

El estado del arte de la deceleración

Silentia+ garantiza un cierre perfecto y constante de la puerta en cualquier condición, ambiente y aplicación.

Es idéntica en dimensiones y aspecto a la generación anterior, no obstante tiene como novedades la nueva tecnología a doble pistón y el selector de deceleración. Estas características permiten la completa intercambiabilidad tanto en el interior del mueble, como durante el proceso de mecanización y montaje en la puerta.

Silentia+ se caracteriza por su tecnología de deceleración integrada por dos amortiguadores de aceite silicónico.

Los dos amortiguadores integrados garantizan una constancia excepcional de la fuerza decelerante y permiten un cierre perfecto con cada tipo de puerta y condición.

Silentia+ está provista además del selector innovador para el retraso de la acción decelerante: una vez activado permite recibir la fuerza decelerante ideal también en puertas más particulares. La técnica innovadora de deceleración asegura prestaciones excelentes en toda la gama de bisagras.

Silentia+



Vídeo presentación



SILENTIA+ Bisagra S200 decelerante Ø35 Apertura 155°



| CODO 0 RECTO | | CODO 9 ACODADO | | CODO 17 SUPERACODADO | | Mecanizado cazoleta |
|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|---------|-----------------------|
| $H = 15 + K - (D)$ | | $H = 6 + K - (D)$ | | $H = - 2 + K + A$ | | |
| Níquel | Titanio | Níquel | Titanio | Níquel | Titanio | Tornillo rosca madera |
| C2AKAE9 30.341 | | C2AKAE9 30.342 | | C2AKPE9 30.343 | | 300 |
| | C2BKAE6 30.381 | | C2BKGE6 30.382 | | | Taco Montaje directo |
| | | | | | | 300 |

Espacio **A** necesario para la apertura de la puerta:

| | T= | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
|--------------|-----------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| K = 3 | A= | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,10 | 0,40 | 0,75 | 1,20 |
| K = 4 | A= | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,15 | 0,45 | 0,85 | 1,35 |
| K = 5 | A= | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,20 | 0,50 | 0,95 | |
| K = 6 | A= | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,25 | 0,60 | 1,10 | |
| K = 7 | A= | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,30 | 0,70 | 1,30 | |
| K = 8 | A= | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,35 | 0,85 | | |
| K = 9 | A= | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,15 | 0,55 | 1,20 | | |

Una moldura de la puerta disminuye los valores de "A"

Utilizar estas fórmulas para establecer el tipo de codo de la bisagra, el taladro de la puerta "K" y la altura de la base "H" necesarias para resolver cada problema de aplicación.

Información y Complementos recomendados



Cód. 30.406



Cód. 30.425



Ficha técnica