

# BLOCKER Net

Malla Intumescente — Protección Pasiva de infraestructura crítica

Ref. Fábrica: INCA WFS net® | by SaferPro Group



## SISTEMA DE PROTECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OPERACIÓN CRÍTICA

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Blocker Net (INCA WFS net® by SaferPro Group) es un sistema de sellado cortafuego pasivo para espacios confinados y protección de infraestructura crítica y de espacios industriales. La malla metálica con recubrimiento intumescente se activa a 150 °C, expandiéndose para sellar inmediatamente y bloquear la propagación de fuego, llamas y calor. Certificada EI45/E60 según EN 1366-4:2021, ofrece cierre inmediato superando el estándar TGD 19 (que permite hasta 5 minutos antes del sellado).

**inca | WFS net®**



### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Certificación EI45 / E60 — cierre inmediato al primer contacto con el fuego
- Activación pasiva a 150 °C — sin electricidad, sin baterías, sin mantenimiento
- Supera TGD 19: sella en segundos vs. los 5 min. exigidos por norma general
- Malla metálica de alta resistencia con recubrimiento intumescente integrado
- Complemento para otros sistemas contra incendios (Safer Pro Industrial)
- Instalación simple sin herramientas especiales: tijeras y grapadora
- Aprobada en Suecia: Building Goods Assessment, Swan House, BASTA, Sunda Hus

### APLICACIONES TÍPICAS

- Salas de telecomunicaciones con equipamiento crítico
- Gabinetes con sistemas de almacenamiento de energía (baterías de litio)
- Banco de ductos expuestos a riesgos de incendio
- Áreas de almacenamiento de elementos inflamables
- Áreas de carga de baterías de herramientas eléctricas
- Cavidades y huecos de instalaciones entre pisos (fire stopping)
- Fachadas ventiladas de edificios residenciales y corporativos
- Apertura en muros y losas para paso de tuberías y cables
- Proyectos especiales para protección perimetral contra incendios

### NOTAS DE INSTALACIÓN

- Producto de protección PASIVA — no requiere fuente de energía ni señal de activación.
- Se puede instalar y reutilizar las veces que sea necesario mientras no haya sido expuesta al fuego.
- Probada por DBI Dinamarca conforme EN 1366-4:2021 y clasificada EN 13501-2:2016.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Parámetro                          | Especificación                                                                                                         |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Producto                           | INCA WFS net® (Intumescent Fire Stopping Net)                                                                          |
| Fabricante / Distribución          | INCA WFS (Suecia) / Safer Pro Group (Latam)                                                                            |
| Función                            | Barrera cortafuego pasiva.                                                                                             |
| Temperatura de activación          | 150 °C (expansión intumescente automática)                                                                             |
| Clasificación resistencia al fuego | EI45 / E60                                                                                                             |
| Norma de ensayo                    | EN 1366-4:2021                                                                                                         |
| Clasificación de producto          | EN 13501-2:2016                                                                                                        |
| Respuesta al fuego                 | Cierre inmediato (vs. 5 min. norma TGD 19)                                                                             |
| Herramientas instalación           | Tijeras ranuradas, destornillador, grapadora                                                                           |
| Formato                            | Rollo 1,2m x 10m                                                                                                       |
| Aprobaciones ambientales           | Sunda Hus   Environmental Construction – Gold                                                                          |
| Tipo de protección                 | Pasiva — sin alimentación eléctrica                                                                                    |
| Aplicación Telco                   | Salas BTS, Sitios Celulares, infraestructura crítica de comunicaciones, banco de ductos, áreas con riesgo de incendio. |

