

Produktbeskrivelse

Seismic fjederdæmper med bevægelses begrænsning i det horisontale plan, og højdejustering under toppladen.

Til vibrationsisolering af maskiner med et omdrejningstal på mere end 350 O/min. Ved top og bund af fjederen, er der monteret en nylon plade, til isolering af de højere liggende frekvenser.

FDSU dæmperne har en fejlsikret konstruktion, hvor toppladen ikke kan gå ovenud af dæmperen. Inden montage fjernes boltene på siden af toppladen. Efter udstyret er placeret på dæmperne, skrues boltene i igen, herved opnås den sikre montage.

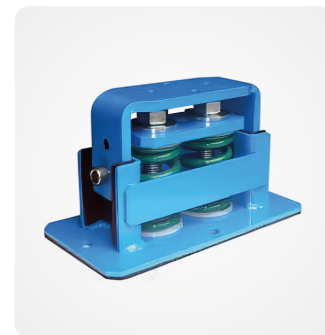
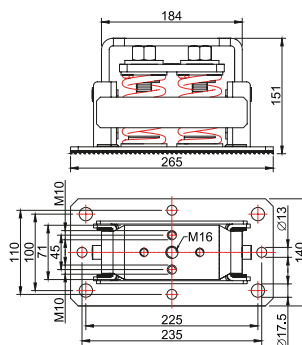
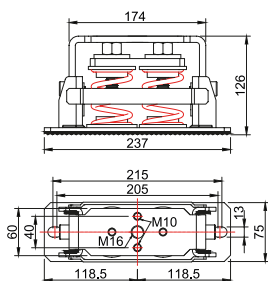
FÅS OGSÅ I RUSTFRI

Anvendelse

Det specielle ved denne dæmper er, at den kan højdejusteres ved at dreje på møtrikkerne, der er monteret under toppladen. Kan anvendes både indendørs og udendørs, hvor der kan være vindlast eller seismisk aktivitet og til udstyr hvor masse midtpunktet ligger højt og opstillingen er ustabil.

Til roterende udstyr som: Pumper, pumper på enerti-fundamenter, ventilatorer, køleaggregater, kompressorer, generatorer og køletårne.

Til toppladen kan dæmperne leveres med en skridsikker gummiplade, der er 3mm tyk.



126 mm	Belastning [kg]	Nedbøjning [mm]	Stivhed [kg/mm]	Egen vægt [kg]
Type				
FDSU2125-039	39	39	1,0	3,34
FDSU2125-076	76	38	2,0	3,36
FDSU2125-118	118	37	3,2	3,38
FDSU2125-134	134	32	4,2	3,54
FDSU2125-185	185	33	5,6	3,44
FDSU2125-218	218	28	7,8	3,50
FDSU2125-280	280	28	10,0	3,56
FDSU2125-315	315	25	12,6	3,63
FDSU2125-375	375	25	15,0	3,68
FDSU2125-442	442	23	19,2	3,72
FDSU2125-496	496	21	23,6	3,78
FDSU2125-536	536	20	26,8	3,81
FDSU2125-690	690	23	30,0	3,85
FDSU2125-693	693	21	33,0	3,88
FDSU2125-648	648	18	36,0	3,91
FDSU2125-800	800	20	40,0	3,83
FDSU2125-765	765	17	45,0	3,98
FDSU2125-850	850	17	50,0	4,06
FDSU2125-918	918	17	54,0	4,11
FDSU2125-986	986	17	58,0	4,27

151 mm	Belastning [kg]	Nedbøjning [mm]	Stivhed [kg/mm]	Egen vægt [kg]
Type				
FDSU2151-0048	48	48	1,0	5,41
FDSU2151-0090	90	45	2,0	5,46
FDSU2151-0141	141	44	3,2	5,50
FDSU2151-0168	168	40	4,2	5,59
FDSU2151-0207	207	37	5,6	5,64
FDSU2151-0273	273	35	7,8	5,71
FDSU2151-0320	320	32	10,0	5,79
FDSU2151-0365	365	29	12,6	5,88
FDSU2151-0480	480	32	15,0	5,87
FDSU2151-0461	461	24	19,2	6,09
FDSU2151-0543	543	23	23,6	5,98
FDSU2151-0590	590	22	26,8	6,12
FDSU2151-0660	660	22	30,0	6,17
FDSU2151-0792	792	24	33,0	6,22
FDSU2151-0828	828	23	36,0	6,24
FDSU2151-0880	880	22	40,0	6,29
FDSU2151-0990	990	22	45,0	6,39
FDSU2151-1050	1050	21	50,0	6,40
FDSU2151-1242	1242	23	54,0	6,58
FDSU2151-1218	1218	21	58,0	6,59
FDSU2151-1323	1323	21	63,0	6,38
FDSU2151-1360	1360	20	68,0	6,91
FDSU2151-1480	1480	20	74,0	6,58
FDSU2151-1520	1520	19	80,0	6,76
FDSU2151-1548	1548	18	86,0	6,72