

# BISAGRA BIDIMENSIONAL CON CIERRE SUAVE - LAPIS



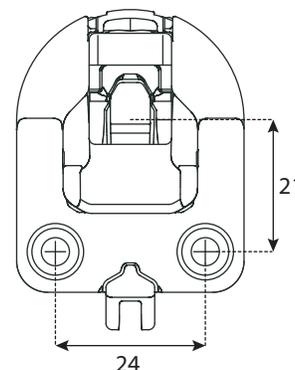
## Cod.C716AD9 Guía de instalación

### Producto

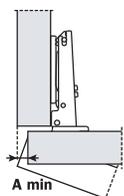


### Descripción

- Ángulo de apertura: 110°
- Profundidad de cazoleta: 13.5mm
- Diámetro de cazoleta: 35mm
- Espesor de la puerta: 16-26mm
- Posible distancia de perforación de la puerta (K) : 3-6mm
- Dimensiones máx. de la puerta: 2100-600mm
- Uso en puertas de gabinetes o closets de madera o aluminio

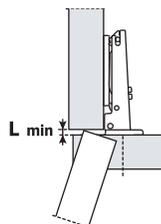


### Espacio necesario para abrir la puerta



	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

- T= Espesor de la puerta
- K= Distancia de perforación del orificio de cazoleta hasta el borde 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

- Se reducen si las puertas tienen bordes radiales.
- Los valores anteriores se calculan suponiendo que las puertas tienen un borde cuadrado.

### Proyección de la puerta

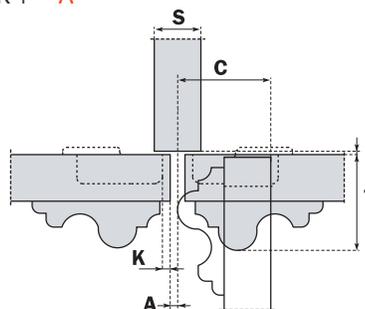
Proyección de la puerta desde el armario. lado en la apertura máxima. Las cifras son basadas en una bisagra de brazo recto, H = 0 mm espesor de la placa de montaje y K, valor = 3 mm



### Valor de "C"

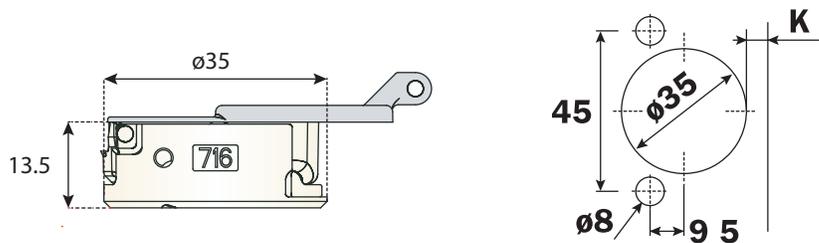
Con esta fórmula puede obtener el máximo espesor de la puerta moldeada, que se puede abrir sin tocar los lados adyacentes de la canal, puertas o paredes, teniendo en cuenta los valores L-K-T anteriores.

$$C = 22.5 + K + A$$



## Tipo de cazoleta para bisagra Ø35mm

Use estas fórmulas para determinar el tipo del brazo de bisagra, la distancia de perforación "K" y la altura de la placa de montaje "H" que es necesario resolver cada aplicación problema.



## Bisagra con cierre suave 110°

Recta C=0

COD. C716AD9



$$H = 15 + K - (D)$$

