

Description générale

Les antivibrateurs **AM6** sont formés par 4 isolants métalliques à ressort combinés en parallèle. Cette possibilité de combiner des isolateurs donne une gamme très riche dont 6 modèles ont été normalisés, avec des différences entre eux de 300 à 600 kg. Cette particularité les rend uniques par rapport aux modèles concurrents. En effet ils les surpassent au niveau de l'utilisation pouvant accommoder des valeurs plus variées de charges ponctuelles présentes dans les machines de 1 à 6 tonnes. Leur rigidité latérale est deux fois supérieure à celle des isolateurs AM et AM2.

Description de leurs composants :

- **Ressorts** résistants aux intempéries grâce à la protection par une peinture de résine époxy-polyester
- **Douilles cylindriques métalliques** qui protègent extérieurement le ressort. Un mastic viscoélastique empêche le contact direct des parties métalliques et constitue une barrière au bruit.
- **Bases métalliques rectangulaires** avec des trous latéraux ouverts facilitant le centrage des trous pour la fixation.

Comportement dynamique des ressorts et caoutchouc

Tous nos modèles de ressorts antivibratoires ont été testés dans les laboratoires acoustiques européens afin de remplir les réglementations de l'UE en matière de normes antivibratoires.

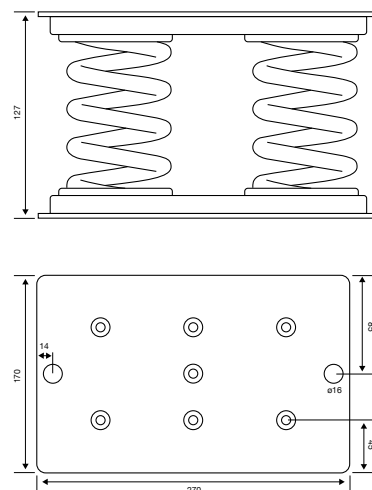
Voir résultats des Comportements Dynamique Exp n° 06/3200678



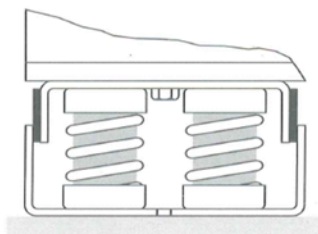
Spécifications techniques

- Isolateurs basse fréquence recommandés pour les installations HVAC
- Les vis de réglage M16 pour la mise à niveau peuvent être fournies séparément
- Identification des résistances facilitée grâce à des couleurs différentes

	AM6					
	900	1200	1500	2100	2700	3300
Charge min./kg (20mm)	570	690	858	1200	1542	1884
Charge max/kg (35 mm)	900	1000	1500	2100	2700	3300
Couleur	Green	Yellow	Brown	Grey	orange	Black

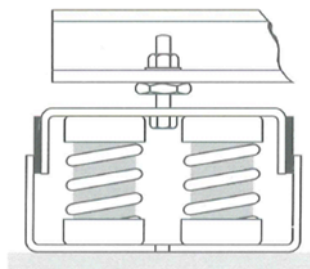


Assemblage



Montage direct

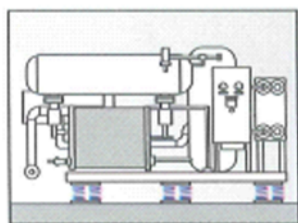
Système pour le montage libre



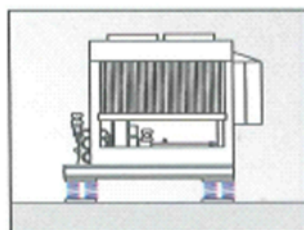
Montage avec mise à niveau

Système livré avec vis de réglage pour la fixation et la mise à niveau

Application



Climatisations



Unité de refroidissement