

# Spiraalgegolfde slangen (dunwandig)

Onze spiraalgegolfde slangen zijn leverbaar in PFA, MFA, FEP, ETFE en PVDF.

Spiraalgegolfde slangen worden veelal toegepast als bescherm slang voor elektrische leidingen in onder andere de Luchtvaart- en scheepsbouw industrie, voedingsmiddelen en farmaceutische producten, apparatenbouw en bij transport van chemicaliën.

## Belangrijkste eigenschappen spiraalgegolfde slangen

- Nagenoeg absoluut chemisch inert
- Inzetbaar van -50°C tot +260°C, afhankelijk van materiaal
- Electrisch isolerend (hoge dielectriciteit)
- Géén aanhechting
- UV-bestendig (verouderd niet)
- Optimale flexibiliteit

Nominal ID	Nominal OD	Wall mm	Convolved inch	Gewicht gr/m	Buigradius mm
4,75	8,10	0,45	10	73	13
7,0	10,5	0,45	10	83	19
7,8	11,4	0,45	10	93	19
9,4	12,9	0,45	10	107	22
11,0	14,5	0,45	10	151	22
12,5	16,5	0,60	9	195	32
15,6	19,5	0,60	9	234	38
18,8	23,6	0,60	8	297	44
22,0	27,2	0,60	7	342	51
25,0	31,1	0,60	7	415	60
28,2	35,3	0,60	7	454	60
31,2	39,0	0,60	6,5	532	70
37,5	46,5	0,60	5,5	615	86
43,7	52,8	0,60	5,5	722	98

Aanvullende informatie voor vacuüm toepassingen in overleg.  
Bovengenoemde afmetingen en toleranties zijn onze standaard uitvoeringen.  
Overige afmetingen en/of toleranties zijn op aanvraag mogelijk.