

Silikonschlauch, einlagig, dicht (bis +280°C)

**Anwendungen**

- flexibler Schlauch für heiße und kalte Gase
- Granulattrockner/ Kunststofftrockner, Heißlufttrockner
- Folienblasanlage, Kühlluft am Extrusionswerkzeug
- Kühlluft: UV Trockner, IR/Infrarot Trockner
- Reinraumbelüftung, Halbleiterfertigungsmaschine

**Eigenschaften**

- fadenverstärkt
- hochflexibel
- sehr gut hitzebeständig
- RoHS konform

**Temperaturbereich**

- -70°C bis 260°C
- kurzzeitig bis 280°C

**Konstruktion, Werkstoff**

Silikonschlauch

1. Federstahldraht
2. gewebeverstärktes Band; Wandung: Silikon beschichtetes Glasgewebe
3. Kordel als Verstärkung

**Liefervarianten**

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar

Ø-Innen in / mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Unter- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	weitere Fertigungs- längen m	Bestellnummer
- / 13	15	1,800	0,580	9	0,050	-	4	391-0013-0000
3/4 / 19	21	1,800	0,580	12	0,080	4	-	391-0019-0000
- / 22	24	1,800	0,580	13	0,090	4	-	391-0022-0000
1 / 25	29	1,500	0,580	17	0,120	4	-	391-0025-0000
1,25 / 32	35	1,500	0,580	19	0,130	4	-	391-0032-0000
1,5 / 38	42	1,500	0,580	23	0,170	4	-	391-0038-0000
- / 41	45	1,500	0,570	25	0,180	-	4	391-0041-0000
1,75 / 44-45	48	1,500	0,560	26	0,190	4	-	391-0044-0000
2 / 50-51	55	1,500	0,500	30	0,250	4	-	391-0051-0000
2,25 / 57	61	1,300	0,500	33	0,280	4	-	391-0057-0000
2,5 / 63-65	67	1,300	0,500	36	0,300	4	-	391-0063-0000
- / 70	74	1,200	0,500	39	0,400	4	-	391-0070-0000
3 / 75-76	80	1,100	0,390	42	0,410	4	-	391-0076-0000
- / 80	84	1,100	0,390	44	0,440	4	-	391-0080-0000
3,2 / 83	87	1,100	0,390	46	0,470	4	-	391-0083-0000
3,5 / 89-90	93	1,100	0,380	49	0,500	4	-	391-0089-0000
- / 95	99	1,100	0,380	52	0,540	4	-	391-0095-0000
4 / 100-102	106	1,100	0,300	55	0,570	4	-	391-0102-0000
- / 108	113	1,000	0,300	59	0,680	4	-	391-0108-0000
4,5 / 114	119	1,000	0,300	62	0,730	4	-	391-0114-0000
- / 121	126	0,900	0,290	66	0,760	4	-	391-0121-0000
5 / 125-127	132	0,900	0,210	69	0,810	4	-	391-0127-0000
5,5 / 140	145	0,900	0,200	75	0,890	4	-	391-0140-0000
6 / 150-152	157	0,800	0,180	81	1,050	4	-	391-0152-0000
6,3 / 160	165	0,700	0,160	85	1,100	-	4	391-0160-0000
6,5 / 165	170	0,700	0,150	88	1,180	-	4	391-0165-0000
7 / 178-180	183	0,600	0,140	94	1,210	4	-	391-0178-0000
8 / 200-203	208	0,600	0,100	107	1,380	4	-	391-0203-0000
10 / 254	259	0,400	0,100	132	1,650	4	-	391-0254-0000
12 / 305	310	0,100	0,070	158	2,000	4	-	391-0305-0000

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Weitere Technische Daten unter [www.norres.com](http://www.norres.com). Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.

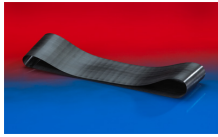
Zubehör



CLAMP 208



CLAMP 211



CONNECT 228



CONNECT 270-271

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Weitere Technische Daten unter [www.norres.com](http://www.norres.com). Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.