

POŁĄCZENIA PRZESTRZENNE

PA. Vibro-3D.F

Wielokierunkowy łącznik z wkładem REGUFOAM

Łącznik umożliwia sprężyste mocowanie elementów w różnych położeniach. Klasa wkładu i sposób pracy określają dopuszczalne obciążenie.

Zastosowanie

Mocowanie urządzeń, podwieszenia i połączenia wymagające izolacji drgań.



Warianty i parametry doboru

Kolor	B stat. [daN]	B dyn. [daN]	H stat. [daN]	H dyn. [daN]
zielony	3,5	5,5	2,5	4,5
żółty	6	9,5	4,5	7,5
fioletowy	9	13,5	7	11
niebieski	14	21	11	17
czarny	18	27	14,5	22
szary	38	55	31	44
beżowy	77	105	63	82
różowy	102	145	81	115
turkusowy	154	220	120	165
czerwony	298	310	200	225

Wykonania i wyposażenie

- B = podparcie; H = podwieszenie. Obciążenia B i H nie są zamienne.
- Końcówki: M - gwint zewnętrzny, F - wewnętrzny, SF - specjalne wykonanie z gwintem wewnętrznym.
- Obciążenia promieniowe: indywidualne potwierdzenie przez producenta.

Uwagi do danych technicznych

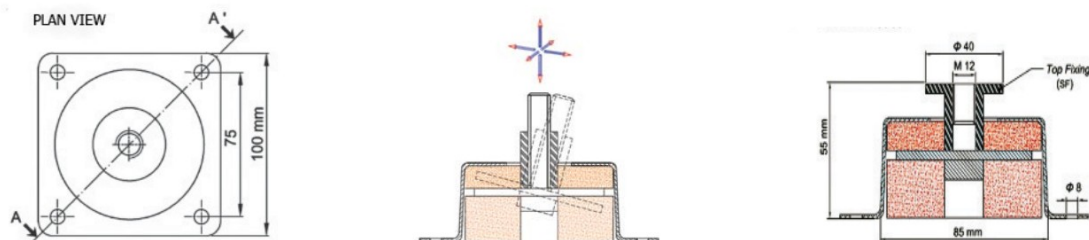
Strona podaje limit promieniowy 15% obciążenia podparcia, ale PDF odsyła do doboru technicznego. Nie przyjęto 15% jako uniwersalnej wartości.

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-3D.F

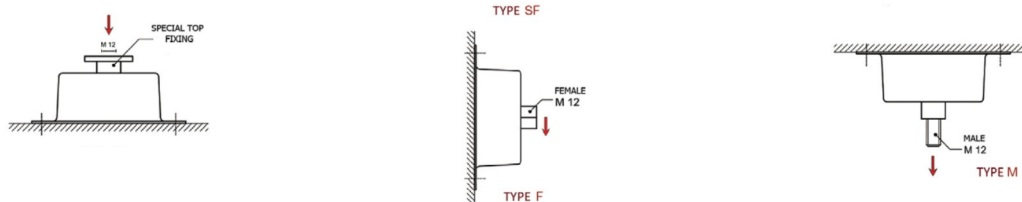
Budowa i warunki zastosowania

Rzut i przekroje wibroizolatora



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

Wykonania zakończeń M F i SF



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

Dobór i warunki zastosowania

1. Osobno sprawdzić obciążenie przy podparciu, podwieszeniu i działaniu sił bocznych. Dobrać zakończenie gwintowane do kierunku pracy i geometrii połączenia.
2. Nie utożsamiać obciążenia statycznego z obciążeniem dynamicznym lub krótkotrwałym. Uwzględnić ugięcie i miejsce na ruch we wszystkich przewidzianych kierunkach.

Dokumentacja produktu

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

01. [Vibro-3D.F Multi-directional Anti-vibration Mount](#)

02. [Dynamic Characteristics for Vibro-3D.F](#)

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.