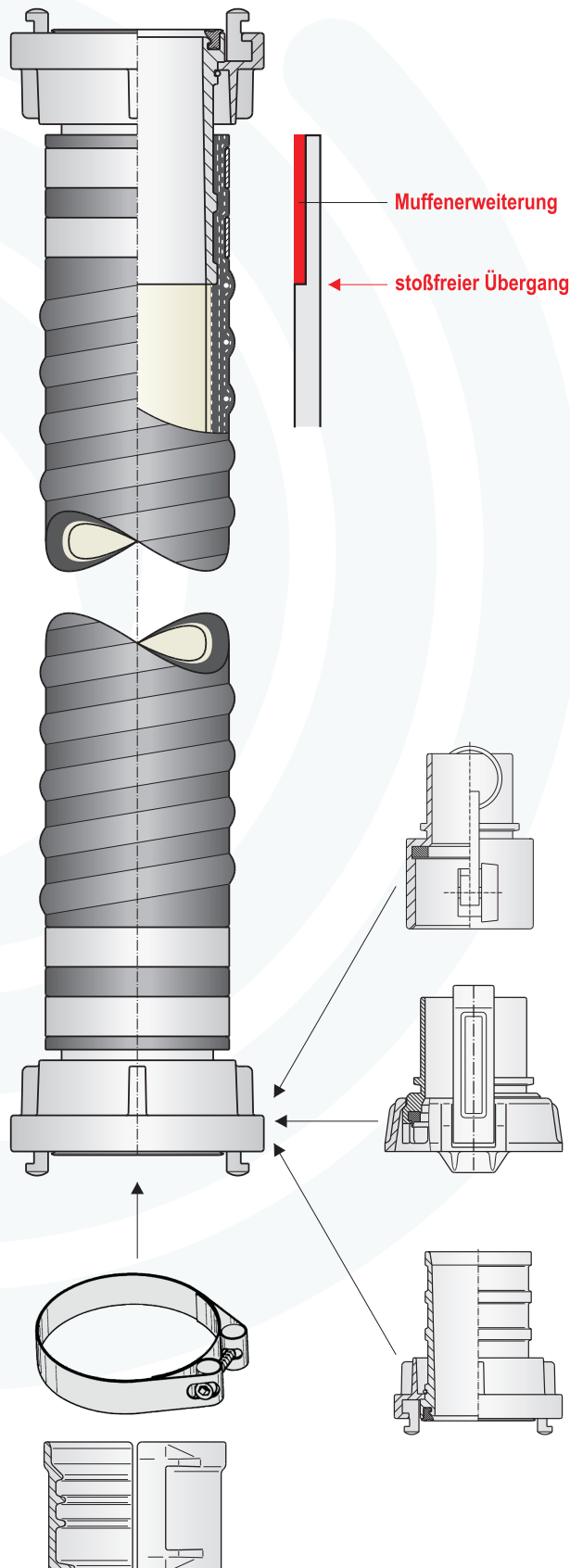


Produktinformation

Schläuche mit eingebundenen Kupplungen für den ungebremsten pneumatischen Transport von Schüttgütern.

Abbildungen



Einsatz

Förderschlauch für pulverförmige, granuliert und körnige Schüttgüter zur Verwendung an Kuppelstationen und zur Silobefüllung.

Bauweise

Am Förderschlauch sind an den Enden Muffenerweiterungen angebracht. Die Länge und der Durchmesser der Erweiterung wird durch die einzubindenden Stutzen bestimmt. Der Innendurchmesser vom Stutzen ist an den Innendurchmesser vom Schlauch angepasst.

Eigenschaften

- Schlauch beidseitig mit Muffenerweiterung
- Anschlussstutzen Außen-Ø in die Muffenerweiterung eingepasst
- Anschlussstutzen Innen-Ø an die lichte Weite vom Schlauch angepasst
- glatter durchgehender und stoßfreier Durchgang
- ohne Verengungen
- ohne Stoßkante
- kein Abbremsen vom Schüttgut
- kein Engelshaar
- keine Wirbel und kein Verschleiß
- kein Leistungsverlust

Technische Daten

Spiralschlauch	mit Gewebeeinlagen, verdeckter Stahldrahtspirale und Kupferlitze, beidseitig herausragend
Nennweite	65, 80, 100, 120, 150
Wanddicke	je nach Nennweite 7 ... 12 mm
Länge	nach Bedarf
Biegeradius	ca. 1000 mm
Betriebsdruck	3 bar
Berstdruck	9 bar
Betriebstemperatur	-30 °C ... +80 °C
Decke	CR schwarz, leitfähig, gerippt
Seele	NR hell, hochabriebfest, innen glatt

Lieferform

Lieferung erfolgt grundsätzlich mit Anschluss-Verbindungen, eingebunden mit Schlauchklemmen oder Klemmbacken.

Folgende Kupplungen und Anschlüsse sind möglich:

- System Storz
- Tankwagen nach EN 14420-6 (DIN 28450)
- KAMLOK nach EN 14420-7 (DIN 2828)
- Milchrohrverschraubungen
- Flansch- oder Gewindestutzen
- Guillemin

