### 戶外環境適用

# JA-B彈簧式避震器







### 反掣螺栓設計

兩側加裝反掣螺栓,可提升抗震性能,安全性高。



■ <mark>反掣螺栓設計</mark> 與外框維持12mm之間隙, 避免振動傳遞。

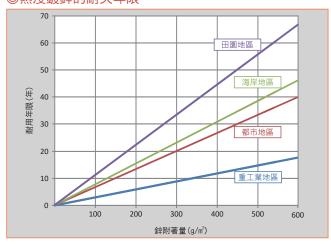


■ <mark>高度壓墊設計</mark> 可固定使用高度, 安裝簡單。

### 熱浸鍍鋅處理

外框材質為碳鋼,表面採熱浸鍍鋅處理,壽命長。

#### ◎熱浸鍍鋅的耐久年限



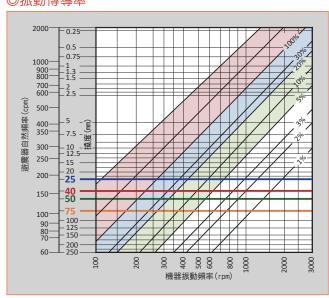
### 吸振螺旋彈簧

彈簧以25、40、50、75撓度自然頻率值設計,採粉體烤漆處理,防鏽能力佳,並能有效消除各類設備振動。

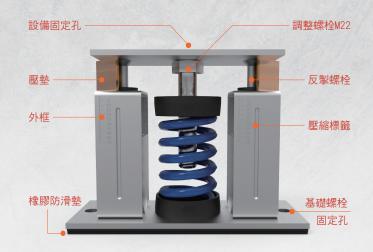
#### ◎防振效率對照表

	振動頻率 (rpm)	荷重撓度 25mm	荷重撓度 40mm	荷重撓度 50mm	荷重撓度 75mm
Ī	1750	98.8 %	99.3 %	99.4 %	99.6 %
	500	83.3 %	90.2 %	92.3 %	95.0 %
	300	34.1 %	67.0 %	75.2 %	84.7 %

#### ◎振動傳導率



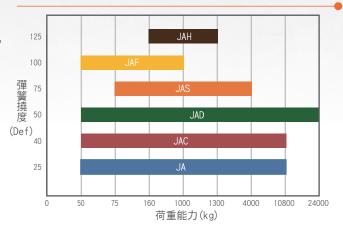




### 特色

- 1.外框採熱浸鍍鋅表面處理,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.反掣螺栓設計與外框維持12mm之間隙,避免振動傳遞。
- 5.底部6mm厚之合成膠墊,提供吸音止滑功能。
- 6. 壓墊設計,可固定使用高度,安裝簡單。

### 荷重能力比較



### 用途

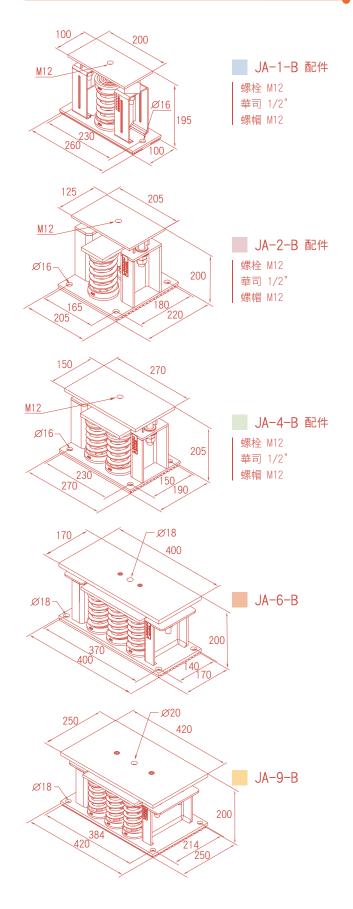
冰水主機、發電機組、排送風機、冷卻水塔、管路系統、變壓器。



#### ◎JA-B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-B	50~100	4	黃
	JA-1-150-B	100~150	6	白
	JA-1-200-B	150~200	8	深綠
	JA-1-250-B	200~250	10	紅
	JA-1-300-B	250~300	12	藍
JA-1-B	JA-1-400-B	300~400	16	褐
JA-	JA-1-500-B	400~500	20	紅
	JA-1-600-B	500~600	24	灰
	JA-1-700-B	600~700	28	黃
	JA-1-850-B	700~850	34	土黃
	JA-1-1000-B	850~1000	40	深綠
	JA-1-1200-B	1000~1200	48	藍
	JA-2-1000-B	900~1000	40	紅
	JA-2-1200-B	1000~1200	48	灰
JA-2-B	JA-2-1400-B	1200~1400	56	黃
JA-	JA-2-1700-B	1400~1700	68	土黃
	JA-2-2000-B	1700~2000	80	深綠
	JA-2-2400-B	2000~2400	96	藍
	JA-4-1600-B	1400~1600	64	褐
	JA-4-2000-B	1600~2000	80	紅
മ	JA-4-2400-B	2000~2400	96	灰
JA-4-B	JA-4-2800-B	2400~2800	112	黃
7	JA-4-3400-B	2800~3400	136	土黃
	JA-4-4000-B	3400~4000	160	深綠
	JA-4-4800-B	4000~4800	192	藍
	JA-6-3600-B	3000~3600	144	灰
m	JA-6-4200-B	3600~4200	168	黃
JA-6-B	JA-6-5100-B	4200~5100	204	土黃
7	JA-6-6000-B	5100~6000	240	深綠
	JA-6-7200-B	6000~7200	288	藍
	JA-9-5400-B	5000~5400	216	灰
m	JA-9-6300-B	5400~6300	252	黃
JA-9-B	JA-9-7650-B	6300~7650	306	土黃
7	JA-9-9000-B	7650~9000	360	深綠
	JA-9-10800-B	9000~10800	432	藍

# 尺寸(mm)



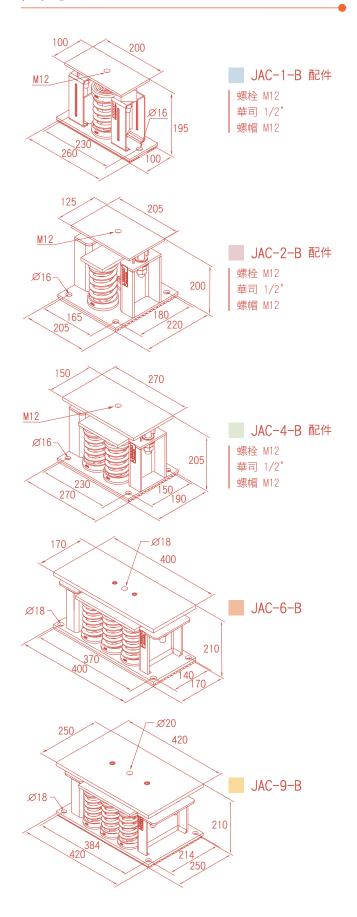




#### ◎JAC-B系列(40撓度彈簧)

	型號	荷重範圍 (kgs)	彈性係數 (kg/mm)	彈簧顏色
	JAC-1-080-B	40~80	2	紫
	JAC-1-150-B	80~150	3.8	藍
	JAC-1-200-B	150~200	5	褐
	JAC-1-350-B	200~350	8.8	灰
JAC-1-B	JAC-1-450-B	350~450	11.3	紅
JAC-	JAC-1-550-B	450~550	13.8	白
	JAC-1-650-B	550~650	16.3	綠
	JAC-1-850-B	650~850	21.3	深綠
	JAC-1-1000-B	850~1000	25	黃
	JAC-1-1200-B	1000~1200	30	土黃
	JAC-2-700-B	600~700	17.5	灰
	JAC-2-900-B	700~900	22.5	紅
a	JAC-2-1100-B	900~1100	27.6	白
JAC-2-B	JAC-2-1300-B	1100~1300	32.5	綠
JAC	JAC-2-1700-B	1300~1700	42.5	深綠
	JAC-2-2000-B	1700~2000	50	黃
	JAC-2-2400-B	2000~2400	60	土黃
	IAO A 1400 D	1000 1400	25	<b>—</b>
	JAC-4-1400-B	1200~1400	35	灰
	JAC-4-1800-B	1400~1800	45	紅
4-B	JAC-4-2200-B	1800~2200	55. 2	白
JAC-4-B	JAC-4-2600-B	2200~2600	65	緑
•	JAC-4-3400-B	2600~3400	85	深綠
	JAC-4-4000-B	3400~4000	100	黄
	JAC-4-4800-B	4000~4800	120	土黄
	JAC-6-3900-B	3300~3900	98	綠
9-B	JAC-6-5100-B	3900~5100	128	深綠
JAC-6-B	JAC-6-6000-B	5100~6000	150	黃
,	JAC-6-7200-B	6000~7200	180	土黄
	JAC-9-5850-B	4950~5850	147	綠
9-B	JAC-9-7650-B	5850~7650	192	深綠
JAC-9-B	JAC-9-9000-B	7650~9000	225	黄
٦	JAC-9-10800-B	9000~10800	270	土黃

### 尺寸(mm)







#### ◎JAD-B系列(50撓度彈簧)

型號		荷重範圍 (kgs)	彈性係數 (kg/mm)	彈簧顏色
	JAD-1-100-B	50~100	2	黄
	JAD-1-150-B	100~150	3	白
	JAD-1-250-B	150~250	5	深綠
<del>P</del>	JAD-1-350-B	250~350	7	紅
JAD-1	JAD-1-450-B	350~450	9	褐
A	JAD-1-600-B	450~600	12	灰
	JAD-1-750-B	600~750	15	土黃
	JAD-1-850-B	750~850	17	綠
	JAD-1-1000-B	850~1000	20	藍

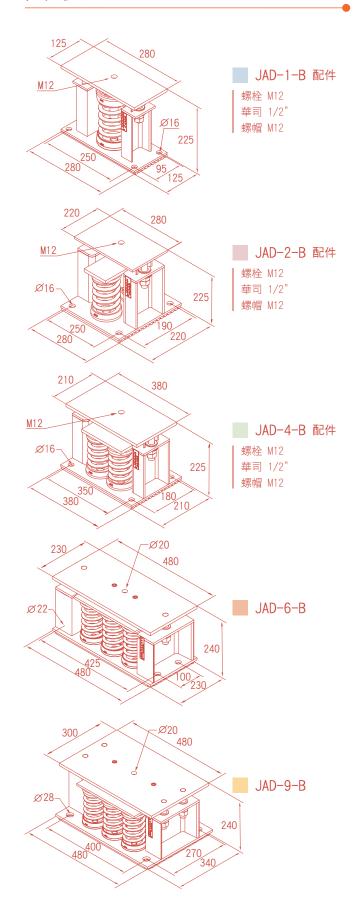
JAD-2-B	JAD-2-1200-B	900~1200	24	灰
	JAD-2-1500-B	1200~1500	30	土黃
	JAD-2-1700-B	1500~1700	34	綠
\ Y	JAD-2-2000-B	1700~2000	40	藍
	JAD-2-2400-B	2000~2400	48	橙

ф	JAD-4-2400-B	2000~2400	48	灰
	JAD-4-3000-B	2400~3000	60	土黃
JAD-4-B	JAD-4-3400-B	3000~3400	68	綠
AL	JAD-4-4000-B	3400~4000	80	藍
	JAD-4-4800-B	4000~4800	96	橙

JAD-6-B	JAD-6-3600-B	3400~3600	72	灰
	JAD-6-4500-B	3600~4500	90	土黃
	JAD-6-5100-B	4500~5100	102	綠
	JAD-6-6000-B	5100~6000	120	藍

<del>م</del>	JAD-9-5400-B	5100~5400	108	灰
	JAD-9-6750-B	5400~6750	135	土黃
JAD-9-B	JAD-9-7650-B	6750~7650	153	綠
A.	JAD-9-9000-B	7650~9000	180	藍
	JAD-9-10800-B	9000~10800	216	橙

# 尺寸(mm)







	型號	荷重範圍 (kgs)	彈性係數 (kg/mm)	彈簧顏色
	JAS-1-150-B	75~150	2	白
	JAS-1-250-B	150~250	3.3	深綠
	JAS-1-350-B	250~350	4.7	紅
	JAS-1-450-B	350~450	6	藍
嘉度)	JAS-1-650-B	450~650	8.7	土黃
(75排	JAS-1-750-B	650~750	10	橙
JAS-1.2.4-B(75撓度	JAS-1-1000-B	750~1000	13.3	綠
1. 2.	JAS-2-1300-B	1000~1300	17.3	土黃
AS-1	JAS-2-1500-B	1300~1500	20	橙
٠,	JAS-2-2000-B	1500~2000	26.7	綠
	JAS-4-2600-B	2000~2600	34.7	土黃
	JAS-4-3000-B	2600~3000	40	橙
	JAS-4-4000-B	3000~4000	53.3	綠
	JAF-1-100-B	50~100	1	黃
	JAF-1-150-B	100~150	1.5	白
	JAF-1-200-B	150~200	2	深綠
	JAF-1-300-B	200~300	3	紅
<b>東</b> 度)	JAF-1-350-B	300~350	3.5	藍
JAF-1-B(100撓度)	JAF-1-400-B	350~400	4	黃/黑
-B(	JAF-1-450-B	400~450	4.5	白/黑
4F-1	JAF-1-500-B	450~500	5	褐
7	JAF-1-600-B	500~600	5.9	紅/黑
	JAF-1-700-B	600~700	7	灰
	JAF-1-800-B	700~800	8	褐/黑
	JAF-1-1000-B	800~1000	10	灰/黑
	JAH-1-200-B	160~200	1.6	深綠
	JAH-1-300-B	200~300	2.4	紅
	JAH-1-350-B	300~350	2.8	深綠/黑
ĺ Ω Ψ	JAH-1-400-B	350~400	3. 2	藍
5捷[	JAH-1-450-B	400~450	3.6	紅/黑
JAH-1-B(125撓度)	JAH-1-550-B	450~550	4. 4	褐
1 1 1	JAH-1-700-B	550~700	5. 2	褐/黑
JAH	JAH-1-750-B	700~750	6	灰
	JAH-1-900-B	750~900	6.8	深綠/黑
	JAH-1-1000-B	900~1000	7.9	土黃
	JAH-1-1300-B	1000~1300	10	深綠

### 尺寸(mm)

