



Vibrationsisolator PC 100 - 182

Ett elastomerlager med fjädrande element i naturgummi (NR) eller nitril (NBR) i shore-hårdhet 45, 55, 65 och 75 shore. Metalldelar i kromaterat stål. Försedd med ett mekaniskt stopp.

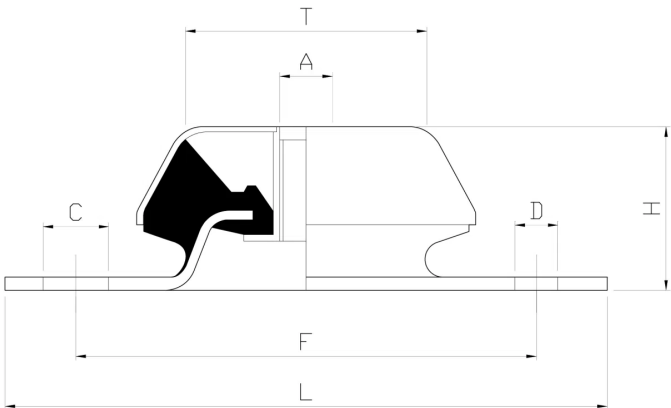
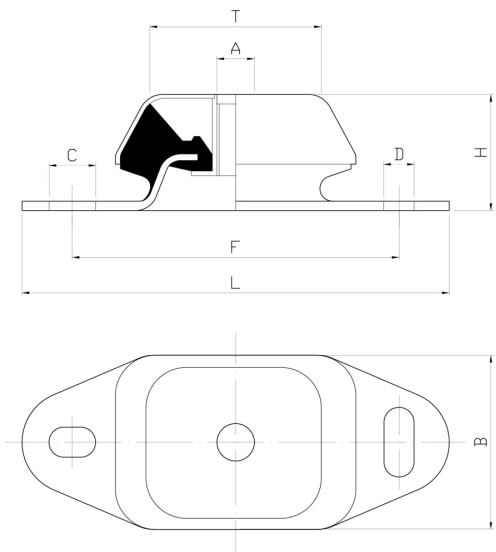
Produktens egenskaper

En serie isolatorer med Egenfrekvens 9 -15 Hz för det rekommenderade Belastningsområdet.

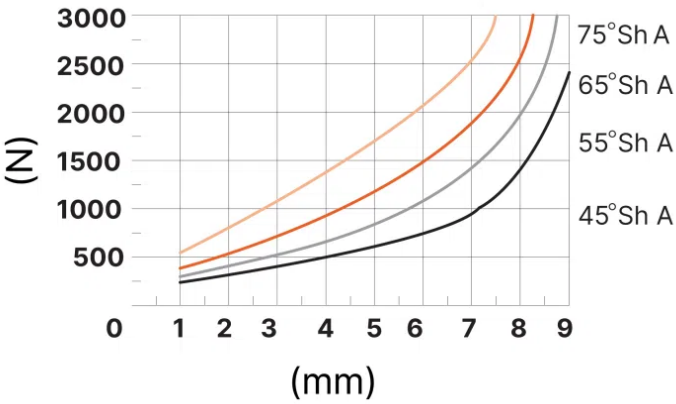
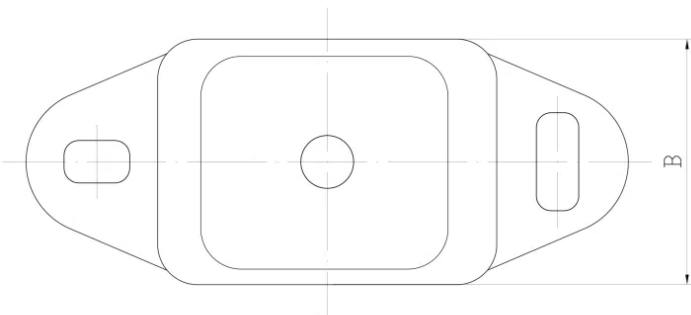
Dynamisk faktor: ca. 1.3 - 2.

Produkttillämpningar

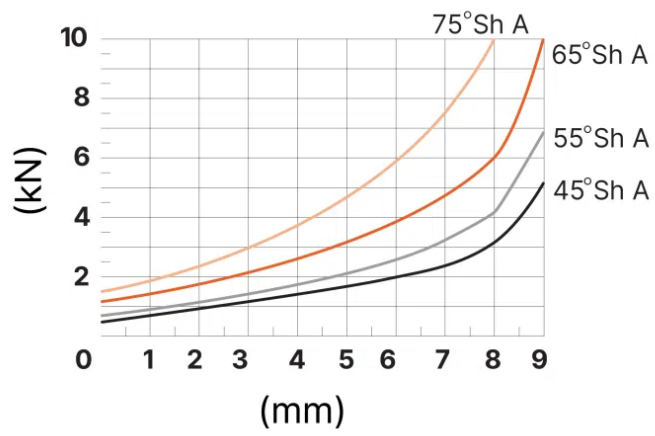
Elastisk uppställning av kompressorer, motorer, pumpar, fläktar etc. ombord på fartyg och fordon.



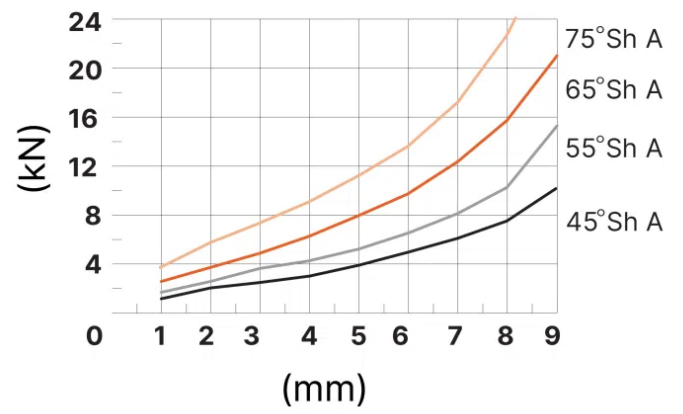
PC 100



PC 140



PC 182





PC-100-182-tekniska specifikationer

pc-100-182-technical-specifications.xlsx

Mått

Ref.	L	B	H	T	F	C	D	A
PC-100	120	60	38	60	100	11 × 14	11 × 14	M12
PC-140	183	75	50	75	140	20 × 13	13 × 30	M16
PC-182	230	112	70	80	182	26 × 18	18 × 34	M20

Tekniska specifikationer

Ref.	Max. lastområde i daN (≈ kg)				Vikt (kg)
	45 Sh	55 Sh	65 Sh	75 Sh	
PC-100	50	70	100	-	0.3
PC-140	175	200	350	-	0.85
PC-182	500	625	1000	1400	2.15

Styvhets

Styvhets i horisontalplanet		
Ref.	kL	kB
PC-100	2,5 x kV	0,75 x kV
PC-140	2,7 x kV	0,70 x kV
PC-182	2,6 x kV	0,85 x kV
kV = Styvhets i vertikalled		
kL = Styvhets längs isolatorn		
kB = Styvhets över isolatorn		

VIBRATEC

Kontaktuppgifter

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

Indien

+91 7755996308
rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo