

# APSOvib® – Support de générateurs HD



Le nom APSOvib® est la garantie d'une solution adaptée à vos besoins, aux coûts optimisés, dans le domaine de la technologie de l'antivibration. APSOvib® offre une large gamme de produits associée à un incomparable savoir-faire dans les applications.

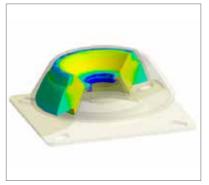
Avec les nouveaux supports de générateurs APSOvib® HD spécialement conçus pour les les générateurs et moteurs diesel de grande taille, vous pouvez atteindre une isolation antivibratoire optimale. Le boîtier de protection intégré protège l'élément contre les projections d'eau et d'huile.

#### **Domaines d'utilisation**

Les supports de générateurs APSOvib® HD sont utilisés pour découpler les générateurs et les moteurs de grande taille. Grâce à une bonne isolation, les vibrations à basse fréquence ne sont pas transmises dans le bâtiment. Les supports possèdent une résistance à l'arrachement et garantissent également également une isolation transversale optimale.

#### Champ d'application

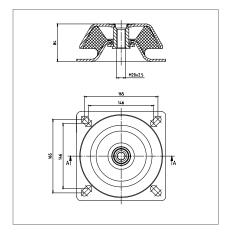
- Les deux tailles disponibles couvrent une capacité de charge de 700 kg à 4200 kg
- Une fréquence propre de 4 Hz peut être atteinte
- Les supports possèdent une résistance à l'arrachement





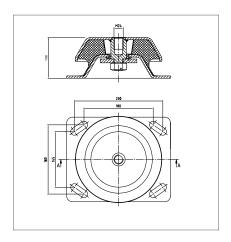
#### Nos coordonnées:

Angst + Pfister AG apsovib@angst-pfister.com www.angst-pfister.com



### APSOvib® Support de générateurs HD – Type 1

| Туре      | Capacité de charge<br>F <sub>z</sub> | Déflection<br>s <sub>z</sub> | Raideur<br>c <sub>z</sub> |
|-----------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
|           | Ν                                    | mm                           | N/mm                      |
| GL 1-700  | 7000                                 | 12                           | 583                       |
| GL 1-1200 | 12000                                | 12                           | 1000                      |
| GL 1-1600 | 16000                                | 12                           | 1333                      |
| GL 1-3000 | 30000                                | 12                           | 2500                      |



#### APSOvib® Support de générateurs HD – Type 2

| Туре      | Capacité de charge<br>F <sub>x</sub> | Déflection<br>s <sub>x</sub> | Raideur<br>c, |
|-----------|--------------------------------------|------------------------------|---------------|
|           | N                                    | mm                           | N/mm          |
| GL 2-1600 | 16000                                | 16                           | 1000          |
| GL 2-2400 | 24000                                | 16                           | 1500          |
| GL 2-3400 | 34000                                | 16                           | 2125          |
| GL 2-4200 | 42 000                               | 16                           | 2625          |

# Matériau de de la partie en élastomère

NR, noir

### Matériau du boîtier

Acier zingué, chromaté

## **Directives UE**

Conforme selon 2002/95/EG (RoHS)