

Déclaration de performance
Selon le Règlement (UE) N. 305/2011

1.	Code d'identification unique du produit-type	Sûti modèles SP1 11 kW ; UP1 11 kW ; TP1 11 kW ; IP1 11 kW
2.	Utilisation prévue du produit conformément aux spécifications techniques harmonisées correspondantes	Appareil de chauffage domestique alimenté au pellet de bois, sans production d'eau chaude
3.	Nom ou marque enregistrée du fabricant (Article 11-5)	SÛTI Design & Utility Bushaye, 279 – 4880 Aubel – Belgium Tél. : 0032 87 330 245 – mail : suti@suti.be
4.	Nom et adresse du mandataire (Article 12-2)	N.A.
5.	Système d'évaluation et contrôle de la constance de performance (Annexe 5)	
6.	Numéro du laboratoire notifié	NB : 2013 0608
	Numéro du rapport d'essai (selon le System 3)	2017/0116 EKZA/2021-09/00030-1
7.	Spécifications techniques harmonisées	EN 14785 :2006

8. Performance déclarée

Caractéristiques essentielles	Performance	
Sécurité incendie	Conforme	
Résistance au feu	A1 selon EN 13510-1	
Distance de sécurité aux matériaux combustibles (distance minimum en mm)	Paroi arrière : 50 mm Paroi latérale : 100 mm Paroi frontale : 1000 mm	
Risque de fuite combustible	Conforme	
Emission des produits de combustion	Charge nominale	Charge réduite
<ul style="list-style-type: none"> CO (à 13% O₂) NOx (à 13% O₂) OGC (à 13% O₂) Poussières (à 13% O₂) 	175 mg/Nm ³ 163 mg/m ₀ ³ 23 mg / Nm ³ 14 mg/Nm ³	405 mg/Nm ³ 136 mg/m ₀ ³ 9 mg/ Nm ³ 33 mg/Nm ³
Température de surface	Conforme	
Sécurité électrique	Conforme	
Facilité d'accès et nettoyage	Conforme	
Pression maximale de service	/	
Résistance mécanique (pour soutenir la cheminée)	PPD (Pas de Performance Déclarée)	
Performance thermique	Conforme	
<ul style="list-style-type: none"> Puissance nominale/réduite Puissance rendue à l'environnement Puissance rendue à l'eau 	10,8 kW 10,8 kW /	3,7 kW 3,7 kW /
Rendement η	Charge nominale 91 %	Charge réduite 96 %
Température de fumées	137,3 °C	63°C
Efficacité énergétique saisonnière η_S	89,2 %	
Label énergétique	A++	
Consommation d'électricité auxiliaire		
<ul style="list-style-type: none"> À la puissance thermique nominale À la puissance thermique minimale 	0,039 kW 0,02 kW	
En mode veille	0,0002 kW	
Indice de performance environnementale	I_{granulés} = 0,07 I'_{granulés} = 0,098	

La performance du produit citée au point 1 est conforme à la performance déclarée au point 8.

Cette déclaration de performance est délivrée sous la responsabilité exclusive du fabricant cité au point 3.

Signé au nom et pour compte de Distri & Design SRL par :
(Pierre GIRRETZ, CEO)
Aubel, 16.12.2021

SUTI
DESIGN UTILITY
Bushaye 279 – 4880 Aubel
+32 87 330 245
pierre@suti.be - www.suti.be
TVA : BE 0644.857.879