

MANSCHETTEN

Zur Entlüftung Chemischer Prozessluft



Das könnte Sie auch interessieren:

➤ Druckverluste Beck Formteile



Reduzierte Montagekosten

durch passgenaue Muffen
oder Installation mit
Stecksystem

Bis zu

30 %

Ersparnis bei Energiekosten
durch strömungsoptimierte
Formteile



Sicherheit und **Schutz** durch
hohe Qualität bei der
Entlüftung aggressiver
Prozessmedien



**Keine Veränderung des freien
Querschnitts bei voller axialer
Kompensation**



Sehr geringer Druckverlust



**Dichtschließende Drosselklappen
nach DIN EN 1751**



**Sonderanschlüsse für
Ventilatoren, Muffe und Flansch-
anschluss an einem Bauteil**



**Hohe Kompensation von
Schwingungen**



**W
E
T
R
O**

Einsatz Wirkung



- **Kompensation** thermisch bedingter Spannungen in der Rohrleitung
- **Ausgleich** von Montageungenauigkeiten
- **Absorption** von Schwingungen durch Ventilatoren und andere Apparate

Die beck Manschetten sind in den Werkstoffen PVC grau, PVC-UV beständig, PP-Basispolymer und einer elektrisch leitfähigen Variante lieferbar.

Von glatten Manschetten über Wellflexmanschetten bis hin zu Kugelmanschetten – bei uns finden Sie stets die richtige Geometrie für Ihre Anwendung.

Die Herstellung der gewellten Manschetten erfolgt auf speziell entwickelten Schweißautomaten. So können wir eine gleichbleibend hohe Qualität gewährleisten.

Für spezielle Kompensationswege bieten wir Ihnen gerne eine Vielzahl von Sonderlösungen an.



Sortiment Ausführung Varianten Portfolio

Kugelmanschetten

- Für einen **Anschluss** mit Flansch oder **Spannband**
- Bei einem Anschluss mit Flansch **keine** weitere Flachdichtung erforderlich
- Keine **Querschnittsverengung**
- Nahtloser Formkörper



Wellflexmanschetten



Wellflexmanschetten 3 mm stark sind 6-fach gewellt und werden von DN 110 bis DN 1400 angeboten. Wellflexmanschetten 6 mm stark sind 4-fach gewellt und von DN 450 bis DN 1400 lieferbar. Alle Wellflexmanschetten sind mit Muffen- oder Flanschanschluss sowie für die Befestigung mit Spannband erhältlich.

Abweichende Maße oder Sonderausführungen wie Doppelkompensatoren mit oder ohne Innenrohr bekommen Sie auf Anfrage.

Wählen Sie für Ihre Bestellung von Manschetten mit Muffen- oder Flanschausführung die von Ihnen individuell benötigte Werkstoffvariante aus.

„Bei Fragen kontaktieren Sie mich.“

Jörg Rösler, Vertrieb

Tel.: +49 69 380 353-11

Fax: +49 69 380 8243

jr@beck-gmbh.net



Sortiment, Varianten und Preise entnehmen Sie bitte der Preisliste.



PREISLISTE



beck Kunststoffverformungs GmbH

Elektronstraße 58
D-65933 Frankfurt/Main
Tel.: +49 69 380 353-0
Fax.: +49 69 380 8243
info@beck-gmbh.net

www.beck-gmbh.net