PRESTATIEVERKLARING

N° 002014525NL

1. Unieke identificatiecode van het type product :

THERMINOX ZI

Schoorstenen - Eisen voor metalen schoorstenen - Deel 1: Producten voor systeemschoorstenen EN 1856-1 : 2009

2. Beoogd(e) gebruik(en) :

Afvoer van de verbrandingsproducten van toestellen tot naar de buitenlucht

3. Fabrikant :

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

4. Mandataris :

Niet van toepassing

5. Systeem/systemen voor het beoordelen en verifiëren van de consistentie van de prestaties :

Systeem 2+ Schouwvoeringen, verbindingen en passtukken en Systeem 4 schouwkappen

6a) Geharmoniseerde norm :

EN 1856-1 : 2009

Aangemelde instantie(s) :

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

7. Aangegeven prestatie(s) :

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

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Nuttige lengte	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
Gasdichtheid	Confoorm N1 (<2 l/s.m² - 40 Pa) Confoorm P1 met dichting (<0,006 l/s.m² - 200 Pa)	
Thermoschokbestendigheid	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	
Compressie weerstand	Zie Installatievoorschriften	
Trekkracht weerstand	Zie Installatievoorschriften	
Niet rechte installatie	Zie Installatievoorschriften	
Stromingsweerstand	Volgens EN 13384-1 Dakuitgang =1	
Thermische weerstand	0,523 m².K/W - 200°C	
Weerstand tegen condensaten	W	
Corrosie weerstand	Ø 80 => 300 : 0,4 mm Ø 350 => 500 : 0,5 mm Ø 600 => 0,6 mm Vm (1.4404), V2	
Bestendigheid tegen vorst	Confoorm	

De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de aangegeven prestaties. Overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011 is deze prestatieverklaring opgesteld onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van bovengenoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door :

Erwan CRENN

Te Saint Symphorien, op 03/11/2025

