

## PTFE Schläuche

### PTFE Glattschlauch mit einer Umflechtung und Polyestergergarn

- Seele: Glatte PTFE-Seele  
 Druckträger: Edelstahlrahtgeflecht aus AISI 304 / 1.4301  
 Oberdecke: Umflechtung aus Polyestergergarn, ca. 1,4 mm Auftrag, hohe Elastizität und Reißfestigkeit  
 Temperaturbereich: -70 bis +260 °C  
 Empfohlene Medien: Mitteldruckanwendungen mit hydraulischen Flüssigkeiten und aggressiven Medien  
 Anwendungsbereich: Vorwiegend die Chemie- und Lebensmittelindustrie, sowie in pharmazeutischen Anlagen. Temperierschlauch für allerhöchste Ansprüche in punkto Arbeits- und Prozesssicherheit, Temperatur, Flexibilität und Langlebigkeit. Ausführung mit geflochtener farbiger Polyestergergarndecke. Eine kompakte Leitung für hohe Ansprüche  
 Varianten: Auch in anderen Nennweiten, Farben und antistatisch lieferbar



DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Biege-radius mm	Gewicht kg/m	Artikel-Nr.	Typ
10	10,2	14,4	183	552	133	0,22	36714	TEFG1P-DN10-ROT
10	10,2	14,4	183	552	133	0,22	36988	TEFG1P-DN10-SCHWARZ
10	10,2	14,4	183	552	133	0,22	37014	TEFG1P-DN10-BLAU
12	13,3	17,6	161	483	152	0,31	37015	TEFG1P-DN12-ROT
12	13,3	17,6	161	483	152	0,31	37016	TEFG1P-DN12-SCHWARZ
12	13,3	17,6	161	483	152	0,31	36715	TEFG1P-DN12-BLAU

Technische Änderungen vorbehalten

### PTFE Wellenschlauch mit 1 Umflechtung und Polyestergergarn

- Seele: Spiralgewellte PTFE-Seele  
 Druckträger: Edelstahlrahtgeflecht aus AISI 304 / 1.4301  
 Oberdecke: Umflechtung aus Polyestergergarn, ca. 1,4 mm Auftrag, hohe Elastizität und Reißfestigkeit  
 Temperaturbereich: -70 bis +260 °C  
 Empfohlene Medien: Mitteldruckanwendungen mit hydraulischen Flüssigkeiten und aggressiven Medien  
 Anwendungsbereich: Vorwiegend die Chemie- und Lebensmittelindustrie, sowie in pharmazeutischen Anlagen. Temperierschlauch für allerhöchste Ansprüche in punkto Arbeits- und Prozesssicherheit, Temperatur, Flexibilität und Langlebigkeit. Ausführung mit geflochtener farbiger Polyestergergarndecke. Eine kompakte Leitung für hohe Ansprüche  
 Varianten: Auch in anderen Nennweiten, Farben und antistatisch lieferbar



DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Biege-radius mm	Gewicht kg/m	Artikel-Nr.	Typ
10	9,7	15,4	138	414	25	0,22	37017	TEFW1P-DN10-ROT
10	9,7	15,4	138	414	25	0,22	36712	TEFW1P-DN10-SCHWARZ
10	9,7	15,4	138	414	25	0,22	37018	TEFW1P-DN10-BLAU
12	13,4	20,4	103	310	30	0,36	37020	TEFW1P-DN12-ROT
12	13,4	20,4	103	310	30	0,36	37019	TEFW1P-DN12-SCHWARZ
12	13,4	20,4	103	310	30	0,36	36713	TEFW1P-DN12-BLAU

Technische Änderungen vorbehalten