

PODSTAWY ELASTOMEROWE

PA. Vibro-EM.3

Gumowo-metalowy wibroizolator o większej nośności

Profilowany elastomer i stalowa osłona tworzą stabilne, niskie podparcie urządzenia oraz ograniczają przekazywanie drgań.

Zastosowanie

Urządzenia wentylacyjne, pompy i maszyny wymagające nośności do 500 daN na punkt.

**Parametry podstawowe**

- Ugięcie: 3 mm przy maksymalnym obciążeniu.
- Częstotliwość własna: 10 Hz przy maksymalnym obciążeniu.

Warianty i parametry doboru

Kolor wariantu	Maks. obciążenie [daN]
niebieski	200
biały	350
pomarańczowy	500

Uwagi do danych technicznych

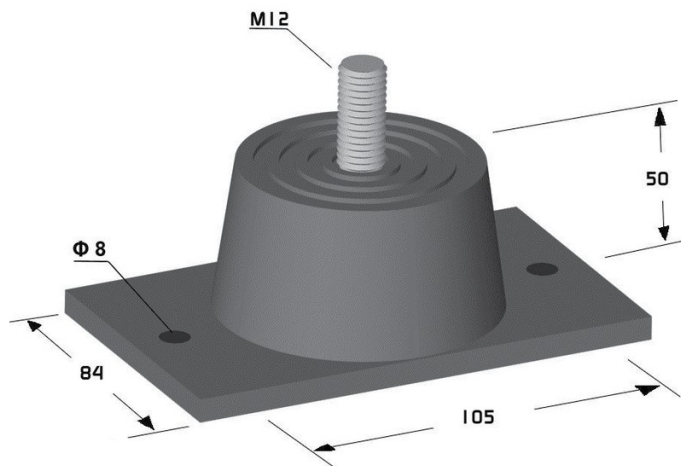
W tabeli indywidualnego PDF widnieje dN; jednostkę daN przyjęto zgodnie ze stroną produktu i katalogiem 2025.

Parametry dotyczą produktu bazowego i warunków podanych w źródle. Obciążenia dotyczą jednego elementu, chyba że tabela wskazuje jednostkę powierzchniową lub liniową. 1 daN = 10 N. Jednostki kp i kg zachowano tam, gdzie występują w źródle.

PA. Vibro-EM.3

Budowa i warunki zastosowania

Wymiary podstawy i mocowania



Rysunek produktu bazowego. Źródło: [dokument producenta](#), str. 1. Jednostki według rysunku; bez zachowania skali.

Dobór i warunki zastosowania

1. Dobrać wariant do nacisku, kierunku obciążenia i częstotliwości wymuszenia. Maksymalne obciążenie nie jest samodzielną miarą skuteczności izolacji.
2. Sprawdzić wymiary styku, sposób podparcia i wymagane ugięcie. Elementy ograniczające ruch oraz mocowania uwzględnić w projekcie urządzenia.

Dokumentacja produktu

Nazwa bazowa: Vibro-EM.3. [Strona produktu](#)

01. [Vibro-EM.3](#)

02. [Katalog VIBRO 2025](#)

03. [EM.3 Dynamic Characteristics](#)

Opracowanie techniczne Przybył Akustyka na podstawie dokumentacji produktu bazowego. Zestawienie wspiera dobór; geometrię mocowań i kompletację należy odnieść do wybranego wariantu oraz projektu. Stan danych źródłowych: 11.09.2026.