



0432



## UNIJNA DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Niniejszym producent:

**MK Sp. z o.o.**  
**ul. Wiśniowa 24**  
**68-200 Żary, Polska**

wg dyrektywy nr 89/106/EWG dla produktów budowlanych oświadcza, że

produkt budowlany: **Elementy konstrukcyjne komina ze stali nierdzewnej z warstwą materiału izolacyjnego system MKD**

z zakładu producenta:

**MK Sp. z o.o.**  
**ul. Wiśniowa 24**  
**68-200 Żary, Polska**

Odpowiada przepisom normy EN 1856-1:2009 i spełnia założenia dla oznakowania CE zgodnie z załącznikiem ZA normy EN 1856-1: 2009. W celu oceny zgodności zostały przeprowadzone procedury podane w tabeli ZA.4.

Został poddany przez producenta wstępnym badaniom typu produktu i producent wprowadził system zakładowej kontroli produkcji.

Do celów certyfikacji zakładowej kontroli produkcji został włączony notyfikowany urząd:



Marsbruchstraße 186  
D-44287 Dortmund  
(Kenn- Nr. 0432)

Certyfikat zakładowej kontroli produkcji został wystawiony z numerem rejestru:

0432-CPD-219972-1

dnia 01.03.2012 z terminem ważności do 31.03.2017

Żary, 28.09.2012r.

PROKURENT      PROKURENT  
*Kinga Pachnik* ..... *Irmina Roman*  
Zarządzający



**Deklaracja zgodności i informacja o wyrobie**  
**„Wymagania dotyczące kominów metalowych“**

**Część 1 Części składowe systemów kominowych DIN EN 1856-1: 2009**



Identyfikator producenta

**MK Sp. z o.o.**  
**ul. Wiśniowa 24**  
**68-200 Żary, Polska**

Oznaczenie wyrobu  
(nazwa handlowa)

**System MKD**

Nazwisko i funkcja osoby odpowiedzialnej

**Kinga Pachnik Prokurent**  
**Ireneusz Koman Prokurent**

Jednostka uprawniona:

**Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen**  
**0432 –CPD- 219972-1 / 2012**

Numer certyfikatu / rok

Oznaczenie dokumentów wg EN 1856-1 załącznik ZA rys ZA 2

0.1 Komin metalowy	EN 1856-1	T600	N1	D	V2- L50050	G50	do 300
Komin metalowy	EN 1856-1	T600	N1	D	V3-L50060	G75	350-450
						G100	500-600
						G200	700-1000
Komin metalowy	EN 1856-1	T600	N1	D	V2- L99050	O50	do 300
0.2 Komin metalowy	EN 1856-1	T600	N1	W	V2-L50050	O75	350-450
						O100	500-600
						O200	700-1000
						V2-L99050	

Wielowarstwowy system odprowadzania spalin, wersja z izolacją cieplną 30mm, wentylowane na całej długości, bez okładziny

Oznaczenie produktu

Numer normy

Klasa temperaturowa

Klasa ciśnieniowa

Odporność na kondensat  
(W: mokre lub D: suche)

Odporność korozyjna (od-  
porność na korozję)

Materiał rury odprowadzają-  
cej spalinę

Odporność na pożar sadzy  
G: tak / O: nie

Odległość od materiałów  
palnych [mm]

Średnica nominalna (Ø)  
(rura wewnętrzna) [mm]

Odcinki / kształtki metalowego systemu odprowadzania spalin

Odporność na obciążenia mechaniczne

Obciążenia maksymalne: wg dokumentacji technicznej

Opory przepływu

Średnia chropowatość: 1,0 mm

Opór cieplny

0,56 m<sup>2</sup>K/W przy 200°C

Wytrzymałość na zginanie

Prowadzenie ukośne: Maksymalne odchylenie między dwoma wspornikami: 3m przy 45°

Obciążenie wiatrem: wolnostojący koniec 3m powyżej ostatniego mocowania przy NW70 do 500, 1,1m przy NW600 do 1000

Maksymalny odstęp poziomych mocowań: 4m przy NW70 do 500, 2m przy NW600 do 1000

Odporność zmienna na zamarzanie: tak