



## Amortiguador acústico VIBRO-ACUSTIC

### DESCRIPCIÓN

**Amortiguador acústico VIBRO-ACUSTIC.** Elemento antivibratorio diseñado para la protección frente a vibraciones y choques de maquinaria en el rango de las medias/altas frecuencias Hz.

Se usa en el sector domestico/semi-industrial.

### CARACTERÍSTICAS

|                | VALOR      | UD. |
|----------------|------------|-----|
| Diámetro base: | 58         | mm. |
| Tuerca:        | M8         |     |
| Presentación:  | Caja 4 Ud. | Ud. |

### DATOS ACÚSTICOS

### APLICACIONES

#### APLICACIONES

- Los amortiguadores de termo-caucho acelerado se utilizan en gran número de aplicaciones, en especial, en el sector de la climatización para la protección de maquinaria (compresores, grupos de aire acondicionado, ventiladores, bancadas...) o instalar directamente sobre la maquina.



#### DATOS TÉCNICOS Y PROPIEDADES

| DUREZA     |                               |                             |                            |
|------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| CARGA (KG) | Frecuencia en resonancia (Hz) | Amplificación en resonancia | Umbral de aislamiento (Hz) |
| 17,70      | 11,70                         | 5,22                        | 14,50                      |
| 22,70      | 11,50                         | 6,09                        | 14,00                      |
| 30,70      | 12,50                         | 6,38                        | 15,52                      |

- Cuerpo elástico de caucho: Es el único en el mercado con estas características. Su geometría y diseño permiten un mejor comportamiento dinámico y mayor estabilidad a los esfuerzos laterales, siendo su colocación rápida y sencilla con el menor esfuerzo posible.
- Carga máx. 30 kg.

#### MODO DE EMPLEO

#### INDICACIONES IMPORTANTES

Toda la información contenida en la presente documentación se basa en los conocimientos adquiridos por *Acústica i Energía Luzea S.L.* hasta la actualidad.

Debido a que su aplicación cae fuera de nuestro control, no podemos responsabilizarnos de sus resultados. Por ello, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado y *Acústica i Energía Luzea S.L.* deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto.

*Acústica i Energía Luzea S.L.* se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, los datos técnicos y orientativos reflejados en la presente documentación.

Página web: [www.aislanteacustico.net](http://www.aislanteacustico.net) E-mail: [asesoramiento@luzea.net](mailto:asesoramiento@luzea.net) Teléfono: 96 204 14 44