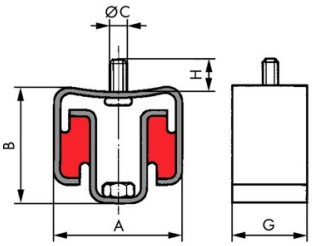
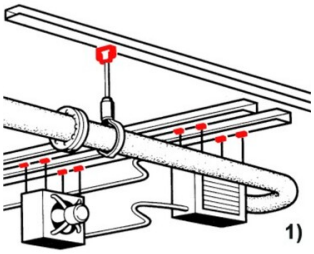
PAULSTRA Schwingungsdämpfer Traxiflex

Die Lagerung besteht aus zwei umgekehrten U-förmigen Metallarmaturen, die durch Gummi miteinander verbunden sind. Die Lagerungen TRAXIFLEX werden zur Aufhängung von Leitungen und anderen an Decken befestigten Einheiten verwendet. Bild 1) zeigt das Beispiel einer Aufhängung einer waagrechten Lage Rohrleitungen, Bild 2) eine Isolierung von akustischen Zwischendecken.



Produkteigenschaften

- Wirtschaftliche Lösung zur Verhinderung von Körperschallübertragung
- Mehrere Befestigungsmöglichkeiten
- Die Formgebung der oberen Armatur erleichtert die Ausrichtung des Auflagers beim Festziehen
- Wahlmöglichkeit zwischen zwei Elastomerhärten zur optimalen Anpassung an die jeweils aufzunehmenden Lasten
- Filterung von Vibrationen und Minderung der damit verbundenen Lärmentwicklung
- Aufnahme der thermisch bedingten Dehnung
- Druck- und Scherbeanspruchung des Gummis
- Identische Durchbiegung unter der Nennlast, unabhängig von den Lagerungen
- Sicherheit bei der Zerstörung des Elastomers
- Gute Witterungsbeständigkeit der Komponenten (Armaturen verzinkt, Elastomer: Chloropren)

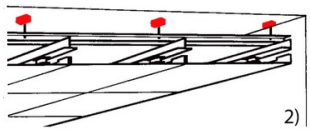


Montagehinweis

Bei der Montage ist darauf zu achten, dass die Lagerungen TRAXIFLEX die gleiche Last aufnehmen. Hierzu ist sicherzustellen, dass sie sich alle im gleichen Abstand von der Befestigungsoberfläche (Decke, Beschlag, Leiste) befinden.

Merkmale

Serie: TRAXIFLEX
Typ: B
Material Metall: Stahl verzinkt



Description	Artikel
Schwingungsdämpfer TRAXIFLEX 535622-B 60Sh	10040742

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

PR_EC011696_0015_DE_26.04.2024

ERIKS Deutschland GmbH | Tel: (0) 3222 200 74-27 | E-Mail: polymertechnik@eriks.de