

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 P948838 (Invicta) - 7090050800I (CM)					PT	
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 (NOx a 13% O ₂)	NOx	200	mg/Nm ³	0	mg/Nm ³		
Emissão de Compostos Orgânicos Voláteis (OGC a 13% O ₂)	OGC	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				