



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR 01/CE/ENERGY5/2018**

1. Producent wyrobu budowlanego: *ENERGY 5 Sp. z o.o. ul. Ziejkowa 5, 09-500 Gostynin.*
2. Nazwa wyrobu budowlanego: *ZESTAW WYROBÓW ENERGY PRZEZNACZONY DO MOCOWANIA MODUŁÓW FOTOWOLTAICZNYCH.*
3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego: *PKWiU - 28.12.10-30*
4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:
- przeznaczone do stosowania w budynkach przemysłowych, mieszkalnych oraz użyteczności publicznej oraz jako konstrukcje wolnostojące.
5. Specyfikacja techniczna:
*Norma Zharmonizowana PN-EN 1090-1:2009+A1:2011
WYKONANIE KONSTRUKCJI STALOWYCH I ALUMINIOWYCH – CZĘŚĆ 1: ZASADY OCENY ZGODNOŚCI ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH.*
6. Deklarowane cechy techniczne wyrobu budowlanego:

PARAMETRY	WARTOŚĆ WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
TOLERANCJE WYMIAROWE	EN 1090-2 EN 1090-3	EN 1090-1:2009+A1:2011
SPAWALNOŚĆ	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
ODPORNOŚĆ NA PĘKANIE	EN 15088	EN 1090-1:2009+A1:2011
PALNOŚĆ	KLASA A1	EN 1090-1:2009+A1:2011
UWOLNIENIE KADMU I JEGO ZWIĄZKÓW	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
UWOLNIENIE PROMIENIOWANIA RADIOAKTYWNEGO	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
TRWAŁOŚĆ	EN 1090-2, klasa C4, C5 EN 1090-3, klasa C3	EN 1090-1:2009+A1:2011
NOŚNOŚĆ	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu 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.
8. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. z 2016 r., poz. 1966) ma zastosowanie system 2+ oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych.
9. Jednostki notyfikowane biorące udział w ocenie właściwości użytkowych: TUV Rheinland Polska, który wydał Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 2627-CPR-1090-1.84936367.TUVRhPl.2018.002 na podstawie posiadanej notyfikacji nr 2627.

Gostynin, dnia 24/07/2018 r.