



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Conforme al Reglamento (UE) 305/2011

- | | |
|--|--|
| 1. Código de identificación único del producto tipo | : OTHEMA21 |
| 2. Modelo y/o lote y/o número de serie (art.11-4) | : THEMA H₂O 21 |
| 3. Usos previstos del producto, conforme a la especificación técnica armonizada aplicable, como prevista por el fabricante | : Aparato residencial de calefacción de espacios alimentado por combustible sólido (pellets de madera) con producción de agua caliente |
| 4. Nombre, razón social o marca depositada y dirección de contacto del fabricante (art. 11-5) | : CS THERMOS SRL
Via Padania,35 - 31020 San Vendemiano (TV) - Italia |
| 5. Donde sea aplicable, nombre y dirección del agente (art. 12-2) | : -- |
| 6. El o los sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto (anexo 5) | : Sistema 3 |
| 7. Laboratorio Notificado | : KIWA CERMET ITALIA SpA (NB 0476) |
| Número de informe de prueba (basado en el Sistema 3) | 2005167 |
| 8. Prestaciones declaradas | |

Especificaciones técnicas armonizadas	EN 14785:2006
Características esenciales	Prestaciones
Seguridad contra incendio	A1
Distancia en relación a materiales combustibles	Distancias minimas en mm : Trasera = 500mm Lateral = 500mm Delantera = 1000mm Piso = --
Riesgo de fugas de combustible	Conforme
Emisión de productos de combustión (mg/Nm ³ -13% de O ₂) Salida de calor nominal	CO 57 NOx 115 OGC 2 PM 11
Temperatura de la superficie	Conforme
Seguridad eléctrica	Conforme
Aptitud para la limpieza	Conforme
Presión máxima de trabajo	3bar
Resistencia mecánica (para soportar un conducto de humos)	NPD
Salida térmica Potencia térmica nominal Potencia entregada a la habitación Potencia entregada al calentamiento del agua	19,3kW 2,0kW 17,3kW
Rendimiento energético Potencia térmica nominal Potencia térmica reducida	91,06% 95,5%
Temperatura de humos Potencia calorífica nominal	124,9°C

9. Las prestaciones del producto identificadas en los puntos 1 y 2 son conformes a las prestaciones declaradas indicadas en el punto 8.

La presente declaración de prestaciones se expide bajo la única responsabilidad del fabricante en el punto 4.

San Vendemiano, 15-06-2021

Firmado por el fabricante y en su nombre:

Andrea Da Ros
Responsable Técnico