



CPR - DECLARACION de PRESTACIONES

Nº TU0910CPR (Conformity EU 305/2011)

1. Código identificación único de producto

AVW513AL
AVW513ALR
AVW513ALN
AVW513ALRN

Hyfire Iberia, S.L.
Hyfire Iberia, S.L.
Hyfire Iberia, S.L.
Hyfire Iberia, S.L.

2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción según lo requerido en el artículo 11(4):

AVW513AL	SIRENA DE BASE OPTICO-ACUSTICA VIA RADIO- LED BLANCO
AVW513ALR	SIRENA DE BASE OPTICO-ACUSTICA VIA RADIO- LED ROJO
	Rango de frecuencia de funcionamiento: 868 MHz; 916 MHz
AVW513ALN	SIRENA DE BASE OPTICO-ACUSTICA VIA RADIO- LED BLANCO (VERSION NEGRA)
AVW513ALRN	SIRENA DE BASE OPTICO-ACUSTICA VIA RADIO- LED ROJO(VERSION NEGRA)
	Rango de frecuencia de funcionamiento: 868 MHz; 916 MHz

3. Uso previsto o usos del producto de construcción, de acuerdo con la especificación técnica armonizada aplicable, según lo previsto por el fabricante:

Para usar en sistemas compatibles de detección y alarma de incendios

4. Nombre, nombre comercial o marca registrada y dirección de contacto del fabricante, según lo dispuesto en el artículo 11(5):

HYFIRE IBERIA, S.L.
C/ Yunque, 9 Nave B1
28760 – Tres Cantos – Madrid - España
info@hyfirewireless.es www.hyfirewireless.com

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato cubre las tareas especificadas en el artículo 12(2):

N/A

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de rendimiento del producto de construcción según lo establecido en Anexo V:

Sistema 1

7. En caso de declaración de prestaciones relative a un producto de construcción cubierto por la norma armonizada:

EN 54-3: 2001 + A1:2002 + A2:2006
EN 54-23: 2010
EN 54-25: 2008 + AC:2012

IMQ S.p.A., N.B. No. 0051, realiza la inspección inicial necesaria de la planta de fabricación y el control de producción de la fábrica junto con la vigilancia continua en curso y emitió el certificado que confirma la constancia de la conformidad del control de producción de la fábrica

AVW513AL – AVW513ALR
AVW513ALN – AVW513ALRN

0051-CPR-2353
0051-CPR-2353

8. En caso de declaración de prestaciones relative a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:

N/A

9. Prestaciones declaradas:

CARACTERISTICAS ESENCIALES	CLAUSULA APLICABLE	PRESTACION	NORMA ARMONIZADA
Prestaciones en condiciones de incendio	4.2, 4.3, 5.2, 5.3	PASA	EN 54-3: 2001 + A1:2002; + A2:2006
Fiabilidad operativa	4.4, 4.5, 4.6, 5.4	PASA	
Durabilidad de la fiabilidad operativa y retraso de la respuesta; resistencia a la temperatura	5.5, 5.7, 5.8, 5.9	PASA	
Durabilidad de la fiabilidad operacional; resistencia a la humedad	5.8, 5.9	PASA	
Durabilidad de la fiabilidad operacional; resistencia a la corrosión	5.11	PASA	
Durabilidad de la fiabilidad operacional; resistencia a las vibraciones	5.12 a 5.15	PASA	
Durabilidad de la fiabilidad operacional; estabilidad eléctrica	5.16	PASA	
Durabilidad de la fiabilidad operativa, resistencia a la penetración de agentes externos	5.17	PASA	

CARACTERISTICAS ESENCIALES	CLAUSULA APLICABLE	PRESTACION	NORMA ARMONIZADA
Prestaciones en condiciones de incendio	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7	PASA	EN 54-25:2008 + AC:2012
Retardo de respuesta (tiempo de respuesta al fuego)	8.2.3, 8.2.6	PASA	
Fiabilidad operativa	4.2.1, 4.2.3 a 4.2.7, 5.3, 5.4, 6, 7, 8.2.2, 8.2.4, 8.2.5, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.3.1, 8.3.2, 8.3.3, 8.3.4, 8.3.5, 8.3.6	PASA	
Durabilidad de la fiabilidad operativa y retraso de la respuesta; resistencia a la temperatura	8.3.9, 8.3.10, 8.3.11	PASA	
Durabilidad de la fiabilidad operacional; resistencia a las vibraciones	8.3.16, 8.3.17 a 8.3.19	PASA	
Durabilidad de la fiabilidad operacional; resistencia a la humedad	8.3.13, 8.3.14	PASA	
Durabilidad de la fiabilidad operacional; resistencia a la corrosión	8.3.15	PASA	

Durabilidad de la fiabilidad operacional; estabilidad eléctrica	8.3.20	PASA	
CARACTERISTICAS ESENCIALES	CLAUSULA APLICABLE	PRESTACION	NORMA ARMONIZADA STANDARD
Fiabilidad operativa: Duración del funcionamiento Disposición para conductores externos Inflamabilidad de los materiales Protección del recinto Acceso Ajustes del fabricante Ajuste del comportamiento in situ Requisitos para dispositivos controlados por software	4.2.1 4.2.2 4.2.3 4.2.4 4.2.5 4.2.6 4.2.7 4.2.8	PASA	EN 54-23:2010
Parámetros de rendimiento en condiciones de incendio: Cobertura del volumen Variación de la salida de luz Intensidad luminosa mínima y máxima Color de la luz Patrón temporal de la luz y frecuencia del parpadeo Marcado y datos Sincronización (opcional con requisitos)	4.3.1 4.3.2 4.3.3 4.3.4 4.3.5 4.3.6 4.3.7	PASA PASA PASA PASA PASA PASA PASA	
Durabilidad: Resistencia a la temperatura: Calor seco (operacional) Calor seco (resistencia) Frío (operacional) Resistencia a la humedad Calor húmedo, cíclico (operacional) Calor húmedo, estado estable (resistencia) Calor húmedo, cíclico (resistencia) Resistencia a choques y vibraciones Choque (operacional) Impacto (operacional) Vibración (operacional) Vibración (resistencia) Resistencia a la corrosión Corrosión por SO2 (resistencia) Estabilidad eléctrica EMC, inmunidad (operacional)	4.4.1.1 4.4.1.2 4.4.1.3 4.4.2.1 4.4.2.2 4.4.2.3 4.4.3.1 4.4.3.2 4.4.3.3 4.4.3.4 4.4.4 4.4.5	PASA	



10. Las prestaciones de los productos identificados en los puntos 1 y 2 son conformes con la declaración de prestaciones declarada en el punto 9. Esta declaración se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Andrés Martínez – General Manager – HYFIRE IBERIA, S.L., Tres Cantos – Madrid - España

Tres Cantos, 24 Noviembre 2025

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Andrés Martínez", written over a horizontal line.

Andrés Martínez
General Manager