

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

de acordo com o Regulamento (UE) 305/2011
N.DoP: 1078 - CRM - 11/09/2025

1. Código de identificação único do produto-tipo:	NEOSEN ETANCHE PLUS PT				
	P948838 (Invicta) - 7090050800I (CM)				
Modelos:					
2. Utilizações previstas:	Aparelho para aquecimento doméstico alimentado com lenha sem produção de água quente				
3. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante:	INVICTA Zone Industrielle lieu-dit « la gravette » 08350 DONCHERY – FRANCE - Tél: +33 0324 277171				
5. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho:					Sistema 3
6. Entidade Notificada:	0476 - Kiwa Cermet Italia S.p.A.				
Número do relatório de ensaio:	2013895				
7. Especificação técnica harmonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-1:2022				
8. Características Essenciais:					
Resistência e estabilidade mecânica					
Carga máxima de uma chaminé o carga máxima do aparelho		mchim	0	kg	
Segurança em caso de incêndio - Proteção de materiais combustíveis					
Distância mínima de materiais combustíveis - fundo		dB	0	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis - chão frontal		dF	1500	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis - teto		dC	750	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis - traseira		dR	600	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis - lateral		dS	800	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis - radiação lateral		dL	1500	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis - radiação frontal		dP	1500	mm	
Espessura do material isolante protetor		s	0	mm	
Higiene, saúde e ambiente - Emissão de produtos da combustão					
Emissão de Monóxido de Carbono (CO a 13% O ₂)		CO	1500	mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
Emissão de Óxidos de Azoto (NO _x a 13% O ₂)		NO _x	200	mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
Emissão de Compostos Orgânicos Voláteis (OGC a 13% O ₂)		OCG	80	mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
Emissão de Partículas (PM a 13% O ₂)		PM	40	mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
Segurança e acessibilidade na utilização - Dados para a instalação num chaminé					
Temperatura de saída do gás de combustão		Ts	277	°C	0 °C
Tiragem mínima		p	10	Pa	0 Pa
Fluxo de massa de gases da chaminé		Φf,g	7,4	g/s	0,0 g/s
Segurança contra incêndios de instalação na chaminé - Classe de temperatura da chaminé		Tclass	T400G		
Poupança de energia e conservação do calor - Saída de calor, eficiência e eficiência de aquecimento do espaço					
Saída de calor		P	8,0	kW	0,0 kW
Saída de calor do espaço		PSH	8,0	kW	0,0 kW
Saída de calor de água, se aplicável		PW	0,0	kW	0,0 kW
Eficiência		η	81,0	%	0,0 %
Eficiência de aquecimento do espaço sazonal na saída de calor nominal		ηs	71	%	
Índice de eficiência energética		EEI	107	-	
Classe de eficiência energética		Class		-	
Consumo de energia elétrica auxiliar na saída de calor nominal		elmax	0,000	kW	
Consumo de energia auxiliar elétrica na saída de calor de carga parcial		elmin	0,000	kW	
Consumo de energia elétrica auxiliar em espera		elSB	0,000	kW	
Uso sustentável dos recursos naturais					
Sustentabilidade ambiental		NDP			
9. O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com a definição de desempenho declarada. Esta declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) nº 305/2011, à exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.					
Assinado em nome e por conta do fabricante de					Assinatura
Pessoa de contacto	Cargo	Data	Local		
ing. Andrea Tezza	Technical Manager	11/09/2025	Vivier-au-Court		