

(1) Baumusterprüfbescheinigung

(2) Nr. der Baumusterprüfbescheinigung: **ZP/B118/18**

(3) Produkt: **Anschlageinrichtung Typ A
Typ: LUX-top® DUO III**

(4) Hersteller: **ST Quadrat S.A.
11, rue Flaxweiler
6776 Grevenmacher / Potaschberg
Luxemburg**

(5) Fertigungsstätte: **ST Quadrat Fall Protection S.A.
45, rue Fuert
5410 Beyren
Luxemburg**

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

(7) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA EXAM GmbH bescheinigt, dass diese Produkte die grundlegenden Anforderungen gemäß den unter Punkt 8 aufgeführten Normen erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem Prüfbericht PB 18-067 niedergelegt.

(8) Die Normanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

DIN EN 795:2012

DIN CEN/TS 16415:2017

(9) Diese Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Baumusterprüfung der beschriebenen Produkte in Übereinstimmung mit den genannten Normen. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Produkte sind gegebenenfalls weitere Anforderungen zu erfüllen, die nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt sind.

(10) Diese Baumusterprüfbescheinigung ist bis zum 07.06.2023 gültig.

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, den 08.06.2018


Zertifizierungsstelle


Fachbereich

- (11) Anlage zur
- (12) **Baumusterprüfbescheinigung
ZP/B118/18**
- (13) 13.1 Gegenstand und Typ
Anschlageinrichtung Typ A
Typ: LUX-top® DUO III

13.2 Beschreibung

Die Anschlageinrichtung, Typ: LUX-top® DUO III (Bild 1) dient als Anschlagpunkt zur Sicherung von gleichzeitig maximal drei Personen gegen Absturz.

Des Weiteren kann die Anschlageinrichtung als End- oder Zwischenanker in Systemen vom Typ: LUX-top® FSE 2003 mit horizontalen Führungen aus Edelstahlseil nach DIN EN 795 verwendet werden.

Die Montage erfolgt auf Holzdachelementen (Holzbalken: min. 6/14 cm; min Festigkeitsklasse C 24 nach DIN 1052). Die Befestigung der Anschlageinrichtung erfolgt durch entsprechende Befestigungselemente (Holzbauschrauben 8 x 140 mm) am Bauwerk.

Der Grundkörper der Anschlageinrichtung besteht aus korrosionsbeständigem Stahl. Mittig auf der Grundplatte ist eine kreisförmige Kröpfung ausgearbeitet, an der innenseitig eine Sechskantmutter M16 angeschweißt ist. Auf der Kröpfung wird die aus Rundstahl gefertigte taillierte Stütze ($h_{\max} = 160 \text{ mm}$) gesichert verschraubt.

Die Anschlageinrichtung ist für die Beanspruchung in alle Richtungen, parallel zur Bauwerksoberfläche, vorgesehen.

An dem oberen Ende der Stütze ist eine Ringöse mit einer Sicherungsmutter gesichert verschraubt. Hieran kann sich der Benutzer mit seinem Verbindungselement der übrigen PSA gegen Absturz anschlagen.



Bild 1: Anschlageinrichtung Typ: LUX-top® DUO III

- (14) Prüfbericht

PB 18-067, 08.06.2018