



"AS MANUFACTURING" LLC S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ukraine Registered in Ukraine: 42593133

### DECLARATION OF PERFORMANCE

According to Construction Products Regulation EU No 305/2011 No 1922-CPR-2392 (issue 3)

1. Unique identification code of the product-type:

Model: name EN54 FireProtect (Heat) Jeweller, model FP.54H.J-000-EU Brand: AJAX

2. Intended use/es:

Fire detection and fire alarm systems. Heat detectors - Point heat detectors. Components using radio links.

3. Manufacturer:

"AS MANUFACTURING" LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ukraine

4. System(s) of AVCP:

System 1.

5. Harmonised standard/s:

EN 54-5:2017+A1:2018, EN 54-25:2008, EN 54-25:2008/AC:2012.

Notified body:

## 1922 DEDAL, Attestation & Certification

# 6. Declared performance:

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification				
EN 54-5:2017+A1:2018						
Operational reliability	Pass	4.2.1, 4.2.2, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7				
	N/A	4.2.3				
Nominal activation conditions / Sensitivity	Pass	4.3.1, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4, 4.3.5, 4.3.6				
Responce delay (responce time)	Pass	4.4.1, 4.4.2				
Tolerance to supply voltage	Pass	4.5				
Durability of Nominal activation conditions /Sensitivity	Pass	4.6.1.1, 4.6.1.2, 4.6.2.1, 4.6.2.2				
Corrosion resistance	Pass	4.6.3				
Vibration Resistance	Pass	4.6.4.1, 4.6.4.2, 4.6.4.3, 4.6.4.4				
Durability of operational reliability, electrical stability	Pass	4.6.5				

EN S	54-25:2008.	EN 54-25:2008/AC:2012
Performance under fire conditions	Pass	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Response delay (response time to fire)	Pass	8.2.3, 8.2.6
Operational reliability	Pass	4.2.1, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 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, 8.3.6
	N/A	8.3.5
Durability of operational reliability and response delay, temperature resistance	Pass	8.3.9, 8.3.10, 8.3.11
Durability of operational reliability, vibration resistance	Pass	8.3.16, 8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
Durability of operational	Pass	8.3.12, 8.3.14
reliability, humidity resistance	N/A	8.3.13
Durability of operational reliability, corrosion resistance	Pass	8.3.15
Durability of operational reliability, electrical stability	Pass	8.3.20

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Serhii Ivchun

Name

Kyiv, Ukraine, July 02nd 2025

Attorney by virtue of the PoA





"AS MANUFACTURING" LLC S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv, 04073, Ucrania Registrado en Ucrania: 42593133

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Conforme al Reglamento de Productos de Construcción UE N.º 305/2011 N.º 1922-CPR-2392 (emisión 3)

1. Código de identificación única del tipo de producto: Modelo: nombre EN54 FireProtect (Heat) Jeweller,

modelo FP.54H.J-000-EU

Marca: AJAX

2. Usos previstos: Sistemas de detección y alarma de incendios.

Detectores de calor - Detectores de calor puntuales.

Componentes que utilizan radioenlaces.

3. Fabricante: "AS MANUFACTURING" LLC, S. Sklyarenka Str., 5, Kyiv,

04073, Ucrania

4. Sistema(s) de evaluación y verificación de la

constancia de las prestaciones del producto (EVCP):

Sistema 1

5. Normas armonizadas: EN 54-5:2017+A1:2018,

EN 54-25:2008,

EN 54-25:2008/AC:2012.

Organismo notificado: 1922 DEDAL, Attestation &

Certification

## 6. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
EN 54-5:2017+A1:2018		
Fiabilidad operacional	Conforme	4.2.1, 4.2.2, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7
	N/A	4.2.3
Condiciones nominales de activación / Sensibilidad	Conforme	4.3.1, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4, 4.3.5, 4.3.6
Retardo de respuesta (tiempo de respuesta)	Conforme	4.4.1, 4.4.2
Tolerancia a la tensión de alimentación	Conforme	4.5
Durabilidad de las condiciones nominales de activación / Sensibilidad	Conforme	4.6.1.1, 4.6.1.2, 4.6.2.1, 4.6.2.2
Resistencia a la corrosión	Conforme	4.6.3
Resistencia a las vibraciones	Conforme	4.6.4.1, 4.6.4.2, 4.6.4.3, 4.6.4.4
Durabilidad de la fiabilidad operacional, estabilidad eléctrica	Conforme	4.6.5

EN 54-25:2008	, EN 54-25:2008/ <i>F</i>	AC:2012
Prestaciones en condiciones de incendio	Conforme	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Retardo de respuesta (tiempo de respuesta al incendio)	Conforme	8.2.3, 8.2.6
Fiabilidad operacional	Conforme	4.2.1, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 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, 8.3.6
	N/A	8.3.5
Durabilidad de la fiabilidad operacional y del retardo de respuesta, resistencia a la temperatura	Conforme	8.3.9, 8.3.10, 8.3.11
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a las vibraciones	Conforme	8.3.16, 8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la	Conforme	8.3.12, 8.3.14
humedad	N/A	8.3.13
Durabilidad de la fiabilidad operacional, resistencia a la corrosión	Conforme	8.3.15
Durabilidad de la fiabilidad operacional, estabilidad eléctrica	Conforme	8.3.20

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

# Firmado por y en nombre del fabricante por:

Lugar		Verificar la firma en la declaración de origen adjunta	
Kyiv, Ucrania		Fecha 2 de julio de 2025	