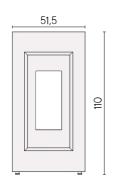
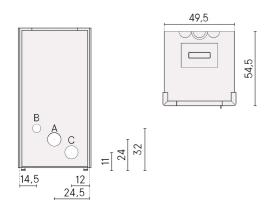
Certificate model name: PRINCE PLUS 11 T1







Pellet Air Plus

DONNÉES TECHNIQUES			
Puissance thermique (au min-au max)	kW	3,0 - 10,5	
Puissance thermique introduite (au max)	kW	12,0	
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	-	
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	84	
Rendement utile (au min-au max) %		90,0 - 88,0	
Capacité de chauffe (au min-au max) m²		31,1 - 108,9	
CO ₂ (au min-au max) %		6,3-11,4	
Emissions CO (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm³	230 - 159	
Emissions OGC (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm³	5- 5	
Emissions NOX (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm³	130 - 100	
Contenu de poussières à 13% O2 (au min-au max)	mg/Nm³	20 - 15	
Combustible Pellet	mm	ø6 L31-40	
Capacité chaudière (H ₂ O)	I	-	
Capacité réservoir	kg	25	
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	0,70 - 2,50	
Autonomie (au min-au max)	h	36 - 10	
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50	
Absorption électrique d'allumage (au max)	W	340	
Absorption électrique de travail (au max)	W	120	
Dépression cheminée (au min-au max)	Pa	2 - 12	
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	4,0 - 8,0	
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	114 - 240	
Distance du matériau comb. (arrière/côté/sous)	mm	200/300/0	
Distance du matériau comb. (avant/supérieur)	mm	1000 / 750	
Evacuation des fumées (A)	Ømm	80	
Prise d'air comburant B	Ømm	50	
Sortie de canalisation C	Ømm	80	
Canalisable jusqu'à	m	7	



CERTIFICATIONS

European standards Art. 15A B-VG 2015 BlmSchV 2015 Regensburg München Stuttgart Aachen













PACKAGE POÊLE



	L (cm)	H (cm)	P (cm)		
	80	126	68		
	Volume (m³)		0,69		
	Poids bru	122			
	Poids net	112			

STOCKAGE

