

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DOP 096041718FR

1. Code d'identification unique du produit type :

**ALUMINIE**

*Éléments de raccords métalliques - EN 1856-2 : 2009*

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :

EN 1856-2 : 2009 (8.3)
Ø 83 => 125
T400 N1 D Vm L05060 G 375 NM
Ø 130
T400 N1 D Vm L05060 G 390 NM
Ø 139
T400 N1 D Vm L05060 G 417 NM
Ø 150
T400 N1 D Vm L05060 G 450 NM
Ø 153
T400 N1 D Vm L05060 G 459 NM
Ø 167
T400 N1 D Vm L05060 G 501 NM
Ø 180
T400 N1 D Vm L05060 G 540 NM
Ø 200
T400 N1 D Vm L05060 G 600 NM

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

*Evacuer les produits de combustion des appareils jusqu'au conduit de fumée ou tubage*

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :

*WESTAFLEX BATIMENT – 330, rue des Trois Pierres - BP 60234 - 59334 TOURCOING Cedex, France*

5. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du distributeur :

*Non applicable*

6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

*Système 2+ (composants de conduit de fumée métalliques)*

7. L'organisme notifié Laboratoire National de métrologie et d'Essais (n°0071) a réalisé l'inspection initiale de l'usine de fabrication et du contrôle de la production en usine, une surveillance continue, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine.

8. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées ci-dessous.

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 : *Erwan CRENN, Directeur Usine*

Tourcoing, le 24/04/2018



### 8.3 - Performances déclarées selon la EN 1856-2 : 2009 en utilisation raccordement

Caractéristique essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Dimensionnement	Ø 83, 97, 111, 125, 139, 153, 167, 180, 200 LG 330 = 270 mm LG 500 = 430 mm LG 660 = 600 mm LG 1000 = 940 mm	EN 1856-2 : 2009
Étanchéité au gaz/fuites	Conforme N1 (<2 l/s.m <sup>2</sup> - 40 Pa)	
Résistance au choc thermique	Ø 83 => 125 T400 G 375 NM Ø 130 T400 G 390 NM Ø 139 T400 G 417 NM Ø 150 T400 G 450 NM Ø 153 T400 G 459 NM Ø 167 T400 G 501 NM Ø 180 T400 G 540 NM Ø 200 T400 G 600 NM	
Perte d'énergie mécanique	Selon EN 13384-1	
Résistance à la pénétration des condensats	D	
Durabilité face à la corrosion	0,6 mm Vm (Acier aluminé)	
Gel/dégel	Conforme	