

SF-400STG & SF-400SG 型

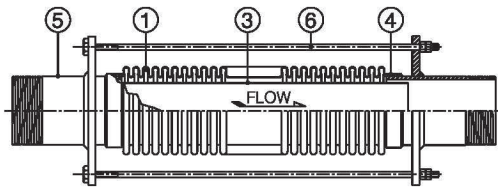
1. 配管工程使用之不銹鋼伸縮接頭，伸縮囊 (bellows) 由不銹鋼捲縱向焊接製成，並加附內筒及設限拉桿，防止擾流及維持正確軸向作動。
2. 安裝於管路間，用以吸收管路熱脹冷縮所產生之軸向變位置。
3. 此型伸縮接頭以多層極薄的不銹鋼板結構而成，適用於一般高壓管路及熱煤管路等高温流體的熱膨脹吸收。

(FLANGE TYPE: JIS, ANSI, BS, DIN)

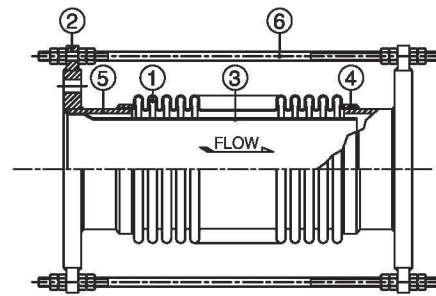
Item 項次	Parts 構件	Material 材質	Optional Material 可選用材質
1	伸縮囊 (bellows)	SUS-304	SUS-316
2	法蘭 (flange)	SS-400	SUS-304 / SUS-316
3	內筒 (internal sleeve)	SUS-304	SUS-316
4	套環 (seal ring)	SUS-304	SUS-316
5	端管 (tube end)	SS-400	SUS-304 / SUS-316
6	拉桿 (tie rod)	SS-400	SUS-304 / SUS-316



construction 產品結構圖



SF- 400STG



SF- 400SG

SF-400STG 性能規格表 Specification

(口徑26"以上規格另行提供，以下述工作壓力以常溫25°C為基準)

Nominal Bore 口徑		Total Length 總長度	Bellows			Axial Movement 伸縮量		Tie Rods 拉桿數	Working Pressure 工作壓力	
mm	Ins		外徑	鋼板層數	有效面積	mm	mm		PSI	kg/cm ²
20	3/4	300	34	2	7.1	+5	-25	2	300	20
25	1	300	39	2	9.1	+5	-25	2	300	20
32	1-1/4	400	50	2	16	+10	-40	2	300	20
40	1-1/2	400	57	2	19.7	+10	-40	2	300	20
50	2	400	74	2	34	+10	-40	2	300	20
65	2-1/2	400	90	2	51.3	+10	-40	2	300	20

SF-400SG

Nominal Bore 口徑		Total Length 總長度	Bellows			Axial Movement 伸縮量		Tie Rods 拉桿數	Working Pressure 工作壓力	
mm	Ins		外徑	鋼板層數	有效面積	mm	mm		PSI	kg/cm ²
20	3/4	250	34	2	7.1	+5	-25	2	300	20
25	1	250	39	2	9.1	+5	-25	2	300	20
32	1-1/4	350	50	2	16	+10	-40	2	300	20
40	1-1/2	350	57	2	19.7	+10	-40	3	300	20
50	2	350	74	2	34	+10	-40	3	300	20
65	2-1/2	350	90	2	51.3	+10	-40	4	300	20
80	3	350	104	2	69.1	+10	-40	4	300	20
100	4	350	130	2	112.2	+10	-40	4	300	20
125	5	350	161	2	174.4	+10	-40	4	300	20
150	6	350	187	2	237.8	+10	-40	4	300	20
200	8	350	247	3	432.3	+10	-40	4	300	20
250	10	350	309	3	667.8	+10	-40	4	300	20
300	12	350	359	3	921.9	+10	-40	4	300	20
350	14	350	393	3	1108	+10	-40	4	300	20
400	16	350	448	3	1442	+10	-40	4	300	20
450	18	350	501	3	1814	+10	-40	4	300	20
500	20	350	553	3	2219	+10	-40	4	300	20
600	24	350	663	3	3015	+10	-40	4	300	20