



LEISTUNGSERKLÄRUNG

DOP 002012713DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

THERMINOX ZI

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 => 300 :
T250 N1 W V2 L50040 O20
T200 P1 W V2L50040 O20
T450 N1 W V2 L50040 G50
Ø 350 => 450 :
T250 N1 W V2 L50050 O30
T200 P1 W V2 L50050 O30
T450 N1 W V2 L50050 G75
Ø 500 :
T250 N1 W V2 L50050 O40
T200 P1 W V2 L50050 O40
T450 N1 W V2 L50050 G100
Ø 600 :
T250 N1 W V2 L50060 O40
T200 P1 W V2 L50060 O40
T450 N1 W V2 L50060 G100

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 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, 23/11/2020

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

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maße	Ø 80 (78,5), 100, 130, 150, 180, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600 ED 100 = 100 mm ED 250 = 250 mm ED 450 = 450 mm ED 1000 = 950 mm ED 1200 = 1150 mm	EN 1856-1 : 2009
Gasdichtheit	Konform N1 (<2 l/s.m ² - 40 Pa) Konform P1 mit Dichtung (<0,006 l/s.m ² - 200 Pa)	
Feuerwiderstand	Ø 80 -> 300 : T200 & T250 O20 Ø 350 -> 450 : T200 & T250 O30 Ø 500 & Ø 600 : T200 & T250 O40 Ø 80 -> 300 : T450 G50 Ø 350 -> 450 : T450 G75 Ø 500 & Ø 600 : T450 G100	
Druckfestigkeit	Siehe Installationsanleitung	
Zugfestigkeit	Siehe Installationsanleitung	
Bauteile unter Windlast	Siehe Installationsanleitung	
Nicht senkrecht	Siehe Installationsanleitung	
Stömungswiderstand	Gemäß EN 13384-1 Schornsteinköpfe =1	
Wärmedurchlasswiderstand	0,523m ² .K/W - 200°C	
Kondensatbeständigkeit	W	
Widerstand gegen das Eindringen von Regenwasser	enfällt	
Korrosionsbeständigkeit	Ø 80 => 300 : 0,4 mm Ø 350 => 500 : 0,5 mm Ø 600 => 0,6 mm Vm (1.4404), V2	
Frost-Tauwechsel-Beständigkeit	Konform	