



SMA3

TYPE SPRING MOUNT

(정적변위 : 75mm)

제품의 특성

SMA2 TYPE과 특성 및 구성은 같으나 정적변위가 75mm인 스프링을 사용하므로 SMA2 TYPE보다 더욱 세심한 방진을 할 필요가 있는 경우에 사용한다. SLAB의 평균길이가 6~9mm이고 장비의 고유진동수가 8.3Hz(500RPM)이하인 옥탑에 설치되는 장비에 적용한다. 이때, 방진시스템의 고유진동수가 2Hz 미만이고 최소정적변위가 60mm 이상이 되게 한다.

제품의 규격

No.	품명	재질	규격
1	Non Skid Pad	CR	KS M 6617
2	Lower Spring Cap Base Plate	SS400	KS D 3503
3	Coil Spring	SUP9	KS B 2402
		HSW3	KS B 2403
4	Upper Spring Cap	SS400	KS D 3503
5	Level Bolt	SS400	KS B 1002
6	Cap Screw	SS400	KS B 1002

제품의 용도

- 입상관의 고효율 방진용
- 송풍기의 고효율 방진용(지상층)
- 공조기의 고효율 방진용(지상층)
- 기타 정숙이 요구되는 장비의 고효율 방진용

DIMENSION & SELECTION GUIDE BY LOADS

TYPE	적용하중 (kgf)	스프링 상수 (kgf/mm)	무게 (kg)	색상	Dimension(mm)						
					A	B	C	D	H	Level Bolt	Cap Screw
SMA3-A-200	200	2.7	8.1	White	190	170	138	14	230	M20 × 110	M12 × 25
SMA3-A-300	300	4.0	8.1	Orange							
SMA3-B-400	400	5.3	8.2	Pink	190	170	138	14	253	M20 × 110	M12 × 25
SMA3-B-500	500	6.7	9.5	Green							
SMA3-B-600	600	8.0	9.7	Blue							
SMA3-B-750	750	10.0	9.7	Black							
SMA3-B-1000	1000	13.3	9.8	Yellow							
SMA3-C-1200	1200	16.0	14.8	Red	214	184	162	14	289	M24 × 140	M12 × 40
SMA3-C-1500	1500	20.0	14.9	Black							
SMA3-C-1800	1800	24.0	15.2	Blue							
SMA3-C-2000	2000	32.0	15.5	Yellow							
SMA3-C-2500	2500	33.3	15.6	Brown							
SMA3-D-3000	3000	40.0	24.1	White	260	234	204	16	329	M24 × 140	M12 × 40
SMA3-D-3500	3500	46.6	25.2	Black							
SMA3-D-4000	4000	53.3	26.8	Orange							

(NOTE) 본 규격 및 치수는 제품의 성능 및 품질개선을 위해 사전 예고 없이 변경 될 수 있습니다.