

- 1- Código de identificação único do produto-tipo: **X1 BOX**
- Nome do modelo / N.º lote / N.º série: **X1 BOX**
- 2- Utilização prevista: **Aparelho de combustível sólido para aquecimento doméstico, sem produção de água quente**
- 3- Fabricante: **Metalúrgica do Eucalipto, Lda.**
Rua da Corredoura
3505-246 Viseu | Portugal
- 4- Mandatário: **Não aplicável**
- 5- Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): **Sistema 3**
- 6- Norma Harmonizada: **EN 13240:2006**
- Organismo Notificado: **STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV S.P. (N.B. – 1015)**
- 7- Desempenhos declarados:

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS	DESEMPENHO
Reação ao fogo	A1
Distância de material combustível	Frete : 1000 mm Lado : 100 mm Traseira : 100 mm Teto: 1500 mm Chão: ---
Risco de queda de combustível	Conforme
Emissões de produtos de combustão (a 13% de O ₂)	CO : 1060 mg/Nm³ (0,085%) NO_x : 112 mg/Nm³ COV : 85 mg/Nm³ PM : 36 mg/Nm³
Libertação de substâncias tóxicas	Conforme
Temperatura superficial	Conforme
Segurança elétrica	Conforme
Acessibilidade e facilidade de limpeza	Conforme
Pressão máxima de serviço (caso possui caldeira)	Não aplicável
Resistência Mecânica	Conforme
Potência Nominal	7,8 kW
Potência nominal de aquecimento do ambiente	7,8 kW
Potência nominal de aquecimento de água	Não aplicável
Potência nominal reduzido ambiente	NPD
Potência nominal reduzido de aquecimento de água	Não aplicável
Rendimento (Potência Nominal)	80,7 %
Rendimento (Potência Reduzido)	NPD
Temperatura dos gases de combustão (Potência nominal)	245 °C

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, 2 de novembro de 2021


José Carlos Gomes Amaral - CEO

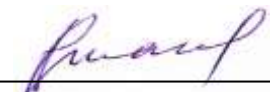
1- Código de identificación único del producto-tipo:	X1 BOX
Nombre del modelo / N.º lote / N.º serie:	X1 BOX
2- Usos previstos:	Aparato de combustible sólido para calefacción doméstica, sin producción de agua caliente
3- Fabricante:	Metalúrgica do Eucalipto, Lda. Rua da Corredoura 3505-246 Viseu Portugal
4- Representante autorizado:	No aplicable
5- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):	Sistema 3
6- Norma armonizada:	EN 13240:2006
Organismo Notificado:	STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV S.P. (N.B. – 1015)
7- Prestaciones declaradas:	

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIÓN
Reacción al fuego	A1
Distancias de seguridad de materiales combustibles	Frontal : 1000 mm Lado : 250 mm Trasera : 250 mm Techo : --- Suelo : ---
Riesgo de pérdida de combustible	Conforme
Emissiones de productos de combustión (a 13% de O ₂)	CO : 1060 mg/Nm³ (0,085%) NO_x : 112 mg/Nm³ COV : 85 mg/Nm³ PM : 36 mg/Nm³
Riesgo de emisión de sustancias peligrosas	Conforme
Temperatura superficial	Conforme
Seguridad eléctrica	Conforme
Accesibilidad y facilidad de limpieza	Conforme
Presión máxima de servicio (solo en aparato con caldera)	No aplicable
Resistencia Mecánica (soporte de la chimenea)	Conforme
Potencia Nominal	7,8 kW
Potencia nominal suministrada al ambiente	7,8 kW
Potencia nominal cedida al agua	No aplicable
Potencia nominal reducida suministrada al ambiente	NPD
Potencia nominal cedida al agua	No aplicable
Rendimiento (Potencia Nominal)	80,7 %
Rendimiento (Potencia Reducida)	NPD
Temperatura de gases de combustión (Potencia nominal)	245 °C

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, 8 de noviembre de 2021



José Carlos Gomes Amaral - CEO