

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

**N° 086044623FR**

1. Code d'identification unique du produit type :

**ALUMINIE**

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

2. Usage(s) prévu(s) :

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

3. Fabricant :

*POUJOULAT SA - CS 50016 - 79270 SAINT-SYMPHORIEN, France*

4. Mandataire :

*Non applicable*

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

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

6a) Norme harmonisée :

*EN 1856-2 : 2009*

Organisme(s) notifié(s) :

*Laboratoire National de métrologie et d'Essais (n°0071)*

7. Performance(s) déclarée(s) :

<b>EN 1856-2 : 2009</b>
Ø 83 => 125
T400 N1 D Vm L05060 G375 NM
Ø 130
T400 N1 D Vm L05060 G390 NM
Ø 139
T400 N1 D Vm L05060 G417 NM
Ø 150
T400 N1 D Vm L05060 G450 NM
Ø 153
T400 N1 D Vm L05060 G459 NM
Ø 167
T400 N1 D Vm L05060 G501 NM
Ø 180
T400 N1 D Vm L05060 G540 NM
Ø 200
T400 N1 D Vm L05060 G600 NM

Caractéristiques essentielles	Performance	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 G375 NM Ø 130 T400 G390 NM Ø 139 T400 G417 NM Ø 150 T400 G450 NM Ø 153 T400 G459 NM Ø 167 T400 G501 NM Ø 180 T400 G540 NM Ø 200 T400 G600 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 (Aluminié)	
Gel/dégel	Conforme	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Erwan CRENN

À Saint Symphorien, le 13/11/2023

