



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Declaration Of Performances (DoP)

Reglamento de los Productos de la Construcción
Construction Product Regulation (CPR)
EU N° 305/2011

1. N° Declaración/ *Declaration N°*
0099/CPR/A74/0248

2. Nombre y código de identificación/ *Name and Identification code*
C50SH
Detectores puntuales de humo que funcionan según el principio de luz difusa, luz transmitida o por ionización
Smoke point detectors using scattered light, transmitted light or ionization

Detectores de calor puntuales
Heat point detectors

Lote: ver etiqueta del product
Batch: See product label

3. Nombre y Dirección del Fabricante/ *Manufacturer Name and Address*
COFEM S.A
C/ Compositor Wagner, 8, P.I. Can Jardí – 08191 Rubí (Barcelona) SPAIN

4. Uso Previsto/ *Intended use*
Sistemas de detección y alarma de incendios instalados en edificios
Fire detection and Fire alarm systems installed in buildings

5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones/ *System of assessment and verification of performances*
Sistema 1/ *System 1*

6. Organismo Notificado/ *Notified Body*
AENOR 0099

Realizado ensayo inicial de tipo, inspección inicial y evaluación del control de producción de Fabrica con Sistema 1 y Certificado

Performed type testing, initial inspection and factory production control under system 1 and certification

0099/CPR/A74/0248

Fabricante de productos contra incendios/ *Fire protection manufacturer*

7. Prestaciones declaradas/ Declared performance:

Características esenciales/ Essential Characteristics	Prestaciones/ Performances	Norma armonizada/ Harmonized Standard
Fiabilidad de funcionamiento/ <i>Operational reliability</i>	Cumple/ Passed	EN 54-5:2017 + A1:2018 Categoría/Category: A2R
Condiciones-sensibilidad de activación nominal/ <i>Nominal activation Condition- Sensitivity</i>	Cumple/ Passed	
Tiempo de respuesta/ <i>Response time</i>	Cumple/ Passed	
Tolerancia a la tensión de suministro/ Tolerance to supply voltage	Cumple/ Passed	
Durabilidad de las condiciones-Sensibilidad de activación nominal/ <i>Durability of nominal activation conditions-sensitivity</i>	Cumple/ Passed	

Características esenciales/ Essential Characteristics	Prestaciones/ Performances	Norma armonizada/ Harmonized Standard
Fiabilidad de funcionamiento/ <i>Operational reliability</i>	Cumple/ Passed	EN 54-7:2018
Condiciones-sensibilidad de activación nominal/ <i>Nominal activation Condition-Sensitivity</i>	Cumple/ Passed	
Tiempo de respuesta/ <i>Response time</i>	Cumple/ Passed	
Tolerancia a la tensión de suministro/ Tolerance to supply voltage	Cumple/ Passed	
Parámetros de prestaciones bajo condiciones de incendio/ <i>Performance parameters under fire conditions</i>	Cumple/ Passed	
Durabilidad de las condiciones-Sensibilidad de activación nominal/ <i>Durability of nominal activation conditions-sensitivity</i>	Cumple/ Passed	

8. Las prestaciones del producto identificado en el punto 2 son conforme con las prestaciones declaradas en el punto 7.
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 3.

*The performances of the product identified in point 2 is in conformity with the declared performances in point 7
This declaration of performances is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.*



cofem,s.a.
1973



Firmado por y en nombre del fabricante/
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Gerente / *General Manager*
Magnolia Fernández

Abril/April 2021
Rubí, Barcelona, SPAIN
www.cofem.com

Fabricante de productos contra incendios/ *Fire protection manufacturer*