

## **Ausschreibungstext für:**

**Mekuflex-Verbindungs-Stutzen/Kompensatoren**  
zum Einbau in Lufttechnische Anlagen und Lüftungsleitungen, in quadratischer oder rechteckiger Ausführung, zur Körperschallentkopplung bzw. zur Längenkompensation. Für den Einsatz in **Explosionsgefährdeten** Bereichen (**ATEX**)

Bestehend aus Flexiblen Balg mit integrierter Dichtlippe in einem Stück aus Spezial-PVC gefertigt, rei- und verrotungsfest, luftdicht, sowie druck- und UV-beständig. Enden miteinander verschweißt.

Dauerhaft montiert in zwei verzinkte Profilrahmen mit Ecklochung, zum Anschluss an Standard Luftkanalprofile.

**Dichtheitsklasse-C** auf Basis **DIN EN13180:2002**, Bewertung nach **DIN EN1507:2006**.

Temperaturbeständigkeit: **-10°C bis +80°C**

Brandklasse: **EN13501-1 F leichtentflammbar**, entspricht **DIN4102-1 B3**

Elektrisch ableitfähig/antistatisch, geprüft nach **IEC 60079-32-1:2013**

Bezeichnung: **MVS-80° E**

Lieferbar in allen Abmessungen, in runder und eckiger Ausführung.