

Déclaration des performances (Declaration of Performance / DoP)



N° 116-2RAC-RPC

1,	Code d'identification unique du produit type : RACCORINOX					
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 : RACCORINOX					
3.	harmonisée applicable, d	ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique onisée applicable, comme prévu par le fabricant : port des fumées des appareils vers l'atmosphère extérieure. Conduit de fumée simple paroi.				
4.	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 : TOLERIE EMAILLERIE 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 les certificats du contrôle de la production en usine N°2270-CPR-018 et 2270-CPR-021					
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 tecl EN 1856-1 :2009	nniques harmonisées 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	Conduit : T250 O40 Essai Hild 05-024	§6.3 Résistance au feu	§6.2.1 Tubages rigides et éléments de conduits de fumée		

Tubage:

Essai CSTB CAPE-

T450 G

6.2.2 Eléments de

et éléments de

raccordement rigides

	AT05012-3 Raccordement: T450 G 400M T300 O 40M Essai Hild 05-002		conduit de fumée
Etanchéité aux gaz/fuites	N1 Conduit: Essai Hild 05- 024 Tubage: Essai CSTB CAPE-AT 05012-3 Raccordement: Essai LNE F020278/7	§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 d raccordement rigid et éléments de conduit de fumée
Résistance thermique	NPD	§ 6.6.3 Résistance thermique	§ 6.4.3 Résistance thermique
Résistance au choc thermique	Conduit: T250 O40 Tubage: T450 G Raccordement: T450 G 400M T300 O 40M	§ 6.5 Etanchéité aux gaz. § 5.2 Diamètre intérieur déclaré	§6.4.1.1 Tubages rigides et éléments de conduit de fumé §6.4.1.2 Eléments craccordement rigid et éléments de conduit de fumée
Résistance à la flexion	NPD	§ 6.2.2 résistance à la traction (seulement pour les moyens d'assemblage des éléments droits et des composants de conduits de fumée). § 6.2.3.1 Installation non verticale § 6.2.3.2 Composants soumis à l'effet du vent	
Résistance à la traction en flexion	NPD	1	§6.1.1 Tubages rigides, éléments d raccordement rigid et éléments de conduit de fumée
Durabilité de l'étanchéité aux gaz	N1	1	§6.3 Etanchéité aux
Durabilité face aux produits chimiques	Conduit : D Tubage : W Essai Hild 05-014	§ 6.6.4 Résistance à la diffusion d'eau et de vapeur.	§ 6.4.4 Résistance à diffusion de vapeur d'eau

	Essai Hild 05-022	pénétration de condensats	pénétration de condensats
Durabilité face à la corrosion	Vm L20050	§ 6.7.1 Durabilité face à la corrosion	§6.7.1 Résistance à la corrosion
Durabilité/Résistance à la flexion	NPD	1	§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. 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 et en son nom par :

M. Didier NAMY – Président.