

ABS-Lock SYS - Fassade / Wand

Überfahrbare Seilsicherungs-systeme ABS-Lock SYS II (8 mm) & IV (6 mm) für Fassaden



Unsere Seilsicherungs-systeme ABS-Lock SYS II und ABS-Lock SYS IV bieten Ihnen eine optimale Lösung, wenn Sie an Fassaden und Wänden eine unterbrechungsfreie Absturz-sicherung für mehrere Personen errichten wollen. Führen Sie die voll überfahrbaren Anschlag-einrichtungen problemlos um Ecken und Hindernisse: Nutzer befestigen sich mithilfe einer geeigneten persönlichen Schutz-ausrüstung gegen Absturz (PSAgA) am System und bewegen sich dann ungestört entlang der gesicherten Strecke – und das in nahezu unbegrenzter Länge.

Untergrund

Stahl	Rippen- / Hohldecke
Holz	Beton

Anwendungsbereich

Fassade/Wand

Befestigung

Auflast

Zertifizierung

DIN EN 795 DIBt-Zulassung | Ü-Zeichen

ABS-Lock SYS

SYS 6mm SYS 8mm

Kräfte-richtungen

Quer- und Axialbelastung

Max. Nutzerzahl

4 Personen

Sonstige

Edelstahl

Unsere überfahrbaren Seilsicherungs-systeme basieren auf einem entlang von Gefahrenbereichen gespannten Edelstahlseil, das mit einem Seilgleiter genutzt wird. Der Gleiter bietet Anwendern eine Anschlagöse zur Befestigung ihres Verbindungsmittels (Halteseils). Bewegen sich die angeleiteten Personen zu Ihrem Arbeitsort oder entlang längerer Arbeitsstrecken (zum Beispiel zur Reinigung von Fensterfronten oder an industriellen Kranbahnen), folgt der Gleiter und fährt über alle Zwischenstützen. Ein störender Wechsel zwischen einzelnen Anschlagpunkten entfällt.

Die besondere Stärke unserer Seilsicherungs-systeme für Fassaden ist der laufflechte Rollengleiter ABS SkyRoll: Er fährt nicht nur reibungslos über alle Zwischenhalter, sondern nimmt auch Kurven ohne Probleme. Der leichte Aluminiumgleiter ist mit hochwertigen Edelstahlrollen ausgestattet, die sowohl über das 8 mm starke Edelstahlseil des ABS-Lock SYS II als auch über das 6 mm starke Edelstahlseil des ABS-Lock SYS IV fahren. Unabhängig von der Seilstärke bieten Ihnen beide Lösungen eine zuverlässige Absturz-sicherung für bis zu 4 Personen, und das auf der Basis besonders robusten und langlebigen V4A-Edelstahls.

Für eine optimale Seilspannung zu jeder Jahreszeit sorgt der ABS CompactForce. Das clevere Spannelement wird zur einfachen Montage nicht nur vormontiert ausgeliefert, sondern bietet Ihnen zudem eine Federvorspannung mit gut ablesbarer Skala. Das Spannelement gleicht Temperaturschwankungen aus und reduziert so einen Seildurchhang – im Sommer wie im Winter.

Alle Seilsicherungs-systeme des Typs ABS-Lock SYS verfügen über eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) und sind mit dem vorgeschriebenen Ü-Zeichen gekennzeichnet. In die Zulassung sind nicht nur die fest verbauten Komponenten des Systems aufgenommen, sondern ebenso der abnehmbare Seilgleiter ABS SkyRoll. In der abZ finden Sie detaillierte Informationen zu den verschiedenen vom DIBt zugelassenen Montagevarianten und Untergründen (Beton, Stahl, Einzelanschlagpunkte mit abZ und/oder ETA). Außerdem sind die Seilsicherungen von ABS Safety grundsätzlich gemäß DIN EN 795, Typ C geprüft.

Eine sorgfältige Planung ist die Grundlage, um ein Seilsicherungs-system bestmöglich in die Architektur Ihres Gebäudes einzupassen. Unser erfahrenes Team unterstützt Sie gerne in jeder Phase der Umsetzung: Von der ersten Vorplanung bis zur Montage und finalen Abnahme. Sprechen Sie uns gerne an!

- **Montagevorgaben der abZ** (Z-14.9-786) beachten
- DIN EN 795:2012, C & CEN/TS 16415:2013
- kompatibel mit den meisten Systemstützen von ABS Safety
- Installation auf fast jedem Befestigungsuntergrund
- für Fassaden, Krananlagen, Befüllungsanlagen, Industrie-, Bus-, Flugzeug-, Wartungshallen etc.
- schützt bis zu 4 Personen gleichzeitig
- 8 oder 6 mm starkes Edelstahlseil (V4A)
 - Variante 6mm optional in Rot erhältlich





ABS CompactForce

Spannelement für Seilsicherungssysteme zum Ausgleich von
Temperaturausdehnungen



ABS RopeGlide

Rollenleiter für Stahl- und Kernmantelseile



Gewerbering 3 · D-47623 Kevelaer
ABS Safety GmbH



fon: +49 2832 – 97281-0
fax: +49 2832 – 97281-29



info@absturzschutz.de
www.absturzschutz.de