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





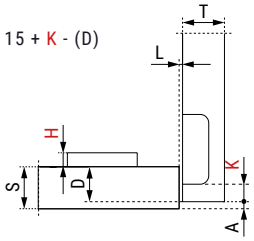
SILENTIA+ Bisagra S200 decelerante Ø35 Apertura 94°
GRAN ESPESOR

Silentia+

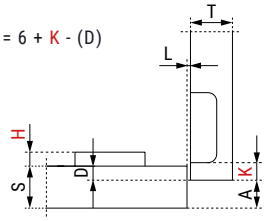


K = 3-9mm.
94°
CLIP
19-32mm
SLOW
3R

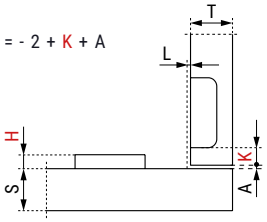
CODO 0 RECTO
H = 15 + K - (D)

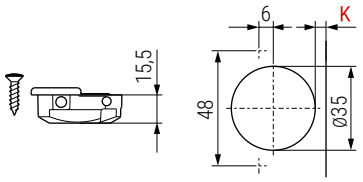
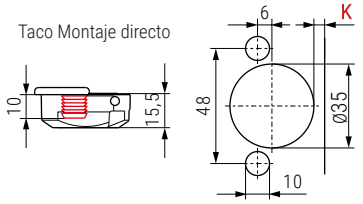


CODO 9 ACODADO
H = 6 + K - (D)



CODO 17 SUPERACODADO
H = - 2 + K + A



Níquel	Titanio	Níquel	Titanio	Níquel	Titanio		Mecanizado cazoleta
C2ABAE9 30.331		C2ABGE9 30.332		C2ABPE9 30.333		300	Tornillo rosca madera 
	C2BBA66 30.391		C2BBG66 30.392V		C2BBP66 30.393V	300	Taco Montaje directo 

Espacio A necesario para la apertura de la puerta:

	T=	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
K = 3	A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,6	2,6	3,5	4,5	5,4	6,4	7,4	8,3	9,3
K = 4	A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,9	2,8	3,8	4,7	5,7	6,6	7,6	8,6
K = 5	A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	2,2	3,1	4,1	5,0	5,9	6,9	7,8
K = 6	A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,6	3,5	4,4	5,3	6,2	7,2
K = 7	A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1	1,3	1,6	2,1	3,0	3,8	4,7	5,6	6,5
K = 8	A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,5	3,3	4,2	5,1	6,0
K = 9	A=	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,8	2,1	2,9	3,7	4,6	5,4

Espacio L necesario para la apertura de la puerta:

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

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. 30.401



Cód. 30.424



Ficha técnica