

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/stiebel-eltron/stiebel-eltron-bogen-dn-160-90-grad-stahlblech-verzinkt-159329-lb14528/>

Stiebel Eltron verzinkter Wickelfalz-Bogen DN 160 90 Grad

Hygienisch luftdichte Luftführung mit Rollring-Dichtung



Artikel-Nr.	LB14528
Hersteller-Nr.	159329
EAN	4017211593296
Hersteller	Stiebel Eltron

21,33 €

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

Beschreibung

Stiebel Eltron Bogen DN 160, 90 Grad - Präzise Luftführung

Optimale Luftführung mit dem Stiebel Eltron Bogen DN 160 für effiziente und langlebige Lüftungssysteme.

Der Stiebel Eltron Bogen DN 160 ist ein hochwertiger Wickelfalz-Rohrbogen aus verzinktem Stahlblech, speziell entwickelt für die präzise 90-Grad-Umlenkung in Luftkanalsystemen. Ausgestattet mit einem zuverlässigen Rollring-Dichtungssystem, gewährleistet er eine luftdichte und effiziente Installation. Seine antibakteriellen und antistatischen Eigenschaften tragen zu einer hygienischen und sicheren Luftführung bei, ideal für moderne Lüftungsanlagen.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Zuverlässige Dichtheit:** Das integrierte Rollring-Dichtungssystem sorgt für eine luftdichte Verbindung und minimiert Energieverluste.
- **Hohe Langlebigkeit:** Gefertigt aus sendzimirverzinktem Stahlblech, bietet der Bogen exzellenten Korrosionsschutz und eine lange Lebensdauer.
- **Hygienische Luftführung:** Dank der antibakteriellen und antistatischen Eigenschaften wird die Bildung von Keimen und Staubablagerungen im Kanal reduziert.
- **Einfache Montage:** Die vormontierte Dichtung und die Einschubenden ermöglichen eine schnelle und unkomplizierte Installation.
- **Robuste Konstruktion:** Das hochwertige Stahlblech und die präzise Fertigung gewährleisten eine stabile und sichere Leitungsführung.

Präzise 90-Grad-Umlenkung

Dieser Wickelfalz-Rohrbogen ist exakt für eine 90-Grad-Winkeländerung in Lüftungskanälen konzipiert.

Er ermöglicht eine optimale Anpassung der Luftleitungen an räumliche Gegebenheiten und sorgt für eine effiziente Verteilung des Luftstroms ohne unnötige Druckverluste.

Effizientes Rollring-Dichtungssystem

Das fest integrierte Rollring-Dichtungssystem gewährleistet eine zuverlässige und dauerhafte Abdichtung der Rohrverbindungen.

Dies reduziert Leckagen auf ein Minimum, sichert die Energieeffizienz Ihrer Lüftungsanlage und verhindert das Austreten von Luft oder das Eindringen von Schmutz.

Hochwertiger Korrosionsschutz

Der Bogen besteht aus verzinktem Stahlblech und ist beidseitig sendzimirverzinkt.

Dieser doppelte Oberflächenschutz bietet hervorragenden Widerstand gegen Korrosion und andere Umwelteinflüsse, was die Lebensdauer des Bauteils erheblich verlängert.

Hygienisch und antistatisch

Die spezielle Ausführung des Bogens ist sowohl antibakteriell als auch antistatisch.

Diese Eigenschaften tragen maßgeblich zur Verbesserung der Luftqualität bei, indem sie die Ansammlung von Bakterien und Staubpartikeln im Lüftungssystem reduzieren und somit ein gesünderes Raumklima fördern.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit / Hinweis
Produkt Typ	159329	
Nenndurchmesser	DN 160 mm	Für Standard-Luftkanalsysteme
Bogenwinkel	90 Grad	Präzise Umlenkung
Material	Stahlblech, verzinkt	Hohe Robustheit
Oberflächenschutz	sendzimirverzinkt	Außen und innen Korrosionsschutz
Bogenausführung	Winkelbogen	Standardausführung
Dichtung	Mit vormontierter Rollring-Dichtung	Für luftdichte Verbindungen
Kanal Ausführung	Unisolierter Kanal	
Werkstoff Kanal	Rostfreier Stahl (Basis Stahlblech verzinkt)	Langlebig und beständig
Anschlussart	Einschubende	Für einfache Montage
Farbe	Zink	Typische Zink-Optik
Perforierte Innenwand	Nein	Glatte Oberfläche innen
Antibakteriell	Ja	Für hygienische Luftführung
Antistatisch	Ja	Reduziert Staubansammlung

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Stiebel Eltron Bogen DN 160 eignet sich ideal für vielfältige Anwendungen in der Luftführungstechnik. Er ist prädestiniert für den Einsatz in zentralen Lüftungs- und Klimaanlage von Wohngebäuden, Büros und Gewerbeobjekten, wo eine effiziente und präzise Umlenkung von Luftströmen erforderlich ist. Auch in industriellen Anlagen kann dieser Bogen zur Optimierung komplexer Kanalsysteme beitragen, um eine zuverlässige Luftverteilung sicherzustellen.

Hersteller & Qualität

Der Stiebel Eltron Bogen DN 160 wird von **Stiebel Eltron** gefertigt, einem renommierten Hersteller, der für seine Expertise in der Haustechnik bekannt ist. Das Produkt zeichnet sich durch seine hochwertige Verarbeitung aus verzinktem Stahlblech und strenge Qualitätskontrollen aus, die eine lange Lebensdauer und zuverlässige Funktion in Ihren Lüftungssystemen gewährleisten.

Sorgen Sie für eine effiziente und hygienische Luftführung in Ihren Räumlichkeiten.

Der Stiebel Eltron Bogen DN 160 bietet die perfekte Lösung für langlebige und zuverlässige Lüftungsinstallationen. Kontaktieren Sie uns gerne für eine individuelle Beratung, um die optimale Lösung für Ihre Anforderungen zu finden.