

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

de acordo com o Regulamento (UE) 305/2011
N.DoP: 1094 - CRM - 09/07/2025

1. Código de identificação único do produto-tipo:	TALO 11					PT
Modelos:	P64141x (Invicta) - 72410367xxI (CM)					
2. Utilizações previstas:	Aparelho para aquecimento doméstico alimentado com pellets de madeira 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 e 4	
6. Entidade Notificada:	0476 - Kiwa Cermet Italia S.p.A.					
Número do relatório de ensaio:	2013899					
7. Especificação técnica harmonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022					
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	200	mm			
Distância mínima de materiais combustíveis - lateral	dS	200	mm			
Distância mínima de materiais combustíveis - radiação lateral	dL	1500	mm			
Distância mínima de materiais combustíveis - radiação frontal	dP	2000	mm			
Espessura do material isolante protetor	s	0	mm			
Higiene, saúde e ambiente - Emissão de produtos da combustão						
		nom		part		
Emissão de Monóxido de Carbono (CO a 13% O ₂)	CO	160	mg/Nm ³	155	mg/Nm ³	
Emissão de Óxidos de Azoto (NO _x a 13% O ₂)	NO _x	108	mg/Nm ³	106	mg/Nm ³	
Emissão de Compostos Orgânicos Voláteis (OGC a 13% O ₂)	OCG	4	mg/Nm ³	7	mg/Nm ³	
Emissão de Partículas (PM a 13% O ₂)	PM	14	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³	
Segurança e acessibilidade na utilização - Dados para a instalação num chaminé						
		nom		part		
Temperatura de saída do gás de combustão	Ts	207	°C	99	°C	
Tiragem mínima	p	5	Pa	4	Pa	
Fluxo de massa de gases da chaminé	Φf,g	7,2	g/s	3,4	g/s	
Segurança contra incêndios de instalação na chaminé - Classe de temperatura da chaminé	Tclass	T250G				
Poupança de energia e conservação do calor - Saída de calor, eficiência e eficiência de aquecimento do espaço						
		nom		part		
Saída de calor	P	10,4	kW	3,9	kW	
Saída de calor do espaço	PSH	10,4	kW	3,9	kW	
Saída de calor de água, se aplicável	PW	0,0	kW	0,0	kW	
Eficiência	η	90,0	%	95,0	%	
Uso sustentável dos recursos naturais						
Eficiência de aquecimento do espaço sazonal na saída de calor nominal		ηs	85	%		
Índice de eficiência energética		EEI	126	-		
Classe de eficiência energética		Class	-	-		
Consumo de energia elétrica auxiliar na saída de calor nominal		elmax	0,122	kW		
Consumo de energia auxiliar elétrica na saída de calor de carga parcial		elmin	0,069	kW		
Consumo de energia elétrica auxiliar em espera		eISB	0,003	kW		
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	09/07/2025	Vivier-au-Court			