



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

DOP 088052713DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**THERM + GEP 50**

*Abgasanlagen - Anforderungen an Metall-Abgasanlagen - Teil 1: Bauteile für System-Abgasanlagen - EN 1856-1 : 2009*

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts:

EN 1856-1 : 2009 (8.1)
Ø 150 => 200
T600 H1 D V2 L50050 O50
Ø 250 => 300
T600 H1 D V2 L50060 O50
Ø 350 => 450
T600 H1 D V2 L50080 O75
Ø 500 => 600
T600 H1 D V2 L50080 O100

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

*Abführung von Verbrennungsprodukten von Feuerstätten in die Atmosphäre*

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:

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

5. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Vertiebshändlers:

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

*System 2+: Metallinnenrohre, Verbindungsstücke und Formstücke und System 4*

7. Die Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, wird von einer harmonisierten Norm erfasst: Laboratoire National de métrologie et d'Essais (n°0071)

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: *Erwan CRENN, Betriebsleiter*

Saint Symphorien, 02/09/2019

### 8.1 - Erklärte Leistung gemäß EN 1856-1 : 2009 als System-Abgasanlagen

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maße	Ø 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600 ED 250 = 250 mm ED 450 = 450 mm ED 1000 = 950 mm	EN 1856-1 : 2009
Gasdichtheit	Konform H1 mit Dichtung (<0,006 l/s.m <sup>2</sup> - 5 000 Pa)	
Feuerwiderstand	Ø 150 -> 600 : T600 O50	
Druckfestigkeit	Siehe Installationsanleitung	
Zugfestigkeit	Siehe Installationsanleitung	
Bauteile unter Windlast	Siehe Installationsanleitung	
Nicht senkrecht	Siehe Installationsanleitung	
Stömungswiderstand	Gemäß EN 13384-1	
Wärmedurchlasswiderstand	0,76m <sup>2</sup> .K/W - 200°C	
Kondensatbeständigkeit	D	
Widerstand gegen das Eindringen von Regenwasser	Konform	
Korrosionsbeständigkeit	Ø 150 => 200 : 0,5 mm Ø 250 => 300 : 0,6 mm Ø 350 => 600 : 0,8 mm Vm (1.4404), V2	
Frost-Tauwechsel-Beständigkeit	Konform	