



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

**54-7-3544**

Bisagra de amortiguación de cierre suave: la amortiguación de cierre suave evita que la tapa se cierre de golpe. - Ángulo de funcionamiento: 115°. - Si el ángulo de apertura es mayor que 115° (+/- 5°), el mecanismo quedará dañado y el amortiguador no funcionará. - Proporcione un tope de puerta para evitar que se vuelque más allá del rango de ángulo prescrito. - 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 los amortiguadores no funcionen suavemente. - Momento de par (par): 10

a 14 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 - 2 direcciones de trabajo de la compuerta disponibles: • referencia 54-7-3543: dirección de trabajo del amortiguador al abrir la bisagra (como lo muestra la flecha en el dibujo). • número de pieza 54-7-3544: dirección de trabajo del amortiguador al cerrar la bisagra (no se muestra). - Ejemplos de montaje: ver dibujos.

<b>A</b>	115 mm
<b>Nota</b>	Dirección de funcionamiento del amortiguador al cerrar la bisagra: bisagra con marca de color rojo (parte trasera)
<b>Material</b>	polímero
<b>Peso (g)</b>	184 g
<b>Par</b>	5 - 7 N.m N.m
<b>B</b>	72 mm
<b>C</b>	26.5 mm
<b>D</b>	26
<b>Acabado</b>	gris oscuro

