

## **Ausschreibungstext für:**

### **Mekuflex-Verbindungs-Manschette/Kompensator**

zum Einbau in runde Lufttechnische Anlagen und Lüftungsleitungen ohne Flachflansch mittels 2 Spannschellen(Spannbänder), zur Körperschallentkopplung bzw. zur Längenkompensation.

Für den Einsatz in **normalentflammaren** Bereichen nach **DIN4102-1 B2** und **Brandschutzklappen**.

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

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

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

Entspricht den Anforderungen aus der **VDI6022, Blatt-1** an mikrobielle Inertheit, für den Einsatz an RLT-Anlagen.

Brandklasse: **DIN4102-1 B2 normalentflammbar**, für **Brandschutzklappen**

Bezeichnung: **MVM-80° B2**

Lieferbar in allen Abmessungen.