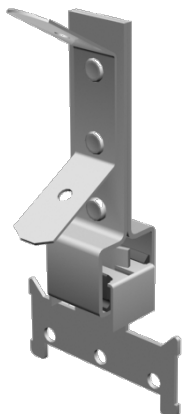


Rigips Schwingungsabhänger mit Feder



Rigips Schwingungsabhänger mit Feder dienen zur Abhängung von CD-Profilen im Deckenbereich und sorgen für eine Schwingungssolierung durch Federdämpfung, welche lastabhängig ist. Die Abhängung erfolgt mit Rigips Ösen- oder Hakendrähten durch seitliche Einführung in die angenietete Feder. Der Rigips Schwingungsabhänger ist damit justierbar und ermöglicht die Aufnahme des Rigips C-Deckenprofils als Grundprofil der Deckenkonstruktion. Rigips Schwingungsabhänger mit Feder wird aus feuerverzinktem Stahlband hergestellt und verfügen über ein Schwingungselement mit elastischer Feder.

Technische Daten

Bezeichnung	Rigips Schwingungsabhänger mit Feder		
Material	Materialart	verzinktes Stahlband	
	Baustoffklasse	A1 - nicht brennbar	nach DIN EN 13501-1
Geometrie	Länge	160	[mm]
	Dicke Ober- und Unterteil	1,4	[mm]
	Dicke mittleres Verbindungselement	1,0	[mm]
	Feder	0,8	[mm]
Entkopplung	Zugbelastung 50N *	29,4	[Hz]
	Zugbelastung 100N *	> 20,3	[Hz]
Tragfähigkeit	Tragfähigkeit	100	[N]
Gewicht		0,078	[kg/Stück]
Lagerung	Lagerungsbedingungen	trocken	

* Messung des Übertragungsverhaltens durch Rauschanregung mit einem elektromagnetischen Schwingungserreger

Weitere Hinweise zur Lieferform sind dem gültigen Lieferprogramm für Rigips Profiltechnik und Zubehör zu entnehmen.

Die in diesem Produktdatenblatt aufgeführten Werte geben ausschließlich die Leistungskennwerte der Produkte wieder. Rigips-Systeme verfügen darüber hinausgehend über bauphysikalische und statische Eigenschaften, welche Sie unserer System-Dokumentation (z. B. Planen und Bauen) entnehmen können.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.