

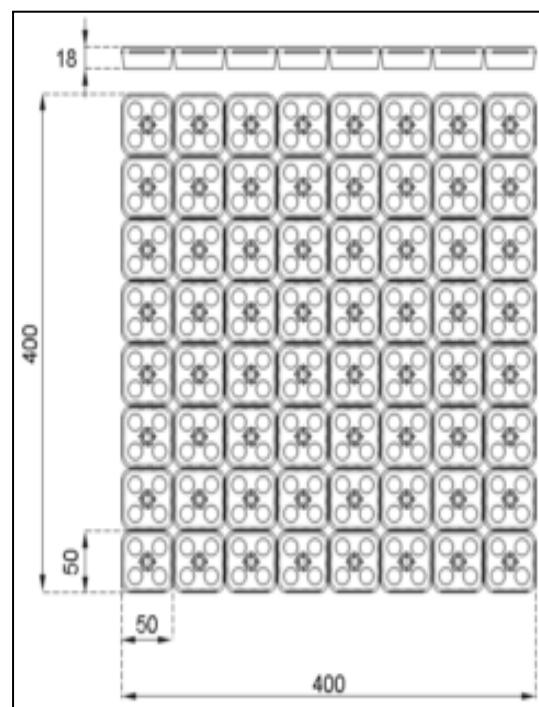


A retenir

- Elastomère à haute élasticité
- Plaque composée de 64 plots
- Découpe possible et facile
- Fréquence propre statique basse
- Bonne performance d'isolation

**ST**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Elastomère           | <b>Caoutchouc naturel NR</b>   |
| Dimensions           | 400 x 400 x 18 mm<br>+ découpe par plots 50x50                                     |
| Capacité de charge   | 1 à 4 kg/cm <sup>2</sup>   |
| Surcharge admissible | 50%  |
| Amortissement C/Cc   | 0.05   |
| Résistance           | Faible tenue aux huiles, graisses<br>produits chimiques<br>ne pas laisser immergée |
| Profil               | Spécifique pour une bonne élasticité   |
| Montage              | Pose de matériel ou possibilité de<br>scellement en utilisant les trous            |



| Référence | Dimensions | Charge max kg/cm <sup>2</sup> | Gamme de Charge |
|-----------|------------|-------------------------------|-----------------|
| ST 400    | 400x400x18 | 4                             | 640 - 6.400 kg  |
| ST 050    | 50x50x18   | 4                             | 10 - 100 kg     |

| Référence | Epaisseur | Dureté  | Charge             | Flèche sous charge<br>(Fréquence propre en Hz) |                    |                   |                |
|-----------|-----------|---------|--------------------|--|--------------------|-------------------|----------------|
|           |           |         |                    | Charge en kg/cm <sup>2</sup>                   |                    |                   |                |
|           | mm        | Shore A | Max.               | 1  | 2                  | 3                 | 4              |
|           |           | ±5      | Kg/cm <sup>2</sup> |  |                    |                   |                |
| ST 400    | 18        | 60-65   | 4                  | 1.50 mm<br>(20 Hz)                             | 2.50 mm<br>(12 Hz) | 4,5 mm<br>(10 Hz) | 5 mm<br>(8 Hz) |