

**Baumusterprüfbescheinigung**  
Typprüfung entsprechend System 3 der EU Verordnung 305/2011



**Certificate**

Type testing according to system 3 of EU Regulation 305/2011

**Zertifikatsnummer:** 2832-2412-PSA24-099-Z

Certificate number:

**Ausgabe:** 1

Issue:

**Hersteller:** INNOTECH Arbeitsschutz GmbH

Manufacturer:

Laizing 10  
4656 Kirchham  
Austria

**Produkt:** Vorgefertigte Zubehörteile für Dacheindeckungen - Sicherheitsdachhaken

Product:

Prefabricated accessories for roofing - Roof safety hooks

**Typ:** Sicherheitsdachhaken Typ B - „SDH-31“ + „SDH-32“

Type:

Roof safety hook type B - 'SDH-31' + 'SDH-32'

**Prüfgrundlagen:** EN 517:2006  
(EN ISO/IEC 17025T)

Tested according to:  
(EN ISO/IEC 17025T)

**Technische Spezifikationen:**

Technical specifications:

CEN/TS 16415:2013

**Prüfbericht:** PSA19-090 Prüfbericht  
PSA24-099 Prüfbericht

Test Report:

**Bemerkungen:** Siehe Anhang

Remarks:

See annex

**Seitenzahl Anhang:** 2

Pages Annex:

Hiermit bestätigt die TÜV AUSTRIA GMBH, dass das Produkt den grundlegenden Sicherheitsanforderungen gemäß angeführten Normen und Regelwerke entspricht. Grundlage dieser Bescheinigung ist das zur Prüfung und Zertifizierung vorgelegte Prüfmuster und die technische Dokumentation.

TÜV AUSTRIA GMBH hereby confirms that the product complies with the essential safety requirements according to the listed standards and specifications. The basis of this certificate is the test specimen and the technical documentation submitted for testing and certification.

**1941-1912-PSA19-090-Z | Issue 1**

Vorgängerdokument (Zertifikat) / Previous Document (Certificate)

**13.12.2019**

Datum / Date

Online Verification



**01.12.2024**  
Ausstellungsdatum  
Date of issue

**Dipl.-Ing. Georg Sonntag**  
Geprüft / Notifizierte Stelle 0408  
Examined by / Notified Body 0408

**Ing. Georg Gottschlich**  
Freigegeben / Notifizierte Stelle 0408  
Approved by / Notified Body 0408

**30.11.2029**  
Gültigkeitsdatum  
Expiry date

Zertifikat / Certificate | 2832-2412-PSA24-099-Z | Ausgabe / Issue: 1

FM-INE-PSA-P-0101b  
Revision: 01  
Seite / Page: 1/1

**TÜV AUSTRIA GMBH**

Auszugsweise Vervielfältigung nur mit Genehmigung der TÜV AUSTRIA GMBH gestattet. Alle Prüf- Inspektions- und Überwachungstätigkeiten erfolgten gemäß QM System der TÜV AUSTRIA GMBH  
Excerpt duplication only with permission of TÜV AUSTRIA GMBH. All testing, inspection and surveillance activities were carried out in accordance with the QM system of TÜV AUSTRIA GMBH.

Deutschstraße 10  
1230 Vienna / Austria  
Tel: +43 (0) 504 54  
Mail: info@tuv.at  
Web: http://www.tuv.at



**Produkt:** Vorgefertigte Zubehörteile für Dacheindeckungen - Sicherheitsdachhaken

*Product:* Prefabricated accessories for roofing - Roof safety hooks

**Typ:** Sicherheitsdachhaken Typ B - „SDH-31“ + „SDH-32“

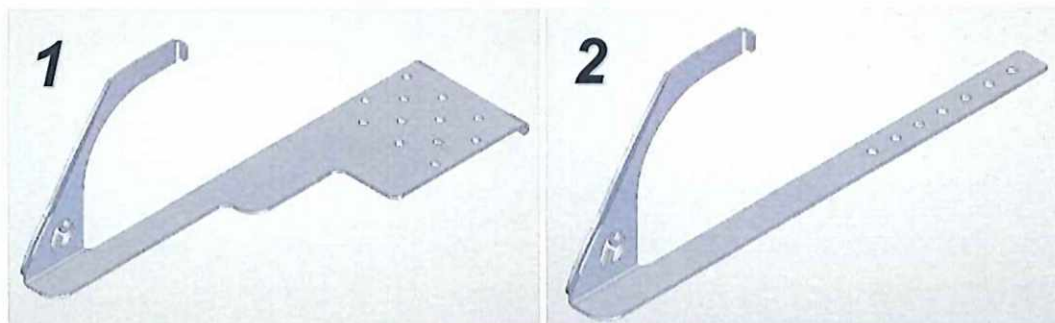
*Type:* Roof safety hook type B - 'SDH-31' + 'SDH-32'

**Ausführung:** Der Sicherheitsdachhaken „SDH-xx“ besteht aus einem gebogenen Grundblech aus Stahl 1.0037 (S235JR) mit einer Materialstärke von 3 mm. Der Sicherheitsdachhaken hat eine Hakenweite von  $a = 141$  mm und eine Öse zum Sichern von maximal 2 Personen. Die Befestigung am Untergrund erfolgt mit zwei 8,0 mm Holzbauschrauben, sodass sich mindestens 80 mm des Gewindes in der tragenden Holzunterkonstruktion befinden (Schraubenlänge ist abhängig von der Dachkonstruktion). Montage auf allen zugelassenen Untergründen entsprechend Tabelle Seite 2. Es gibt 2 Varianten des Sicherheitsdachhakens „SDH-xx“:

1. „SDH-31“: Länge: 495,8 mm, Breite: 133 mm  
Befestigung mit 2 Holzbauschrauben, Abstand 50 mm  
Grundplatte an 2 Stellen abgekantet
2. „SDH-32“: Länge: 495,8 mm, Breite: 32 mm  
Befestigung mit 2 Holzbauschrauben, Abstand 50 mm  
Grundplatte liegt plan auf

*Model:* The roof safety hook type 'SDH-xx' is made of a bent base plate (Steel 1.0037, S235JR) with a width of 3 mm. The roof safety hook has a hook width of  $a = 141$  mm and has an eyelet for securing maximum 2 persons. The roof safety hook is fastened with two 8,0 mm wood screws on the surface (approved surfaces see table on page 2). The thread of the screw must drilled at least 80 mm into the load bearing wood structure (screw length depends on the actual roof construction). There are two types of roof safety hooks:

1. 'SDH-31': Length: 495,8 mm, Width: 133 mm  
Fastening with 2 wood screws, screw distance 50 mm  
Base plate is bent on two positions
2. 'SDH-32': Length: 495,8 mm, Width: 32 mm  
Fastening with 2 wood screws, screw distance 50 mm  
Base plate lies flat on surface



Untergrund <i>Subfloor</i>	Befestigungsmaterial <i>Mounting material</i>	Abschnitt <i>Section</i>	Prüfung <i>Test</i>
Sparren 80/100 mm, Lattung 24/48 mm Sparrenabstand: 750 mm Lattenabstand: 350 mm <i>Rafters 80/100 mm,                      Lathing 24/48 mm                      Rafters distance: 750 mm                      Lathing distance: 350 mm</i>	2 x Holzbauschrauben 8,0 mm  <i>2 x wood screws 8,0 mm</i>		PSA19-090 (13.12.2019)
Sparren 80/100 mm, Rauhschalung 24 mm, Konterlattung 40/50 mm, Lattung 24/48 mm Sparrenabstand: 750 mm Konterlattenabstand: 750 mm Lattenabstand: 350 mm <i>Rafters 80/100 mm,                      Shuttering 24 mm                      Counter lathing 40/50 mm                      Lathing 24/48 mm                      Rafters distance: 750 mm                      Counter lathing distance: 750 mm                      Lathing distance: 350 mm</i>	2 x Holzbauschrauben 8,0 mm  <i>2 x wood screws 8,0 mm</i>		PSA19-090 (13.12.2019)
Sparren 80/100 mm, Rauhschalung 24 mm Sparrenabstand: 750 mm <i>Rafters 80/100 mm,                      Shuttering 24 mm                      Rafters distance: 750 mm</i>	2 x Holzbauschrauben 8,0 mm  <i>2 x wood screws 8,0 mm</i>		PSA19-090 (13.12.2019)

**Bemerkungen:**

Remarks:

Referenz <i>Reference</i>	Norm <i>Standard</i>	Prüfung <i>Test</i>
PSA19-090	EN 517:2006	<b>Baumusterprüfung /</b> <i>Type Examination</i>
PSA24-099	EN 517:2006	<b>Übereinstimmungsprüfung /</b> <i>Compliance Check</i>

**Änderungen:** Die folgenden Änderungen sind durch die Prüfstelle der TÜV AUSTRIA GMBH bestätigt.

Amendments: The following changes are confirmed by the testing laboratory of TÜV AUSTRIA GMBH.

Zertifikatsnummer <i>Certificate Number</i>	Ausgabe <i>Issue</i>	Datum <i>Date of Issue</i>	Änderungen – Beschreibung <i>Amendments – Description</i>
2832-2412-PSA24-099-Z	1	01.12.2024	<b>Erstausgabe</b> <i>First Issue</i>