

振动阻尼元件

橡胶和钢材

板

无烟煤涂层镀锌钢。

减振器主题

NBR 橡胶, 硬度 30、50、55、60 和 80 Shore A。

标准型号

- AVR-Q: 方形板, 带 SBR 橡胶涂层。
- AVR-R: 矩形板。

特征及应用

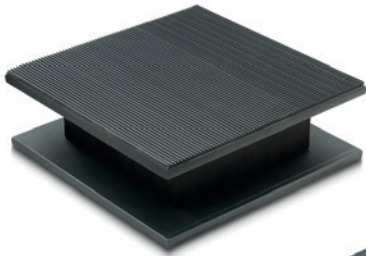
AVR 减振器底座由两片钢板粘有多孔 NBR 橡胶减振器主体的两个面上, 以确保实现更出色的性能。

一般用于振动和冲击隔离, 此类情况需要强大的抗压缩能力。

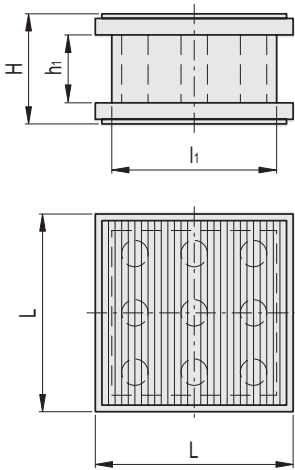
它们特别适用于暖通空调、泵、净化和海水淡化装置, 以及仪表板。

众所周知, 振动可导致:

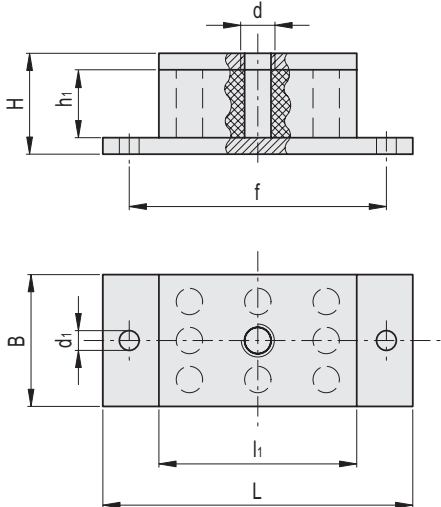
- 造成机器及/或其相邻设备的异常运行, 并可能会缩短其使用寿命;
- 噪音及同时因之造成的对人体的损害。



AVR-Q



AVR-R



AVR-Q

代码	说明	L	H	h ₁	l ₁	最小载荷 [N]	最大载荷 [N]	最小挠曲度 [mm]	最大挠曲度 [mm]	⚖
480221	AVR-Q-140-50-200-50	200	72	50	140	10000	28000	5	12	6442
480223	AVR-Q-140-100-200-50	200	122	100	140	12000	23000	15	30	7662
480225	AVR-Q-140-105-200-50	200	172	150	140	11000	21000	25	45	8808

AVR-R

代码	说明	B	L	H	d	h ₁	d ₁ E10	l ₁	f	最小载荷 [N]	最大载荷 [N]	最小挠曲度 [mm]	最大挠曲度 [mm]	⚖
480201	AVR-R-90-30-160-30	100	160	50	M16	30	13	90	125	3000	8400	5	10	2246
480211	AVR-R-130-30-200-30	100	200	50	M16	30	13	130	165	4500	12500	5	10	2998
480231	AVR-R-220-30-290-30	100	290	50	M16	30	13	220	255	7500	21000	5	10	4800
480233	AVR-R-220-30-290-50	100	290	50	M16	30	13	220	255	12500	30000	5	10	4830
480235	AVR-R-220-30-290-55	100	290	50	M16	30	13	220	255	16500	40000	5	10	4912
480237	AVR-R-220-30-290-60	100	290	50	M16	30	13	220	255	21000	49000	5	10	4828
480239	AVR-R-220-30-290-80	100	290	50	M16	30	13	220	255	23000	100000	5	10	4875

最小载荷是指低于该载荷时减振器不能隔离振动的载荷值, 因为这种情况下硬度过大。

最大载荷是指超出该载荷时可能发生导致减振器功能不正常的故障的载荷值。

最小挠度是与最小载荷相对应的减振支架的挤压度。

最大挠度是与最大载荷相对应的减振支架的挤压度。