



## **BISAGRAS AMORTIGUADORAS DE CIERRE SUAVE EN ALUMINIO.**

**75-1-0004**

Bisagra de amortiguación de cierre suave: la amortiguación de cierre suave evita que la tapa se cierre de golpe cuando se mueve la bisagra. - Dirección de funcionamiento de la amortiguación: indicada por la flecha en el dibujo. - Ángulo de funcionamiento: 115°. - Si el ángulo de apertura es mayor que 115° (+/- 5°), el mecanismo queda dañado está roto y la amortiguación ya no funciona. - No fuerce la puerta para que se cierre más rápido en la dirección efectiva del amortiguador. Puede causar daños al producto. - Cuando el ángulo de apertura de la puerta es pequeño, es posible que el amortiguador no funcione suavemente. -

Momento de par (para una bisagra): 2,5 a 4,5 Nm - Cálculo del par:  $\text{Par (Nm)} = L \text{ (m)} \times 1/2 \times W \text{ (kg)} \times 9,8$   
 con: • L = altura de la puerta en metros. • W = peso de la puerta en kilos. - Temperatura de funcionamiento: 0 a +40°C. - Cierre suave de una puerta (aplicación vertical): sistema de cierre de puerta. Combinado con una bisagra de resorte del mismo tamaño (72-1-4231 o 72-1-4232), es posible un cierre suave y automático de la puerta sin ningún otro componente. Por favor consúltenos para más información.

<b>A</b>	100 mm
<b>Nota</b>	Dirección de trabajo del amortiguador al abrir la bisagra.
<b>Material</b>	6082 T5 aluminio
<b>Peso (g)</b>	175 g
<b>Par</b>	2.5 - 4.5 N.m N.m
<b>B</b>	82.5 mm
<b>C</b>	5.5 mm
<b>D</b>	1°

