

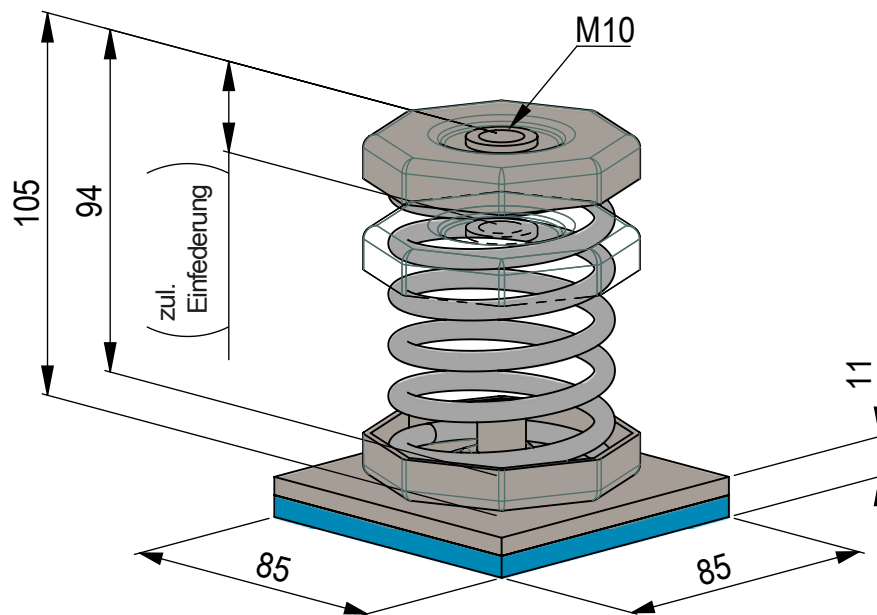
ISOFED®-BIG-ONE

Einsatzbereiche

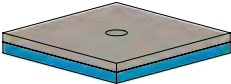
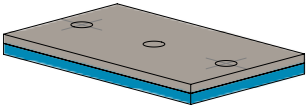


Das **ISOFED®-BIG** Programm wird eingesetzt für die Schwingungs- und Körperschalldämmung von haustechnischen Anlagen und Maschinen wie Monoblock-Anlagen, Kältemaschinen, Rückkühler, Wärmepumpen, Notstromaggregate, IT-Datenserver, Pumpen etc.

Spezifikationen

Typ	ISOFED®-BIG-ONE
Korrosionsschutz	Edelstahl rostfrei A2
Anwendungsbereich	Innen und Aussen
Vorspannung	Nur mit Kopfplatte möglich
Ausführung	Inklusive verschraubter Kopfplatte unten



Zubehör und Ergänzungen

Kopfplatte	Fussplatte mit Verankerungslöchern	Gewindeadapter ⁽¹⁾	Höhenverstellung ⁽¹⁾
			
Seite 25	Seite 25	Seite 26	Seite 26

Produkte Bezeichnung	Federrate	Zulässige Einfeldung ⁽²⁾	Eigenfrequenz ⁽³⁾	Zulässige Auflast ⁽²⁾	
	N/mm	mm	Hz	daN	kN
ISOFED®-BIG-ONE-1	7.9	25	3.2	19.7	0.20
ISOFED®-BIG-ONE-2	12.8	25	3.2	31.9	0.32
ISOFED®-BIG-ONE-3	18.9	25	3.2	47.2	0.47
ISOFED®-BIG-ONE-4	28.8	25	3.2	72.0	0.72
ISOFED®-BIG-ONE-5	52.1	25	3.2	130.3	1.30
ISOFED®-BIG-ONE-6	85.1	25	3.2	212.8	2.13
ISOFED®-BIG-ONE-7	140.8	25	3.2	352.0	3.52

(1) Gewindeadapter oder Höhenverstellung kann verwendet werden

(2) Bei stark dynamischen Lasten ist die statische Einfeldung zu reduzieren

(3) Eigenfrequenz bei zulässiger Einfeldung durch Gewichtskraft