

SF-1000 & 1000H 型

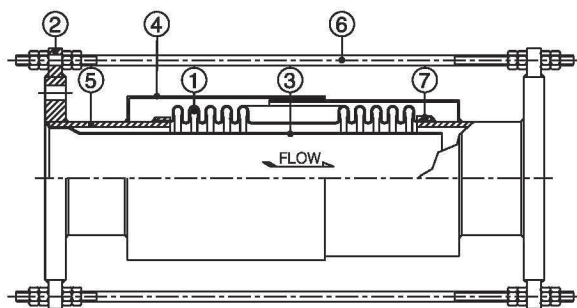
1. 配管工程使用之不銹鋼伸縮接頭，伸縮囊 (bellows) 由不銹鋼捲縱向焊接製成，並加附內外筒及設限拉桿，以防止擾流及維持正確的軸向作動。
2. 安裝於管路間，用以吸受管路熱脹冷縮所產生之軸向變位置。
3. 此型伸縮接頭特別加裝外套筒以保護伸縮囊，特別適用於惡劣環境與特殊工作場所

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

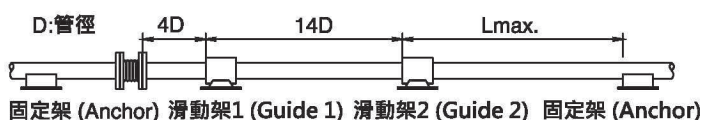
Item 項次	Parts 構件	Material 材質	Optional Material 可選用材質
1	伸縮囊 (bellows)	SUS-304	SUS-316
2	法蘭 (flange)	SS-400	SUS-304 / SUS-316
3	內筒 (internal sleeve)	SUS-304	SUS-316
4	外筒 (external cover)	SS-400	SUS-304 / SUS-316
5	端管 (tube end)	SS-400	SUS-304 / SUS-316
6	拉桿 (tie rod)	SS-400	SUS-304 / SUS-316
7	套環 (seal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



construction 產品結構圖



installation of guide 滑架裝設指引



SF-1000 性能規格表 Specification

(口徑14"以上規格另行提供，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		
		外徑	鋼板層數	有效面積	mm	mm		PSI	kg/cm ²	
mm	ins	mm	O.D	PLY	cm ²	mm	mm	PCS	PSI	kg/cm ²
40	1-1/2	400	57	1	19.5	+10	-40	3	150	10
50	2	400	74	1	33.6	+10	-40	3	150	10
65	2-1/2	400	90	1	50.8	+10	-40	4	150	10
80	3	400	104	1	68.5	+10	-40	4	150	10
100	4	400	130	1	111.2	+10	-40	4	150	10
125	5	400	161	1	173.2	+10	-40	4	150	10
150	6	400	187	1	236.4	+10	-40	4	150	10
200	8	400	247	1	429.3	+10	-40	4	150	10
250	10	400	309	1	664.2	+10	-40	4	150	10
300	12	400	359	1	917.6	+10	-40	4	150	10

SF-1000H

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		
		外徑	鋼板層數	有效面積	mm	mm		PSI	kg/cm ²	
mm	ins	mm	O.D	PLY	cm ²	mm	mm	PCS	PSI	kg/cm ²
40	1-1/2	400	57	2	19.7	+10	-40	3	300	20
50	2	400	74	2	34	+10	-40	3	300	20
65	2-1/2	400	90	2	51.3	+10	-40	4	300	20
80	3	400	104	2	69.1	+10	-40	4	300	20
100	4	400	130	2	112.2	+10	-40	4	300	20
125	5	400	161	2	174.4	+10	-40	4	300	20
150	6	400	187	2	237.8	+10	-40	4	300	20
200	8	400	247	3	432.3	+10	-40	4	300	20
250	10	400	309	3	667.8	+10	-40	4	300	20
300	12	400	359	3	921.9	+10	-40	4	300	20