

ZERTIFIKAT

(1)

(2) Nr. des Zertifikats:

ZP/B109/20 R2-PZ

(3) Produkt:

**Anschlageinrichtung Typ A
Typ: ESP 300-800 B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/B-KA**

(4) Hersteller:

TigaTech GmbH

(5) Anschrift:

Derndorferberg 2, 4501 NEUHOFEN / KREMS, ÖSTERREICH

(6) Die Bauart dieser Produkte sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu diesem Zertifikat festgelegt.

(7) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA Testing and Certification GmbH bescheinigt, dass diese Produkte die Anforderungen gemäß den unter Punkt 8 aufgeführten Prüfgrundlagen erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem Bericht PB 20-083_rev02 niedergelegt.

(8) Die Anforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

DIN EN 795:2012

DIN CEN/TS 16415:2017

(9) Dieses Zertifikat bezieht sich nur auf die Konzeption und die Prüfung der beschriebenen Produkte in Übereinstimmung mit den genannten Prüfgrundlagen. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Produkte sind gegebenenfalls weitere Anforderungen zu erfüllen, die nicht durch dieses Zertifikat abgedeckt sind.

(10) Der Hersteller ist berechtigt, das Prüfzeichen an den mit den geprüften Baumustern übereinstimmenden Erzeugnissen gemäß dem beigefügten Muster hinzuzufügen.

(11) Dieses Zertifikat ist bis zum 04.10.2025 gültig.



DEKRA Testing and Certification GmbH
Bochum, den 06.01.2021



Geschäftsführung

(12) Anlage zum

(13) **Zertifikat**
ZP/B109/20 R2-PZ

(14) 14.1 Gegenstand und Typ
Anschlageinrichtung Typ A
Typ: ESP 300-800 B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/B-KA

14.2 Beschreibung

Die Anschlageinrichtung, Typ: ESP 300-800 B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/B-KA (Bild 1) dient als Einzelanschlag-punkt zur Sicherung von Personen gegen Absturz.

Die Befestigung der Anschlageinrichtung erfolgt durch Bohrungen in der Grundplatte mit entsprechenden Befestigungselementen in Abhängigkeit des Montageuntergrundes (vom Hersteller angegebene gleich- oder höherwertige).

Die mittig auf die Grundplatte ringsum angeschweißte Hülse (30 mm lang) umschließt die mittig auf die Grundplatte angeschweißte Stütze. An dem oberen Ende der Stütze ist eine Hülse mit einem Gewinde M 16 (Gewindebohrung) verschweißt.

An dieser Hülse wird der Anschlagpunkt TS-Lasche drehbar verschraubt (Bild 2). Alternativ kann auch eine Ringöse M16 als Anschlagpunkt eingeschraubt werden. Hieran kann sich der Benutzer mit seiner mitgeführten PSA gegen Absturz sichern.

Die Belastung ist in alle Richtungen parallel zur Dachfläche vorgesehen.

Die Kennwerte der Anschlageinrichtung sind nachfolgend zusammengefasst:

- Stütze: Rohr, Ø 42,4 mm x 3,2 mm
- Stützhöhe: 300 mm bis 800 mm
- Grundplatte: 205 mm x 205 mm x 5 mm
(Bohrungsdurchmesser Ø 14 mm (4 x) bzw. Ø 6,5 mm (20 x))
- Befestigungsuntergrund: Stahl, Beton
- Befestigungselement Beton: 4 x 8 mm Betonschraube oder 4 x 10 mm Betonanker
- Werkstoff: Stahl S235 JRC+N, feuerverzinkt und pulverbeschichtet
- Max. Benutzeranzahl: 5

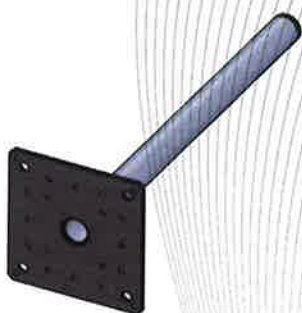


Bild 1: Anschlageinrichtung,
Typ: ESP 300-800 B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/B-KA

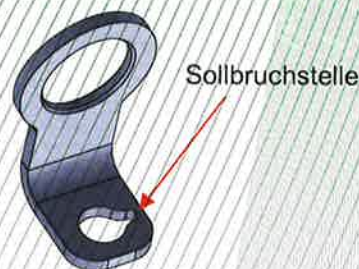


Bild 2: Anschlagöse Typ: TS-Lasche (TS-011)
(mit Sollbruchstelle)



Bild 3: Anschlagöse Typ: Ringmutter M16 A2

(15) Bericht

PB 20-083_rev02, 06.01.2021