

Declaración de prestaciones

Nº:2-2-045

1.- Nombre y código de identificación:

VSN-RP1r Plus

**Equipos de control e indicación para sistemas de detección y alarma de incendios en edificios.
Dispositivos eléctricos de control automático y retardo.**

2.- Nombre y dirección del fabricante

VAT=B-81838047

Laureà Miró nº:401 nave:7

08980 St Feliu de Llobregat (Barcelona)

España

3.- Uso previsto:

Seguridad contra incendios.

Componentes para sistemas de extinción por gas instalados como parte de sistemas operativos completos.

4.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:

Sistema 1

5.- Organismo notificado:

ANPI 1134

Inspección anual en fábrica

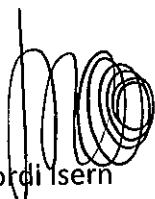
Certificado de conformidad 1134-CPD-0045 18-9-2012

6.- Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
		EN 12094-1:2003
Temporización de la respuesta (tiempo de respuesta)	Pasa	4.8
Fiabilidad operacional	Pasa	4,5,6
Parámetros de rendimiento en condiciones de incendio	Pasa	4.3, 4.4, 4.5, 4.6
Durabilidad	Pasa	9

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas	
		EN 54-2:1997/A1:2006	EN 54-4:1997/A1:2002+A2:2006
Comportamiento frente a incendios	Pasa	4,5,7	
Intervalo de respuesta (tiempo de respuesta al fuego)	Pasa	7.1, 7.7, 7.11, 7.12	
Seguridad operacional	Pasa	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14	
Duración de la seguridad operacional y retardo a la respuesta; resistencia a la temperatura	Pasa	15.4	9.5
Duración de la seguridad operacional; resistencia a la vibración	Pasa	15.6, 15.7, 15.15	9.7, 9.8, 9.15
Duración de la seguridad operacional; resistencia a la humedad	Pasa	15.5, 15.14	9.6, 9.14
Duración de la seguridad operacional; estabilidad eléctrica	Pasa	15.8 a 15.13	9.9 a 9.13
Comportamiento del suministro de alimentación	Pasa		4,5,6
Fiabilidad en el funcionamiento	Pasa		4,5,6,7,8

- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.
- La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:



Jordi Isern
Gerente

St Feliu de Llobregat a 1 de Julio de 2013

Declaration of Performance

Nº:2-2-045

1.- Unique identification code of the product type:

VSN-RP1r Plus

Control and indicating Equipment.

Electrical Automatic Control and Delay Device, Environmental Class A

2.- Contact address of manufacturer

VAT=B-81838047

Laureà Miró nº:401 nave:7

08980 St Feliu de Llobregat (Barcelona)

España

3.- Intended use:

Fixed fire fighting system, Fire Detection and Fire alarm Systems.

Components for gas extinguishing systems.

4.- System of assessment and verification of constancy of performance:

System 1

5.- The notified body:

ANPI 1134

Initial inspection of the manufacturing plant

EC Certificate of Conformity 1134-CPD-0045 18-9-2012

6.- Declared performance:

Essential characteristics	Performance	Harmonised Technical specification
		EN 12094-1:2003
Trigger delay (response time)	Pass	4.8
Operational reliability	Pass	4,5,6
Constancy of performance in the event of fire	Pass	4.3, 4.4, 4.5, 4.6
Durability	Pass	9

Essential characteristics	Performance	Harmonised Technical specification	
		EN 54-2:1997/A1:2006	EN 54-4:1997/A1:2002+A2:2006
Performance under fire conditions	Pass	4,5,7	
Response delay (response time to fire)	Pass	7.1, 7.7, 7.11, 7.12	
Operational reliability	Pass	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14	
Constancy of operational reliability: Temperature resistance	Pass	15.4	9.5
Constancy of operational reliability: Vibration resistance	Pass	15.6, 15.7, 15.15	9.7, 9.8, 9.15
Constancy of operational reliability: Humidity resistance	Pass	15.5, 15.14	9.6, 9.14
Constancy of operational reliability: Electrical stability	Pass	15.8 a 15.13	9.9 a 9.13
Performance of power supply	Pass		4,5,6
Operational reliability	Pass		4,5,6,7,8

- The performance of the product identified in points 1 is in conformity with the declared performance in point 6.
- This declaration of performance is issued under the sole responsibility of manufacturer identified in point 2.
- Name and function:

Jordi Isern
Manager



St Feliu de Llobregat, 1 of July of 2013