

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/blauberg/schalldaempfer-fuer-rundrohre-bl-sdf-160-900-von-blauberg-8035241-lb30607/>

Blauberg Schalldämpfer SDF 160/900 DN 160 Aluminium

Reduziert Lüftungsgeräusche um bis zu 28 dB für ruhige Räume



Artikel-Nr.	LB30607
Hersteller-Nr.	8035241
EAN	4058448035241
Hersteller	Blauberg

107,72 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(25.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Blauberg SDF 160/900 - Schallreduktion für Rundrohrsysteme

Optimieren Sie Ihre Lüftungsanlage mit dem Blauberg SDF 160/900 – für eine spürbar leisere und effizientere Luftverteilung!

Der Blauberg SDF 160/900 ist ein flexibler Schalldämpfer, der speziell für runde Lüftungsrohrsysteme entwickelt wurde. Er reduziert effektiv störende Geräusche, die durch den Luftstrom entstehen, und trägt so zu einem angenehmen Raumklima bei. Ideal für geräuschempfindliche Umgebungen, in denen eine hohe Luftqualität gefordert ist.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Effektive Geräuschdämmung:** Reduziert die Lautstärke in Lüftungsanlagen erheblich und sorgt für eine ruhigere Umgebung.
- **Flexibles Design:** Ermöglicht eine einfache Installation in bestehende und neue Lüftungssysteme.
- **Hochwertige Materialien:** Garantiert eine lange Lebensdauer und zuverlässige Leistung.
- **Vielseitige Einsatzmöglichkeiten:** Geeignet für Wohnräume, Büros, Krankenhäuser und andere geräuschempfindliche Bereiche.
- **Einfache Montage:** Kann in jeder Position installiert und mit Klemmen an runden Luftkanälen befestigt werden.

Flexibler Aufbau

Der Schalldämpfer besteht aus äußeren und inneren flexiblen, spiralförmig gefalteten Luftkanälen aus Aluminiumlegierung. Der Zwischenraum ist mit nicht brennbarem, schallabsorbierendem Material gefüllt.

Diese Konstruktion ermöglicht eine effektive Schallabsorption und reduziert gleichzeitig das Gewicht des Schalldämpfers. Die Flexibilität des Designs vereinfacht die Installation auch in beengten Umgebungen.

Perforierte Innenfläche

Die Innenfläche des Schalldämpfers ist perforiert und mit einer Schutzschicht versehen, um das Austreten von Fasern zu verhindern.

Diese Konstruktion gewährleistet eine saubere und gesunde Luftverteilung, da keine Partikel in den Luftstrom gelangen können. Die Schutzschicht erhöht zudem die Lebensdauer des Produkts.

Einfache Installation

Die Befestigung an runden Luftkanälen erfolgt einfach und schnell mit Klemmen. Für eine optimale Schallabsorption empfiehlt es sich, mehrere Schalldämpfer in Reihe zu installieren.

Durch die unkomplizierte Montage sparen Sie Zeit und Kosten. Für eine noch bessere Schallreduzierung können die Schalldämpfer in Serie geschaltet werden.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert
Gewicht	3.2 kg
Länge	900 mm
Anschlussdurchmesser	160 mm
Gehäusematerial	Aluminium
Geeignet für	Runde Luftkanäle

Abmessungen

Modell	Ø D	Ø D1	L	L1
SDF 160/900	159 mm	270 mm	900 mm	55 mm

Schallpegelreduzierung

Modell	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz
SDF 160/900	3 dB	8 dB	13 dB	21 dB	28 dB	28 dB	13 dB	16 dB

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Blauberg SDF 160/900 eignet sich ideal für den Einsatz in Lüftungsanlagen, die in Wohnräumen, Büros, Bibliotheken, Krankenhäusern und anderen geräuschempfindlichen Umgebungen installiert sind. Er trägt dazu bei, die Geräuschbelastung durch den Luftstrom zu reduzieren und ein angenehmeres Raumklima zu schaffen.

Hersteller & Qualität

Blauberg ist ein renommierter Hersteller von hochwertigen Lüftungssystemen und -komponenten. Der SDF 160/900 wird unter Einhaltung strenger Qualitätsstandards gefertigt und bietet eine zuverlässige und langlebige Leistung.

Verbessern Sie die Akustik Ihrer Lüftungsanlage mit dem Blauberg SDF 160/900!

Kontaktieren Sie uns noch heute für eine persönliche Beratung und weitere Informationen zu diesem Produkt.