

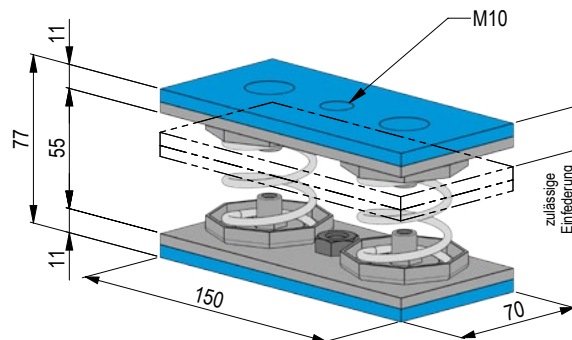
ISOFED®-SMALL-TWO

Einsatzbereiche

Das ISOFED®-SMALL Programm wird eingesetzt für die Schwingungs- und Körperschalldämmung von haustechnischen Anlagen und Maschinen wie Monoblock-Anlagen, Kältemaschinen, Rückkühler, Wärmepumpen, Notstromaggregate, IT-Datenserver, Pumpen etc.

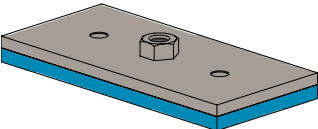
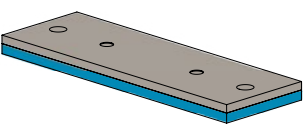
Spezifikationen

Typ	ISOFED®-SMALL-TWO
Stahlqualität	Nichtrostender Federstahl nach EN ISO 6931-1
Korrosionsschutz	Edelstahl rostfrei A2
Toleranzen	Gütegrad 1 nach EN 15800
Anwendungsbereich	Innen und Aussen
Vorspannung	Auf Anfrage
Ausführung	Inklusive verschraubter Kopfplatte oben und unten
Optionen	Einzelne Federn können modular mit Kopf- und/oder Fussplatten ausgestattet werden. Ebenso können Federpakete zusammengestellt werden.



Produkt Bezeichnung	Federrate	Zulässige Einfeldung ^{(1) (2)}	Eigenfrequenz ⁽²⁾	Zulässige Auflast ⁽¹⁾	
				daN ⁽³⁾	kN
ISOFED®-SMALL-TWO 1	3.2	20	3.5	6.4	0.06
ISOFED®-SMALL-TWO 2	4.6	20	3.5	9.2	0.09
ISOFED®-SMALL-TWO 3	7.6	20	3.5	15.2	0.15
ISOFED®-SMALL-TWO 4	12.6	20	3.5	25.2	0.25
ISOFED®-SMALL-TWO 5	22.4	20	3.5	44.8	0.45
ISOFED®-SMALL-TWO 6	33.2	20	3.5	66.4	0.66
ISOFED®-SMALL-TWO 7	45.0	20	3.5	90.0	0.90
ISOFED®-SMALL-TWO 8	75.4	20	3.5	150.8	1.51

Zubehör und Ergänzungen: Seiten 36 – 39

Kopf- bzw. Fussplatte ohne Verankerungslöcher	Fussplatte mit Verankerungslöchern	Gewindeadapter ⁽⁴⁾	Höhenverstellung ⁽⁴⁾
			

⁽¹⁾ Auslegung nach EN 15800. Bei stark dynamischen Lasten ist die zulässige Auflast und die statische Einfeldung zu reduzieren

⁽²⁾ Bei maximaler Auflast

⁽³⁾ 1 daN entspricht der gravitationsbedingten Kraft einer Masse von ca. 1 kg

⁽⁴⁾ Gewindeadapter oder Höhenverstellung können auf die Kopfplatte montiert werden