

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 02/CPR/13.09.2018

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps:

**Schornsteinsystemprodukte EN 1856-2 – T400 – P2 – D – V3-L20040 – G (0)**

**EN 1856-2 – T400 – P2 – W – Vm-L20040 – G (0)**

2. Typ-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**Einwandige Metall-Systemschornsteinprodukte und -elemente: ΠΑΡ 200**

**Innendurchmesser: Ø80, 100, 130, 150, 180, 200, 230, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600**

3. Vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen:

**Ummantelte Rohre zur Ableitung von Verbrennungsprodukten von Geräten in die Außenatmosphäre bei trockenen Betriebsbedingungen**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Handelsmarke und Kontaktadresse des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**E. Outas – E. Outa O.E. Spiroduct**

**4. km Edessas, Thes/nikis Griechenland**

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Beständigkeit der Leistung des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 2+**

6. Im Falle einer Leistungserklärung fuer ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: **Die notifizierte Stelle 'Dedal - Attestation and Certification' Ltd. hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgefuehrt und fuehrt die kontinuierliche Ueberwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durch. Und hat das Konformitaetszertifikat der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt - 1922-CPR-056**

7. Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Druckfestigkeit</b>		EN 1856-2
Höchstlast:	12,03 kN (D200)	
<b>Strömungswiderstand</b>		
Mittlerer Rauheitswert:	0,1 mm	
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b>	0,275 m <sup>2</sup> K/w (D200)	
<b>Thermische Schockfestigkeit</b>	Ja T400	
<b>Biegefestigkeit</b>		
Zugfestigkeit:	2 m	
Nicht-vertikale Installationen:		
Maximaler Versatz zwischen Stützen:	3 m bei 45°	
Windlast:	bestanden	
<b>Maximaler Abstand der Seitenhalterungen</b>	1 m	
<b>Frost-Tau-Wechselbeständigkeit</b>	Bestanden EN 1856-2:2004	
<b>Gasdichtigkeit</b>	P2 – bestanden Überdruck N1 – bestanden Unterdruck	
<b>Werkstoff</b>	304, 0,4 mm	
<b>Dämmmaterial</b>	Keramikfasermatte, Dicke 25 mm, Dichte 96 kg/m <sup>3</sup>	
<b>Beständigkeit gegen chemische Einflüsse</b>	D – trockene Betriebsbedingungen W – Verflüssigungsbedingungen	
<b>Korrosionsbeständigkeit</b>	V3 L20040 Vm L20040	

8. Die Leistung des in den Punkten 1 und 2 genannten Produkts entspricht der in Punkt 7 erklärten Leistung. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des in Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt. Unterzeichnet für den Hersteller und in dessen Namen von:

(Efstathios Outas, Geschäftsführer)

E.OYTAS – E.OYTA O.E.  
 SPIRODUCT OYTAS  
 SYSTIMATA APAGOGIS KAYSAERION  
 EXAERISMOY KAI MATISMOY  
 4ο XAM.EDESSAS-THESSALONIKIS  
 THL.2381024456 FAX.2381020636  
 A.F.M.091649201 D.O.Y EDESSAS

Edessa, .../.../201...