

FTR rejillas de tránsito intumescentes

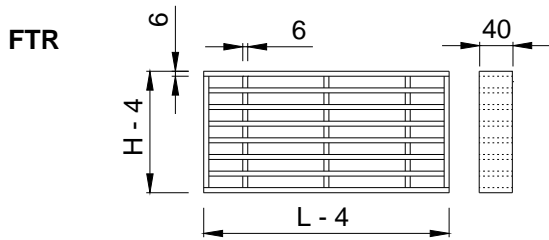


MAD E L[®]

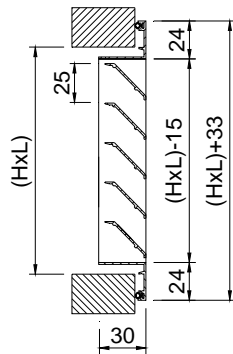
Las rejillas intumescentes **FTR** permiten una ventilación natural a través de los elementos de compartimentación. Expanden a una temperatura de 120°C sellando el hueco de ventilación.

Ensayada según los requisitos generales de la norma EN 1363-1, cumpliendo con los criterios de integridad frente al fuego y aislamiento térmico durante un tiempo de 60/ 120* minutos (EI 60/ EI 120) según la norma de ensayo EN 1366-3.

** Cumple los criterios descritos siguiendo el sistema de montaje indicado.*



DMT-AR



CLASIFICACIÓN

FTR Rejilla intumescente rectangular EI 60.

DMT-AR (T) Rejilla de aluminio con aletas a 45°, paralelas a la dimensión mayor. La fijación se realiza mediante tornillos.

TM Masilla intumescente.

MATERIAL

Rejilla FTR construida en silicato sódico forrado en PVC.

SISTEMAS DE MONTAJE

1) Montaje en obra para resistencia EI 60
FTR

2) Montaje en obra para resistencia EI 120;
1 un **FTR** + 2 un **DMT-AR (T)**

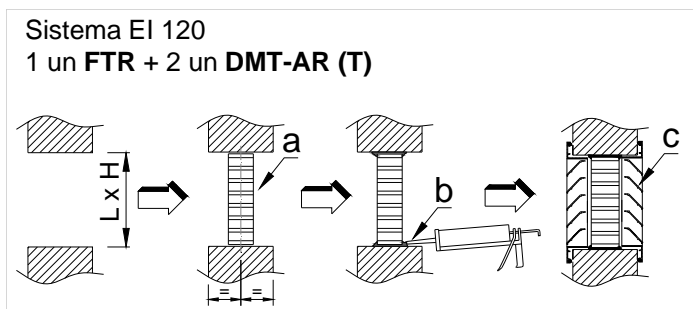
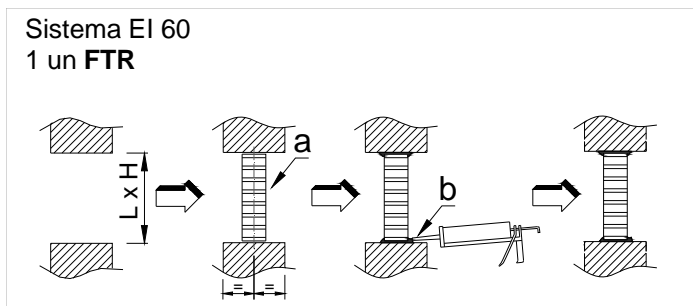
TEXTO DE PRESCRIPCIÓN

EI 60

Sum. y col. de rejilla intumescente para ventilación a través de elementos de compartimentación, EI 60 (integridad frente al fuego y aislamiento térmico durante 60 minutos) de la serie **FTR** dim. **LxH**, construida en silicato sódico forrado en PVC. Marca **MADEL**

EI 120

Sum. y col. de rejilla intumescente para ventilación a través de elementos de compartimentación, EI 120 (integridad frente al fuego y aislamiento térmico durante 120 minutos) de la serie **FTR** + 2 un **DMT-AR (T)** dim. **LxH**, construida en silicato sódico forrado en PVC. Marca **MADEL**.



- a- Rejilla intumescente FTR
- b- Los huecos deben taparse con masilla intumescente TM
- c- Rejilla DMT-AR (T), 2 unidades



Serie FTR

| L x H mm | A free m ² |
|-------------|--------------------------|
| 100x100 | 0,006 |
| 200x100 | 0,012 |
| 150x150 | 0,014 |
| 300x150 | 0,028 |
| 200x200 | 0,025 |
| 400x200 | 0,050 |
| 300x300 | 0,056 |
| 400x400 | 0,100 |