



Compositeschlauch Typ ChemPTFE AS FDA 1624 SST

Der Markert Marsoflex Compositeschlauch Typ ChemPTFE 1624 SST verfügt über eine PTFE Seele und Innen und Außen über Edelstahlschlangen. Dieser Schlauchtyp ist ideal für Saug- und Druckanwendungen bei einer Vielzahl von Chemikalien bis 16 bar. Er wird bei den anspruchsvollsten industriellen Anwendungen und im Bereich der Lebensmittel-/Pharmaindustrie eingesetzt.



| | |
|-----------------------------------|---|
| Seele | Polytetrafluorethylen- und Polyethylen- Folien |
| Spirale | Innen: Edelstahl Außen: Edelstahl |
| Einlage | Folien und Gewebe aus Kunststoff |
| Decke | Polyvinylbeschichtetes Kunststoffgewebe, Farbe frei konfigurierbar |
| Beständigkeit | Geeignet für Laugen, Mineralölprodukte, Säuren und Lösungsmittel. Für weitere Informationen nutzen Sie bitte die Markert Marsoflex Beständigkeitsliste. |
| Normen & Konformitäten |   |

| Productcode | ID [mm] | AD [mm] | Biegeradius [mm] | Betriebsdruck [bar] | Unterdruck [bar] | Berstdruck [bar] | Gewicht [kg/m] | Temperaturbereich [min/max] | Leitfähigkeit |
|----------------|---------|---------|------------------|---------------------|------------------|------------------|----------------|-----------------------------|---------------|
| PTFE AS1624025 | 25 | 40 | 100 | 16 | -0,9 | ≥70 | 1,0 | -30 °C bis +115 °C | R < 100 Ω |
| PTFE AS1624040 | 40 | 55 | 140 | 16 | -0,9 | ≥70 | 1,8 | -30 °C bis +115 °C | R < 100 Ω |
| PTFE AS1624050 | 50 | 65 | 180 | 16 | -0,9 | ≥70 | 2,1 | -30 °C bis +115 °C | R < 100 Ω |
| PTFE AS1624080 | 80 | 98 | 280 | 16 | -0,9 | ≥70 | 4,2 | -30 °C bis +115 °C | R < 100 Ω |

Bezüglich der in der Tabelle angegebenen technischen Daten beachten Sie bitte die Hinweise im technischen Appendix.

