

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/exhausto/flex.-verbindung-flf1000x2200d-von-exhausto-lb28146/>

Exhausto Flexible Verbindung FLF rechteckig 1000x2200 mm

Schwingungsentkopplung und Geräuschreduktion für rechteckige Kanäle



Artikel-Nr.	LB28146
Hersteller-Nr.	FLF1000X2200D
Hersteller	Exhausto

319,87 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(15.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Flex. Verbindung FLF 1000 x 2200 - Für effiziente Lüftungssysteme

Sichere und flexible Verbindung für Ihre Lüftungsanlage mit dem FLF1000X2200D - Maximale Systemleistung und Schallentkopplung erleben.

Die flexible Verbindung FLF 1000 x 2200 von Exhausto ist eine hochwertige Komponente zur zuverlässigen und schwingungsentkoppelten Anbindung von Lüftungsgeräten an Luftkanalsysteme. Speziell konzipiert für den METU Anschluss, gewährleistet diese Verbindung eine optimale Funktion und Langlebigkeit Ihrer Lüftungsanlage, wie beispielsweise der VEX 4090 Serie.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Effiziente Schwingungsdämpfung:** Reduziert die Übertragung von Vibrationen und Geräuschen für einen ruhigeren Betrieb Ihrer Anlage.
- **Zuverlässige Abdichtung:** Gewährleistet einen dichten Luftstrom und minimiert Energieverluste im Lüftungssystem.
- **Leichte Montage:** Ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Installation, spart Zeit und Aufwand.
- **Hohe Materialbeständigkeit:** Sorgt für eine lange Lebensdauer und zuverlässige Funktion unter verschiedenen Betriebsbedingungen.

Effektive Schwingungsentkopplung

Die primäre Funktion der flexiblen Verbindung ist die Entkopplung von Vibrationen und Schwingungen, die von Lüftungsgeräten wie der VEX 4090 ausgehen können. Dies verhindert die Übertragung von Körperschall auf das Kanalsystem und reduziert so störende Betriebsgeräusche erheblich.

Ihr Nutzen: Eine deutlich leisere Betriebsumgebung und Schutz der gesamten Lüftungsinstallation vor schädlichen Vibrationen, was die Lebensdauer aller Komponenten verlängert.

Toleranzausgleich und einfache Installation

Durch ihre Flexibilität kann diese Verbindung kleinere bauliche Ungenauigkeiten oder Ausrichtungsunterschiede zwischen dem Lüftungsgerät und dem Kanalnetz problemlos ausgleichen. Dies vereinfacht den Installationsprozess erheblich und vermeidet Spannungen im System.

Ihr Nutzen: Schnelle und problemlose Montage ohne aufwendige Anpassungsarbeiten vor Ort, was Installationszeit und -kosten spart.

Sicherer METU-Anschluss

Die flexible Verbindung ist speziell für den METU Anschluss konzipiert und gewährleistet eine passgenaue und sichere Verbindung zu den entsprechenden Kanalsystemen und Lüftungsgeräten.

Ihr Nutzen: Eine garantierte Kompatibilität und ein zuverlässiger, luftdichter Übergang, der die Effizienz Ihrer Lüftungsanlage maximiert.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Hinweis
Anschlussmaße (Breite x Höhe)	1000 x 2200 mm	Für rechteckige Kanalanschlüsse
Anschlusstyp	METU	Kompatibel mit METU-Profilrahmen
Produkttyp	Flexible Verbindung	Schwingungsentkopplung
Modellnummer	FLF1000X2200D	Herstellerspezifische Bezeichnung

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Die flexible Verbindung FLF 1000 x 2200 ist ideal für den Einsatz in komplexen Lüftungs- und Klimaanlage, insbesondere dort, wo eine effektive Schwingungs- und Geräuschkämpfung unerlässlich ist. Sie findet Anwendung in:

Gewerblichen und öffentlichen Gebäuden: Um eine ruhige und angenehme Raumakustik in Büros, Schulen, Krankenhäusern oder Theatern zu gewährleisten.

Industriellen Lüftungsanlagen: Zum Schutz empfindlicher Anlagenteile vor vibrationsbedingtem Verschleiß und zur Reduzierung des Lärmpegels in Produktionshallen.

Großanlagen der Gebäudetechnik: Als essenzielles Element zur stabilen und effizienten Anbindung von Lüftungsgeräten wie der Exhausto VEX 4090 an das Hauptkanalsystem.

Hersteller & Qualität

Exhausto ist ein anerkannter Hersteller von hochwertigen Lüftungskomponenten und Systemen, bekannt für seine Zuverlässigkeit und langlebigen Produkte. Mit der flexiblen Verbindung FLF 1000 x 2200 erhalten Sie ein Qualitätsprodukt, das höchsten Standards entspricht und die Leistung Ihrer Lüftungsanlage optimal unterstützt.

Investieren Sie in die Langlebigkeit und Effizienz Ihrer Lüftungsanlage!

Kontaktieren Sie uns für eine persönliche Beratung oder bestellen Sie jetzt, um die Vorteile der flexiblen Verbindung FLF 1000 x 2200 von Exhausto für Ihre Lüftungssysteme zu nutzen.

Hinweis: Symbolfoto / Grafische Darstellung.

Das gelieferte Produkt entspricht der technischen Spezifikation, kann jedoch in optischen Details (z.B. Gehäuseform, Beschriftung) von der Abbildung abweichen.