

Kun slanger (TO) kvalitetsslanger



Visiflon

Funktioner og fordele

- Meget fleksibel og modstandsdygtig over for knæk
- Temperaturresistent
- Kemikaliebestandighed

Kun slanger (TO) kvalitetsslanger ydeevne

Nominal slangebørlse		* Faktiske størrelse af den indvendige diameter		Slangekvalitet	Udvendig diameter på rør eller sammenfletning		Mindste bøjringsradius		Maks. arbejdstryk (MWP)		Vægt pr. enhedslængde		Reserveordelsesnummer for slange
"	mm	"	mm		"	mm	"	mm	bar	psi	kg/m	lbs/ft	
1/4	10,0	1/4	6,3	TIL	0,420	10,70	1	25	4	58	0,057	0,038	71-100-06
				SS	0,470	11,95	1/4	19	60	870	0,144	0,096	71-100-06-01-02
				PB	0,512	13,00	1	25	30	435	0,091	0,061	71-100-06-01-21
1/2	12,0	1/2	9,5	TIL	0,555	14,10	1 1/2	38	4	58	0,076	0,051	71-100-08
				SS	0,600	15,25	1	25	47	680	0,195	0,130	71-100-08-01-02
				PB	0,662	16,80	1 1/2	38	23,5	340	0,125	0,084	71-100-08-01-21
3/4	16,0	3/4	12,7	TIL	0,780	19,80	2	50	4	58	0,126	0,084	71-100-10
				SS	0,835	21,20	1 1/2	38	40	580	0,296	0,194	71-100-10-01-02
				PB	0,906	23,00	2	50	20	290	0,188	0,126	71-100-10-01-21
1	20,0	1	16,0	TIL	0,835	21,20	3	75	3	43	0,166	0,111	71-100-12
				SS	0,894	22,70	2	50	32	460	0,376	0,251	71-100-12-01-02
				PB	0,973	24,70	2 1/2	63	16	230	0,226	0,151	71-100-12-01-21
1 1/4	25,0	1 1/4	22,0	TIL	1,143	29,00	3 1/2	89	3	43	0,235	0,157	71-100-16
				SS	1,204	30,60	2 1/2	63	26	380	0,533	0,310	71-100-16-01-02
				PB	1,300	32,90	3	75	13	190	0,314	0,210	71-100-16-01-21
1 1/2	32,0	1 1/2	28,0	TIL	1,349	34,20	4	100	2	29	0,342	0,229	71-100-20
				SS	1,420	36,00	3	75	25	360	0,729	0,489	71-100-20-01-02
				PB	1,537	39,00	3 1/2	89	12,5	180	0,444	0,298	71-100-20-01-21
2	40,0	2	35,0	TIL	1,773	45,00	6	150	2	29	0,415	0,278	71-100-24
				SS	1,850	47,00	4 1/2	115	20	300	1,044	0,699	71-100-24-01-02
				PB	1,970	50,00	5	130	10	150	0,600	0,402	71-100-24-01-21
2 1/2	50,0	2 1/2	47,0	TIL	2,325	59,00	8	200	2	29	0,631	0,423	71-100-32
				SS	2,400	61,00	5	130	15	220	1,378	0,923	71-100-32-01-02
				PB	2,521	64,00	6	150	7,5	110	0,917	0,614	71-100-32-01-21

* Visiflon slangesamlinger kræver, at slangernes omsnøringer i slangeenderne åbnes ud, så de passer til de hydrauliske endestykker eller PTFE-studse.

Tekniske specifikationer

	Kun slanger (TO) kvalitetsslanger
Nominel indvendig diameter	10 - 32 mm
Nominel indvendig diameter	0.375 - 1.25 "
Faktiske størrelse af den indvendig diameter	6.3 - 28 mm
Faktiske størrelse af den indvendig diameter	0.25 - 1.125 "
Udvendig diameter	10.7 - 34.2 mm
Udvendig diameter	0.42 - 1.349 "
Maks. driftstryk	4 bar
Maks. driftstryk	58 psi
Certificering	3.1 sporbarhed, FDA (materialer), TS 16949:2016
Driftstemperaturområde	-73 til 230 °C
Driftstemperaturområde	-100 til 450 °F
Bøjningsradius	25 - 100 mm
Bøjningsradius	1 - 4 "
sammenfletning	Ingen
Dæksel	Ingen
Endefitting	BSP og NPT gevindfittings, Fladtliggende hjulmøtrik, hun-forskrninger, JIC fittings, NPT- og BSPT-fittings , Rørfittings, Standrør-fittings
Vakuüm-modstand	Vakuüm modstandsdygtig over for -0,9 bar op til 80 °C (176 °F)

Konstruktionsmaterialer

	Kun slanger (TO) kvalitetsslanger
Foringsrør	Antistatisk PTFE, Naturlig PTFE

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette dokument anses for at være korrekte, men Aflex Hose Limited påtager sig intet ansvar for fejl heri og forbeholder sig ret til at ændre specifikationerne uden varsel. Det er brugerens ansvar, at produkterne er egnede til den relevante anvendelse. Bioflex, Corroflon, Corroline, Hyperline FX og Pharmaline er registrerede varemærker tilhørende Aflex Hose Limited. Virksomhed i Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, Selskab ejet af Spirax-Sarco Engineering plc.

wmfts.com/global



17 October 2023