

## 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



Bisagras S200 Ø35 Apertura 110°  
 GRAN ÁNGULO DE APERTURA de puerta

**SALICE**



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		300
C2A4A99 30.161 	C2A4A66 30.301 	C2A4G99 30.162 	C2A4G66 30.302V 	C2A4P99 30.163 	C2A4P66 30.303V 		
C2A6A99 30.101	C2A6A66 30.206	C2A6G99 30.102	C2A6G66 30.207	C2A6P99 30.103	C2A6P66 30.208V	Taco Montaje directo 	
C2B6A99 30.106	C2B6A66 30.306	C2B6G99 30.107	C2B6G66 30.307	C2B6P99 30.108	C2B6P66 30.308V	Tornillo rosca madera 	
C2APA99 30.111 		C2APG99 30.112 		C2APP99 30.113 		300	

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

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

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	0,2	0,5	0,8	1,1	1,4	1,7	1,9
K = 4	L = 0,0	0,0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6
K = 5	L = 1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,3	2,6	2,9	3,1	3,4	3,6
K = 6	L = 2,0	2,3	2,5	2,8	3,1	3,3	3,6	3,8	4,1	4,3	4,6

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

