



Fig. 1: 9061-3 產品外觀之一



Fig. 2: 9061-3 產品外觀之二



Fig. 3: 9061-5 產品外觀之一

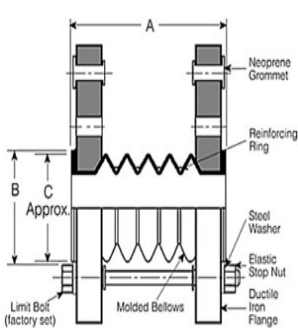


Fig. 5: 產品結構圖

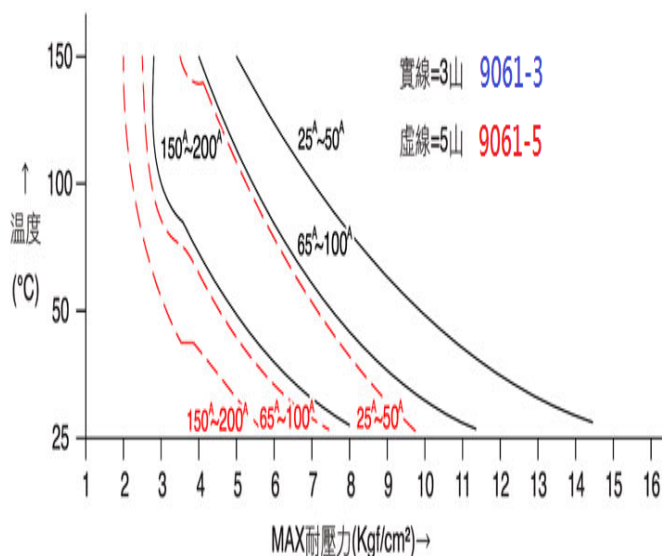


Fig. 6: 溫度與壓力曲線

Fig. 4: 9061-3 產品結構圖

■ 結構 Construction :

| ITEM | 元件名稱 Parts Name | 材質 Material | 可選材質 Option |
|------|-----------------|-------------|-------------------|
| 1. | 伸縮囊 Bellows | PTFE | |
| 2. | 法蘭 Flange | SS-400 | SUS-304 · SUS-316 |
| 3. | 補強環 Reinforce | SUS-304 | SUS-316 |
| 4. | 設限拉桿 Tie Rods | S-25 C | SUS-304 |

1. 法蘭標準規格 (Flange Standard) : JIS-10 Kg
法蘭規格可更換為 BS · DIN (PN-10 · PN-16) 或 ANSI (ANSI-150lb · ANSI-3000lb) 規格。
Can be replaced by BS · DIN (PN-10 · PN-16) or ANSI (ANSI-150lb · ANSI-3000lb)
2. 上列法蘭規格更換 · 法蘭厚度與 JIS-10Kg 同。
Flange change · thickness is same with JIS-10 Kg .

■ 型號 Model No. : 9061 - 3

| 呼稱口徑 Nominal Bore | | 總長度 Total Length | 伸縮囊 (波紋管) 資料 Bellows Data | | | | 容許伸縮量、位移量 | | | 備註 Remark |
|----------------------|-----|---------------------|------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------|--------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| inch | mm | | 內徑 I.D. | 山數 Convolution | 肉厚 Thickness | 液接面徑 Surface O.D. | 軸向伸長 Axial Ext. | 軸向壓縮 Axial Comp. | 橫向位移 Lateral | |
| | | mm | mm | Cor's | mm | mm | + Δ X | Δ X | Δ Y | |
| 1" | 25 | 45 | 19 | 3 | 2.5 | 55 | 10 | 10 | +/- 3 | |
| 1-1/4" | 32 | 50 | 28 | 3 | 2.5 | 65 | 10 | 10 | +/- 3 | |
| 1-1/2" | 40 | 55 | 35 | 3 | 2.5 | 70 | 10 | 10 | +/- 3 | |
| 2" | 50 | 70 | 46 | 3 | 2.5 | 95 | 15 | 15 | +/- 3 | |
| 2-1/2" | 65 | 75 | 62 | 3 | 2.5 | 105 | 15 | 20 | +/- 3 | |
| 3" | 80 | 80 | 75 | 3 | 2.5 | 127 | 15 | 25 | +/- 3 | |
| 4" | 100 | 90 | 100 | 3 | 2.5 | 155 | 15 | 25 | +/- 3 | |
| 5" | 125 | 95 | 122 | 3 | 3.5 | 180 | 20 | 30 | +/- 3 | |
| 6" | 150 | 100 | 147 | 3 | 3.5 | 215 | 20 | 30 | +/- 3 | |
| 8" | 200 | 110 | 198 | 3 | 3.5 | 265 | 20 | 35 | +/- 3 | |
| 10" | 250 | 130 | 250 | 3 | 4.5 | 320 | 20 | 45 | +/- 3 | |
| 12" | 300 | 145 | 300 | 3 | 5.0 | 370 | 20 | 45 | +/- 3 | |

■ 型號 Model No. : 9061 - 5

| 呼稱口徑 Nominal Bore | | 總長度 Total Length | 伸縮囊 (波紋管) 資料 Bellows Data | | | | 容許伸縮量、位移量 | | | 備註 Remark |
|----------------------|-----|---------------------|------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------|--------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| inch | mm | | 內徑 I.D. | 山數 Convolution | 肉厚 Thickness | 液接面徑 Surface O.D. | 軸向伸長 Axial Ext. | 軸向壓縮 Axial Comp. | 橫向位移 Lateral | |
| | | mm | mm | Cor's | mm | mm | + Δ X | Δ X | Δ Y | |
| 1" | 25 | 75 | 19 | 5 | 2.5 | 55 | 15 | 10 | +/- 10 | |
| 1-1/4" | 32 | 90 | 28 | 5 | 2.5 | 65 | 15 | 15 | +/- 10 | |
| 1-1/2" | 40 | 90 | 35 | 5 | 2.5 | 70 | 20 | 15 | +/- 10 | |
| 2" | 50 | 100 | 46 | 5 | 2.5 | 95 | 20 | 20 | +/- 10 | |
| 2-1/2" | 65 | 110 | 62 | 5 | 2.5 | 105 | 20 | 25 | +/- 10 | |
| 3" | 80 | 120 | 75 | 5 | 2.5 | 127 | 20 | 35 | +/- 10 | |
| 4" | 100 | 130 | 100 | 5 | 2.5 | 155 | 20 | 40 | +/- 10 | |
| 5" | 125 | 145 | 122 | 5 | 3.5 | 180 | 20 | 40 | +/- 10 | |
| 6" | 150 | 150 | 147 | 5 | 3.5 | 215 | 20 | 45 | +/- 10 | |
| 8" | 200 | 150 | 198 | 5 | 3.5 | 265 | 20 | 50 | +/- 10 | |
| 10" | 250 | 190 | 250 | 5 | 4.5 | 320 | 20 | 65 | +/- 10 | |
| 12" | 300 | 210 | 300 | 5 | 5.0 | 370 | 20 | 65 | +/- 10 | |