

Typ	Chemieschläuche	Katalog Seite
SCH-03	EPDM-Chemieschlauch EN 12115 (mit & ohne Spirale)	03-02
SCH-10	EPDM-Chemieschlauch "Lilaring" EN 12115 Premiumqualität	<i>EHQ</i> 03-02
SCH-05	UPE-ausgekleideter Chemieschlauch EN 12115 (mit & ohne Spirale)	03-03
SCH-11	UPE-ausgekleideter Chemieschlauch EN 12115 "blau-weiß-blau-Ring"	<i>EHQ</i> 03-03
SCH-12	FEP-ausgekleideter Chemieschlauch EN 12115 "Elaflon Plus FEP"	<i>EHQ</i> 03-04
SCH-07	PTFE-ausgekleideter Chemieschlauch EN 12115 "Elaflon PTFE"	<i>EHQ</i> 03-04
SCH-09	PTFE-ausgekleideter Chemie-Wellschlauch TRBF&FDA "Fluorflex 2"	<i>EHQ</i> 03-05
<u>Amoniakschläuche</u>		
SSO-02	Ammoniakschlauch aus Gummi	03-05
<u>Pharmaschläuche</u>		
SSI-05	Silikon-Pharmazieschlauch "TUSIL BRIGHT" mit Edelstahlspirale	<i>EHQ</i> 03-06

EHQ bedeutet:



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.



SCH-03 EPDM-Chemieschlauch EN 12115 (mit & ohne Spirale)

Chemie- und Lösungsmittelschläuche aus Gummi mit oder ohne Spirale, jeweils mit verdeckt liegender Kupferlitze zur Ableitung elektrostatischer Aufladung. Diese Schläuche entsprechen der EN12115, der Norm für hochwertige Schläuche. Diese Schläuche bestehen innen und außen aus hochwertigem EPDM-Gummi beständig gegen eine Vielzahl von Chemikalien, aber nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe. Eine Beständigkeitsliste ist auf Anfrage erhältlich.

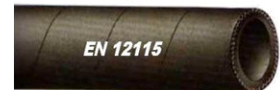
Betriebsdruck : alle Größen 16bar (immer bei 20°C)
 elektr. Leitwiderstand : < 10 hoch 6 Ohm
 elektr. Durchgangswiderstand : < 10 hoch 9 Ohm
 Nennweiten : von NW19 bis NW100 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)
 Temperatur : bis 100°C Dauertemperatur, kurzzeitig ausdämpfbar bis 120°C
 Besonderheit : diese Schläuche erfüllen die EN12115

Typ 1 OHNE Spirale

NW	AD	BR	Rollenlänge		Ident Nr.
19	31	190	40m	t	SCH-03-11
25	37	250	40m	t	SCH-03-12
32	44	320	40m	t	SCH-03-13
38	51	380	40m	t	SCH-03-14
50	66	500	40m	t	SCH-03-15

Typ 2 MIT Spirale

NW	AD	BR	Rollenlänge		Ident Nr.
25	37	200	40m	t	SCH-03-21
32	44	256	40m	t	SCH-03-22
38	51	304	40m	t	SCH-03-23
50	66	400	40m	t	SCH-03-24
63	79	504	40m	t	SCH-03-25
75	91	600	40m	t	SCH-03-26
100	116	800	40m	t	SCH-03-27



SCH-10 EPDM-Chemieschlauch "Lilaring" EN 12115 Premiumqualität

Chemie- und Lösungsmittelschläuche aus Gummi mit oder ohne Spirale, mit elektr. Leitfähiger Gummimischung. Alle diese Schlauchtypen entsprechen der EN12115, der Norm für hochwertige Schläuche. Diese Schläuche bestehen innen und außen aus hochwertigem EPDM-Gummi beständig gegen eine Vielzahl von Chemikalien, aber nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe. Eine Beständigkeitsliste ist auf Anfrage erhältlich. Der "Lilaring" ist ein absolut langjährig bewährter Qualitätsschlauch der Spitzenklasse - Made in Germany.

Betriebsdruck : alle Größen 16bar (Ausnahme NW150 - hier 10bar) (immer bei 20°C)
 Prüfdruck: alle Größen 25bar (Ausnahme NW150 - hier 16bar)
 Vakuum: Typ 1 NICHT für Vakuum geeignet, Typ 2 für Vakuum bis 0,9bar
 Nennweiten : von NW13 bis NW150 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)
 Seele/Decke: Innen und außen elektrisch ableitfähiges EPDM-Gummi
 elektr. Leitfähigkeit: < 10 hoch 6 Ohm Ableitung über Seele & Decke ohne metallischen Anschluss - Ohm-Schlauch
 Einlagen: textile Druckgeflechte, Typ 2 zusätzlich mit verzinkter Stahldrahtspirale
 Zulassungen: diese Schläuche entsprechen der EN12115 sowie der TRBF 131/2
 Temperatur : -40°C bis 100°C Dauertemperatur, offen ausdämpfbar bis 150°C für max. 30min
 Geeignet für : Chemikalien, Säuren, (außer konzentrierte oxidierende Säuren), Laugen, Salzlösungen, Alkohole, polare Lösungsmittel, Acetate, Aldehyde, Ester, Ketone, Phenol, Heißwasser, Heißluft

NICHT geeignet für: Aliphatische, aromatische, halogenierte Kohlenwasserstoffe, Kraftstoffe, Mineralöle, Chlor, Chloride, Ether, Teeröle.

Besonderheiten: Neben den oben beschriebenen Vorteilen, zeichnet sich der "Lilaring" auch durch seine hervorragende Flexibilität aus.



Typ 1 OHNE Spirale

NW	AD	BR	Rollenlänge		Ident Nr.
13	22	70	40m	e	SCH-10-11
19	31	100	40m	e	SCH-10-12
25	37	150	40m	e	SCH-10-13
32	44	175	40m	e	SCH-10-14
38	51	200	40m	e	SCH-10-15
50	66	350	40m	e	SCH-10-16

Typ 2 MIT Spirale

NW	AD	BR	Rollenlänge		Ident Nr.
25	37	90	40m	e	SCH-10-21
32	44	100	40m	e	SCH-10-22
38	51	110	40m	e	SCH-10-23
50	66	140	40m	e	SCH-10-24
63	79	180	40m	e	SCH-10-25
75	91	200	40m	e	SCH-10-26
100	116	400	40m	e	SCH-10-27
150	172	800	30m	e	SCH-10-28



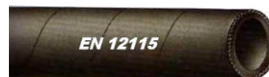
SCH-05 UPE-ausgekleideter Chemieschlauch EN 12115 (mit & ohne Spirale)

Chemie- und Lösungsmittelschlauch aus Gummi mit oder ohne Spirale. Innen ausgekleidet mit einer hochwertigen weißen UPE-Seele. Aufgrund dieser relativ "harten" Innenauskleidung, welche eine gewisse Knickempfindlichkeit aufweist, sollten diese Schläuche keinesfalls über den unten angegebenen Biegeradius (BR) hinaus verlegt werden. Beständig gegen nahezu alle Chemikalien (99%-Quote). Ausführliche Beständigkeitsliste auf Anfrage erhältlich. Der Schlauch entspricht der EN 12115.

Betriebsdruck : alle Größen 16bar (immer bei 20°C)
 elektr. Leitwiderstand : < 10 hoch 6 Ohm
 Nennweiten : von NW13 bis NW100 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)
 Temperatur : bis 100°C Dauertemperatur, kurzzeitig ausdämpfbar bis 130°C
 Besonderheit : Diese Schläuche erfüllen die EN 12115

Typ 1 OHNE Spirale

NW	AD	BR	Vakuum	Rollenlänge	Ident Nr.
10	19	110	0,6bar	60m	SCH-05-41
13	25	135	0,6bar	60m	SCH-05-42
19	31	150	0,5bar	60m	SCH-05-43
25	37	170	0,4bar	60m	SCH-05-44
32	45	200	0,4bar	60m	SCH-05-45
38	52	240	0,3bar	60m	SCH-05-46
50	66	350	0,3bar	60m	SCH-05-47



Typ 2 MIT Spirale

NW	AD	BR	Vakuum	Rollenlänge	Ident Nr.
13	25	90	0,9bar	60m	SCH-05-61
19	31	190	0,9bar	40m oder 60m	SCH-05-62
25	37	230	0,9bar	40m oder 60m	SCH-05-63
32	44	260	0,9bar	40m oder 60m	SCH-05-64
38	51	340	0,9bar	40m oder 60m	SCH-05-65
50	66	410	0,9bar	40m oder 60m	SCH-05-66
63	79	450	0,9bar	40m oder 60m	SCH-05-67
75	91	530	0,9bar	40m oder 60m	SCH-05-68
100	116	680	0,9bar	20m	SCH-05-69



SCH-11 UPE-ausgekleideter Chemieschlauch EN 12115 "blau-weiß-blau-Ring"

Hochqualitativer Universalschlauch für fast alle flüssigen und pastösen Chemie- und Mineralölprodukte, sowie Lösungsmittel. Diese Schläuche sind innen mit einer ultrahochmolekularen weißen UPE-Innenschicht ausgekleidet in welche zusätzlich ein spiralisierte Leitstreifen (zur Ableitung von elektrischen Aufladungen) eingearbeitet ist. Diese Schläuche sind für Leer- und Vollschlauchbetrieb einsetzbar, Typ 1 auch als Trommelschlauch sofern im Schlauch ständig mindestens 0,5bar anliegen. Der "blau-weiß-blau-Ring" ist ein absolut langjährig bewährter Qualitätsschlauch der Spitzenklasse - Made in Germany.

Betriebsdruck : alle Größen 16bar (Ausnahme NW125 & NW150 - hier 10bar) (immer bei 20°C)
 Prüfdruck: alle Größen 25bar (Ausnahme NW125 & NW150 - hier 15bar)
 Vakuum: siehe untere Tabelle
 Nennweiten : von NW13 bis NW150 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)
 elektr. Leitfähigkeit: Seele und Decke jeweils elektrisch ableitfähig - Ohm-Schlauch
 Seele: ultrahochmolekulares Polyethylen **UPE weiß**, mit spiralisiertem Leitstreifen, glatt, abriebfest, nicht ausfärbend
 Decke: EPDM schwarz, ozon- und UV-beständig - SCHWER ENTFLAMMBAR
 Einlagen: textile Druckgeflechte, Typ 2 zusätzlich mit verzinkter Stahldrahtspirale
 Zulassungen: diese Schläuche entsprechen der EN12115 sowie der TRBF 131/2
 Temperatur : -30°C bis 100°C Dauertemperatur, offen ausdämpfbar bis 130°C für max. 30min
 Geeignet für : nahezu alle Chemikalien, Säuren, Laugen, Salzlösungen, Mineralölprodukte, und Lösungsmittel
 Laut ausführlicher Beständigkeitsliste - auf Anfrage bei uns erhältlich.
 Besonderheiten: Diese Schläuche vereinen die positiven Eigenschaften von Chemie- und Tankwagenschläuchen!



Typ 1 OHNE Spirale

NW	AD	BR	Vakuum	Rollenlänge	Ident Nr.
13	22	100	0,6 bar	40m	e SCH-11-11
19	31	125	0,5 bar	40m	e SCH-11-12
25	37	150	0,4 bar	40m	e SCH-11-13
32	44	175	0,4 bar	40m	e SCH-11-14
38	51	225	0,3 bar	40m	e SCH-11-15



Typ 2 MIT Spirale

NW	AD	BR	Vakuum	Rollenlänge	Ident Nr.
19	31	90	0,9 bar	40m	e SCH-11-21
25	37	100	0,9 bar	40m	e SCH-11-22
32	44	125	0,9 bar	40m	e SCH-11-23
38	51	150	0,9 bar	40m	e SCH-11-24
50	66	200	0,9 bar	40m	e SCH-11-25
63	79	250	0,9 bar	40m	e SCH-11-26
75	91	300	0,9 bar	40m	e SCH-11-27
100	116	400	0,8 bar	40m	e SCH-11-28
125	145	600	0,8 bar	30m	e SCH-11-29
150	172	900	0,8 bar	30m	e SCH-11-30



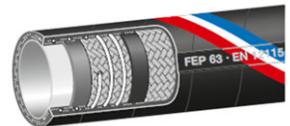
SCH-12 FEP-ausgekleideter Chemieschlauch EN 12115 "Elaflon Plus FEP"

Hochqualitativer Universalschlauch mit nahtloser FEP-Innenschicht, geeignet für alle gebräuchlichen Medien! Diese Schläuche sind innen mit einer grauen *elektrisch nichtleitenden* FEP-Innenschicht ausgekleidet. Die Ableitung von elektrischer Aufladung erfolgt über zwei spiralisierte Kupferlitzen (müssen bei der Armaturenmontage fachgerecht angeschlossen werden) M-Schlauch. Die Schläuche sind bedenkenlos im Voll- und Leerschlauchbetrieb einsetzbar, Typ 1 zusätzlich auch als Trommelschlauch. Die Diffusionsdichtigkeit liegt weitaus höher als die von PTFE. Die FEP-Innenschicht erfüllt die Anforderungen von FDA und KTW. Der "Elaflon Plus FEP" ist ein absolut langjährig bewährter Qualitäts-Universalschlauch der Spitzenklasse - Made in Germany.

Betriebsdruck : alle Größen 16bar (immer bei 20°C)
 Prüfdruck: alle Größen 25bar
 Vakuum: siehe untere Tabelle
 Nennweiten : von NW13 bis NW100 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)
 elektr. Leitfähigkeit : Der Schlauch muss bei Bedarf über die Kupferlitzen geerdet werden, sogenannter M-Schlauch (Decke s.u.)
 Seele: **FEP-transparent**, glatt, nahtlos, elektrisch nicht leitfähig
 Decke: EPDM bis NW50 grau mit schwarzem Leitstreifen, ab NW63 komplett schwarz elektrisch ableitfähig.
 Decke abriebfest, witterungs- und alterungsbeständig sowie *schwer entflammbar*.
 Einlagen: textile Druckgeflechte - zwei gekreuzte Kupferlitzen, Typ 2 zusätzlich mit verzinkter Stahldrahtspirale
 Zulassungen: diese Schläuche entsprechen der EN12115 sowie der TRBF 131/2
 Temperatur : -30°C bis 100°C Dauertemperatur, kurzzeitig bis +130°C, offen ausdämpfbar bis 150°C für max. 30min
 Geeignet für : Für alle gebräuchlichen Medien geeignet - ausführliche Beständigkeitsliste auf Anfrage!
 Besonderheiten: Seele nicht auslaugend, nicht verfärbend, diffusionsdicht, auch geeignet für hochreine Produkte.



Typ 1 OHNE Spirale					
NW	AD	BR	Vakuum	Rollenlänge	Ident Nr.
13	23	100	0,6 bar	40m	SCH-12-11
19	31	125	0,5 bar	40m	SCH-12-12
25	37	150	0,4 bar	40m	SCH-12-13
Typ 2 MIT Spirale					
NW	AD	BR	Vakuum	Rollenlänge	Ident Nr.
19	31	80	0,9 bar	40m	SCH-12-21
25	37	100	0,9 bar	40m	SCH-12-22
32	44	125	0,9 bar	40m	SCH-12-23
38	51	150	0,9 bar	40m	SCH-12-24
50	66	200	0,9 bar	40m	SCH-12-25
63	79	250	0,9 bar	40m	SCH-12-26
75	91	300	0,9 bar	40m	SCH-12-27
100	116	400	0,8 bar	40m	SCH-12-28



SCH-07 PTFE-ausgekleideter Chemieschlauch EN 12115 "Elaflon PTFE"

Hochqualitativer Universalschlauch für fast alle flüssigen und pastösen Chemie- und Mineralölprodukte, sowie Lösungsmittel. Diese Schläuche sind innen mit einer schwarzen elektrisch leitfähigen PTFE-Innenschicht ausgekleidet. Diese Schläuche sind für Leer- und Vollschlauchbetrieb einsetzbar, Typ 1 auch als Trommelschlauch. Diese Schläuche erfüllen bei fachgerechter Armaturenmontage die Anforderungen um in den EX-Zonen 0 und 1 eingesetzt werden zu können. Innenschicht zusätzlich FDA- und USP Class VI - konform. Absolut bewährter Qualitätsschlauch der Spitzenklasse - Made in Germany.

Betriebsdruck : alle Größen 16bar (immer bei 20°C)
 Prüfdruck: alle Größen 25bar
 Vakuum: siehe untere Tabelle
 Nennweiten : von NW13 bis NW100 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)
 elektr. Leitfähigkeit : Seele und Decke jeweils elektrisch ableitfähig - Ohm-Schlauch
 Seele: **PTFE-schwarz** leitfähig, glatt, nahtlos, nicht verfärbend, nicht auslaugend.
 Decke: EPDM schwarz, ozon- und UV-beständig - SCHWER ENTFLAMMBAR
 Einlagen: textile Druckgeflechte, Typ 2 zusätzlich mit verzinkter Stahldrahtspirale
 Zulassungen: diese Schläuche entsprechen der EN12115 sowie der TRBF 131/2 - FDA / USP C.VI-konform
 Temperatur : -30°C bis 150°C Dauertemperatur, offen ausdämpfbar bis 150°C für max. 30min
 Geeignet für : Für alle gebräuchlichen Medien geeignet - ausführliche Beständigkeitsliste auf Anfrage!
 Besonderheiten: Seele nicht auslaugend, nicht verfärbend, auch geeignet für hochreine Produkte. **MIT FDA-AUFDRUCK!**



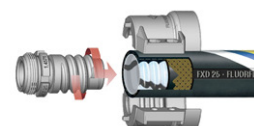
Typ 1 OHNE Spirale					
NW	AD	BR	Vakuum	Rollenlänge	Ident Nr.
13	22	100	0,6 bar	40m	SCH-07-11
19	31	125	0,5 bar	40m	SCH-07-12
25	37	150	0,4 bar	40m	SCH-07-13
Typ 2 MIT Spirale					
NW	AD	BR	Vakuum	Rollenlänge	Ident Nr.
19	31	90	0,9 bar	40m	SCH-07-21
25	37	100	0,9 bar	40m	SCH-07-22
32	44	125	0,9 bar	40m	SCH-07-23
38	51	150	0,9 bar	40m	SCH-07-24
50	66	200	0,9 bar	40m	SCH-07-25
63	79	250	0,9 bar	40m	SCH-07-26
75	91	300	0,9 bar	40m	SCH-07-27
100	116	400	0,8 bar	40m	SCH-07-28



SCH-09 PTFE-ausgekleideter Chemie-Wellschlauch TRBF&FDA "Fluorflex 2"

Hochqualitativer Chemieschlauch der neuen Generation. Dieser Schlauchtyp vereint die universelle chemische Beständigkeit von PTFE mit der überragenden Flexibilität und engsten Biegeradien der Wellschlauch-Technologie. Der "Fluorflex 2" ist der weltweit einzige PTFE-Schrägwellenschlauch der auch als Rollenware geliefert und einfach vor Ort selbst armiert werden kann. Lange Lieferzeiten und die Bevorratung fertiger Schlauchleitungen entfallen somit. Diese Schläuche besitzen innen eine transparente PTFE-Wellschicht welche mit einem Ohm-Leitstreifen versehen ist. Diese Schläuche erfüllen bei fachgerechter Armaturenmontage die Anforderungen, um in den Ex-Zonen 0 und 1 eingesetzt werden zu können. Dauertemperaturen bis 150°C sind problemlos möglich. Zusätzlich ist der "Fluorflex 2" FDA-konform. "Fluorflex 2" ein absolut bewährter Qualitätsschlauch der Spitzenklasse - Made in Germany.

- Betriebsdruck : alle Größen 16bar (immer bei 20°C)
 Prüfdruck: alle Größen 24bar
 Vakuum: siehe untere Tabelle
 Nennweiten : von NW20 bis NW50 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)
 elektr. Leitfähigkeit : Seele und Decke jeweils elektrisch ableitfähig - Ohm-Schlauch
 Seele: **PTFE-transparent** leitfähig über Ohm-Leitstreifen, nicht verfärbend, nicht auslaugend.
 Decke: EPDM schwarz, ozon- und UV-beständig - SCHWER ENTFLAMMBAR
 Einlagen: hochtemperaturbeständiges Aramid-Druckgeflecht
 Zulassungen: diese Schläuche entsprechen der TRBF 131/2 und sind FDA-konform
 Temperatur : -30°C bis 150°C Dauertemperatur, offen ausdämpfbar bis 180°C für max. 30min
 Geeignet für : Für alle gebräuchlichen Medien geeignet - ausführliche Beständigkeitsliste auf Anfrage!
 Besonderheiten: Seele nicht auslaugend, nicht verfärbend,
 auch geeignet für hochreine Produkte. **MIT FDA-AUFDRUCK!**



passende Spezialarmaturen
finden Sie in Rubrik 02-15



NW	AD	Vakuum	BR	Rollenlänge	Ident Nr.
20	35	0,9bar	40	40m	SCH-09-01
25	41	0,9bar	60	40m	SCH-09-02
40	58	0,9bar	80	40m	SCH-09-03
50	72	0,9bar	100	40m	SCH-09-04

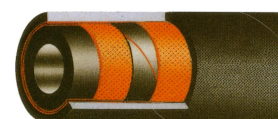


SSO-02 Ammoniakschlauch aus Gummi

Gummidruckschlauch mit Gewebeeinlage, speziell zugelassen zur Förderung von wasserfreiem Ammoniak. Seele aus elektrisch leitfähigem Spezialgummi, Druckträger aus Polyamid- oder Edelstahlgeflecht, Decke aus elektrisch leitfähigem, flammwidrigen sowie witterungs- und alterungsbeständigem Gummi. Diese Schläuche entsprechen der EN ISO 5771. Geeignet für flüssiges und gasförmiges Ammoniak bis 55°C.

- Betriebsdruck : alle Größen 25bar (Berstdruck >125bar) (immer bei 20°C)
 Nennweiten : von NW13 bis NW50 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)
 Temperatur : -40°C bis +55°C bei der Förderung von Ammoniak
 Farbe : schwarz
 Besonderheiten : absolut beständig gegen Ammoniak flüssig oder gasförmig

NW	AD	BD	BR	Rollenlänge	Ident Nr.
13	23	25bar	130	40m	SSO-02-01
16	29	25bar	160	40m	SSO-02-02
19	31	25bar	190	40m	SSO-02-03
25	38	25bar	250	40m	SSO-02-04
32	47	25bar	320	40m	SSO-02-05
50	66	25bar	500	40m	SSO-02-06



SSI-05 Silikon-Pharmazieschlauch mit Edelstahlspirale

Silikon-Saug- und Druckschlauch mit einer Spirale aus Edelstahl. Dieser Spitzenschlauch wurde speziell für die Anwendung im Pharmabereich und für die Lebensmittelindustrie entwickelt. Hergestellt aus hochreinem platinvernetztem, phtalatenfreiem, transluzentem Silikon. Dieser Schlauch übertrifft die Migrationsprüfung laut BFR! Nicht für den Einsatz als Implantatmaterial bestimmt, sowie nicht für Blut oder menschliche Flüssigkeiten. Diese Schläuche erfüllen eine Vielzahl von Normen - Auflistung siehe unten!

- Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (immer bei 20°C)
 Nennweiten : von NW13 bis NW100 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)
 Seele: Silikon, transluzent, phtalatenfrei gemäß 1907/2006/CE - REACH
- entsprechend FDA CFR 21 Part 177,2600
 - entsprechend USP XXXII class VI
 - entsprechend European Pharmacopoeia 3.1.9. Ed. VII 2011
 - entsprechend ISO 10993 Sections 5,10,11:2009
 - entsprechend BfR Recommendation XV & XXI Cat.2
 - entsprechend European Reglement 1935/2004/CE
 - entsprechend DM 21/03/1973 e sequenti
 - entsprechend Japan M. of Health& Welfare No.370, 1959; No.201, 2006 & revision 2012
 - entsprechend 3A Sanitary Standard Class II
- Einlagen: hochtemperaturbeständige Textileinlagen & Edelstahlspirale
 Decke: Silikon, glatt, transluzent, glänzend, abrieb-, hitze-, alterungs-, & ozonbeständig
 Temperatur : -60°C bis 200°C
 Sterilisierung: beachten Sie die separaten Hinweise speziell für diesen Schlauchtyp - bitte separat anfordern
 Besonderheiten : Pharmazie-Spitzenschlauch mit nahezu allen Norm-Zulassungen



NW	AD	BD	Platzdruck	Vakuum	BR	Gewicht kg/m	Rollenlänge	Ident Nr.
13	24	15bar	45bar	0,9bar	60	0,46kg	20/40m	SSI-05-22
16	27	14bar	42bar	0,9bar	70	0,53kg	20/40m	SSI-05-23
19	30	13bar	39bar	0,9bar	80	0,60kg	20/40m	SSI-05-24
25	36	10bar	30bar	0,9bar	100	0,73kg	20/40m	SSI-05-25
32	43	8bar	24bar	0,9bar	130	0,89kg	20/40m	SSI-05-26
38	51	7bar	21bar	0,9bar	155	1,21kg	20/40m	SSI-05-27
51	64	6bar	18bar	0,9bar	210	1,56kg	20/40m	SSI-05-28
64	79	5bar	15bar	0,9bar	260	2,32kg	20/40m	SSI-05-29
76	91	4bar	12bar	0,9bar	310	2,72kg	20/40m	SSI-05-30
102	117	3bar	9bar	0,9bar	420	3,55kg	20/40m	SSI-05-31



Viele weitere Pharmaschlauch-Typen sind ebenfalls auf Anfrage lieferbar!