



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

DOP 161052316DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**THERM+ CHP**

*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 80 => 130 T200 H1 W V2 L50040 O20
Ø 150 => 200 T200 H1 W V2 L50050 O20
Ø 250 => 300 T200 H1 W V2 L50060 O20

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:

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

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

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, 18/12/2020

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

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maße	Ø 80, 80, 100, 130, 150, 180, 200, 250, 300 ED 250 = 200 mm ED 450 = 450 mm ED 1000 = 950 mm	EN 1856-1 : 2009
Gasdichtheit	Konform H1 mit Dichtung (<0,006 l/s.m² - 5 000 Pa)	
Feuerwiderstand	Ø 80 -> 300 : T200 O20	
Druckfestigkeit	Siehe Installationsanleitung	
Zugfestigkeit	Siehe Installationsanleitung	
Bauteile unter Windlast	Siehe Installationsanleitung	
Nicht senkrecht	Siehe Installationsanleitung	
Stömungswiderstand	Gemäß EN 13384-1	
Wärmedurchlasswiderstand	0,33m².K/W - 200°C	
Kondensatbeständigkeit	W	
Widerstand gegen das Eindringen von Regenwasser	Konform	
Korrosionsbeständigkeit	Ø 80 => 130 : 0,4 mm Ø 150 => 200 : 0,5 mm Ø 250 => 300 : 0,6 mm V2 (1.4404)	
Frost-Tauwechsel-Beständigkeit	Konform	