



2374-CPR-0227 (1)

25 (2)

MZ.1090-2.0227-05 (3)

Leistungserklärung
nach Anhang III der EU-Verordnung 305/2011

Kenncode des Produkttyps	Metallbauprodukte und Zubehörteile	
Vorgesehener Verwendungszweck	PV-Montage ProkuSol Dachhaken-Komplettsystem -Standard- mit starren Haken und Standard- oder Universal-Dachklammer	
Hersteller	Prokutech GmbH, Äußere Oberaustraße 4, 83026 Rosenheim	
System	2+	
Leistungsmerkmal	Leistung	Harmonisierte Norm
Geometrische Toleranzen	EN1090-2 bzw. nach Zeichnungsangabe	EN 1090-1
Schweißseignung	NPD	
Bruchzähigkeit	NPD	
Brandverhalten	NPD	
Freisetzung von Cadmium	NPD	
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD	
Dauerhaftigkeit	1.4301, t=5mm, EN AW 5754, t=1mm / EN AW oder 3005/3105, t=0,7mm beids. beschichtet ca. 50µm EN 1396, Klammer auf Dachlattung DX51D+Z, t=2mm	
Tragfähigkeitsmerkmale	Siehe Tabelle 2 und 3	
Herstellung	Gruppe: Prokusol Standard mit starrem Haken Nach Zeichnung: ♦ Dachklammer PKT-01-904-002, (-003,-004,-006,-007,-008,- -009,-021,-022,-023,-027,-028,-031,-032,-033,-034,-800,-805) ♦ Ersatzdachpfannen PKT-01-###-500 ♦ Dachhaken starr PKT-01-900-001,(-013,-015,-021,-022,-023, -029,-026,-030,-032,-034,-035,-036,-042,-043,-047,-049,-050)	

NPD (No Performance Determined)

(1) Kennnummer Zertifizierungsstelle

(2) Ausstellungsjahr

(3) Schweißzertifikat.-Nr. EN 1090

Druckfestigkeiten

Tabelle 2:

Dachneigung	charakteristische Tragkraft
15°	5,80 kN
20°	5,40 kN (*)7,89 kN
25°	4,93 kN (*)4,93 kN
30°	4,27 kN (*)4,27 kN
35°	3,80 kN
40°	3,40 kN (*)3,79 kN
45°	3,00 kN
50°	2,70 kN

(*) charakteristische Tragkraft aus Prüfbericht Nr. 20-003187-PR02 (PB-K26-09-de-01)
ift Rosenheim GmbH

Zugfestigkeit (Windsog)

Tabelle 3:

char. Wert F(Rk)	char. Festigkeit
180°	6,2 kN

Charakteristischer Wert aus Prüfbericht Nr. 50943462/3
ift Rosenheim GmbH

Die charakteristischen Werte sind um einen angemessenen Sicherheitsbeiwert abzumindern.

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung

Ort, Datum	Name	Funktion	Unterschrift
------------	------	----------	--------------