

# DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Em base com o regulamento (UE) n°. 305/2011

n° 0158-00

- 1 - Código de identificação único do produto-tipo : **Zefiro3 9kW**
- 2 - Modelo e/ou n°. lote e/ou n°. série (Art.11-4) : **Zefiro3 9kW - Zefiro3 Plus 9kW**
- 3 - Utilização prevista do produto em conformidade com a respectiva técnica específica harmonizada : **Aparelho para aquecimento doméstico, alimentado com pellets de madeira, sem a produção de água quente**
- 4 - Nome ou marca registada pelo fabricante (Art 11-5) : **CADEL  
CADEL srl - via Foresto Sud, 7  
31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italy**
- 5 - Nome e endereço do mandatário (Art 12-2) : **N.A.**
- 6 - Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (Anexo 5) : **System 3**
- 7 - Laboratório notificado  
Número relação de prova (em base ao System 3) : **KIWA Cerment Italia Spa (N.B.0476)  
2002764**
- 8 - Desempenhos declarados

<b>ESPECÍFICA TÉCNICA HARMONIZADA</b>	<b>EN 14785:2006</b>
<b>CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS</b>	<b>DESEMPENHO</b>
Resistência ao fogo	A1
Distância de material combustível	Distância mínima in mm: traseira=50 lado=200 fundo=0 teto=750 frente=1000
Risco de vazamento de combustível	Em conformidade
Emissões de produtos de combustão <i>Potência nominal</i> <i>Potência reduzida</i>	CO (0,012%) CO (0,024%)
Temperatura superficial	Em conformidade
Segurança elétrica	Em conformidade
Acessibilidade e limpeza	Em conformidade
Máxima pressão de exercício	NPD
Resistência mecânica (para suportar a chaminé)	NPD
Desempenho térmico <i>Potência nominal</i> <i>Potência libertada no ambiente</i> <i>Potência cedida à água</i>	9,26 kW 9,26 kW NPD kW
Rendimento <i>Potência nominal</i> <i>Potência reduzida</i>	$\eta$ [88,48%] $\eta$ [94,29%]
Temperatura fumosi <i>Potência nominal</i>	T [197 °C]

9 - O desempenho do produto ao qual se referem os pontos 1 e 2 estão em conformidade com o desempenho declarado no ponto 8.

É emitida a presente declaração de desempenho sob a responsabilidade exclusiva do fabricante referido no ponto 4.

Assinado com nome e por conta do fabricante de:

**Santa Lucia di Piave, 24.07.2018**

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738868 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202500265  
R.E.A. TV 227605 - Reg. Soc. Trib. TV 185949