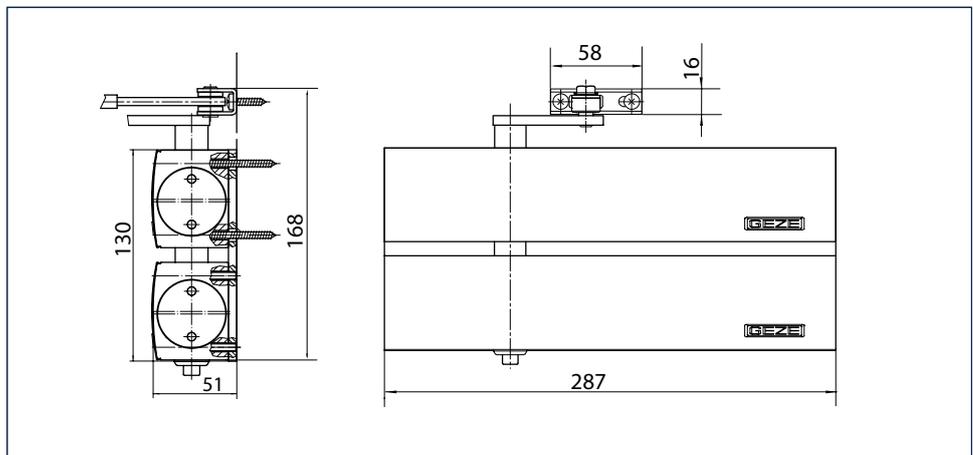


GEZE TS 4000 Tandem

Cierrapuertas con brazo para puertas/portales de 1 hoja de más de 1.600 mm de ancho de hoja o bien muy pesados

Combinación de un TS 4000 EN 5-7 y un TS 4000 EN 1-6 en una placa adaptadora con eje común. Fuerza de cierre > EN 7, para montaje en puertas o portales muy grandes y pesados. Los productos individuales han sido comprobados según la norma EN 1154.

GEZE TS 4000 Tandem



Campo de aplicación

- Para puertas batientes, ancho de hoja > 1.600 mm
- Para puertas con las bisagras a la derecha o a la izquierda (modificación necesaria)
- Para puertas cortafuegos (cierrapuertas con placa de montaje)
- Montaje estándar en el lado de las bisagras de la hoja de la puerta, es posible el montaje en el marco en el lado contrario bisagras
- Es posible el empleo en la hoja de la puerta en el lado contrario bisagras en montaje de brazo paralelo

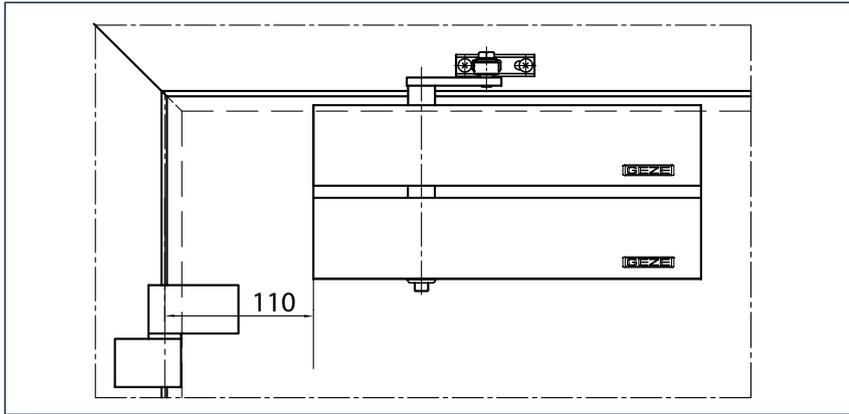
**Datos técnicos**

<b>Características del producto</b>	<b>GEZE TS 4000 Tandem</b>
Misma versión DIN-L y DIN-R	•
Producto testado según	Cierrapuertas certificado según EN 1154
Idoneidad puertas cortafuego	•
Placa de montaje con plantilla de taladros según EN1154 suplemento	•
Longitud	287 mm
Profundidad	51 mm
Altura	130 mm
<b>Funciones</b>	
Fuerza de cierre ajustable	Sí, de forma continua
Velocidad de cierre ajustable	•
Golpe final ajustable	Sí, mediante brazo
Amortiguación de apertura	Sí, de ajuste hidráulico
Posición ajuste de la fuerza de cierre	Delante
Visualización óptica de la fuerza de cierre	•
Válvula de seguridad contra daño intencionado	•
Válvulas termoestabilizadas	•

• = Sí

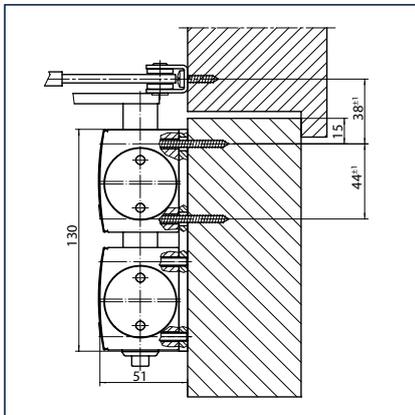
**Montaje en la hoja de la puerta/lado de las bisagras TS 4000 Tandem**

Vista

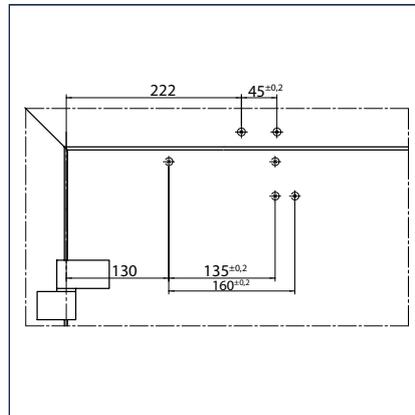


Ejemplo para el montaje

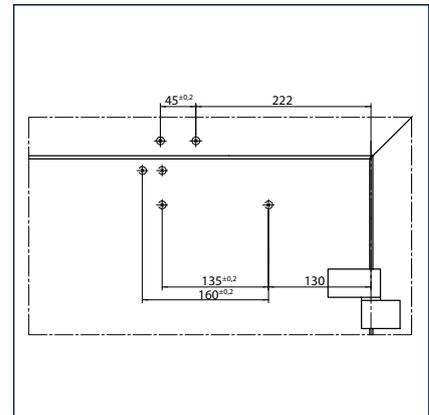
**Montaje directo**



Sección = montaje directo

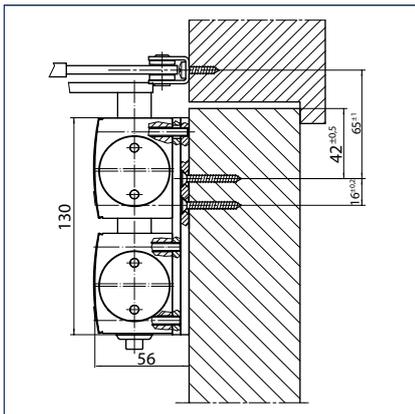


Medidas de montaje puerta izquierda

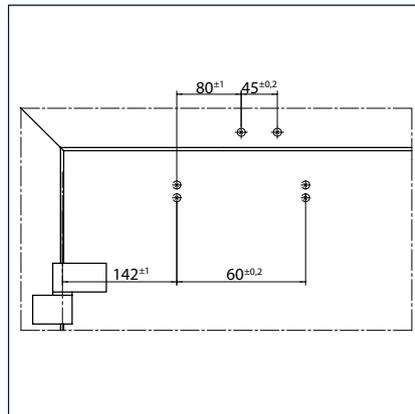


Medidas de montaje puerta derecha

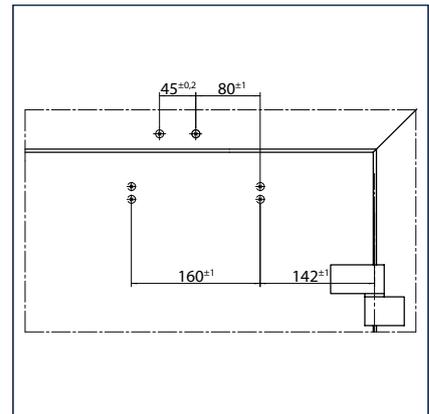
**Montaje con placa de montaje**



Sección = montaje con placa de montaje



Medidas de montaje puerta izquierda



Medidas de montaje puerta derecha

## GEZE TS 4000 Tandem - Información de pedido

Denominación	Variante	N.º cons.
Unidad completa de TS 4000 Tandem de GEZE	plateado	102841
	según RAL <sup>1)</sup>	116186
Brazo TS 4000/2000 prolongado, para montaje en marco en profundidad de antepecho entre 70-170 mm	plateado	102431
	bronce oscuro	102432
	blanco RAL 9016	102433
	según RAL <sup>1)</sup>	102434
<b>Material de montaje</b>		
Prolongación del eje TS 4000/ TS 2000 corona dentada	10 mm galvanizadas	103548
	10 mm negro	103677
	15 mm galvanizadas	103549
	15 mm negro	103678
	20 mm galvanizadas	103550
	20 mm negro	103679
Plantilla de taladro cierrapuertas para TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000		053134
Placa de montaje brazo para TS 4000/TS 2000, para marcos estrechos	plateado	057109
	según RAL <sup>1)</sup>	082506
Placa de montaje brazo para TS 4000/TS 2000, en montaje de brazo paralelo	plateado	053318
	bronce oscuro	053319
	según RAL <sup>1)</sup>	027460
Placa de montaje cierrapuertas para TS 4000 Tandem con plantilla de taladros según DIN EN 1154 suplemento 1	plateado	105119
	según RAL <sup>1)</sup>	116189

<sup>1)</sup> Suplemento para colores especiales RAL, véanse las Indicaciones generales en la lista de precios.