

JACOB UND BFM®:
PASST PERFEKT!



FLEXIBLE VERBINDUNGEN FÜR IHR ROHRSYSTEM

In Rohrsystemen ist es häufig erforderlich, Schwingungen und Vibrationen zu dämpfen und einzelne Teile eines Systems voneinander zu entkoppeln. Um bestmögliche Leistungen zu erzielen, haben JACOB und BFM® ihre jeweiligen Systeme in einem Produkt vereint: Die BFM®-Muffe ist bei JACOB ab sofort mit einem 6 mm Bördelrand erhältlich. Auf diese Weise lässt sich der modulare BFM®-Kompensator, der aus zwei Muffen und einem Verbinder besteht, optimal mit dem bewährten Spannringsystem von JACOB kombinieren. Der Verbinder besteht aus besonders widerstandsfähigem Polyurethan und kann ohne Werkzeug montiert werden. Insgesamt kann das BFM®-System somit ohne Schweißarbeiten in ein modulares Rohrsystem integriert werden.

Genau wie die JACOB FOOD GRADE-Linie erfüllt auch das BFM®-Verbindungssystem die FDA- und EG 1935/2004-

Anforderungen. Damit eignen sich diese Produkte für den Einsatz in Branchen, die höchste Anforderungen stellen, wie z. B. die Lebensmittel-, Pharma- oder Chemieindustrie. Unter bestimmten Bedingungen können die Kompensatoren in ATEX-Umgebungen eingesetzt werden.

Ein Verbindungssystem - viele Vorteile

- Passt perfekt zum JACOB Spannringsystem
- Kein Werkzeug für die Montage erforderlich
- 100 % staubdicht
- Geringerer Verschleiß, längere Lebensdauer
- Schnelle Montage und Demontage zur Wartung und Reinigung
- Für Lebensmittel geeignet:
FDA- und EG 1935/2004-konform

Ihre Vorteile unserer Kooperation:





Die Produktpalette von JACOB und BFM®

Durchmesser: DN 100 bis DN 400 mit 6 mm Bördelrand für Spannringverbindung. Jeder Kompensator besteht aus zwei Muffen und einem Anschlussstück.

Muffe: 83 mm Länge mit 6 mm Bördelrand für Spannringverbindung, Edelstahl 304L

Wandstärke: 2 mm

Rohrverbindungen: Modell Seeflex 040 E, thermoplastische Polyurethan-Beschichtung auf Etherbasis, Wandstärke: 0,9 mm



Vibration



Schwingung



Komprimierung



Staubdicht

DN	Art.-Nr.	Produkt, Länge
100	1210317200	BFM-Muffe, 83 mm
150	1215317200	BFM-Muffe, 83 mm
200	1220317200	BFM-Muffe, 83 mm
250	1225317200	BFM-Muffe, 83 mm
300	1230317200	BFM-Muffe, 83 mm
350	1235317200	BFM-Muffe, 83 mm
400	1240317200	BFM-Muffe, 83 mm
DN	Art.-Nr.	Produkt, Länge
150	1215317205	BFM-Verbindung, 80 mm
200	1220317205	BFM-Verbindung, 80 mm
250	1225317205	BFM-Verbindung, 80 mm
300	1230317205	BFM-Verbindung, 80 mm
350	1235317205	BFM-Verbindung, 80 mm
400	1240317205	BFM-Verbindung, 80 mm
100	1210317210	BFM-Verbindung, 100 mm
150	1215317210	BFM-Verbindung, 100 mm
200	1220317210	BFM-Verbindung, 100 mm
250	1225317210	BFM-Verbindung, 100 mm
300	1230317210	BFM-Verbindung, 100 mm
350	1235317210	BFM-Verbindung, 100 mm
400	1240317210	BFM-Verbindung, 100 mm

DN	Art.-Nr.	Produkt, Länge
100	1210317215	BFM-Verbindung, 150 mm
150	1215317215	BFM-Verbindung, 150 mm
200	1220317215	BFM-Verbindung, 150 mm
250	1225317215	BFM-Verbindung, 150 mm
300	1230317215	BFM-Verbindung, 150 mm
350	1235317215	BFM-Verbindung, 150 mm
400	1240317215	BFM-Verbindung, 150 mm
100	1210317220	BFM-Verbindung, 200 mm
150	1215317220	BFM-Verbindung, 200 mm
200	1220317220	BFM-Verbindung, 200 mm
250	1225317220	BFM-Verbindung, 200 mm
300	1230317220	BFM-Verbindung, 200 mm
350	1235317220	BFM-Verbindung, 200 mm
400	1240317220	BFM-Verbindung, 200 mm
100	1210317225	BFM-Verbindung, 250 mm
150	1215317225	BFM-Verbindung, 250 mm
200	1220317225	BFM-Verbindung, 250 mm
250	1225317225	BFM-Verbindung, 250 mm
300	1230317225	BFM-Verbindung, 250 mm
350	1235317225	BFM-Verbindung, 250 mm
400	1240317225	BFM-Verbindung, 250 mm

* aktuelle Preise finden Sie im JACOB Katalog.



JETZT ANFRAGEN

Kontaktieren Sie uns, wenn Sie mehr über die zuverlässigen und einfach zu montierenden JACOB- und BFM®-Verbindungen erfahren möchten. Wir freuen uns auf Ihre Anfragen.

FR. JACOB SÖHNE GMBH & CO. KG

Vertrieb

T +49 571 9558-200

vertrieb@jacob-rohre.de

www.jacob-group.com

Version 3, Stand 05/2023

JACOB

NO. 1 IN PIPEWORK SYSTEMS