

CE



EN 1634-1
EN 15269-11
EN 16034-1

Cortina Cortafuegos modular MFBD E-120

www.tecnitexfire.com



CORTINA CORTAFUEGOS MODULAR

MFBD E-120

Tecnitex **MFBD E-120** es una cortina cortafuegos modular (solapada) que garantiza su integridad frente al ataque directo de las llamas o una temperatura superior a 1000°C durante 120 minutos para impedir el paso de las llamas de un sector a otro.

Se trata de un elemento invisible cuyo propósito es impedir el paso de las llamas de un sector a otro, limitando así la propagación del incendio.

OBJETIVO PROTECCIÓN

- ♦ Evitar la propagación de las llamas al sector limítrofe.
- ♦ Resistencia al fuego 120 min a más de 1000 °C (Integridad).
- ♦ Radiación reducida 30 min.
- ♦ Grandes dimensiones, longitud ilimitada hasta 10000 mm altura.

OPCIONALES

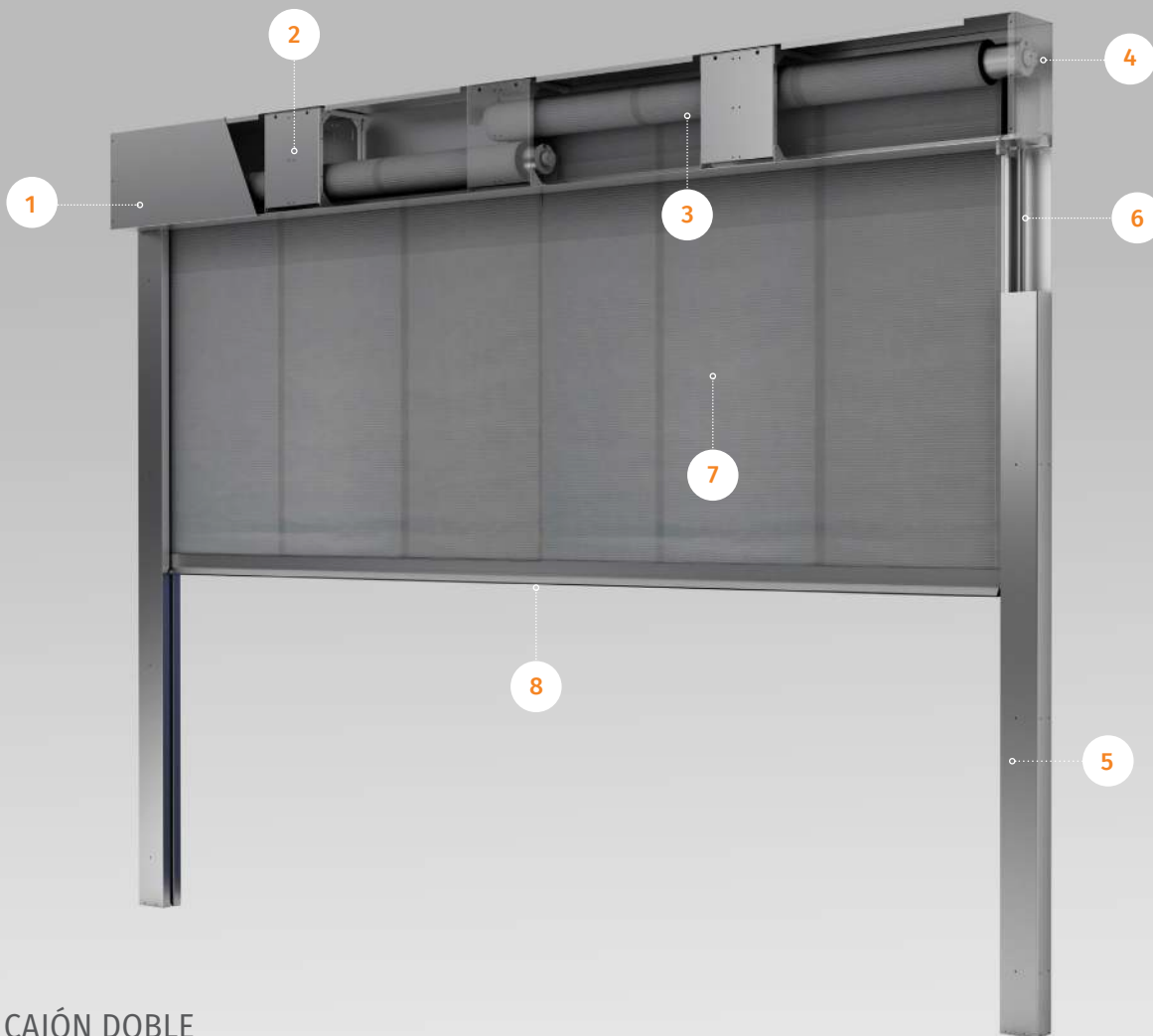
- ♦ Ral a elegir.
- ♦ Botoneras de cierre o apertura.

VENTAJAS

- ♦ Sistemas pre-ensamblados.
- ♦ Configuración modular con piezas estandarizadas.

CARACTERÍSTICAS

El sistema está compuesto por tejido técnico referencia **TECTEX 710-PU/IN/2**, elaborado en fibra de vidrio clase E reforzado con Inconel de acero, recubierto mediante un compuesto en base de poliuretano retardante al fuego por ambas caras.



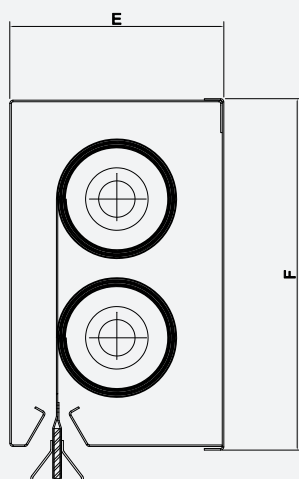
◆ CAJÓN DOBLE

Despiece

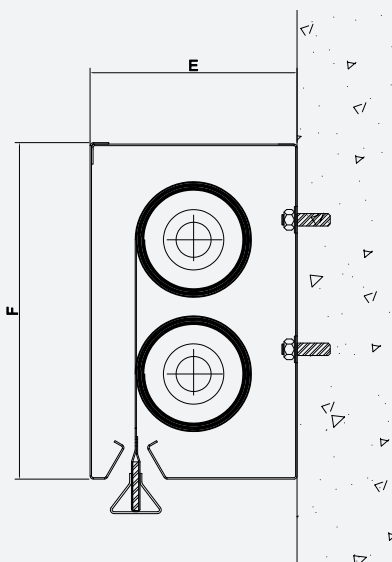
- | | |
|--|--|
| <p>1 Cofre contenedor según modelo fabricado en chapa galvanizada.</p> <p>2 Soportes extraíbles para el conformado del cajón y sujeción de roller (Según modelo). Apertura frontal e inferior fabricados con cantos redondeados sin filos o esquinas.</p> <p>3 Roller con ojiva para el enrollado del tejido.</p> <p>4 Motor SMK según modelo con tecnología "TGFS" Total Gravity Controlled Fail Safe Solution.</p> | <p>5 Guías laterales con sistema retenedor del tejido en toda la vertical del mismo.</p> <p>6 Sistema retenedor del tejido en toda la vertical de la cortina para el correcto aislamiento de fuego y humos. (opcional)</p> <p>7 Tejido técnico en fibra de vidrio con diferentes acabados según modelo y clasificación del sistema.</p> <p>8 Contrapeso fabricado en varios acabados y geometrías para su correcta adaptación a cajón o falsos techos.</p> |
|--|--|

OPCIONES DE CAJÓN DOBLE

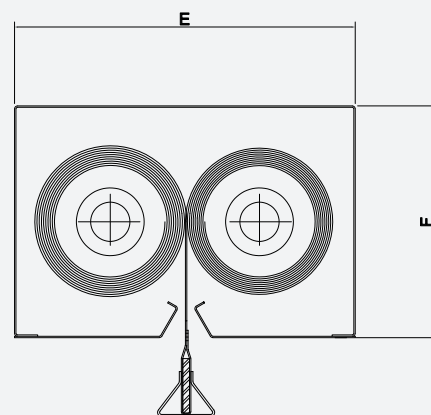
Serie V



Serie VF



Serie H



CAJÓN	DIMENSIONES MÁXIMAS		DIMENSIONES CAJÓN (E/F) mm
	ANCHO (A) mm	ALTO (B) mm	
SERIE-H	N/A	Hasta 6000	250x170
SERIE-HxL	N/A	≥ 6000	270x200
CAJÓN	DIMENSIONES MÁXIMAS		DIMENSIONES CAJÓN (E/F) mm
	ANCHO (A) mm	ALTO (B) mm	
SERIE-V	N/A	Hasta 6000	170x280
SERIE-VxL	N/A	≥ 6000	200x360
CAJÓN	DIMENSIONES MÁXIMAS		DIMENSIONES CAJÓN (E/F) mm
	ANCHO (A) mm	ALTO (B) mm	
SERIE-VF	N/A	Hasta 6000	170x280
SERIE-VFxL	N/A	≥ 6000	200x360

Opciones de cierre

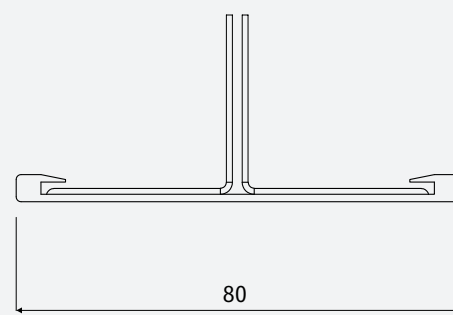
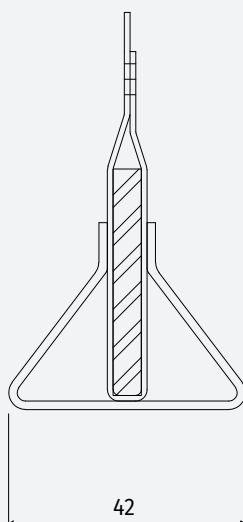
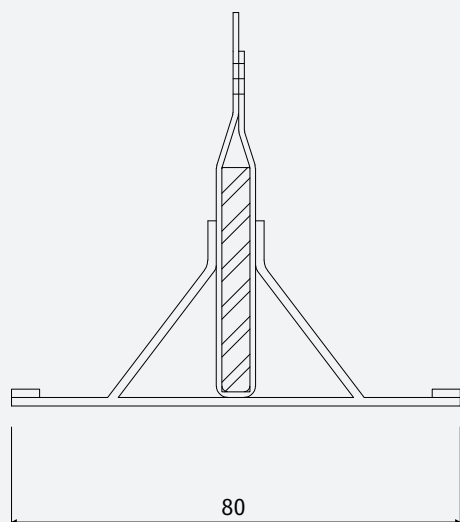
◆ TAPA INVERTIDA



◆ EMBELLECEDOR ALA ANCHA

◆ EMBELLECEDOR ESTÁNDAR

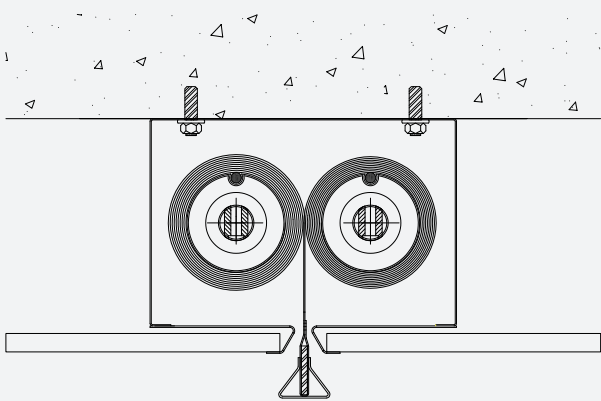
◆ EMBELLECEDOR PLANO



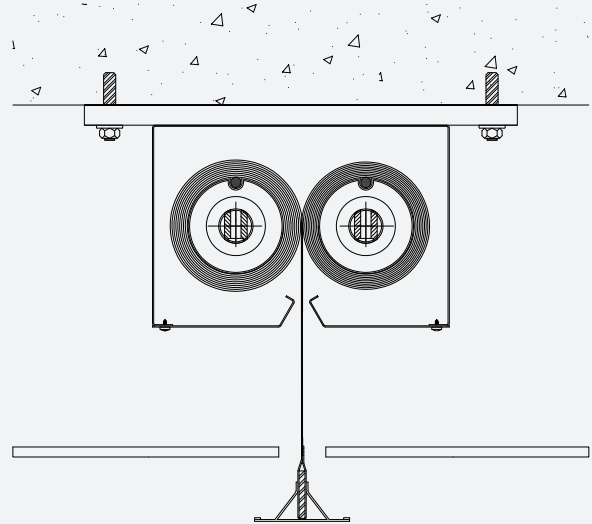
GUÍAS LATERALES	DIMENSIONES MÁXIMAS		DIMENSIONES GUÍAS (H/G) mm
	ANCHO (A) mm	ALTO (B) mm	
SG-120	12000	Hasta 4,5m altura	70x120
SG-130	12000	> 4,5m altura	70x130

Tipos de fijación

◆ OPCIÓN TAPA INVERTIDA PARA FALSO TECHO



◆ FORJADO-FALSO TECHO SUSPENDIDO



◆ PARED

