ON AIR

LIMODOR GmbH & Co KG Deutschland

Dainbacher Weg 21
97980 Bad Mergentheim
info@limodor.de

Telefon +49 (0) 7931 94490
Deutschland
www.limodor.com

