



Vedru riputuskinnitus VT4524-0X

Täismetallist riputussüsteem, mis sobib ideaalselt torude vibratsiooniisolatsiooniks, raamide ja seadmete stabiliseerimiseks. Sellel vedruga riputajal on väga madal omane sagedus ja see võtab vastu nii staatilisi kui ka dünaamilisi pingejõude. Vedru on valmistatud suure tõmbetugevusega terasest. Roostevabast terasest traadist elastne padi. Käärid alumiiniumist. Muud osad kergterasest.

Toote omadused

Vibratsiooniisolaatorite arv: üks vedruisolaator ja üks metallpadi. Saadaval seitsme erineva vedruisolaatoriga sõltuvalt koormusvahemikust.

Loomulik sagedus: 3-4 Hz, sõltuvalt eelkoormusest.

Maksimaalne erutus: ± 1 mm

Mehaaniline tugevus: 2 g

Võimendustegur: < 8

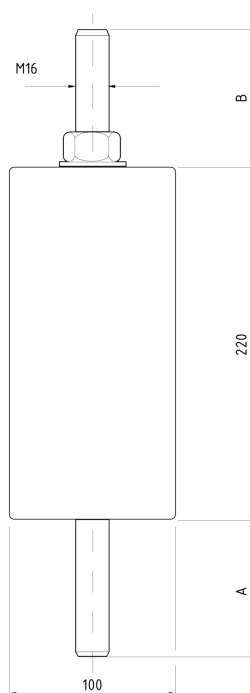
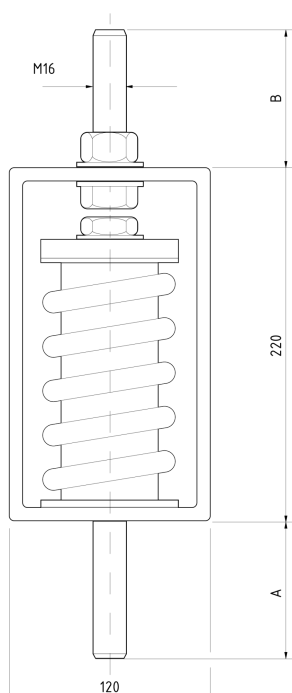
Temperatuurivahemik: -90 °C kuni $+300$ °C

Toote rakendus

See lae rippkonstruktsioon sobib ideaalselt heitgaasi-, õhu- ja aurutorude vibratsiooniisolatsiooniks. Raamide ja seadmete stabiliseerimiseks laevadel, sõidukitel jne.

Suuremate koormuste puhul vt isolaator [VT4524-2X](#) ja [VT4524-4X](#).

Tehnilised andmed





Vedru-isolaator-VT4524-0X-tehnilised kirjeldused

spring-isolator-vt4524-0x-technical-specifications.xlsx

Koormus - mõõtmised - kaal

Ref	Koormusvahemik daN ($\approx$ kg)	A	B	Kaal (kg)
VT4524-01	70 - 100	100	120	4.2
VT4524-02	95 - 130	100	120	4.3
VT4524-03	125 - 160	100	120	4.4
VT4524-04	160 - 230	100	120	4.5
VT4524-05	210 - 310	100	120	4.6
VT4524-06	300 - 420	100	120	4.7
VT4524-07	350 - 550	100	120	4.8

VIBRATEC

Kontaktandmed

Rootsi

+46 176207880
info@vibratec.se

Norra

+47 33070750
info@vibratec.no

Taani

+45 49132244
info@vibratec.dk

Eesti

+372 56627990
info@vibratec.ee

Soome

+35 8402589117
palvelu@3di.fi

India

+91 7755996308
rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo