

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 066014725FR

1. Code d'identification unique du produit type :

CONDENSOR CD
(DN 80 => 300)

Composant de systèmes de conduits de fumée métalliques - EN 1856-1 : 2009

Tubages métalliques - EN 1856-2 : 2009

Éléments de raccordements métalliques - EN 1856-2 : 2009

2. Usage(s) prévu(s) :

Évacuer les produits de combustion des appareils jusqu'à l'atmosphère extérieure
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) et Système 4 (composants terminaux)

- 6a) Norme harmonisée :

EN 1856-1 : 2009, EN 1856-2 : 2009

Organisme(s) notifié(s) :

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

Numéro CPR :

0071-CPR-0014 (2004) / 0071-CPR-0025 (2005) / 0071-CPR-11484 (2007) / 0071-CPR-11485 (2007) / 0071-CPR-0039 (2016) / 0071-CPR-0040 (2016)

7. Performance(s) déclarée(s) :

EN 1856-1 : 2009	EN 1856-2 : 2009	EN 1856-2 : 2009
<p>Ø 80 => 150</p> <p>T250 N1 W V2 L50040 O50</p> <p>T200 P1 W V2 L50040 O50</p> <p>Ø 180 => 300</p> <p>T250 N1 W V2 L50060 O50</p> <p>T200 P1 W V2 L50060 O50</p>	<p>Ø 80 => 150</p> <p>T450 N1 W V2 L50040 G</p> <p>T250 N1 W V2 L50040 O</p> <p>T200 P1 W V2 L50040 O</p> <p>Ø 180 => 300</p> <p>T450 N1 W V2 L50060 G</p> <p>T250 N1 W V2 L50060 O</p> <p>T200 P1 W V2 L50060 O</p>	<p>Ø 80 => 150</p> <p>T450 N1 W V2 L50040 G400 M</p> <p>T250 N1 W V2 L50040 G400 M</p> <p>T250 N1 W V2 L50040 O50 M</p> <p>T200 P1 W V2 L50040 O50 M</p> <p>Ø 180 => 300</p> <p>T450 N1 W V2 L50060 G400 M</p> <p>T250 N1 W V2 L50060 O50 M</p> <p>T200 P1 W V2 L50060 O50 M</p>

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Dimensionnement	Ø 80 (78,5), 100, 130, 140, 150, 180, 200, 250, 300 ED 250 = 250 mm ED 450 = 450 mm ED 1000 = 950 mm ED 1200 = 1150 mm	EN 1856-1 : 2009
Étanchéité au gaz/fuites	Conforme N1 (<2 l/s.m² - 40 Pa) Conforme P1 avec joint (<0,006 l/s.m² - 200 Pa)	
Résistance au choc thermique	T200 & T250 O50	
Résistance à la compression	Voir notice de pose	
Résistance à la traction	Voir notice de pose	
Résistance au vent	Voir notice de pose	
Installation non verticale	Voir notice de pose	
Perte d'énergie mécanique	Selon EN 13384-1	
Résistance thermique	0 m².K/W	
Résistance à la pénétration des condensats	W	
Résistance à l'eau de pluie	Conforme	
Durabilité face à la corrosion	Ø 80 => 150 : 0,4 mm Ø 180 => 300 : 0,6 mm Vm (1.4404), V2	
Gel/dégel	Conforme	

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Résistance au choc thermique	T200 & T250 O T450 G	EN 1856-2 : 2009
Résistance mécanique	Voir notice de pose	

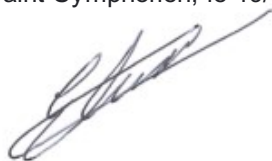
Caractéristiques essentielles	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Résistance au choc thermique	T200 & T250 O50 M T450 G400 M	EN 1856-2 : 2009

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 19/11/2025

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Erwan Crenn', written in a cursive style.