

Datenblatt

flexible Kompensatoren mit Flanschen

Maßanfertigung entsprechend Ihren Angaben und Zeichnungen

Auswahl der Materialien:

Für flexiblen Schlauch:

Material Typ 1

- PU-Folie transparent, Stärke wahlweise: 1000 μ, 500 μ, 200 μ, 100 μ
- aute UV- und Mikrobenbeständigkeit, hohe Beständigkeit gegen Fette und Öle
- lebensmittelecht entsprechend (EU) Nr. 10/2011, FDA-konform

Material Typ 2, antistatisches Material

- PU-Folie transparent, Stärke: 900 μ
- aute UV- und Mikrobenbeständigkeit, hohe Beständigkeit gegen Fette und Öle
- lebensmittelecht entsprechend (EU) Nr. 10/2011, eingeschränkt FDA- konform
- antistatisch mit einem Oberflächenwiderstand von ca. 2,5 x $10^8 \Omega$

Für Flansche:

Material Typ 3

- beidseitig mit TPU beschichtetes PES-Gewebe mit einer Reißfestigkeit von, ca. 6000 N/5 cm, weiß,
- lebensmittelecht entsprechend (EU) Nr.10/2011, (EG) Nr.1935/2004, FDA-konform
- Lochbild entsprechend Kundenspezifikation

Fertigungsverfahren:

Hochfrequenz-Schweißen





Beispiele für Bauformen:





