

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

de acordo com o Regulamento (UE) 305/2011
N.DoP: 1035 - CRM - 29/08/2025

1. Código de identificação único do produto-tipo:		BASSANO 5				PT	
Modelos:		P64235x (Invicta) - 72410373xxI (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:		0051 - IMQ S.p.A.					
Número do relatório de ensaio:		CS25-0120233-02					
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	20	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	50	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	122	mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
Emissão de Óxidos de Azoto (NO _x a 13% O ₂)				NO _x	117	mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
Emissão de Compostos Orgânicos Voláteis (OGC a 13% O ₂)				OCG	2	mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
Emissão de Partículas (PM a 13% O ₂)				PM	9	mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
Segurança e acessibilidade na utilização - Dados para a instalação num chaminé							
				nom		part	
Temperatura de saída do gás de combustão				Ts	126	°C	0 °C
Tiragem mínima				p	6	Pa	0 Pa
Fluxo de massa de gases da chaminé				Φf,g	3,2	g/s	0,0 g/s
Segurança contra incêndios de instalação na chaminé - Classe de temperatura da chaminé				Tclass	T200G		
Poupança de energia e conservação do calor - Saída de calor, eficiência e eficiência de aquecimento do espaço							
				nom		part	
Saída de calor				P	4,2	kW	0,0 kW
Saída de calor do espaço				PSH	4,2	kW	0,0 kW
Saída de calor de água, se aplicável				PW	0,0	kW	0,0 kW
Eficiência				η	94,0	%	0,0 %
Eficiência de aquecimento do espaço sazonal na saída de calor nominal				ηs	81	%	
Índice de eficiência energética				EEI	123	-	
Classe de eficiência energética				Class	-		
Consumo de energia elétrica auxiliar na saída de calor nominal				elmax	0,047	kW	
Consumo de energia auxiliar elétrica na saída de calor de carga parcial				elmin	0,000	kW	
Consumo de energia elétrica auxiliar em espera				eISB	0,003	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	29/08/2025	Vivier-au-Court				