

DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº: AIRSUM-CEB-1



SUMINISTROS PARA CLIMATIZACIÓN [®]
Airsum

▶ DIFUSIÓN
ACÚSTICA
CORTAFUEGOS
VENTILACIÓN

1. Nombre y código de identificación:

CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h (Certified Exhaust Box)
AIREADORES MECÁNICOS DE CONTROL DE HUMO Y CALOR (Ventiladores)

2. Nombre y dirección del fabricante:

AIRSUM, S.L., C/ALCOTANES, 17 (POLIGONO INDUSTRIAL EL CASCAJAL), E-28320 PINTO (MADRID).

3. Uso previsto:

AIREACIÓN Y EXTRACCIÓN MECÁNICA DE HUMOS Y CALOR SEGÚN ANEXO Za1 DE LA NORMA EN-12101-3:2015

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

SISTEMA 1 SEGÚN REGLAMENTO EUROPEO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN Nº305/2011.

5. Organismo notificado:

5.1. Applus (ORGANISMO NOTIFICADO Nº 0370).

5.2. Tarea:

- Determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo.
- Inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica.
- Vigilancia, evaluación y supervisión permanente del control de producción en fábrica.

5.3. Sistema de Evaluación: 1.

5.4. Certificado de constancia de las prestaciones **0370-CPR-2114** de 15/05/2015.

5.5. Informes de ensayo y clasificación Nº 8955-13-3 y 8955-13-4

6. Prestaciones declaradas:

Características	Capítulo y apartados en esta norma europea	Niveles y/o clases mandadas
Retraso de respuesta: · Apertura bajo carga de viento dentro de un tiempo dado · Apertura bajo carga de nieve dentro de un tiempo dado	4.1.1	NA
Fiabilidad operacional · Categorías de aplicación · Potencia del motor	4.2.2	· No aislado térmicamente · Uso fuera del depósito de humos · Alimentación directa · Uso dual
	4.2.3	F, 105 K
Eficacia de la extracción de humo/gas caliente · Flujo de gas y mantenimiento de la presión durante el ensayo de extracción de humo y calor	4.3.2	+/-20% (Ps)
Resistencia al fuego	4.4	F400(120)
Capacidad para abrir bajo condiciones ambientales · Apertura bajo carga de viento dentro de un tiempo dado · Apertura bajo carga de nieve dentro de un tiempo dado	4.5	NA
Durabilidad de la fiabilidad operacional	4.6	F, 105 K

PASA; NA = No Aplica

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:

Manuel Ortiz – Director Técnico

Firma

Lugar y fecha de emisión: Pinto, 16/06/2017