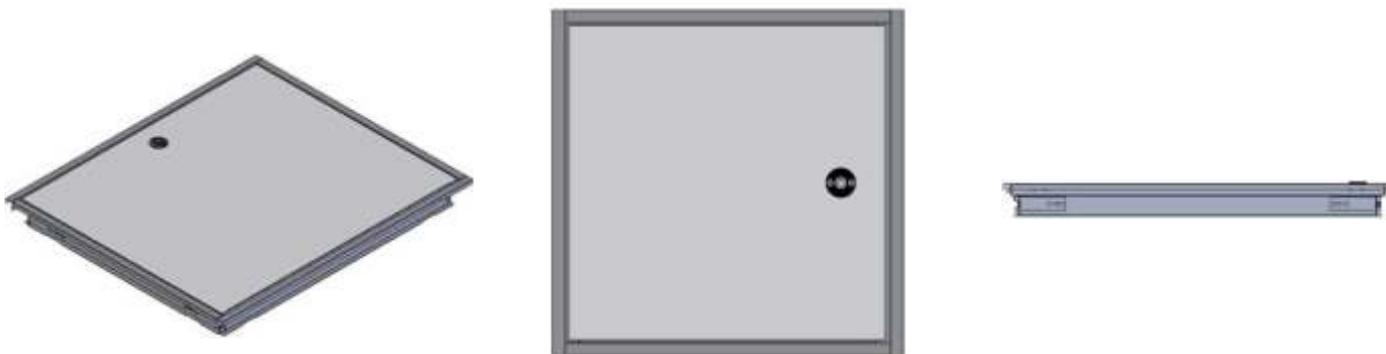


# HOJA TÉCNICA REGISTRO CF BISAGRAS OCULTAS (RBO) EI<sub>260</sub> (Ref.65121)

## Registro CF con Bisagras Ocultas (RBO) EI<sub>260</sub>

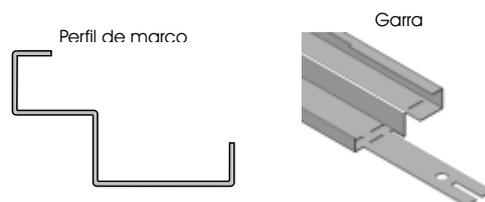
Los registros cortafuegos son utilizados como protección contra incendios para zonas en las que, por sus dimensiones, no es posible la colocación de una puerta cortafuegos. Están pensados principalmente para su instalación en contadores, sistemas de comunicaciones, cuadros de máquinas, etc...



### - Descripción :

#### Marco :

Fabricado en chapa de acero galvanizado  
Lleva 4 garras para unir a la obra-soporte.  
Juntas intumescentes innífugas de elevada dilatación



#### Hoja :

Fabricada en chapas de acero galvanizado de  $e = 0,6 \text{ mm}$   
Armazón interior perimetral en chapa decapada de  $e = 2,5 \text{ mm}$   
Material aislante interior : Lana de Roca,  $e = 55 \text{ mm}$ ,  $165 \text{ Kg/m}^3$

Características técnicas:

Euroclase E1

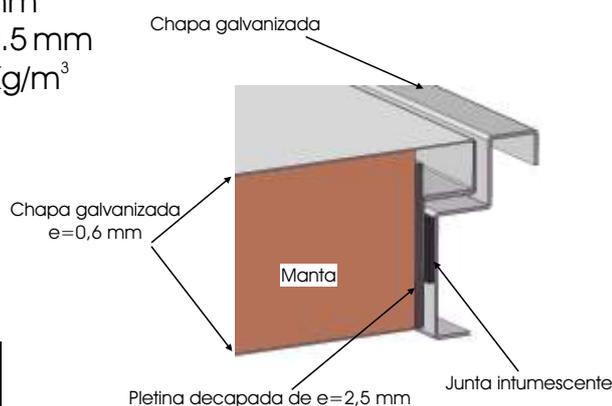
Aglomerante sintético

No hidrófilo ni higroscópico

Coefficiente de dilatación lineal  $2 \times 10^{-6} \text{ l/m}$

Conductividad térmica : ver tabla

Tª media (°C)	10	50	100	200	300	400
conductividad térmica (l)(W/m°C)	0,032	0,037	0,042	0,056	0,072	0,091



El sistema de unión de chapas-lana de roca es mediante cola de nula toxicidad y nula inflamabilidad.

# HOJA TÉCNICA REGISTRO CF BISAGRAS OCULTAS (RBO) EI<sub>2</sub>60 (Ref.65121)

## Bisagras :

Cada registro lleva dos bisagras fabricadas en acero galvanizado de  $e = 2 \text{ mm}$ .



Bisagra

## Juntas Intumescentes :

Elevada dilatación ante elevadas temperaturas

Pegada en todo el perímetro de la hoja

Fabricada en base de grafito, de color negro

Dimensiones 20x2.5 (ancho x espesor)

Flexible, insoluble e inodora

Factor de dilatación : 25 a 1 si  $T^{\circ} > 180 \text{ }^{\circ}\text{C}$



Junta intumescente

## Cerraduras :

### Cerradura de resbalón.

El mecanismo de accionamiento es por llave triangular o llave de cuadradillo.



Cerradura

## Sentido de apertura :

Los registros RBO son reversibles, por lo tanto, permiten su instalación de forma que el sentido de apertura sea hacia derecha ó hacia izquierda indistintamente.

