

1 Code d'identification unique du produit type :

**Conduit de raccordement
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 :

TUYAU EMAIL

Nom et Qualité de la Personne responsable :

Mr Le Feu, Directeur Général

Laboratoire Notifié :

Eurovent Certita Certification

Numéro Certificat CE :

2270-CPR-048 Rev.01

Description Technique :

Tuyau en acier émaillé par vitrification double face.
Diamètre : 83-97-111-125-130-139-150-153-167-180-200-220-230
Epaisseur : 0,5 ou 0,8 mm
Coloris : Noir mat, gris mat, noir brillant, blanc, brun et autres

Désignation :

ELEMENT DE RACCORDEMENT DN (83-230) :

D1 : EN 1856-2-T450-N1-W-V2-L80050-G(*)NM
D2 : EN 1856-2-T250-N1-W-V2-L80050-O(50)M
D3 : EN 1856-2-T160-N1-W-V2-L80050-O(30)M
D4 : EN 1856-2-T450-N1-W-V2-L80080-G(*)NM
D5 : EN 1856-2-T250-N1-W-V2-L80080-O(50)M
D6 : EN 1856-2-T160-N1-W-V2-L80080-O(30)M

* distance par rapport aux matériaux combustibles non mesurée (NM) = 375 mm jusqu'au diamètre 125 puis 3 fois le diamètre pour les diamètres supérieurs (voir DTU 24.1)

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 des appareils utilisant les combustibles usuels : gaz, fioul, bois et charbon.

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) D2-3-5-6 : Non (O)	
Étanchéité aux gaz		
Étanchéité au gaz	N1	
Sécurité d'utilisation		
Performances thermiques dans les conditions normales de fonctionnement	D1-4 : T450 D2-5 : T250 D3-6 : T160	
Distance par rapport aux matériaux combustibles	T450-G : 3 fois le diamètre avec un minimum de 375 mm T250-O : 50 mm T160-O : 30 mm	
Contact humain accidentel	Voir DTU 24.1	
Résistance à la diffusion de vapeur	Oui si montage avec pâte d'étanchéité	
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	

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 :

Mr Patrick LE FEUR – Directeur Technique

Saint-Herblain, le 22 août 2016

