



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DOP 12301722FR

1. Code d'identification unique du produit type :

**FLEXCONDENS**

*Systèmes de conduits de fumée avec parois intérieures en plastique – EN 14471:2013+A1:2015*

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :

<b>EN 14471:2013+A1:2015 (8.1)</b>
T120 H1 W 2 O20 LI E U

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

*Evacuer les produits de combustion des appareils jusqu'à l'atmosphère extérieure*

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :

*POUJOLAT SA - CS 50016 - 79270 SAINT-SYMPHORIEN, France*

5. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du distributeur :

*Non applicable*

6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

*Système 2+ (composants de conduit de fumée avec parois intérieures en plastique)  
et Système 4 (composants terminaux)*

7. L'organisme notifié TUV (n°0036) a réalisé l'inspection initiale de l'usine de fabrication et du contrôle de la production en usine, une surveillance continue, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine.

8. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées ci-dessous.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. Signé pour le fabricant et en son nom par : *Erwan CRENN, Directeur Usine*

Saint Symphorien, le 07/02/2022

### 8.1 - Performances déclarées selon la EN 14471:2013+A1:2015 en utilisation Conduit de fumée

Caractéristique essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Dimensionnement	Ø 60, 80, 110, 125, 160	EN 14471:2013+A1:2015
Étanchéité au gaz/fuites	Conforme H1 avec joint (<0,006 l/s.m <sup>2</sup> - 5000 Pa)	
Résistance au choc thermique	T120 O20 E U	
Perte d'énergie mécanique	r = 0,0045 m	
Résistance thermique	0 m <sup>2</sup> .K/W	
Résistance à la pénétration des condensats	W	
Durabilité face à la corrosion	2	
Gel/dégel	Conforme	
Résistance au rayonnement UV	LI	
Résistance à la charge thermique	Conforme	
Réaction au feu	E	