

TS-6 伸縮接頭

Thermotech 工德

Tele: +886-3-4644666 Fax: +886-3-4644578 Mail: kumtek@ms13.hinet.net Web: WWW.thermotech.com.tw

TS-6 伸縮接頭之變位吸收量，不論是軸向伸縮，側向位移，傾角變位 (angular deflection) 均遠大於一般標準之撓性接頭。TS-6 接頭所用材質均為不可燃或難燃 (符合 FM4910 或其它耐燃標準) 並可依需求設計，用於溫度至 260°C 及含具腐蝕性成份 (酸鹼及有機溶劑) 之氣體管路。除上述外，TS-6 接頭之結構堅固，耐用，重量輕--易於安裝，且均由經驗豐富之專業人員製作，品質絕不亞於任何知名大廠。(ISO9001-2000 認證)。迄 12/2008 已有數百組 TS-6 伸縮接頭安裝於半導體廠，光電廠，石化廠，發電廠等，在功能，使用年限上均達到甚或超越使用者之需求。



變位吸收量--標準設計-2(如下圖)

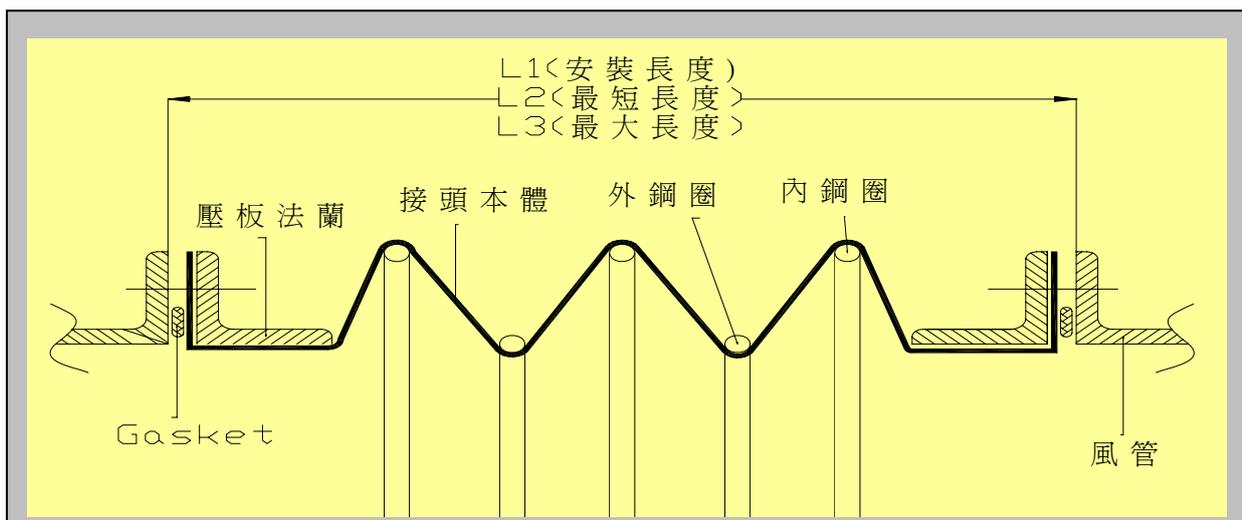
L2= 130mm, L3=460mm, L1=安裝長度(現場決定)

最大軸向變位吸收量=L3-L2=460-130=330mm

容許伸長量=L3-L1, 容許壓縮量=L1-L2

側向位移吸收量=240mm (at L1=300mm)

除標準設計，亦可依需求提供更大或較小變位吸收量之 TS-6 接頭



TS-6 結構，變位量及適用管路 (常用於兩棟建築物間管路連接)

接頭本體材質					耐溫	耐壓(氣密)	適用管路流體
代號	材質	厚度	內鋼圈	外鋼圈	°C	(kg/cm ²)	
Fluo-Flex 9-143F/F	PTFE (鐵氟龍) 塗覆(coating) + 雙面 PTFE 膜 貼合玻纖布	0.9mm	SUS316 或 SUS304 + ECTFE coating	SUS304	260	0.6+	高溫，強酸鹼， 有機溶劑等腐蝕 性氣體管路，
			SUS304	SUS304	260	0.6+	高溫，酸鹼，有 機溶劑等腐蝕 性氣體管路，
Sil-Flex 10-130S/S	矽膠塗覆玻纖 布	1mm	SUS304	SUS304	260	0.3+	高溫，弱酸鹼， 氣體管路
Neo-flex 5-60N/N	防火橡膠塗覆 玻纖布	0.54mm	SUS304	SUS304	120	0.5+	一般氣體

