

1- Código de identificação único do produto-tipo:	LLAR L ECO
Nome do modelo / N.º lote / N.º série:	LLAR L ECO
2- Utilização prevista:	Aparelho de combustível sólido para aquecimento doméstico, com 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 13229:2006
Organismo Notificado:	ITEM Consult, Lta (N.B. – 1837)
7- Desempenhos declarados:	

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS	DESEMPENHO
Reação ao fogo	A1
Distância de material combustível	Frente : 1000 mm Lado : 250 mm Traseira : 250 mm Teto: --- Chão: ---
Risco de queda de combustível	Conforme
Emissões de produtos de combustão (a 13% de O ₂)	CO : 1391 mg/Nm³ (0,111%) NO_x : 81 mg/Nm³ COV : 65 mg/Nm³ PM : 35 mg/Nm³
Libertação de substâncias tóxicas	Conforme
Temperatura superficial	Conforme
Segurança elétrica	Não aplicável
Acessibilidade e facilidade de limpeza	Conforme
Pressão máxima de serviço (caso possui caldeira)	3,0 bar
Resistência Mecânica	Conforme
Potência Nominal	17,12 kW
Potência nominal de aquecimento do ambiente	6,72kW
Potência nominal de aquecimento de água	10,4 kW
Potência nominal reduzido ambiente	NPD
Potência nominal reduzido de aquecimento de água	NPD
Rendimento (Potência Nominal)	80,3 %
Rendimento (Potência Reduzido)	NPD
Temperatura dos gases de combustão (Potência nominal)	155 °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, 28 de Julio de 2022


José Carlos Gomes Amaral - CEO

1- Código de identificación único del producto-tipo: **LLAR L ECO**

Nombre del modelo / N.º lote / N.º serie: **LLAR L ECO**

2- Usos previstos: **Aparato de combustible sólido para calefacción doméstica, con 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 13229:2006**

Organismo Notificado: **ITEM CONSULT, LTA (N.B. – 1837)**

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
Emisiones de productos de combustión (a 13% de O ₂)	CO : 1391 mg/Nm³ (0,111%) NO_x : 81 mg/Nm³ COV : 65 mg/Nm³ PM : 35 mg/Nm³
Riesgo de emisión de sustancias peligrosas	Conforme
Temperatura superficial	Conforme
Seguridad eléctrica	No aplicable
Accesibilidad y facilidad de limpieza	Conforme
Presión máxima de servicio (solo en aparato con caldera)	3,0 bar
Resistencia Mecánica (soporte de la chimenea)	Conforme
Potencia Nominal	17,12 kW
Potencia nominal suministrada al ambiente	6,72 kW
Potencia nominal cedida al agua	10,4 Kw
Potencia nominal reducida suministrada al ambiente	NPD
Potencia nominal cedida al agua	NPD
Rendimiento (Potencia Nominal)	80,3 %
Rendimiento (Potencia Reducida)	NPD
Temperatura de gases de combustión (Potencia nominal)	155 °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, 27 de Julio de 2022


José Carlos Gomes Amaral - CEO