

# ZERTIFIKAT

(1)

(2) Nr. des Zertifikats: **ZP/B189/21-PZ** ersetzt ZP/B178/21-PZ

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

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

(5) Anschrift: **Gewerbering 3  
47632 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 21-209 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 02.02.2022

  
Geschäftsführung

- (12) Anlage zum
- (13) **Zertifikat**  
**ZP/B189/21-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 (Bilder 1 - 3). 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 4 - 8). Die Bilder 9 - 12 zeigen die möglichen Endverbindungen. Als Seilführungskomponenten bzw. zur Realisierung von Kurvenlösung, werden die Komponenten nach den Bildern 13 - 17 auf der laufenden Länge der Führung verwendet.

Die Enden der Führung können direkt am Bauwerk mit ausreichender Festigkeit montiert werden oder an geeigneten Einzelanschlagpunkten der ABS Safety GmbH.

Bei der direkten Montage des Drahtseilsystems an dem Bauwerk, kommt an mindestens einem Ende der Führung der Kraftbegrenzer nach Bild 18 zum Einsatz.

Bei Montage der Führung an kraftabsorbierenden Einzelanschlagpunkten 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

Systeminformation zu ABS-Lock® SYS	Führung [mm]	max. Benutzer	Feldgrößen [m]		Montagevarianten
			min.	max.	
ABS-Lock® SYS I nicht überfahrbar - gerade Systeme - Eckaufbauten	Ø 8	4	2,5	10	- Dachmontage - Wandmontage - Überkopfmontage
ABS-Lock® SYS II überfahrbar - gerade Systeme - Eckaufbauten	Ø 8	4			- Dachmontage - Wandmontage - Überkopfmontage
ABS-Lock® SYS III Montage an kraftabsorbierenden Stützen nicht überfahrbar - gerade Systeme	Ø 6	2	5,0	10	- Dachmontage - Wandmontage
ABS-Lock® SYS IV überfahrbar - gerade Systeme - Eckaufbauten	Ø 6	4	2,5	10	- Dachmontage - Wandmontage



Bild 1: Anschlageinrichtung, Typ: ABS-Lock® SYS I, Montagebeispiel für nicht überfahbares Drahtseilsystem mit Führung Ø 8 mm

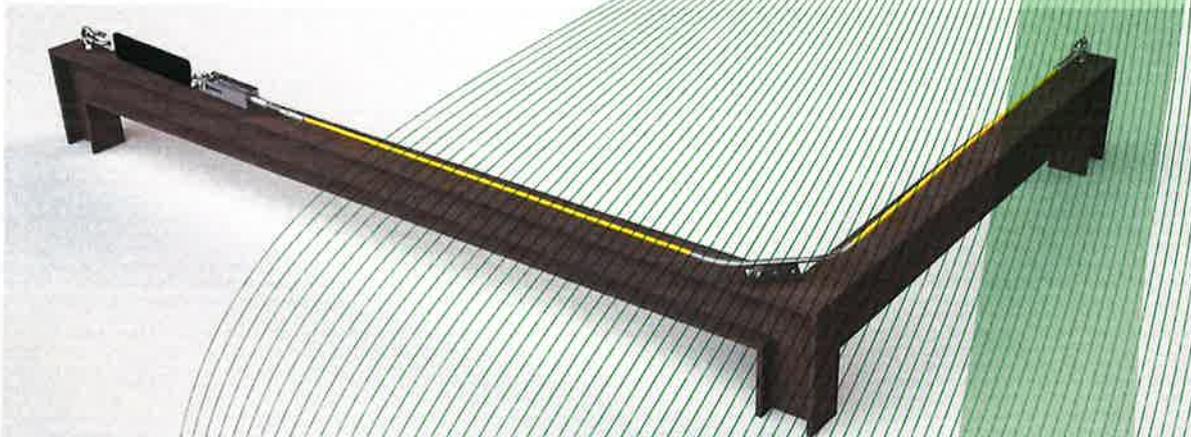


Bild 2: Anschlageinrichtung, Typ: ABS-Lock® SYS II und IV, Montagebeispiel für überfahbares Drahtseilsystem mit Führung Ø 6 mm und Ø 8 mm

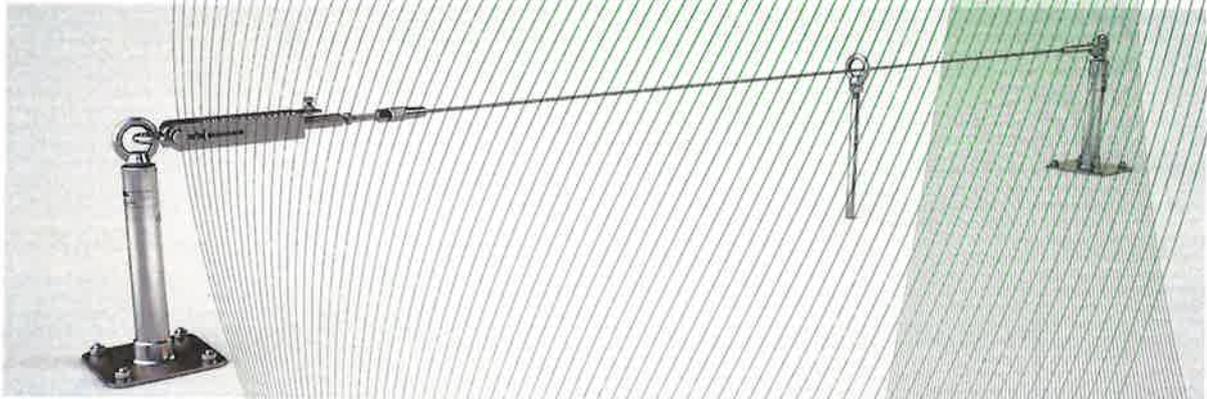


Bild 3: Anschlageinrichtung, Typ: ABS-Lock® SYS III montiert an kraftabsorbierenden Einzelanschlagpunkten mit Führung Ø 6 mm



ABS ProSlide



ABS SkyRoll



ABS QuattroRoll



ABS UniGlide PRO



ABS RopeGlide

Bild 4 - 8: Bewegliche Anschlagpunkte



Bild 9: Endverbinder (Gabelkopf) verpresst



Bild 10: Endverbinder verschraubt



Bild 11: Spannelement



Bild 12: Spannelement mit Seilkraftanzeige, Typ: CompactForce



Bild 13: Zwischenhalter



Bild 14: Zwischenhalter - S für Überkopfanwendung für Führung Ø 8 mm



Bild 15: Flexible Kurve



Bild 16: ABS SolidCurve für Führung Ø 8 mm



Bild 17: Ringschraube als Seilführungs-komponente



Bild 18: Absorber

(15) Bericht

PB 21-209, 02.02.2022