

Silikonschläuche & Gasschläuche



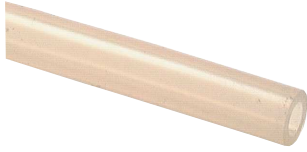
Silikonschläuche (Industriequalität)

Werkstoffe: Silikon natur, 60° Shore-Härte (±5°), talkumiert, ohne Gewebeeinlage, Werkstoff nach FDA 21 CFR 177.2600, BfR (ehem. BgVV) XV und Verordnung (EG) 1935/2004

Temperaturbereich: -60°C bis max. +200°C (mit Dampf bis +135°C sterilisierbar)

Betriebsdruck: zum drucklosen Durchleiten von Flüssigkeiten und Gasen

Rollenlänge: 25 mtr.



Typ	Schlauch Ø		Typ	Schlauch Ø		Typ	Schlauch Ø	
	innen	außen		innen	außen		innen	außen
SILI 12	1	2	SILI 56	5	6	SILI 1012	10	12
SILI 13	1	3	SILI 57	5	7	SILI 1014	10	14
SILI 1,52,5	1,5	2,5	SILI 58	5	8	SILI 1015	10	15
SILI 23	2	3	SILI 59	5	9	SILI 1016	10	16
SILI 24	2	4	SILI 67	6	7	SILI 1018	10	18
SILI 25	2	5	SILI 68	6	8	SILI 1216	12	16
SILI 26	2	6	SILI 69	6	9	SILI 1218	12	18
SILI 34	3	4	SILI 610	6	10	SILI 1418	14	18
SILI 35	3	5	SILI 612	6	12	SILI 1519	15	19
SILI 36	3	6	SILI 710	7	10	SILI 1521	15	21
SILI 37	3	7	SILI 711	7	11	SILI 1620	16	20
SILI 45	4	5	SILI 810	8	10	SILI 1824	18	24
SILI 46	4	6	SILI 811	8	11	SILI 2024	20	24
SILI 47	4	7	SILI 812	8	12	SILI 2533	25	33
SILI 48	4	8	SILI 814	8	14			
SILI 410	4	10	SILI 913	9	13			

4



Silikonschläuche mit Gewebeeinlage

bis 200°C

Werkstoffe: Innenseele: Silikon natur, Außendecke: Silikon rot (talkumiert), Gewebeeinlage aus Polyester, 70° Shore-Härte (± 5°), Werkstoff nach FDA 21 CFR 177.2600, BfR (ehem. BgVV) XV und Verordnung (EG) 1935/2004

Temperaturbereich: -50°C bis max. +180°C (kurzzeitig bis max. +200°C)

Rollenlänge: 50 mtr.



Typ	Schlauch Ø		Betriebs- druck	Berst- druck
	innen	außen		
TX 3 SILI	3	8	20 bar	60 bar
TX 4 SILI	4	10	20 bar	60 bar
TX 6 SILI	6 (1/4")	12	13 bar	40 bar
TX 8 SILI	8 (5/16")	15	10 bar	30 bar
TX 9 SILI	9 (3/8")	16	8 bar	25 bar
TX 10 SILI	10	17	8 bar	25 bar
TX 12 SILI	12	20	6 bar	19 bar
TX 13 SILI	13 (1/2")	21	6 bar	18 bar
TX 14 SILI	14	22	6 bar	17 bar
TX 16 SILI	16 (5/8")	26	5 bar	15 bar
TX 19 SILI	19 (3/4")	29	4 bar	12 bar



Atemluftschläuche

EN 14593 / EN 14594

Werkstoffe: Innenseele: Kunststoff schwarz, glatt, Außendecke: Kunststoff, glatt, nicht abfärbend, ölbeständig, Gewebeeinlage aus Polyester

Temperaturbereich: -20°C bis max. +70°C

Betriebsdruck: 15 bar (Berstdruck: 60 bar)

Elektrischer Widerstand: R < 10⁶ Ohm/mtr.

Medien: Atemluft, Kohlensäure

Rollenlänge: 50 mtr.



Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	Wand- stärke	min. Biegeradius
ATEM 6 ANTISTATIK	6 (1/4")	12	3,0	20
ATEM 8 ANTISTATIK	8 (5/16")	14	3,0	25
ATEM 10 ANTISTATIK	10 (3/8")	16	3,0	33
ATEM 13 ANTISTATIK	13 (1/2")	19	3,0	40
ATEM 19 ANTISTATIK	19 (3/4")	28	4,5	60

Propan-Butan-Schläuche

EN 16436-1 DVGW (DIN 4815)

Werkstoffe: Innenseele: NBR, schwarz, glatt, Textileinlagen gekordelt, Außendecke: SBR/NBR, glatt, alterungs-, ozon-, witterungs- und UV-beständig

Temperaturbereich: -30°C bis max. +70°C

Betriebsdruck: 10 bar (Berstdruck: 30 bar)

Einsatzbereich: z.B. für Propangasbrenner

Rollenlänge: 40 mtr.



Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	Wand- stärke	min. Biegeradius
PROPAN 6	6,3 (1/4")	13,3	3,5	68
PROPAN 9	9,0 (3/8")	16,0	3,5	95

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

