



CTCF 60-90-120

compuerta cortafuegos terminal 60, 90 ó 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.

Gamma

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

Designación

CTCF D100

TIPO

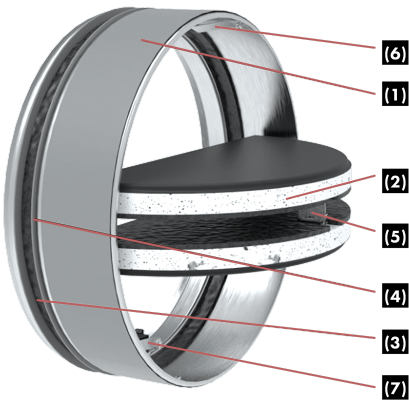
DIÁMETRO EN MM

100, 125, 160, 200

Aplicación/uso

- Todos los modelos son Ve i ↔ S.

Tipo de montaje	Características de la pared/suporte	Sellado	CTCF		
			60	90	120
En losa	Hormigón celular con el mínimo de 100 mm de Espesor Densidad de 550 Kg/m ³	Mortero o yeso	EI 60 S	EI 90 S	EI 120 S
	Hormigón armado con el mínimo de 110 mm de Espesor Densidad de 2200 Kg/m ³	Mortero o yeso	EI 60 S	EI 90 S	EI 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	EI 60 S	EI 90 S	EI 90 S
	Placa de yeso estándar con el mínimo de 100 mm de Espesor (GKB) 98 / 48	Mortero o yeso + placa de yeso	EI 60 S	EI 90 S	EI 120 S
		Lana de vidrio + placa de yeso	EI 60 S	EI 90 S	EI 90 S
En el suelo	Pavimento con el mínimo de 150 mm de Espesor Densidad de 550 Kg/m ³	Mortero o yeso	EI 60 S	EI 90 S	EI 90 S



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

Opciones

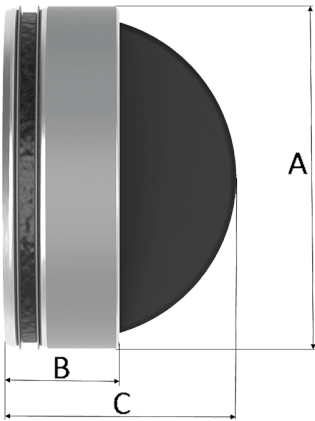
- Kit de fusible térmico.
- Interruptor final de carrera unipolar.

Embalaje

- Se vende por unidad.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

DIMENSIONES Y PESOS

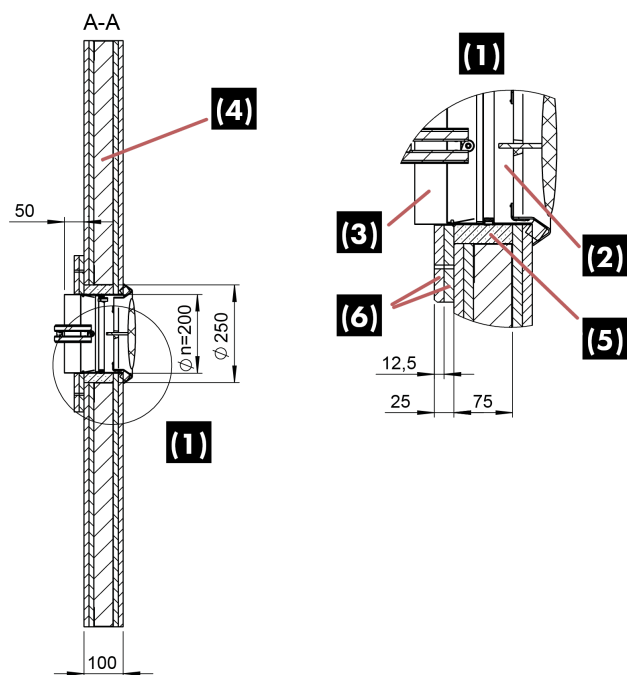


Ø DN [mm]	100	125	160	200
A	98	123	158	198
B	66	66	66	66
C	84	96,5	114	134
Pesos [kg]	0,31	0,42	0,60	0,85

MONTAJE Y CONEXIÓN

MONTAJE COMPUERTA CTCF 60/90/120

- Finalizar el revestimiento de los CTCF 60/90/120 con 2 placas en el lado no visible.



(1) - Detalle B; (2) - Compuerta terminal; (3) - Conducto de ventilación Ø 200 mm;

(4) - Pared cortafuego EI 90;

(5) - Mortero o yeso; (6) - Placas de yeso (12,5 mm)