Silentia+

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.



Vídeo presentación





SILENTIA+ Bisagra S700 decelerante Ø35 Apertura 110°

Silentia+



K = 3-6mm.

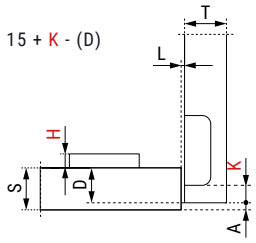
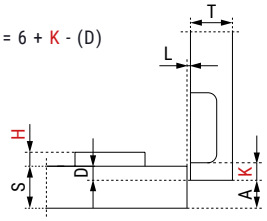
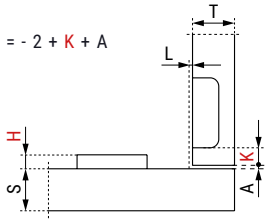
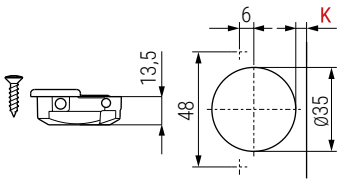
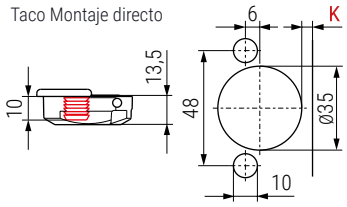
110°

CLIP

16-26mm.

SLOW

3R

CODO 0 RECTO		CODO 9 ACODADO		CODO 17 SUPERACODADO			
H = 15 + K - (D) 		H = 6 + K - (D) 		H = - 2 + K + A 			
Níquel	Titanio	Níquel	Titanio	Níquel	Titanio	Z	Mecanizado cazoleta
C7A6AE9 30.336	C7A6AE6 30.286	C7A6GE9 30.337	C7A6GE6 30.287	C7A6PE9 30.338	C7A6PE6 30.288	300	Tornillo rosca madera 
C7B6AE9 30.346	C7B6AE6 30.386	C7B6GE9 30.347	C7B6GE6 30.387	C7B6PE9 30.348	C7B6PE6 30.388	300	Taco Montaje directo 

Espacio A necesario para la apertura de la puerta:

	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K = 3	A=	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,2	4,4	5,7
K = 4	A=	0,6	0,8	1,1	1,3	1,6	1,8	2,2	2,5	2,9	3,4	4,7
K = 5	A=	0,6	0,8	1,0	1,3	1,5	1,8	2,1	2,4	2,8	3,2	3,7
K = 6	A=	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,1	3,6

Espacio L necesario para la apertura de la puerta:

	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K = 3	L =	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,6	0,9
K = 4	L =	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,6	1,8
K = 5	L =	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,7	1,9	2,1	2,4	2,6	2,8
K = 6	L =	1,5	1,8	2,0	2,2	2,4	2,7	2,9	3,1	3,3	3,6	3,8

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

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. 30.557



Cód. 30.420



Ficha técnica