



## **CHARNIÈRES À RESSORT AVEC AMORTISSEMENT À LA FERMETURE**

**75-1-0009**

Pour axe horizontal (75-1-0009) et pour axe vertical (75-1-0015).

La tension du ressort permet une fermeture facilitée de l'ouvrant.

L'amortissement permet d'éviter à l'ouvrant de claquer.

- L'amortissement se fait dans le sens de la flèche indiqué sur le plan.

- Pour ne pas endommager le système d'amortissement, la charnière s'articule sur un angle de 115°

maximum. Angle limité par une butée intégrée.

- Ne pas forcer le mouvement d'un ouvrant dans le sens de l'amortissement : le produit pourrait être sérieusement endommagé.

- L'amortissement fonctionne correctement lorsque l'ouvrant est ouvert à plus de 90° avant d'être relâché (amorçage).

- Le couple d'amortissement d'une charnière est compris entre 1,7 et 2,5 N.m.

- Le couple du ressort est différent suivant les modèles :

Couple du ressort fermant pour 75-1-0009 : M(0°) : 2,68 Nm / M(115°) : 3,65 Nm

Couple du ressort fermant pour 75-1-0015 : M(0°) : 1,45 Nm / M(115°) : 2,28 Nm

- Température de fonctionnement : 0 à + 40°C.

Nous consulter pour plus d'informations.

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>A</b>                          | 150 mm                                 |
| <b>Note</b>                       | ressort fermant - position horizontale |
| <b>Matière</b>                    | Alu 6082 T5                            |
| <b>Poids (g)</b>                  | 32 g                                   |
| <b>Couple</b>                     | 1.7 - 2.5 N.m N.m                      |
| <b>B</b>                          | 82.5 mm                                |
| <b>C</b>                          | 5.5 mm                                 |
| <b>D (diamètre broche ou fil)</b> | 18                                     |
| <b>Finition</b>                   | anodisé incolore                       |
| <b>Nouvelle référence</b>         | NEW                                    |

