

1 Code d'identification unique du produit type :

**Conduit de raccordement d'appareils à granulés de bois
EN 1856-2 : 2009**

2 Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

CONDUIT EMAIL POUR POELES A GRANULES DE BOIS

Nom et Qualité de la Personne responsable :

Mr Le Feu, Directeur Général

Laboratoire Notifié :

Eurovent Certita Certification

Numéro Certificat CE :

2270-CPR-047 Rev.03

Description Technique :

Tuyau en acier, émaillé par vitrification double face.
Diamètre : 80 et 100 mm
Epaisseur : 0,5 ou 0,8 mm
Coloris : Noir mat ou autres

Désignation :

ELEMENT DE RACCORDEMENT DN (80 et 100) :

D1 : EN 1856-2-T250-N1-W-V2-L80050-G(375)NM*
D2 : EN 1856-2-T450-N1-W-V2-L80050-G(375)NM**
D3 : EN 1856-2-T250-P2-W-V2-L80050-O(50)M***
D4 : EN 1856-2-T250-N1-W-V2-L80080-G(375)NM*
D5 : EN 1856-2-T450-N1-W-V2-L80080-G(375)NM**
D6 : EN 1856-2-T250-P1-W-V2-L80080-O(50)M***

* avec ou sans joint d'étanchéité Viton®

** avec ou sans joint fibre

*** avec joint d'étanchéité Silicone ou Viton®

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

Conduit de raccordement destiné à l'évacuation des produits de combustion pour appareils utilisant des granulés de bois (encore appelés pellets) comme combustible.

4 Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :

**Tôlerie Emaillerie Nantaise
21, rue Robert Schuman
ZI de la Loire – B.P 29
44801 SAINT-HERBLAIN CEDEX
FRANCE**

**Tél : +33(0)2.51.80.77.60
Fax : +33(0)2.40.43.76.56
ten@seten.com**

5 Le cas échéant, nom et adresse du contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :

Non applicable

6 Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :

Système 2+

7 Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

Eurovent Certita Certification, organisme notifié n°2270, a réalisé l'inspection initiale de l'usine, le contrôle de la production en usine (CPU), une surveillance, une évaluation, une appréciation permanente du contrôle de la production en usine selon le système 2+ et a délivré le certificat du contrôle de la production en usine.

8 Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Non applicable

9 Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance mécanique et stabilité		EN1856-2 : 2009
Résistance à la compression	20 x poids du produit	
Résistance à la traction	Non applicable	
Installation verticale	2 mètres entre les supports	
Installation non verticale	Un support sur tous les composants si il y a plus d'un composant droit	
Résistance au feu		
Résistance au feu	D1-4 : Oui (G) avec joint d'étanchéité Viton® D2-5 : Oui (G) avec ou sans joint fibre D3-6 : Non (O) avec joint d'étanchéité Silicone	
Etanchéité aux gaz		
Etanchéité au gaz	N1 pour T450 P2 pour T250 – Epaisseur 5/10 ^{ème} avec joint d'étanchéité Silicone ou Viton® P1 pour T250 – Epaisseur 8/10 ^{ème} avec joint d'étanchéité Silicone ou Viton®	
Sécurité d'utilisation		
Performances thermiques dans les conditions normales de fonctionnement	D3-6 : T450 D1-2-4-5 : T250	
Distance par rapport aux matériaux combustibles	T450-G : 375 mm (défini par la norme) T250-O : 50 mm	
Contact humain accidentel	Voir DTU 24.1	
Résistance à la diffusion de vapeur	Oui	
Résistance à la pénétration de condensats	Oui (W)	
Perte de charge / d'énergie mécanique	Suivant EN13384-1	
Durabilité		
Résistance à la corrosion	V2	
Résistance au gel-dégel	Conforme	

Montage, supports, accessoires, ... : Voir notice d'installation pour plus d'information

10 Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9 :

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant en son nom :

Société d'exploitation
TOLERIE EMAILLERIE NANTAISE
21, rue Robert Schuman
BP 10029
44801 ST HERBLAIN
N°Siret 775 605 895 00048

Mr Patrick LE FEUR – Directeur Technique

Saint-Herblain, le 24 juin 2020