

Typ	PVC Schläuche klar	Katalog Seite
SPK-01	PVC-Schlauch klar ohne Gewebeeinlage	15-02
SPK-02	PVC-Schlauch klar mit Gewebeeinlage	15-02

EHQ bedeutet:



PVC Schläuche-farbig

SPF-01	PVC-Gewebeschlauch leicht transparent in rot, grün, blau	15-03
SPF-02	PVC-Gartenschlauch gelb oder grün	15-03
SPF-03	PVC-Gewebeschlauch für hohe Drücke, blau	15-03

PVC-Saugschläuche

SPS-01	PVC-Schlauch mit PVC-Spirale grün - Standard	15-04
SPS-02	PVC-Schlauch mit <u>Stahlspirale</u> durchscheinend (fast klar)	15-04
SPS-03	PVC-Schlauch mit PVC-Spirale grau/blau kälteflexibel außen normalwellig	15-05
SPS-04	PVC-Schlauch mit PVC-Spirale grau/rot kälteflexibel außen feinwellig	<i>EHQ</i> 15-05
SPS-05	PVC-Schlauch mit <u>Stahlspirale+Gewebe</u> durchscheinend	15-05
SPS-06	PVC-Absaugschlauch mit PVC-ummantelter Stahlspirale, <u>fadenverstärkt</u>	15-06
SPS-07	PVC-Granulat-Spiralschlauch mit CU-Litze	15-06
SPS-08	PVC-Granulat-Spiralschlauch mit CU-Litze und abriebfester PU-Seele	<i>EHQ</i> 15-06

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.



SPK-01 PVC-Schlauch klar ohne Gewebeeinlage

PVC-Schlauch in glasklarer Ausführung ohne Einlagen. Dieser Schlauch dient als Auslaufschlauch zum drucklosen Durchleiten von Flüssigkeiten und Gasen. Das verwendete Weich-PVC zeichnet sich durch eine hervorragende Beständigkeit gegen eine Vielzahl von Medien aus. Beständigkeitsliste auf Anfrage. ID 4, 9, 12 und 16 auf Anfrage auch in grün-transparent als klassischer Aquarienschlauch lieferbar.

Betriebsdruck : nur druckloser Einsatz

Nennweiten : von NW2 bis NW60 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : bis 60°C

Farbe : glasklar

NW	AD	Rollenlänge	Ident Nr.
2	4	100m	SPK-01-01
3	5	100m	SPK-01-02
3	6	100m	SPK-01-03
4	6	100m	SPK-01-04
4	7	100m	SPK-01-05
4	8	100m	SPK-01-06
5	7	100m	SPK-01-07
5	8	100m	SPK-01-08
5	9	100m	SPK-01-09
6	8	100m	SPK-01-10
6	9	100m	SPK-01-11
6	10	100m	SPK-01-12
6	12	100m	SPK-01-13
7	9	100m	SPK-01-14
7	10	100m	SPK-01-15
7	11	100m	SPK-01-16
8	10	100m	SPK-01-17
8	11	50m	SPK-01-18
8	12	50m	SPK-01-19
8	14	50m	SPK-01-20
9	12	50m	SPK-01-21
9	13	50m	SPK-01-22
10	13	50m	SPK-01-23
10	14	50m	SPK-01-24
10	16	50m	SPK-01-25
12	15	50m	SPK-01-26
12	16	50m	SPK-01-27
12	17	50m	SPK-01-28
12	18	50m	SPK-01-29
13	17	50m	SPK-01-30
13	19	50m	SPK-01-31
14	18	50m	SPK-01-32
14	19	50m	SPK-01-33
15	19	50m	SPK-01-34
15	21	50m	SPK-01-35

NW	AD	Rollenlänge	Ident Nr.
16	20	50m	SPK-01-36
16	21	50m	SPK-01-37
16	22	50m	SPK-01-38
18	22	50m	SPK-01-39
18	24	50m	SPK-01-40
19	23	50m	SPK-01-41
19	24	50m	SPK-01-42
19	25	50m	SPK-01-43
19	26	50m	SPK-01-44
19	27	50m	SPK-01-45
20	24	50m	SPK-01-46
20	26	50m	SPK-01-47
22	28	50m	SPK-01-49
25	31	25m/50m	SPK-01-50
25	33	25m/50m	SPK-01-51
25	34	25m	SPK-01-52
27	33	25m	SPK-01-53
28	34	25m	SPK-01-54
28	36	25m	SPK-01-55
30	37	25m	SPK-01-56
30	38	25m	SPK-01-57
30	39	25m	SPK-01-58
30	40	25m	SPK-01-59
32	40	25m/50m	SPK-01-60
32	42	25m	SPK-01-61
35	42	25m	SPK-01-62
35	45	25m	SPK-01-63
38	48	25m/50m	SPK-01-64
40	48	25m	SPK-01-65
40	50	25m	SPK-01-66
45	55	25m	SPK-01-67
50	60	25m/50m	SPK-01-68
60	70	25m	SPK-01-69
70	80	25m	SPK-01-70

Fortsetzung der Tabelle siehe rechts!


SPK-02 PVC-Schlauch klar mit Gewebeeinlage

PVC-Schlauch in klarer Ausführung mit Gewebeeinlage eignen sich als preisgünstiger Standardschlauch zum Durchleiten von Flüssigkeiten und Gasen. Das verwendete Weich-PVC zeichnet sich durch eine hervorragende Beständigkeit gegen eine Vielzahl von Medien aus. Beständigkeitsliste auf Anfrage.

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (bitte bei PVC besonders beachten: Druckangaben immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW5 bis NW51 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : bis 60°C

Farbe : klar transparent

NW	Wand	BD	Rolle*	Ident Nr.
5	3,0	20bar	50m	SPK-02-31
6	3,0	20bar	50m	SPK-02-32
8	3,0	20bar	50m	SPK-02-33
9	3,0	16bar	50m	SPK-02-34
10	3,0	16bar	50m	SPK-02-35
12	3,0	12bar	50m	SPK-02-36
	4,5	15bar	50m	SPK-02-37
12,5	3,0	12bar	50m	SPK-02-38
13	3,0	12bar	50m	SPK-02-39
	3,5	12bar	50m	SPK-02-40
15	3,0	12bar	50m	SPK-02-41
16	3,0	10bar	50m	SPK-02-42
	4,0	10bar	50m	SPK-02-43

NW	Wand	BD	Rolle*	Ident Nr.
19	3,5	10bar	50m	SPK-02-44
	4,0	10bar	50m	SPK-02-45
25	4,0	8bar	25/50m	SPK-02-46
	4,5	9bar	25/50m	SPK-02-47
30	4,0	8bar	25/50m	SPK-02-48
32	5,0	5bar	25/50m	SPK-02-49
38	5,0	5bar	25/50m	SPK-02-50
40	5,0	4bar	25/50m	SPK-02-51
45	5,0	4bar	25/50m	SPK-02-52
50	5,0	4bar	25/50m	SPK-02-53
51	6,5	6bar	25m	SPK-02-54



Fortsetzung der Tabelle siehe rechts!

* je nach Verfügbarkeit / Sonderlängen auf Anfrage!

SPF-01 PVC-Gewebeschlauch leicht transparent in rot, grün, blau

Druckfester PVC-Schlauch in farbiger Ausführung mit Gewebeeinlage. Dieser Schlauch eignet sich immer dann, wenn es darum geht, in einem System die unterschiedlichen Funktionen oder Medien leicht und schnell voneinander zu unterscheiden. Standardschlauch zum Durchleiten von Flüssigkeiten und Gasen.

Das verwendete Weich-PVC zeichnet sich durch eine hervorragende Beständigkeit gegen eine Vielzahl von Medien aus. Beständigkeitsliste auf Anfrage.

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (bitte bei PVC besonders beachten: Druckangaben immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW6 bis NW19 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : bis 60°C

Farbe : durchgängig rot, grün oder blau transparent

NW	AD	Farbe	BD	BR	Rollenlänge	Ident Nr.
6	12,0	rot	15bar	25	50m	SPF-01-01
		grün				SPF-01-02
		blau				SPF-01-03
9	15,0	rot	12bar	35	50m	SPF-01-04
		grün				SPF-01-05
		blau				SPF-01-06
10	16,0	rot	10bar	40	50m	SPF-01-07
		grün				SPF-01-08
		blau				SPF-01-09
13	20,0	rot	8bar	60	50m	SPF-01-10
		grün				SPF-01-11
		blau				SPF-01-12
19	27,0	rot	7bar	110	50m	SPF-01-13
		blau				SPF-01-14



SPF-02 PVC-Gartenschlauch gelb oder grün

Klassische preiswerte PVC Gartenschläuche mit Gewebeeinlage. Diese Schläuche erfüllen einfache Anforderungen im Gartenbereich. Die beiden Farben werden den unterschiedlichen Funktionen entweder als Signalfarbe oder als "Tarnfarbe" gerecht. Für gehobene Ansprüche empfehlen wir allerdings Schläuche aus Gummi aus unserer Rubrik "Wasserschläuche". Letztere besitzen eine längere andauernde Flexibilität.

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW12 bis NW25 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : bis 60°C

Farbe : außen gelb oder grün, nicht durchscheinend

NW	AD	Farbe	BD	BR	Rollenlänge*	Ident Nr.
12,5	17,1	gelb	10bar	55	25m/50m	SPF-02-01
		grün				SPF-02-02
19	25,0	gelb	8bar	100	25m/50m	SPF-02-03
		grün				SPF-02-04
25	33,0	gelb	6bar	120	25m/50m	SPF-02-05
		grün				SPF-02-06



* je nach Verfügbarkeit

SPF-03 PVC-Gewebeschlauch für hohe Drücke, blau

Hochwertiger PVC-Druckschlauch mit verstärkter Gewebeinlage. Diese Schlauch wurde speziell für deutlich erhöhte Druckanforderungen in allen Größen bis 40bar konzipiert. Durch die hervorragende Beständigkeit von PVC eignet sich dieser Schlauch für eine Vielzahl von Anwendungen. Beständigkeitsliste auf Anfrage. Auf Anfrage auch in Sonderausführung bis 80bar Betriebsdruck lieferbar.

Betriebsdruck : alle Größen 40bar bei 20°C (24bar bei 40°C; 16bar bei 60°C)

Nennweiten : von NW6 bis NW25 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : bis 60°C

Farbe : innen schwarz, außen blau

NW	AD	BD	BR	Rollenlänge	Ident Nr.
6,3	12,5	40bar	22	50m	SPF-03-01
8	14,5	40bar	28	50m	SPF-03-02
9	16,0	40bar	32	50m	SPF-03-03
10	17,0	40bar	35	50m	SPF-03-04
12	20,0	40bar	42	50m	SPF-03-05
16	24,0	40bar	56	50m	SPF-03-06
19	28,0	40bar	67	50m	SPF-03-07
25	35,0	40bar	88	50m	SPF-03-08



SPS-01 PVC-Schlauch mit PVC-Spirale grün - Standard

PVC-Spiralschlauch aus Weich-PVC mit Hart-PVC-Spirale. Diese Schläuche eignen sich als einfache Standardschläuche zum Durchleiten von Flüssigkeiten. PVC ist beständig gegen eine Vielzahl von Medien. Beständigkeitsliste auf Anfrage. Bitte beachten Sie dass diese Schläuche bei niedrigen Temperaturen relativ stur sind und bei Überbeanspruchung die Gefahr der Rissbildung zwischen den Spiralen besteht.

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (bitte bei PVC besonders beachten: Druckangaben immer bei 20°C)

Vakuum : siehe Tabelle unten (bitte bei PVC beachten: Vakuumangaben immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW13 bis NW150 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : bis 60°C

Farbe : grün mit weißer Spirale

NW	AD	BD	BR	Vakuum	Rollenlänge	Ident Nr.
13	18,6	7bar	55	0,7bar	50m	SPS-01-01
16	21,6	7bar	70	0,7bar	50m	SPS-01-02
19	24,6	7bar	80	0,7bar	50m	SPS-01-03
25	30,6	7bar	110	0,7bar	50m	SPS-01-04
30	35,6	7bar	130	0,7bar	50m	SPS-01-05
32	37,6	7bar	140	0,7bar	50m	SPS-01-06
35	41,2	6bar	150	0,7bar	50m	SPS-01-07
38	44,4	6bar	180	0,7bar	50m	SPS-01-08
40	46,4	6bar	190	0,7bar	50m	SPS-01-09
45	51,6	5bar	220	0,7bar	50m	SPS-01-10
50	56,8	5bar	240	0,7bar	50m	SPS-01-11
55	63,2	5bar	250	0,7bar	50m	SPS-01-12
60	68,4	5bar	270	0,7bar	50m	SPS-01-13
63	71,6	5bar	290	0,7bar	50m	SPS-01-14
70	79,2	4bar	320	0,7bar	50m	SPS-01-15
75	84,8	4bar	370	0,7bar	50m	SPS-01-16
80	89,9	4bar	400	0,7bar	50m	SPS-01-17
90	99,8	4bar	450	0,7bar	50m	SPS-01-18
100	110,6	4bar	500	0,7bar	50m	SPS-01-19
110	122	4bar	530	0,5bar	25m	SPS-01-20
125	138,4	3bar	690	0,5bar	25m	SPS-01-21
150	164,6	2bar	810	0,5bar	25m	SPS-01-22



SPS-02 PVC-Schlauch mit Stahlspirale durchscheinend (fast klar)

PVC-Spiralschlauch aus Weich-PVC mit eingearbeiteter, verdeckt liegender Stahlspirale. Diese Schläuche sind innen und außen relativ glatt und eignen sich daher für eine Vielzahl von Anwendungen. Die gute chemische Beständigkeit des PVCs ist ein weiterer Vorteil. Beständigkeitsliste auf Anfrage. Durch die gute Transparenz ist eine optische Kontrolle der Vorgänge im Schlauch während des Arbeitsvorganges möglich.

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (bitte bei PVC besonders beachten: Druckangaben immer bei 20°C)

Vakuum : alle Größen 0,9bar (bitte bei PVC beachten: Vakuumangaben immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW10 bis NW150 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : bis 60°C

Farbe : transparent durchscheinend

NW	AD	BD	Rollenlänge	Ident Nr.
10	16	10bar	30m	SPS-02-01
12	18	9bar	30m	SPS-02-02
14	20	9bar	30m	SPS-02-03
16	22	9bar	30m	SPS-02-04
18	25	8bar	30m	SPS-02-05
20	27	8bar	30m	SPS-02-06
25	33	8bar	30m	SPS-02-07
32	40	8bar	30m	SPS-02-08
38	47	7bar	30m	SPS-02-09
40	50	7bar	30m	SPS-02-10
45	55	6bar	30m	SPS-02-11

NW	AD	BD	Rollenlänge	Ident Nr.
51	62	5bar	30m	SPS-02-12
60	72	5bar	30m	SPS-02-13
63	75	5bar	30m	SPS-02-14
76	89	4bar	30m	SPS-02-15
80	93	4bar	30m	SPS-02-16
90	104	4bar	20m	SPS-02-17
102	117	3bar	20m	SPS-02-18
110	127	3bar	20m	SPS-02-19
127	143	3bar	20m	SPS-02-20
152	170	2bar	20m	SPS-02-21



Fortsetzung der Tabelle siehe rechts!

SPS-03 PVC-Schlauch - PVC-Spirale grau/blau kälteflexibel - normalwellig

PVC-Spiralschlauch aus Weich-PVC mit Hart-PVC-Spirale. Dank einer besonderen Kunststoffmischung sind diese Schläuche auch bei niedrigen Temperaturen sehr flexibel! PVC ist beständig gegen eine Vielzahl von Medien. Beständigkeitsliste auf Anfrage. Die Hart-PVC-Spirale tritt außen wellig hervor und bietet guten Schutz beim Ziehen über glatte Böden. Beim Ziehen über Kanten empfehlen wir unser Typ SPSH-04-ff.

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (bitte bei PVC besonders beachten: Druckangaben immer bei 20°C)

Vakuum : alle Größen 0,9bar (bitte bei PVC beachten: Vakuumangaben immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW25 bis NW203 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : -25°C bis 60°C

Farbe : graues Weich-PVC mit blauer Hart-PVC-Spirale

NW	AD	BD	Rollenlänge	Ident Nr.
25	34	7bar	50m	SPS-03-01
32	42	6bar	50m	SPS-03-02
38	48	6bar	50m	SPS-03-03
51	63	5bar	50m	SPS-03-04
63	76	4,5bar	50m	SPS-03-05
76	90	4bar	50m	SPS-03-06

NW	AD	BD	Rollenlänge	Ident Nr.
90	105	3,5bar	50m	SPS-03-07
102	118	3,bar	50m	SPS-03-08
110	127	3bar	20m	SPS-03-09
127	145	2,5bar	20m	SPS-03-10
152	172	2bar	4/5/6/20m	SPS-03-11
203	228	1,5bar	4m/5m/6m	SPS-03-12



Fortsetzung der Tabelle siehe rechts!

SPS-04 PVC-Schlauch mit PVC-Spirale grau/rot kälteflexibel - feinwellig

PVC-Spiralschlauch aus Weich-PVC mit Hart-PVC-Spirale. Dank einer besonderen Kunststoffmischung sind diese Schläuche auch bei niedrigen Temperaturen sehr flexibel! PVC ist beständig gegen eine Vielzahl von Medien. Beständigkeitsliste auf Anfrage. Die Hart-PVC-Spirale tritt außen nur sehr feinwellig hervor und bietet somit im Vergleich zu ähnlichen Schlauchtypen den Vorteil, dass er beim Ziehen über Kanten weniger leicht hängenbleibt. Überbeanspruchung durch sehr starkes Ziehen oder Knicken des Schlauches sollte aber selbstverständlich vermieden werden!

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (bitte bei PVC besonders beachten: Druckangaben immer bei 20°C)

Vakuum : siehe Tabelle unten (bitte bei PVC beachten: Vakuumangaben immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW25 bis NW203 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

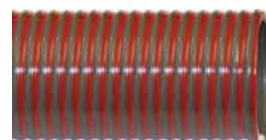
Temperatur : -25°C bis 60°C

Farbe : graues Weich-PVC mit roter Hart-PVC-Spirale

Rollenlängen : bis NW63:50m ; NW76-127:30m ; NW133-160:20m ; NW203:10m

NW	AD	BD	Vakuum	BR	Ident Nr.
25	32,4	7bar	0,9 bar	100	SPS-04-01
32	40,6	7bar	0,9bar	133	SPS-04-02
38	46,6	6bar	0,9bar	155	SPS-04-03
51	60,4	5bar	0,9bar	200	SPS-04-04
60	69,8	4,5bar	0,9bar	240	SPS-04-05
63	73,4	4,5bar	0,9bar	260	SPS-04-06
76	87,0	4bar	0,9bar	310	SPS-04-07
80	91,4	3,5bar	0,9bar	320	SPS-04-08
90	101,8	3,5bar	0,9bar	360	SPS-04-09

NW	AD	BD	Vakuum	BR	Ident Nr.
102	115,0	3bar	0,85bar	410	SPS-04-10
110	123,6	3bar	0,85bar	450	SPS-04-11
120	134,0	2,5bar	0,80bar	480	SPS-04-12
127	141,2	2,5bar	0,80bar	510	SPS-04-13
133	149,4	2,5bar	0,80bar	520	SPS-04-14
152	169,2	2bar	0,80bar	660	SPS-04-15
160	178,2	2bar	0,70bar	660	SPS-04-16
203	225,0	1,5bar	0,70bar	850	SPS-04-17



Fortsetzung der Tabelle siehe rechts!

SPS-05 PVC-Schlauch mit Stahlspirale+Gewebe durchscheinend

PVC-Schlauch in klarer Ausführung mit Gewebeeinlage und zusätzlich eingebetteter Stahlspirale. Diese Schläuche verbinden vergleichsweise hohe Druckstabilität mit gleichzeitiger Vakuumfestigkeit. PVC zeichnet sich durch eine hervorragende Beständigkeit gegen eine Vielzahl von Medien aus. Beständigkeitsliste auf Anfrage. Dank seiner noch recht guten Transparenz lassen sich viele Vorgänge im Schlauch während des Arbeitsvorgangs erkennen.

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (bitte bei PVC besonders beachten: Druckangaben immer bei 20°C)

Vakuum : alle Größen 0,85bar (bitte bei PVC beachten: Vakuumangaben immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW12 bis NW50 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : bis 60°C

Farbe : klar transparent

NW	AD	BD	BR	Rollenlänge	Ident Nr.
12	18	12bar	24	60m	SPS-05-01
14	20	12bar	30	60m	SPS-05-02
16	22	12bar	34	60m	SPS-05-03
20	27	10bar	40	60m	SPS-05-04
25	33	10bar	50	60m	SPS-05-05
30	37	10bar	60	60m	SPS-05-06
32	40	8bar	64	60m	SPS-05-07
38	47	8bar	76	30m	SPS-05-08
50	60	6bar	100	30m	SPS-05-09



SPS-06 PVC-Absaugschlauch mit PVC-ummantelter Stahlspirale, fadenverstärkt

Leichter Absaug- und Gebläseschlauch mit Fadenverstärkung in der Außenhülle. Geeignet für Feststoffe wie Stäube, Pulver und Fasern. Für gasförmige und flüssige Medien. Bevorzugt wird dieser Schlauch als Staubsaugerschlauch eingesetzt. Unter einer Außenhülle aus fadenverstärktem Kunststoff ist eine ummantelte Stahldrahtspirale strömungsoptimiert angearbeitet. Bei Erdung mittels der Stahlspirale ist der Schlauch elektrisch ableitfähig.

Viele weitere ähnliche Schläuche finden Sie in unserer Rubrik "Absaugschläuche Standard" !

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (immer bei 20°C)

Vakuum : siehe Tabelle unten (immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW25 bis NW100 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

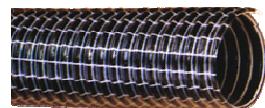
Temperatur : bis 85°C max.

Lieferlängen : bis einschließlich ID63 : 15m-Längen (ab ID70 : 10m-Längen)

NW	AD	BD	Vakuum	BR	Ident Nr.
25	31	1,7bar	0,20bar	25	SPS-06-01
28	34	1,6bar	0,20bar	28	SPS-06-02
32	38	1,5bar	0,20bar	32	SPS-06-03
35	41	1,4bar	0,20bar	35	SPS-06-04
38	44	1,4bar	0,20bar	38	SPS-06-05
41	47	1,4bar	0,18bar	41	SPS-06-06
44	50	1,3bar	0,16bar	44	SPS-06-07

NW	AD	BD	Vakuum	BR	Ident Nr.
51	57	1,3bar	0,15bar	51	SPS-06-08
63	69	1,0bar	0,14bar	62	SPS-06-09
70	76	0,9bar	0,12bar	70	SPS-06-10
76	82	0,8bar	0,10bar	76	SPS-06-11
80	86	0,7bar	0,09bar	80	SPS-06-12
89	95	0,7bar	0,09bar	89	SPS-06-13
100	106	0,6bar	0,8bar	102	SPS-06-14

Fortsetzung der Tabelle siehe rechts!


SPS-07 PVC-Granulat-Spiralschlauch mit CU-Litze

PVC-Granulat-Förderschlauch für Saug- und Druckbetrieb (!) mit Hart-PVC-Spirale. Elektrisch ableitfähig durch eingegossene Kupferlitze. Dies ist ein Standard-Kunststoffschlauch in ableitfähiger Ausführung.

Die Wandung zwischen den Spiralen ist relativ dick gegenüber reinen Saugschläuchen.

Betriebsdruck : siehe untere Tabelle (immer bei 20°C)

Vakuum : alle Größen 0,7bar (immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW32 bis NW65 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : von -15°C bis +60°C

NW	BD	BR*	Rollenlänge	Ident Nr.
32	7bar	160	30m	SPS-07-01
38	7bar	190	50m	SPS-07-02
40	6bar	200	50m	SPS-07-03
50	5bar	250	50m	SPS-07-04
60	5bar	300	50m	SPS-07-05
65	5bar	325	50m	SPS-07-06



* Bitte beachten Sie bei Förderschläuchen: je geringer der Biegeradius (BR) gewählt wird, desto kürzer sind die Standzeiten

SPS-08 PVC-Granulat-Spiralschlauch mit CU-Litze und abriebfester PU-Seele

PVC-Granulat-Förderschlauch für Saug- und Druckbetrieb (!) mit Hart-PVC-Spirale. Elektrisch ableitfähig durch eingegossene Kupferlitze. Dies ist ein Spezial-Kunststoffschlauch in ableitfähiger Ausführung.

Die Wandung zwischen den Spiralen ist relativ dick gegenüber reinen Saugschläuchen.

Dieser Schlauch ist mit einer sehr glatten Innenschicht aus hochabriebfestem Polyurethan ausgekleidet.

Diese Auskleidung ist lebensmittelecht und entspricht den Anforderungen nach BGA und FDA !

Betriebsdruck : siehe untere Tabelle (immer bei 20°C)

Vakuum : alle Größen 0,7bar (immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW32 bis NW102 (NW= DN= Nennweite, entspricht dem ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : von -15°C bis +60°C

Farbe : transparent durchscheinend, Spirale grau

Besonderheiten : hochabriebfest durch PU-Seele, BGA und FDA zugelassen



NW	BD	BR*	Rollenlänge	Ident Nr.
32	7bar	171	30m	SPS-08-01
38	7bar	180	30m	SPS-08-02
40	7bar	190	30m	SPS-08-03
50	6bar	225	30m	SPS-08-04
60	6bar	270	30m	SPS-08-05
65	5bar	293	30m	SPS-08-06
76	4bar	338	30m	SPS-08-07
80	4bar	360	20m	SPS-08-08
90	3bar	405	20m	SPS-08-09
102	3bar	459	20m	SPS-08-10



* Bitte beachten Sie bei Förderschläuchen: je geringer der Biegeradius (BR) gewählt wird, desto kürzer sind die Standzeiten