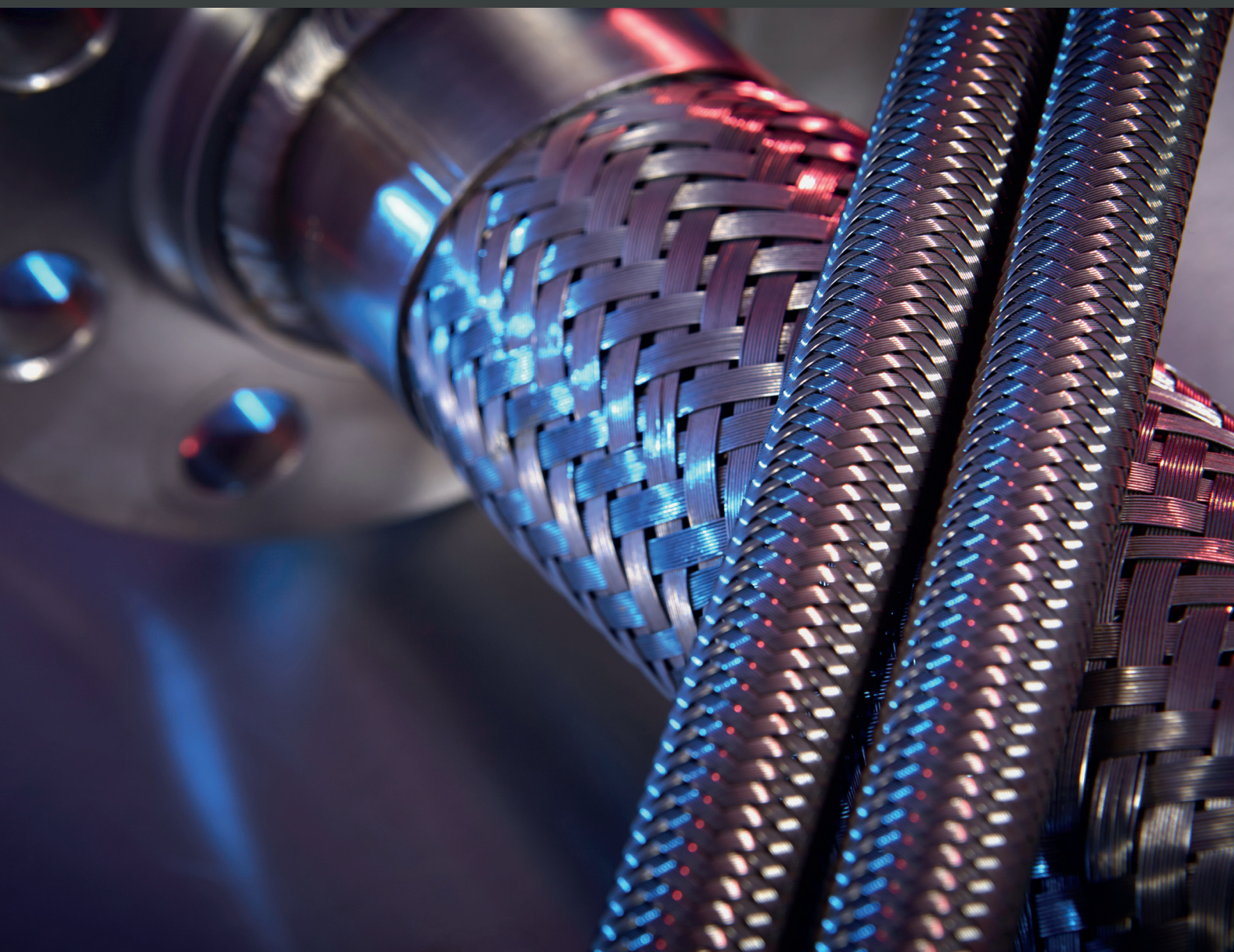




**DER SPEZIALIST FÜR BESONDERE
TEMPERATUREN UND MEDIEN**

DAS UNTERNEHMEN





TefMeFlex GmbH

Mit zusammen mehr als 30 Jahren Erfahrung setzen wir Maßstäbe in der Hydraulik, mit klarem Fokus auf die Bereiche PTFE- und Edelstahlwellschläuche.

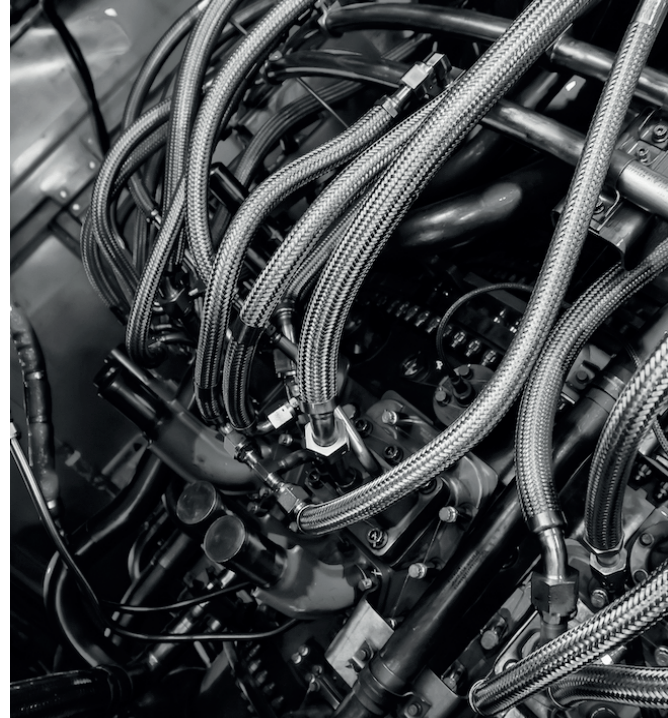
Unsere Techniker und Ingenieure entwickeln gemeinsam mit unseren Kunden anspruchsvolle Lösungen für die verschiedensten Hydrauliksysteme. Dabei begleiten wir Sie durch alle Leistungsphasen Ihrer Projekte.

Unsere Stärke: Als unabhängiger, mittelständischer und zukunftsorientierter Systemlieferant sind kurze Entscheidungswege ein Garant für unsere Flexibilität. Unser zentrales Anliegen sind immer die Bedürfnisse und Herausforderungen unserer Kunden.

Von der einfachen Schlauchleitung bis zur Serienfertigung; von der Prototypen-Entwicklung bis zur Inbetriebnahme oder Optimierung Ihrer Anlagen: TefMeFlex bietet alles rund um die Hydraulik, alles aus einer Hand.

In unserer Unternehmenszentrale in Korbußen bei Gera fertigen wir für unsere Kunden individuelle Schlauchleitungen auf knapp 1.500 qm.

PRODUKTE



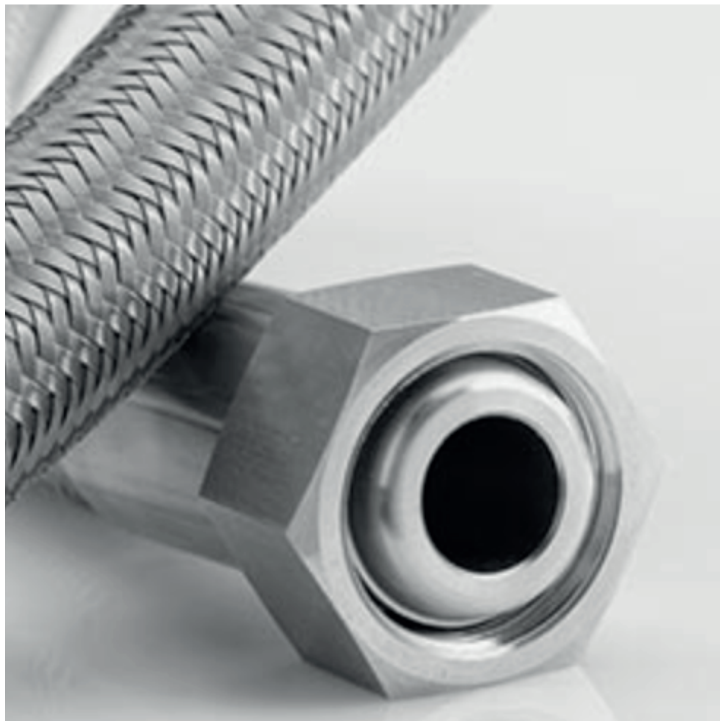
PTFE Schläuche

PTFE-Schlauchleitungen finden vor allem in speziellen hydraulischen Anwendungen ihre Verwendung. Vor allem bei sehr hohen und niedrigen Temperaturen (-70° bis $+260^{\circ}$ C) können flüssige, feste und gasförmige Medien sicher transportiert werden.

Dabei besitzen PTFE Schläuche eine Vielzahl an positiven Eigenschaften, wie unter anderem:

- besonders flexibel und leicht
- nicht brennbar
- geeignet für extreme Temperaturen
- sie unterliegen keinem Alterungsprozess
- geringer Reibungswiderstand -> geringer Druckverlust
- geruchs- und geschmacksneutral
- antiadhäsiv
- einfach zu reinigen
- sehr gute UV-Beständigkeit
- chemisch inert
- uvm.

Somit sind Sie unter anderem besonders in den Branchen Maschinenbau, Pharma, Chemie, Nahrungsmittel, Luft- und Schifffahrt zu finden.



PFA Schläuche

PFA-Schläuche (Perfluoralkoxy-Polymere) sind gefertigt aus fluorierten Kunststoffen, Copolymere aus Tetrafluorethylen und Perfluoralkoxyvinylethern. PFA ist somit eine Weiterentwicklung des Kunststoffs PTFE.

PFA hat die selben chemischen und thermischen Eigenschaften wie PTFE, jedoch eine deutlich höhere Biegebelastungsfestigkeit und gilt als einer der chemisch beständigsten Schlauchtypen.

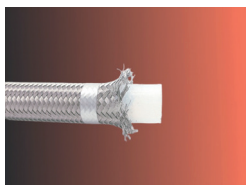
Der PFA-Schlauch zeichnet sich durch seine geringe Diffusion und eine bessere Lichtdurchlässigkeit (transparent) aus. Zudem besitzt er wie PTFE eine hohe Witterungs- und UV-Stabilität. Temperatur Beständigkeit: Durch seine hohe Temperaturbeständigkeit von -200°C bis $+260^{\circ}\text{C}$ erweist sich dieses Material als sehr gut. Ab Temperaturen von ca. $+310^{\circ}\text{C}$ sind PFA-Schläuche auch schweißbar.

PFA-Schläuche kommen vorwiegend zum Einsatz, wenn mit ultrareinen Stoffen gearbeitet wird. Die Schläuche werden häufig eingesetzt in: Elementspurenanalytik, Chemieindustrie/Anlagenindustrie, Halbleiterindustrie, Wärmetauscher.

PTFE Schläuche

PTFE Glattschlauch mit einer Umflechtung, Standard

Seele: Glatte PTFE-Seele
 Oberdecke: Edelstahldrahtgeflecht aus AISI 304 / 1.4301
 Temperaturbereich: -70 bis +260 °C
 Empfohlene Medien: Mitteldruckanwendungen mit hydraulischen Flüssigkeiten und aggressiven Medien
 Anwendungsbereich: Vorwiegend die Chemie- und Lebensmittelindustrie
 Varianten: Auch in antistatisch lieferbar

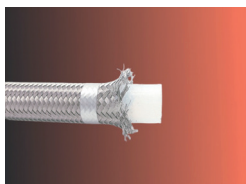


DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebs- druck bar	Berst- druck bar	Biege- radius mm	Artikel-Nr.	Typ
05						22122	TEFG1-DN05
06	6,3	8,8	224	672	76	22123	TEFG1-DN06
08	8,0	10,5	207	621	102	22124	TEFG1-DN08
10	9,9	12,7	183	552	133	22125	TEFG1-DN10
12	13,0	15,9	161	483	152	22126	TEFG1-DN12
16	16,0	19,3	114	345	178	22167	TEFG1-DN16
20	20,0	22,7	103	310	203	22128	TEFG1-DN20
25	23,5	30,0	80	241	305	22129	TEFG1-DN25

Technische Änderungen vorbehalten

PTFE Glattschlauch mit einer Umflechtung, antistatisch

Seele: Glatte PTFE-Seele
 Oberdecke: Edelstahldrahtgeflecht aus AISI 304 / 1.4301
 Temperaturbereich: -70 bis +260 °C
 Empfohlene Medien: Mitteldruckanwendungen mit hydraulischen Flüssigkeiten und aggressiven Medien
 Anwendungsbereich: Vorwiegend die Chemie- und Lebensmittelindustrie
 Varianten: Auch in Standard lieferbar



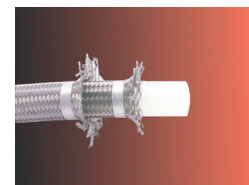
DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebs- druck bar	Berst- druck bar	Biege- radius mm	Artikel-Nr.	Typ
05						22141	TEFG1A-DN05
06	6,3	8,8	224	672	76	22142	TEFG1A-DN06
08	8,0	10,5	207	621	102	22143	TEFG1A-DN08
10	9,9	12,7	183	552	133	22144	TEFG1A-DN10
12	13,0	15,9	161	483	152	22145	TEFG1A-DN12
16	16,0	19,3	114	345	178	22146	TEFG1A-DN16
20	20,0	22,7	103	310	203	22147	TEFG1A-DN20
25	23,5	30,0	80	241	305	22148	TEFG1A-DN25

Technische Änderungen vorbehalten

PTFE Glattschlauch mit 2 Umflechtungen

Seele: Glatte PTFE-Seele
 Oberdecke: 2 Edelstahldrahtgeflechte aus AISI 304 / 1.4301
 Temperaturbereich: -70 bis +260 °C
 Empfohlene Medien: Mitteldruckanwendungen mit hydraulischen Flüssigkeiten und aggressiven Medien
 Anwendungsbereich: Vorwiegend die Chemie- und Lebensmittelindustrie

DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebs- druck bar	Berst- druck bar	Biege- radius mm	Artikel-Nr.	Typ
05						22158	TEFG2-DN05
06	6,4	11,5	275	800	85	22159	TEFG2-DN06
08	8,0	13,3	250	710	130	22160	TEFG2-DN08
10	10,5	16,0	225	621	135	22161	TEFG2-DN10
12	13,0	19,0	200	566	165	22162	TEFG2-DN12
16	15,8	22,4	175	700	195	22163	TEFG2-DN16
20	20,0	28,0	150	600	225	22164	TEFG2-DN20
25	25,0	31,0	130	280	305	22165	TEFG2-DN25
32	31,5	39,9	70	280	500	22224	TEFG2-DN32
40	38,0	50,0	50	200	850	22225	TEFG2-DN40

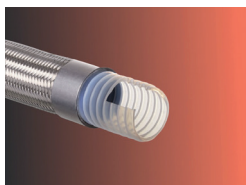


Technische Änderungen vorbehalten

PTFE Schläuche

PTFE Wellenschlauch mit 1 Umflechtung, Standard

Seele: Spiralgewellte PTFE-Seele
 Oberdecke: Edelstahldrahtgeflecht aus AISI 304 / 1.4301
 Temperaturbereich: -70 bis +260 °C
 Empfohlene Medien: Mitteldruckanwendungen mit hydraulischen Flüssigkeiten und aggressiven Medien
 Anwendungsbereich: vorwiegend die Chemie- und Lebensmittelindustrie, sowie in pharmazeutischen Anlagen
 Varianten: Auch in antistatisch lieferbar

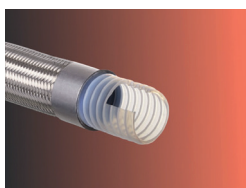


DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Berst- druck bar	Biege- radius mm	Artikel-Nr.	Typ
06	6,7	12,0	172	517	20	22131	TEFW1-DN06
08	8,0	13,9	100	400	25	22132	TEFW1-DN08
10	9,5	15,0	138	414	25	22133	TEFW1-DN10
12	12,8	19,0	103	310	30	22134	TEFW1-DN12
16	16,0	22,4	83	248	55	22135	TEFW1-DN16
20	20,0	24,7	69	207	65	22136	TEFW1-DN20
25	24,8	32,0	46	138	90	22137	TEFW1-DN25
32	32,0	39,9	34	103	125	22138	TEFW1-DN32
40	39,0	47,0	30	90	150	22139	TEFW1-DN40
50	49,0	59,0	23	69	200	22140	TEFW1-DN50

Technische Änderungen vorbehalten

PTFE Wellenschlauch mit 1 Umflechtung, antistatisch

Seele: Spiralgewellte PTFE-Seele
 Oberdecke: Edelstahldrahtgeflecht aus AISI 304 / 1.4301
 Temperaturbereich: -70 bis +260 °C
 Empfohlene Medien: Mitteldruckanwendungen mit hydraulischen Flüssigkeiten und aggressiven Medien
 Anwendungsbereich: Vorwiegend die Chemie- und Lebensmittelindustrie, sowie in pharmazeutischen Anlagen
 Varianten: Auch in Standard lieferbar



DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Berst- druck bar	Biege- radius mm	Artikel-Nr.	Typ
06	6,7	12,0	172	517	20	22130	TEFW1A-DN06
08	8,0	13,9	100	400	25	22149	TEFW1A-DN08
10	9,5	15,0	138	414	25	22150	TEFW1A-DN10
12	12,8	19,0	103	310	30	22151	TEFW1A-DN12
16	16,0	22,4	83	248	55	22152	TEFW1A-DN16
20	20,0	24,7	69	207	65	22153	TEFW1A-DN20
25	24,8	32,0	46	138	90	22154	TEFW1A-DN25
32	32,0	39,9	34	103	125	22155	TEFW1A-DN32
40	39,0	47,0	30	90	150	22156	TEFW1A-DN40
50	49,0	59,0	23	69	200	22157	TEFW1A-DN50

Technische Änderungen vorbehalten

STK 3 - PTFE Schlauch mit 2 Umflechtungen

Seele: Virginale PTFE-Seele
Oberdecke: 2-fach Diagonalwicklung aus Stahldraht vermessingt
Temperaturbereich: -70 bis +260 °C (Korrekturfaktoren: 24 °C ↔ 1,0 | 100 °C ↔ 0,95 | 150 °C ↔ 0,9 | 200 °C ↔ 0,83)
Empfohlene Medien: Mitteldruckanwendungen mit hydraulischen Flüssigkeiten und aggressiven Medien
Anwendungsbereich: Vorwiegend die Klebeindustrie, Oberflächenbehandlung, Heizschlauchsysteme

DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Berst- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Artikel-Nr.	Typ
06	6,0	11,1	500	2000	75	0,25		STK3-DN06
08	8,0	13,3	475	1900	100	0,33		STK3-DN08
10	9,9	15,6	450	1800	120	0,45		STK3-DN10
13	12,8	19,0	400	1600	135	0,63		STK3-DN13
16	16,0	22,4	400	1600	160	0,77		STK3-DN16
20	20,0	27,0	300	1200	200	0,86		STK3-DN20
25	23,5	31,0	270	1100	240	1,20		STK3-DN25
32	32,0	39,9	250	1000	280	1,50		STK3-DN32

Technische Änderungen vorbehalten

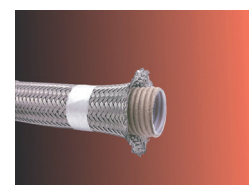


PTFE Wellschlauch - TapeWrap

Seele: PTFE-Seele, ringgewellt
Einlage: Gewebeband
Oberdecke: 1-fach Köppellage aus Edelstahl 1.4301
Temperaturbereich: -54 bis +205 °C (Korrekturfaktoren: 24 °C ↔ 1,0 | 100 °C ↔ 0,95 | 150 °C ↔ 0,9 | 200 °C ↔ 0,83)
Empfohlene Medien: Geeignet für den Einsatz von Flüssigkeiten (auch Chemische), Dampf, Luft und Wasser
Anwendungsbereich: Industrieanwendungen, Motoren, Turbinen, Schiffsbau, Holz- und Papierverarbeitungsanlagen, Plattenpressen
Eigenschaften: Die Schläuche besitzen sehr kleine Biegeradien, sind druck- und knickfest, sowie extrem resistent gegen Abrieb und daher auch geeignet als Vakuum- und Saugschläuche. Ausgezeichnete Schwingungsentkopplung und Einsatz für dynamische Bewegungen, zudem ausgezeichnete chemische Inertheit

DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Berst- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Artikel-Nr.	Typ
10	10,0	15,5	125	500	50	0,25		TEFTW-DN10
13	13,2	18,7	105	420	65	0,32		TEFTW-DN13
16	16,0	22,0	100	400	80	0,41		TEFTW-DN16
20	19,5	26,9	90	360	100	0,54		TEFTW-DN20
25	25,5	32,9	80	320	125	0,72		TEFTW-DN25
32	32,0	39,4	64	256	150	0,82		TEFTW-DN32
40	38,5	45,9	53	212	200	1,05		TEFTW-DN40
50	51,0	58,4	35	140	250	1,27		TEFTW-DN50

Technische Änderungen vorbehalten



PFA Schläuche

PFA Schläuche - transparent

Seele: Wellrohr aus PFA-Fluorkunststoff, transparent, parallelgewellt
 Einlage: Glasfaserzwirn (Festigkeitsträger, Hitzeschutz)
 Oberdecke: Geflecht aus 1.4301
 Temperaturbereich: -50 bis +200 °C
 Empfohlene Medien: Chemische Beständigkeit bei nahezu allen Chemikalien, außer Alkalimetallen und einigen Halogenen bei höheren Drücken und Temperaturen.
 Eigenschaften: Antiadhäsiv, einfache Reinigung. Gute mechanische Eigenschaften, sowie keine Alterung und sehr gute UV-Beständigkeit sowie geringer Reibungswiderstand und damit geringer Druckverlust



DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Biege-radius mm	Gewicht kg/m	Artikel-Nr.	Typ
06	6,7 ± 0,3	11,0 ± 0,4	90	360	30	136	22101	PFA-DN06
08	8,2 ± 0,3	14,0 ± 0,4	70	280	40	149	22102	PFA-DN08
10	9,8 ± 0,3	15,2 ± 0,5	65	260	50	193	22103	PFA-DN10
12	12,3 ± 0,4	18,2 ± 0,5	60	240	60	248	22104	PFA-DN12
13	13,6 ± 0,4	20,1 ± 0,6	60	240	60	249	22105	PFA-DN13
16	15,6 ± 0,5	21,7 ± 0,6	55	220	60	319	22226	PFA-DN16
17	16,5 ± 0,5	23,5 ± 0,6	50	200	65	340	22106	PFA-DN17
18	18,6 ± 0,5	26,0 ± 0,7	45	180	70	312	22227	PFA-DN18
20	20,0 ± 0,5	26,6 ± 0,7	37,5	150	70	426	22107	PFA-DN20
24	23,8 ± 0,6	30,6 ± 1,0	25	100	100	485	22228	PFA-DN24
25	24,6 ± 0,6	31,5 ± 1,0	25	100	100	472	22108	PFA-DN25
28	28,9 ± 0,7	36,2 ± 1,0	25	100	100	550	22229	PFA-DN28
32	32,3 ± 1,0	40,5 ± 1,0	20	80	120	900	22109	PFA-DN32

Technische Änderungen vorbehalten

PFA Schläuche - mit Silikondecke

Seele: Seele aus PFA (Perfluoralkoxy-Copolymer), gewellt, natur
 Einlage: Glasseide
 Druckträger: Edelstahlbrahtgeflecht aus V4A
 Oberdecke: Silikon massiv in den Farben ROT ähnlich RAL 3000 und BLAU RAL 5002 (Sonderfarben möglich) mit FDA
 Temperaturbereich: Bis +200 °C*² auch bei dynamischer Anwendung (die Werte sind medienabhängig)
 Empfohlene Medien: Wasser und Wasser-Öl-Emulsionen, Hydraulikflüssigkeiten auf Mineralölbasis, Frostschutzmittel, Schmieröle, Luft u.v.a.
 Anwendungsbereich: Temperierschlauch für allerhöchste Ansprüche in punkto Arbeits- und Prozesssicherheit, Temperatur, Flexibilität und Langlebigkeit. Ausführung mit direktbespritzter, farbiger Silikondecke. Eine kompakte Leitung für hohe Ansprüche



DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Biege-radius mm	Artikel-Nr.	Typ
10	9,7	20	65 * ¹	260 * ¹	50 * ³		PFASD-DN10
13	12,5	23	60 * ¹	240 * ¹	60 * ³		PFASD-DN13

Technische Änderungen vorbehalten

*¹ Angaben sind immer abhängig vom Medium und gelten bei Temperaturen von 20 °C bis 50 °C

*² Temperatur-Korrekturfaktor 20 ° ↔ 1,0 | 100 ° ↔ 0,95 | 150 ° ↔ 0,9 | 200 ° ↔ 0,83

*³ Biegeradius gilt für statische Anwendungen. Bei dynamischer Beanspruchung muss der Biegeradius mind. verdoppelt, bzw. den Anforderungen angepasst werden



Sonderschläuche

TefMeFlex ist als leistungsfähiger Systemanbieter für hochwertige PTFE-Schlauchleitungen und Edelstahlwellschläuchen bekannt. Doch das Know-how reicht noch viel weiter. Von Niederdruck- bis zu Hochdruckanwendungen haben wir für alle hydraulischen Systeme die richtige Hydraulik-Schlauchleitung.

Von der Bauwirtschaft über die Lebensmittelindustrie bis hin zu Chemie- und Pharmaunternehmen decken wir mit unserem breiten Spektrum an Industrieschläuchen alle Herausforderungen ab. Neben Standardschläuchen für den Transport von Chemikalien, Lebensmitteln, Luft, Wasser und abrasiven Medien haben wir auch Saug- und Druckschläuche in unserem Portfolio. Als Systemanbieter halten wir natürlich auch das passende Zubehör wie beispielsweise Nippel oder Anschlusssysteme bereit. Somit können unsere Kunden jederzeit auf Komplettlösungen zurückgreifen. Die möglichen Einsatzgebiete für unsere hochwertigen Industrieschläuche sind unbegrenzt. Folgende Beispiele zeigen, wie weit das Spektrum reicht:

- Mobilhydraulik
- Agrarwirtschaft
- Maschinenbau
- Schienenfahrzeuge
- Aufzüge und Fördertechnik
- Chemie- und Lebensmittelindustrie
- Schiffe und Bohrinseln
- Kraftwerke und Windparks

Unser Spektrum an Sonderschläuchen:

Hydraulikschläuche

- Niederdruckschläuche
- Mitteldruckschläuche
- Hochdruckschläuche / Spiralschläuche
- Saugschläuche
- Thermoplastschläuche

Industrieschläuche

- Chemieförderschläuche
- Farbspritzschläuche
- Dampfschläuche
- Gasschläuche

Lebensmittelschläuche

- Brauereischläuche
- Schläuche für die Milchindustrie

Schläuche für abrasive Medien

- Absaug-Förderschläuche
- Betonförderschläuche
- Sandstrahlschläuche

Wasserschläuche

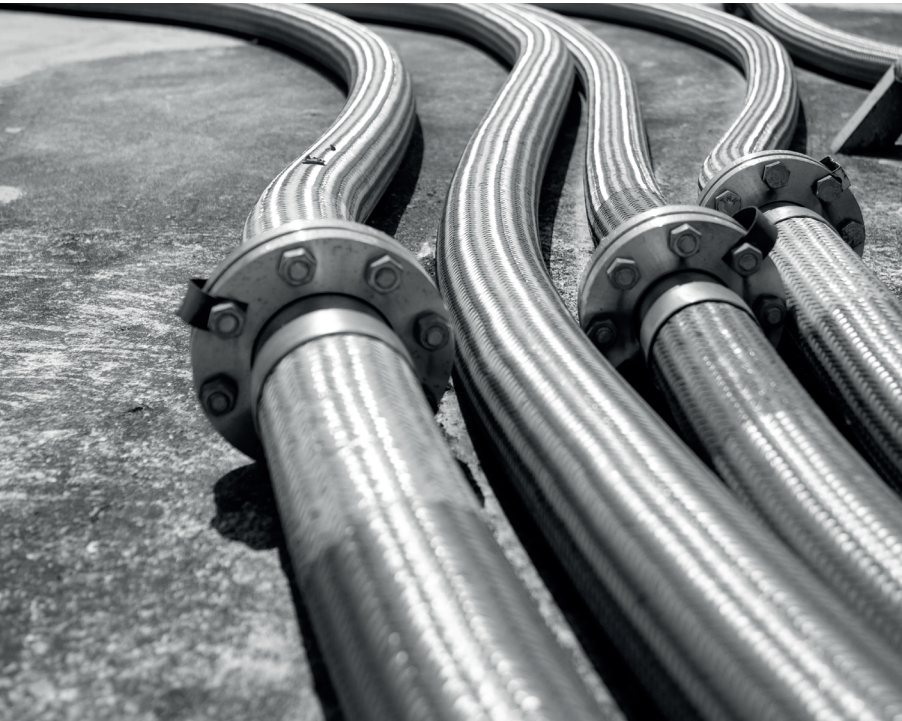
- Feuerwehrschräuche
- Kanalspülschläuche
- Kühlerschläuche
- Waschgeräteschläuche

Luftschläuche

Öl- und Kraftstoffschräuche

Klimaschläuche

PRODUKTE



Edelstahlwell Schläuche

Edelstahlwellschläuche bestehen aus dünnwandigen Edelstahlrohren, in die mit Spezialwerkzeugen parallele Wellen eingebracht werden. Durch diese Wellung erhalten die Schläuche sowohl ihre Biegefähigkeit, als auch ihre Flexibilität. Um die Druckfestigkeit dieser Schläuche zu erhöhen, werden sie mit einer oder mehreren Umflechtungen aus Edelstahl versehen.

Edelstahlwellschläuche sind für die verschiedensten Medien geeignet und gleichzeitig resistent und Korrosionsbeständigkeit gegen Chemikalien, Säuren und Laugen, sowohl in flüssigen als auch im gasförmigen Zustand.

Sie haben dabei einen Temperaturbereich von Von $-270\text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $+550\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Durch diese Eigenschaften werden sie unter anderem im Schiff- und Maschinenbau, der Pharma-, Chemie- und Lebensmittelindustrie, der Luftfahrt und auch in vielen anderen Bereichen eingesetzt.



Spezielle PTFE Sonderschläuche und Zubehör

Zu unserem Produktspektrum zählen auch ein Vielzahl von PTFE-Sonderlösungen, welche direkt auf die Bedürfnisse unserer Kunden abgestimmt werden. Ein Beispiel für maßgeschneiderte Kundenlösungen sind spezielle PTFE-Schlauchleitungen mit einem Bördelanschluss.

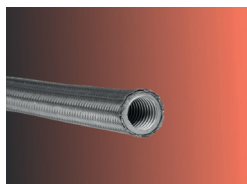
Neben unserem breiten Spektrum an PTFE-Schläuchen, PFA-Schläuchen, Edelstahlwellschläuchen, sowie vielen Sonderlösungen, führen wir zudem eine umfassende Auswahl an Zubehör und Schutzschläuchen.

Sprechen Sie uns an und unsere technischen Berater finden den passenden Schutz für Ihre Anwendung.

Edelstahlwellenschlauch

Edelstahlwellenschlauch 1-lagig

Seele: Wellrohr aus Edelstahl 1.4404
 Oberdecke: Drahtgeflecht 1.4301
 Temperaturbereich: -200 bis +550°C
 Empfohlene Medien: Der verwendete Werkstoff sichert eine gute Korrosionsbeständigkeit gegenüber verschiedensten Medien
 Anwendungsbereich: Standardschlauch für vielfältige Anwendungen
 Varianten: Auch mit doppeltem Geflecht lieferbar

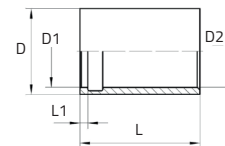


DN	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebs- druck bar	Berst- druck bar	Biegeradius statisch mm	Biegeradius dynamisch mm	Artikel-Nr.	Typ
06	6,3	10,8	120	480	25	80	22187	MEW-DN06
08	8,5	13,6	112	448	32	120	22188	MEW-DN08
10	10,0	15,7	97	388	38	130	22189	MEW-DN10
12	12,1	17,7	75	300	45	140	22190	MEW-DN12
16	16,6	23,3	60	240	58	160	22191	MEW-DN16
20	20,2	28,2	62	248	70	170	22192	MEW-DN20
25	25,3	33,6	43	172	85	190	22193	MEW-DN25
32	33,6	43,4	46	184	105	260	22194	MEW-DN32
40	39,7	51,3	42	168	130	300	22195	MEW-DN40
50	50,4	62,0	32	128	160	320	22196	MEW-DN50
65	62,5	80,0	26	104	200	460	22251	MEW-DN65
80	78,8	98,0	25	100	240	660	22252	MEW-DN80
100	97,8	118,0	14	56	290	750	22253	MEW-DN100

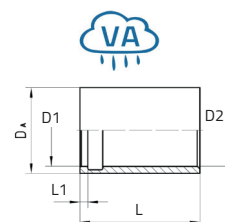
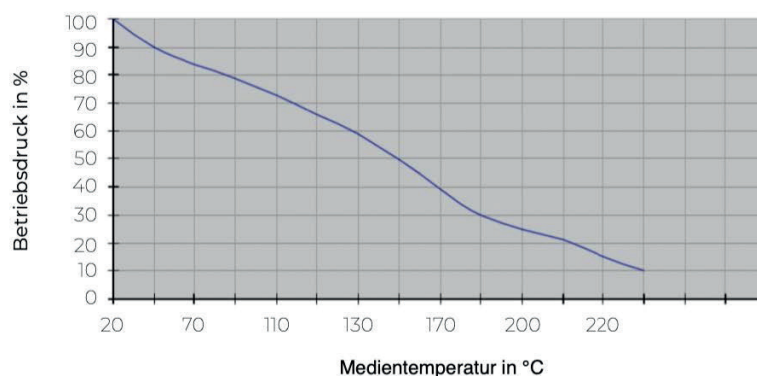
Technische Änderungen vorbehalten

Pressfassung PTFE, Stahl galvanisch verzinkt

DN	D Ø mm	D1 Ø mm	D2 Ø mm	L mm	L1 mm	Artikel-Nr.	Typ
05	13,0	9,5	9,5	24,0	2,0	22011	KPF-DN 05
06	15,0	11,4	11,3	28,0	2,0	22012	KPF-DN 06
08/10	19,0	14,2	15,4	32,0	2,0	22013	KPF-DN 08/10
12	25,0	18,5	20,5	32,0	2,0	22014	KPF-DN 12
16	30,0	23,0	25,0	36,0	2,3	22015	KPF-DN 16
20	33,0	26,0	28,0	38,5	2,0	22016	KPF-DN 20
25	42,0	35,0	37,0	47,0	2,5	22017	KPF-DN 25
32	47,5	42,0	43,0	54,0	3,0	22018	KPF-DN 32
40	55,0	47,5	49,8	65,0	3,0	22019	KPF-DN 40
50	68,5	62,0	63,0	75,0	2,5	22020	KPF-DN 50


Pressfassung PTFE, Edelstahl

DN	D Ø mm	D1 Ø mm	D2 Ø mm	L mm	L1 mm	Artikel-Nr.	Typ
05	13,0	9,5	9,5	24,0	2,0	22001	KPF-DN 05-VA
06	15,0	11,4	11,3	28,0	2,0	22002	KPF-DN 06-VA
08/10	19,0	14,2	15,4	32,0	2,0	22003	KPF-DN 08/10-VA
12	25,0	18,5	20,5	32,0	2,0	22004	KPF-DN 12-VA
16	30,0	23,0	25,0	36,0	2,3	22005	KPF-DN 16-VA
20	33,0	26,0	28,0	38,5	2,0	22006	KPF-DN 20-VA
25	42,0	35,0	37,0	47,0	2,5	22007	KPF-DN 25-VA
32	47,5	42,0	43,0	54,0	3,0	22008	KPF-DN 32-VA
40	55,0	47,5	49,8	65,0	3,0	22009	KPF-DN 40-VA
50	68,5	62,0	63,0	75,0	2,5	22010	KPF-DN 50-VA


Betriebsdruckverhältnis in Abhängigkeit von der Medientemperatur für PTFE / PFA Schläuche




Der Spezialist für besondere Temperaturen und Medien

TefMeFlex GmbH
Wiesenring 1
07554 Korbußen
☎ +49 36 602 - 51 41-0
Mail: info@tefmeflex.de

www.tefmeflex.de