

Produktdokumentation

Mekuflex-Verbindungs-Stutzen

MVS-80° B2

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 den Einsatz an **Brandschutzklappen**

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

Eckige Ausführungen dauerhaft montiert in zwei verzinkten Profilrahmen mit Ecklochung, 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:

- **Silikonfrei** und Frei von „LABS“ (Lackbenetzungsstörenden) **Substanzen**
- **Phthalatfrei**
- Reißfest, UV-beständig, Verrottungsfest
- druckbeständig bis **+1500pa**
- Balg mit integrierter Dichtlippe in einem Stück aus Spezial-PVC, Farbe: **dunkelgrau**
- Dicke: ca. **1mm**
- Flächengewicht: ca. **400g/lfm**
- Dauer Temperaturbeständigkeit: **-10°C bis +70°C**
- Brandverhalten: **normal entflammbar** nach **DIN4102-1 B2**
- **Dichtheitsklasse-C** auf Basis **DIN EN13180:2002**, Bewertung nach **DIN EN1507:2006**.
- für den Einsatz in RLT-Anlagen, entsprechend den Anforderungen aus der **VDI6022**, Blatt-1 an mikrobielle Inertheit