

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/helios/helios-ip-b-160-90-grad-isopipe-90-grad-bogen-m.-innenverbinder-09451-lb17274/>

Helios IsoPipe Bogen IP-B DN 160 90 Grad schwer entflammbar

Effiziente und sichere Luftführung mit Dampfdichtigkeit für einfache Montage



Artikel-Nr.	LB17274
Hersteller-Nr.	09451
EAN	4010184094517
Hersteller	Helios

30,95 €

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

Beschreibung

Helios IsoPipe Bogen NW 160 90° - Effiziente Luftführung mit Sicherheit

Maximale Sicherheit und einfache Installation mit dem Helios IsoPipe Bogen NW 160 90° - für zuverlässige Lüftungssysteme.

Der Helios IP-B 160/90 Grad IsoPipe Bogen ist ein essenzielles Bauteil für moderne Lüftungs- und Klimaanlage. Dieser hochwertige 90-Grad-Bogen ermöglicht nicht nur eine präzise Luftführung, sondern gewährleistet dank dampfdichtem, antistatischem und schwer entflammbarem EPE-Material höchste Sicherheit und Langlebigkeit. Er wurde speziell für eine schnelle und unkomplizierte Installation entwickelt, um Ihre Lüftungsprojekte effizient zu realisieren. Profitieren Sie von einer zuverlässigen Verbindung und optimaler Funktionalität in vielfältigen Einsatzbereichen.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Hohe Sicherheit:** Schwer entflammbar gemäß Brandklasse B1, für erhöhte Gebäudesicherheit.
- **Einfache Montage:** Dank des Innenverbinders schnell und unkompliziert zu installieren, was Zeit und Aufwand spart.
- **Hohe Temperaturbeständigkeit:** Einsatzfähig in einem breiten Temperaturbereich von -25°C bis +80°C, für vielfältige Umgebungen.
- **Langlebigkeit & Widerstandsfähigkeit:** Aus hochwertigem, dampfdichtem und antistatischem EPE gefertigt, gewährleistet eine lange Lebensdauer und Beständigkeit.
- **Optimale Luftführung:** Die präzise 90-Grad-Biegung sorgt für effiziente und störungsfreie Luftströmung in Ihren Systemen.

Präzise 90-Grad-Luftführung

Der Bogen ermöglicht eine exakte Richtungsänderung des Luftstroms um 90 Grad.

Dies ist entscheidend für eine platzsparende und effektive Leitungsführung in komplexen Lüftungssystemen, ohne dabei den Luftwiderstand unnötig zu erhöhen.

Integrierter Innenverbinder für schnelle Installation

Jeder IsoPipe Bogen ist mit einem passenden Innenverbinder ausgestattet.

Dies vereinfacht die Montage erheblich und ermöglicht eine schnelle, werkzeugsparende Verbindung mit weiteren Lüftungsrohren, was die Installationszeit deutlich verkürzt.

Dampfdichtes und antistatisches EPE-Material

Gefertigt aus expandierbarem Polyethylen (EPE), das dampfdichte und antistatische Eigenschaften besitzt.

Diese Materialeigenschaften verhindern Kondensatbildung und reduzieren die Anhaftung von Staubpartikeln, was zu einer saubereren Luftführung und geringerem Wartungsaufwand beiträgt.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Typ	IP-B 160/90	
Artikelnummer	09451	Hersteller Art-Nr.
Nennweite (DN)	160	Standardisiert für Lüftungssysteme
Durchmesser	160 mm	Passgenau für DN 160 Systeme
Winkel	90 Grad	Für Richtungswechsel in Lüftungssystemen
Material	Dampfdichtes und antistatisches EPE (expandierbares Polyethylen)	Schwer entflammbar (Brandklasse B1)
Fördermitteltemperatur	-25 bis +80 Grad Celsius	Breiter Einsatzbereich
Innenverbinder	1	Für einfache und schnelle Montage
EAN	4010184094517	

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Helios IP-B 160/90 Grad Bogen ist ideal für den Einsatz in komplexen Lüftungs- und Klimaanlage, wo präzise 90-Grad-Biegungen erforderlich sind, um Luftkanäle effizient zu verlegen.

Er eignet sich hervorragend zur Installation und Verbindung von Lüftungsrohren in Wohngebäuden, Büros sowie gewerblichen und industriellen Anlagen.

Durch seine Temperaturbeständigkeit und Brandschutzklasse ist er vielseitig für Anwendungen geeignet, die hohe Sicherheits- und Effizienzanforderungen stellen.

Hersteller & Qualität

Als Produkt des renommierten Herstellers Helios steht der IsoPipe Bogen NW 160 90° für höchste Qualität und Zuverlässigkeit. Helios ist bekannt für innovative und langlebige Lüftungskomponenten, die strengen Qualitätsstandards entsprechen und eine sichere sowie effiziente Funktion Ihrer Anlagen gewährleisten.

Investieren Sie jetzt in den Helios IsoPipe Bogen NW 160 90° und optimieren Sie Ihre Lüftungssysteme mit einem Produkt, das Sicherheit, Effizienz und einfache Installation vereint!

Für weitere Informationen oder eine persönliche Beratung stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.