VACUFLEX®

made in Germany

SUPER ELASTICO

Kältebeständiger Saug- und Druckschlauch

- Beständig gegen niedrige Temperaturen
- Innenglätte
- Freiliegender Wendel zum leichteren Ziehen

MEDIUM

EIGENSCHAFTEN

Aufbau:
Flexible PVC-Wand, blau, mit starrem PVC-Wendel. Wellpappe Außenfläche

Eigenschaften:
Saug- und Förderschlauch mittlerer Leistung. PVC-Wand aus orthophthalatfreier Coldflex-beständiger Verbindung, die in Kombination mit der freiliegenden Wendelkonstruktion auch bei niedrigen Temperaturen eine gute Flexibilität ermöglicht. Das Design des Schlauchs garantiert ein gleichmäßiges Gleiten auf jeder Oberfläche, die vollständig glatte Bohrung sorgt für geringen Druckverlust und maximalen Durchfluss

Anwendungsbereiche:
Zum Absaugen oder Abgeben von Wasser, Gülle und allen PVC-kompatiblen Flüssigkeiten unter Hochvakuum oder Zwischendruck in Industrie, Landwirtschaft und Gülletankschiffen. Ideal für Maschinen, die in Umgebungen mit niedrigen Temperaturen betrieben oder geparkt werden

Temperaturbereich:
-20°C bis +60°C

Farbe:
Blaue Wand mit schwarzem Wendel

Speziell:
Group 144: Mittlere Beanspruchung, glatte Außenwand mit NBR-basierter Mischung, extrem elastisch -40°C
Group 146: Mittlere Beanspruchung, leicht gewellte Außenwand mit NBR-basierter Mischung, extrem elastisch -40°C

Innen Ø mm	**Außen Ø** mm	**Wandstärke**	**r(mind)** mm	**Gewicht ca. kg/m**	**Vakuum** mbar	**Druck** bar
51	61,4	5,2	160	1,04	900	5
76	87,6	5,8	250	1,7	900	4

VACUFLEX GmbH | Hessenring 8-12
64546 Mörfelden-Walldorf | Germany
Tel. +49 6105 9339 0 | Fax: +49 6105 9339 60
info@vacuflex.de | www.vacuflex.de

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar.
Stand: 04/2024

VACUFLEX®

made in Germany

Innen Ø mm	**Außen Ø** mm	**Wandstärke**	**r(mind)** mm	**Gewicht ca. kg/m**	**Vakuum** mbar	**Druck** bar
80	91,6	5,8	260	1,8	900	4
102	116,4	7,2	320	2,75	900	3
110	125	7,5	350	3	900	3
125	140,6	7,8	400	3,6	900	3
152	170	9	500	5,26	900	3
203	224	10,5	1015	9,35	900	2

Weitere Durchmesser auf Anfrage

Stand: 26.04.2024

VACUFLEX GmbH | Hessenring 8-12
64546 Mörfelden-Walldorf | Germany
Tel. +49 6105 9339 0 | Fax: +49 6105 9339 60
info@vacuflex.de | www.vacuflex.de

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar.
Stand: 04/2024