LEISTUNGSERKLÄRUNG

N° 209014623DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps :

THERMINOX CUIVRE

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

2. Verwendungszweck :

Abführung von Verbrennungsprodukten von Feuerstätten in die Atmosphäre

3. Hersteller :

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

4. Bevollmächtigter :

Enfällt

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit :

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

6a) Harmonisierte Norm :

EN 1856-1 : 2009

Notifizierte Stelle(n) :

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

7. Erklärte Leistungen :

EN 1856-1 : 2009
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

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.m² - 40 Pa) Konform P1 mit Dichtung (<0,006 l/s.m² - 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	
Stömungwiderstand	Gemäß EN 13384-1 Schornsteinköpfe =1	
Wärmedurchlasswiderstand	0,523 m².K/W - 200°C	
Kondensatbeständigkeit	W	
Widerstand gegen das Eindringen von Regenwasser	Konform	
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	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und in seinem Namen von :

Erwan CRENN

Ort Saint Symphorien, datum 13/11/2023

