

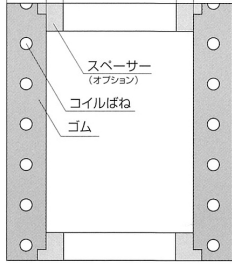
# 防振ゴム

倉敷化工(株)

226652

- 特殊合成ゴムの使用により共振・ゴムとコイルばねを組み合わせた複合ばねの構造により柔らかいばねとたわみが大きくとれます。幅の低減効果に優れています。
- 防音緩衝効果に優れています。
- 耐久性、耐薬品性にも優れます。

## KR形ラバースプリング



形番	価格	許容荷重 N	寸法 (mm)			形番	価格	許容荷重 N	寸法 (mm)		
			外径	内径	全高				外径	内径	全高
KR 54- 35	4,250	350	54	40	100	KR133-125	18,460	3800	133	94	260
KR 65- 80	6,310	940	65	44	100	KR133-150	18,460	4600	155	108	270
KR 70- 40	5,630	570	70	54	120	KR155-150	29,100	4800			
KR 70- 65	7,340	1130	85	48	145	KR155-200	28,190	6400			
KR 85- 90	7,920	1300				KR155-250	26,580	4500			
KR 85-100	7,920	1420	90	60	150	KR155-300	26,580	4900			
KR 85-125	7,920	1800				KR155-360	26,580	6600			
KR 90-100	8,940	1800	90	60	150	KR170-450	33,920	10800			
KR 90-125	8,940	2210				KR200-200	46,750	7800			
KR 90-150	8,940	2600	120	94	230	KR200-240	46,750	9400			
KR120- 60	13,290	1600				KR200-285	47,670	11200			
KR120- 90	13,290	2400	133	94	260	KR240-300	77,460	14100			
KR133-100	18,460	3000				KR240-400	76,540	18800			

オプションのスパーサー品番は KROOOS で表し、2個1組です。KR170用はKR155S で共有します。スパーサーはKR133-

- 広い荷重範囲で一定した低い固有振動数が得られます。

## RM形リングマウント



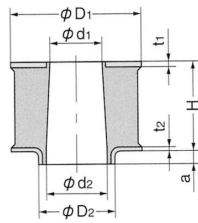
形番	基本形価格			組合せ形価格			荷重範囲 N		主要寸法 (mm)		
	B	H	N	BN	HB	HN	標準荷重	下限 ~ 上限	外径	全高	ネジ径
RM- 60-2	2,560	2,480	2,630	2,580	2,520	2,750	740	250 ~ 980	60	35	M 8
RM- 60-3	3,650	3,560	3,710	3,670	3,580	3,630	740	250 ~ 980	60	51	M 8
RM- 80-2	3,170	3,040	3,190	3,170	3,100	3,100	1500	490 ~ 2000	80	46	M10
RM- 80-3	4,480	4,330	4,500	4,480	4,420	4,420	1500	490 ~ 2000	80	67	M10
RM-120-2	5,440	5,210	5,420	5,440	5,330	5,330	2900	980 ~ 3900	120	66	M12
RM-120-3	7,770	7,480	7,710	7,710	7,600	7,600	2900	980 ~ 3900	120	97	M12
RM-160-2	11,670	10,630	11,060	11,350	11,150	10,830	5900	2000 ~ 7800	160	86	M16
RM-160-3	16,500	15,310	15,770	16,040	15,810	15,540	5900	2000 ~ 7800	160	126	M16
RM-230-2	18,980	18,060	18,500	18,850	18,630	18,290	11800	3900 ~ 15700	230	114	M16
RM-230-3	27,130	26,130	26,440	26,710	26,480	26,210	11800	3900 ~ 15700	230	168	M16

Bの場合六角ナット、ワッシャー付きです。ゴム材質は天然ゴム配合硬さ50とします。

- 配管類、機械装置等を天井より吊り下げる場合に最適です。
- 15Hz以上の振動に対して有効な防振効果が得られます。防振ゴムをダブルに使用することにより、更に低い固有振動数が得られ、10Hz以上の振動を防振できます。

● KF形は単体での使用が可能

## RF形吊形防振ゴム

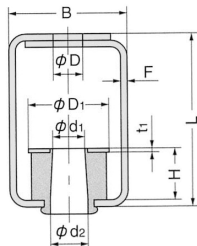


KF形

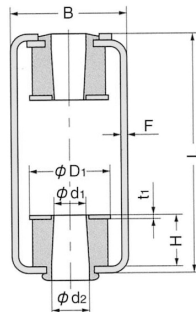
形番	価格	荷重範囲 N	主要寸法 (mm)				
			A	B	L	D	d <sub>1</sub>
RF- 22S	420	20 ~ 150	22	32	70	11	10
RF- 22D	630				97		
RF- 30S	510	49 ~ 290	30	44	65	11	12
RF- 30D	720				90		
RF- 40S	740	98 ~ 590	40	55	75	15	14
RF- 40D	1,130				108		
RF- 50S	1,060	200 ~ 1100	50	66	80	15	14
RF- 50D	1,690				107		
RF- 60S	1,420	250 ~ 1700	60	76	85	15	14
RF- 60D	2,230				117		
RF- 80S	3,480	340 ~ 3000	80	100	120	18	16
RF- 80D	4,650				165		
RF-100S	5,850	490 ~ 5200	100	130	140	20	20
RF-100D	8,060				170		
RF-100HS	6,650	5200 ~ 9800	100	130	140	20	20
RF-100HD	11,130				190		
RF-120S	11,920	9800 ~ 14700	120	150	160	22	22
RF-120D	17,880				220		

ゴム材質は天然ゴム配合硬さ60(RF-100HS,HDは70)とします。

## KF形吊形防振ゴム



RF形 (シングル)



KF形 (ダブル)

形番	価格	荷重範囲 N	主要寸法 (mm)				
			D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	H	D <sub>2</sub>	a
KF- 22	270	20 ~ 150	22	9	25	14	3
KF- 30	320	49 ~ 290	30	12	21	18	3
KF- 40	430	98 ~ 590	40	14	25	18	4
KF- 50	850	200 ~ 1100	50	14	23	20	3
KF- 60	1,130	250 ~ 1700	60	14	28	20	3
KF- 80	1,750	340 ~ 3000	80	16	40	24	3
KF-100	3,520	490 ~ 5200	100	20	45	28	4
KF-100(70)	3,560	5200 ~ 9800	100	20	45	28	4
KF-120	5,270	9800 ~ 14700	120	22	48	38	4

ゴム材質は天然ゴム配合硬さ60(KF-100(70)は70)とします。

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境