

1. Descripción del Panel.

Panel de Sectorización ACH de 60 mm de espesor y núcleo tipo M. Clasificado EI60 s/informe de clasificación IC150002 del laboratorio AIDICO con fecha 14 de febrero de 2015.

2. Detalle general instalación.



Descripción de los elementos de montaje:

- Ángulo de fijación I: Perfil angular en acero galvanizado de 50*50*2 mm en ambas caras. Laterales.
- Ángulo de fijación II: Perfil angular en acero galvanizado de 100*50*2 mm en ambas caras. Superior e inferior.
- Listones de lana de roca, de 30 mm de espesor en laterales, encuentro superior, y encuentro inferior.
- Silicona neutra resistente al fuego Quilosa Obrasil, entre paneles, y juntas entre paneles con perfilera.
- Tornillos para fijación del angular al hormigón, de diámetro 8 y longitud 60 mm.
- Tornillos auroscantes para fijación del panel al angular, de diámetro 6,3 y longitud 25 mm. Colocados cada 290 mm. en lados inferior y superior y cada 250 mm. en laterales.

ACH PANELES · SAINT-GOBAIN TRANSFORMADOS S.A.U.
Polígono Industrial "LA BALLESTERA" · C/ Los Corrales, Parcelas C5 Y C6
C.P. 19208 Alovera (GUADALAJARA) · ESPAÑA – SPAIN
Tel + 34 949 20 98 82
www.panelesach.com

3. Junta de paneles.

Hay dos opciones:

- Aplicación de masilla intumescente, referencia Quilosa *Fire Stop Orbasil N-28*, (o similar), según las siguientes imágenes:



- Colocación de banda intumescente referencia NEDYS KERAFIX FLEXPAN 200 NG-G.

4. Extensión longitud de tramo según EN 15254-5

Con referencia a este panel e instalación descrita, para longitudes de tramo, (vanos), inferiores a 4 m, la clasificación del panel será EI60.

Para longitudes de tramo hasta 7,5 m la clasificación del cerramiento será EI30, tal como establece la norma EXAP EN 15254-5.

En Alovera, a 12 de septiembre de 2024