

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DDP)

Reglamento de los Productos de la Construcción (UE) 305/2011

1. Nº Declaración:

EG/DDP/SHW001/250716

2. Nombre y Código de identificación:

Sensor de humo.

EG-SHW001

La trazabilidad del lote se garantiza mediante el etiquetado individual del producto.

3. Nombre y Dirección del Fabricante:

ENERGEEKS IBERIA, S.L.

NIF: B88161567

C/ Méjico, 6. Pol. Ind. El Descubrimiento.

28806 Alcalá de Henares (Madrid).

4. Uso previsto:

Sistema de detección y alarma de incendio fotoeléctrica, instalado en el hogar.

5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones:

Sistema 1

6. Organismo Notificado:

TÜV Rheinland InterCert Kft., Product Certification Body — H-1143 Budapest, Gizella út 51-57. — www.tuv.com. O.N. Nº 1008, acreditado por NAH con el número NAH-6-0053/2023/K.

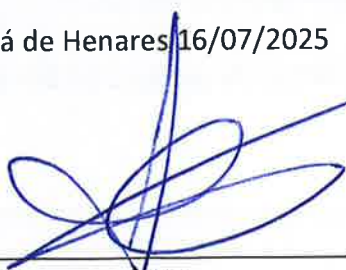
Realizado ensayo inicial de tipo, inspección inicial y evaluación del control de producción de Fabrica con Sistema 1 y Certificado: **1008-CPR-MC 69266862 0001**

7. Prestaciones declaradas:

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Operational reliability	Pass	EN 14604: 2005 EN 14604: 2005/ AC:2008
Repeatability	Pass	
Directional dependence	Pass	
Initial sensitivity	Pass	
Air movement	Pass	
Dazzling	Pass	
Dry heat (55±2°C, 2h)	Pass	
Cold (operational) (0±2°C, 2h)	Pass	
Damp heat (operational) (40±2°C, 93±3%, 96h)	Pass	
Sulphur dioxide (SO ₂) corrosion (25 °C; 93 %; 25 ppm; 4 days)	Pass	
Impact (1,9±0,1 J; 1 time)	Pass	
Vibration (operational) (10 to 150 Hz; 5m/s ² ; 3 axes)	Pass	
Vibration (endurance) (10 to 150 Hz; 10m/s ² ; 3 axes)	Pass	
Electromagnetic Compatibility (EMC), Immunity tests (operational)	Pass	
Fire sensitivity (TF2; TF3; TF4; TF5)	Pass	
Battery fault warning	Pass	
Sound output	Pass	
Sounder durability	Pass	
Inter-connectable smoke alarms (only for WT605-R)	Pass	
Alarm silence facility	Pass	
Variation in supply voltage	Pass	
Battery reversal	Pass	
Back-up power source	N/A	
Electrical safety	Pass	

8. Las prestaciones del producto identificado en el punto 2 son conformes 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.

Alcalá de Henares 16/07/2025



Alberto García Frutos
Director de Producto.