

DECLARATION DE PERFORMANCE

N° 067A DOP 2019-12-12 3WTDX

1. Code d'identification unique du produit-type:

**Conduit de tubage métallique flexible
EN 1856-2:2009**

2. Type, numéro de lot ou de série ou tout autre élément permettant d'identifier le produit de construction comme l'exige l'article 11 (4) du règlement (UE) N° 305/2011:

Conduit de tubage métallique flexible 3W TDX

Désignation 1	T200 P1 W V2 L50010 O	pour diamètres DN 50 ÷ 150 mm
	T200 P1 W V2 L50011 O	pour diamètres DN 50 ÷ 150 mm
	T200 P1 W V2 L50012 O	pour diamètres DN 50 ÷ 150 mm
Désignation 2	T600 N1 W V2 L50010 G	pour diamètres DN 50 ÷ 150 mm
	T600 N1 W V2 L50011 G	pour diamètres DN 50 ÷ 150 mm
	T600 N1 W V2 L50012 G	pour diamètres DN 50 ÷ 150 mm

3. Usages du produit de construction, conformément à la norme technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Evacuer les produits de combustion des appareils de chauffage vers l'extérieur

4. Nom, marque déposée et adresse du fabricant comme l'exige l'article 11 (5) du règlement (UE) N° 305/2011:

**ROCCEGGIANI Spa
Via 1° Maggio, 10
60021 CAMERANO (AN) - Italia
Tel: +39 (0)71 7300023
Fax: +39 (0)71 7304005
Email: info@rocceggiani.it**

5. Le cas échéant, le nom et l'adresse du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12 (2) du règlement (UE) N° 305/2011:

Non applicable

6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction énoncées à l'annexe V du règlement (UE) N° 305/2011:

Système 2+

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

L'organisme notifié Istituto Giordano S.p.A. (N° 0407) a effectué l'inspection initiale de l'usine de fabrication et le contrôle initial de production en usine, la surveillance continue, l'évaluation et l'approbation du contrôle de production en usine, et a délivré les suivant certificats de conformité de contrôle de la production en usine:

- Certificat 0407-CPR-1578 (IG-192-2019) pour la Désignation 1 et Désignation 2

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel un Agrément Technique Européen a été délivré:

Non applicable

9. Performance déclarée:

Caractéristiques essentielles	Performance	Norme technique harmonisée
Résistance à la compression du te et du support	Désignation 1 et Désignation 2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): Diamètre DN 60 mm : 140 m Diamètre DN 80 mm : 138 m Diamètre DN 100 mm : 129 m Diamètre DN 110 mm : 122 m Diamètre DN 120 mm : 119 m Diamètre DN 125 mm : 114 m Diamètre DN 130 mm : 105 m Diamètre DN 140 mm : 98 m Diamètre DN 150 mm : 92 m	EN 1856-2:2009
Résistance à la traction	Désignation 1 et Désignation 2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): Diamètre DN 50 mm : 10 m Diamètre DN 60 mm : 10 m Diamètre DN 80 mm : 10 m Diamètre DN 100 mm : 10 m Diamètre DN 110 mm : 10 m Diamètre DN 120 mm : 10 m Diamètre DN 125 mm : 10 m Diamètre DN 130 mm : 10 m Diamètre DN 140 mm : 10 m Diamètre DN 150 mm : 10 m	
Résistance à l'écrasement	Désignation 1 et Désignation 2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): Satisfait	
Flexibilité	Désignation 1 et Désignation 2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): Angle d'installation maximum 45°	
Résistance à la torsion	Désignation 1 et Désignation 2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): Satisfait	
Effort de traction d'installation	Désignation 1 et Désignation 2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): Satisfait	
Résistance au feu	Désignation 1 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): T200 - O Désignation 2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): T600 - G	
Étanchéité aux gaz	Désignation 1 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): P1 Désignation 2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): N1	
Perte de charge des éléments de conduit, raccords	Selon la norme EN 13384-1	
Résistance aux chocs thermiques		
- résistance au feu de cheminée	Désignation 1 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): Non Désignation 2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): Oui	
- classe de température dans des conditions normales de fonctionnement	Désignation 1 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): T200 Désignation 2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): T600	
Durabilité		
- résistance à la diffusion de vapeur d'eau	Désignation 1-2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): Oui	
- résistance aux condensats	Désignation 1-2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): Oui	
- résistance à la corrosion	Désignation 1-2 (Diamètres DN 50 ÷ 150 mm): V2	
- résistance au gel/dégel	Désignation 1-2: Oui	

10. La performance du produit identifié aux points 1 et 2 est en conformité avec les performances déclarées au point 9. Cette déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé au nom du fabricant par:

Roccheggiani Marco, CEO

Camerano, 12-12-2019

