



Vibrasjonsisolator DMS 077 - 158

Et elastomerlager med elastiske elementer i naturgummi (NR) eller nitril (NBR) i shorer-hardhet 40 eller 60 shore. Disse vibrasjonsisolatorene har en egenfrekvens mellom 10-15 Hz for det anbefalte belastningsområdet. Metalldele i sinkbelagt stål. Utstyrt med mekanisk stopp.

Produktegenskaper

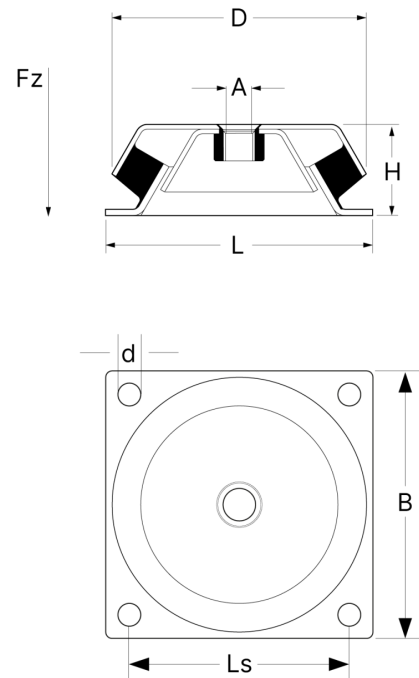
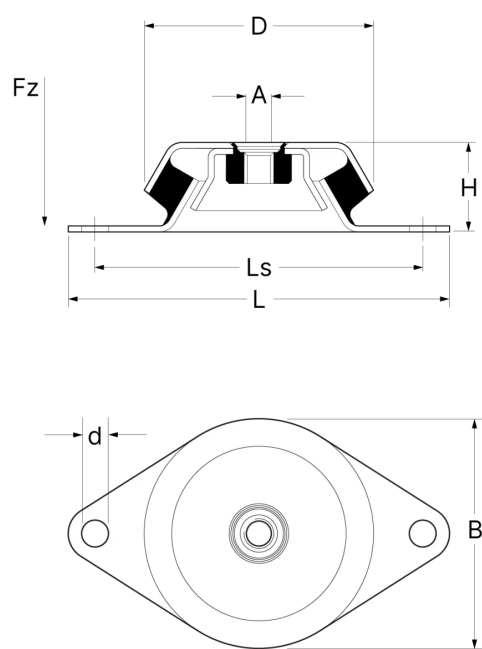
Egenfrekvens: 10-15 Hz

Dynamisk faktor: ca. 2.

Skjærstivhet ca: 1,15 x vertikal stivhet.

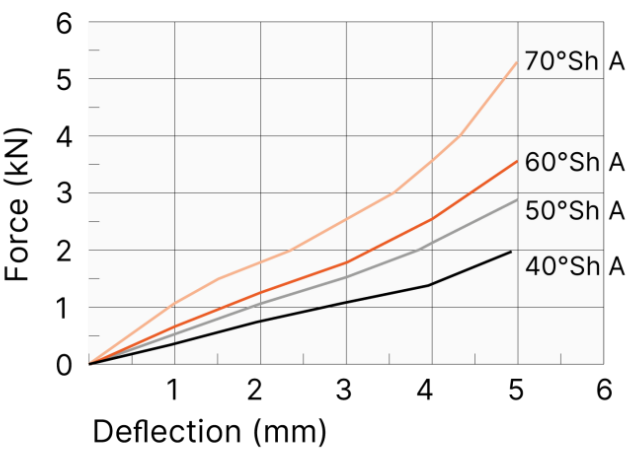
Produktanvendelser

Elastisk oppheng av kompressorer, motorer, pumper, vifter osv. om bord på skip og kjøretøy.



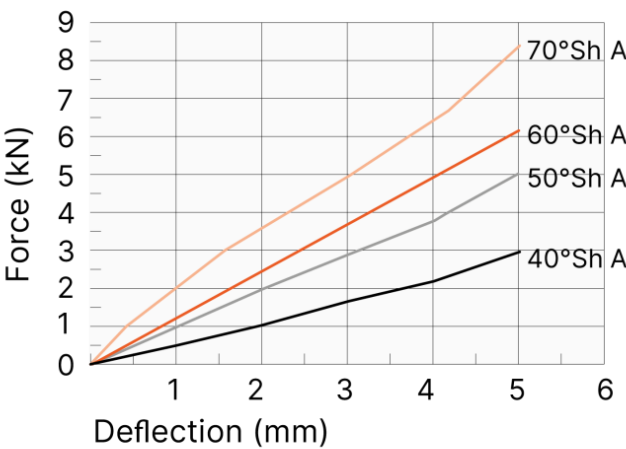
VT-DMS 077

Load F_z



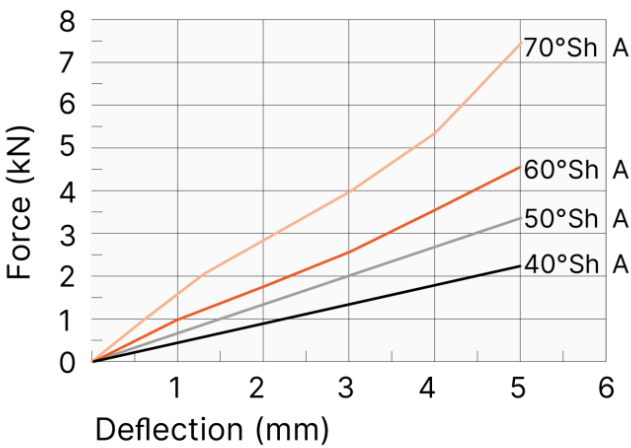
VT-DMS 094

Load F_z



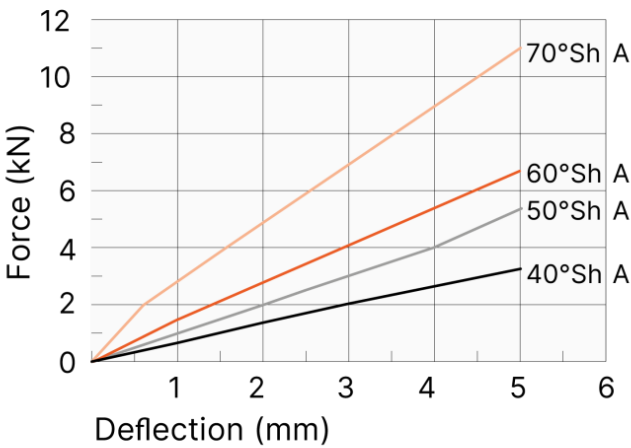
VT-DMS 108

Load Fz



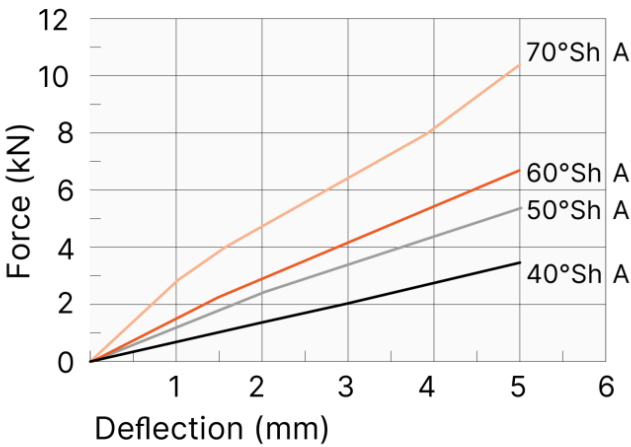
VT-DMS 120

Load Fz



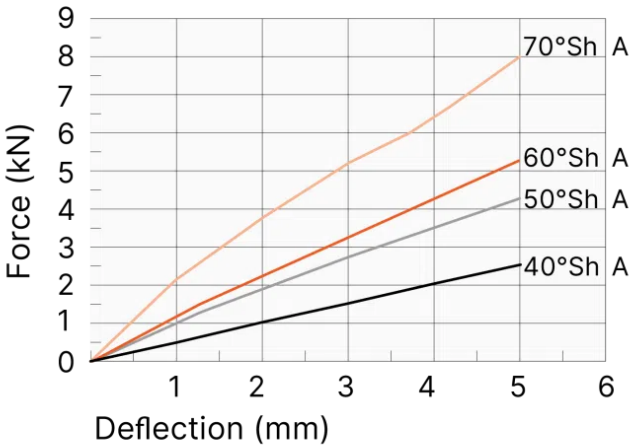
VT-DMS 144

Load Fz



VT-DMS 158

Load Fz



Dimensjoner

Type	Tallerken	L	B	H	Ls	D	d	A
DMS 077	◇	128	77	30	110	77	2x Ø9	M10
DMS 094	◇	144	94	35	124	94	2x Ø10	M10
DMS 108	◇	172	108	38	144	108	2x Ø13,5	M16
DMS 120	◇	186	120	42	158	120	2x Ø13,5	M16
DMS 144	◇	212	144	48	182	144	2x Ø13,5	M16
DMS 158	□	170	170	58	140	162	4x Ø14,5	M20

Last ved 3 og 5 mm nedbøyning

Type	Last i daN (≈ kg) ved 3 mm nedbøyning		Maks. belastning i daN (≈ kg) ved 5 mm nedbøyning		Vekt (kg)
	40 Sh	60 Sh	40 Sh	60 Sh	
DMS 077	103	180	176	332	0.3
DMS 094	162	320	296	562	0.45
DMS 108	147	283	254	623	0.7
DMS 120	195	392	348	648	0.9
DMS 144	186	385	318	636	2.0
DMS 158	208	356	340	592	2.1

VIBRATEC

Kontaktinformasjon

Sverige

+46 176207880
info@vibratec.se

Norge

+47 33070750
info@vibratec.no

Danmark

+45 49132244
info@vibratec.dk

Estland

+372 56627990
info@vibratec.ee

Finland

+35 8402589117
palvelu@3di.fi

India

+91 7755996308
rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo