

PROJEKT:  
LV:

OZ	Menge	Leistungsbeschreibung	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
----	-------	-----------------------	-------------------------	-----------------------

**Elastische-Streifen-Manschette** / Kompensatoren für Körperschallentkopplung und Dehnungsausgleich.

Fabrikat der Planung:

Type: **ESM-300 Se EX - Burgert-Acustiflex**

Für Entrauchung und chemikalienbelastete Luft

Temperaturbeständigkeit: 300 Grad C

Bestehend aus luftdicht beschichtetem Spezialgewebebalg.

Anschluss an runde Kanäle ohne Flachflansch mittels 2 Spanschellen (Spannbänder).

**Balg:** SÄURE- HITZE- UND STRAHLENBESTÄNDIG bestehend aus VERSTÄRKTEM PTFE - beschichtetem Glasfasergewebe, beidseitig beschichtet, knickbeständig, schrumpffest, luftdicht, druckbeständig, oberflächenabweisend, verrottungsfest. Besonders rei- und abriebfest. Elektrisch ableitfähig / antistatisch. Sehr gute Beständigkeit gegen Öle, chlorhaltige Lösemittel, Säuren und Kohlenwasserstoffe, strahlenbeständig. Stoßstellen hochdruck-thermoverschweit.

**Prüfzeugnisse:**

ATEX Oberflächenwiderstand  $<1 \cdot 10^6$  OHM/qm

Prüfmethode: BS2782 Part 2 Method 231A

Dichtheitsgrad nach EN 13180 höchste Klasse C, bei formschlüssiger Aufspannung mittels Spannband über Dichtlippe. Entspricht den Anforderungen EN 13779 u. VDI 3803.

Lieferbar in allen gewünschten Abmessungen für runde und eckige Querschnitte.

Lichte Breite x Lichte Länge (BxL): \_\_\_ x \_\_\_(mm)

oder für runde Querschnitte

Lichter Durchmesser (d).....: \_\_\_\_\_(Æmm)

Gestreckte Länge (GL) \*.....: \_\_\_\_\_(mm)

Flexibler Bereich (FB) \*\*.....: \_\_\_\_\_(mm)

\* GL = Einbaulänge + 20 mm, jedoch mind. 80 mm

\*\* FB = Einbaulänge bis GL 0,5

Se = seal

.....

.....