

Produktdokumentation

Mekuflex-Verbindungs-Stutzen

MVS-80° SL

1. Allgemeine Beschreibung:

Mekuflex-Verbindungs-Stutzen/Kompensator

zum Einbau in Lufttechnische Anlagen und Lüftungsleitungen, in quadratischer, rechteckiger oder runder Ausführung, zur Körperschallentkopplung bzw. zur Längenkompensation.

➤ Für **erhöhten Schallschutz**

Bestehend aus flexiblem Balg mit Dichtlippe, Enden dicht miteinander verschweißt.

Eckige Ausführungen dauerhaft montiert in zwei verzinkten Profilrahmen mit Eckklochung, zum Anschluss an Standard Luftkanalprofilen.

Runde Ausführungen Beidseitig dauerhaft befestigt an Winkel- oder Flachflanschen der gängigsten DIN-Reihen, sowie allen anderen Normen und Ausführungen.

2. Technische Daten:

- Erhöhter Schalldämmwert **-25dB**
- reißfest
- UV-beständig
- **Phthalatfrei**
- druckbeständig bis **+/-1500pa**
- **Fungizid** ausgerüstet
- Einseitig aufgeschäumtes **PVC** beschichtetes **Polyestergewebe** ohne Silikonanteil mit beidseitiger Dichtlippe
- Dicke: ca. **3mm**
- Flächengewicht: ca. **1300g/m²**
- Dauer Temperaturbeständigkeit: **-30°C bis +70°C**
- Brandverhalten: **schwer entflammbar** nach **DIN4102-B1**
- **Dichtheitsklasse-C** auf Basis **DIN EN13180:2002**, Bewertung nach **DIN EN1507:2006**.