

Anti-vibrations pad - VT-AVP

Vibratecs Anti-Vibration Pad-serie er en elastomerisolator, der primært bruges til vibrationsisolering af roterende maskiner og andet udstyr. Puden fås i 6 forskellige stivheder, der vælges ud fra belastningen. Der findes to forskellige højder, hvilket resulterer i forskellig afbøjning og resonansfrekvens (se tabel).

Produktets karakteristika

Elastomerpuden (antivibrationspuden) i dette produkt er REGUFOAM-vibration.

Temperaturområde: -30°C - +70°C

Det elastiske materiale REGUFOAM vibration er blevet testet for kemisk resistens i overensstemmelse med DIN 53428.

REGUFOAM-vibration er modstandsdygtig over for de fleste opløsningsmidler, udviser fremragende modstandsdygtighed over for de fleste olier og fedtstoffer, god modstandsdygtighed over for fortyndede syrer ved stuetemperatur og fremragende modstandsdygtighed over for fortyndede baser. Koncentrerede syrer og baser forårsager skader.

REGUFOAM-vibrationer i lav densitet absorberer vand i et vist omfang og i mindre grad i høj densitet. Dette beskadiger ikke materialet.

- Fås i seks stivhedsindstillinger og to højder til alsidig brug.
- Fremstillet af slidstærkt REGUFOAM-vibrationsmateriale, der er grundigt testet for kemisk resistens (i overensstemmelse med DIN 53428).
- Modstandsdygtig over for opløsningsmidler, olier, fedt, fortyndede syrer ved stuetemperatur og fortyndede baser.

Læs mere om vores produkt REGUFOAM vibration.

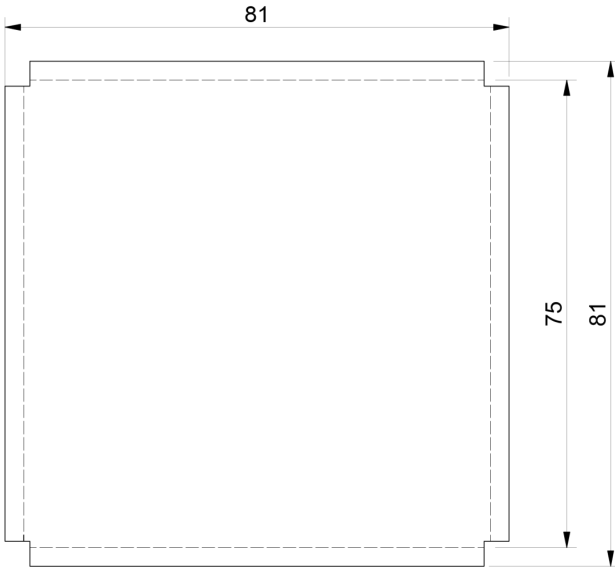
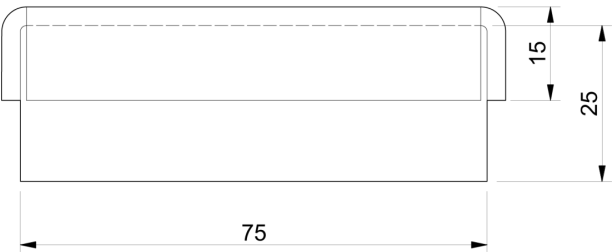
Produktanvendelser

Kun til landbaserede anvendelser: beskyttelse af følsomt udstyr, computerracks, elektronisk udstyr og ophængning af maskiner.

- Beskytter computerracks mod vibrationer og sikrer uafbrudt ydeevne.
- Beskytter følsomt elektronisk udstyr mod stød og vibrationer.
- Forbedrer stabiliteten og levetiden af maskinophæng.

For marine applikationer se Wire Rope Isolators, VTCL-1500F, og 7002.

Tekniske specifikationer





AVP-tekniske specifikationer

avp-technical-specifications.xlsx

Ark1

Type	Belastning (kg)	f _n (Hz)		Afbøjning (mm)	
		Højde 28 mm	Højde 53 mm	Højde 28 mm	Højde 53 mm
AVP-220	10 - 18	11 - 18	7 - 12	1.5 - 3	2.5 - 7
AVP-270	18 - 25	13 - 16	7.5 - 10	2 - 3	4 - 7
AVP-400	25 - 55	12 - 19	7.5 - 13	1 - 2.5	3 - 6
AVP-510	55 - 85	12 - 16	8 - 11	1.5 - 2.5	3.5 - 5.5
AVP-570	85 - 155	12 - 17	8 - 11	1.5 - 2.5	3 - 5.5
AVP-810	155 - 270	13 - 17	8 - 11	1.5 - 2.5	4 - 6.5

Yderligere materialer med forskellige belastninger kan leveres.
Kontakt Vibrattec for mere information.



Kontaktoplysninger

Sverige

+46 176207880
info@vibrattec.se

Norge

+47 33070750
info@vibrattec.no

Danmark

+45 49132244
info@vibrattec.dk

Estland

+372 56627990
info@vibrattec.ee

Finland

+35 8402589117
palvelu@3di.fi

Indien

+91 7755996308
rc@vibrattec.in



vibrattec.org/linkedin



vibrattec.org/youtube



vibrattec.org/vimeo