

N° 156-2FLEPERF-RPC

1.	Code d'identification unique du produit type : POLYPERF		
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 : POLYPERF		
3.	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant : Transport de fumées des appareils vers l'atmosphère extérieure.		
4.	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 : HILD Rue de la 5 ^{ème} DB F-68320 JEBSHEIM		
5.	Le cas échéant, nom et adresse de 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 : 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-039		
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	Spécification techniques harmonisées EN 1856-1 :2009 EN 1856-2 :2009
	Résistance à la compression	NPD	§6.2.1.1 Eléments droits ou non de conduits de fumée §6.1.1 Tubages rigides et éléments de raccordement rigides et éléments de conduit de fumée
	Résistance au feu	EN 1856-1: T450 G80 EN 1856-2 : T450 Essai CSTB N° C2A 24-33953	§6.3 Résistance au feu §6.2.1 Tubages rigides et éléments de conduits de fumée 6.2.2 Eléments de raccordement rigides

			et éléments de conduit de fumée
Etanchéité aux gaz/fuites	N1 Essai CSTB N° C2A 24-33953	§6.5 Etanchéité aux gaz	§6.3 Etanchéité aux gaz
Perte d'énergie mécanique	NPD	§6.6.7.1 Perte d'énergie mécanique des éléments droits § 6.6.7.2 Perte d'énergie mécanique des composants de conduits de fumée	§6.4.6.1 Tubages rigides, éléments de raccordement rigides et éléments de conduit de fumée
Résistance thermique	Fibre minérale ep. 25mm Densité 96 Kg/m ³ Conductibilité : 0,05 W/m.K (200°C)	§ 6.6.3 Résistance thermique	§ 6.4.3 Résistance thermique
Résistance au choc thermique	G Essai CSTB N° C2A 24-33953	§ 6.5 Etanchéité aux gaz. § 5.2 Diamètre intérieur déclaré	§6.4.1.1 Tubages rigides et éléments de conduit de fumée §6.4.1.2 Eléments de raccordement rigides et éléments de conduit de fumée
Résistance mécanique	§6.1.2.2 : NPD §6.1.2.3 : Essai CSTB N° CAPE 19-10216/1 §6.1.2.4 : NPD §6.1.2.5 : NPD §6.1.2.6 : Essai CSTB N° CAPE 19-10216/1 §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
Résistance à la traction en flexion	NPD	/	§6.1.1 Tubages rigides, éléments de raccordement rigides et éléments de conduit de fumée
Durabilité de l'étanchéité aux gaz	N1 Essai CSTB N° C2A 24-33953	/	§6.3 Etanchéité aux gaz

	Durabilité face aux produits chimiques	W	§ 6.6.4 Résistance à la diffusion d'eau et de vapeur. § 6.6.5 Résistance à la pénétration de condensats	§ 6.4.4 Résistance à la diffusion de vapeur d'eau § 6.4.5 Résistance à la pénétration de condensats
	Durabilité face à la corrosion	Vm L50010	§ 6.7.1 Durabilité face à la corrosion	§6.7.1 Résistance à la corrosion
	Durabilité/Résistance à la flexion	NPD	/	§6.1.1 Tubages rigides, éléments de raccordement rigides et éléments de conduit de fumée
	Durabilité/Résistance à la compression	NPD	/	§6.1.1 Tubages rigides, éléments de raccordement rigides et éléments de conduit de fumée
	Gel/dégel	Non applicable	§ 6.7.3 Résistance au gel/dégel	§ 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>M. Didier NAMY – Président</p> <p><i>Fait à Jepsheim le 30/05/2024</i></p> 			