



LEISTUNGSERKLÄRUNG



NR. 1/2026

1. Produktname:

Montagesysteme für Photovoltaikmodule, einschließlich freistehender Konstruktionen, Konstruktionen für Flachdächer, Konstruktionen für Schrägdächer, Fassadenkonstruktionen und Balkon-PV-Anlagenkonstruktionen, deren Spezifikationen im BAKS-Katalog zu finden sind.

Flachdächer: DP-DNH..., DP-DTH..., DP-DTAV..., DP-DTV...

Schrägdächer: DS-H1..., DS-H2..., DS-H3..., DS-H4..., DS-H5..., DS-H6..., DS-H7..., DS-V1..., DS-V2..., DS-V3..., DS-V4..., DS-V5..., DS-V6..., DS-V7...

Freistehende Konstruktionen: W-H4...2, W-H4...2-BI, W-H5...2, W-H6...2, W-V2...2, W-V2...2-BI, W-V3...2, W-V2...1, W-V2...3-WZ, W-H3...3-WZ, W-H4...3-WZ

Konstruktionen für Fassaden und Balkon-PV-Anlagen: E-H..., E-V..., B-H..., B-V...

2. Anwendungsbereich:

Die Konstruktionen werden als Tragkonstruktionen für Photovoltaikmodule verwendet, die auf Schrägdächern, Flachdächern, Fassaden und Balkon-PV-Anlagen sowie auf dem Boden montiert werden.

3. Hersteller:

„BAKS” Kazimierz Sielski ul. Jagodne 5, 05-480 Karczew

4. Berechtigter Vertreter: nicht zutreffend.

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Beständigkeit der

Gebrauchseigenschaften: SYSTEM 2+

Zertifikat TÜV ZKP/FPC 2627-CPR_1090-1.PL0269.TÜVRh.23.00

Zertifikat TÜV 8610-1090-2.PL0195.TÜVRh.23.00

Zertifikat TÜV SZJ ISO 9001:2015 Nr. 011001331984

Zertifikat TÜV des Produktes Nr. TM 61000636.001

5. Harmonisierte Normen: PN-EN 1090-1:2012

6. Deklarierte Gebrauchseigenschaften:

Wesentliche Produktmerkmale	Deklarierte Gebrauchseigenschaften	Harmonisierte technische Spezifikation
Konstruktionsklasse	EX2	PN-EN 1090-2:2018 PN-EN 1090-3:2019
Maßtoleranz	Klasse 1	PN-EN 1090-2:2018 PN-EN 1090-3:2019
Schweißbarkeit	1.1, 1.2, 8, 22 gemäß CEN ISO/TR 15608	PN-EN 1090-2:2018
Rissbeständigkeit	NPD	PN-EN 1090-2:2018 PN-EN 1090-3:2019
Ermüdungsfestigkeit	NPD	PN-EN 1090-2:2018 PN-EN 1090-3:2019
Tragfähigkeit und Verformung	Nach dem Projekt und Berechnungen für Konstruktionstyp gemäß PN-EN 1990:2004; PN-EN 1991-1-1:2004; PN-EN 1991-1-3:2005; PN-EN 1991-1-4:2008, PN-EN 1993-1-1:2006, PN-EN 1993-1-3:2008, PN-EN 1999-1-1:2011	PN-EN 1090-2:2018 PN-EN 1090-3:2019
Reaktion auf Feuer	NPD	PN-EN 1090-2:2018 PN-EN 1090-3:2019
Feuerbeständigkeit	NPD	PN-EN 1090-2:2018 PN-EN 1090-3:2019
Cadmiumgehalt	NPD	PN-EN 1090-2:2018 PN-EN 1090-3:2019
Gehalt an radioaktiven Stoffen	NPD	PN-EN 1090-2:2018 PN-EN 1090-3:2019
Dauerhaftigkeit	NPD	PN-EN 1090-2:2018 PN-EN 1090-3:2019

7. Gebrauchseigenschaften des oben genannten Produkts sind mit der erklärten Leistung konform. Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgegeben.

Karczew 02.01.2026

Kazimierz Sielski

Podpis