

LUFTABSAUGSCHLÄUCHE

- ➔ in verschiedenen Ausführungen
- ➔ aus PVC, Santoprene und Polyurethan (PU)

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
 oder wie vereinbart
 oder auf Anfrage !

AIR



- Absaugschlauch, knickfest und flexibel
- aus Weich-PVC mit Hart-PVC-Spirale
- mit schlagfester Hart-PVC-Spirale
- für Luft, Gas, Rauch, Staub, Pulver und chemische Dämpfe
- nicht bei Funkenflug einsetzbar
- innen glatt, aussen gewellt, grau
- auch als Kabelschuttschlauch einsetzbar
- Temperatur - 15° bis +60° Celsius

NW	UD	Gewicht	Länge	PREISE	
I-ØxWand in mm	MWS	kg/mtr	in Meter	Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
20x2,5	6,0	0,14	30	1,58	1,90
25x3,0	5,5	0,20	50	2,11	2,53
32x3,0	4,5	0,24	50	2,96	3,55
38x3,5	4,5	0,32	50	3,73	4,48
40x3,5	4,5	0,36	50	4,04	4,85
45x3,5	4,0	0,41	50	5,06	6,07
51x3,5	4,0	0,48	50	5,96	7,15
60x4,0	4,0	0,60	50	7,06	8,47
63x4,5	4,0	0,66	50	7,52	9,02
70x4,5	4,0	0,76	50	8,31	9,97
76x4,5	4,0	0,78	50	9,12	10,94
80x5,0	4,0	0,90	50	10,52	12,62
90x5,5	4,0	1,08	50	12,24	14,69
102x5,0	4,0	1,16	50	14,40	17,28
110x5,5	3,5	1,40	30	16,23	19,48
120x5,0	3,5	1,45	30	17,57	21,08
127x5,5	3,5	1,50	20	18,82	22,58
152x6,0	3,0	1,90	20	23,30	27,96
160x6,0	3,0	2,10	20	26,75	31,88
180x6,5	2,5	2,35	20	31,24	37,49
203x8,0	2,0	2,90	20	32,81	39,37
254x8,0	2,0	3,70	10	47,18	56,62
305x9,5	1,0	4,80	10	59,11	70,93

Biegeradius 1 x Innendurchmesser!

VTL

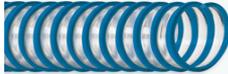


- Ventilationsschlauch
- aus Santoprene, mit Stahlschleife
- für Heissluft, Rauch, Gas und Dampf
- nicht geeignet für Feststoffe
- innen und aussen gewellt, schwarz
- Temp. - 40° bis +120° kurz bis 150° Cels.

NW	UD	Gewicht	Länge	PREISE	
Innen - Ø in mm	MWS	kg/mtr	in Meter	Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
51	-	0,25	20	10,35	12,42
60	-	0,30	20	12,41	14,89
70	-	0,44	20	13,75	16,50
76	-	0,47	20	14,44	17,33
80	-	0,50	20	15,75	18,90
90	-	0,58	20	16,02	19,22
102	-	0,62	15	19,54	23,45
110	-	0,66	15	20,91	25,09
127	-	0,84	15	24,26	29,11
140	-	0,95	15	26,26	31,51
152	-	1,03	15	31,92	38,30
160	-	1,10	15	34,71	41,65
203	-	1,50	15	42,85	51,42

Biegeradius 1 x Innendurchmesser!

AIR / PU / FOOD - M



Neue Konstruktion

- PU - Absaugschlauch, PVC-Spirale blau
- für Luft, Staub, Pulver + Holzspäne
- sehr flexibel und verschleissfest
- innen glatt, aussen gewellt, transparent
- ▶ auch zur Absaugung von Lebensmitteln, flüssig + ölhaltig, sowie abriebverursachend, bis 40° Celsius einsetzbar
- Norm: EU 10/2011 Kat. A,B,C,D1,D2,E
- Temperatur - 25° bis +85° Celsius

NW	UD	Gewicht	Länge	PREISE	
I-ØxWand in mm	MWS	kg/mtr	in Meter	Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25x 3,0	2,5	0,16	20	4,04	4,85
32x 3,5	2,0	0,22	20	5,66	6,79
38x 3,5	2,0	0,28	20	6,34	7,61
40x 3,5	2,0	0,31	20	6,60	7,92
45x 4,0	2,0	0,32	20	7,14	8,57
51x 4,0	2,0	0,38	20	8,62	10,34
60x 4,0	1,6	0,48	20	11,04	13,25
63x 4,0	1,6	0,56	20	12,14	14,57
70x 4,5	1,6	0,64	20	13,34	16,01
76x 4,5	1,6	0,68	20	15,38	18,46
102x 5,0	1,3	1,00	20	26,14	31,37
127x 6,0	1,0	1,40	20	30,70	36,84
152x 6,5	0,8	1,80	20	41,10	49,32
203x 7,5	0,4	2,40	10	59,00	70,80
305x10,5	0,3	4,00	10	109,82	131,78

AIR / PU / FOOD - M - AS

- PU - Absaugschlauch wie oben, jedoch in Ausführung AS = mit Kupferlitze

NW	UD	Gewicht	Länge	PREISE	
I-ØxWand in mm	MWS	kg/mtr	in Meter	Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
32x3,5	2,0	0,28	20	6,74	8,09
38x3,5	2,0	0,35	20	7,68	9,22
40x3,5	2,0	0,36	20	7,96	9,55
45x4,0	2,0	0,41	20	8,40	10,08
51x4,0	2,0	0,45	20	10,00	12,00
76x4,5	1,6	0,76	20	17,66	21,19
102x5,0	1,3	1,12	20	30,04	36,05

Biegeradius 1 x Innendurchmesser!

AIR / PU - S

>>> schwere Baureihe <<<



NEU

- PU - Absaugspirale- + Förderschlauch
- für Kies, Sand, Getreide unter extremer Abriebbeanspruchung
- öl- und benzinbeständig
- innen und aussen gewellt, transparent
- schwer entflammbar nach DIN 4102 B1
- elektr. Widerstand: < 10⁹ Ω, antistatisch
- Temp. - 40° bis +90° kurz bis 125° Cels.
- >>> PU - Wandstärke 1,9 mm <<<

NW	UD	Gewicht	Länge	PREISE	
Innen - Ø in mm	MWS	kg/mtr	in Meter	Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
51	9,6	0,95	15	62,39	74,87
76	9,1	1,68	15	88,74	106,49
102	8,9	2,60	15	139,42	167,30
127	8,9	3,01	15	177,64	213,17
152	8,4	4,15	15	211,94	254,33

Biegeradius 2,5 x Innendurchmesser!

AIR / PU - L

>>> leichte Baureihe <<<



- PU - Absaugspiralschlauch, abriebfest
- für Industriestaubsauger + Abzugshauben
- hochflexibel, öl- und benzinbeständig
- innen und aussen gewellt, transparent
- Temp. - 40° bis +90° kurz bis 125° Cels.
- >>> PU - Wandstärke 0,7 mm <<<

NW	UD	Gewicht	Länge	PREISE	
Innen - Ø in mm	MWS	kg/mtr	in Meter	Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25	2,0	0,14	20	12,44	14,93
32	2,0	0,16	20	13,43	16,12
38	2,0	0,17	20	14,23	17,08
40	2,0	0,18	20	14,64	17,57
51	1,7	0,22	20	16,25	19,50
60	1,7	0,26	20	16,90	20,28
70	1,7	0,37	20	18,55	22,26
76	1,7	0,40	20	19,52	23,42
80	1,6	0,42	20	20,82	24,98
90	1,6	0,47	20	21,72	26,06
102	1,3	0,53	15	22,54	27,05
120	1,0	0,62	15	25,93	31,12
127	1,0	0,76	15	26,88	32,26
152	0,8	0,90	15	35,11	42,13
160	0,7	0,95	15	40,43	48,52
203	0,4	1,41	15	47,12	56,54
254	0,4	1,90	10	60,90	73,08
305	0,3	2,28	10	90,23	108,28

Biegeradius 1 x Innendurchmesser!

AIR / PU - H

>>> mittelschwere Baureihe <<<



- PU - Absaugspirale- + Förderschlauch
- für Industriestaubsauger, Granulat Getreide, Pulver Holzspäne usw.
- hochabriebfest und sehr flexibel,
- öl- und benzinbeständig
- innen und aussen gewellt, transparent
- schwer entflammbar nach DIN 4102 B1
- elektrischer Widerstand: < 10⁹ Ω
- antistatisch
- Temp. - 40° bis +90° kurz bis 125° Cels.
- >>> PU - Wandstärke 1,4 mm <<<

NW	UD	Gewicht	Länge	PREISE	
Innen - Ø in mm	MWS	kg/mtr	in Meter	Rolle €/ mtr	Zuschnitt €/ mtr
25	9,4	0,31	10 / 15	28,60	34,32
32	9,4	0,45	10 / 15	32,65	39,18
38	8,4	0,51	10 / 15	34,12	40,94
51	8,0	0,71	10 / 15	40,68	48,32
60	7,5	0,82	10 / 15	48,21	57,85
65	6,8	0,89	10 / 15	51,51	61,81
75	6,0	1,03	10 / 15	56,50	67,80
80	6,0	1,12	10 / 15	57,77	69,32
90	5,3	1,25	10 / 15	62,29	74,75
102	4,5	1,30	10 / 15	88,38	106,06
110	4,5	1,40	10 / 15	94,20	113,04
120	3,1	1,50	10 / 15	103,46	124,15
127	3,1	1,63	10 / 15	113,63	136,36
152	2,5	1,92	10	136,90	164,28
203	1,9	2,89	10	185,54	222,65

Biegeradius 1,5 x Innendurchmesser!

Alle PU - Schläuche dieser Seite sind nicht mikrobefestig ♦ Mikrobefestigte Schläuche auf Seite 17 - Typen mit „AE“ Zusatz!

LUFTABSaugSCHLÄUCHE

>>> SPEZIALTYPEN <<<

TOP - QUALITÄT „MADE IN GERMANY“

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

TYPEN	P 1 - N-PUSEA	P 1 - V-PU.AE	P 2 - PU
 <i>Beispielabbildung</i>	HOLZINDUSTRIE <ul style="list-style-type: none"> ● Polyester-PU Absaugschlauch ● mit Stahldrahtspirale ● schwer entflammbar (nach DIN 4102 B 1) ● Zulassung PA III 2.2811 ● flexibel, transparent ● besonders für die Holzindustrie 	LAUBSAUGER <ul style="list-style-type: none"> ● Polyurethan Absaugschlauch ● mit Stahldrahtspirale ● enger Biegeradius ● sehr flexibel, transparent ● besonders für Laubsauger (bei Handführung) ● mikrobefest 	EXTRA LEICHT <ul style="list-style-type: none"> ● PU - Absaugschlauch ● mit Stahldrahtspirale ● sehr leichte Ausführung ● hochflexibel, transparent ● innen + aussen leicht gewellt ● für Luft- und Staubabsaugung ● Öl- und Benzinbeständig
	P 3 - PU.AE GRASSAUGER <ul style="list-style-type: none"> ● Polyurethan Absaugschlauch ● mit Stahldrahtspirale ● mittelschwere Ausführung ● flexibel, transparent ● fast glatter Strömungskanal ● für Kehrmaschinen+Grassauger ● mikrobefest 	P 3 - PU.HK.AE KEHRMASCHINEN <ul style="list-style-type: none"> ● wie P 3 - PU.AE, jedoch schwere Ausführung ● aussen „hoher Kopf“ ● d. h. besserer Abriebschutz ● als Kehrmaschinenschlauch in Kommunalfahrzeugen geeignet ● mikrobefest 	P 3 - S.PU EXTRA SCHWER 1 <ul style="list-style-type: none"> ● Polyester-Polyurethanschlauch ● für abrasive Materialien wie Sand, Kies, Getreide, Schüttgut ● oel- und benzinbeständig ● sehr glatter Strömungskanal ● Materialstärke 2 mm ● transparent, Biegeradius 4 x I-Ø

Weitere Schlauchtypen für spezielle Einsatzzwecke sind lieferbar. Nennen Sie uns Ihre Anforderungen!

ABMESSUNGEN und PREISE

INNEN - Ø in mm	NORMLÄNGEN in Meter	P 1 - N-PUSEA	P 1 - V-PU.AE	P 2 - PU	P 3 - PU.AE	P 3 - PU.HK.AE	P 3 - S.PU	P 3 - S.PU.AE
		€/ Meter	€/ Meter	€/ Meter	€/ Meter	€/ Meter	€/ Meter	€/ Meter
75	10 / 15	31,49	38,71	19,61	42,77	51,33	54,80	65,77
80	10 / 15	31,49	41,21	20,83	45,58	54,67	58,30	69,96
90	10 / 15	35,33	46,43	21,62	51,22	61,48	65,61	78,76
100	10 / 15	36,78	55,94	22,15	63,39	76,07	73,03	87,66
110	10 / 15	38,44	61,51	23,48	69,62	83,55	80,24	96,30
115	10 / 15	39,06	64,34	24,12	72,77	87,31	-	-
120	10 / 15	39,86	67,07	25,92	75,90	91,08	87,45	104,94
125	10 / 15	40,83	69,96	26,77	79,04	94,84	91,16	109,39
130	10 / 15	42,32	72,66	27,98	82,20	98,64	-	-
140	10 / 15	44,28	75,79	29,95	91,74	110,09	111,83	134,20
150	10 / 15	46,59	81,46	31,75	98,05	117,66	119,99	144,00
160	10 / 15	49,66	86,60	33,81	104,54	125,42	127,94	153,54
170	10 / 15	-	89,59	36,57	111,04	133,25	-	-
175	10 / 15	-	91,32	37,74	114,37	137,25	-	-
180	10 / 15	55,88	94,71	38,90	117,99	141,58	143,84	172,62
200	10 / 15	57,93	101,60	42,56	130,54	156,64	159,95	191,97
215	10 / 15	-	-	45,95	146,07	175,27	-	-
225	10 / 15	65,19	-	48,50	152,75	188,98	-	-
250	10 / 15	66,02	-	51,99	169,65	203,58	-	-
275	10 / 15	-	über NW 200 auf Anfrage	55,76	186,56	223,87	-	-
300	10 / 15	86,87		65,14	203,47	244,14	-	-
315	10 / 15	-	oder Typenreihe P3 - PU.AE einsetzen!	67,95	213,59	256,29	-	-
325	10 / 15	93,34		70,97	220,32	264,39	-	-
350	10 / 15	98,43		76,74	237,26	284,72	-	-
375	10 / 15	-	-	80,72	254,14	304,96	-	-
400	10 / 15	108,54	-	84,96	270,11	324,15	-	-

Die transparenten PU - Schläuche können auch in schwarz geliefert werden. Der Aufschlag für die Einfärbung beträgt 10%!

↓ MINDESTMENGEN ↓	↓ UNTERLÄNGEN ↓	↓ LIEFERZEIT ↓
Je nach Type bzw. Ø 3 oder 5 Meter. Bitte beachten Sie aber, dass bei Aufträgen unter Euro 200,00 Nettoauftragswert €uro 20,00 Einrichtungskosten berechnet werden!	Preise gelten bei Rollenabnahme. FIXLÄNGEN bedingen folgende Aufschläge: 3,0 - 4,9 mtr. + 20% 5,0 - 9,9 mtr. + 10%	Diese Spezialschläuche werden auftragsbezogen hergestellt! Rechnen Sie deshalb mit einer Lieferzeit von ca. 2 - 3 Wochen

Bitte beachten Sie zur korrekten Preisermittlung die vorstehenden Hinweise!

Es sind auch Nennweiten unter 75 mm und über 400 mm lieferbar. Teilweise sind auch Fertigungslängen von 20 mtr. möglich!