

# CHEMIESCHLÄUCHE

## DAMPF- + HEISSWASSERSCHLÄUCHE

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

### CHEMIE - C / EN - ohne Spirale

- Chemikalienförderschlauch für starke Säuren und Laugen
- Norm: EN 12115:2011 + TRbF 131, Teil 2 § 5.5
- nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe
- Temperatur - 35° bis +95° Celsius (abhängig vom Medium)
- kurzzeitig drucklos ausdampfbar bis 130° Celsius (max. 30 min.)
- Seele und Decke aus EPDM, schwarz, aussen stoffgemustert
- elektrischer Widerstand: < 10<sup>6</sup> Ω, mit Kupferlitze
- elektrischer Durchgangswiderstand: < 10<sup>9</sup> Ω



Abmessung	BD	UD	Länge	KG	Biege-	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	bar	MWS	Rolle in mtr	je mtr	radius in mm	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
19,0 x 6,0	16	-	40	0,45	125	18,45	22,14
25,0 x 6,0	16	-	40	0,55	150	19,28	23,14
32,0 x 6,0	16	-	40	0,90	175	24,65	29,58
38,0 x 6,5	16	-	40	1,20	225	29,58	35,50
50,0 x 8,0	16	-	40	1,70	275	35,25	42,30

Platzdruck 64 bar!

### CHEMIE - C-SP / EN - mit Spirale

- Chemikalien Saug- + Druckschlauch für starke Säuren und Laugen
- Norm: EN 12115:2011 + TRbF 131, Teil 2 § 5.5
- nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe
- Temperatur - 35° bis +95° Celsius (abhängig vom Medium)
- kurzzeitig drucklos ausdampfbar bis 130° Celsius (max. 30 min.)
- Seele und Decke aus EPDM, schwarz, aussen stoffgemustert
- elektrischer Widerstand: < 10<sup>6</sup> Ω, mit Kupferlitze und Stahlspirale
- elektrischer Durchgangswiderstand: < 10<sup>9</sup> Ω



Abmessung	BD	UD	Länge	KG	Biege-	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	bar	MWS	Rolle in mtr	je mtr	radius in mm	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
25,0 x 6,0	16	9	40	0,92	150	22,17	26,60
32,0 x 6,0	16	9	40	1,09	175	27,22	32,66
38,0 x 6,5	16	9	40	1,35	225	31,42	37,70
50,0 x 8,0	16	9	40	2,00	275	41,89	50,27
63,5 x 8,0	16	9	40	2,54	300	49,06	58,87
75,0 x 8,0	16	9	40	3,12	350	65,24	78,29
100,0 x 8,0	16	9	40	4,41	450	101,62	121,94

Platzdruck 64 bar!

### SUPERCHEM / UPE-EN - mit Spirale

- Saug- und Druckschlauch, beständig gegen viele Chemikalien
- auch Kohlenwasserstoffe, sowie Säuren und Laugen
- Norm: EN 12115:2011 + TRbF 131, Teil 2 § 5.5
- Temperatur - 35° bis +100° Celsius (abhängig vom Medium)
- kurzzeitig drucklos ausdampfbar bis 130° Celsius
- Seele UPE, glatt, Decke EPDM, schwarz, stoffgemustert
- elektrischer Widerstand: < 10<sup>6</sup> Ω, mit Kupferlitze und Stahlspirale
- elektrischer Durchgangswiderstand: < 10<sup>9</sup> Ω



Abmessung	BD	UD	Länge	KG	Biege-	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	bar	MWS	Rolle in mtr	je mtr	radius in mm	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
19,0 x 6,0	16	9	40	0,80	190	28,64	34,37
25,0 x 6,0	16	9	40	0,87	230	34,72	41,66
32,0 x 6,0	16	9	40	1,07	260	39,12	46,94
38,0 x 6,5	16	9	40	1,35	340	42,93	51,52
50,0 x 8,0	16	9	40	2,30	410	58,41	70,09
63,5 x 8,0	16	9	40	2,70	450	77,36	92,83
75,0 x 8,0	16	8	40	3,07	530	91,07	109,28
100,0 x 8,0	16	8	20	4,43	680	112,48	134,98

Platzdruck 64 bar!

### DAMPF - Niederdruck

- Niederdruck - Dampfschlauch für Heisswasser oder Sattdampf
- gute Beständigkeit gegen Säuren und Laugen
- Seele aus EPDM, schwarz, glatt, Gewebeeinlagen
- Decke aus EPDM, schwarz, stoffgemustert, perforiert
- Temp. - 40° bis +164° Cels. Sattdampf, Heisswasser +95° Cels.



Abmessung	BD	BD	Rollen-	Gewicht	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	Dampf bar	Wasser bar	länge in Meter	kg/mtr	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
10,0 x 5,5	7	20	40	0,35	8,20	9,84
13,0 x 5,5	7	20	40	0,48	9,52	11,42
19,0 x 7,0	7	20	40	0,68	12,06	14,47
25,0 x 7,0	7	20	40	0,84	13,21	15,85
32,0 x 7,5	7	20	40	1,15	18,08	21,70
38,0 x 9,0	7	20	40	1,63	24,19	29,03
51,0 x 9,0	7	20	40	1,95	30,98	37,18
63,5 x 10,0	7	20	40	2,73	39,32	47,18
76,0 x 11,0	7	20	40	4,87	49,63	59,56

Platzdruck 70 bar!

### DAMPF - Hochdruck

- Hochdruck - Dampfschlauch für Heisswasser oder Sattdampf
- Norm: EN / ISO 6134:2005 Typ 2/A
- gute Beständigkeit gegen Säuren und Laugen
- Seele EPDM, schwarz, glatt, mit 2 Stahlgeflechteinlagen
- Decke EPDM, schwarz, stoffgemustert, perforiert
- Temp. - 40° bis +210° Cels. Sattdampf, Heisswasser +120° Cels.



Abmessung	BD	BD	Rollen-	Gewicht	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	Dampf bar	Wasser bar	länge in Meter	kg/mtr	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
13,0 x 6,0	18	55	40	0,55	13,63	16,36
19,0 x 7,0	18	55	15 / 20 / 40	0,93	18,49	22,19
25,0 x 7,5	18	55	20 / 40	1,13	22,63	27,16
32,0 x 8,0	18	55	40	1,20	30,22	36,26
38,0 x 8,0	18	55	40	1,68	36,05	43,26
51,0 x 9,0	18	55	40	2,55	48,50	58,20

Platzdruck 180 bar!

### GLASFIBER



**Neu**

- Industriewasserschlauch mit aufvulkanisierter Glasgewebeumlage
- geeignet als Kühlwasserschlauch, überall dort wo hohe Umgebungstemperaturen herrschen, z.B. Giessereien, Stahlhütten oder Glaswerke
- Seele aus EPDM, weiss, elektrisch isolierend, glatt
- Decke geflochtene Glasgewebeumlage, weiss
- Temp. bis +100° Cels. Wasser und bis 450° Cels. Strahlungshitze

Abmessung	BD	UD	Rollenlänge	Gewicht	PREISE	
I - Ø x Wand in mm	bar	MWS	in Meter	kg/mtr	Rolle € / mtr	Zuschnitt € / mtr
13,0 x 6,0	20	-	40	0,54	16,33	19,60
19,0 x 6,0	20	-	40	0,63	18,67	22,40
25,0 x 7,0	20	-	40	0,84	21,70	26,04
32,0 x 8,0	20	-	40	1,26	26,87	32,24
38,0 x 10,0	20	-	40	1,90	33,88	40,66
40,0 x 8,5	20	-	40	1,82	31,22	37,46
42,0 x 9,0	20	-	40	1,83	34,14	40,97
45,0 x 8,5	20	-	40	2,02	35,31	42,37
50,0 x 10,0	20	-	40	2,30	41,04	49,25
76,0 x 10,0	20	-	40	3,70	58,47	70,16

Platzdruck 60 bar!