



Vajerdämpare - WRI-AXX

Vajerdämpare används vanligtvis inom flyg, försvar, industri och marin för att minska överföringen av vibrationer och buller, skydda känslig utrustning från chock och slag samt förbättra maskinernas övergripande prestanda och livslängd.

WRI - A04

WRI-A040112-045/8-IM-S

Produktens egenskaper

Standardserie - Mått pressat utförande

Varje vajerdämpare har sex alternativa konfigurationer med avseende på fästhål (se hänvisning till tabellen Typ av fästhål nedan). Vid beställning, gör ditt val och lägg till den önskade hållkonfigurationskoden till typnumret. Första bokstaven är för den övre stången och den andra bokstaven är för den nedre.

WRI-konfigurationer som vi tillverkar: II, IY, YY, IM, YM och MM.

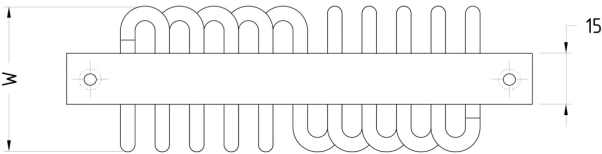
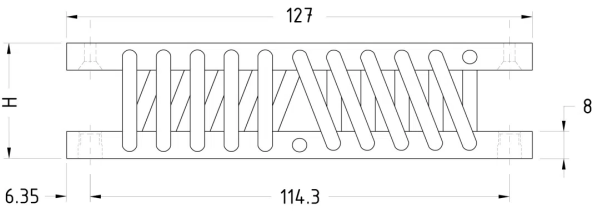
Exempel i den tekniska ritningen: Vajerdämpare A040127-037-YM

Isolatorn i bilden är WRI-A040112-045/8-IM-S

Produkttillämpningar

- Fjädrande uppställningar som uppfyller militära standarder
- Isolering av känslig elektronisk utrustning
- Isolering av generatorer, pumpar och kompressorer
- Uppställning av avgassystem
- Isolering av skåp, behållare etc.
- Skydd av utrustning under transport
- Tillämpningar för extrema temperaturer

Tekniska specifikationer





Wire-rope-isolator-A04-tekniska-specifikationer

wire-rope-isolator-a04-technical-specifications.xlsx

Mått

Typnummer för vajerdämpare	Höjd (H)	Bredd (W)	Massa
	(mm)	(mm)	(kg)
A040127-045-XX	45	53	0.16
A040127-042-XX	42	50	0.16
A040127-037-XX	37	45	0.15
A040127-034-XX	34	43	0.14
A040127-031-XX	31	40	0.14
Typ av hål för fixtur		Kod	
Genomgående hål 6,5 mm		I	
Genomgående hål försänkta		Y	
Inlägg M6		M	

Komprimering av last

Typiskt belastningsområde: 18 - 40 kg			
Typnummer för vajerdämpare	Nominell belastning vid 10 Hz (kg)	Max. statisk belastning (kg)	Max. dyn. rörelse (mm)
A040127-045-XX	22	24	25
A040127-042-XX	26	27	23
A040127-037-XX	36	36	18
A040127-034-XX	39 (11 Hz)	39	15
A040127-031-XX	44 (12 Hz)	44	13

Last 45° kompression och rullning

Typiskt belastningsområde: 10 - 30 kg			
Typnummer för vajerdämpare	Nominell belastning vid 10 Hz (kg)	Max. statisk belastning (kg)	Max. dyn. rörelse (mm)
A040127-045-XX	13	17	36
A040127-042-XX	15	19	32
A040127-037-XX	21	23	25
A040127-034-XX	25	26	22
A040127-031-XX	31	31	18

Belastning skjuvning och rullning

Typiskt belastningsområde: 2,5 - 8 kg			
---------------------------------------	--	--	--

Typnummer för vajerdämpare	Nominell belastning vid 10 Hz (kg)	Max. statisk belastning (kg)	Max. dyn. rörelse (mm)
A040127-045-XX	3.5	10	26
A040127-042-XX	4	11	24
A040127-037-XX	6	14	19
A040127-034-XX	8	15	16
A040127-031-XX	10	17	13



Kontaktuppgifter

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



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo