

Schläuche (große Nennweiten)

FDA

dampfbar
135°C

Silikonschläuche (Industriequalität)

Ausführung: transparent, 60° Shore-Härte (±5°), talkumiert, ohne Gewebereinlage, Werkstoff nach FDA 21 CFR 177.2600

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

Druckbereich: zum drucklosen Durchleiten von Flüssigkeiten und Gasen

Rollenlänge: 25 mtr.



Schlauch-
verbindungsrohre
ab Seite 99



Kunststoff-
Kugelhähne
ab Seite 450

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

* nicht nach FDA

FDA

Silikonschläuche mit Gewebereinlage

bis 200°C

Ausführung: Innenseele transparent, Außenhaut rot, Gewebereinlage aus Polyester, 70° Shore-Härte (± 5°), Werkstoff nach FDA 21 CFR 177.2600

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

Betriebsdruck: ca. 1/3 des Plattdruckes



Typ	Schlauch-Ø innen x außen	Platzdruck bei +20°C	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: Innenseele: Kunststoff schwarz, glatt, Außendecke: Kunststoff blau, glatt, nicht abfärbend, ölbeständig, Gewebereinlage 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.



Tüllen mit
Linksgewinde
Seite 104/108

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

DIN 4815/DVGW

Werkstoffe: Innenseele: NBR, schwarz, glatt, Textileinlagen gekordelt, Außendecke: SBR/NBR, 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.



Flaschendruck-
minderer
ab Seite 549

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

Allbrenngasschlauch

DIN EN ISO 3821 (ersetzt EN 559)

Werkstoffe: Seele: schwarze, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht, Druckträger: synthetische Garne, Decke: rot-orange, glatte NBR-Außenschicht, ozon-, witterungs- und UV-beständig, abriebfest, LABS-, trennmittel- und fettfreie Produktion

Temperaturbereich: -40°C bis max. +60°C

Elektrischer Widerstand: <10⁶ Ohm/mtr.

Betriebsdruck: 20 bar, Platzdruck: 60 bar

Einsatzbereich: hochflexibler, knickfester und formstabiler Schlauch für alle Brenngase einschließlich Flüssiggase nach DIN 51622, Propan/Butan, DMF, MPS, LPG und Erdgas

Rollenlänge: 40 mtr.



Typ	Schlauch Ø innen	Wand- stärke	Schlauch Ø außen
ALLBRENN 6	6,3	3,5	13,3
ALLBRENN 9	9,0	3,5	16,0
ALLBRENN 11	11,0	3,8	18,6

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.