

	<b>DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH</b>	Nr <b>1/2018</b>	Data wydania <b>05.09.2018</b>
---	--	---------------------	-----------------------------------

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Maszty odgromowe o wysokości 6-21 [M]**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania,

**Ochrona odgromowa przy obiektach wymagających wysokiej klasy ochrony (np. obiekty o wysokim zagrożeniu wybuchem)**

3. Producent:

**ELKO-BIS Systemy Odgromowe  
ul. Swojczycka 38e; 51-501 Wrocław**

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**system oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych 2+**

5. Norma zharmonizowana:

**PN-EN 1090-1:2009+A1:2012**

6. Jednostka notyfikowana

**DEKRA Certification Sp. z o.o.**

**Nr notyfikacji 2330**

przeprowadziła **wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji**  
i wydała **certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji**

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Tolerancje wymiarów	wymagania zał. D wg PN-EN 1090-2:2009 + A1:2012	
Spawalność	S355J2+N wg PN-EN 10025-2:2007	
Odporność na kruche pękanie	S355J2+N (27J w temp -20st C)	
Reakcja na ogień	klasa A1 wg PN-EN 13501-1+A1:2010	
Trwałość	Kategoria korozyjności C3 wg PN-EN ISO 14713-1:2017	
<i>Charakterystyka konstrukcyjna:</i>		
Nośność	Projekt wg EN 1993-1, patrz załączone założenia projektowe i obliczenia statyczne.	
Wytrzymałość zmęczeniowa	FAT 40 Mpa	
Odporność ogniowa	R30	<p><b>wg wymagań PN-EN 1090-1:2009+A1:2012</b></p>
Wykonanie	Według projektu maszty odgromowego 21 [M]	

8. Właściwości użytkowe wyrobu powyżej są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

**Mateusz Klaczak**  
**2018-09-05**

  
  
pełnomocnik ds. zakładowej kontroli produkcji

Wrocław

-----  
podpis