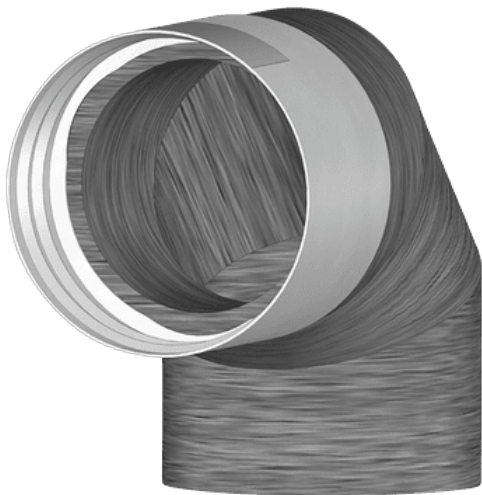


Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/helios/helios-ip-b-125-90-isopipe-90-grad-bogen-mit-muffe-09398-lb17256/>

Helios IsoPipe Bogen IP-B 125/90 DN 125 90 Grad mit Muffe

Schwer entflammbar B1 Isolierung für effiziente und sichere Lüftungssysteme



Artikel-Nr.	LB17256
Hersteller-Nr.	09398
EAN	4010184093985
Hersteller	Helios

28,70 €

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

Beschreibung

Helios IP-B 125/90 Bogen - Optimal für effiziente Lüftungssysteme

Robuste und sichere Rohrführung mit dem Helios IP-B 125/90 Bogen - ideal für dauerhaft zuverlässige Lüftungsanlagen.

Der Helios IP-B 125/90 ist ein hochwertiger IsoPipe 90-Grad-Bogen mit praktischer Steckmuffe, speziell entwickelt für effiziente und schnelle Installationen in modernen Lüftungssystemen. Gefertigt aus dampfdichtem und antistatischem EPE (expandiertes Polyethylen), bietet dieser Bogen nicht nur hohe Flexibilität und Widerstandsfähigkeit, sondern auch eine optimale Isolierung. Dank seiner Schwerentflammbarkeit nach Brandklasse B1 und dem weiten Fördermitteltemperaturbereich von -25 °C bis +80 °C ist er eine sichere und zuverlässige Lösung für vielfältige Anwendungen, die eine präzise 90-Grad-Umlenkung erfordern.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Einfache Montage:** Ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Installation, spart Zeit und Aufwand.
- **Hohe Sicherheit:** Schwer entflammbar nach Brandklasse B1 für maximale Brandschutzanforderungen.
- **Robuste Materialien:** Aus dampfdichtem und antistatischem EPE gefertigt, sorgt für Langlebigkeit und zuverlässige Funktion.
- **Breiter Temperaturbereich:** Einsetzbar bei Fördermitteltemperaturen von -25 °C bis +80 °C für vielseitige Anwendungen.
- **Optimale Isolierung:** Die Vollisolierung aus Expandiertem Polyethylen (EPE) gewährleistet hervorragende Dämmwerte.
- **Sofort einsatzbereit:** Kommt mit vormontierter Dichtung für eine dichte und sichere Verbindung.

Präzise 90-Grad-Umlenkung

Der Helios IP-B 125/90 ist speziell als Winkelbogen mit einem exakten 90-Grad-Winkel konzipiert und mit einer integrierten Steckmuffe ausgestattet.

Dies ermöglicht präzise Richtungswechsel in Lüftungsrohren und gewährleistet eine schnelle, sichere sowie werkzeuglose Verbindung in Ihrem Lüftungssystem.

Hervorragende Materialeigenschaften

Gefertigt aus dampfdichtem und antistatischem Expandiertem Polyethylen (EPE) mit einer Isolierstärke von 16 mm.

Diese Materialkombination bietet exzellente Dämmung gegen Temperaturverluste und Kondensatbildung, während die antistatischen Eigenschaften Staubansammlungen verhindern und die Hygiene der Luftführung verbessern.

Maximale Sicherheit und Flexibilität

Der Bogen entspricht der hohen Brandklasse B1 und ist für Fördermitteltemperaturen von -25 °C bis +80 °C geeignet.

Dies garantiert höchste Sicherheit im Brandfall und Zuverlässigkeit auch unter extremen Temperaturbedingungen, was die Einsatzmöglichkeiten erheblich erweitert und eine vielseitige Anwendung ermöglicht.

Technische Spezifikationen

Merkmal	Wert
Nenndurchmesser Kanal	125 mm
Winkel des Bogens	90 °
Bogenausführung	Winkelbogen
Ausführung	Hartschaumkanal (Vollisolierung)
Werkstoff der Isolation	Expandiertes Polyethylen (EPE)
Isolierstärke	16 mm
Wandstärke Kanal	16 mm
Fördermitteltemperatur	-25 bis +80 °C
Brandklasse	B1 (schwer entflammbar)
Antistatische Ausführung	Ja
Mit vormontierter Dichtung	Ja
Außenfarbe	Grau
Gewicht	0.157 kg

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Helios IP-B 125/90 Bogen ist die ideale Wahl für eine Vielzahl von Lüftungsprojekten, bei denen präzise 90-Grad-Umlenkungen und eine schnelle Installation gefragt sind.

Besonders geeignet für den Einsatz in Wohn- und Gewerbegebäuden sowie industriellen Anlagen, wo eine effiziente und sichere Luftführung unerlässlich ist.

Er ermöglicht die Erweiterung und Umleitung von Lüftungssystemen unter Einhaltung hoher Sicherheitsstandards, selbst unter anspruchsvollen Temperaturbedingungen.

Hersteller & Qualität

Der Helios IP-B 125/90 Bogen stammt vom renommierten Hersteller Helios Ventilatoren, einem Synonym für herausragende Qualität und Ingenieurskunst im Bereich der Lüftungstechnik. Dieses Produkt erfüllt höchste Standards und ist ein Beleg für die Verpflichtung von Helios zu langlebigen, sicheren und leistungsstarken Lösungen.

Optimieren Sie jetzt Ihr Lüftungssystem mit dem Helios IP-B 125/90 Bogen!

Vertrauen Sie auf bewährte Helios-Qualität und profitieren Sie von einer unkomplizierten Installation sowie dauerhafter Effizienz und Sicherheit. Bei Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.