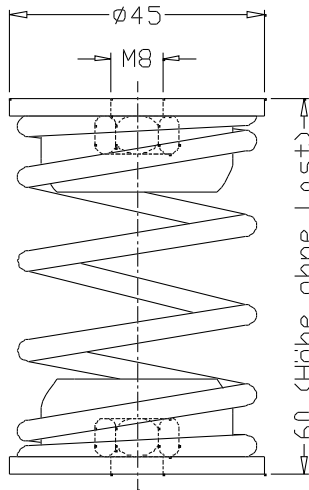


Stahlfeder-Isolatoren

Steel-spring isolator

Amortisseur à ressort en acier

Artikel R100



Typenreihe R 100

für 18 bis 650 N Einzellast

Zur erschütterungs- und körperschallisolierten Lagerung von Ventilatoren, Klimageräten, Kältemaschinen und anderen Geräten.

Asonatoren der Typenreihe R 100 bestehen aus zwei Kunststoff-Federtellern mit Innengewinde M8 und einer zylindrischen Schraubenfeder nach DIN 2089, galvanisch verzinkt.

| ASONATOREN-TYP | | | R 101 | R 102 | R 103 | R 104 | R 105 | R 106 | R 107 |
|--------------------------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Niedrigste Belastung | F1 | N | 18 | 27 | 45 | 70 | 115 | 175 | 285 |
| Höhe bei F1 | | mm | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 49 |
| Höchste Belastung | F2 | N | 45 | 70 | 115 | 175 | 285 | 435 | 650 |
| Höhe bei F2 | | mm | 35 | 34 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 |
| Unbelastete Asonatorhöhe | H | mm | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Federrate | c_v | N/mm | 1,78 | 2,73 | 4,52 | 7,02 | 11,44 | 17,30 | 26,02 |

Nutzen Sie unseren Service zu Fragen der Schwingungsisolierung. Wir beraten Sie gerne und berechnen mit unseren EDV-Programmen die optimale Lösung für Ihren Anwendungsfall.

Für andere Belastungs- und Drehzahlbereiche sowie Sonderaufgaben stehen weitere Typenreihen zur Verfügung.