

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (EU305/2011)

Conformemente alle norme EN16510-1 & EN16510-2-6:2022

stûv

Informazioni sul prodotto e sul produttore:

European standards

STÛV P10.3

Apparecchio di riscaldamento a pellet per uso domestico senza produzione di acqua calda (solo pellet)



Laboratorio di prova notificato

1880 - Acteco

Via Amman, 41, 33084 Cordenons PN Italy

Prodotto da:

Stûv s.a

Rue Jules Borbouse, 4 B-5170 Bois-de-Villers
Tel.: +32(0)81.43.47.96 - Fax: +32(0)81.43.48.74
info@stuv.com - www.stuv.com

Numero del documento: 1880-AoP-012-22

Numero del rapporto di prova: QA231478502

Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni: 3

Igiene, salute e ambiente			Sicurezza antincendio durante il test di sicurezza		
Emissione di monossido di carbonio (CO)	a potenza nominale	a potenza parziale	Reazione al fuoco		A1
			Temperatura in superficie		Pass
Emissione di monossido di carbonio (CO)	20 mg/Nm ³	137 mg/Nm ³	Rischio di incendio in caso di caduta di combustibile in combustione		Pass
			Sicurezza antincendio dell'installazione della canna fumaria		T400 G
Emissione di ossidi di azoto (NOx)	79 mg/Nm ³	58 mg/Nm ³	Efficienza di riscaldamento comunicata all'ambiente		
			Efficienza stagionale di riscaldamento dell'ambiente alla potenza termica nominale		89,0 %
Emissione di carbonio organico gassoso (OGC)	< 1 mg/Nm ³	3 mg/Nm ³	Efficienza energetica	Indice di efficienza energetica (IEE)	130
				Classe di efficienza energetica	A++
Emissione di particolato fine (PM)	12 mg/Nm ³	4 mg/Nm ³	Consumo di elettricità alla potenza nominale		0,028 kW
			Consumo di elettricità a carico parziale		0,025 kW
Sicurezza e accessibilità durante l'utilizzo			Consumo di elettricità in modalità standby		0,004 kW
Temperatura di uscita dei gas di combustione	184,6 °C	122,5 °C	Utilizzo sostenibile delle risorse naturali		
			Sostenibilità ambientale		NPD
Tiraggio minimo della canna fumaria	12 Pa	10 Pa	Resistenza meccanica e stabilità		
			Resistenza meccanica (per la resistenza del tubo)		NPD
Portata massica dei gas di combustione	4,9 g/s	4,0 g/s	Pressione massima dell'acqua in funzionamento		n.a.
Risparmio energetico e ritenzione del calore			Capacità portante della struttura (assicurarsi che il pavimento sia sufficientemente resistente per sostenere la stufa e il suo eventuale rivestimento; consultare uno specialista in caso di dubbio)		NPD
Potenza termica all'ambiente	8,1 kW	3,7 kW			
Potenza termica all'acqua	n.a.	n.a.	Sicurezza elettrica		
Rendimento	92,0 %	91,6%	Capacità di pulizia		
Distanze minime di sicurezza dai materiali combustibili adiacenti (in base all'assemblaggio di prova Treidron)					
		Distanza totale di sicurezza	Spazio ria di convezione	Isolamento protettivo (conducibilità termica di 0,105 W/m.K a 400°C)	
Posteriore	dR=	200 mm	200 mm	-	
Lati	dS=	150 mm	150 mm	-	
Soffitto	dC=	1000 mm	1000 mm	-	
Sotto	dB=	0 mm	0 mm	-	
Anteriore	dP=	500 mm	500 mm	-	
Pavimento anteriore	dF=	0 mm	0 mm	-	
Area di radiazione laterale	dL=	1000 mm	1000 mm	-	

La prestazione del prodotto identificato sopra è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

Questa dichiarazione di prestazione è rilasciata, in conformità al regolamento (UE) n° 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante identificato come segue:

Bois-de-Villers, 13 marzo 2025;

Gérard Pitance

Chief Executive and Founder

Jean-François Sidler

Managing Director and Chief Executive