

Schläuche (große Nennweiten)

FDA

dampfbar
135°C

Silikonschläuche (Industriequalität)

Ausführung: transparent, 60° Shore-Härte ($\pm 5^\circ$), talkumiert, ohne Gewebeeinlage, Werkstoff nach FDA 21 CFR 177.2600

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 innen x außen
Sili 12	1 x 2
Sili 13	1 x 3
Sili 1,5/2,5	1,5 x 2,5
Sili 23	2 x 3
Sili 24	2 x 4
Sili 25	2 x 5
Sili 26	2 x 6
Sili 34	3 x 4
Sili 35	3 x 5
Sili 36	3 x 6
Sili 37	3 x 7
Sili 45	4 x 5
Sili 46	4 x 6
Sili 47	4 x 7
Sili 48	4 x 8
Sili 410	4 x 10

Typ	Schlauch-Ø innen x außen
Sili 56	5 x 6
Sili 57	5 x 7
Sili 58	5 x 8
Sili 59	5 x 9
Sili 67	6 x 7
Sili 68	6 x 8
Sili 69	6 x 9
Sili 610	6 x 10
Sili 612	6 x 12
Sili 710	7 x 10
Sili 711	7 x 11
Sili 810	8 x 10
Sili 811	8 x 11
Sili 812	8 x 12
Sili 814	8 x 14
Sili 913	9 x 13

Typ	Schlauch-Ø innen x außen
Sili 1012	10 x 12
Sili 1014	10 x 14
Sili 1015	10 x 15
Sili 1016	10 x 16
Sili 1018	10 x 18
Sili 1216	12 x 16
Sili 1218	12 x 18
Sili 1418	14 x 18
Sili 1519	15 x 19
Sili 1521	15 x 21
Sili 1620	16 x 20
Sili 1824	18 x 24
Sili 2024	20 x 24
Sili 2533	25 x 33

4

FDA

Silikonschläuche mit Gewebeeinlage

bis 200°C

Ausführung: Innenseite transparent, Außenhaut rot (talkumiert), Gewebeeinlage aus Polyester, 70° Shore-Härte ($\pm 5^\circ$), Werkstoff nach FDA 21 CFR 177.2600

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

Betriebsdruck: ca. 1/3 des Platzdruckes



Typ	Schlauch-Ø innen x außen	Berst- druck	Rollenlänge mtr.
TX 3 Sili	3 x 8	60 bar	50
TX 4 Sili	4 x 10	60 bar	50
TX 6 Sili	6 x 12	40 bar	50
TX 8 Sili	8 x 15	30 bar	50
TX 10 Sili	10 x 17	25 bar	50
TX 12 Sili	12 x 20	19 bar	50
TX 14 Sili	14 x 22	17 bar	50
TX 16 Sili	16 x 26	15 bar	50
TX 19 Sili	19 x 29	12 bar	25

⚡

Atemluftschläuche

EN 14593/EN 14594

Werkstoffe: Innenseite: Kunststoff schwarz, glatt, Außendecke: Kunststoff blau, glatt, nicht abfärbend, ölfest, Ge-

webeeinlage aus Polyester

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

Elektrischer Widerstand: <10⁶ Ohm/mtr.

Einsatzbereich: Atemluftschlauch, Kohlensäure

Betriebsdruck: 15 bar, Platzdruck: ca. 60 bar

Rollenlänge: 50 mtr.



Typ	Schlauch Ø innen	Wand- stärke	Schlauch Ø außen
ATEM 6 ANTISTATIK	6	3,0	12
ATEM 8 ANTISTATIK	8	3,0	14
ATEM 10 ANTISTATIK	10 (3/8")	3,0	16
ATEM 13 ANTISTATIK	13 (1/2")	3,0	19
ATEM 19 ANTISTATIK	19 (3/4")	4,5	28



Propan-Butan-Schläuche

EN 16436-1 DVGW (DIN 4815)

Werkstoffe: Innenseite: NBR (Typ Eco: PVC), schwarz, glatt, Textileinlagen gekordelt, Außendecke: SBR/NBR (Typ Eco: PVC), orange, glatt

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

Betriebsdruck: 10 bar, Platzdruck: 30 bar

Einsatzbereich: z.B. für Propangasbrenner, alterungs-, ozon- und witterungsbeständig

Rollenlänge: 40 mtr.

Typ Standard	Typ Eco	NEU	Schlauch Ø innen	Wand- stärke	Schlauch Ø außen
PROPAN 6	PROPAN 6 E		6,3	3,5	13,3
PROPAN 9	PROPAN 9 E		9,0	3,5	16,0

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.