

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



1 Bisagras y sistemas de apertura

Hinges and opening systems

SILENTIA+ Bisagra S200 decelerante Ø35 Apertura 94°
GRAN ESPESOR

Silentia+



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	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 Cód.

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