

PODŁOGI PŁYWAJĄCE

PA. Vibro-JS

Podpora sprężynowa typu jack-up

Podpora umożliwia uniesienie wykonanej płyty podłogi i uzyskanie oddzielenia od konstrukcji nośnej.

Zastosowanie

Betonowe podłogi pływające, pomieszczenia techniczne i obiekty wymagające izolacji drgań.

**Parametry podstawowe**

- Ugięcie: 25 mm przy maksymalnym obciążeniu.
- Częstotliwość własna: 3 Hz przy maksymalnym obciążeniu.
- Wymiary A × B: 95 × 150 mm (według rysunku).

Warianty i parametry doboru

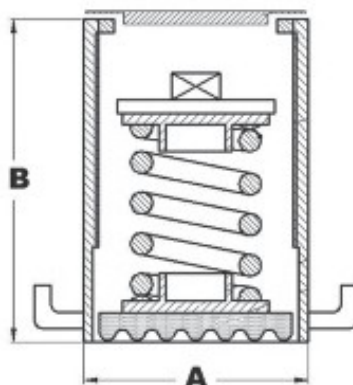
Wariant PA. Vibro-JS	Maks. obciążenie [daN]	EAN / GTIN-13
250	250	5908004740203
500	500	5908004740210
750	750	5908004740227

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-JS

Budowa i warunki zastosowania

Przekrój podpory jack up



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

Szczegóły wykonania i montażu

Płytę betonową wykonuje się z przygotowanymi gniazdami podpór i oddzieleniem obwodowym. Po osiągnięciu wymaganej wytrzymałości betonu podnosi się ją stopniowo mechanizmami podpór.

Dobór i warunki zastosowania

1. Dobrać podparcie do ciężaru wszystkich warstw i obciążenia użytkowego. Dla podpór punktowych uwzględnić rozstaw i rzeczywisty rozkład obciążeń.
2. Uwzględnić oddzielenie obwodowe, przejścia instalacyjne i progi, aby ograniczyć powstawanie mostków akustycznych. Rozwiązanie warstw i detali określić w projekcie.

Dokumentacja produktu

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

01. [Vibro-JS Prospectus](#)

02. [Katalog VIBRO 2025](#)

03. [Vibro – JS 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.