

Typ	<b>Folienwickelschläuche</b>	Katalog Seite
SFO-01	Chemie-Folienwickelschlauch - Basis PP & Stahlspirale - EN 13765	<b>06-02</b>
SFO-02	Chemie-Folienwickelschlauch - Basis PP & V4A-Spirale - EN 13765	<b>06-03</b>
SFO-03	Chemie-Folienwickelschlauch - Basis PTFE & V4A-Spirale - EN 13765	<i>EHQ</i> <b>06-04</b>
SFO-04	Multi-Öl-Folienwickelschlauch - Basis PP & Stahlspirale - EN 13765	<b>06-05</b>
SFO-05	Spezial LNG-Tieftemperatur - Folienwickelschlauch - EN 13766 & EN 12434	<b>06-06</b>

*EHQ bedeutet:*



**Weitere Folienwickelschlauchtypen sind auf Anfrage lieferbar!**

Passendes Zubehör wie Anschluss-Armaturen, Schellen etc. finden Sie unter unserer Rubrik 02 "Schlaucharmaturen und Zubehör". Auch fertig konfektionierte Schlauchleitungen sind lieferbar, bitte geben Sie uns bei Bedarf Ihre Spezifikation an.



**SFO-01 Chemie-Folienwickelschlauch - Basis PP & Stahlspirale - EN 13765**

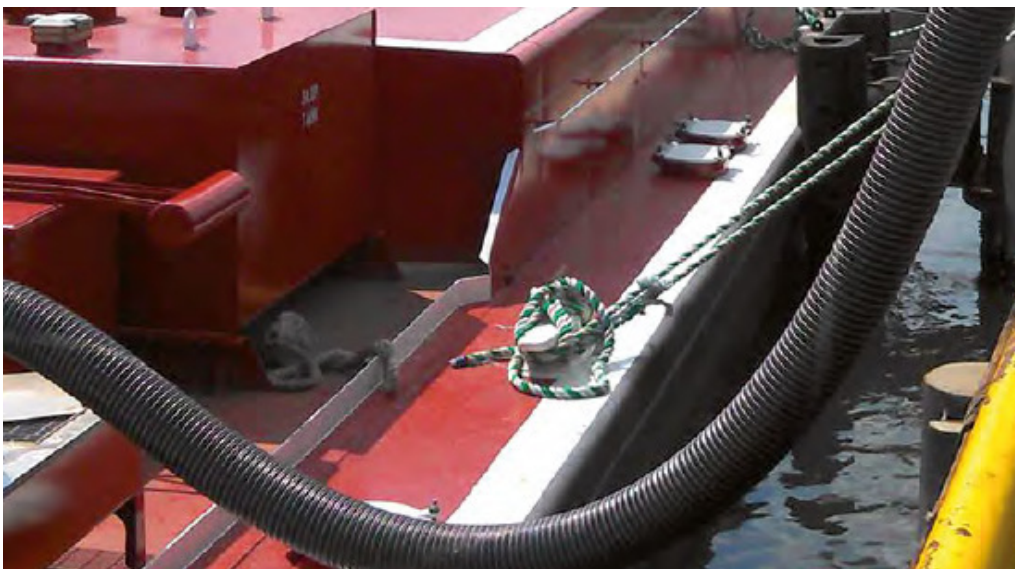
Dieser Universal-Chemieschlauch stellt eine Alternative zum Gummi-Chemieschlauch nach EN12115 dar. Seine Vorteile gegenüber diesem liegen hauptsächlich in dem deutlich niedrigeren Gewicht und der wesentlich höheren Flexibilität. Diese Schläuche sind aufgebaut wie folgt: Innen befindet sich eine erste Stützspirale. Darüber werden mehrere Lagen aus thermoplastischen Folien (daher auch der Name) und Gewebeeinlagen verarbeitet. Außen wird dann abschließend wiederum eine Stützspirale aufgebracht. Die unterschiedlichen Leistungswerte der verschiedenen Typen entnehmen Sie bitte der unteren Beschreibung. Folienwickelschläuche sind, wie Gummischläuche, absolut mediendicht. Eine umfangreiche Beständigkeitsliste ist auf Anfrage erhältlich. Ableitung elektrischer Aufladungen erfolgt über die Metallspiralen, welche fachgerecht mit den Anschlußarmaturen verbunden werden. Der SFO-01 ist für Medien geeignet welche das Material PP (Polypropylen) & PP-beschichtete Stahlspirale nicht angreifen.

- Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (immer bei 20°C)
- Sicherheitsfaktor: Betriebsdruck zu Berstdruck 5:1
- max. Längendehnung: max. 10% beim Prüfdruck
- Vakuum : siehe Tabelle unten
- Nennweiten : von 1" bis 4"
- Innenspirale medienberührend: **Stahldraht - PP beschichtet**
- Seelematerial medienberührend: **Polypropylen (PP)**
- Deckenmaterial: Polyester-PVC, schwarz
- Außenspirale: verz. Stahldraht (V4A auf Anfrage)
- Normung: Diese Schläuche entsprechen der EN 13765
- elektr. Leitwiderstand : < 10 hoch 2 Ohm (bei Erdung der Spiralen)
- Einsatztemperatur: - 30°C bis +80°C
- Besonderheit : sehr leichter und flexibler Chemieschlauch



Typ 1 leichte Ausführung (für 7 bar Betriebsdruck max.)								
NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
1"	28	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	125	0,85 kg	20m-30m*	SFO-01-11
1 1/2"	40	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	150	1,15 kg	20m-30m*	SFO-01-12
2"	50	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	200	1,3 kg	20m-30m*	SFO-01-13
2 1/2"	65	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	210	2,2 kg	20m-30m*	SFO-01-14
3"	80	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	300	2,7 kg	20m-30m*	SFO-01-15
4"	100	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	400	4,4 kg	20m-30m*	SFO-01-16
Typ 2 mittelschwere Ausführung (für 10,5 bar Betriebsdruck max.)								
NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
1"	28	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	125	0,95 kg	20m-30m*	SFO-01-21
1 1/2"	40	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	150	1,7 kg	20m-30m*	SFO-01-22
2"	50	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	200	1,8 kg	20m-30m*	SFO-01-23
2 1/2"	65	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	210	2,9 kg	20m-30m*	SFO-01-24
3"	80	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	300	3,5 kg	20m-30m*	SFO-01-25
4"	100	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	400	5,5 kg	20m-30m*	SFO-01-26
Typ 3 schwere Ausführung (für 14 bar Betriebsdruck max.)								
NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
3"	80	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	350	4,5 kg	20m-30m*	SFO-01-35
4"	100	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	400	7,9 kg	20m-30m*	SFO-01-36
5"	125	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	510	9,7 kg	20m-30m*	SFO-01-37
6"	150	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	575	12,4 kg	20m-30m*	SFO-01-38
8"	200	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	800	21,8 kg	20m-30m*	SFO-01-39

\* je nach Verfügbarkeit



**SFO-02 Chemie-Folienwickelschlauch - Basis PP & V4A-Spirale - EN 13765**

Dieser Universal-Chemieschlauch stellt eine Alternative zum Gummi-Chemieschlauch nach EN12115 dar. Seine Vorteile gegenüber diesem liegen hauptsächlich in dem deutlich niedrigeren Gewicht und der wesentlich höheren Flexibilität. Diese Schläuche sind aufgebaut wie folgt: Innen befindet sich eine erste Stützspirale. Darüber werden mehrere Lagen aus thermoplastischen Folien (daher auch der Name) und Gewebeeinlagen verarbeitet. Außen wird dann abschließend wiederum eine Stützspirale aufgebracht. Die unterschiedlichen Leistungswerte der verschiedenen Typen entnehmen Sie bitte der unteren Beschreibung. Folienwickelschläuche sind, wie Gummischläuche, absolut mediendicht. Eine umfangreiche Beständigkeitsliste ist auf Anfrage erhältlich. Ableitung elektrischer Aufladungen erfolgt über die Metallspiralen, welche fachgerecht mit den Anschlußarmaturen verbunden werden.

Der SFO-02 ist für Medien geeignet welche das Material PP (Polypropylen) & V4A-Spirale nicht angreifen.

- Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (immer bei 20°C)
- Sicherheitsfaktor: Betriebsdruck zu Berstdruck 5:1
- max. Längendehnung: max. 10% beim Prüfdruck
- Vakuum : siehe Tabelle unten
- Nennweiten : von 1" bis 12"
- Innenspirale medienberührend: **Edelstahl Draht V4A - AISI 316**
- Seelmaterial medienberührend: **Polypropylen (PP)**
- Deckenmaterial: Polyester-PVC, grün
- Außenspirale: verz. Stahl Draht (V4A auf Anfrage)
- Normung: Diese Schläuche entsprechen der EN 13765
- elektr. Leitwiderstand : < 10 hoch 2 Ohm (bei Erdung der Spiralen)
- Einsatztemperatur: - 30°C bis +80°C
- Besonderheit : sehr leichter und flexibler Chemieschlauch



Typ 1 leichte Ausführung (für 7 bar Betriebsdruck max.)								
NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
1"	28	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	125	0,85 kg	20m-30m*	SFO-02-11
1 1/2"	40	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	150	1,15 kg	20m-30m*	SFO-02-12
2"	50	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	200	1,3 kg	20m-30m*	SFO-02-13
2 1/2"	65	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	210	2,2 kg	20m-30m*	SFO-02-14
3"	80	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	300	2,7 kg	20m-30m*	SFO-02-15
4"	100	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	400	4,4 kg	20m-30m*	SFO-02-16
Typ 2 mittelschwere Ausführung (für 10,5 bar Betriebsdruck max.)								
NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
1"	28	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	125	0,95 kg	20m-30m*	SFO-02-21
1 1/2"	40	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	150	1,7 kg	20m-30m*	SFO-02-22
2"	50	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	200	1,8 kg	20m-30m*	SFO-02-23
2 1/2"	65	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	210	2,9 kg	20m-30m*	SFO-02-24
3"	80	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	300	3,5 kg	20m-30m*	SFO-02-25
4"	100	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	400	5,5 kg	20m-30m*	SFO-02-26
Typ 3 schwere Ausführung (für 14 bar Betriebsdruck max.)								
NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
3"	80	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	350	4,5 kg	20m-30m*	SFO-02-35
4"	100	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	400	7,9 kg	20m-30m*	SFO-02-36
5"	125	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	510	9,7 kg	20m-30m*	SFO-02-37
6"	150	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	575	12,4 kg	20m-30m*	SFO-02-38
8"	200	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	800	21,8 kg	20m-30m*	SFO-02-39
10"	250	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	1000	26,7 kg	20m-30m*	SFO-02-40
12"	300	auf Anfrage	10,5 bar	0,8 bar	1200	32 kg	18m	SFO-02-41

\* je nach Verfügbarkeit



## SFO-03 Chemie-Folienwickelschlauch - Basis PTFE & V4A-Spirale - EN 13765

Dieser Universal-Chemieschlauch stellt eine Alternative zum Gummi-Chemieschlauch nach EN12115 dar. Seine Vorteile gegenüber diesem liegen hauptsächlich in dem deutlich niedrigeren Gewicht und der wesentlich höheren Flexibilität. Diese Schläuche sind aufgebaut wie folgt: Innen befindet sich eine erste Stützspirale. Darüber werden mehrere Lagen aus thermoplastischen Folien (daher auch der Name) und Gewebeeinlagen verarbeitet. Außen wird dann abschließend wiederum eine Stützspirale aufgebracht. Die unterschiedlichen Leistungswerte der verschiedenen Typen entnehmen Sie bitte der unteren Beschreibung. Folienwickelschläuche sind, wie Gummischläuche, absolut mediendicht. Eine umfangreiche Beständigkeitsliste ist auf Anfrage erhältlich. Ableitung elektrischer Aufladungen erfolgt über die Metallspiralen, welche fachgerecht mit den Anschlußarmaturen verbunden werden.

Der SFO-03 ist für Medien geeignet welche das Material PTFE (FEP/ECTFE) & V4A-Spirale nicht angreifen.

- Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (immer bei 20°C)
- Sicherheitsfaktor: Betriebsdruck zu Berstdruck 5:1
- max. Längendehnung: max. 10% beim Prüfdruck
- Vakuum : siehe Tabelle unten
- Nennweiten : von 1" bis 12"
- Innenspirale medienberührend: **Edelstahl Draht V4A - AISI 316**
- Seelematerial medienberührend: **PTFE (ggf. auch FEP oder ECTFE)**
- Deckenmaterial: Polyester-PVC, rot
- Außenspirale: verz. Stahl Draht (V4A auf Anfrage)
- Normung: Diese Schläuche entsprechen der EN 13765
- elektr. Leitwiderstand : < 10 hoch 2 Ohm (bei Erdung der Spiralen)
- Einsatztemperatur: - 30°C bis +100°C
- Besonderheit : sehr leichter und flexibler Chemieschlauch



### Typ 1 leichte Ausführung (für 7 bar Betriebsdruck max.)

NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
1"	28	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	125	0,85 kg	20m-30m*	SFO-03-11
1 1/2"	40	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	150	1,15 kg	20m-30m*	SFO-03-12
2"	50	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	200	1,3 kg	20m-30m*	SFO-03-13
2 1/2"	65	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	210	2,2 kg	20m-30m*	SFO-03-14
3"	80	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	300	2,7 kg	20m-30m*	SFO-03-15
4"	100	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	400	4,4 kg	20m-30m*	SFO-03-16

### Typ 2 mittelschwere Ausführung (für 10,5 bar Betriebsdruck max.)

NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
1"	28	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	125	0,95 kg	20m-30m*	SFO-03-21
1 1/2"	40	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	150	1,7 kg	20m-30m*	SFO-03-22
2"	50	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	200	1,8 kg	20m-30m*	SFO-03-23
2 1/2"	65	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	210	2,9 kg	20m-30m*	SFO-03-24
3"	80	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	300	3,5 kg	20m-30m*	SFO-03-25
4"	100	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	400	5,5 kg	20m-30m*	SFO-03-26

### Typ 3 schwere Ausführung (für 14 bar Betriebsdruck max.)

NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
3"	80	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	350	4,5 kg	20m-30m*	SFO-03-35
4"	100	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	400	7,9 kg	20m-30m*	SFO-03-36
5"	125	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	510	9,7 kg	20m-30m*	SFO-03-37
6"	150	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	575	12,4 kg	20m-30m*	SFO-03-38
8"	200	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	800	21,8 kg	20m-30m*	SFO-03-39
10"	250	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	1000	26,7 kg	20m-30m*	SFO-03-40
12"	300	auf Anfrage	10,5 bar	0,8 bar	1200	32 kg	18m	SFO-03-41

\* je nach Verfügbarkeit



## SFO-04 Multi-Öl-Folienwickelschlauch - Basis PP & Stahlspirale - EN 13765

Dieser Universal-Ölförderschlauch stellt eine Alternative zum Gummi-Ölschlauchen mit oder ohne Spirale dar. Seine Vorteile gegenüber diesem liegen hauptsächlich in dem deutlich niedrigeren Gewicht und der wesentlich höheren Flexibilität. Diese Schläuche sind aufgebaut wie folgt: Innen befindet sich eine erste Stützspirale. Darüber werden mehrere Lagen aus thermoplastischen Folien (daher auch der Name) und Gewebeeinlagen verarbeitet. Außen wird dann abschließend wiederum eine Stützspirale aufgebracht. Die unterschiedlichen Leistungswerte der verschiedenen Typen entnehmen Sie bitte der unteren Beschreibung. Folienwickelschläuche sind, wie Gummischläuche, absolut mediendicht. Eine umfangreiche Beständigkeitsliste ist auf Anfrage erhältlich. Ableitung elektrischer Aufladungen erfolgt über die Metallspiralen, welche fachgerecht mit den Anschlußarmaturen verbunden werden.

Der SFO-04 ist für alle Mineralöle sogar bis zu einem Aromatengehalt von bis zu 100% geeignet.

- Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (immer bei 20°C)
- Sicherheitsfaktor: Betriebsdruck zu Berstdruck 5:1
- max. Längendehnung: max. 10% beim Prüfdruck
- Vakuum : siehe Tabelle unten
- Nennweiten : von 1" bis 12"
- Innenspirale medienberührend: **Stahldraht galv. verz.**
- Seelematerial medienberührend: **Polypropylen (PP)**
- Deckenmaterial: Polyester-PVC, blau
- Außenspirale: Stahldraht galv. verz.
- Normung: Diese Schläuche entsprechen der EN 13765
- elektr. Leitwiderstand : < 10 hoch 2 Ohm (bei Erdung der Spiralen)
- Einsatztemperatur: - 30°C bis +80°C
- Besonderheit : sehr leichter und flexibler Ölförderschlauch



### Typ 1 leichte Ausführung (für 7 bar Betriebsdruck max.)

NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
1"	28	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	125	0,85 kg	20m-30m*	SFO-04-11
1 1/2"	40	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	150	1,15 kg	20m-30m*	SFO-04-12
2"	50	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	200	1,3 kg	20m-30m*	SFO-04-13
2 1/2"	65	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	210	2,2 kg	20m-30m*	SFO-04-14
3"	80	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	300	2,7 kg	20m-30m*	SFO-04-15
4"	100	auf Anfrage	7 bar	0,9 bar	400	4,4 kg	20m-30m*	SFO-04-16

### Typ 2 mittelschwere Ausführung (für 10,5 bar Betriebsdruck max.)

NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
1"	28	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	125	0,95 kg	20m-30m*	SFO-04-21
1 1/2"	40	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	150	1,7 kg	20m-30m*	SFO-04-22
2"	50	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	200	1,8 kg	20m-30m*	SFO-04-23
2 1/2"	65	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	210	2,9 kg	20m-30m*	SFO-04-24
3"	80	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	300	3,5 kg	20m-30m*	SFO-04-25
4"	100	auf Anfrage	10,5 bar	0,9 bar	400	5,5 kg	20m-30m*	SFO-04-26

### Typ 3 schwere Ausführung (für 14 bar Betriebsdruck max.)

NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
3"	80	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	350	4,5 kg	20m-30m*	SFO-04-35
4"	100	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	400	7,9 kg	20m-30m*	SFO-04-36
5"	125	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	510	9,7 kg	20m-30m*	SFO-04-37
6"	150	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	575	12,4 kg	20m-30m*	SFO-04-38
8"	200	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	800	21,8 kg	20m-30m*	SFO-04-39
10"	250	auf Anfrage	14 bar	0,9 bar	1000	26,7 kg	20m-30m*	SFO-04-40
12"	300	auf Anfrage	10,5 bar	0,8 bar	1200	32 kg	18m	SFO-04-41

\* je nach Verfügbarkeit



## SFO-05 Spezial LNG-Tiefemperatur - Folienwickelschlauch - EN 13766 & EN 12434

Dieser Spezial - Tiefemperaturschlauch bis -196°C ist eine Besonderheit in unserem Schlauchprogramm. Auch dieser Folienwickeltyp zeichnet sich durch sein niedriges Gewicht und die besonders hohe Flexibilität aus. Diese Schläuche sind aufgebaut wie folgt: Innen befindet sich eine erste Stützspirale. Darüber werden mehrere Lagen aus thermoplastischen Folien (daher auch der Name) und Gewebelinagen verarbeitet. Außen wird dann abschließend wiederum eine Stützspirale aufgebracht. Die unterschiedlichen Leistungswerte der verschiedenen Typen entnehmen Sie bitte der unteren Beschreibung. Folienwickelschläuche sind, wie Gummischläuche, absolut mediendicht. Eine umfangreiche Beständigkeitsliste ist auf Anfrage erhältlich. Ableitung elektrischer Aufladungen erfolgt über die Metallspiralen, welche fachgerecht mit den Anschlußarmaturen verbunden werden. Der SFO-05 ist ein Spezialschlauch speziell entwickelt für Medien im Tiefemperaturbereich in Chemieanlagen u.ä.

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (immer bei 20°C)  
 Sicherheitsfaktor: Betriebsdruck zu Berstdruck 5:1  
 max. Längendehnung: max. 10% beim Prüfdruck  
 Vakuum : auf Anfrage  
 Nennweiten : von 1" bis 12"  
 Innenspirale medienberührend: **Edelstahl Draht V4A - AISI 316**  
 Seelematerial medienberührend: **Spezial - Polyester**  
 Deckenmaterial: **Polyamid**  
 Außenspirale: **Edelstahl Draht V4A - AISI 316**  
 Normung: diese Schläuche entsprechen der EN 13766, IMO IGC und EN 12434  
 elektr. Leitwiderstand : NW kleiner 2" < 10 hoch 2,5 Ohm (bei Erdung der Spiralen)  
 NW größer/gleich 2" < 10 hoch 1,0 Ohm (bei Erdung der Spiralen)  
 Einsatztemperatur: **- 196°C bis + 50°C**  
 Besonderheit : leichter und flexibler Spezial-Chemieschlauch



### Typ 200 mittelschwere Ausführung (für 10,5 bar Betriebsdruck max.)

NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
1"	28	auf Anfrage	10,5 bar	a.A.	150	0,9 kg	20m-30m*	SFO-05-21
1 1/2"	40	auf Anfrage	10,5 bar	a.A.	200	1,6 kg	20m-30m*	SFO-05-22
2"	50	auf Anfrage	10,5 bar	a.A.	200	2,4 kg	20m-30m*	SFO-05-23
2 1/2"	65	auf Anfrage	10,5 bar	a.A.	200	3,2 kg	20m-30m*	SFO-05-24
3"	80	auf Anfrage	10,5 bar	a.A.	250	4,9 kg	20m-30m*	SFO-05-25
4"	100	auf Anfrage	10,5 bar	a.A.	500	9 kg	20m-30m*	SFO-05-26
6"	150	auf Anfrage	10,5 bar	a.A.	660	12,6 kg	20m-30m*	SFO-05-27
8"	200	auf Anfrage	10,5 bar	a.A.	910	20,1 kg	20m-30m*	SFO-05-28
10"	250	auf Anfrage	10,5 bar	a.A.	1500	23,9 kg	20m-30m*	SFO-05-29
12"	300	auf Anfrage	10,5 bar	a.A.	1800	36 kg	18m	SFO-05-30

### Typ 400 schwere Ausführung (für 21 bar Betriebsdruck max.)

NW	ID	AD	BD	Vakuum	BR	Gewicht/m	Rollenlänge	Ident Nr.
1"	28	auf Anfrage	21 bar	a.A.	165	1,1 kg	20m-30m*	SFO-05-41
1 1/2"	40	auf Anfrage	21 bar	a.A.	210	1,9 kg	20m-30m*	SFO-05-42
2"	50	auf Anfrage	21 bar	a.A.	215	2,5 kg	20m-30m*	SFO-05-43
2 1/2"	65	auf Anfrage	21 bar	a.A.	240	3,3 kg	20m-30m*	SFO-05-44
3"	80	auf Anfrage	21 bar	a.A.	295	5,3 kg	20m-30m*	SFO-05-45
4"	100	auf Anfrage	21 bar	a.A.	540	9,4 kg	20m-30m*	SFO-05-46
6"	150	auf Anfrage	21 bar	a.A.	750	13,1 kg	20m-30m*	SFO-05-47
8"	200	auf Anfrage	21 bar	a.A.	1000	21,2 kg	20m-30m*	SFO-05-48
10"	250	auf Anfrage	21 bar	a.A.	1500	36,5 kg	20m-30m*	SFO-05-49

\* je nach Verfügbarkeit

