



Your chimney for life

PRESTANDADECLARATION

DOP 108055214 - DUALINOX 50 - (50mm Isolering)

1. Produkttypens unika identifikationskod:

DUALINOX 50

Skorstenar - Krav för metallskorstenar - Del 1: Systemskorstenar EN 1856-1 : 2009

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:

Diameter	EN 1856-1 : 2009 (8.1)
Ø 80 => 300	T200 P1 W V2 L50040 O20 T250 N1 W V2 L50040 O20 T450 N1 W V2 L50040 G65 T450 N1 W V2 L50040 G50* <i>(*G50 är tillåtet när den är installerad i en icke-brännbar utlopp)</i>
Ø 350 => 400	T200 P1 W V2 L50040 O30 T250 N1 W V2 L50040 O30 T450 N1 W V2 L50040 G100
Ø 450	T200 P1 W V2 L50050 O30 T250 N1 W V2 L50050 O30 T450 N1 W V2 L50050 G100
Ø 500 => 600	T200 P1 W V2 L50050 O40 T250 N1 W V2 L50050 O40 T450 N1 W V2 L50050 G130

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

Leda förbränningsprodukter från förbränningsanordningar till atmosfären.

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

POUJOLAT Sp. z o.o. - ul. Olszankowa 45 - 05-120 Legionowo - POLAND

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2: **Inte tillämplig**

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

System 2+ Insatsrör och förbindelsekanaler av metall samt tillbehör och system 4 terminaler

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

Anmält organ för tillverkningskontroll med nummer Laboratoire National de métrologie et d'Essais (n°0071) utförde en initial inspektion av fabriken samt av fabriken tillverkningskontroll och dess kontinuerliga övervakning, bedömning och utvärdering av sin tillverkningskontroll för att efter inspektionen utfärda ett intyg (0071-CPR-0038) om överensstämmelse gällande fabriken tillverkningskontroll.

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats: **Inte tillämpbar**

9. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
9.1 Tryckhållfasthet	Ø80 -> Ø700: 16m	EN 1856-1 : 2009
9.2 Brandmotstånd	Ø80 -> Ø300: T200 & T250 O20 Ø80 -> Ø300: T450 G65 Ø350 -> Ø450: T200 & T250 O30 Ø350 -> Ø450: T450 G100 Ø500 -> Ø600: T200 & T250 O40 Ø500 -> Ø600: T450 G130 Ø650 -> Ø700: T200 & T250 O80 Ø650 -> Ø700: T450 G260	
9.3 Gastäthet	N1 (<2 l/s.m ² - 40 Pa) P1 (<0,006 l/s.m ² - 200 Pa)	
9.4 Flödesmotstånd för skorstenens rördelar och plintar	I enlighet med normen	
9.5 Termisk resistans	0,76 m ² .K/W - 200°C	
9.6 Soteld	T200 & T250 - No T450 - Yes	
9.7 Termisk prestanda under normala driftförhållanden	Ø80 -> Ø700: T200 & T250 & T450	
9.8 Böjhållfasthet	Ø80 -> Ø700: 3m	
9.9 Icke vertikal installation	I enlighet med normen	
9.10 Kondensatpenetrationsmotstånd	Ø80 -> Ø700: T200 & T250: W Ø80 -> Ø700: T450: D	
9.11 Hållbarhet mot korrosion	Ø80 -> Ø400: 0,4 mm Ø450 -> Ø600: 0,5 mm Ø650 -> Ø700: 0,8 mm V2	
9.12 Komponenter som är utsatta för vindbelastning	Ø80 -> Ø700: 3m	
9.13 Tryckhållfasthet	Ø80 -> Ø700: 16m	
9.14 Frysupp tinmotståndet	Passerade	

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.



Undertecknat för tillverkaren av:
Tomasz RAWIAK, Operational Director
Legionowo, 2020/10/08