

	ZKP-PV-F-07.02 LEISTUNGSERKLÄRUNG	Nr.
		01
		Ausgabedatum 01.07.2022

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. KENO 07/2022

1. Produkt Vollständiges Montagesystem für PV-Module

2. Verwendungszweck Montage von PV-Modulen

3. Hersteller KENO Sp. z o.o.
ul. Daszyńskiego 609, 44-151 Gliwice, Polen

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit System 2+

5. Harmonisierte Norm EN 1090-1:2009+A1:2011
Notifizierte Stelle TUV Thuringen Polska sp. z o.o. id: 2827
Zertifikatsnummer 527-CPR-1A-282.01

6. Erklärte Leistungsmerkmale:

Wesentliche Merkmale

Leistungsmerkmale

Ausführungsklasse	EXC1
Maßtoleranzen	Klasse 1 gemäß EN 1090-2 und EN 1090-3
Schweißseignung	1.4301, 1.4316, Al6063, Al6005A
Bruchzähigkeit	NPD
Ermüdungsfestigkeit	NPD
Tragfähigkeit	Entwurf und Berechnungen Nr. KEN001/001 vom 14.06.2022
Verformung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	NPD
Brandverhalten	A1 (unbeschichtetes Montagesystem)
Feuerwiderstand	NPD
Gehalt an Cadmium und seinen Verbindungen	NPD
Radioaktiver Gehalt	NPD
Dauerhaftigkeit	Über 15 Jahre. Korrosivitätskategorie: C5 (mit Magnelis-Beschichtung und für Edelstahl); C3 unlackiertes Aluminium

Die Leistung des oben angegebenen Produkts entspricht den erklärten Leistungsmerkmalen. Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Für den Hersteller unterzeichnet:

Ausstellungsdatum und -ort

Vorstandsvorsitzender, mgr. inż. Paweł Grzegorzczak

01.07.2022, Gliwice

PREZES ZARZĄDU
Paweł Grzegorzczak
Paweł Grzegorzczak
KENO

biuro@keno-energy.com, tel. +48 32 230 25 71

KENO Sp. z o.o. ul. Daszyńskiego 609, 44-151 Gliwice
NIP: PL6312671983, KRS: 0000688578, BDO: 000006870
www.keno-energy.com, www.wycena.keno-energy.com