



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

AIRONE

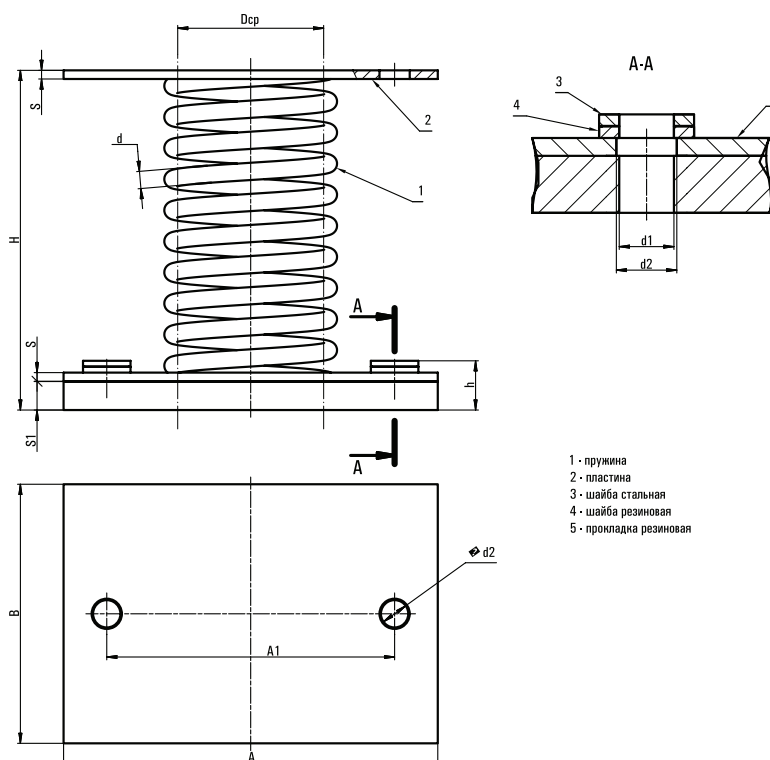
ДО виброизоляторы

Виброизоляторы предназначены для снижения динамической нагрузки, передаваемой от вентилятора на несущую конструкцию. Пружинный виброизолятор ДО состоит из цилиндрической пружины и штампованных стальных пластин, жестко прикрепленных к ее торцам. Для снижения структурного шума, передаваемого через виброизолятор, крепление его к опорной конструкции рекомендуется осуществлять через резиновую прокладку, а под болты подкладывать резиновую шайбу.

Подбор виброизоляторов производится таким образом, чтобы нагрузка на каждый виброизолятор была близка к номинальной. Если нагрузка на виброизолятор превысит предельную, пружина может «схлопнуться», и виброизолятор перестанет выполнять свою защитную функцию. Размещать виброизоляторы под вентилятором следует таким образом, чтобы осадка пружин была одинаковой.



Габаритные характеристики



- 1 - пружина
- 2 - пластина
- 3 - шайба стальная
- 4 - шайба резиновая
- 5 - прокладка резиновая

Обозначение	Вертикальная жесткость, Н/см	Нагрузка, кг		Осадка под нагрузкой, мм		Размеры, мм											Масса, кг
		раб.	макс.	раб.	макс.	H	A	A1	B	S	S1	Dcp	h	d	d1	d2	
ДО-38	45	12.4	15.5	27	33.7	77	100	70	60	2	5	30	12	3	8.4	12	0.29
ДО-39	61	22.3	27.8	36	45	97.5	110	80	70	2	5	40	12	4	8.4	12	0.41
ДО-40	81	34.6	43.2	41.7	52	123	130	100	90	3	10	50	18	5	8.4	12	0.94
ДО-41	124	55	68.7	43.4	54	138	130	100	90	3	10	54	18	6	10.5	14	1.03
ДО-42	165	96	120	57.2	72	180	150	120	110	3	10	72	19	8	10.5	14	1.79
ДО-43	294	168	210	56	70	202	160	130	120	3	10	80	19	10	10.5	14	2.46
ДО-44	357	243	303	66.5	83	236	180	150	140	3	10	96	19	12	10.5	14	3.74
ДО-45	442	380	475	84.5	106	291	220	180	170	3	10	120	19	15	13	16	6.58