



Isolateurs à ressort V403 - V406

Isolateur entièrement métallique de type double action, conçu pour des charges en traction et en compression. Isolation des systèmes d'échappement, notamment sur les navires. Isolation de conduites diverses (air ou fluides sous pression). Protection des équipements fragiles pendant le transport.

Caractéristiques du produit

Isolateur entièrement métallique de type double action, conçu pour des charges en traction et en compression. Éléments résilient : Ressorts en acier à haute résistance et coussins en acier inoxydable 18/8. Écrous sphériques en laiton. Boîtier et autres pièces en acier.

Protection : Peinture

Une série d'isolateurs à basse fréquence fonctionnant à la fois en tension et en compression.

Fréquence propre : 3,5 à 5 Hz.

Facteur d'amplification : < 8.

Plage de température : De -90 °C à +300 °C.

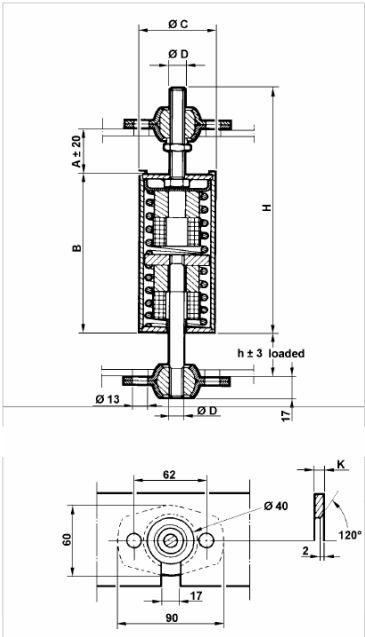
Charge maximale correspondant à une accélération continue de 3 g.

Applications des produits

Isolation des systèmes d'échappement, notamment sur les navires. Isolation de diverses conduites (air ou fluides sous pression). Protection des équipements fragiles pendant le transport.

Installation

Les points de fixation doivent être réalisés comme indiqué dans la sélection transversale A-A. Le support peut alors être facilement accroché à l'étrier sans retirer les écrous. La distance entre les coupelles peut être réglée en tournant le manchon et en bloquant l'écrou. L'isolateur ne doit pas être tendu. Dimensions de l'isolateur "**h**" doit être vérifiée après la dilatation thermique du tuyau et le contre-écrou doit être bloqué ensuite. Dimensions "**h**" doit se situer dans les tolérances de ± 3 mm.



Plage de charge - Poids

Réf	Plage de charge en daN (≈kg)		Poids (kg)
	Statique	Dynamique	
V403	60 - 120	360	2.7
V404	100 - 200	600	3.0
V405	160 - 320	960	5.0
V406	270 - 500	1500	5.8

Dimensions

Réf	A	B	C	D	H	K	h
V403	40	135	63	M12	210	6	40
V404	40	155	63	M12	230	6	40
V405	40	175	82	M16	257	8	45
V406	40	200	82	M16	282	8	45

Téléchargements



Spécifications de
l'isolateur à ressort
V403-V406



Informations sur les contacts

Suède	Norvège	Danemark	Estonie	Finlande	Inde
+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