

# ZERTIFIKAT

(1)

(2) Nr. des Zertifikats: **ZP/B178/21/-PZ** ersetzt ZP/B172/16-PZ und ZP/B103/18-PZ

(3) Produkt: **Anschlageinrichtung Typ C  
Typ: ABS-Lock® SYS**

(4) Hersteller: **ABS Safety GmbH**

(5) Anschrift: **Gewerbering 3  
47623 Kevelaer**

(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 20-188 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 16.11.2026 gültig.



DEKRA Testing and Certification GmbH  
Bochum, den 17.11.2021

  
Geschäftsführung

- (12) Anlage zum
- (13) **Zertifikat**  
**ZP/B178/21/PZ**
- (14) 14.1 Gegenstand und Typ  
Anschlageinrichtung Typ C  
Typ: ABS-Lock® SYS

14.2 Beschreibung

Die Anschlageinrichtung Typ: ABS-Lock® SYS dient zur Sicherung von Personen gegen Absturz (Bild 1). Als Führung kommt ein Drahtseil Ø 6 mm oder Ø 8 mm aus korrosionsbeständigem Stahl zum Einsatz (Ausführung 7x7). Der Benutzer sichert sich mit seiner persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz an einem auf der Führung horizontal verschiebbaren Verbindungselement nach EN 362 oder an einem beweglichen Anschlagpunkt, Typ: ABS ProSlide, ABS SkyRoll, ABS QuattroRoll, ABS RopeGlide oder ABS UniGlide PRO (Bilder 2 - 6). Diese können durch zwei unabhängig voneinander auszuführende Handgriffe von der Führung entfernt bzw. aufgesetzt werden.

Die Bilder 7 - 10 zeigen die möglichen Endverbindungen. An mindestens einem Ende der Führung kommt ein Kraftbegrenzer zum Einsatz (Bild 11). Der max. Abstand zwischen zwei Haltern (End- und Zwischenhalter bzw. zwei Endhaltern) ist 10 m.

Als Seilführungskomponenten bzw. zur Realisierung von Kurvenlösung, werden die Komponenten nach den Bildern 12 - 16 auf der laufenden Länge der Führung verwendet.

Die Ringschraube nach Bild 16 kann als Seilführungskomponente für Führungen Ø 8 mm verwendet werden. Die Enden der Führung können direkt am Bauwerk mit ausreichender Festigkeit montiert werden oder an geeigneten Einzelanschlagpunkten der ABS Safety GmbH. Bei Montage der Führung an kraftabsorbierenden Einzelanschlagpunkten der ABS Safety GmbH kann auf die Verwendung eines Kraftbegrenzers verzichtet werden. Weitere Systemdetails sind in Tabelle 1 zusammengefasst. Die Anschlageinrichtung besteht aus korrosionsbeständigem Material.

Tabelle 1: Produktspezifikation

Ausführung	Führung [mm]	max. Benutzer	Feldgrößen [m]		Montagevarianten
			min.	max.	
ABS-Lock® SYS I nicht überfahrbar	Ø 8	4	2,5	10	- Dachmontage - Wandmontage - Überkopfmontage
ABS-Lock® SYS II überfahrbar	Ø 8	4			- Dachmontage - Wandmontage - Überkopfmontage
ABS-Lock® SYS IV überfahrbar	Ø 6	4	2,5	10	- Dachmontage - Wandmontage

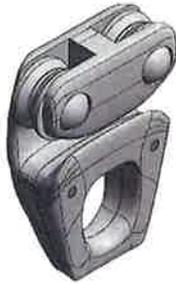


Bild 1: Anschlageinrichtung, Typ: ABS-Lock® SYS I - IV (Montagebeispiel)

Seite 2 von 4 zu ZP/B178/21-PZ - 342018600



ABS ProSlide



ABS SkyRoll



ABS QuattroRoll



ABS UniGlide PRO



ABS RopeGlide

Bilder 2 - 6: Beweglicher Anschlagpunkte



Bild 7: Endverbinder (Gabelkopf) verpresst



Bild 8: Endverbinder verschraubt



Bild 9: Spannelement



Bild 10: Spannelement mit Seilkraftanzeige, Typ: CompactForce

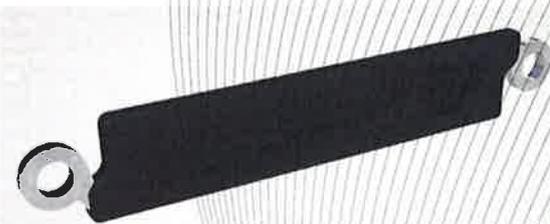


Bild 11: Absorber



Bild 12: Zwischenhalter



Bild 13: Zwischenhalter - S für Überkopfanwendung



Bild 14: Flexible Kurve



Bild 15: ABS SolidCurve



Bild 16: Ringschraube als Seilführungskomponente für Führung Ø 8 mm

(15) Bericht

PB 20-188, 17.11.2021