



Gummi-/metall vibrasjonsdempende element GMT

Bruksområde

Vibrasjonselementet GMT demper vibrasjoner som kan oppstå i ulike systemer og applikasjoner. Vibrasjoner generert fra ulike systemer (som for eksempel fra pumper, varmpumper, motorer, generatorer, kjeler, vifter osv.) blir transformert til støy/lyd i det omkringliggende miljøet via de ulike bygningskonstruksjonene pga. deres stivhet og hardhet.

Vibrasjonselementet GMT kan også monteres horisontalt som en stopper eller buffert.

Beskrivelse

Ett sett består av fire elementer. To sekskant muttere, DIN 934, medfølger til hvert element.

Materiale

Stål, elektroforstet

Absorberende innlegg: Naturgummi, 57 +/-5° Shore

Temperaturområde

Arbeidstemperatur: fra - 30°C til + 70°C

Tekniske data

Dimensjon	Maks arbeidslast F [kN]	Fjærkonstant C [kN/mm]
M 12	5.0	2.2

Type	Ansl. [mm]	D [mm]	H 1 [mm]	H 2 [mm]	Vekt [kg]	Ant/pk [stk]	Varenr
GMT M 12	M12	75	37	25	1.140	1	117090 *

* Bestillingsvare