

BOLETÍN TÉCNICO

2024 07

Pyroguard y Forster logran un nuevo éxito en los ensayos con soluciones ampliadas para aplicaciones de acero



forsterfuego.light

Nos complace compartir los últimos resultados de nuestro reciente programa de ensayos con los sistemas de perfiles Forster; este hito representa una ampliación significativa de nuestra cartera de soluciones de seguridad contra incendios para particiones de acero que cumplen la clasificación de resistencia al fuego EI30.

El programa, consistente en dos pruebas, se realizó en el laboratorio de ensayos alemán DMT y abarcó lo siguiente:

Prueba 1: Unidad acristalada simple

Marco: Forster Fuego Light EI30

Dimensiones de la muestra: 4820 x 5350 mm

Tipo de vidrio: panel vertical más grande T-EI30/18-2 de 1500 x 3180 mm / panel horizontal T-EI30/18-2 de 3180 x 1440 mm / panel vertical T-EI30/18-2 VF de 1620 x 1560 mm (probado en ambas direcciones de exposición al fuego) / T-EI30/21-1 de 2000 x 3500 mm

Estructura de soporte: Bloque de hormigón

Prueba 2: Unidad acristalada doble

Marco: Forster Fuego Light EI30

Dimensiones de la muestra: 4790 x 5350 mm

Tipo de vidrio: T-panel vertical más grande T-EI30/18-2 VI de 1500 x 3180 mm / panel horizontal T-EI30/18-2 VI de 3180 x 1440 mm / T-EI30/21-2 VI de 2000 x 3500 mm / contrapaneles laminados de 66.4, 55.4 y 44.2

Estructura de soporte: Estructura de soporte de yeso

Gracias al éxito de estos resultados, podemos ofrecerle aún más flexibilidad con mayores dimensiones de acristalamiento, opciones de acristalamiento, dimensiones de marcos y tipos de estructuras de instalación para particiones de acero.

Para más información o para conocer cómo podemos ayudarle con su próximo proyecto, puede ponerse en contacto con nosotros.

You're in safe hands

+351 912 738 503
www.pyroguard.eu