

# **CTPF 120**

compuerta cortafuegos terminal 120 minutos

# INFORMACIÓN GENERAL

#### Ventajas

Conformidad con la norma EN 15650.

Simplicidad de instalación: sin fijaciones específicas.

Simplicidad de utilización: cambio de fusible térmico por encaje, rearme por compresión del muelle.

Nivel sonoro reducido: mecanismo en el flujo de aire.

#### Gama

• 4 diámetros disponibles: 100, 125, 160 y 200 mm.

#### Denominación

 CTPF
 D100

 TIPO
 DIÁMETRO EN MM

 100, 125, 160, 200

## Aplicación / Utilización

 $\bullet$  Todos los modelos son Ve i  $\leftrightarrow$  o S.

Tipo de montaje	Características de pared/soporte	Sellado	CTPF 120
En losa	Hormigón celular con el mínimo de 100 mm de Espesor Densidad de 550 Kg/m³	Mortero o yeso	E 120 S
	Hormigón armado con el mínimo de 110 mm de Espesor Densidad de 2200 Kg/m³	Mortero o yeso	E 120 S
En pared fina	Placa de yeso estándar con el mínimo de 100 mm de Espesor (GKB) 98 / 48	Lana de vidrio + placa de yeso	E 90 S
	Placa de yeso estándar con el mínimo de 100 mm de Espesor (GKB) 98 / 48	Mortero o yeso + placa de yeso	E 120 S
		Lana de vidrio + placa de yeso	E 90 S
En el piso	Solo con el mínimo de 150 mm de Espesor Densidad de 550 Kg/m³	Mortero o yeso	E 90 S



- 1 Túnel en acero.
- 2 Dos lamas semicirculares.
- 3 Junta intumescente.
- 4 Junta de entanqueidad en goma.
- 5 Fusible térmico 70°.
- 6 2 piezas para inmovilización (antirretorno).
- 7 Contacto fin de carrera unipolar (opción).

## **Opciones**

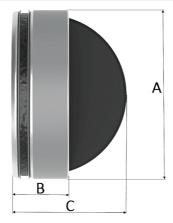
- Kit de fusible térmico.
- Interruptor final de carrera unipolar.

## **Embalaje**

• Vendido por unidad.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

## **DIMENSIONES Y PESOS**

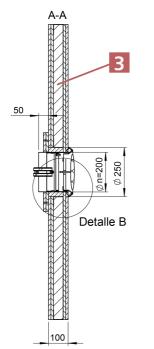


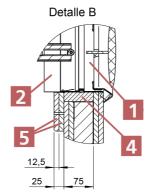
Ø DN [mm]	100	125	160	200
Α	98	123	158	198
В	66	66	66	66
С	84	96,5	114	134
Pesos [kg]	0,31	0,42	0,60	0,85

## MONTAJE Y CONEXIÓN

#### **INSTALACIÓN DE COMPUERTA CTPF 120**

• Finalizar la revestimiento de los CTPF con 2 placas en el lado no visible.





- 1 Compuerta terminal
- 2 Conducto de ventilación Ø 200 mm
- 3 Pared cortafuego El 90
- 4 Mortero o yeso
- Placas de yeso (12,5 mm)