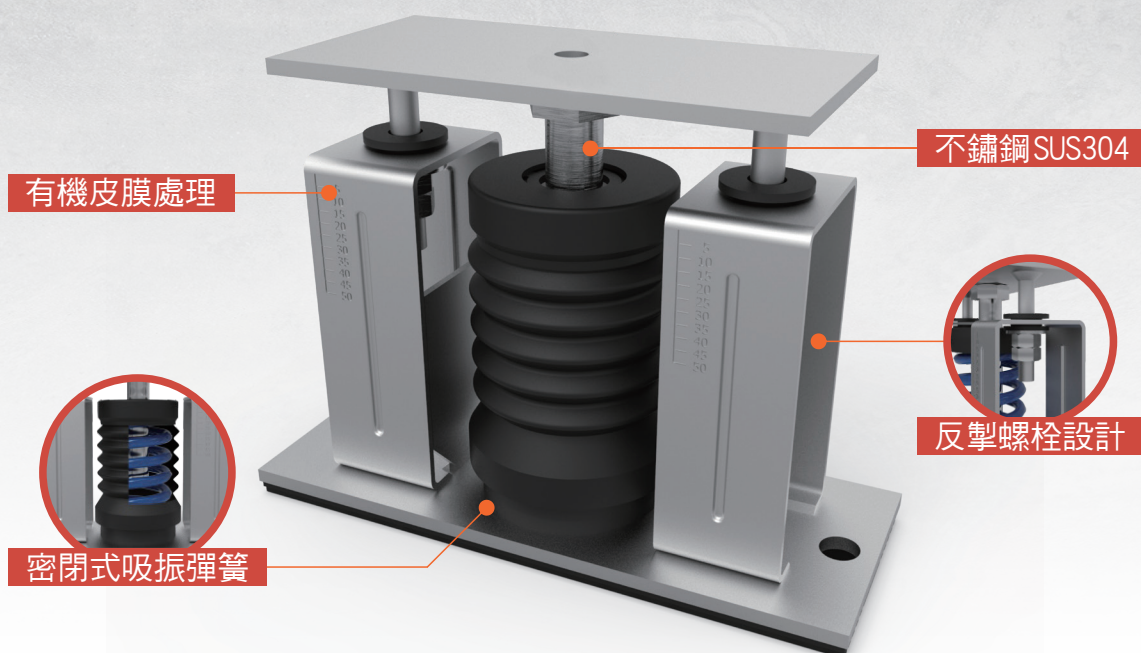


耐腐蝕環境適用

JA-G 彈簧式避震器



有機皮膜處理

外框和配件採高分子防腐蝕皮膜處理，可隔絕空氣中水分、氧氣、酸、鹼，達到耐酸、耐鹼及耐候性的功能。

有機皮膜
達克鏽
熱浸鍍鋅
鐵材

有機皮膜塗層

特殊高分子防腐蝕皮膜，以達可鏽為基底，透過加熱、烘烤等過程使塗層產生固化的效果，使塗層與金屬表面密合，特色為無鉻環保配方，具有良好抗摩擦特性，可耐鹽霧試驗超過1000小時。

◎依ASTM D1308規定測試



浸漬於pH值3.0的酸性溶液200小時後取出，觀察其狀態

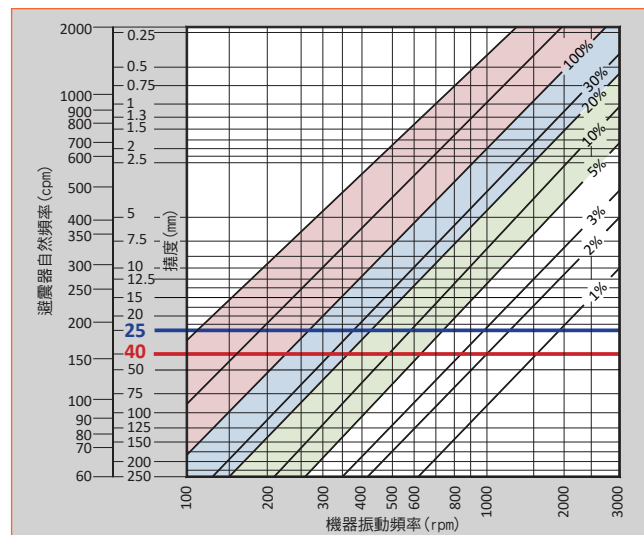
密閉式吸振彈簧

彈簧表面採粉體烤漆處理，外部以耐候橡膠保護套覆蓋，防鏽能力佳。

◎防振效率對照表

振動頻率 (rpm)	荷重撓度 40mm	荷重撓度 25mm
1750	99.3 %	98.8 %
500	90.2 %	83.3 %
300	67.0 %	34.1 %

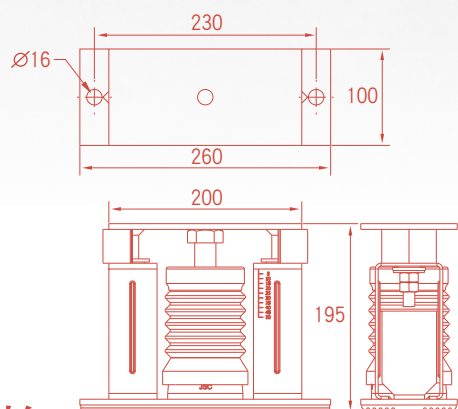
◎振動傳導率



特色

1. 外框採有機皮膜表面處理，螺絲配件為SUS304材質，而彈簧表面採粉體烤漆處理，防鏽能力佳，皆通過ASTM B-117及CNS 8886鹽霧試驗測試。
2. 彈簧直徑大於下壓至額定撓度之高度的0.8倍，其彈簧壓實時之下壓量大於額定撓度之50%。
3. 彈簧經熱處理及應力消除製程，抗疲勞性佳，回復率可達99%以上。
4. 全規格均以耐候橡膠保護套覆蓋彈簧，提升防鏽能力。
5. 反掣螺栓設計與外框維持12mm之間隙，避免振動傳遞。
6. 底部6mm厚之合成膠墊，提供吸音止滑功能。
7. 壓墊設計，可固定使用高度，安裝簡單。

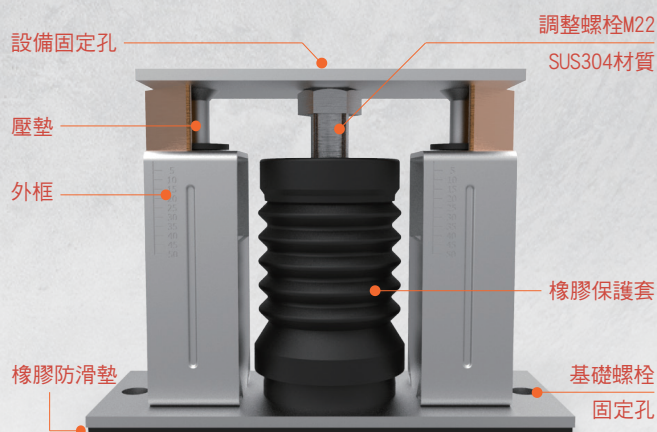
尺寸(mm)



規格

◎JA-1-G系列 (25撓度彈簧)

型號	荷重範圍 (kgs)	彈性係數 (kg/mm)	彈簧顏色
JA-1-100-G	50~100	4	黃
JA-1-150-G	100~150	6	白
JA-1-200-G	150~200	8	深綠
JA-1-250-G	200~250	10	紅
JA-1-300-G	250~300	12	藍
JA-1-400-G	300~400	16	褐
JA-1-500-G	400~500	20	紅
JA-1-600-G	500~600	24	灰
JA-1-700-G	600~700	28	黃
JA-1-850-G	700~850	34	土黃
JA-1-1000-G	850~1000	40	深綠
JA-1-1200-G	1000~1200	48	藍



用途

冰水主機、發電機組、排送風機、冷卻水塔、管路系統。



◎JAC-1-G系列 (40撓度彈簧)

型號	荷重範圍 (kgs)	彈性係數 (kg/mm)	彈簧顏色
JAC-1-150-G	75~150	3.8	藍
JAC-1-200-G	150~200	5	褐
JAC-1-350-G	200~350	8.8	灰
JAC-1-450-G	350~450	11.3	紅
JAC-1-550-G	450~550	13.8	白
JAC-1-650-G	550~650	16.3	綠
JAC-1-850-G	650~850	21.3	深綠
JAC-1-1000-G	850~1000	25	黃
JAC-1-1200-G	1000~1200	30	土黃

配件

1. 螺栓 SUS M12
2. 華司 SUS 1/2"
3. 螺帽 SUS M12

※外框專利案號：M542713

本公司保有依實際需要，變更本目錄內容之權利。