

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/wolf/wolf-luftverteilerschlauch-dn75-63-antistatisch-mikrobiell-50m-rolle-2577413-lb37160/>

Wolf Luftverteilerschlauch DN75/63 50m Rolle für Estrich

Antistatisch und antimikrobiell für hygienische Luftverteilung



Artikel-Nr.	LB37160
Hersteller-Nr.	2577413
EAN	4045013211032
Hersteller	Wolf

236,13 €

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

Beschreibung

Wolf Luftverteilerschlauch DN75/63 - Für optimale & hygienische Luftverteilung

Sorgen Sie für reine Luft und maximale Flexibilität mit dem Wolf Luftverteilerschlauch DN75/63 - Ihr Partner für moderne Lüftungssysteme.

Dieser flexible Wolf Luftverteilerschlauch DN75/63 ist speziell für die Verlegung in Estrich oder Betondecken konzipiert und gewährleistet eine effiziente und hygienische Luftführung. Sein zweischichtiger Aufbau mit einer glatten, antistatischen und antimikrobiellen Innenhaut sorgt für höchste Luftqualität und verhindert Ablagerungen. Dank seiner extremen Dichtheit und Robustheit bietet dieser Lüftungsschlauch eine zukunftssichere Lösung für Ihre Comfort-Wohnungs-Lüftung CWL.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Hygienische Luftqualität:** Die antistatische und antimikrobielle Innenhaut verhindert die Bildung von Staub und Mikroorganismen und sorgt für gesündere Raumluft.
- **Maximale Dichtheit:** Endlos wasser- und luftdicht nach EN 1610 und mit einer Systemdichtheit von +/-2.000 Pa garantiert er minimale Energieverluste und höchste Effizienz.
- **Einfache Installation:** Die flexible Ausführung und die Kompatibilität mit Schnellverbindern ermöglichen eine schnelle und unkomplizierte Verlegung in Estrich oder Betondecken.
- **Langlebigkeit & Robustheit:** Gefertigt aus geruchsneutralem PE-HD und mit einer hohen Ringsteifigkeit von $SR_{24} > 31,5 \text{ kN/m}^2$ ist der Schlauch extrem widerstandsfähig und langlebig.
- **Geprüfte Sicherheit:** Unabhängig zertifiziert von TÜV Süd und ISEGA, erfüllt das lebensmittelechte Material höchste Qualitäts- und Sicherheitsstandards.

Zweischichtiger Aufbau für höchste Reinheit

Der Schlauch verfügt über eine gewellte Außenhaut und eine glatte, antistatische sowie antimikrobielle Innenhaut.

Dieser Aufbau verhindert Staubablagerungen und das Wachstum von Keimen und Pilzen, wodurch stets saubere und gesunde Luft in Ihre Wohnräume gelangt.

Optimale Flexibilität und Verlegbarkeit

Mit einem minimalen Biegeradius von 150 mm ist der Wolf Luftverteilerschlauch extrem flexibel und anpassungsfähig.

Dies ermöglicht eine problemlose und platzsparende Installation, selbst bei komplexen Rohrführungen in engen Bereichen von Estrich oder Betondecken.

Höchste Systemdichtheit

Das System erreicht eine Dichtheitsklasse D nach DIN EN 12237 bzw. ATC2 nach EN 16798-3 und ist endlos wasser- und luftdicht nach EN 1610.

Diese herausragende Dichtheit minimiert Energieverluste durch Leckagen und stellt sicher, dass der gesamte Volumenstrom effizient und ohne unerwünschte Luftaustauschprozesse dort ankommt, wo er benötigt wird.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Max. Volumenstrom	34 m³/h	
Systemdichtheit	+/-2.000 Pa	In Verbindung mit weiteren Komponenten
Dichtheitsklasse	D nach DIN EN 12237 bzw. ATC2 nach EN 16798-3	
Brandverhalten	Klasse E nach EN 13501-1	
Betriebstemperatur	-20 - + 60 °C	
Druckfestigkeit	bis 200 mm Beton	
Ringsteifigkeit	SR24 > 31,5 kN/m²	
Material	Geruchsneutrales PE-HD	Lebensmittelecht, antistatisch, antimikrobiell

Abmessung	Maß	Hinweis
Außendurchmesser (Da)	75 mm	
Innendurchmesser (Di)	63 mm	
Wandstärke (s)	6 mm	
Minimaler Biegeradius	150 mm	
Liefereinheit	1 Rolle mit 50 m	

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Neubau und Sanierung von Wohngebäuden: Ideal für die Integration in moderne Lüftungssysteme in Ein- und Mehrfamilienhäusern, wo eine unsichtbare und effiziente Luftführung gewünscht ist.

Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung: Perfekt geeignet zur Verbindung von Luftverteilern mit Zu- und Abluftventilen, um eine gleichmäßige und hygienische Verteilung der konditionierten Luft zu gewährleisten.

Installationen in sensiblen Bereichen: Durch seine antistatischen, antimikrobiellen und lebensmittelechten Eigenschaften besonders empfehlenswert für Allergikerhaushalte oder Bereiche mit hohen Hygieneanforderungen.

Hersteller & Qualität

Der Wolf Luftverteilerschlauch wird von der renommierten Wolf GmbH hergestellt, einem führenden Unternehmen im Bereich Heiz-, Klima- und Lüftungstechnik. Die Qualität und Sicherheit des Schlauches sind durch unabhängige Prüfungen und Zertifizierungen von TÜV Süd und ISEGA bestätigt, was die Einhaltung höchster Standards für Material und Funktion garantiert.

Investieren Sie in Ihre Gesundheit und den Wert Ihres Zuhauses mit dem Wolf Luftverteilerschlauch DN75/63!

Entscheiden Sie sich für bewährte Wolf-Qualität und profitieren Sie von einem effizienten, hygienischen und langlebigen Lüftungssystem. Unser Expertenteam berät Sie gerne bei der Auswahl der passenden Komponenten für Ihr Projekt.