

Anti-vibrationskudde - VT-AVP

Vibratecs Anti-Vibration Pad-serie är en elastomerisolator som främst används för vibrationsisolering av roterande maskiner och annan utrustning. Dynan finns i 6 olika styvheter som väljs baserat på belastning. Två olika höjder finns tillgängliga, vilket resulterar i olika nedfjädring och resonansfrekvens (se tabell).

Produktens egenskaper

Elastomerplattan (vibrationsdämpande platta) i denna produkt är REGUFOAM vibration.

Temperaturområde: -30°C - +70°C

Det elastiska materialet REGUFOAM har testats för kemisk beständighet i enlighet med DIN 53428.

REGUFOAM-vibrationsdämpare är resistent mot de flesta lösningsmedel, uppvisar utmärkt beständighet mot de flesta oljor och fetter, god beständighet mot utspädda syror vid rumstemperatur och utmärkt beständighet mot utspädda alkalier. Koncentrerade syror och alkalier orsakar skador.

REGUFOAM-vibrationer i låg densitet absorberar vatten i viss utsträckning och i mindre utsträckning vid hög densitet. Detta skadar inte materialet.

- Finns i sex olika styvheter och två höjder för mångsidig användning.
- Tillverkad av slitstarkt REGUFOAM-vibrationsdämpande material, noggrant testat för kemisk beständighet (enligt DIN 53428).
- Beständig mot lösningsmedel, oljor, fetter, utspädda syror vid rumstemperatur och utspädda alkalier.

[Läs mer om vår produkt REGUFOAM vibration.](#)

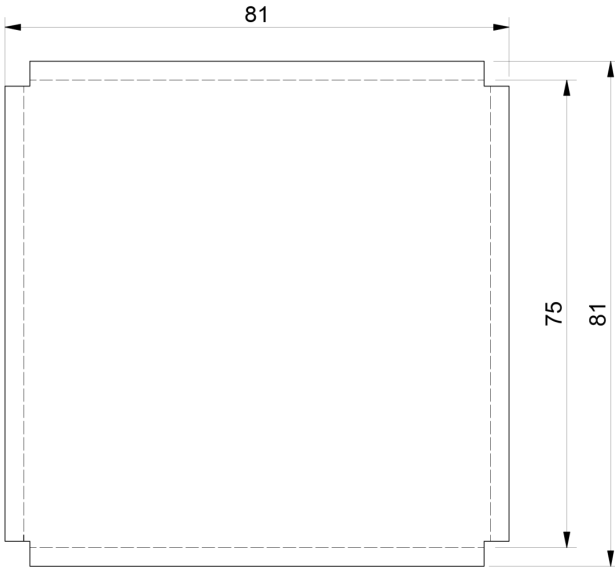
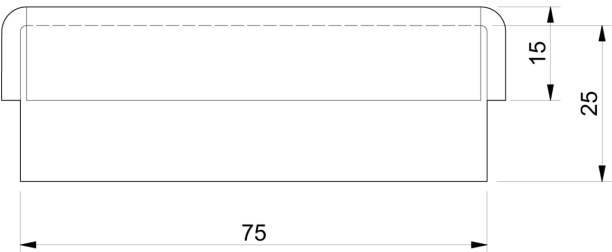
Produkttillämpningar

Endast för landbaserade tillämpningar: skydd av känslig utrustning, datorrack, elektronisk utrustning och uppställningar av maskiner.

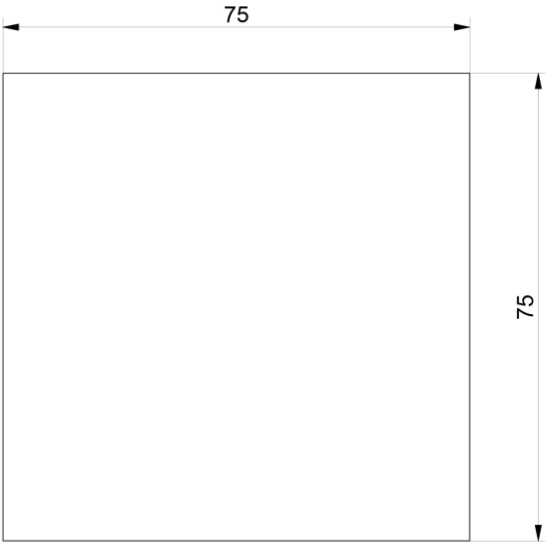
- Skyddar datorrack från vibrationer och säkerställer oavbruten prestanda.
- Skyddar känslig elektronisk utrustning mot stötar och vibrationer.
- Förbättra stabiliteten och livslängden hos maskiners uppställningar.

För marina applikationer, se [Vajerdämpare](#), den [VTCL-1500F](#) och [7002](#).

Tekniska specifikationer



VT-AVP, Elastomer pad





AVP-tekniska specifikationer

avp-technical-specifications.xlsx

Blad 1

Typ	Last (kg)	f _n (Hz)		Nedfjädring (mm)	
		Höjd 28 mm	Höjd 53 mm	Höjd 28 mm	Höjd 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

Ytterligare material med olika belastningar kan tillhandahållas.
Kontakta Vibrattec för mer information.



Kontaktuppgifter

Sverige	Norge	Danmark	Estland	Finland	Indien
+46 176207880 info@vibrattec.se	+47 33070750 info@vibrattec.no	+45 49132244 info@vibrattec.dk	+372 56627990 info@vibrattec.ee	+35 8402589117 palvelu@3di.fi	+91 7755996308 rc@vibrattec.in

vibrattec.org/linkedin

vibrattec.org/youtube

vibrattec.org/vimeo