



## Puerta cortafuego de cristal T 30-2-FSA „Teckentrup GL“

Puerta cortafuego de cristal, sin marcos con junta inferior adaptable

### Texto para memoria:

T 30-2-FSA Puerta de cristal probada según EN 1634-1 (DIN 4102). Puerta cortafuego de cristal sin marcos de 2 hojas. Hoja de 27 mm de grueso. Cerco angular de 1,5 mm espesor con junta trilateral sin asiento en el suelo. Embellecedores de herrajes en acero inoxidable 1.4301, grano 240. Cerco galvanizado con imprimación en blanco tráfico similar a RAL 9016. Cerradura estándar manilla/pomo, con perforación para cilindro PZ según DIN 18250. Manillería cortafuego redonda en acero inoxidable. 2 Bisagras cortafuego VN -para puertas de cristal- con embellecedores en acero inoxidable. Dorma TS 93 con selector de cierre integrado según DIN EN 1154. Montado con ejecución acero inoxidable lado bisagra. Producto „Teckentrup GL“ ó similar.

(Utilice las especificaciones relacionadas en los "Datos técnicos" para confeccionar la memoria de sus proyectos ó licitaciones. Actualizado 01.03.2018)

### Datos técnicos

<b>Autorización por la inspección de obras:</b>	Z-6.20-2184 probada según <b>EN 1634-1</b> (DIN 4102) para la instalación en paredes interiores		<b>Herrajes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cerradura estándar manilla/pomo, perforación, para cilindro pz según DIN 18250</li> <li>▪ Manillería cortafuego redonda en acero inoxidable</li> </ul>
<b>Instalación en</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mampostería mín. 175 mm</li> <li>▪ Hormigón mín. 140 mm</li> <li>▪ Hormigón celular                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- para bloques d.hormigón celular mín.175 mm</li> <li>- para hormigón celular armado mín. 175 mm</li> </ul> </li> <li>▪ Muros de yeso * mín. 100 mm</li> </ul> <p>* sólo es posible mediante autorización en casos individuales. Se requiere una aclaración técnica previa.</p>		<b>Equipamiento especial</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cerradura con función antipánico</li> <li>▪ Cerraduras                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cerradura antipánico</li> </ul> </li> <li>▪ Cilindro 55 + 26,5 mm</li> <li>▪ Cierrapuertas superior DIN EN 1154                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lado bisagra / Lado contrario a bisagra</li> </ul> </li> <li>▪ Abrepuertas motorizado</li> <li>▪ Serigrafiado en cara interior del cristal</li> </ul>
<b>Medidas homologadas</b>	Medida de pedido	Ancho 1375 -2500 mm Alto 1750 -2500 mm		
<b>Apertura:</b>	DIN derecha ó DIN izquierda			
<b>Hoja de puerta</b>	Grosor hoja:	aprox. 27 mm		
<b>Cerco</b>	Cerco angular 1,5 mm espesor con junta en 3 lados sin asiento en el suelo. Fijación del cerco mediante atornillado.  Equipamiento especial: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cerco angular, Contracerco</li> <li>▪ Cerco integral</li> <li>▪ Cerco de bloque tipo 4.1 ó tipo 4.2</li> </ul>			
<b>Asientos al suelo</b>	▪ Estándar con Junta inferior adaptable			
<b>Superficie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Embellecedores en acero inoxidable 1.4301 Grano 240</li> <li>▪ Cerco galvanizado con imprimación en blanco tráfico similar a RAL 9016</li> </ul> Equipamiento especial: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cerco en RAL a elección</li> <li>▪ Cerco en acero inoxidable</li> </ul>			
<b>Bisagras y cierrapuertas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 4 Bisagras cortafuego VN -para puerta de cristal- con embellecedor en acero inoxidable</li> <li>▪ Dorma TS 93 con selector de cierre integrado en ejecución Contur según DIN EN 1154. Montado con ejecución acero inoxidable lado bisagra.</li> </ul>			

	<b>Dimensión nominal/ Ancho x Alto</b>	<b>Luz de hueco de paso (Cerco angular) Ancho x Alto</b>
<b>Medidas estándar</b>	1750 x 2125	1666 x 2083
	2000 x 2000	1916 x 1958
	2125	2083
	2125 x 2125	2041 x 2083
	2250 x 2250	2166 x 2208
	2500 x 2500	2416 x 2458

(Medidas especiales: desde 1375 x 1750 mm hasta 2500 x 2500 mm)

**Cualidades adicionales**  
(Ejecución especial):



**Antihumo** según EN 1634-3/  
DIN 18095 para paredes macizas de yeso



# Puerta cortafuego de cristal T 30-2-FSA „Teckentrup GL“

Puerta cortafuego de cristal, sin marcos con junta inferior adaptable

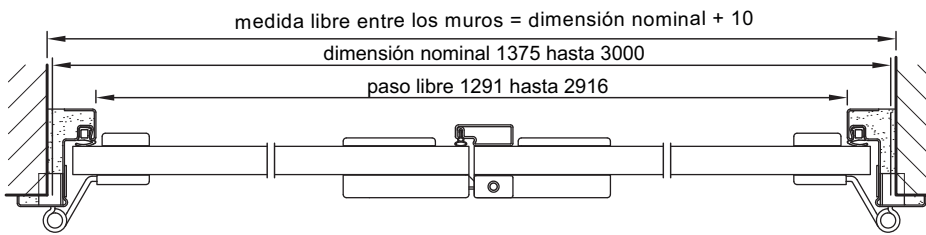
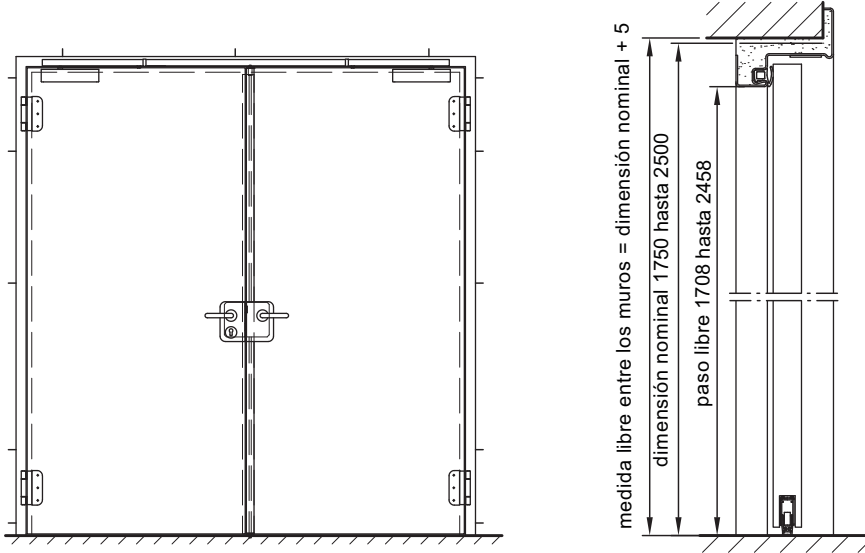
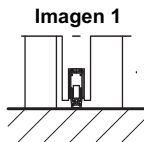


Imagen muestra apertura hacia la izquierda según DIN, para apertura hacia la derecha según DIN debe invertir

**Asientos al suelo:**

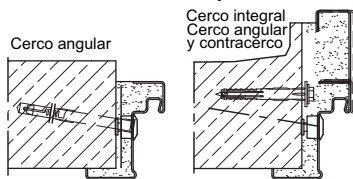
Imagen 1: con junta inferior adaptable



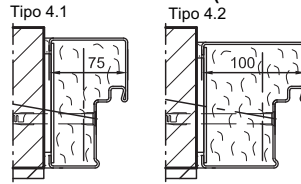
**Instalación en mampostería /paredes de hormigón**

paredes de hormigón  $\geq 100$  mm  
paredes de mampostería  $\geq 115$  mm

**Instalación sobre mampostería vista**



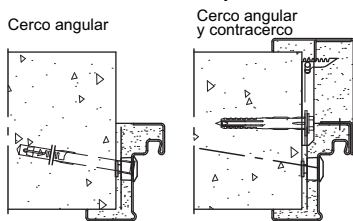
**Instalación enrasada (sin reborde)**



**Instalación en muros de hormigón celular**

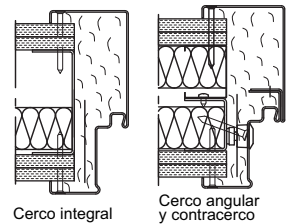
De bloques de hormigón celular o de hormigón celular armado.  
Espesor de la pared: mín. 115 mm

**Instalación sobre mampostería vista**



**Instalación en paredes prefabricadas (tabiques ligeros)**

Paredes prefabricadas  $\geq F90$  según DIN 4102 parte 4 o según certificado general de ensayo por parte de la inspección de obras. Paredes admitidas ver capítulo Instalación-Detalles.



Vista general de variantes de instalación vea guía de planificación, instalación y mantenimiento para puerta de 1y/o 2 hojas.