

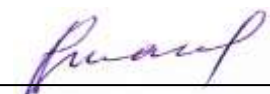
1- Código de identificação único do produto-tipo:	<b>MAXUS</b>
Nome do modelo / N.º lote / N.º série:	<b>MAXUS 12 KW</b>
2- Utilização prevista:	<b>Aparelho de combustível sólido para aquecimento doméstico, sem produção de água quente</b>
3- Fabricante:	<b>Metalúrgica do Eucalipto, Lda. Rua da Corredoura 3505-246 Viseu   Portugal</b>
4- Mandatário:	<b>Não aplicável</b>
5- Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):	<b>Sistema 3</b>
6- Norma Harmonizada:	<b>EN 14785:2006</b>
Organismo Notificado:	<b>INSTITUTO GIORDANO S.P.A. (N.B. – 0407)</b>
7- Desempenhos declarados:	

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS	DESEMPENHO
Reação ao fogo	<b>A1</b>
Distância de material combustível	<b>Frente : 800 mm Lado : 200 mm Traseira : 200 mm Teto: 800 mm Chão: ---</b>
Risco de queda de combustível	<b>Conforme</b>
Emissões de produtos de combustão (a 13% de O <sub>2</sub> )	<b>CO : 54 mg/Nm<sup>3</sup> (0,004%) NO<sub>x</sub> : 99 mg/Nm<sup>3</sup> COV : 1 mg/Nm<sup>3</sup> PM : 14 mg/Nm<sup>3</sup></b>
Libertação de substâncias tóxicas	<b>Conforme</b>
Temperatura superficial	<b>Conforme</b>
Segurança elétrica	<b>Conforme</b>
Acessibilidade e facilidade de limpeza	<b>Conforme</b>
Pressão máxima de serviço (caso possui caldeira)	<b>Não aplicável</b>
Resistência Mecânica	<b>Conforme</b>
Potência Nominal	<b>11,2 kW</b>
Potência nominal de aquecimento do ambiente	<b>11,2 kW</b>
Potência nominal de aquecimento de água	<b>Não aplicável</b>
Potência nominal reduzido ambiente	<b>5,9</b>
Potência nominal reduzido de aquecimento de água	<b>Não aplicável</b>
Rendimento (Potência Nominal)	<b>91,0 %</b>
Rendimento (Potência Reduzido)	<b>90,0 %</b>
Temperatura dos gases de combustão (Potência nominal)	<b>145 °C</b>

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o regulamento (EU) nº 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Viseu, 25 de julho de 2022



\_\_\_\_\_  
José Carlos Gomes Amaral - CEO


- 1- Código de identificación único del producto-tipo: **MAXUS**
- Nombre del modelo / N.º lote / N.º serie: **MAXUS 12 KW**
- 2- Usos previstos: **Aparato de combustible sólido para calefacción doméstica, sin producción de agua caliente**
- 3- Fabricante: **Metalúrgica do Eucalipto, Lda.  
Rua da Corredoura  
3505-246 Viseu | Portugal**
- 4- Representante autorizado: **No aplicable**
- 5- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): **Sistema 3**
- 6- Norma armonizada: **EN 14785:2006**
- Organismo Notificado: **INSTITUTO GIORDANO S.P.A. (N.B. – 0407)**
- 7- Prestaciones declaradas:

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIÓN
Reacción al fuego	<b>A1</b>
Distancias de seguridad de materiales combustibles	<b>Frontal : 800 mm Lado : 200 mm Trasera : 200 mm Techo : 800 mm Suelo : ---</b>
Riesgo de pérdida de combustible	<b>Conforme</b>
Emisiones de productos de combustión (a 13% de O <sub>2</sub> )	<b>CO : 54 mg/Nm<sup>3</sup> (0,004%) NO<sub>x</sub> : 99 mg/Nm<sup>3</sup> COV : 1 mg/Nm<sup>3</sup> PM : 14 mg/Nm<sup>3</sup></b>
Riesgo de emisión de sustancias peligrosas	<b>Conforme</b>
Temperatura superficial	<b>Conforme</b>
Seguridad eléctrica	<b>Conforme</b>
Accesibilidad y facilidad de limpieza	<b>Conforme</b>
Presión máxima de servicio (solo en aparato con caldera)	<b>No aplicable</b>
Resistencia Mecánica (soporte de la chimenea)	<b>Conforme</b>
Potencia Nominal	<b>11,2 kW</b>
Potencia nominal suministrada al ambiente	<b>11,2 kW</b>
Potencia nominal cedida al agua	<b>No aplicable</b>
Potencia nominal reducida suministrada al ambiente	<b>5,9 kW</b>
Potencia nominal cedida al agua	<b>No aplicable</b>
Rendimiento (Potencia Nominal)	<b>91,0 %</b>
Rendimiento (Potencia Reducida)	<b>90,0%</b>
Temperatura de gases de combustión (Potencia nominal)	<b>145 °C</b>

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:

Viseu, 25 de julio 2022



\_\_\_\_\_  
José Carlos Gomes Amaral - CEO