

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 133014623FR

1. Code d'identification unique du produit type :

CONDENSOR IS T400

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

2. Usage(s) prévu(s) :

Evacuer les produits de combustion des appareils jusqu'à l'atmosphère extérieure

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

Organisme(s) notifié(s) :

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

7. Performance(s) déclarée(s) :

EN 1856-1 : 2009
Ø 80 => 150
T400 N1 W V2 L50040 G40
Ø 180 => 600
T400 N1 W V2 L50060 G40

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Dimensionnement	Ø 80, 100, 130, 140, 150, 180, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600 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.m ² - 40 Pa)	
Résistance au choc thermique	Conduit intérieur en inox, isolation dès 22 mm. T400 G40	
Résistance à la compression	Voir notice de pose	
Résistance à la traction	Voir notice de pose	
Installation non verticale	Voir notice de pose	
Perte d'énergie mécanique	Selon EN 13384-1	
Résistance thermique	0,40 m ² .K/W - 200°C	
Résistance à la pénétration des condensats	W	
Durabilité face à la corrosion	Ø 80 =>150 : 0,4 mm Ø 180 =>600 : 0,6 mm V2 (1.4404)	
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

