

# Serie TMP2 de NOTIFIER ahora con certificado EN54-5

Nos complace informales de que la serie TMP2 de detección térmica, ahora incluye modelos con el certificado EN54-5:2000 +A1:2002 para detectores puntuales de temperatura.

Es una novedad en el mercado poder ofrecerles equipos conformes al Reglamento de los Productos de la Construcción (CPR) y su correspondiente Declaración de Prestaciones (DoP).

En este sentido, cabe recordar que la instalación de los detectores térmicos de incendios para la edificación (según EN54-5) está sujeta a los criterios de diseño de la norma UNE23.007/14 obligándonos a aplicar esta antes que cualquier otra recomendación de montaje o distribución. Lo indicado en la normativa es:



**Caja D**    **Caja TO**

| Superficie del local (m <sup>2</sup> ) | Tipo de detector (*)           | Altura del local (m) | Pendiente ≤ 20°                  |                       | Pendiente > 20°                  |                       |
|--|--------------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|
|  |                                |                      | S <sub>v</sub> (m <sup>2</sup> ) | D <sub>máx.</sub> (m) | S <sub>v</sub> (m <sup>2</sup> ) | D <sub>máx.</sub> (m) |
| SL ≤ 30                                | UNE-EN 54-5, Clases A2, C y D. | ≤ 6                  | 30                               | 3,9                   | 30                               | 3,9                   |
| SL > 30                                | UNE-EN 54-5, Clases A2, C y D. | ≤ 6                  | 20                               | 3,2                   | 40                               | 4,5                   |

S<sub>v</sub>: Superficie vigilada,

D<sub>máx</sub>: Distancia máxima horizontal desde cualquier punto del techo o cubierta, hasta el detector

(\*) Disponen de certificado los modelos de clase A2 y C. La clase D está en trámite.

La serie TMP cuenta con una amplia gama de temperaturas de disparo, todas disponibles en versión estanca montada en caja de aluminio y en versión ATEX montada en caja de acero inoxidable. Además, si usted lo requiere, puede solicitar la programación de una temperatura de disparo diferente.

Para la correcta elección del equipo, puede servirse de este cuadro resumen.

| Modelo   | Tipo de caja | Clase temperatura   | Modo Led | Configuración alarma   |
|--|--------------|---|----------|--|
| <b>TMP2</b>  |              | <ul style="list-style-type: none"> <li>— <b>A2</b> = Rango activación 54-70°C</li> <li>— <b>C</b> = Rango activación 84-100°C</li> <li>— <b>D</b> = Rango activación 99-115°C</li> <li>— <b>E</b> = Rango activación 114-130°C</li> </ul> |          | <ul style="list-style-type: none"> <li>— <b>A</b> = Autorrearmable</li> </ul>  |
| <b>TO</b> = Caja antideflagrante, 2 entradas de 1/2" |              |   |          |  |
| <b>D</b> = Caja de aluminio IP65                     |              | <ul style="list-style-type: none"> <li>— <b>S</b> = Estático</li> </ul>   |          | <ul style="list-style-type: none"> <li>— <b>1</b> = OFF en condición normal<br/>ON en condición de alarma</li> </ul> |

*Ejemplo:*  
**TMP2TOCS1A:** Detector en caja antideflagrante con activación fija (estático) entre 84°C y 100°C, con led fijo y alarma autorrearmable.

En HLSI nos esforzamos por mantener los más altos estándares de seguridad. Con esta certificación deseamos poder ofrecerles a usted y a sus clientes el nivel de calidad más exigente.

Para cualquier consulta, no dude en ponerse en contacto con nuestro equipo comercial.