

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/wolf/wolf-bogen-dn90-90gr-antistatisch-antimikrobiell-fuer-cwl-2577890-lb37239/>

Wolf Bogen DN 90 90° antistatisch antimikrobiell CWL

Werkzeuglose Montage im Betoneinbau bis 200 mm druckfest



Artikel-Nr.	LB37239
Hersteller-Nr.	2577890
EAN	4045013398382
Hersteller	Wolf

21,80 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(24.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Wolf Bogen DN90 90Gr antistatisch/antimikrobiell - Für sichere & hygienische Lüftungssysteme

Maximale Sicherheit und Hygiene für Ihre Komfortlüftung mit dem Wolf Bogen DN90 - Für dauerhaft saubere Luft und einfache Installation.

Der Wolf Bogen DN90 90Gr ist ein essenzielles Bauteil für Ihre Comfort-Wohnungs-Lüftung (CWL). Dieser spezielle 90-Grad-Bogen aus hochwertigem Kunststoff ermöglicht die sichere und werkzeuglose Verbindung zweier Rundkanäle des Typs DN 90. Dank seiner antistatischen und antimikrobiellen Eigenschaften sorgt er für eine hygienische Luftführung, während seine Bauweise die einfache Installation, selbst innerhalb der Betondecke, ermöglicht.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Einfache & Sichere Installation:** Ermöglicht eine werkzeuglose Verbindung von Rundkanälen DN 90 für schnelle Montage.
- **Hohe Hygiene-Standards:** Antistatisches und antimikrobielles Material verhindert die Anhaftung von Staub und Keimen.
- **Flexibler Einsatz:** Ideal für die diskrete und platzsparende Installation innerhalb der Betondecke geeignet.
- **Lebensmittelechtes Material:** Garantiert die Unbedenklichkeit und Reinheit der durchströmenden Luft.
- **Geprüfte Qualität:** Unabhängig zertifiziert durch TÜV Süd und ISEGA für höchste Zuverlässigkeit.

Werkzeuglose Kanalverbindung

Der Wolf Bogen DN90 ermöglicht die schnelle und sichere Verbindung von zwei Rundkanälen DN 90, ganz ohne den Einsatz von Spezialwerkzeugen. Seine präzise Passform sorgt für eine zuverlässige und dichte Verbindung.

Dies spart wertvolle Installationszeit und reduziert den Aufwand auf der Baustelle erheblich, während gleichzeitig eine feste und zuverlässige Verbindung gewährleistet wird, die den hohen Anforderungen einer Komfortlüftung gerecht wird.

Hygienische Luftführung

Gefertigt aus antistatischem und antimikrobiellem Material, verhindert der Bogen die Ansammlung von Staubpartikeln und das Wachstum von Mikroorganismen im Lüftungssystem.

Diese innovative Materialeigenschaft trägt maßgeblich zu einer stets sauberen und gesunden Raumluft bei, indem sie die Verbreitung von Allergenen und Keimen minimiert und den Wartungsaufwand des Lüftungssystems reduziert.

Flexible Installation in Betonumgebungen

Die robuste Bauweise und die hohe Druckfestigkeit ermöglichen die problemlose Installation des Bogens auch innerhalb von Betondecken.

Diese Eigenschaft bietet maximale Flexibilität bei der Planung und Umsetzung von Lüftungssystemen und ermöglicht eine ästhetische und platzsparende Integration, ohne Kompromisse bei der Stabilität oder Leistung einzugehen.

Technische Spezifikationen

Leistungsdaten

Parameter	Wert	Standard/Hinweis
Systemdichtheit	+/-2.000 Pa	Hohe Dichtigkeit für effiziente Lüftung
Dichtheitsklasse	Klasse D	Nach DIN EN 12237 bzw. ATC2 nach EN 16798-3
Brandverhalten	Klasse E	Nach EN 13501-1 für erhöhte Sicherheit
Betriebstemperatur	-20 bis +60 °C	Breiter Temperaturbereich
Druckfestigkeit	Bis 200 mm Beton	Ideal für Unterputz-Installationen

Material & Eigenschaften

Eigenschaft	Beschreibung	Vorteil/Besonderheit
Material	Hochwertiger Kunststoff	Robust und langlebig
Oberfläche	Antistatisch & Antimikrobiell	Verhindert Staub- und Keimansammlungen
Lebensmittelechtheit	Ja	Für hygienische Luftführung

Allgemeine Daten

Parameter	Wert	Hinweis
Typ	Bogen 90°	Für Rundkanäle DN 90
Verbindung	Werkzeuglos	Schnelle und einfache Montage
Einbauort	Innerhalb der Betondecke möglich	Flexible Installationsmöglichkeiten
Benötigtes Zubehör	Klick- und Dichtring	Für eine sichere und dichte Verbindung

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Wolf Bogen DN90 ist speziell für den Einsatz in modernen Comfort-Wohnungs-Lüftungsanlagen (CWL) konzipiert. Er eignet sich ideal für Neubau- und Sanierungsprojekte, bei denen eine effiziente und hygienische Luftverteilung entscheidend ist.

Dank seiner hohen Druckfestigkeit und der Möglichkeit zur Installation innerhalb der Betondecke bietet er sich besonders für Projekte an, bei denen eine unsichtbare und platzsparende Verlegung der Lüftungskanäle gewünscht wird, ohne die Ästhetik des Raumes zu beeinträchtigen.

Hersteller & Qualität

Dieser hochwertige Bogen wird von der renommierten Wolf GmbH hergestellt, einem führenden Unternehmen im Bereich Heiz-, Klima- und Lüftungstechnik. Die Qualität des Produkts wird durch unabhängige Prüfungen und Zertifizierungen von Organisationen wie TÜV Süd und ISEGA bestätigt, was Ihnen maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit garantiert.

Investieren Sie in die Langlebigkeit und Hygiene Ihrer Lüftungsanlage mit dem Wolf Bogen DN90!

Sichern Sie sich jetzt dieses Qualitätsprodukt für eine effiziente und gesunde Raumlufte in Ihrem Zuhause oder Objekt. Bei Fragen stehen Ihnen unsere Experten gerne beratend zur Seite.