

FSL2

TYPE SPRING MOUNT

(정적변위 : 50mm)

제품의 특성

FSL SERIES의 일종으로 SMA2 SERIES(정적변위 50mm)를 사용하고 장비나 관 련구조물의 중량변화에 따른 수직이동 변위를 제한하여 장비 및 파이프의 손상 이나 변형을 방지할 수 있도록 되어 있다. 상부하우징(COMPRESSION PLATE) 에는 RESTRAINT BOLT 및 ADJUSTING BOLT가 설치되어 있으며 하부하우징의 바닥에는 CR계통의 ACOUSTICAL NON SKID PAD가 부착되어 미끄럼을 방지해 주며 고주파의 진동 전달을 막아준다.

제품의 규격

No.	품명	재질	규격
1	Non Skid Pad	CR	KS M 6617
2	Lower Housing	SS400	KS D 3503
3	Spring Seat	CR	KS M 6617
4	Coil Spring	SUP9	KS B 2402
		HSW3	KS B 2403
5	Restraint Bolt	SS400	KS B 1002
6	Space Bar	PLASTIC	-
7	Upper Housing	SS400	KS D 3503
8	Level Bolt	SS400	KS B 1002

제품의 용도

- 왕복동식 및 터보식 냉동기의 방진용
- 냉각탑의 방진용
- 기타 중량변화가 큰 장비의 방진용

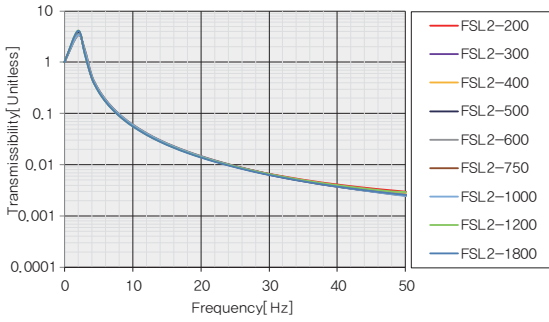
DIMENSION & SELECTION GUIDE BY LOADS

TYPE	적용하중 (kgf)	스프링 상수 (kgf/mm)	무게 (kg)	색상	Dimension(mm)						
					A	B	C	D	E	H	Level Bolt
FSL2-200	200	4.0	10.6	White	220	183	100	14	-	212	M20 × 90
FSL2-300	300	6.0	10.7	Orange							
FSL2-400	400	8.0	10.9	Pink							
FSL2-500	500	10.0	18.0	Green							
FSL2-600	600	12.0	18.5	Blue							
FSL2-750	750	15.0	19.0	Black							
FSL2-1000	1,000	20.0	19.5	Yellow							
FSL2-1200	1,200	24.0	20.0	Red	280	234	150	14	64	292	M20 × 110
FSL2-1500	1,500	30.0	32.5	Black							
FSL2-1800	1,800	36.0	33.0	Blue							
FSL2-2000	2,000	40.0	33.5	Yellow							
FSL2-2500	2,500	50.0	34.0	Brown							
FSL2-2400	2,400	48.0	38.0	Brown	330	276	180	16	64	338	M24 × 120
FSL2-3000	3,000	60.0	39.0	White							
FSL2-3200	3,200	64.0	39.5	White							
FSL2-3500	3,500	70.0	40.0	Black							
FSL2-4000	4,000	80.0	42.0	Orange							

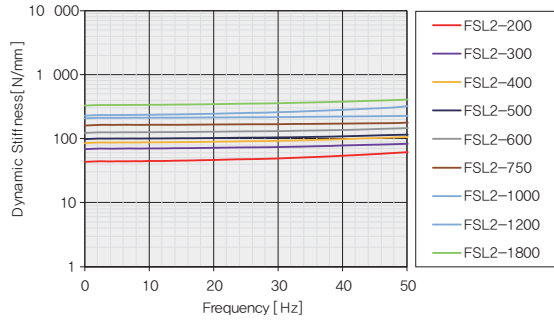
(NOTE) 본 규격 및 치수는 제품의 성능 및 품질개선을 위해 사전 예고 없이 변경 될 수 있습니다.

성능그래프

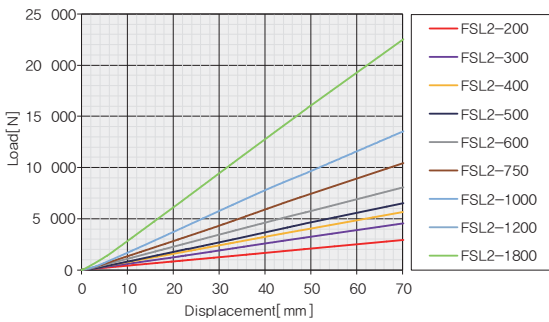
전달율 Graph



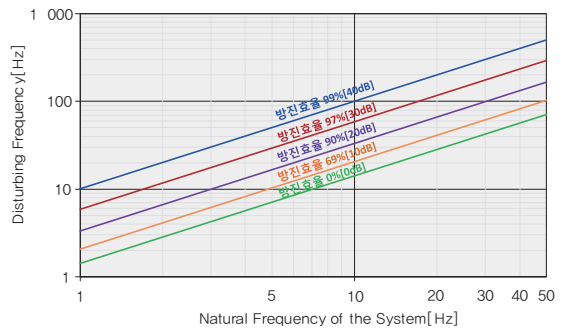
동강성 Graph



하중-변위 Graph



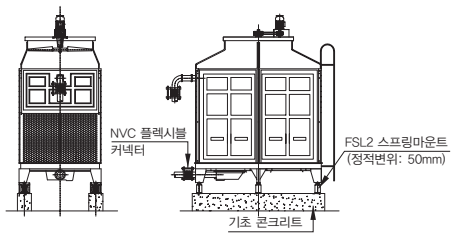
방진효율계산서



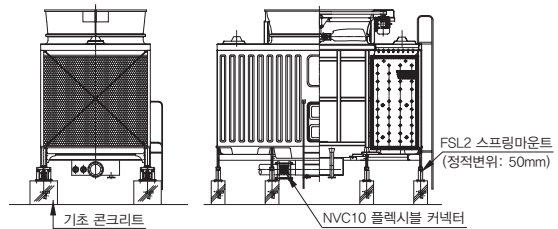
시공사진



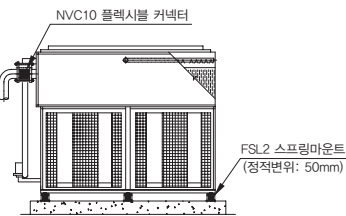
시공도면



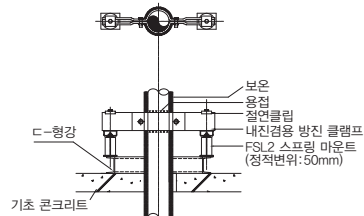
대향류형(각형)냉각탑 방진 상세도



직교류형 냉각탑 방진 상세도



밀폐형 냉각탑 방진 상세도



입상 방진 스프링 상세도