



Declaración de Prestaciones
(DoP) N° 1
SERIE PELLET VITRIFICADA

1. Código de identificación único del producto tipo:

**SERIE PELLET
VITRIFICADA**

Con junta EN 1856-2:2009 **T200-P1-W-V2-L080110-O60**

2. Uso previsto del producto con arreglo a las normas de aplicación:

Conducto de humos rígido para evacuar los humos de combustión del equipo hacia el exterior.

3. Nombre y dirección del fabricante:

EXOJO S.L.
Calle Isaac Peral nº42
02630 La Roda (Albacete)
España
Tel.: +34 967 440 257
Fax: +34 967 441 257
E-mail:
ventas@exojo.es

4. Nombre y dirección del representante autorizado:

No
aplicable

5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto:

Sistema 2+

FUMISTERÍA - CONDUCTOS DE AIRE Y GAS

6. Norma armonizada:

EN 1856-2:2009

Organismo Notificado:

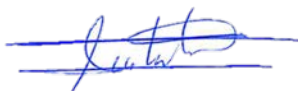
KIWA Cermet Italia SpA, con número de identificación 0476, ha expedido el certificado n° **0476-CPR-8055** de conformidad con la normativa vigente, tras haber realizado por el sistema 2+, la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica. Desempeñando la actividad de vigilancia continua para su evaluación y supervisión.

7. Prestaciones declaradas:

Characteristics esenciales	Prestaciones	Norma técnica
Resistencia a la compresión	NPD	EN 1856-2:2009
Resistencia al fuego	O60 con junta	
Estanqueidad al gas	P1 ($\leq 0,006 \text{ ls}^1\text{m}^2$ con 200 Pa) con junta	
Resistencia térmica	NPD	
Resistencia al choque térmico: Resistencia al fuego de hollín Clase de temperatura	Ensayo superado T200 con junta	
Resistencia a la flexión	NPD	
Resistencia al vapor y/o a los condensados	Ensayo superado	
Resistencia a la corrosión	Clase V2	
Resistencia al hielo/deshielo	NPD	

Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 8. La presente declaración de prestaciones se expide bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el punto 4.

La Roda, Albacete, a 6 de Junio de 2015



Responsable: J. Carlos Becerra Villar

INSTRUCCIONES SERIE PELLET VITRIFICADA

Productor: EXOJO S.L., Calle Isaac Peral nº42, 02630, La Roda (Albacete), España.

Tubo de esmalte vitrificado para estufas de pellets con junta

T200- P1 - W - V2 - L80110 - O60

CARACTERÍSTICAS:

- Conducto de humos de pared simple para estufas de pellet fabricado en chapa de acero revestido interior y exteriormente con esmalte vitrificado. Espesor total (acero + esmalte) 1,1 mm.
- Temperatura máxima de utilización: 200°C con junta de silicona
- Adecuado para el funcionamiento en presión positiva y en húmedo, si se instala en el modo descrito a continuación.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE:

- Los conductos de humos EXOJO **SERIE PELLET VITRIFICADA** para estufas de pellets son cilíndricos con un extremo hembra que permite la conexión con otros elementos.
- Antes de la instalación es preciso controlar la integridad del revestimiento del esmalte vitrificado de la pared interior y exterior.
- Montar la junta introduciéndola en el alojamiento situado en el extremo hembra, con los labios dirigidos hacia el interior del tubo.
- Distancia mínima a materiales combustibles: consultar la designación.
- Funcionamiento en húmedo (con condensación en el interior del conducto de humos): los conductos de humos se deben montar con el extremo hembra hacia arriba. En las instalaciones horizontales se debe garantizar una pendiente cómo mínimo del 3%.
- Distancia máxima entre los soportes: fijar cada pieza con una abrazadera.
- Antes de poner en funcionamiento se recomienda comprobar que todo el sistema de evacuación de humos (conducto de humos + chimenea) tire correctamente.
- En cualquier caso, la instalación debe realizarse cumpliendo las normas técnicas del país de instalación

FUMISTERÍA - CONDUCTOS DE AIRE Y GAS

LIMPIEZA: Los conductos de humos se deben limpiar periódicamente para poder garantizar un adecuado tiro de la estufa y, por consiguiente, un buen funcionamiento. La limpieza periódica permite además evitar el fuego de hollín.

- Periodicidad de la limpieza: cada mes de funcionamiento. En caso de instalar tramos horizontales, se aconseja efectuar la limpieza más frecuentemente.

CONTROL: El control del buen estado de los conductos de humos debe hacerse periódicamente, junto con la limpieza. En caso de fuego de hollín es conveniente que un técnico especializado efectúe un control del sistema de evacuación de humos.