# **SYLOMER PAD**









Le but de ce produit est d'éviter la transmission de bruit et vibrations à travers de la matière solide en installant des plots élastiques, avec l'avantage que nous pouvons fournir une solution aux différentes machines avec un seul produit.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les pièces sont faites par Sylomer, qui est un matériau très efficace pour éviter la transmission de bruit et vibrations grâce à ses propriétés mécaniques et élastiques. La structure microcellulaire offre des valeurs optimales d'isolement avec une faible déflexion.

Il y a trois densités differentes de Sylomer pour différentes rangs de charge demandés.

La possibilité de couper facilement le nombre de pièces requisés selon la charge par le plot fait ce produit très intéressant pour tout type de machines grâce à son adaptabilité.







### **AVANTAGES**



- Grand isolement: Grâce aux caractéristiques antivibratoires du Sylomer, de fréquences naturelles basses sont garanties, donc les valeurs optimales d'isolation sont obtenues.
- **Résistance chimique:** Il reste stable dans l'intéraction de la plupart des agents chimiques tels comme les huiles, graisses, solvants, essence, etc.
- **Durabilité:** propriétés mécaniques restent intacts au cours des années, aucune maintenance est nécessaire.
- **Versatilité:** Il est recommandable pour la plupart des machines telles que, refroidisseurs, compresseurs, groupes électrogènes diesel, des unités CVC, tours, presses, scies, etc.
- **Une installation simple et facile:** Tel comme il est facile de couper les pièces nécessaires, il peut s'adapter à la plupart de types de machines et de supports.

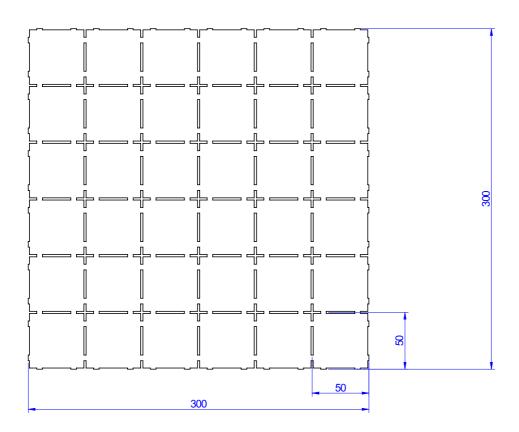
#### **SYLOMER PAD**







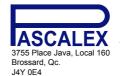
#### **DESIGNS**



## **DIMENSIONS**

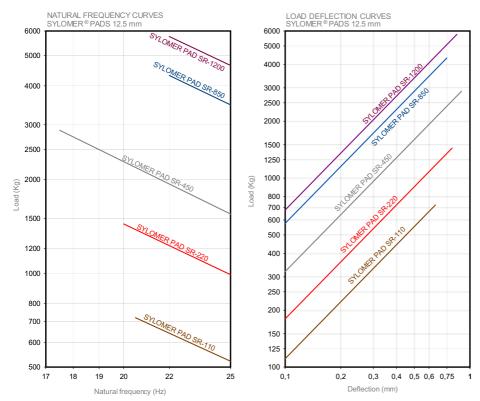
Туре	<b>Charge max.</b> kg/piece	<b>Poids</b> (kg)	<b>épaisseur</b> (mm)	Nat Freq. Hz	Code
SYLOMER PAD 110	20	0,404	12	20,1	707601
		0,606	25	13,7	707602
SYLOMER PAD 220	40	0,63	12	17,4	707603
		0,97	25	11,4	707604
SYLOMER PAD 450	80	0,92	12	16,1	707605
		1,345	25	10,6	707606
SYLOMER PAD 850	120	0,918	12	17,7	712149
		1,836	25	10,9	712150
SYLOMER PAD 1200	160	0,945	12	17,3	712151
		1,89	25	10,6	712152

#### **SYLOMER ANTI VIBRATION PAD**

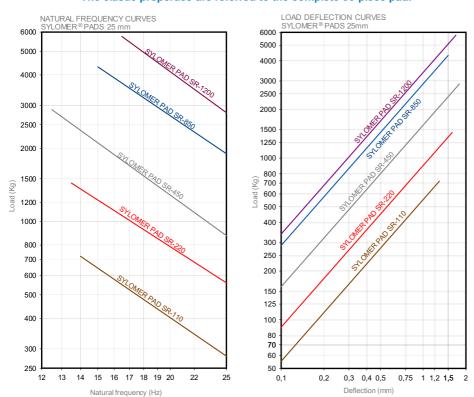




#### Elastical properties



#### The elastic properties are referred to the complete 36-piece pad.



The elastic properties are referred to the complete 36-piece pad.