



LEISTUNGSERKLÄRUNG

VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES
(+ Verordnung der Kommission Nr. 575/2014)

Nr.: 12/2016

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	KKV
2. Vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke:	Keramische Schornsteinrohre Schornsteinrohre für Trockenbetrieb (EN 1457-1) Schornsteinrohre für Nassbetrieb (EN 1457-2)
3. Hersteller:	P-D Refractories CZ a.s. Nádražní 218, 979 63 Velké Opatovice, CZ Divize 01 – Velké Opatovice
4. System(e) zur Beurteilung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit der Bauprodukte	2+
5. Harmonisierte Norm	EN 1457-1:2012, EN 1457-2:2012
6. Name, ggf. Kenn-Nummer der notifizierten Stelle	Notifizierte Stelle Nr. 1020 - Technisches Institut und Prüfinstitut für Bauwesen (Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.) Prosecká 811/76a, 190 00 Prag

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	
	EN 1457-1	EN 1457-2
Gasdurchlässigkeit nach Wärmeschock (9.2.2)	A1 N1 (T600 N1 D 3)	B4 P1 (T400 P1)
Strömungswiderstand (13)	0,0015 m (laut EN 13384-1)	
Wärmewiderstand (14)	0,01 m²KW⁻¹	
Gasdurchlässigkeit nach Rußabbrand (9.2.1)	G	O
Druckfestigkeit (8.1)	≥ 10 MN/m²	
Kleinste Belastung für Bereiche der Kontrollöffnungen (8.3) – Höhe des Schornsteins	≥ 25 m ≤ 50 m	
Korrosionsbeständigkeit (10.1)	≤ 5 %	
	≤ 2 %	
Frostbeständigkeit (10.2)	befriedigend - 25 Zyklen	
Abriebfestigkeit (12)	≤ 0,03 kg/m³	
Widerstand gegen Kondensat (13)	-	WB
Gefährliche Stoffe	befriedigend	

Die Leistung der oben angegebenen Produkte entspricht der erklärten Leistung.

Diese Leistungserklärung wird im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 auf alleinige Verantwortung des oben angegebenen Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für den Hersteller und in seinem Namen von:

Ing. Milan Mazura – Quality Manager

(Name und Funktion)

Velké Opatovice, 01.09.2016