



P-D Refractories CZ a.s.
679 63 Velké Opatovice, Nádražní 218
IČ (REGON): 16343409, DIČ (NIP): CZ16343409
Bank: KB Blansko, nr konta: 601631/100
Rejestr handlowy: Sąd Okręgowy Brno, dział B, pozycja 417



DEKLARACJA ZGODNOŚCI

nr 12/2011

zgodnie z §13 ustawy nr 22/1997 Sb. w obowiązującym brzmieniu i rozporządzenia rządu nr 190/2002 Sb.

Producent: P-D Refractories CZ a.s. Velké Opatovice
679 63 Velké Opatovice
IČO (Regon): 16343409

oświadcza na swoją wyłączną odpowiedzialność, że wyrób:

ceramiczne wkłady kominowe kategorii A1N1, B2N1 i D3P1 (D3P1 obowiązuje tylko dla oddziału 01 Velké Opatovice), odpowiadają normie ČSN EN 1457:2000/A1:2003 przeznaczonej do wewnętrznej zabudowy kominów do odprowadzania spalin z różnych rodzajów paliw (stałe, ciekłe, gazowe)

spełnia podstawowe wymogi zgodnie z rozporządzeniem rządu nr 190/2002 Sb., skonkretyzowane w Certyfikacie systemu zarządzania produkcją, i jest bezpieczny w warunkach opisanego wyżej stosowania.

P-D Refractories CZ a.s. podjęła działania na poziomie określonym w **certyfikacie systemu zarządzania jakością dot. projektu, rozwoju, produkcji i sprzedaży według EN ISO 9001:2008** (nr rejestr.: CQS 2323/2010), które zapewniają zgodność wszystkich wyrobów wprowadzonych na rynek z dokumentacją techniczną i z podstawowymi wymogami.

Ocena zgodności została przeprowadzona zgodnie z § 5 ust. 1 litera e) rozporządzenia rządu nr 190/2002 i zgodnie z dyrektywą 89/106/EWG Rady Wspólnot Europejskich (dyrektywa o produktach budowlanych – CPD), w brzmieniu dyrektywy 93/68/EWG Rady Wspólnot Europejskich, z wykorzystaniem następujących dokumentów:

Certyfikat systemu zarządzania produkcją nr 1020 – CPD – 030029533 z dnia 15.12.2010
Raport z nadzoru nr 030 – 043995 z dnia 15.12.2010
dla oddziału 03 Svitavy

Certyfikat systemu zarządzania produkcją nr 1020 – CPD – 030029531 z dnia 15.12.2010
Raport z nadzoru nr 030 – 043996 z dnia 15.12.2010
dla oddziału 01 Velké Opatovice

wydanych przez Techniczny i Badawczy Instytut Budowlany Praga, przez osobę autoryzowaną nr 204 i jednostkę notyfikującą nr 1020, Prosecká 76, Praga 9, IČO (Regon) 00015679. Dokumentacja techniczna wyrobu (ów) jest na bieżąco uzupełniana o raporty osoby autoryzowanej dot. nadzoru lub kontroli.


W Velkich Opatovicach, dnia 26.01.2011

inż. Milan Mazura
kierownik wydziału 08 Jakość

tel.: +420 461 535385
+420 516 493781

fax: +420 461 530182
+420 516 477338

e-mail: kral@mslz.cz
mazura@mslz.cz

 P-D Refractories CZ a.s. Velké Opatovice	Grupa wyrobów CERAMICZNE WKŁADY KOMINOWE	Zakładowa norma jakości wstępna
	Jakość: CWK	PN 72 12 0611-01
Charakterystyka wyrobu	Wypalane wyroby wykonane z surowców ceramicznych, przeznaczone do budowy wewnętrznego płaszcza systemów kominowych	

GŁÓWNE ZNAKI JAKOŚCI

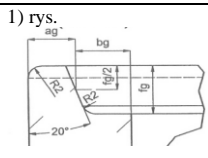
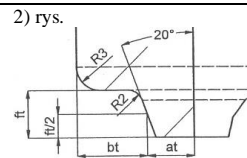
Znak jakości			Gwarantowane wartości	Typowe wartości	Zbadano zgodnie z normą
			μ_G	μ	
Masa objętościowa	Kg/m ³	Maks.	1800-2200	2000-2100	ČSN EN 993 - 1
Nasiąkliwość	%	Maks.	4-15	8-10	ČSN EN 993 - 1
Odporność na działanie kwasów	%	Maks.	2,0	1,5-1,8	ČSN EN 993 - 16
Wytrzymałość na nacisk	MPa	Min.	20	80	ČSN EN 993 - 5
Przepuszczalność gazu 1)	m ³ /s.m	Maks.	0,006	0,006	ČSN EN 1457/A1

PODSTAWOWE WYMIARY

Wymiar nominalny	(mm)	Tolerancja (mm)	Zbadano zgodnie z normą
Długość	328	+/- 9,8	ČSN EN 1457
Średnica wewnętrzna	100	+/- 3,0	
	120	+/- 3,6	ČSN EN 1457
	140	+/- 4,2	ČSN EN 1457
	160	+/- 4,8	ČSN EN 1457
	180	+/- 5,4	ČSN EN 1457
	200	+/- 6,0	ČSN EN 1457
	250	+/- 7,5	ČSN EN 1457
Grubość ściany	15 (25)	+ 2,0/- 0	ČSN ISO 12 678-1, -2
Wysokość pióra - f_t	6	+/- 1,0	ČSN ISO 12 678-1, -2
Szerokość pióra - a_t	6 (8)	+/- 1,0	ČSN ISO 12 678-1, -2
Głębokość wpustu - f_g	8	+/- 1,0	ČSN ISO 12 678-1, -2
Szerokość wpustu - a_g	7 (11)	+/- 1,0	ČSN ISO 12 678-1, -2

Wymiary kształtek są podane w dokumentacji rysunkowej

Dopuszczalne wady zewnętrzne	Uszkodzenia krawędzi – głębokość maks. 5 mm, - długość maks. 50 mm Szczeliny – nie mogą przechodzić przez całą grubość ściany, - długość maks. 30 mm
Właściwości i zastosowanie	Ceramiczne wkłady kominowe odznaczają się niską nasiąkliwością, wysoką wytrzymałością na nacisk i precyzją wymiarów. Są stosowane do wewnętrznej zabudowy kominów, do odprowadzania spalin z różnych rodzajów paliw.
Powiązane normy	ČSN 73 4201, ČSN EN 1457/A1 – 2002

Uwagi	μ - typowa wartość średnia, μ_G – gwarantowana wartość dla średniej,	
	Granice dla wymiarów są zgodnie z ČSN ISO 5022 granicami dla poszczególnych wartości. Granice w przypadku pozostałych właściwości są granicami dla średniej. 1) Odnosi do kategorii D3P1	
	Szerokość występów i wpustów jest mierzona po środku ich wysokości 1) wpust (ag, bg, fg) 2) pióro (at, bt, ft)	 

Pierwotne oznaczenie: CWK Rewizja PN: 4	Obowiązywanie od: 01.09.2010	Zatwierdził: inż. Ladislav Kašpar dyrektor generalny spółki akcyjnej
Zastępuje zakładową normę jakości: PN 72 12 0611 – 01 z 01.04.2009		