

# CERTIFICADO DE CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS)  
Organismo Notificado Nr. 0370

No. **0370-CPR-1542**

En cumplimiento con el Reglamento (UE) No. 305/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 2011 (Reglamento de Productos de Construcción o CPR), este certificado aplica al producto de construcción:

**SISTEMAS PARA EL CONTROL DE HUMO Y DE CALOR. SECCIONES DE CONDUCTOS DE HUMOS**  
MODELOS: **JPV 0,8 Y 1,2 E-600/900**

Puesto en el mercado por:

## JUGRESA INDUSTRIAL, S.L.

C/ IGARSA, 40 – POL. IND. IGARSA  
28860 PARACUELLOS DE JARAMA (MADRID)

Y fabricado en la planta de producción:

C/ IGARSA, 40 – POL. IND. IGARSA  
28860 PARACUELLOS DE JARAMA (MADRID)

Este certificado indica que se han aplicado todas las disposiciones relativas a la evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones descritas en el Anexo ZA de la norma

**EN 12101-7:2011**

bajo el sistema 1, y que el control de producción en fábrica realizado por el fabricante se evalúa para garantizar la constancia de las prestaciones del producto de construcción.

Este certificado fue emitido por primera vez el 14 de junio de 2013 y su validez permanece mientras no se modifique significativamente la norma armonizada, el producto de construcción, los métodos de EVCP ni las condiciones de fabricación en la planta, a menos que sean suspendidos o retirados por el organismo de certificación de productos notificado. A fecha 7 de julio de 2023 se confirma éste y todas sus modificaciones anteriores.

**El seguimiento se realizará antes de 30 de junio de 2024**

Bellaterra, 7 de julio de 2023

  
LGAI Technological Center, S.A.

Xavier Ruiz Peña  
Managing Director, Product Conformity B.U.



*Este documento carece de validez sin su anexo técnico, cuyo número coincide con el del certificado.*

*Puede comprobarse la validez de este certificado en nuestra página web: [www.appluslaboratories.com/certified\\_products](http://www.appluslaboratories.com/certified_products)*

El fabricante, después de completar el procedimiento de evaluación de la conformidad y la declaración de prestaciones, puede colocar el marcado CE bajo su responsabilidad

**0370-CPR-1542**

Anexo según norma **EN 12101-7:2011**

**SISTEMAS PARA EL CONTROL DE HUMO Y DE CALOR. PARTE 7: SECCIONES DE CONDUCTOS DE HUMOS**

**PRESTACIONES CERTIFICADAS**

Características esenciales	Capítulo y apartados en esta norma Europea	Niveles y/o clases mandadas
Resistencia al fuego. Varios compartimentos	4.1.1.	NA
Integridad	a)	NA
Aislante	b)	NA
Fugas	c)	NA
Estabilidad mecánica	d)	NA
Mantenimiento de la sección transversal	e)	NA
Resistencia al fuego. Un compartimento	4.1.2.	PASA
Integridad	a)	E600 <sub>120</sub> (ho) 500 mono
Fugas	b)	NA
Estabilidad mecánica	c)	E600 <sub>120</sub> (ho) 500 mono
Mantenimiento de la sección transversal	d)	E600 <sub>120</sub> (ho) 500 mono

PASA; PND = Prestación No Determinada, NA = No Aplica

## 0370-CPR-1542

### PRODUCTO JPV0,8 E-600/90

- Conducto de acero galvanizado para extracción de humos, monosector rectangular expuesto a 4 lados.
- Clase de fuga del conducto A según UNE EN 1507:2007
- Cierre longitudinal del conducto tipo Pittsburgh
- Marco reforzado del conducto perfil JPV (pestañas de 10 mm a 180 °C) + vaina
- Dimensiones de la gama rectangular hasta 1250x1000 mm. y espesor 0,8 mm
- Unión entre tramos mediante se realiza mediante unión tipo vaina, que consiste en unir los tramos del conducto mediante una chapa de la medida del conducto y anchura 30mm con pliegues de 8 mm a 180 ° en los extremos del ancho. Toda la junta, tanto internamente como externamente se sella con masilla intumescente pasta Soudal modelo Calofer
- Conducto soportado mediante perfil en C de acero galvanizado sujeto a obra soporte mediante dos varillas roscadas M8.
- La distancia máx. entre elementos de suspensión es de 1620mm
- La distancia máx. entre los elementos de suspensión y juntas entre tramos del conducto es de 820 mm
- La distancia máx. entre la cara vertical de conducto y la varilla roscada de suspensión es de 70 mm
- Clasificación E<sub>600</sub> 120(ho) 500 mono

Los datos técnicos completos de la gama certificada se detallan en el dossier técnico y en el informe de ensayo 7583-07-89 SUP 1

### PRODUCTO JPV1,2 E-600/90

- Conducto de acero galvanizado para extracción de humos, monosector rectangular expuesto a 4 lados.
- Clase de fuga del conducto A según UNE EN 1507:2007
- Cierre longitudinal del conducto tipo Pittsburgh
- Marco reforzado del conducto perfil JPV (pestañas de 10 mm a 180 °C) + vaina
- Dimensiones de la gama rectangular hasta 1250x1000 mm. y espesor 1.2 mm
- Unión entre tramos mediante se realiza mediante unión tipo vaina, que consiste en unir los tramos del conducto mediante una chapa de la medida del conducto y anchura 30mm con pliegues de 8 mm a 180 ° en los extremos del ancho. Toda la junta, tanto internamente como externamente se sella con masilla intumescente Sintex Quilosa Refractaria
- Conducto soportado mediante perfil en C de acero galvanizado sujeto a obra soporte mediante dos varillas roscadas M8.
- La distancia máx. entre elementos de suspensión es de 1985mm
- La distancia máx. entre los elementos de suspensión y juntas entre tramos del conducto es de 980 mm
- La distancia máx. entre la cara vertical de conducto y la varilla roscada de suspensión es de 70 mm
- Clasificación E<sub>600</sub> 120(ho) 500 mono

Los datos técnicos completos de la gama certificada se detallan en el dossier técnico y en el informe de ensayo 7860-08-34.