

N° 125-2FLEPOGA-RPC

1.	<i>Code d'identification unique du produit type :</i> POLYGAINÉ																			
2.	<i>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 :</i> POLYGAINÉ																			
3.	<i>Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :</i> Transport de fumées des appareils vers l'atmosphère extérieure.																			
4.	<i>Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :</i> TOLERIE EMAILLERIE HILD Rue de la 5 <sup>ème</sup> DB F-68320 JEBSHEIM																			
5.	<i>Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :</i> Non applicable																			
6.	<i>Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :</i> Système 2+																			
7.	<i>Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :</i> CERTITA, organisme notifié n°2270, a réalisé selon le système 2+ : - une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine - une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine. et a délivré le certificat du contrôle de la production en usine N° 2270-CPR-019																			
8.	<i>Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :</i> Non applicable																			
9.	<i>Performances déclarées :</i>																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Caractéristiques essentielles</th> <th>Performances</th> <th>Spécifications techniques harmonisées selon EN 1856-2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Résistance à la compression</td> <td>NPD</td> <td>§6.1.2.2 résistance à la compression des éléments de conduit de fumée et supports</td> </tr> <tr> <td>Résistance au feu</td> <td>T450 G Essai CSTB N° CAPE ST 05-108</td> <td>§6.2.3 Tubages flexibles et éléments de conduits de fumée</td> </tr> <tr> <td>Étanchéité aux gaz/fuite</td> <td>N1 Essai CSTB N° CAPE ST 05-108</td> <td>§6.3 Étanchéité aux gaz</td> </tr> <tr> <td>Perte d'énergie mécanique</td> <td>NPD</td> <td>§6.4.6. Tubages flexibles et éléments de conduit de fumée</td> </tr> <tr> <td>Résistance thermique</td> <td>NPD</td> <td>§6.4.3 Résistance thermique</td> </tr> </tbody> </table>	Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées selon EN 1856-2	Résistance à la compression	NPD	§6.1.2.2 résistance à la compression des éléments de conduit de fumée et supports	Résistance au feu	T450 G Essai CSTB N° CAPE ST 05-108	§6.2.3 Tubages flexibles et éléments de conduits de fumée	Étanchéité aux gaz/fuite	N1 Essai CSTB N° CAPE ST 05-108	§6.3 Étanchéité aux gaz	Perte d'énergie mécanique	NPD	§6.4.6. Tubages flexibles et éléments de conduit de fumée	Résistance thermique	NPD	§6.4.3 Résistance thermique	
Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées selon EN 1856-2																		
Résistance à la compression	NPD	§6.1.2.2 résistance à la compression des éléments de conduit de fumée et supports																		
Résistance au feu	T450 G Essai CSTB N° CAPE ST 05-108	§6.2.3 Tubages flexibles et éléments de conduits de fumée																		
Étanchéité aux gaz/fuite	N1 Essai CSTB N° CAPE ST 05-108	§6.3 Étanchéité aux gaz																		
Perte d'énergie mécanique	NPD	§6.4.6. Tubages flexibles et éléments de conduit de fumée																		
Résistance thermique	NPD	§6.4.3 Résistance thermique																		

	Résistance au choc thermique	G Essai CSTB N° CAPE ST 05-108	§6.4.1 performances thermiques dans les conditions normales de fonctionnement §6.4.1.3 Tubages flexibles et éléments de conduit de fumée
	Résistance mécanique	§6.1.2.2 : NPD  §6.1.2.3 : Conforme §6.1.2.4 : NPD  §6.1.2.5 : NPD §6.1.2.6 : Conforme §6.1.2.7 : NPD	§6.1 Résistance mécanique §6.1.2 Tubages flexibles §6.1.2.2 Résistance à la compression des éléments de conduit de fumée et supports §6.1.2.3 Résistance à la traction §6.1.2.4 Résistance à l'écrasement §6.1.2.5 Flexibilité §6.1.2.6 Résistance à la torsion §6.1.2.7 Effort de traction
	Durabilité de l'étanchéité aux gaz	N1 Essai CSTB N° CAPE ST 05-108	§6.3 Etanchéité aux gaz
	Durabilité/résistance à la compression	NPD	§6.1.2.2 Résistance à la compression des éléments de conduit de fumée et supports
	Durabilité aux produits chimiques	W Essai LNE N° F020278	§6.4.4 Résistance à la diffusion de vapeur d'eau §6.4.5 Résistance à la pénétration de condensats
	Résistance à la corrosion	Vm L50012	§6.7.1 Résistance à la corrosion
	Gel/dégel	Non applicable	§6.5.2 Résistance au gel/dégel
10.	<p><i>Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.</i></p> <p><i>La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.</i></p> <p><i>Signé pour le fabricant et en son nom par :</i></p> <p><b>M. Didier NAMY – Président</b></p> 		