



Silikonslangar

SIL 650/V är en slang med mycket hög flexibilitet. Den är konstruerad för bästa balans mellan trycktålighet och krav på låg vikt, vilket gör den lätt att hantera. SIL 650/V är lämplig för installationer med snäv böjradie och återkommande rörelser. Klarar både tryck- och sug-applikationer

Material	Lukt- och smakfri platinahärdad kryssarmerad silikonslang
Armering	Polyester och rostfri trådspiral
Säkerhetsfaktor	3:1
Arbetstemperatur	-60° till +180°C (Klarar upp till 200°C under kort tid)
Norm	USP Class VI, FDA, EU 1935/2004, 10/2011/EC, 3A, ISO 10993

In/utvändig Diam. mm	Arbetstryck bar	Böjradie mm	Längd max m
08x17	24	31	4
10x18	22	34	4
13x22	19,9	39	4
16x25	18,3	45	4
20x29	16,5	54	4
25x34	15,8	60	4
32x41	12,8	94	4
38x47	11,5	112	4
51x61	9,2	144	4
63x72	7,5	181	4
76x85	6,1	232	4
102x111	3,7	367	4



SIL 655 är extra robust och trycktålig med hög flexibilitet, även i stora dimensioner. Slangtypen är lämplig för krävande hantering och installationer med återkommande rörelse. Designad för att klara tryckstötter

Material Lukt- och smakfri platinahärdad kryssarmerad silikonslang.
Armering Fyra polyesterinlägg och dubbla rostfria trådspiraler
Säkerhetsfaktor 3:1
Arbetstemperatur -60° till +180°C (Klarar upp till 200°C under kort tid)
Norm USP Class VI, FDA, EU 1935/2004, 10/2011/EC, 3A, ISO 10993

In/utvändig Diam. mm	Arbetstryck bar	Böjradie mm	Längd max
8x17,4	29	46	4
10x19,4	27	49	4
13x22,4	24,5	54	4
16x25,4	22,5	59	4
20x29,4	20,5	68	4
22x33,6	20	72	4
25x36,6	18,5	80	4
32x43,6	16,5	100	4
38x49,6	15	121	4
51x63,2	12	185	4
63x75,4	10	273	4
76x88,4	7,1	318	4
102x141,2	5	423	4

TechnoSIL är en polyesterarmerad silikonslang med mycket hög flexibilitet.

Material Lukt- och smakfri armerad silikonslang.
Armering Polyester
Säkerhetsfaktor 3:1
Arbetstemperatur -60° till +180°C (Klarar upp till 200°C under en kort period).
Norm USP Class VI, FDA, EU 1935/2004, 10/2011/EC, 3A, ISO 10993

In/utvändig Diam. mm	Arbetstryck bar	Böjradie mm	Längd max m
6,35x13,2	9,3	40	20
7,93x15	7,7	45	20
9,52x16,6	7	55	20
12,7x20,3	5,7	70	20
15,87x24,5	4,3	85	20
19,05x27,9	3,7	95	20
22,22x31,3	3,3	110	20
25,4x34,5	3	135	20
31,75x40,8	2,3	160	20

Hygienmonterade anslutningar

Anslutningarna monteras genom att den utvändiga hylsan pressas radiellt till exakt mått.

Monteringsprincipen är speciellt anpassad till dessa slangar för att undvika bakteriologiska problem samt ge en säker anslutning.

Euroflon's koncept ger absolut bästa garanti och säkerhet mot traditionella problem som kapillärverkan mellan insidan på slangens och slanghalsens instick.

Vår monteringsprincip medger rengöring enligt CIP- och SIP-metoderna.

Standardmaterial i "våta delar" är rostfritt stål 316/316L med invändigt ytfinhet $Ra < 0,8 \mu\text{m}$.

Anslutningarna kan el-poleras eller slipas för att uppnå ytterligare ytfinhet. Mutterdelar är tillverkade av rostfritt stål 304/304L.

Alla raka standardanslutningar är av typen monoblock, det vill säga svarvade ur en bit.

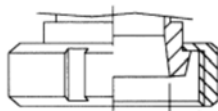
Standardanslutningar är SMS, DIN, TC för slang DN 25-102mm.

TC levereras enligt bl.a. SMS, ASME, ISO

Vi monterar även anslutningar med böjar, eller hoppdimensioner, DIN- och ANSI flänsar, gängade anslutningar, rörändar etc.

Allt enligt kundens behov

DIN 11851



Clamp / TC



SMS

