KATALOG 23/24

DE

Riwega® | safetymania

Absturzsicherung

member of Ergepearl group

Riwega hat dazu beigetragen, ein Bewusstsein für die Bedeutsamkeit eines fachgerecht gedämmten und belüfteten Daches auf dem italienischen und internationalen Markt zu schaffen. Dabei hat sich Riwega, als inzwischen langjähriger Hersteller, zu einem der führenden Unternehmen in der Branche entwickelt. Riwega bietet eine große Auswahl an hochdiffusionsoffenen Dach- und Wandbahnen, Systeme für die fachgerechte Be- und Entlüftung des Daches, Produkte für die Wasser-, Luft und Winddichtigkeit, Grün- und Flachdachsysteme, Fassadentechnik und permanente Systeme als Absturzsicherung.
Heute kann die Marke Riwega die besten Ergebnisse bei der Spezialisierung, Herstellung und Vermarktung von Baustoffen vorweisen, die den Kriterien der aktuellen europäischen Richtlinien für die Energieeinsparung entsprechen. Die innovativen Entwicklungslinien von Riwega basieren somit auf aktuellen Marktanalysen und den daraus entnommenen Bedürfnissen.

Riwega | safetymania

Die Planung für dauerhaft installierte Absturzsicherungssysteme wurde in den letzten Jahren, infolge strenger europäischer Normen, technischer und spezialisierter und die Montage der Systeme immer komplexer und aufwendiger.

Mit der Linie **Riwega | safetymania** bringt Riwega Sicherungssysteme aus wetterfesten Materialien auf den europäischen Markt, die den europäischen Normen entsprechen und einfach zu installieren sind. Diese modernen Systeme beeinträchtigen kaum die Ästhetik der Gebäudearchitektur.

Mit Riwega safetymania weiß man den richtigen Partner an seiner Seite, wenn es um die Sicherung von Arbeitern auf ebenen oder geneigten Flächen oder Fassaden geht.

Riwega®

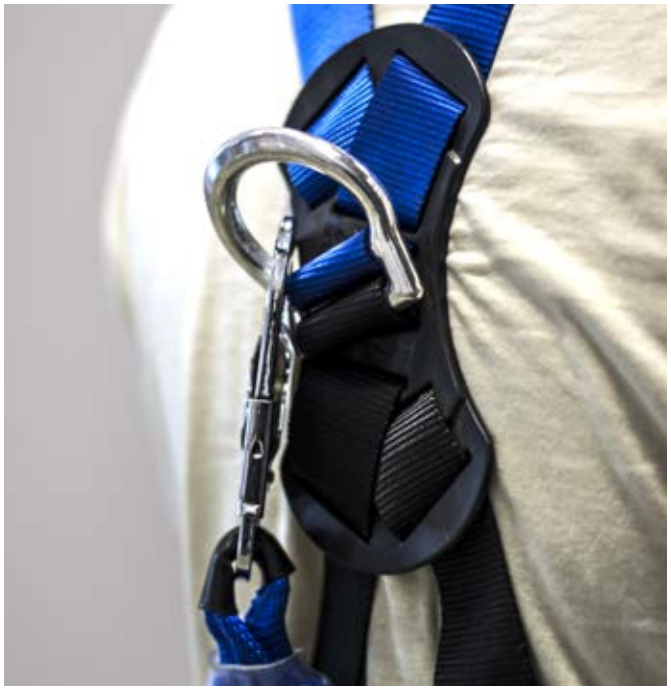
... weil Avantgarde bei uns zu Hause ist

... um zu erneuern und dabei nicht aufzuhören

... ständige Innovation macht den Unterschied

... denn Forschung bedeutet Sicherheit

... da Forschung und Entwicklung das Tor zur Zukunft öffnen



Edelstahlseil LUX-top Riwega

Im Bauwesen geschehen die häufigsten Unfälle bei Höhenarbeiten. Besonders bei schlechten Witterungsbedingungen ist ein schneller Einsatz erforderlich, wenn es darum geht, Dachschäden zu beheben. Bei der Behebung von Extremsituationen wie z. B. bei verstopften Regenrinnen, undichten Dachfenstern, Eis und Schnee besteht die Gefahr, aus großer Höhe zu stürzen.

Sicherheitssysteme sind dann wirklich effektiv, wenn sie schnell verfügbar, einfach zu benutzen sind und keinen hohen Energieaufwand erfordern. Horizontale Anschlageinrichtungen erfüllen diese Anforderungen.

10 Vorteile, die für das Edelstahlseil LUX–top von Riwega sprechen:

Komponenten gemäß UNI EN 795 + CEN/TS 16415 + UNI 11578 ***zertifiziert***

Die Ästhetik und das kaum wahrnehmbare "***unsichtbare***" Design

Jedes Feld kann gleichzeitig von bis zu 4 ***Nutzern*** verwendet werden

Die große ***Bewegungsfreiheit*** der Nutzer

Das ***flexible*** System gegen Strukturschäden

Die ***Qualität*** des Edelstahls

Die ***kostengünstigste Lösung,*** um Rechtsstreitigkeiten zu vermeiden

Technischer Support von der Planung bis zur Beratung auf der Baustelle

Die ***Sicherheit*** durch eine zertifizierte Montage

Eine Lösung für ***jeden Dachtyp***

Inhaltsverzeichnis

Sicherheit am Wohngebäude

Anschlagpunkte LUX-top ..... Seite 7
Befestigungselemente ..... Seite 32
Edelstahlseil LUX-top ..... Seite 36
Sicherheitsdachhaken ..... Seite 40
PSA ..... Seite 48
Steigtritte und Laufroste ..... Seite 52
Schneefangsysteme ..... Seite 55

Sicherheit am Industriegebäude

Sicherheitsgeländer RIALTO ..... Seite 69
Schienensystem und ortsfeste Leiter ..... Seite 77
Sicherheit für Dachausstieg ..... Seite 84
Seilsicherungssystem Industry ..... Seite 87

Symbolerklärung

Edelstahl AISI 304

Edelstahl AISI 316

Stahl verzinkt

Aluminium

Max. Neigung 10°

Neigung nach Maß

Nach Maß

In mehreren Farben

Tragfähigkeit 1 Person

Tragfähigkeit 2 Personen

Tragfähigkeit 3 Personen

Tragfähigkeit 4 Personen

Abseilpunkt

Riwega® | safetymania

Sicherheit am Wohngebäude

Inhaltsverzeichnis

R4 Sicherheit am Wohngebäude

Anschlagpunkte LUX-top Seite

01 **LUX-top 3-S First** 8
02 **LUX-top 3-S Dachneigung** 9
03 **LUX-top 3-S Flachdach** 10
04 **LUX-top 3-S parallel** 11
05 **LUX-top 4s** 12
06 **LUX-top 5** 13
07 **LUX-top 6** 14
08 **LUX-top 9 / LUX-top 9 II** 15
09 **LUX-top mobilE** 16
10 **EVERGREEN** 17
11 **LUX-top ONE** 18
12 **LUX-top Adapterplatte Ecke 90°** 19
13 **LUX-top KLICK II** 20
14 **LUX-top EASY II** 21
15 **LUX-top FALZ PLUS II** 22
16 **LUX-top SDH-FALZ** 23
17 **LUX-top SDA-FALZ** 24
18 **LUX-top RVT** 25
19 **LUX-top RVT 12** 26
20 **LUX-top RVT 30** 27
21 **LUX-top RVT-P** 28
22 **Zubehör LUX-top** 29
23 **Eindichtset** 30
24 **Teleskopstütze LUX-top** 31

Befestigungselemente Seite

25 **Befestigung** 33

Edelstahlseil LUX-top

26 **Edelstahlseil LUX-top FSE 2003** 37
27 **Zubehör LUX-top FSE 2003** 38

Sicherheitsdachhaken

28 **Sicherheitsdachhaken LUX-top SDH** 41
29 **Sicherheitsdachhaken LUX-top SDA** 42
30 **LUX-top SDA-Z II** 43
31 **LUX-top Corda** 44
32 **Konterplattenset** 45
33 **Leiterhaken LUX-top LS II** 46
34 **Leiterhaken LUX-top LS III und IV** 47

PSA

35 **PSA** Persönliche Schutzausrüstung 49

Steigtritte und Laufroste

36 **Steigtritte und Laufroste** 53

Schneefangsysteme

37 **Schneefangsysteme** Typ "Schneenasen" 56
38 **Schneefangsysteme** Linear 58

Anschlagpunkte LUX-top

Die LUX-top Anschlageinrichtungen von Riwega | safetymania sind eine herausragende Lösung für öffentliche und private Gebäude, wenn es um Absturzsicherheit geht. Diese Vorrichtungen bieten eine dauerhafte Lösung mit minimaler optischer Beeinträchtigung und sind äußerst vielseitig, da ihre Abmessungen an die Bedürfnisse der Kunden angepasst werden können. Sie verwandeln einen Arbeitsplatz mit hohem Absturzrisiko in einen sicheren Ort und sind an verschiedene Dachtypen anpassbar, wie flache oder geneigte, Wohn- oder Industriedächer.

Hergestellt aus Edelstahl AISI 304, garantieren die LUX-top Anschlageinrichtung extreme Festigkeit und eine hervorragende Beständigkeit gegen mögliche Korrosion durch Witterungseinflüsse. Sie sind zertifiziert nach den aktuellen nationalen und europäischen Normen und bieten somit eine zusätzliche Garantie für ihre Qualität und Sicherheit.

Riwega bietet ein umfassendes 360-Grad-Paket an, das von der Beratung mit Vor-Ort-Inspektion über das maßgeschneiderte Systemdesign und die Forschung und Entwicklung neuer Lösungen bis hin zur technischen Beratung für den Einsatz reicht. Wir führen auch spezifische Schulungen durch, um unsere Kunden über die korrekte Anwendung und die neuesten Entwicklungen auf dem Laufenden zu halten. Mit den LUX-top Anschlageinrichtungen erhalten Sie eine zuverlässige und effektive Lösung für die Absturzsicherheit, die alle relevanten Standards erfüllt.

LUX-top 3-S First

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Für das Satteldach

- Anbringbar über dem Dachpaket
- Weniger optisch wahrnehmbar
- Reduziert die Wärmebrücke
- Kompatibel mit Typ C

Eigenschaften:

10 years guarantee · 5 years review · Edelstahl AISI 304 · 3x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 · UE EN 795:2012 Typ A · UE TS 16415:2013 Typ A · DEKRA checked

Befestigung auf Holz

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Holz**
Min. Querschnitt	**100x160 mm**
Befestigung	**12 Holzschrauben (min. 8x140 mm)**
Befestigungsbeispiel	**RoofRox Performant TB 1000h**
	Vorbohren des Sparrens nicht nötig
Min. Eindringung	**100 mm**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
18	100x400x300	03102023
18	100x400x400	03102024
26	100x400x300	03102003
26	100x400x400	03102004
26	100x400x500	03102005
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 800 mm verfügbar		

Befestigung auf Beton

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Beton**
Min. Querschnitt	**250x100 mm - min. Klasse C20/25 (B25)**
Min. Stärke	**100 mm**
Befestigungsbeispiel	**4 Fischer - FAZ II 10/20 A4 (M10)**
Alternat. Befestigung	**4 RoofRox PESANTE SITA 10x112 (M10)**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
18	150x250x300	0310202301
18	150x250x400	0310202401
26	150x250x300	0310200301
26	150x250x400	0310200401
26	150x250x500	0310200501
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 800 mm verfügbar		

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

LUX-top 3-S Dachneigung

Eigenschaften:

10 years guarantee | 5 years review | Edelstahl AISI 304 | 3x

Zertifizierungen:

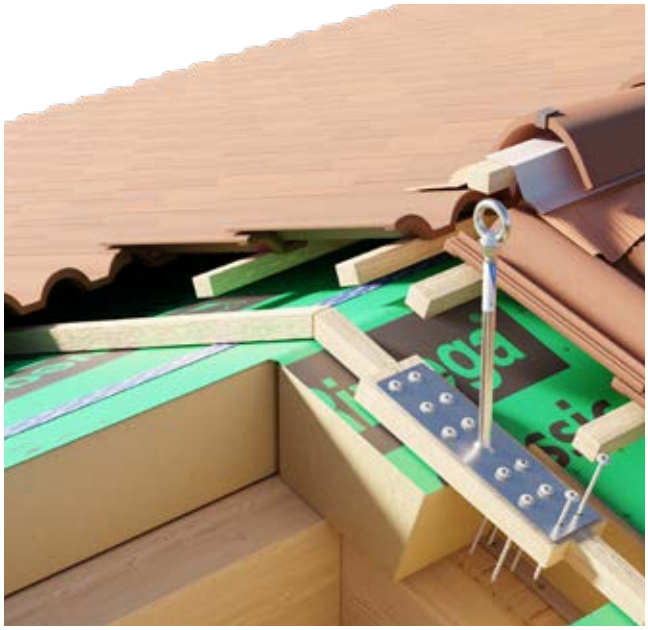
IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ A | UE TS 16415:2013 Typ A | DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Für Pultdächer

- Anbringbar über dem Dachpaket
- Reduziert die Wärmebrücke
- Kompatibel mit Typ C

Befestigung auf Holz

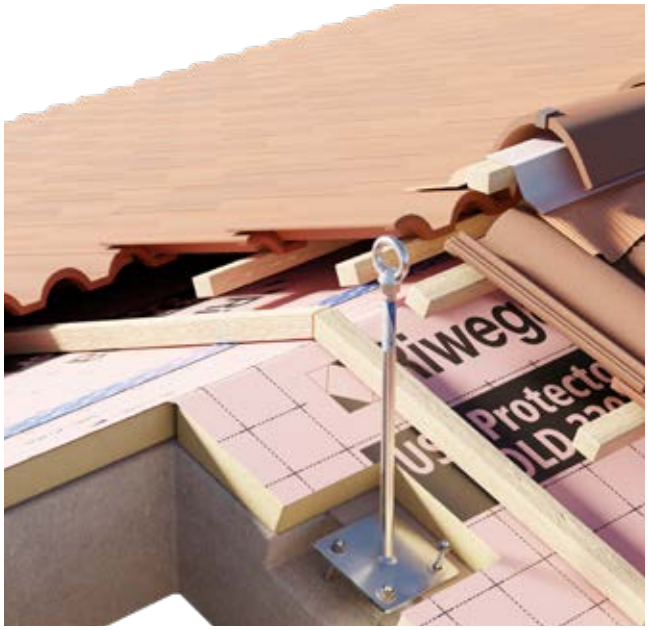


Befestigung	
Unterkonstruktion	**Holz**
Min. Querschnitt	**100x160 mm**
Befestigung	**12 Holzschrauben (min. 8x140 mm)**
Befestigungsbeispiel	**RoofRox Performant TB 1000h**
	Vorbohren des Sparrens nicht nötig
Min. Eindringung	**100 mm**

Artikel und Einheiten

Durchm. (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
18	100x360x300	031020232
18	100x360x400	031020242
26	100x360x300	031020032
26	100x360x400	031020042
26	100x360x500	031020052
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 800 mm verfügbar		

Befestigung auf Beton



Befestigung	
Unterkonstruktion	**Beton**
Min. Querschnitt	**250x100 mm - min. Klasse C20/25 (B25)**
Min. Stärke	**100 mm**
Befestigungsbeispiel	**4 Fischer - FAZ II 10/20 A4 (M10)**
Alternat. Befestigung	**4 RoofRox PESANTE SITA 10x112 (M10)**

Artikel und Einheiten

Durchm. (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
18	150x150x300	0310202321
18	150x150x400	0310202421
26	150x150x300	0310200321
26	150x150x400	0310200421
26	150x150x500	0310200521
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 800 mm verfügbar		

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

LUX-top 3-S Flachdach

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Für flache Bedachungen und Strukturen

- Auch an sekundären Sparren anbringbar
- Weniger optisch wahrnehmbar
- Kompatibel mit Typ C

Eigenschaften:

10 years guarantee · 5 years review · Edelstahl AISI 304 · 3x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 · UE EN 795:2012 Typ A · UE TS 16415:2013 Typ A · DEKRA checked

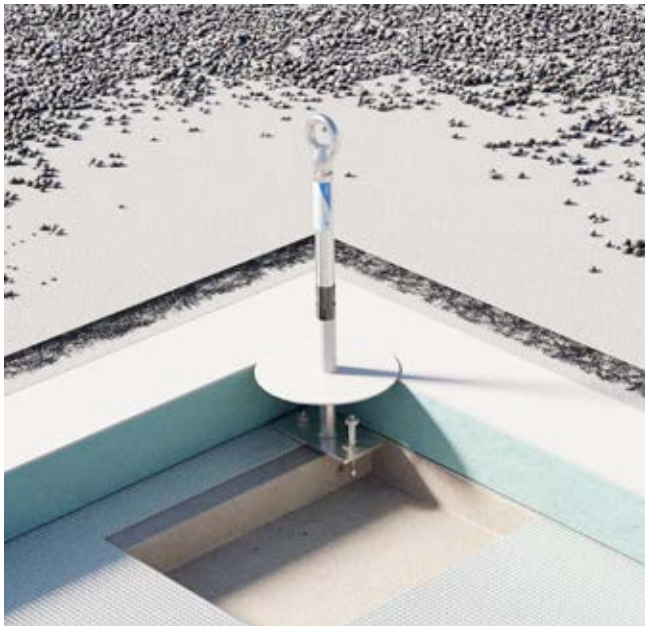
Befestigung auf Holz

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Holz**
Min. Querschnitt	**100x160 mm**
Befestigung	**8 Holzschrauben (min. 8x140 mm)**
Befestigungsbeispiel	**RoofRox Performant TB 1000h**
	Vorbohren des Sparrens nicht nötig
Min. Eindringung	**100 mm**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
18	89x322x300	031020231
18	89x322x400	031020241
26	89x322x300	031020031
26	89x322x400	031020041
26	89x322x500	031020051
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 800 mm verfügbar		

Befestigung auf Beton



Befestigung	
Unterkonstruktion	**Beton**
Min. Querschnitt	**220x120 mm - min. Klasse C20/25 (B25)**
Min. Stärke	**120 mm**
Befestigungsbeispiel	**2 Fischer - FAZ II 12/20 A4 (M12)**
Alternat. Befestigung	**2 RoofRox PESANTE SITA 12x112 (M12)**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
18	80x150x300 - 2 Loch	0310202311
18	80x150x400 - 2 Loch	0310202411
26	150x150x300 - 2 Loch	0310200311
26	150x150x400 - 2 Loch	0310200411
26	150x150x500 - 2 Loch	0310200511
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 800 mm verfügbar		
Auf Anfrage mit Fußplatte 15x15 cm für 4 Befestiger M10 verfügbar		

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

LUX-top 3-S parallel

Eigenschaften:

10 years guarantee | 5 years review | Edelstahl AISI 304 | 3x

Zertifizierungen:

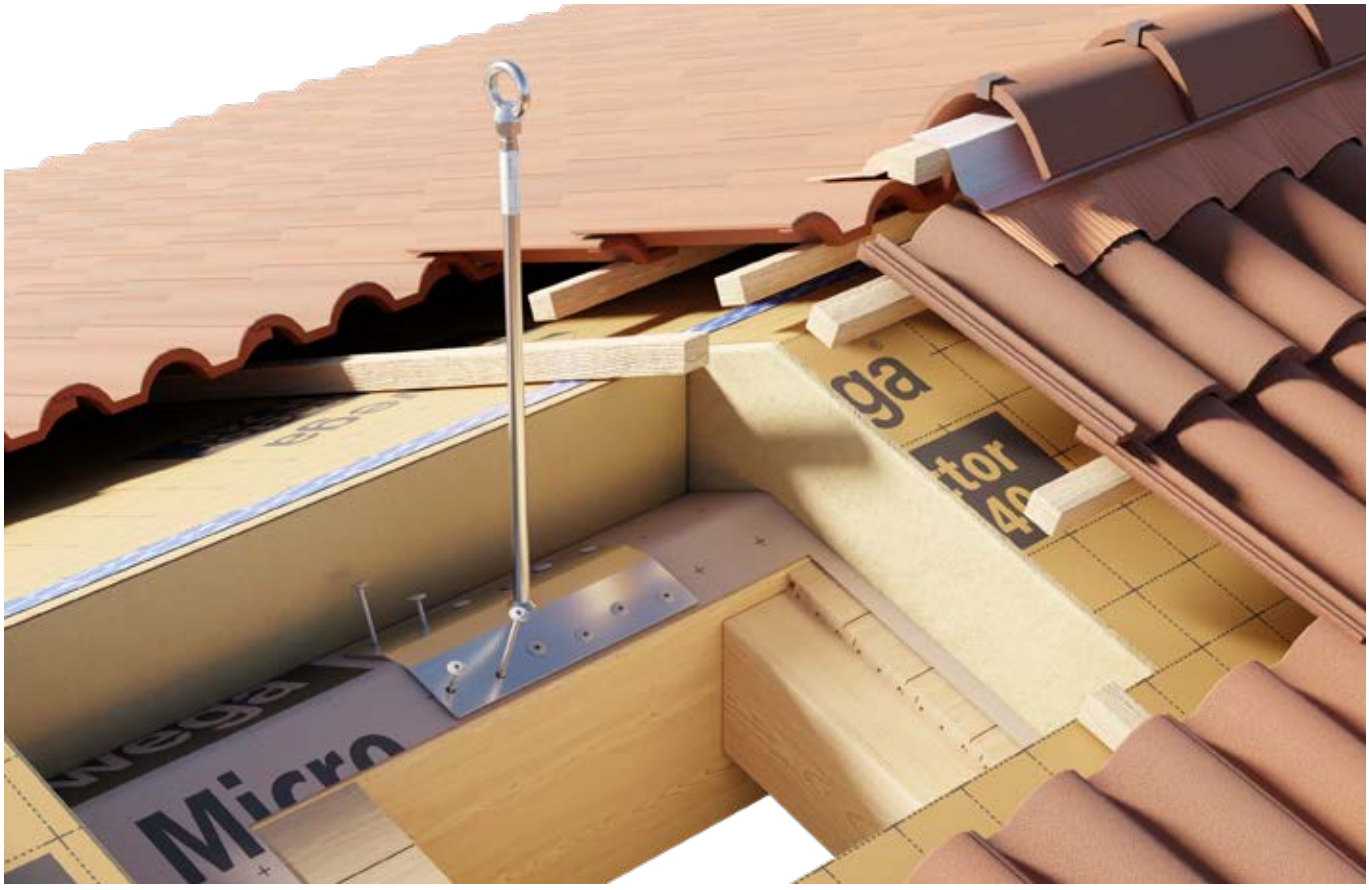
IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ A | UE TS 16415:2013 Typ A | DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Für Holzstrukturen mit versetzten Sparren

- Parallele Befestigung am First
- Kompatibel mit Typ C

Befestigung auf Holz



Befestigung	
Unterkonstruktion	**Holz**
Min. Querschnitt	**200x160 mm**
Befestigung	**12 Holzschrauben (min. 8x140 mm)**
Befestigungsbeispiel	**RoofRox Performant TB 1000h**
	Vorbohren des Sparrens nicht nötig
Min. Eindringung	**100 mm**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
18	200x360x300	031020233
18	200x360x400	031020243
26	200x360x300	031020033
26	200x360x400	031020043
26	200x360x500	031020053
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 800 mm verfügbar		

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top 4s

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Für Strukturen aus Stahl

- Mit zwei Befestigungs-möglichkeiten erhältlich: selbstschneidenden Schrauben oder Sechskantschrauben
- Kompatibel mit Typ C
- Min. Breite I-Träger: 80 mm

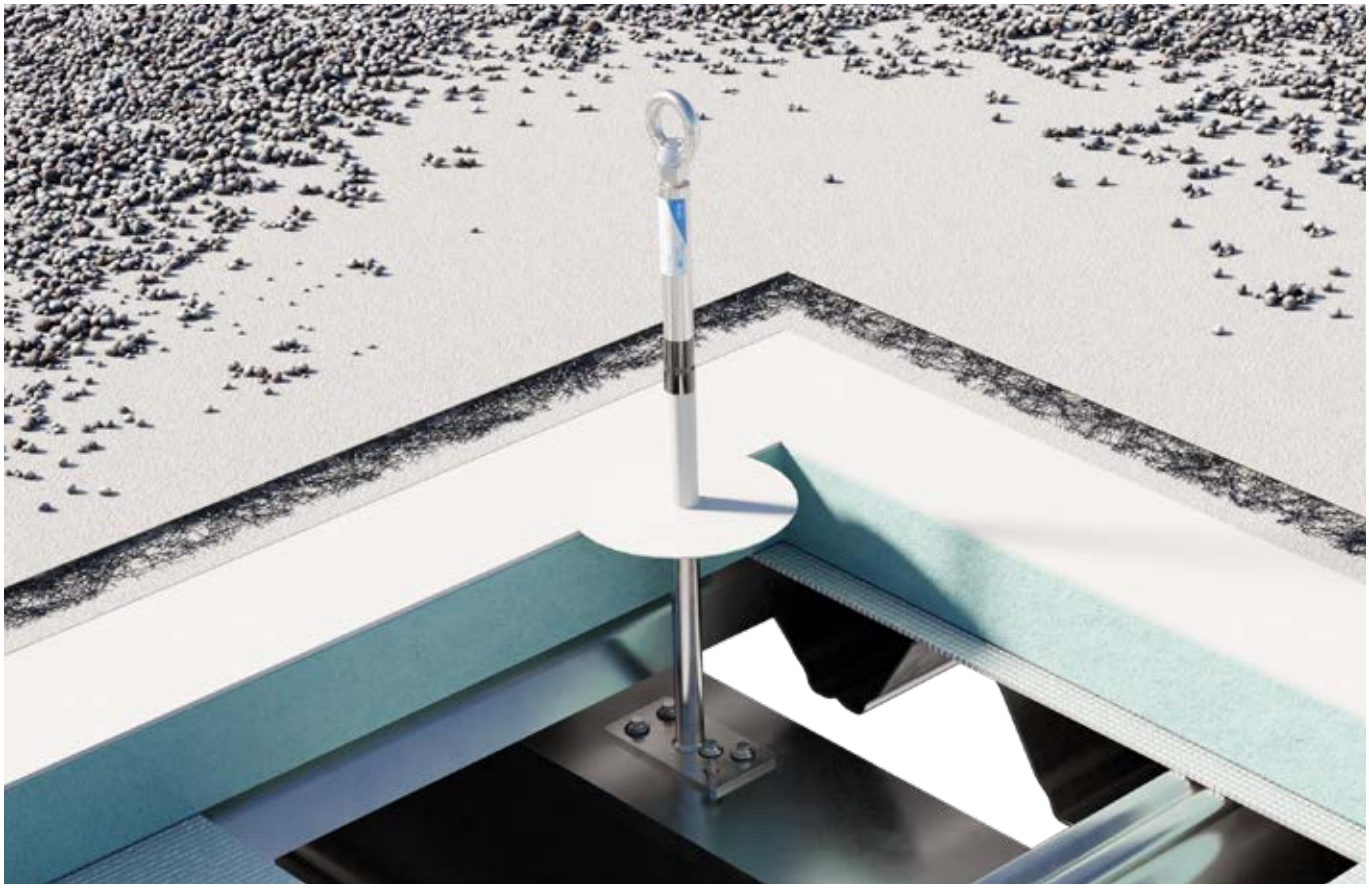
Eigenschaften:

10 years guarantee · 5 years review · Edelstahl AISI 304 · 3x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 · UE EN 795:2012 Typ A · UE TS 16415:2013 Typ A · DEKRA checked

Befestigung auf Stahl



Befestigung

Unterkonstruktion	**Stahlträger**
Min. Stärke	**4 mm**
Breite Stahlträger	**80 mm**
Befestigung	**4 selbstschneidende Schrauben**
Für Träger ST 37	**4 EJOT JZ 3 (8x32 mm)**
Auf Anfrage mit Fußplatte 15x15 cm für 4 Sechskantschrauben (M10), 8 Scheiben, 4 Muttern	

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
18	80x150x300	03102043
18	80x150x400	03102044
26	80x180x300	03102046
26	80x180x400	03102047
26	80x180x500	03102048
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 800 mm verfügbar		

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top 5

Eigenschaften:

10 years guarantee · 5 years review · Edelstahl AISI 304 · 3x

Zertifizierungen:

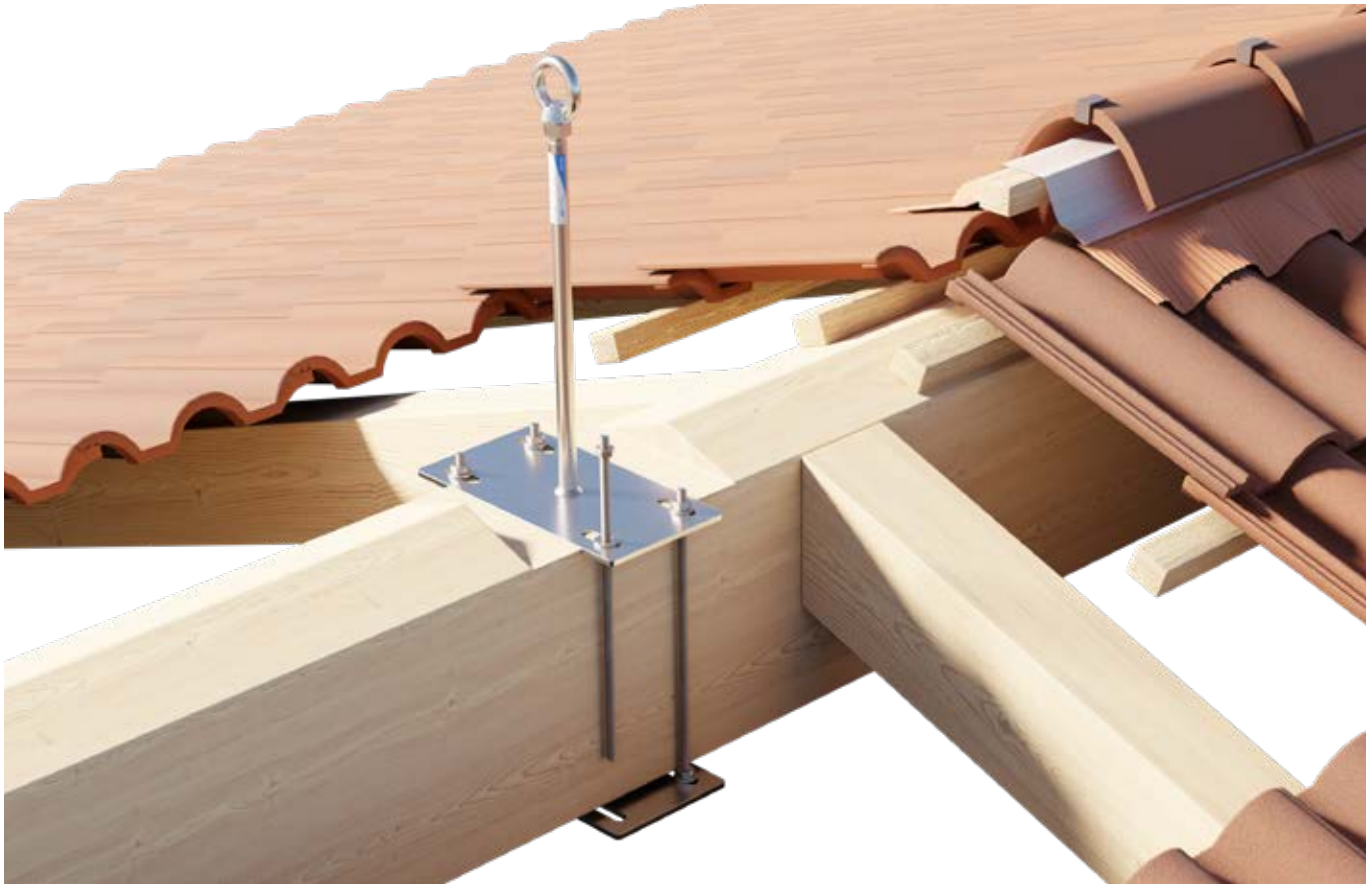
IT UNI 11578:2015 · UE EN 795:2012 Typ A · UE TS 16415:2013 Typ A · DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Einspannbefestigung

- Für alte Strukturen
- Kompatibel mit Typ C
- Inklusive Konterplatte

Befestigung auf Holz



Befestigung	
Unterkonstruktion	**Holz/Beton/Stahl**
Befestigung	**4 Gewindestangen A2, M12**
	16 U-Scheiben A2
	16 Muttern A2, M12
Befestigerset (Stangen, Scheiben, Muttern)	**M12x333 mm (Art. MOR00200)**
	M12x500 mm (Art. MOR00201)
Fußplatte zu 220x150 mm	**für max. Trägerbreite 145 mm (längs)**
	für max. Trägerbreite 75 mm (quer)
Fußplatte zu 300x150 mm	**für max. Trägerbreite 225 mm**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
18	220x150x300	03102073
18	220x150x400	03102074
26	220x150x300	03102076
26	220x150x400	03102077
26	220x150x500	03102078
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 800 mm verfügbar		

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top 6

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Zum seitlichen Befestigen an einer Struktur

- Auf Wunsch auch mit Konterplatte lieferbar
- Kompatibel mit Typ C
- Fußplatte nach Maß erhältlich

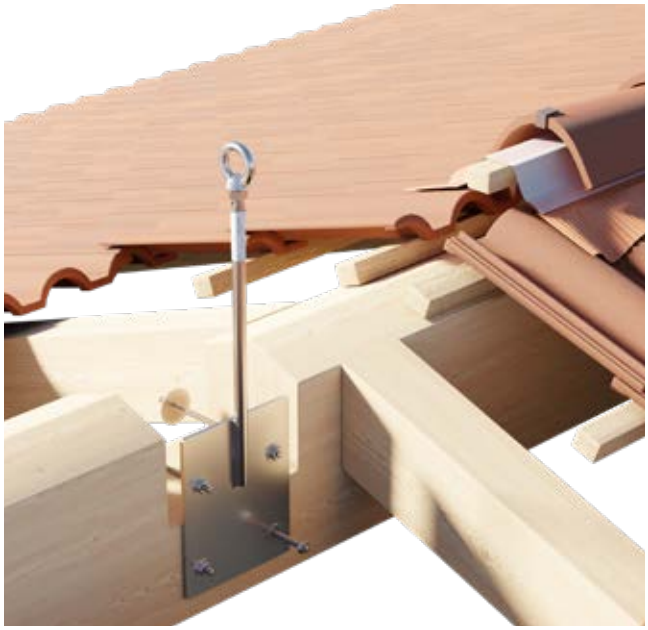
Eigenschaften:

10 years guarantee | 5 years review | Edelstahl AISI 304 | 3x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ A | UE TS 16415:2013 Typ A | DEKRA checked

Befestigung auf Holz



Befestigung	
Unterkonstruktion	**BSH-Balken**
Min. Querschnitt	**120x250 mm (min. Breite 120 mm)**
Befestigungsbeispiel	**4 Gewindestangen A2, M12**
	8 U-Scheiben A2
	8 Muttern A2, M12
Befestigerset (Stangen, Scheiben, Muttern)	**M12x333 mm (Art. MOR00202)**
	Konterplatte 200x250 mm (Art. MOR00203)

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
18	200x250x300	03102093
18	200x250x400	03102094
26	200x250x300	03102096
26	200x250x400	03102097
26	200x250x500	03102098
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 800 mm verfügbar		

Befestigung auf Beton

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Beton**
Min. Querschnitt	**100x250 mm - min. Klasse C20/25 (B25)**
Befestigungsbeispiel	**4 Fischer - FAZ II 10/20 A4 (M10)**
Alternat. Befestigung	**4 RoofRox PESANTE SITA 10x112 (M10)**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
18	200x250x300	03102093
18	200x250x400	03102094
26	200x250x300	03102096
26	200x250x400	03102097
26	200x250x500	03102098
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 800 mm verfügbar		

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

LUX-top 9 / LUX-top 9 II

Eigenschaften:

10 years guarantee · 5 years review · Edelstahl AISI 304 · 3x

Zertifizierungen:

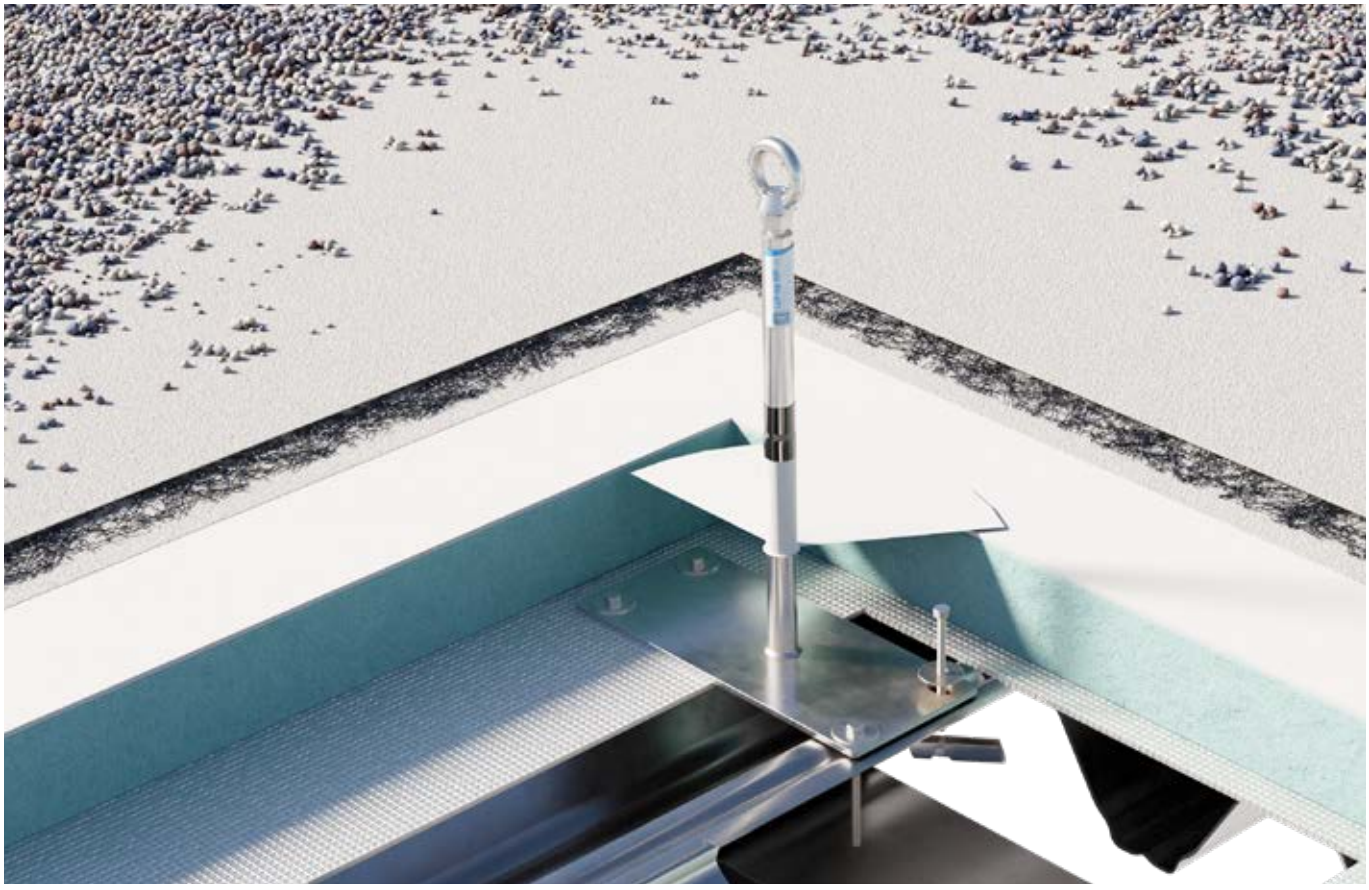
IT UNI 11578:2015 · UE EN 795:2012 Typ A · UE TS 16415:2013 Typ A · DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Zur Verankerung auf tragenden Trapezblechen

- Bohrachsabstand nach Maß
- Kompatibel mit Typ C
- Auch für Trapezbleche mit aufliegender Wärmeisolierung
- Einschließlich Befestigung

Befestigung auf tragendem Trapezblech



Befestigung	
Unterkonstruktion	**Stahl Trapezblech**
Min. Stärke	**0,75 mm**
Trapezhöhe	**48 ≤ h ≤ 165 mm**
	200 - 206 mm nach Maß
Befestigung	**4 Kippdübel M8 (A2)**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[H] (mm)	Artikel
18 (LUX-top 9 II)	300	03102083
18 (LUX-top 9 II)	400	03102084
26 (LUX-top 9)	300	03102086
26 (LUX-top 9)	400	03102087
26 (LUX-top 9)	500	03102088
Auf Anfrage verschiedene Höhen von 100 bis 600 mm verfügbar		
Plattenabmessung: nach Maß gemäß Sickenabstand		

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top mobilE

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Freitragender Anschlagpunkt

- Für flache Bedachungen mit max. 5°
- Keine Perforation der Dachhaut
- 5 Auflagepunkte auf der Dachhaut
- Kompatibel mit Typ C
- Auch bei Bedachung mit Kies

Eigenschaften:

10 years guarantee | 5 years review | Edelstahl AISI 304 | 2x

Zertifizierungen:

UE EN 795:2012 Typ E | TÜV checked

Befestigung auf Flachdach

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Flachdach (Neigung max. 5°)**
Ballast	**50 x 50 cm** **12 St. (Stärke 5 cm) oder 16 St. (Stärke 4 cm)**
Achsabstand bei Typ C	**Max. 7,5 m**

Artikel und Einheiten	
Durchmesser (mm)	**20**
Maße [LxW] (m)	**1,061x1,114**
Gewicht mit Ballast (kg)	**min. 355**
Artikel	**03102070**

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

EVERGREEN

Eigenschaften:

2 years guarantee | 1 year review | Edelstahl AISI 304 | ALU | 2x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ E | UE TS 16415:2013 Typ E

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Anschlagpunkt für Gründächer

- Kein Bohren notwendig
- Die Lebensdauer des Filzes beträgt 20 Jahre
- Ausgestattet mit 5 Inspektionspunkten
- Kompatibel mit Typ C

Befestigung auf Flachdach

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Flachdach (Neigung max. 5°)**
Bedeckung	**Kies mit 1600 kg/m³ ≥ 5 cm**
	Substrat mit 1000 kg/m³ ≥ 8 cm
	Substrat mit 800 kg/m³ ≥ 10 cm
Abstand von Dachkante	**Min. 2,5 m**
Achsabstand bei Typ C	**Min. 3,5 m - Max. 8 m**
Durchmesser	**50 mm**
Maße Filz [LxW]	**3 x 3 m (9 m²)**
Gewicht	**Min. 80 kg/m²**

Artikel und Einheiten	
Anschlagpunkt	**03EVG001**
Endschloss	**1 set = 2 Stk. 03EVG002**
Seilzwischenhalter	**03EVG003**
Eckmodul 90° / 135°	**03EVG004 / 03EVG005**
Stahlseil ø 8 mm	**03EVG006**
Laschenset	**03EVG007**
Gleiter Greenrunner 01	**03EVG008**
Typenschild EVERGREEN	**03EVG009**
Anschlagöse EVERGREEN	**03EVG010**

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top ONE

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Geeignet als Zugangspunkt

- Vertikaler Anschlagpunkt für 2 Personen
- Kompatibel mit Typ C
- Befestigung auch für Holzstruktur

Eigenschaften:

10 years guarantee | 5 years review | Edelstahl AISI 304 | 2x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ A | UE TS 16415:2013 Typ A | DEKRA checked

Befestigung auf Beton

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Beton**
Min. Klasse	**C20/25 (B25)**
Min. Stärke	**120 mm**
Befestigungsbeispiel	**2 Fischer - FAZ II 12/20 A4 (M12)**
Alternat. Befestigung	**2 RoofRox PESANTE SITA 12x118 (M12)**
Befestigerset Gewindestangen	**inklusive Konterplatte (Art. MOR00210)**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
-	154x75x65	03102050

Befestigung auf Stahl

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Stahl**
Min. Stärke	**4 mm**
Befestigungsbeispiel	**2 Sechskantschrauben (M12)**
	4 U-Scheiben A2
	2 Muttern A2, M12

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

LUX-top Adapterplatte Ecke 90°

Eigenschaften:

10 years guarantee

5 years review

Edelstahl AISI 304

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015

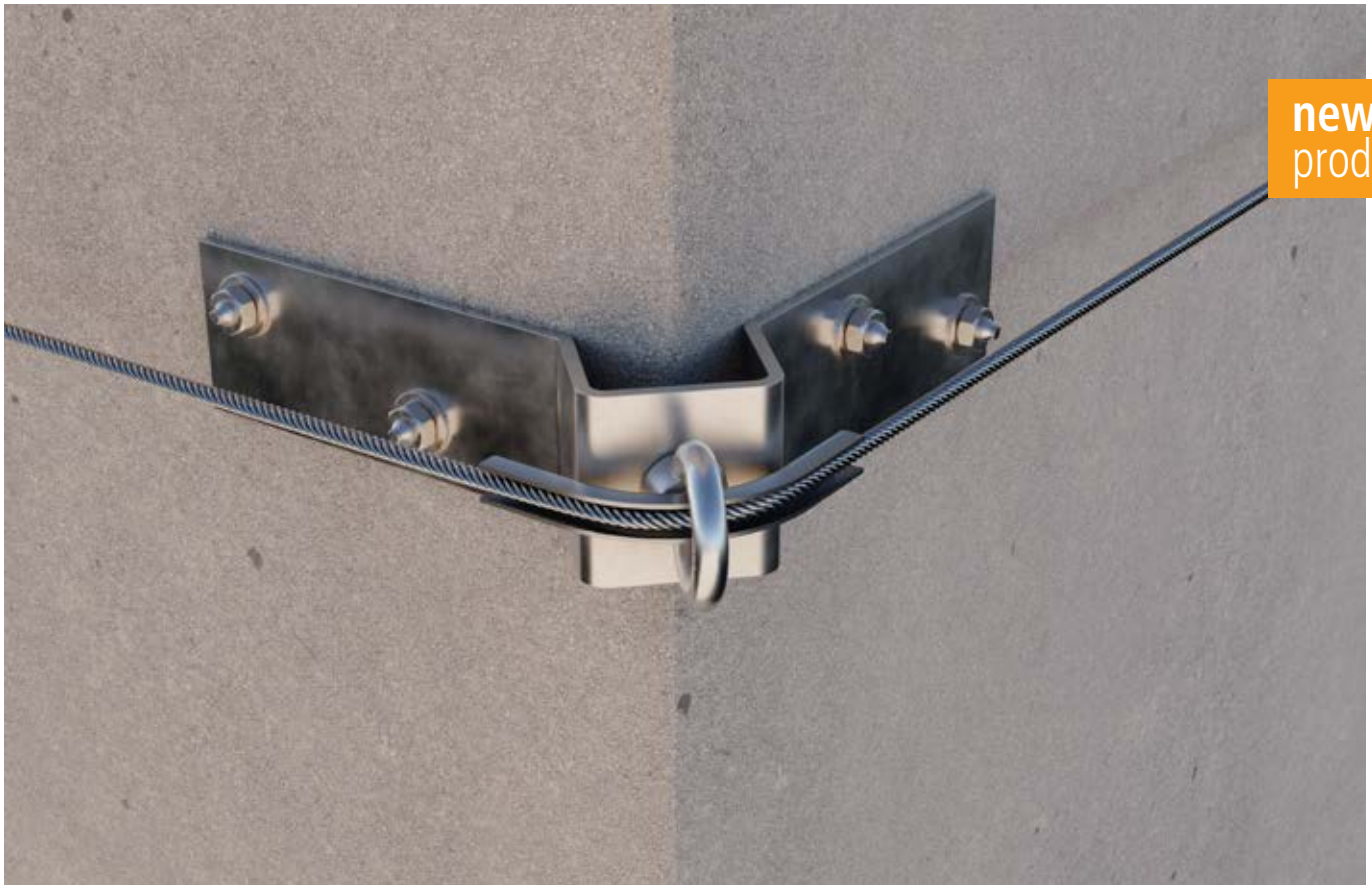
UE EN 795:2012 **Typ C**

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Eckverankerungssystem

- Verhindert ein Ausbrechen des Betons
- Einschließlich Öse
- Auch geeignet für überfahrbares System
- Nur für Tyc C anwendbar

Befestigung auf Beton



Befestigung

Unterkonstruktion	**Beton**
Min. Klasse	**C20/25 (B25)**
Min. Stärke	**100 mm**
Befestigungsbeispiel	**4 Fischer - FAZ II 10/20 A4 (M10)**
Alternat. Befestigung	**4 RoofRox PESANTE SITA 10x112 (M10)**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
-	249x249x80	03102052

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top KLICK II

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Abnehmbarer Anschlagpunkt für Wände

- Geeignet als Zugangspunkt
- Auch für wärmegedämmte Wände geeignet
- Hülse verschließbar

Eigenschaften:

10 years guarantee · 5 years review · Edelstahl AISI 304 · 2x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 · UE EN 795:2012 Typ B · UE TS 16415:2013 Typ B · DEKRA checked

Befestigung auf Beton

Befestigung

Unterkonstruktion	**Beton C20/25 (B25) (Stärke min. 120 mm)**
	Stahl (Stärke min. 6 mm)
	Mauerwerk (Stärke min. 240 mm)
Bohrdurchmesser	**28 mm**
Min. Tiefe Struktur	**80 mm**
Min. Abstand vom Rand	**120 mm**
Max. Überstand	**920 mm**

Artikel und Einheiten

Produkt	Unterkonstrukt.	Maße[LxW] (mm)	Artikel
Gewindeanker	Beton	-	03102061
Abdeckkappe Alu	-	-	03102064
LUX-top KLICK II	-	97x70	03102060

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top EASY II

Eigenschaften:

10 years guarantee | 5 years review | Edelstahl AISI 304 | 1x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ E | DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

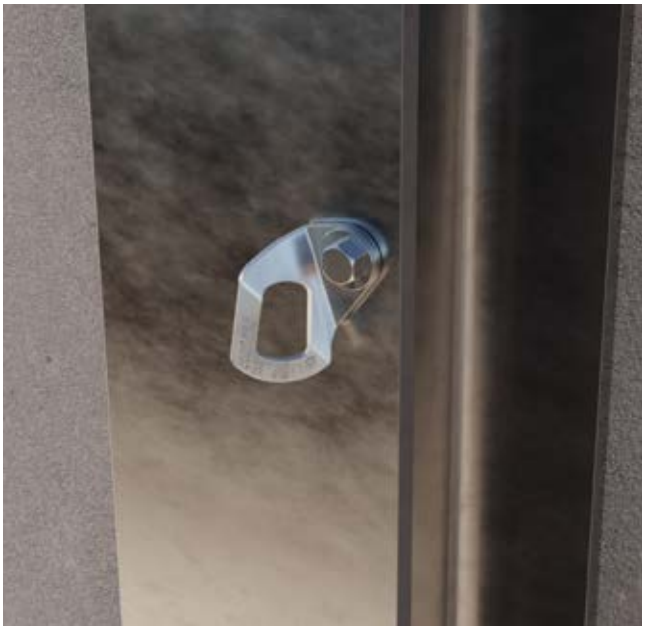
Als Einzelanschlagpunkt verwendbar

- Geeignet als Zugangspunkt
- Einfache Installation mit 1 Befestigung
- Weniger optisch wahrnehmbar

Befestigung auf Beton

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Beton**
Min. Klasse	**C20/25 (B25)**
Min. Stärke	**120 mm**
Befestigungsbeispiel	**1 Fischer - FAZ II 12x115/20 A4 (M12)**
Alternat. Befestigung	**1 RoofRox PESANTE SITA 12x118 (M12)**

Befestigung auf Stahl



Befestigung	
Unterkonstruktion	**Stahl**
Min. Stärke	**4 mm**
Befestigungsbeispiel	**1 Sechskantschraube (M12)**
	2 Scheiben A2
	1 Mutter A2, M12

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxW] (mm)	Artikel
-	90x45	03102057

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

LUX-top FALZ PLUS II

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Für Stehfalzblech

- Keine Perforierung des Blechs
- Einfach zu entfernen
- Kompatibel mit Typ C
- Geeignet für fast alle Falzabstände

Eigenschaften:

10 years guarantee · 5 years review · Edelstahl AISI 304 · 3x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 · UE EN 795:2012 Typ A · UE TS 16415:2013 Typ A · DEKRA checked

Befestigung auf Stehfalzblech

Befestigung

Typ	Material	Min. Stärke (mm)
Kalzip, Bemo, FALZ-ripp, AluFALZ	Stahl	0,6
Kalzip, Bemo, FALZ-ripp, AluFALZ	Aluminium	0,7
Stehfalzblech	Edelstahl	0,5
Stehfalzblech	Kupfer / Verzinkter Stahl	0,6
Stehfalzblech	Zink / Aluminium	0,7
LUX-top FALZ PLUS II Zwischenpunkt		
Stehfalzblech	Edelstahl	0,5
Stehfalzblech	Kupfer / Verzinkter Stahl	0,6
Stehfalzblech	Zink	0,7

Artikel und Einheiten

Einspannmoment	Unterkonstruktion	(mm)	Artikel
50 Nm	Stehfalzblech	330-460	0310204011
50 Nm	Stehfalzblech	480-610	0310204021
50 Nm	Stehfalzblech	610-740	0310204022
50 Nm	Kalzip	330-460	0310204111
50 Nm	Kalzip	480-610	0310204121
50 Nm	Stehfalzblech	Typ C + Seilführung LUX-top	031020403 + MO000007
50 Nm	Stehfalzblech Kupfer	EPDM-Streifen	MOR00005

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top SDH-FALZ

Eigenschaften:

10 years guarantee | 1 year review | Edelstahl AISI 304 | 1x

Zertifizierungen:

UE EN 517-B | DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Haken für Stehfalzblech

- Keine Perforierung des Blechs
- Ausgestattet mit Haken zur Aufnahme der Dachleiter

Befestigung auf Stehfalzblech

Befestigung

Typ	Material	Min. Stärke (mm)
Stehfalzblech	Edelstahl	0,5
Stehfalzblech	Kupfer	0,6
Stehfalzblech	Verzinkter Stahl	0,6
Stehfalzblech	Zink	0,7
Stehfalzblech	Aluminium	0,7

Artikel und Einheiten

Unterkonstruktion	Ausführung	Artikel
Stehfalzblech	mit Haken	031020400
Stehfalzblech Kupfer	EPDM-Streifen	MOR00005

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top SDA-FALZ

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Anschlagpunkt für Stehfalzblech

- Keine Perforierung des Blechs
- Weniger optisch wahrnehmbar

Eigenschaften:

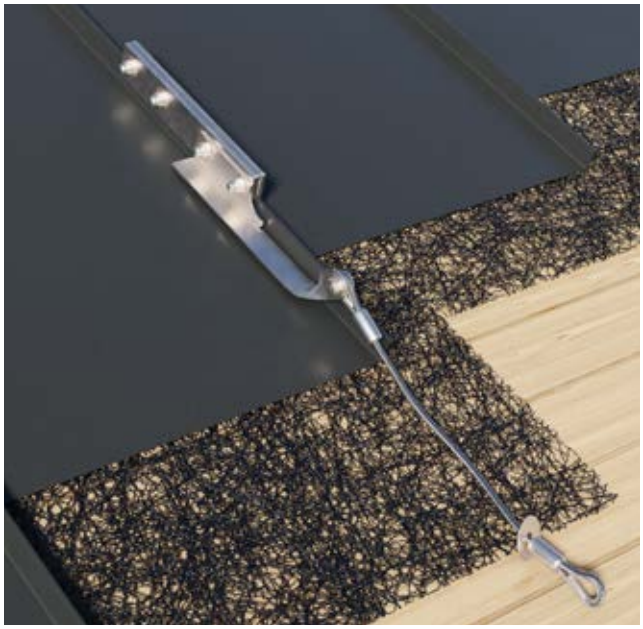
10 years guarantee | 5 years review | Edelstahl AISI 304 | 1x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ A | DEKRA checked

LUX-top SDA-FALZ

LUX-top SDA-FALZ Corda



Befestigung

Typ	Material	Min. Stärke (mm)
Stehfalzblech	Edelstahl	0,5
Stehfalzblech	Kupfer	0,6
Stehfalzblech	Verzinkter Stahl	0,6
Stehfalzblech	Zink	0,7
Stehfalzblech	Aluminium	0,7

Artikel und Einheiten

Unterkonstruktion	Ausführung	Artikel
LUX-top SDA-FALZ	ohne Haken	031020405
LUX-top SDA-FALZ Corda	Länge des Stahlseiles 500 mm	031020406
EPDM-Streifen	für Stehfalzblech aus Kupfer	MOR00005

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

LUX-top RVT

Eigenschaften:

10 years guarantee | 5 years review | Edelstahl AISI 304 | 3x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ A | UE TS 16415:2013 Typ A | DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Anschlagpunkt für Trapezblech / Sandwichpaneel

- Inklusive 8 Alunieten und Dichtband
- Nach Maß je nach Sickenabstand
- Kompatibel mit Typ C

Befestigung auf Trapezblech / Sandwichpaneel

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Trapezblech / Sandwichpaneel**
Befestigung	**8 BULB TITE Blindnieten aus Aluminium**
	Ø 7,7 x 27,7 mm inklusive abdichtendem Ring

Artikel und Einheiten			
Min. Stärke	**Stahl 0,4 mm**		
	Aluminium 0,7 mm (Sandwichelement) Aluminium 0,9 mm (Trapezprofil)		
Min. Hochsickenbreite	**25 mm**		
Höhe Anschlagpunkt	**90 mm**		
Sickenabstand	**200 oder 225 mm**	**250 oder 333 mm**	**nach Maß**
Plattenabmessung	**230 x 255 mm**	**363 x 280 mm**	**nach Maß**
Artikel	**031020420**	**03102042**	**031020421**

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top RVT 12

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Für Industriedächer mit Photovoltaikanlage

- Für Trapeze mit großem Sickenabstand
- Inklusive 12 Alunieten und Dichtband
- Kompatibel mit Typ C

Eigenschaften:

10 years guarantee · 5 years review · Edelstahl AISI 304 · 3x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 · UE EN 795:2012 tipo A · UE TS 16415:2013 tipo A · DEKRA checked

Befestigung auf Sandwichpaneel

new product

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Sandwichpaneel**
Befestigung	**12 BULB TITE Blindnieten aus Aluminium**
	Ø 7,7 x 27,7 mm inklusive abdichtendem Ring

Artikel und Einheiten	
Min. Stärke	**Stahl 0,4 mm**
Höhe Anschlagpunkt	**90 mm**
Höhe Fußplatte	**47 mm**
Plattenabmessung	**292 x 350 mm**
Artikel	**031020422**

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top RVT 30

Eigenschaften:

10 years guarantee | 5 years review | Edelstahl AISI 304 | 3x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 tipo A | UE TS 16415:2013 tipo A | DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Für Industriedächer mit Photovoltaikanlage

- Nach Maß je nach Sickenabstand
- Inklusive 12 Alunieten und Dichtband
- Kompatibel mit Typ C

LUX-top RVT 30 ø 18 mm

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Trapezblech / Sandwichpaneel**
Befestigung	**12 BULB TITE Blindnieten aus Aluminium**
	Ø 7,7 x 27,7 mm inklusive abdichtendem Ring

Artikel und Einheiten	
Min. Stärke	**Stahl 0,60 mm (Sandwichelement) Stahl 0,63 mm (Trapezprofil)**
Min. Hochsickenbreite	**25 mm**
Höhe Anschlagpunkt	**300 mm**
Sickenabstand	**250 oder 333 mm**
Plattenabmessung	**363 x 280 x 4 mm**
Artikel	**031020423**

LUX-top RVT 30 ø 26 mm

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Trapezblech / Sandwichpaneel**
Befestigung	**12 BULB TITE Blindnieten aus Aluminium**
	Ø 7,7 x 27,7 mm inklusive abdichtendem Ring

Artikel und Einheiten	
Min. Stärke	**Stahl 0,60 mm (Sandwichelement) Stahl 0,63 mm (Trapezprofil)**
Min. Hochsickenbreite	**25 mm**
Höhe Anschlagpunkt	**300 mm**
Sickenabstand	**250 oder 333 mm**
Plattenabmessung	**363 x 280 x 6 mm**
Artikel	**0310204231**

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

LUX-top RVT-P

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Ideal für den Zustieg und gegen den Pendeleffekt

- Anschlagpunkt für Trapezblech/Sandwichpaneel
- Inklusive 8 Alunieten und Dichtband
- Nach Maß je nach Sickenabstand

Eigenschaften:

10 years guarantee · 5 years review · Edelstahl AISI 304 · 3* · 1**

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 · UE EN 795:2012 Typ A · UE TS 16415:2013 Typ A · DEKRA checked

LUX-top RVT-P

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Trapezblech / Sandwichpaneel**
Befestigung	**8 BULB TITE Blindnieten aus Aluminium**
	Ø 7,7 x 27,7 mm inklusive abdichtendem Ring

Artikel und Einheiten			
Min. Stärke	**Stahl 0,4 mm**		
	Aluminium 0,7 mm (Sandwichelement) Aluminium 0,9 mm (Trapezprofil)		
Min. Hochsickenbreite	**25 mm**		
Sickenabstand	**200 oder 333 mm**	**250 oder 333 mm**	**nach Maß**
Plattenabmessung	**230 x 360 mm**	**363 oder 280 mm**	**nach Maß**
Artikel	**0310204251**	**031020425**	**031020426**

LUX-top RVT-P Corda

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Trapezblech / Sandwichpaneel**
Befestigung	**8 BULB TITE Blindnieten aus Aluminium**
	Ø 7,7 x 27,7 mm inklusive abdichtendem Ring

Artikel und Einheiten	
Min. Stärke	**Stahl 0,4 mm**
	Aluminium 0,7 mm (Sandwichelement) Aluminium 0,9 mm (Trapezprofil)
Min. Hochsickenbreite	**25 mm**
Sickenabstand	**250 oder 333 mm**
Plattenabmessung	**363 oder 280 mm mit Stahlseil 500 mm**
Artikel	**031020427**

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

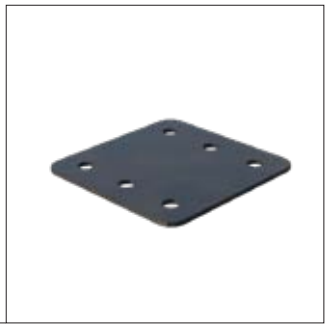
Zubehör LUX-top

Anschlagöse M16

Material	Durchm. (mm)	Artikel
Edelstahl AISI 304	-	MO000017

Thermische Trennung aus Gummi

Material	Maße (mm)	Artikel
Gummi	150x150	MO000018



Verlängerung für Pfosten LUX-top

Material	Länge (mm)	Artikel ø 18 mm	Artikel ø 26 mm
Edelstahl AISI 304	100	MO000013	MO0000131
Edelstahl AISI 304	150	MO000014	MO0000141
Edelstahl AISI 304	200	MO0000142	MO0000143

Set LUX-top Distanzstück

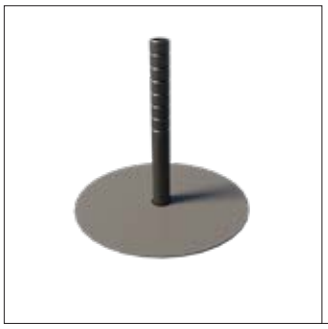
Material	Maße (mm)	Artikel
Zylinder in Aluminium	ø 60 x h 50	MOR00170

Halterung Easy fixx

Material	Maße (mm)	Feuerbeständ.	Dichte (kg/m³)	λ (W/mK)	Artikel
EPS mit 20 mm Raster	160x100x1000 Nutzbar 140x80x1000	DIN 4102: B2	140	0,040	MO000019

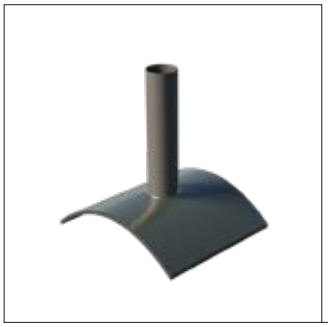
Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Eindichtset



Aus Bitumen, für Flachdach

Rohrmaterial	Sockelmaterial	Durchm. (mm)	Artikel
schwarzes PVC	Bitumen	18	MO000003
schwarzes PVC	Bitumen	26	MO0000031

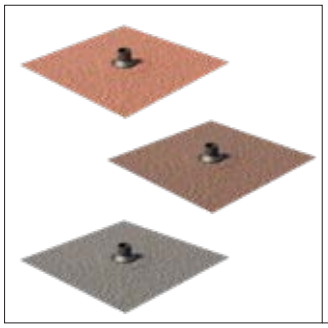


Aus PVC - Für Firstziegel

Rohrmaterial	Sockelmaterial	Durchm. (mm)	Artikel
schwarzes PVC	Kunststoff	-	MO000005

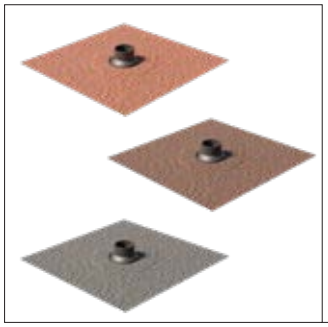
Aus PVC, für Flachdach

Rohrmaterial	Sockelmaterial	Durchm. (mm)	Artikel
weißes/schwarzes PVC	weißes/schwarzes PVC	18	MO000002
weißes/schwarzes PVC	weißes/schwarzes PVC	26	MO000015



Easy 20 - für Dachschräge oder First (Ø 18 mm)

Rohrmaterial	Sockelmaterial	Maße (mm)	Farbe	Artikel
EPDM elastisch	Aluminium/Butyl	200x200	Rot	022015161
EPDM elastisch	Aluminium/Butyl	200x200	Braun	022015162
EPDM elastisch	Aluminium/Butyl	200x200	Anthrazit	022015163



Easy 20 AP - für Dachschräge oder First (Ø 26 mm)

Rohrmaterial	Sockelmaterial	Maße (mm)	Farbe	Artikel
EPDM elastisch	Aluminium/Butyl	200x200	Rot	022015261
EPDM elastisch	Aluminium/Butyl	200x200	Braun	022015262
EPDM elastisch	Aluminium/Butyl	200x200	Anthrazit	022015263

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Teleskopstütze LUX-top

Eigenschaften:

Stahl
verzinkt

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Höhenverstellbar

- Befestigungsstruktur für Hohlziegeldächer
- Bis 2 m Höhe

Befestigung auf Decke

Befestigung	
Unterkonstruktion	**min. Belastung 9 kN**
Min. Querschnitt	**-**
Befestigung	**je nach Unterkonstruktion**
Verbindungskit	**1 Sechskantschraube M12x70**
	1 Scheibe A2
	1 selbstsichernde Mutter M12

Artikel und Einheiten

Variante	Höhe[von-bis] (mm)	Artikel
Sockel	-	MO000030
400 mm	515-840	MO000031
800 mm	815-1215	MO000032
1200 mm	1215-1615	MO000033
1600 mm	1615-2015	MO000034
Verbindungskit	-	KITAST

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Befestigunselemente

Riwega | safetymania bietet eine breite Palette an Lösungen für alle Arten von Befestigungsanforderungen. Wir wissen, dass Sicherheit bei der Befestigung beginnt, und deshalb stellen wir sicher, dass unsere Produkte höchsten Qualitätsstandards entsprechen, um eine zuverlässige und sichere Befestigung zu gewährleisten.

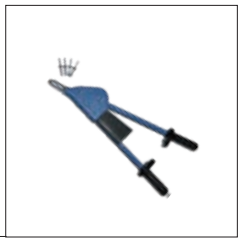
Es ist wichtig zu beachten, dass die Auswahl der richtigen Befestigungselemente für ein gutes Produkt unerlässlich ist. Eine qualitativ hochwertige Montage kann nur erreicht werden, wenn jede Komponente in einer gut entwickelten Lösung präzise ihre Funktion erfüllt, angefangen von der Schraube für Holz bis zum mechanischen Dübel für Beton.

Unsere Befestigungsprodukte sind nach aktuellen europäischen Standards zertifiziert und gewährleisten eine zertifizierte Abdichtung am Anschlagpunkt. Mit unseren Produkten erhalten Sie hochwertige Befestigungslösungen, die Ihre Anforderungen erfüllen und für höchste Sicherheit und Zuverlässigkeit sorgen.

Befestigung

Nietzange für Trapezblech

Beschreibung		Artikel
Befestigung von Aluminiumnieten, Ø 7,7 mm + auswechselbare Spitzen	Verkauf	MO000101
	Verleih	MO0001011



Befestigungen auf Beton

Beschreibung	Maße (mm)	Artikel
Mechanischer Dübel aus Edelstahl	8,0 x 92	MOT08092
	10,0 x 112	MOT10092
	12,0 x 118	MOT12118
Sechskant-Betonschraube	10,5 x 110	MOM10110
	12,5 x 120	MOM12120

Kunstharz für Beton

Beschreibung	Artikel
Hochleistungs-Vinylesterharz TOP300	MOB10000

Gewindestange für Beton

Material	Maße (mm)	Artikel
Edelstahl	10,0 x 1000	MOB101000
Edelstahl	12,0 x 1000	MOB121000
Edelstahl	10,0 x 3000	MOB103000
Edelstahl	12,0 x 3000	MOB123000

Plastikhülse BR

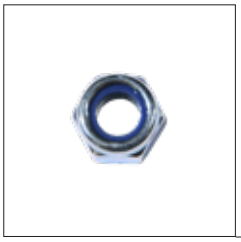
Beschreibung	Maße (mm)	Artikel
Plastikhülse BR	16 x 100	MOBR16100
Plastikhülse BR	20 x 85	MOBR20085

Sechskantschraube

Beschreibung	Maße (mm)	Artikel
Tellerkopf A2	M8 x 20	MOBU0820
Sechskantkopf DIN 933 A2	M10 x 70	MOBU1070
Sechskantkopf DIN 933 A2	M12 x 50	MOBU1250
Sechskantkopf DIN 933 A2	M12 x 70	MOBU1270
Sechskantkopf DIN 933 A2	M16 x 25	MOBU1625
Sechskantkopf DIN 933 A2	M16 x 70	MOBU1670

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Befestigung



Selbstsichernde Sechskantmutter

Beschreibung	Artikel
Selbstsichernd A2 M8	MOD00000
Selbstsichernd A2 M10	MOD00001
Selbstsichernd A2 M12	MOD00002

Sechskantmutter

Beschreibung	Artikel
DIN 934 A2 M8	MOD00008
DIN 934 A2 M10	MOD00010
DIN 934 A2 M12	MOD00012
DIN 934 A2 M16	MOD00016

Hutmutter

Beschreibung	Artikel
Hutmutter DIN 1587 A2 M16	MOD00116

Unterlegscheibe

Beschreibung	Artikel
DIN 125 A2 Ø 8 mm	MOR10080
DIN 125 A2 Ø 10 mm	MOR10010
DIN 125 A2 Ø 12 mm	MOR10012

Sicherungsscheibe

Sicherungsscheibe A4 Ø 16 mm	MOR10000

Alternative Fixierungen

Beschreibung	Maße (mm)	Artikel
EPDM-Streifen für Niete	80 x 25	MOR00001
Alu-Niete	Ø 7,7 x 27,7	MOR00000
Kippdübel A2	M8 x 70	MOR00100
Selbstfurchende Dicht-Schraube Ejot JZ3	8 x 32 mm E22	MOR00150
Sechskant-Holzschraube DIN 571	12 x 140	MOR00160

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Befestigung

Schraube PERFORMANT TB Ø 8 mm für Holz

Beschreibung	Artikel
8,0x100	MOV08100
8,0x140	MOV08140
8,0x160	MOV08160
8,0x200	MOV08200
8,0x240	MOV08240
8,0x260	MOV08260
8,0x300	MOV08300
8,0x320	MOV08320

Beschreibung	Artikel
8,0x340	MOV08340
8,0x360	MOV08360
8,0x380	MOV08380
8,0x400	MOV08400
8,0x450	MOV08450
8,0x500	MOV08500
Unterlegsch. Ø 8 mm	MOV10000

Schraube PERFORMANT TB Ø 10 mm für Holz

Beschreibung	Artikel
10,0x120	MOV10120
10,0x160	MOV10160
10,0x200	MOV10200
10,0x260	MOV10260
10,0x300	MOV10300

Beschreibung	Artikel
10,0x360	MOV10360
10,0x400	MOV10400
10,0x450	MOV10450
10,0x500	MOV10500
Unterlegsch. Ø 10 mm	MOV10001

Schraube Edelstahl Ø 8 mm für Holz

Beschreibung	Artikel
8,0x100	MOI08100
8,0x140	MOI08140
8,0x160	MOI08160
8,0x200	MOI08200
8,0x240	MOI08240
8,0x260	MOI08260

Beschreibung	Artikel
8,0x300	MOI08300
8,0x325	MOI08325
8,0x360	MOI08360
8,0x400	MOI08400
Unterlegsch. Ø 8 mm	MOV10000

Schraube Edelstahl Ø 10 mm für Holz

Beschreibung	Artikel
10,0x120	MOI10120
10,0x160	MOI10160
10,0x200	MOI10200
10,0x240	MOI10240
10,0x260	MOI10260

Beschreibung	Artikel
10,0x300	MOI10300
10,0x340	MOI10340
10,0x360	MOI10360
10,0x400	MOI10400
Unterlegsch. Ø 10 mm	MOV10001

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Edelstahlseil LUX-top

R4

Die Verankerungslinie der Absturzsicherungssysteme

Unter den Produkten von Riwega | safetymania stellt die LUX-top-Seilführung eine der Lösungen par excellence, um sichere Dacharbeiten zu ermöglichen.

Das LUX-top Edelstahlseil verwandelt den festen Anschlagpunkt in eine Verankerungsleine, die es dem Anwender ermöglicht, einen größeren Arbeitsbereich sicher abzudecken.

Die Seilführung besteht aus einem Seil aus rostfreiem Stahl AISI 316 mit der Möglichkeit, verschiedene Arten von Komponenten zur Befestigung an der Anschlageinrichtung, wie z. B. Wantenspanner und Endterminal, sowohl in der werkseitig verpressten oder vor Ort zu montierenden Version.
Der Stahl bietet eine ausgezeichnete Festigkeit, einen größeren Halt und eine gute Beständigkeit gegen die Gefahr der Korrosion durch Witterungseinflüsse.
Das Stahlseil wird nicht in einer Standardlänge hergestellt, sondern nach den verschiedenen Anforderungen des Kunden gefertigt.

Riwega führt die korrekte Verpressung der LUX-top Anschlageinrichtung im Auftrag seiner Kunden durch und vermeidet so die Möglichkeit von Fehlern. Aufgrund des einfachen Aufbaus ist es möglich, die Montage oder eventuelle Änderungen vor Ort schnell und einfach durchzuführen.

Edelstahlseil LUX-top FSE 2003

Eigenschaften:

10 years guarantee · 5 years review · Edelstahl AISI 316 · 4x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 · UE EN 795:2012 Typ C · UE TS 16415:2013 Typ C · DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Anschlageinrichtung mit 15 m Feldweite

- Nach Maß gefertigt oder zur Montage auf der Baustelle
- 16 cm für die Spannungseinstellung
- Über 4 t Bruchlast

Wantenspanner verpresst

Wantenspanner Rapid

Endterminal verpresst

Endterminal Rapid

Artikel und Einheiten

Beschreibung	Seil FSE 2003	
Durchmesser (mm)	8	
Seillänge	nach Maß	zum Selbstverpressen (Rapid)
Stahlseil	Art. MO0000061	
Wantenspanner	Art. MO0000006	Art. MO0000160
Endterminal	Art. MO0000060	Art. MO0000016

Verwendung

Beschreibung	Seil FSE 2003
Max. Tragfähigkeit	6 Personen pro System
Maximaler Achsabstand	gemäß Zertifikat 15 m
	stark empfohlen 7,5 m

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Zubehör LUX-top FSE 2003

Seilkrafterhalter LUX-top SKE II

Beschreibung	Material	Artikel
Spannvorrichtung zur Montage zwischen Anschlagpunkt und Wantenspanner	Edelstahl	MO0000062

LUX-top STOP

Beschreibung	Material	Artikel
Stoppt den Karabinerhaken	Edelstahl	03102030

Eckverbindung 90°

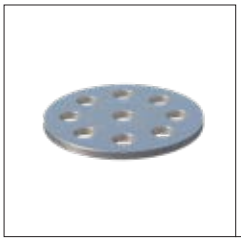
Beschreibung	Material	Artikel
Zur Montage an Ecken, um zwei einzelne Seile zu verbinden	Edelstahl	MO0000010

Lineare Seilverbindung

Beschreibung	Maße (mm)	Artikel
Zur Montage am LUX-top Anschlagpunkt, um zwei einzelne Seile zu verbinden	100	MO0000101
	160	MO000001016
	200	MO0000102

Eckverstärkung

Beschreibung	Maße (°)	Artikel
Zur Montage an Ecken zum Schutz des Seils	45	MO0000112
	90	MO0000011
	115	MO0000113
	135	MO0000111



Verteilerscheibe

Beschreibung	Artikel
Verbindungsknoten, um mehrere Seile zu verbinden; zur Montage an den Pfosten LUX-top	MO0000012

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Zubehör LUX-top FSE 2003

Überfahrbare Seilführung für Edelstahlseil LUX-top

Beschreibung	Produkt	Material	Artikel
Zur Montage am Zwischenpfosten	LUX-top SZH-Z II	Edelstahl	MO0000007
	LUX-top SZH-W Überkopf	Edelstahl	MO0000071

Überfahrbares Eckmodul

Beschreibung	Produkt	Material	Artikel
Zur Montage am Zwischenpfosten	Eckmodul	Edelstahl	MO0000008
	Eckmodul Überkopf	Edelstahl	MO0000081

Seilgleiter für Anschlageinrichtungen

Beschreibung	Model	Material	Artikel
Zur Verwendung zwischen Seil und Verbindungsmittel des Arbeiters	SG	Aluminium	MO0000009
	SL	Edelstahl	MO0000091

Drehmomentschlüssel für Endterminal Rapid

Beschreibung	Artikel
Ausgestattet mit einem Gabelstück, Öffnung 22 mm, zur Befestigung des Endterminal Rapid. Einstellung von 10 bis 100 Nm	MO0000102

Werkzeugkasten zur Montage der Seile mit Terminal Rapid

Beschreibung	Artikel
Drehmomentschlüssel, Auflageplatte für Endterminal Rapid, 3 Schraubenschlüssel, Rohrzange, 2 Gripzangen, Zubehör und Ersatzteile für Anschlagpunkte und Fettlöser für die Seile FSE 2003	MO0000103

Seilschere

Beschreibung	Durchmesser (mm)	Artikel
Verhindert dass die Litzen des Stahlseils nicht aufflechten	8	MO0000104

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Sicherheitsdachhaken

R4

Der Sicherheitshaken für alle Arten von Dachziegeln

Es ist wichtig zu beachten, dass bei der Verwendung von Sicherheitshaken auf Steildächern eine ordnungsgemäße Montage erforderlich ist, um die volle Leistungsfähigkeit und Sicherheit zu gewährleisten. Es wird empfohlen, die Montage durch geschulte und qualifizierte Fachkräfte durchführen zu lassen und die Planung durch Riwega | safetymania durchführen zu lassen.

Darüber hinaus ist es wichtig, die geeigneten Abstände für den spezifischen Einsatzbereich auszuwählen und zu verwenden, um maximale Sicherheit zu gewährleisten. Riwega | safetymania bietet auch eine breite Palette von Seilsicherungen für Steildächer an, um den Bedürfnissen der Kunden gerecht zu werden.
Die Dachhaken sind aus hochwertigem Edelstahl gefertigt und können auf verschiedenen Arten befestigt werden, um eine maximale Stabilität zu gewährleisten.

Die Dachhakenfamilie SDH verfügt nicht nur über alle Eigenschaften der anderen Haken, sondern ist zusätzlich mit einem Leiterhaken versehen, der das Einhängen der Dachleiter ermöglicht.

Sicherheitsdachhaken LUX-top SDH

Eigenschaften:

10 years guarantee | 1 year review | Edelstahl AISI 304 | 1x |

Zertifizierungen:

UE EN 517 B | DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Für besondere Dachziegel

- Ideal für verschiedene Arten von Dachziegeln
- Ausgestattet mit Haken zur Einhängen einer Dachleiter
- Für Holzstrukturen

Befestigung auf Holz

LUX-top SDH-S

LUX-top SDH-B

LUX-top SDH-Z II

Befestigung

Unterkonstruktion	**Holz**
Min. Querschnitt	**80x140 mm**
Befestigung	**3 Holzschrauben (min. 8x140 mm)**
Befestigungsbeispiel	**RoofRox Performant TB 1000h**
	Vorbohren des Sparrens nicht nötig
Min. Eindringung	**130 mm**

Artikel und Einheiten

Varianten	Tragfähigkeit	Normen	Artikel
SDH-S	1 Person	UNI EN 517-B	03100701
SDH-B	1 Person	UNI EN 517-B	03100800
SDH-Z II	1 Person	UNI EN 517-B	03100705

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Sicherheitsdachhaken LUX-top SDA

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Für besondere Dachziegel

- Ideal für geneigte Dächer und flache Dachziegel
- Für Holzstrukturen
- Zertifiziert für 2 Personen

Eigenschaften:

10 years guarantee · 5 years review · Edelstahl AISI 304 · 2x

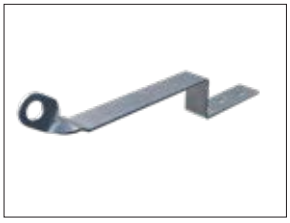
Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 · UE EN 795:2012 Typ A · UE TS 16415:2013 Typ A · DEKRA checked

Befestigung auf Holz

LUX-top SDA-S

LUX-top SDA-B



LUX-top SDA-FZ

Befestigung

Unterkonstruktion	**Holz**
Min. Querschnitt	**80x140 mm**
Befestigung	**3 Holzschrauben (min. 8x140 mm)**
Befestigungsbeispiel	**RoofRox Performant TB 1000h**
	Vorbohren des Sparrens nicht nötig
Min. Eindringung	**130 mm**

Artikel und Einheiten

Varianten	Tragfähigkeit	Normen	Artikel
SDA-S	2 Personen	UNI EN 795:2012 tipo A TS 16415:2013 tipo A UNI 11578:2015	03100700
SDA-B	2 Personen	UNI EN 795:2012 tipo A TS 16415:2013 tipo A UNI 11578:2015	03100605
SDA-FZ	2 Personen	UNI EN 795:2012 tipo A TS 16415:2013 tipo A UNI 11578:2015	03100602

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

LUX-top SDA-Z II

Eigenschaften:

10 years guarantee | 5 years review | Edelstahl AISI 304 | 2x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 tipo A | UE TS 16415:2013 tipo A | DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

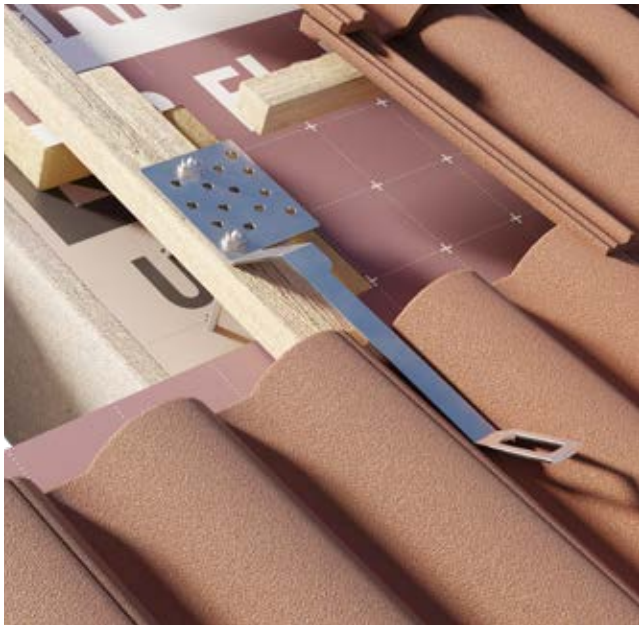
Für verschiedene Dachziegelarten

- Auch mit Konterplatten-Befestigung
- 3 Ausführungen für 3 Krümmungen
- Zertifiziert für 2 Personen

Befestigung auf Holz

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Holz**
Min. Querschnitt	**80x100 mm; min. C24 und Schalung zu 24 mm**
Befestigung	**3 Holzschrauben (min. 8x140 mm)**
Befestigungsbeispiel	**RoofRox Performant TB 1000h**
	Vorbohren des Sparrens nicht nötig
Min. Eindringung	**100 mm**

Befestigung auf Beton



Befestigung	
Unterkonstruktion	**Beton**
Min. Klasse	**C20/25 (B25)**
Min. Stärke	**100 mm**
Befestigungsbeispiel	**2 Fischer - FAZ II 10/10K A4**
Alternat. Befestigung	**2 RoofRox PESANTE SITA 10x112 (M10) A4**

Artikel und Einheiten

Höhe Krümmung (mm)	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
50	483x109x98	03100100
25	483x109x72	03100101
0	483x109x48	03100102

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

LUX-top Corda

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Mit flexiblem Stahlseil, geeignet für unterschiedliche Dachziegel

- Mit Gegenplatten Befestigung
- 2 Seillängen
- Fußplatte mit Stoßdämpfer

Eigenschaften:

10 years guarantee | 5 years review | Edelstahl AISI 304 | 3x

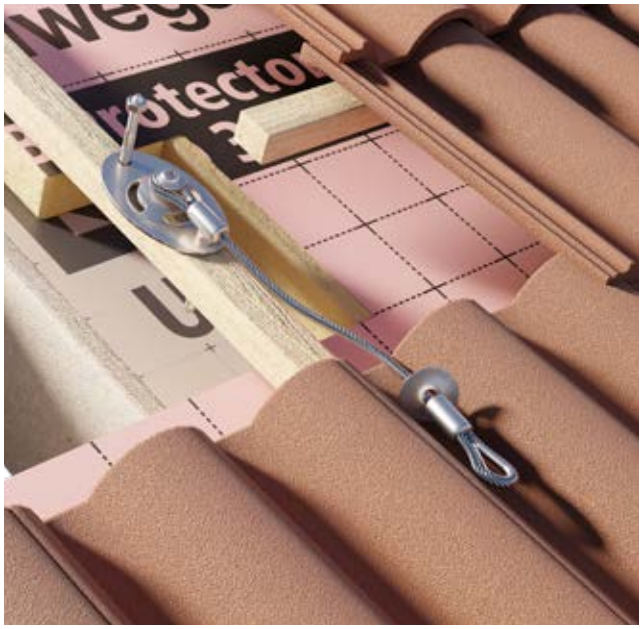
Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ A | UE TS 16415:2013 Typ A | DEKRA checked

Befestigung auf Holz

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Holz**
Min. Querschnitt	**80x140 mm**
Befestigung	**2 Holzschrauben (10x160 mm)**
Befestigungsbeispiel	**RoofRox Performant TB 1000h**
	Vorbohren des Sparrens nicht nötig
Min. Eindringung	**100 mm**

Befestigung auf Beton



Befestigung	
Unterkonstruktion	**Beton**
Min. Klasse	**C20/25 (B25)**
Min. Stärke	**100 mm**
Befestigungsbeispiel	**2 Fischer - FAZ II 10/20 A4 (M10)**
Alternat. Befestigung	**2 RoofRox PESANTE SITA 10x112 (M10)**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Artikel
6	500	03100200
6	750	03100202

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

Konterplattenset

Eigenschaften:

10 years guarantee

Edelstahl AISI 304

Zertifizierungen:

DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Ideal als Einspannbefestigung bei alten Strukturen

- Geeignet für zwei Arten von Sicherheitshaken
- Min. Sparrenabmessungen 60 x 100 mm
- Einschließlich Befestigung

Kleines Konterplattenset

Artikel und Einheiten

Produkt	Menge (Stk.)	
Kleines Konterplattenset	1	-
Konterplatten mit Öse	2	-
Gewindestangen	4	DIN 795 M10 - A2 x 250 mm
Muttern	16	DIN 934 M10 - A2
Scheiben	8	10.5 - A2
Bolzen	2	M10 - A2 x 15 DIN 603
Blindmuttern	2	M10 - A2 DIN 982
Strukturbreite (mm)		min. 82 - max. 138
Strukturhöhe (mm)		max. 170

Art. 03100150

Großes Konterplattenset

Artikel und Einheiten

Produkt	Menge (Stk.)	
Großes Konterplattenset	1	-
Konterplatten mit Öse	2	-
Gewindestangen	4	DIN 795 M10 - A2 x 300 mm
Muttern	16	DIN 934 M10 - A2
Scheiben	8	10.5 - A2
Bolzen	2	M10 - A2 x 15 DIN 603
Blindmuttern	2	M10 - A2 DIN 982
Strukturbreite (mm)		min. 143 - max. 199
Strukturhöhe (mm)		max. 278

Art. 03100155

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

Leiterhaken LUX-top LS II

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Zum Einhängen von Anlegeleitern, für geneigte Dächer

- Das Regenwasser kann in die Rinne ablaufen
- Auch für Blechdächer

Eigenschaften:

10 years guarantee

Edelstahl AISI 304

Zertifizierungen:

DEKRA checked

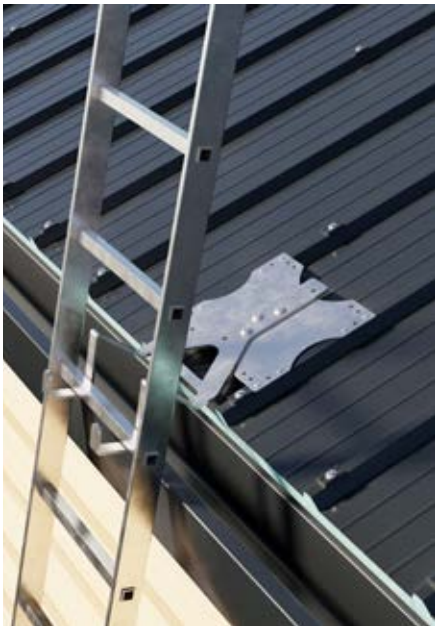
Befestigung auf Holz

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Holz**
Befestigung	**4 Holzschrauben (8xL mm)**
Min. Eindringung	**80 mm**

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Beton**
Befestigung	**2 Dübel M10, chemische Befestigung**

Artikel und Einheiten	
Unterkonstruktion	**Artikel**
Holz/Beton	MO000020

Befestigung auf Trapezblech



Befestigung	
Unterkonstruktion	**Trapezblech / Sandwichpaneel**
Befestigung	**8 BULB TITE Blindnieten aus Aluminium**
	Ø 7,7 x 27,7 mm inkl. abdichtendem Ring

Artikel und Einheiten	
Unterkonstruktion	**Artikel**
Trapezblech 200 oder 333*	MO0000222
Trapezblech 250 oder 333*	MO0000022
Trapezblech nach Maß*	MO0000221

Befestigung auf Stehfalzblech

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Stehfalzblech**
Befestigung	**2 Klemmen in Aluminium**

Artikel und Einheiten	
Unterkonstruktion	**Artikel**
Stehfalz 330-460*	MO0000023
Stehfalz 480-610*	MO0000231
Stehfalz 590-720*	MO0000232

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

*hinzuzufügen ist der Artikel LUX-top LS II (MO000020)

Leiterhaken LUX-top LS III und IV

Eigenschaften:

10 years guarantee

Edelstahl AISI 304

Zertifizierungen:

DEKRA checked

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Zum Einhängen von Anlegeleitern, für Flachdächer und Fassaden

- Inklusive Nieten und Dichtungsband (LS IV)
- Geeignet für alle Leiterbreiten

LUX-top LS III

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Holz**
Befestigung	**4 Holzschrauben (8xL mm)**
Min. Eindringung	**80 mm**

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Beton**
Befestigung	**2 Dübel M12 aus Edelstahl, chemische Befestigung oder Betonschrauben M12**

Artikel und Einheiten	
Unterkonstruktion	**Artikel**
Holz/Beton	MO000021

LUX-top LS IV

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Sandwichpaneel**
Befestigung	**6 Alu-Nieten Ø 5,2 mm**
Min. Stärke	**Stahl 0,5 mm**
	Aluminium 0,7 mm

Artikel und Einheiten	
Unterkonstruktion	**Artikel**
Sandwichpaneel	MO000025

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird

PSA Persönliche Schutzausrüstung

Riwega | safetymania bietet eine umfassende Auswahl an Produkten, die den sicheren Betrieb am Arbeitsplatz gewährleisten. Bei Sicherheit geht es darum, dass jeder Arbeiter an seinem Arbeitsplatz ohne Risiken arbeiten kann. Neben der Sicherung des Arbeitsplatzes ist auch die persönliche Schutzausrüstung von entscheidender Bedeutung.

Wir bieten eine breite Palette an persönlicher Schutzausrüstung an, darunter Schutzhelme, Gurte mit Verankerungspunkten, Verbindungsseile und Sicherheitsabseilgeräte. All unsere Produkte sind gemäß den aktuellen europäischen Normen zertifiziert.

Darüber hinaus bieten wir auch eine obligatorische jährliche Inspektion der persönlichen Schutzausrüstung an, um sicherzustellen, dass sie den erforderlichen Normen entspricht und dass unsere Kunden stets geschützt sind.

PSA Persönliche Schutzausrüstung

LUX-top QUICKFIX

Beschreibung	Maße T-Träger	Material	Artikel
Anschlagpunkt für Stahlträger (IPE/HEA/HEB); max. 3 Personen	Breite 100-320 mm Stärke 8-16 mm	Edelstahl	03800031

Horizontale Anschlageinrichtung Gurtband AE 320

Beschreibung	Norm	Artikel
Ausstattung: Am Band befestigte Transporttasche, Band (20 m) und Karabinerhaken Trilock. Tragfähigkeit: 3 Personen. Freie Spannweite: 20 m	EN 795 Typ B	03800030

Sicherheitstraverse

Länge (mm)	Trittbreite (mm)	Gewicht (kg)	Norm	Artikel
1410	1100 (Zert. für 1 Person) 900 (Zert. für 2 Personen)	ca. 10	EN 795 Typ B	03800032

Verbindungsseil ASK 1

Norm	EN 354-355 / EN 353-2			
Durchmesser	12 mm			
Länge	5 m	10 m	15 m	20 m
Artikel	03800018	03800019	03800020	03800021

Erhältlich bis zu 30 m

Horizontale Anschlageinrichtung ASK 8

Norm	EN 795 Typ B/C			
Karabinerhaken	2	3	4	5
Maße	ø12 mm - 13 m	ø12 mm - 19 m	ø12 mm - 25 m	ø12 mm - 31 m
Artikel	03800025	03800026	03800027	03800028

Verbindungsseil mit Falldämpfer Typ Y

Durchmesser (mm)	Länge (m)	Norm	Artikel
12	2	EN 354-355	03800017

Bandschlinge GB 27

Breite (mm)	Länge (m)	Norm	Artikel
27	2	EN 795 Typ B	03800011

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

PSA Persönliche Schutzausrüstung

Gurtband GB 27 R regulierbar

Breite (mm)	Länge (m)	Funktion	Artikel
27	von 1,40 bis 1,80	max. 140 kg	038000111

Verbindungsmittel SK 12 R

Durchmesser (mm)	Länge (m)	Funktion	Artikel
12	2,00	für Haltegurt laut EN 358	03800012

Sicherheitshelm für Arbeiten in gefährlichen Höhen

Beschreibung	Farbe	Material	Artikel
4 Befestigungsclips, flexibler Gurt (51 - 62 mm), belüftete Schale, waschbare Polsterung - 380 g	Blau	Polycarbonat	03800000
	Weiss	Polycarbonat	038000001

Erhältlich in verschiedenen Farben

Zubehör für Sicherheitshelm

Beschreibung	Material	Artikel
Augenschutz V2 Plus	transparentes Polycarbonat	03800001
Winterhaube	93% Polyester, 7% Polyurethan	038000011

Schutzhelm Shelter

Beschreibung	Farbe	Material	Artikel
Universaleinhängung, verstellbarer Kinnriemen, Wasch- und aus-tauschbare Innenfütterung - 350 g	Weiss	ABS	038000005

Höhensicherungsgerät

Beschreibung	Geprüft für Personen bis 136 kg, integrierter Mechanismus mit Verdrehschutz				
Länge	4,5 m	6 m	9 m	12 m	24 m
Artikel	03811360	03811361	03811362	03811363	03811364

Alukarabiner

Tragfähigkeit (kN)	Karabineröffnung (mm)	Maße (mm)	Artikel
22	30	115x75	03312000

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

PSA Persönliche Schutzausrüstung

Auffanggurt AX 20

Beschreibung	Gewicht Benutzer (kg)	Artikel
2 Brustschlingen, Schulter- und Beingurte einstellbar	max. 140	03800004
mit Clickverschluss (nur AX 20 C)	max. 140	038000041

Auffanggurt AX 40

Beschreibung	Gewicht Benutzer (kg)	Artikel
2 seitliche Halteösen, Schulter-, Bauch- und Beingurte einstellbar	max. 140	03800005

Auffanggurt AX 60

Beschreibung	Gewicht Benutzer (kg)	Artikel
2 Brustschlingen; 2 seitliche Halteösen; gepolsterter Rückenstütze; Schulter-, Bauch- und Beingurte einstellbar	max. 140	038000051

Auffanggurt PUMA HAR25

Beschreibung	Gewicht Benutzer (kg)	Artikel
2 Anschlagösen (Rücken/Brust/Seitlich); 1 Anschlagöse zum Abseilen; 6 Längseinstellungen; 2 integrierte Werkzeugösen	max. 150	03800008

Set Fall Stop mit Tasche / mit Metallkoffer

Beschreibung	Varianten	Artikel
Bestehend aus: AX 40, Verbindungsseil ASK 1 (15 m), Bandschlinge GB 27, Tasche	mit Tasche	03817011
	mit Koffer	038170111

Tasche für Set Fall Stop

Beschreibung	Gewicht (kg)	Farbe	Maße (mm)	Artikel
Mit Dokumentenfenster und gepolstertem Tragriemen	0,7	blau/gelb	450x280x210	03800002

Metallkoffer für Set Fall Stop

Gewicht (kg)	Farbe	Maße (mm)	Artikel
3,5	Blau	400x280x190	03800003

Weitere Typen von Persönlicher Schutzausrüstung sind auf Anfrage erhältlich.

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Steigtritte und Laufroste

Schritt für Schritt auf dem Schrägdach

Riwega | safetymania entwickelt Lösungen für alle Arten von Problemen, die am Arbeitsplatz auftreten können, sowohl für Flachdächern als auch für steil geneigte Dächer.
Steil abfallende Dächer bergen eine hohe Rutsch- und Sturzgefahr, die die Sicherheit des Arbeiters stark gefährdet.

Die beste Lösung, um sich auf steilen Dächern nicht in Gefahr zu bringen besteht darin, temporäre oder permanente Lösungen zu wählen und die vorgeschriebenen PSA zu verwenden. Als Gehhilfe kann man Systeme verbauen wie z. B. Laufstege und Stufen mit rutschfesten Gitterrosten.
Laufstege sind Produkte aus verzinktem oder lackiertem Stahl, die aus hochfesten, rutschfesten Gitterrosten und verschiedenen Stützen bestehen.

Um die Gestaltung des Daches nicht zu beeinträchtigen, können die Produkte in der gleichen Farbe wie die Dachziegel lackiert werden.

Die Laufstege haben keine feste Neigung, so dass sie sich an verschiedene Dachneigungen anpassen und den verschiedenen Ziegeltypen angepasst werden können.

Steigtritte und Laufroste

Universaltritt 42 cm

Länge (cm)	Dachneigung (°)	Farbe	Artikel
42	15-55	verzinkt	03200204
		rotbraun	03200201
		braun	03200202

Universaltritt 80 cm

Länge (cm)	Dachneigung (°)	Farbe	Artikel
80	15-55	verzinkt	03200304
		rotbraun	03200301
		braun	03200302

Laufroststütze 7A universal

Länge (cm)	Dachneigung (°)	Farbe	Artikel
-	15-55	verzinkt	03210704
		rotbraun	03210701
		braun	03210702

Laufroststütze 7 B/C

Länge (cm)	Dachneigung (°)	Farbe	Artikel
-	25-55	verzinkt	03210804
		rotbraun	03210801
		braun	03210802

Laufroststütze 2 für Dachpfanne

Länge (cm)	Dachneigung (°)	Farbe	Artikel
-	25-55	verzinkt	03210204
		rotbraun	03210201
		braun	03210202

Laufroststütze 32 B für Biberschwanz

Länge (cm)	Dachneigung (°)	Farbe	Artikel
-	20-50	verzinkt	03213204
		rotbraun	03213201
		braun	03213202

Laufroststütze 9 für Stehfalzblech

Länge (cm)	Dachneigung (°)	Farbe	Artikel
-	5-55	verzinkt	03210904
		rotbraun	03210901
		braun	03210902

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Steigtritte und Laufroste

Laufrosttütze 1 A

Länge (cm)	Dachneigung (°)	Farbe	Artikel
-	25-55	verzinkt	03210104
		rotbraun	03210101
		braun	03210102

Laufrost

Länge (cm)	Verzinkt (Art.)	Rotbraun (Art.)	Braun (Art.)
42	03220424	03220421	03220422
100	03221004	03221001	03221002
200	03222004	03222001	03222002

Befestigungsmaterial für Laufrost

Länge (cm)	Verpackung (Stk.)	Farbe	Artikel
-	4	verzinkt	03230004

Verbindungsmittel für Laufrost

Farbe	Verzinkt	Rotbraun	Braun
Artikel	03240004	03240001	03240002

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Schneefangsysteme

Den Schnee sicher genießen

Riwega | safetymania berücksichtigt alle möglichen Situationen bei denen Risiken auftreten können.
Im Winter können Schneeverwehungen ein Problem darstellen, vor allem wegen der hohen Gefahr von Schneelawinen vom Dach, die die die Sicherheit von Personen gefährden und Gegenstände beschädigen können.
Aus diesem Grund ist es unerlässlich, dort wo das Klima ein Schneerisiko birgt, eine Lösung zu finden, die Schneemassen zu stoppen und sie allmählich schmelzen zu lassen.

Unsere Lösungen sind in zwei Arten von Schneestopps unterteilt: punktuelle (Schneenase) und lineare (Gitter oder Rohr).
Schneenasen werden aus verzinktem Blech hergestellt.
Aufgrund der höheren Tragfähigkeit, die die Stützen aufweisen müssen, werden die Schneefanggitter oder -rohre aus robustem verzinktem Stahl hergestellt.

Beide Produkte können, um die Ästhetik des Daches nicht zu beeinträchtigen, in der Farbe der Dachziegel beschichtet werden.

Das Riwega | safetymania Sortiment an Schneestopps bietet verschiedene Hakentypen, die sich an die verschiedene Arten von Dachziegeln anpassen.

Riwega bietet bei der Angebotserstellung eine Schneelastberechnung an, um die Abstände, Anzahl der Reihen und Montageposition zu bestimmen.

Schneefangsysteme Typ “Schneenasen“

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Schutz vor dem Abrutschen von Schnee

- Für alle Dachziegeltypen
- Einfache und schnelle Montage

Eigenschaften:

Zertifizierungen:

UE
EN
9460:2008

Schneefangsystem für Flachziegel

Maße (mm)	400
Material	Zinkblech
Farbe	rotbraun / braun / anthrazit*
Artikel	03400751

Beispielfoto

Schneefangsystem nach Maß

Maße (mm)	240 oder 400
Material	Zinkblech
Farbe	rotbraun / braun / anthrazit*
Artikel	03400761

Schneefangsystem für Zementziegel

Maße (mm)	AF 60, AA 40, LF 270, LAF 30				
Material	Kupfer	Zinkblech			
Farbe	-	rotbraun	braun	anthrazit	verzinkt
Artikel	03400105	03400101	03400102	03400103	03400104

*andere Farben auf Anfrage erhältlich

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Schneefangsysteme Typ “Schneenasen“

Schneefangsystem für Doppelmuldenfalzziegel

Maße (mm)	AF 60, LF 280, LAF 30		
Material	Kupfer	Zinkblech	
Farbe	-	rotbraun	braun
Artikel	03400205	03400201	03400202

Schneefangsystem für Romanoziegel

Maße (mm)	AF 60, LF 280, LAF 30		
Material	Kupfer	Zinkblech	
Farbe	-	rotbraun	braun
Artikel	03400305	03400301	03400302

Schneefangsystem für Biberschwanzziegel

Maße (mm)	AF 70, AA 35, LF 310, LAF 35			
Material	Kupfer	Zinkblech		
Farbe	-	rotbraun	braun	anthrazit
Artikel	03400605	03400601	03400602	03400603

Schneefangsystem ohne Loch

Maße (mm)	AF 50, AA 20, LF 130, LAF 40		
Material	Kupfer	Zinkblech	
Farbe	-	rotbraun	braun
Artikel	03400505	03400501	03400502

Schneefangsystem für Mönch + Nonne

Maße (mm)	AF 50, LF 130, LAF 40		
Material	Kupfer	Zinkblech	
Farbe	-	rotbraun	braun
Artikel	03400405	03400401	03400402

Schneefangsystem Universal

Maße (mm)	AF 70, AA 10, LF 170, LAF 30		
Material	Zinkblech		
Farbe	rotbraun	braun	anthrazit
Artikel	03402901		

Snow Stop PV

Maße (mm)	45 x 35 x h35
Material	Polypropylen / UV- und Witterungsbeständig
Farbe	schwarz
Artikel	03402910

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Schneefangsysteme Linear

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Bietet Schutz vor dem Lösen von Schneeplatten

- Auch für Blechdächer
- Einfache und schnelle Montage

Eigenschaften:

Zertifizierungen:

UE
EN
9460:2008

Max. Festigkeitswerte in kN/m		Verankerungsabstand						
Gerät		**1000 mm**	**900 mm**	**800 mm**	**700 mm**	**600 mm**	**500 mm**	**400 mm**
Gitter	h 200 mm / 250 mm	1,6	2,2	3,2	4,2	5,9	9	13,9
Gitter Royal	h 200 mm / 250 mm	1	1,3	1,9	3,6	4,8	7,9	12,9
Kupfergitter	h 200 mm	1,2	1,6	2,2	2,9	4,4	7,1	11,2
Aluminiumrohr	Ø 32 mm	1,4	1,9	2,7	4	5,5	9,6	18,6
Kupferrohr	Ø 35 mm	1,8	2,4	3,5	5,2	7,1	12,5	24
Schneefangstange	h 84 mm	1,3	1,4	1,6	1,8	2,1	2,5	3,1

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Schneefangsysteme Linear - für Ziegel

Schneefanggitter - 200 mm

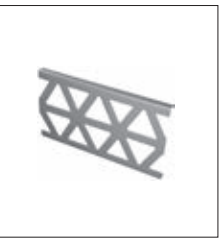
Maße (mm)	20 x 20 x 3				
Verwendung	für herkömmliche Dächer				
Hinweise	Gitterhöhe 200 mm, Elementlänge 3 m				
Ausführung	verzinkt	rotbraun	kupfer	braun	anthrazit
Artikel	03403104	03403101	03403100	03403102	03403103

Schneefanggitter - 250 mm

Maße (mm)	20 x 20 x 3			
Verwendung	für Dächer mit PV-Anlage			
Hinweise	Gitterhöhe 250 mm, Elementlänge 3 m			
Ausführung	verzinkt	rotbraun	braun	anthrazit
Artikel	03403105	03403106	03403107	03403108

Schneefanggitter Royal

Maße (mm)	20 x 20 x 1,75	
Verwendung	zur besseren Optik	
Hinweise	Gitterhöhe 200 mm, Elementlänge 3 m	Gitterhöhe 250 mm, Elementlänge 3 m
Ausführung	RAL Farben	RAL Farben
Artikel	03403110	03403109

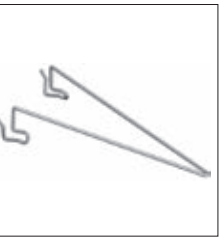


Muffen

Maße (mm)	20 x 20					
Verwendung	universell für Gitter zu 20 x 20 x 3					
Hinweise	zum Verbinden von zwei Gittern werden zwei Stück benötigt					RAL Farben
Ausführung	Edelstahl	rotbraun	kupfer	braun	anthrazit	royal
Artikel	03403204	03403201	03403200	03403202	03403203	03403210

Eishalter für Schneefanggitter n.42

Maße (mm)	-
Verwendung	für Gitter mit 200 und 250 mm
Hinweise	verhindert das Durchrutschen von Eis unter dem Gitter
Ausführung	Edelstahl (andere Farben auf Anfrage)
Artikel	03403300



Schneefangstütze n.62 - F (kN) = 0,53

Maße (mm)	25 x 6	
Verwendung	ideal für Meeresgebiet, für Gitter mit 200 mm	
Hinweise	Stuhlhöhe 60 mm, gekrümmter Halterungsstab (45 mm)	
Ausführung	verzinkt	rotbraun/braun (andere Farben a.A.)
Artikel	03403004	03403001

Schneefangstütze n.76 - F (kN) = 1,55

Maße (mm)	30 x 6	
Verwendung	für Flachziegel, für Gitter mit 200 mm	
Hinweise	langer gerader Halterungsstab, mit Abschlussstreifen aus Edelstahl	
Ausführung	verzinkt	rotbraun/braun (andere Farben a.A.)
Artikel	03403012	03403013

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Schneefangsysteme Linear - für Ziegel

Schneefangstütze n.76 B - F (kN) = 1,55

Maße (mm)	30 x 4			
Verwendung	zum Einhängen über Ziegellattung, für Gitter mit 200 mm			
Hinweise	Halterungsstab mit Einspannung			
Ausführung	verzinkt	rotbraun	braun	anthrazit
Artikel	03403006	03403007	034030072	034030073

Schneefangstütze n.176 S - F (kN) = 2,2

Maße (mm)	30 x 6	
Verwendung	für Flachziegel, für Gitter mit 250 mm	
Hinweise	Stuhlhöhe 100 mm, gerader Halterungsstab	
Ausführung	verzinkt	rotbraun/braun (andere Farben a.A.)
Artikel	03403008	03403009

Schneefangstütze n.176 V - F (kN) = 2,2

Maße (mm)	30 x 6			
Verwendung	zum Einhängen auf Zusatzbohle, für Gitter mit 250 mm			
Hinweise	Stuhlhöhe 100 mm, Halterungsstab mit Einspannung			
Ausführung	verzinkt	rotbraun	braun	anthrazit
Artikel	03403010	03403011	034030112	034030113

Schneefangstütze n.376 S - F (kN) = 3,75

Maße (mm)	30 x 6	
Verwendung	für Flachziegel, für Gitter mit 200 mm	
Hinweise	Gerader Halterungsstab	
Ausführung	verzinkt	rotbraun/braun (andere Farben a.A.)
Artikel	03403014	03403015

Schneefangstütze n.376 V - F (kN) = 3,75

Maße (mm)	30 x 6	
Verwendung	zum Einhängen auf Doppellattung, für Gitter mit 200 mm	
Hinweise	Halterungsstab mit Einspannung	
Ausführung	verzinkt	rotbraun/braun (andere Farben a.A.)
Artikel	03403016	03403017

Schneefangstütze n.165 - F (kN) = 2

Maße (mm)	-
Verwendung	für Dächer mit Bitumen- und Folienabdichtungen, für Gitter mit 200 mm
Hinweise	Halterungsstab 1,5 x 410 x 275 mm
Ausführung	rotbraun/braun (andere Farben a.A.)
Artikel	03403018

Schneefangstütze n.175 - F (kN) = 1,75

Maße (mm)	-
Verwendung	für Dachziegel und -steine, für Gitter mit 200 mm
Hinweise	Halterungsstab 2 x 450 x 200 mm, einschließlich 2 Dichtstreifen
Ausführung	verzinkt (andere Farben a.A.)
Artikel	03403019

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Schneefangsysteme Linear - für Ziegel

Schneefangstütze n.81 - F (kN) = 2,00

Maße (mm)	-	
Verwendung	für Biberschwanzziegel 18/38, für Gitter mit 200 mm	
Hinweise	Stuhlhöhe 45 mm	
Ausführung	verzinkt	rotbraun/braun (andere Farben a.A.)
Artikel	03405102	03405103

Schneefangstütze n.81 V - F (kN) = 2,40

Maße (mm)	-	
Verwendung	für Biberschwanzziegel 18/38, für Gitter mit 200 mm	
Hinweise	zum Einhängen in die Traglattung	
Ausführung	verzinkt	rotbraun/braun (andere Farben a.A.)
Artikel	03405106	03405107

Schneefangstütze n.72 - F (kN) = 1,63

Maße (mm)	30 x 12	
Verwendung	für Holzstämme bis zu ø 140 mm	
Hinweise	Gerader Halterungsstab	
Ausführung	verzinkt	rotbraun/braun (andere Farben a.A.)
Artikel	03405104	auf Anfrage

Schneefangstütze n.73 - F (kN) = 1,59

Maße (mm)	30 x 12	
Verwendung	für Holzstämme bis zu ø 140 mm	
Hinweise	Gekrümmter Halterungsstab	
Ausführung	verzinkt	rotbraun/braun (andere Farben a.A.)
Artikel	03405004	auf Anfrage

Schneefangrohr

Maße (mm)	ø 32			
Verwendung	-			
Hinweise	Länge 3 m			
Ausführung	Aluminium	rotbraun	braun	anthrazit
Artikel	03405205	034052051	034052052	034052053

Verbindungsmuffe

Maße (mm)	ø 32
Verwendung	zum Verbinden von 2 Rohren
Hinweise	-
Ausführung	PVC
Artikel	03405305

Endkappe

Maße (mm)	ø 32
Verwendung	den Verschluss verwenden, damit weder Wasser noch Schmutz in das Rohr gelangen
Hinweise	-
Ausführung	PVC
Artikel	03405306

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Schneefangsysteme Linear - für Ziegel

Schneefangstütze n.69 - F (kN) = 1,8

Maße (mm)	30 x 6			
Verwendung	für Flachziegel, für Rohre mit ø 32 mm			
Hinweise	mit Abschlussstreifen aus Edelstahl			
Ausführung	verzinkt	rotbraun	braun	anthrazit
Artikel	03405511	034055111	034055112	034055113

Schneefangstütze n.69 B - F (kN) = 1,9

Maße (mm)	30 x 4			
Verwendung	zum Einhängen über Ziegellattung, für Rohre mit ø 32 mm			
Hinweise	-			
Ausführung	verzinkt	rotbraun	braun	anthrazit
Artikel	03405512	034055121	034055122	034055123

Schneefangstütze n.369 S - F (kN) = 3,75

Maße (mm)	30 x 6			
Verwendung	für Flachziegel, für Rohre mit ø 32 mm			
Hinweise	-			
Ausführung	verzinkt	rotbraun	braun	anthrazit
Artikel	03405513	034055131	034055132	034055133

Schneefangstütze n.369 V - F (kN) = 3,75

Maße (mm)	30 x 6			
Verwendung	zum Einhängen auf Doppellattung, für Rohre mit ø 32 mm			
Hinweise	-			
Ausführung	verzinkt	rotbraun	braun	anthrazit
Artikel	03405514	034055141	034055142	034055143

Schneestopklammer für Rohr n.43

Maße (mm)	für ø 32
Verwendung	verhindert das Durchrutschen von Eis unter dem Rohr
Hinweise	-
Ausführung	Edelstahl
Artikel	03405307

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Schneefangsysteme Linear - für Stehfalz

Schneefanglasche

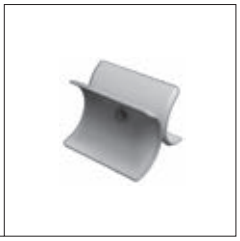
Maße (mm)	für ø 32
Verwendung	zur Montage an den Falz
Hinweise	für Einzelrohre
Ausführung	Aluminium
Artikel	03405005

Aufstockelement

Maße (mm)	für ø 32
Verwendung	zum Montieren eines zweiten Rohrs
Hinweise	zum Befestigen an der Klemmhalterung
Ausführung	Aluminium
Artikel	03405105

Eishalter

Maße (mm)	für ø 32
Verwendung	verhindert das Durchrutschen von Eis unter dem Rohr
Hinweise	-
Ausführung	Aluminium
Artikel	03405405



FAKLE

Maße (mm)	-
Verwendung	zur Montage an den Falz, für Gitter mit 200 mm
Hinweise	-
Ausführung	Aluminium
Artikel	03405410

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Schneefangsysteme Linear - für Trapezblech

Schneefangstütze n.180 - F (kN) = 1,6

Maße (mm)	-
Verwendung	für Metalleindeckungen, zum Aufschrauben auf Zusatzbohle, für Gitter mit 200 mm
Hinweise	gerader Halterungsstab, mit Dichtstreifen
Ausführung	verzinkt (andere Farben auf Anfrage)
Artikel	03403020

Schneefangstütze n.182 - F (kN) = 1,6

Maße (mm)	-
Verwendung	für Metalleindeckung, zum Aufschrauben auf Zusatzbohle, für Rohre mit ø 32 mm
Hinweise	gerader Halterungsstab
Ausführung	verzinkt (andere Farben auf Anfrage)
Artikel	03405510

Schneefangschiene

Maße (mm)	115 x 87
Verwendung	Befestigung auf Holz, Beton oder Stahlstruktur
Hinweise	Schiene zu 3 m
Ausführung	rotbraun/braun (andere Farben auf Anfrage)
Artikel	03405500

Halterung double pipe - F (kN) = 4,38

Maße (mm)	20 x 30 x 110
Verwendung	für Trapezblech und Sandwichpaneele
Hinweise	inklusive Fixierung und Dichtungsband
Ausführung	Aluminium
Artikel	03405515

Halterung triple pipe - F (kN) = 7,3

Maße (mm)	360 x 200 x 200
Verwendung	für Trapezblech und Sandwichpaneele
Hinweise	inklusive Fixierung und Dichtungsband
Ausführung	Aluminium
Artikel	03405516

Schneefangrohr pipe

Maße (mm)	2000 x ø 40	
Verwendung	für Halterung double / triple pipe	
Hinweise	Dicke 1,5 mm	
Ausführung	Aluminium	rotbraun/braun (andere Farben a.A.)
Artikel	03405517	03405518

Rohrverbinder pipe / Eishalter pipe

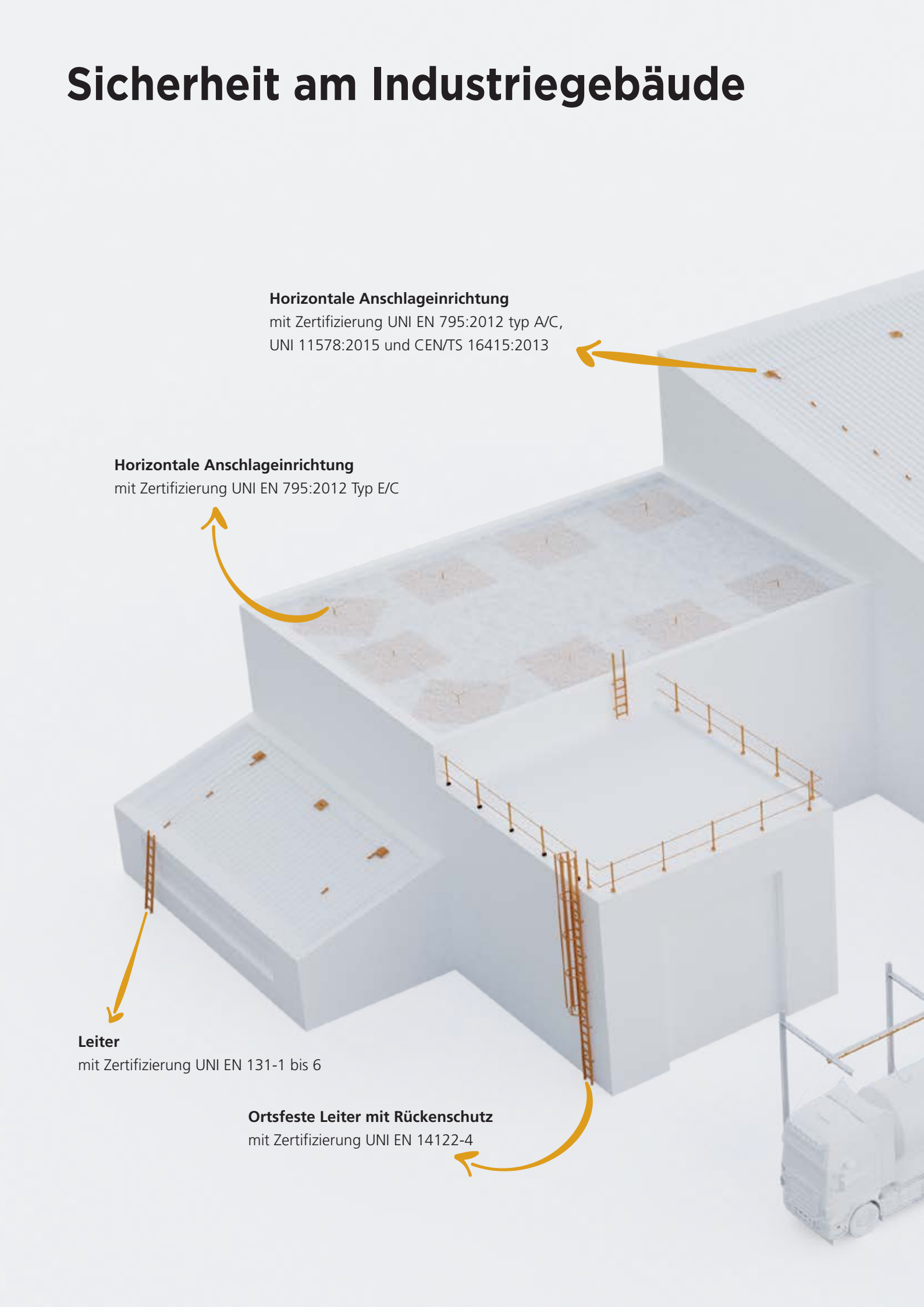
Produkt	Rohrverbinder pipe	Eishalter pipe
Maße (mm)	ø 40	für ø 40
Verwendung	zum Verbinden von 2 Rohren	verhindert das Durchrutschen von Eis
Ausführung	PVC	Edelstahl
Artikel	03405519	03405520

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Riwega® | safetymania

Sicherheit am Industriegebäude

Sicherheit am Industriegebäude



Horizontale Anschlageinrichtung
mit Zertifizierung UNI EN 795:2012 typ A/C,
UNI 11578:2015 und CEN/TS 16415:2013

Horizontale Anschlageinrichtung
mit Zertifizierung UNI EN 795:2012 Typ E/C

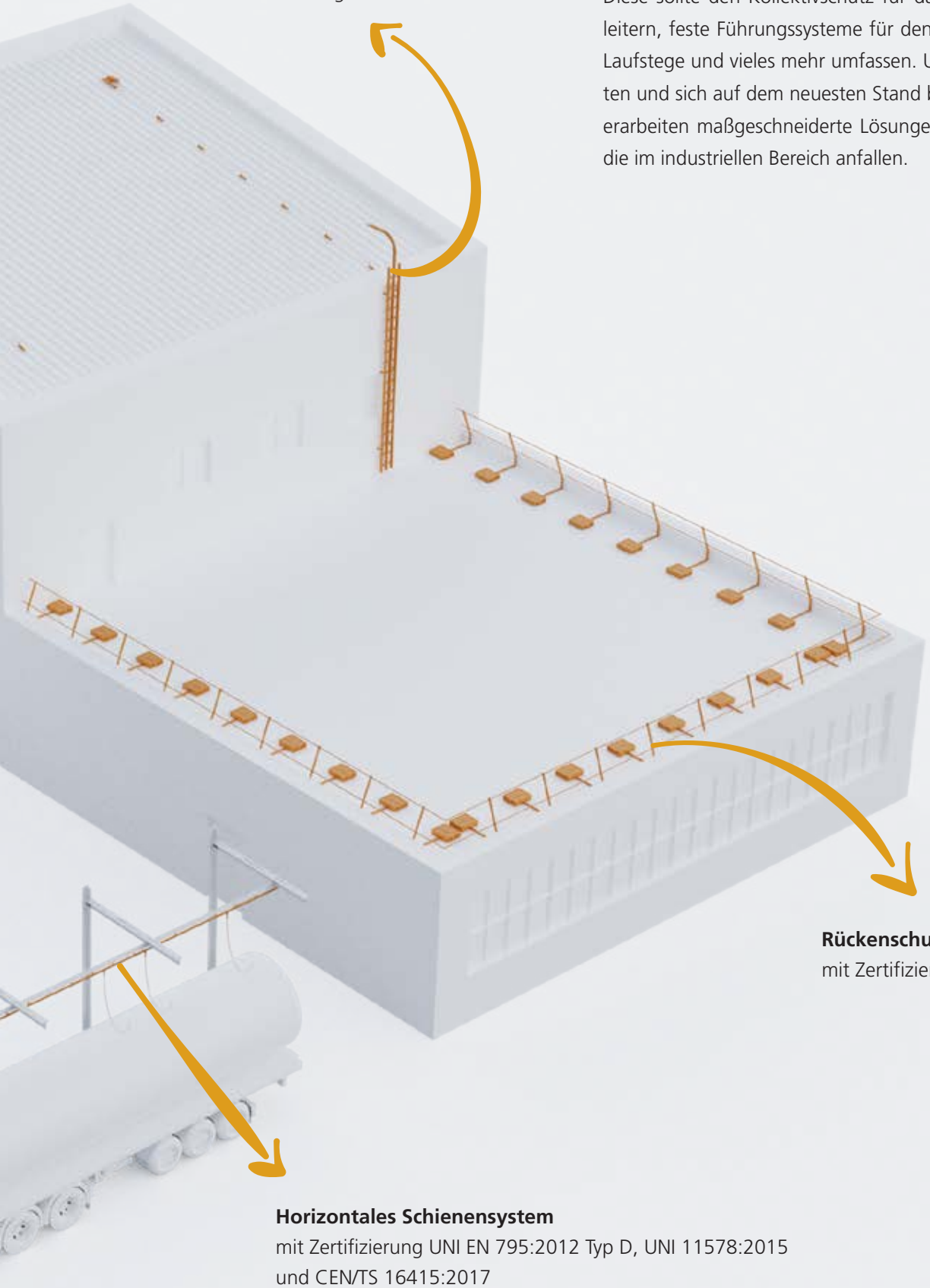
Leiter
mit Zertifizierung UNI EN 131-1 bis 6

Ortsfeste Leiter mit Rückenschutz
mit Zertifizierung UNI EN 14122-4

Folgende Produktlinie wurde entwickelt, um Industriegebäude dauerhaft sicher zu gestalten. Im Industriebereich ist eine eingehende Untersuchung unterschiedlicher Lösungen sinnvoll.

Diese sollte den Kollektivschutz für das Dach, die Zugangsleitern, feste Führungssysteme für den Innenbereich, sichere Laufstege und vieles mehr umfassen. Unsere gut ausgebildeten und sich auf dem neuesten Stand befindenden Techniker erarbeiten maßgeschneiderte Lösungen für alle Situationen, die im industriellen Bereich anfallen.

Vertikales Schienensystem
mit Zertifizierung UNI EN 353-1



Rückenschutzgeländer
mit Zertifizierung UNI EN 14122-3:2016

Horizontales Schienensystem
mit Zertifizierung UNI EN 795:2012 Typ D, UNI 11578:2015
und CEN/TS 16415:2017

Inhaltsverzeichnis

R4 Sicherheit am Industriegebäude

Sicherheitsgeländer RIALTO Seite

39 **RIALTO** Fixierung extern/intern 70

40 **RIALTO** Fixierung Flach/Decke 72

41 **RIALTO** Selbsttragend 74

42 **RIALTO MAX** 76

Schienensystem und ortsfeste Leiter

43 **Horizontales Schienensystem** 78

44 **Vertikales Schienensystem** 80

45 **Ortsfeste Leiter** 82

Sicherheit für Lichtkuppeln/-bänder

46 **Sicherheit für Lichtkuppeln/-bänder** 85

47 **Safety Net** 86

Seilsicherungssystem Industry

48 **Indy Sheet** 88

49 **Indy Falz** 90

50 **Indy P-TS vario** 92

51 **Zubehör** 93

52 **Indy Line** 94

53 **Anchor Loop** 95

Sicherheitsgeländer RIALTO

Die Geländer von Riwega | safetymania sind ein herausragendes Absturzsicherungssystem für Flachdächer, insbesondere für den sicheren Zugang und die Wartung von Solar- / Photovoltaikmodulen sowie Gründächern. Das Geländer RIALTO von Riwega besteht aus robusten Aluminiumpfosten und -rohren und erfüllt die europäischen Sicherheitsstandards.

Die Montage der Geländer erfolgt ausschließlich auf Flachdächern und unterscheidet sich von einem Terrassengeländer. Sie ist daher nur an Arbeitsplätzen ohne öffentlichen Zugang geeignet und wird aufgrund ihrer hohen Sicherheit bevorzugt.

Dank der universellen Basis kann das Geländer seitlich an einem Bordstein oder flach über einem Boden installiert werden. Es gibt auch eine selbsttragende Version mit Gewichten, die eine Durchdringung der wasserdichten Hülle vermeidet. Das RIALTO - Geländer bietet ein optimales Preisleistungsverhältnis.

RIALTO Fixierung extern/intern

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Geeignet für Brüstungsmauern

- Ideal für Brüstungen mit Mauerabdeckung
- Vielseitiges, modulares System

Eigenschaften:

ALU

10°

Zertifizierungen:

IT NTC 2018

UE EN ISO 14122-3:2016

Mit gerader Stütze Ausführung 2 - mit Brüstung ≥10 cm <60 cm

Ausführung 3 - mit Brüstung <10 cm

Ausführung 1 - mit Brüstung ≥60 cm

Zubehör: Türoffnung

Artikel und Einheiten

Produkt	Befestigung mit gerader Stütze Ausführung 1	Befestigung mit gerader Stütze Ausführung 2	Befestigung mit gerader Stütze Ausführung 3	Zubehör Türoffnung
Artikel	05RIA111	05RIA112	05RIA113	05RIA024

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

RIALTO Fixierung extern/intern

Eigenschaften:

ALU

Zertifizierungen:

IT NTC 2018

UE EN ISO 14122-3:2016

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Geeignet für Brüstungsmauern

- Ideal für Brüstungen mit Mauerabdeckung
- Vielseitiges, modulares System

Mit geneigter Stütze Ausführung 2 - mit Brüstung ≥10 cm <60 cm

Ausführung 3 - mit Brüstung <10 cm

Ausführung 1 - mit Brüstung ≥60 cm

Zubehör: Türoffnung

Artikel und Einheiten

Produkt	Befestigung mit geneigter Stütze Ausführung 1	Befestigung mit geneigter Stütze Ausführung 2	Befestigung mit geneigter Stütze Ausführung 3	Zubehör Türoffnung
Artikel	05RIA121	05RIA122	05RIA123	05RIA024

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

RIALTO Fixierung Flach/Decke

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Geeignet für Brüstungsmauern ohne Mauerabdeckung

- Zur Anbringung direkt auf der Brüstung oder der Decke
- Vielseitiges, modulares System

Eigenschaften:

ALU

10°

Zertifizierungen:

IT NTC 2018

UE EN ISO 14122-3:2016

Mit gerader Stütze Ausführung 2 - mit Brüstung ≥10 cm <60 cm

Ausführung 3 - mit Brüstung <10 cm

Ausführung 1 - mit Brüstung ≥60 cm

Zubehör: Türoffnung

Artikel und Einheiten

Produkt	Befestigung mit gerader Stütze Ausführung 1	Befestigung mit gerader Stütze Ausführung 2	Befestigung mit gerader Stütze Ausführung 3	Zubehör Türoffnung
Artikel	05RIA211	05RIA212	05RIA213	05RIA024

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

RIALTO Fixierung Flach/Decke

Eigenschaften:

ALU

Zertifizierungen:

IT NTC 2018

UE EN ISO 14122-3:2016

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Geeignet für Brüstungsmauern ohne Mauerabdeckung

- Zur Anbringung direkt auf der Brüstung oder der Decke
- Vielseitiges, modulares System

Mit geneigter Stütze Ausführung 2 - mit Brüstung ≥10 cm <60 cm

Ausführung 3 - mit Brüstung <10 cm

Ausführung 1 - mit Brüstung ≥60 cm

Zubehör: Türoffnung

Artikel und Einheiten

Produkt	Befestigung mit geneigter Stütze Ausführung 1	Befestigung mit geneigter Stütze Ausführung 2	Befestigung mit geneigter Stütze Ausführung 3	Zubehör Türoffnung
Artikel	05RIA221	05RIA222	05RIA223	05RIA024

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

RIALTO Selbsttragend

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Eine Durchdringnung der Dachhaut ist nicht notwendig

- Leichte Ausführung aus Alu
- Vielseitiges, modulares System

Eigenschaften:

ALU

Zertifizierungen:

UE
EN ISO
14122-3:2016

Mit gerader Stütze mit Brüstung ≥10 cm

Ausführung 1 - mit Brüstung von 5 cm bis 10 cm

Mit Brüstung ≤5 cm - min. 1 m Abstand von der Absturzkante

Zubehör: Türoffnung

Artikel und Einheiten

Produkt	Befestigung mit gerader Stütze	Befestigung mit gerader Stütze mit Bordbrett	Zubehör Türoffnung
Artikel	05RIA312	05RIA313	05RIA024

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

RIALTO Selbsttragend

Eigenschaften:

ALU

Zertifizierungen:

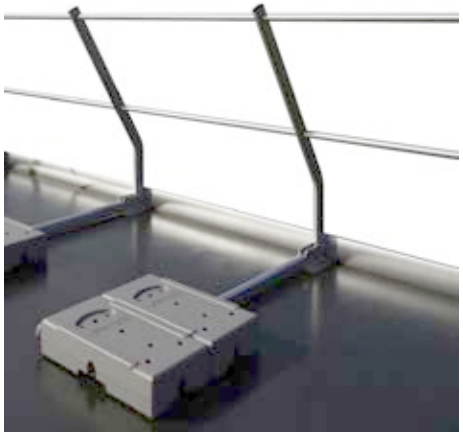
UE
EN ISO
14122-3:2016

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Eine Durchdringnung der Dachhaut ist nicht notwendig

- Leichte Ausführung aus Alu
- Vielseitiges, modulares System

Mit geneigter Stütze mit Brüstung ≥10 cm



Ausführung 1 - mit Brüstung von 5 cm bis 10 cm

Mit Brüstung ≤5 cm - min. 1 m Abstand von der Absturzkante

Zubehör: Türoffnung

Artikel und Einheiten

Produkt	Befestigung mit geneigter Stütze	Befestigung mit geneigter Stütze mit Bordbrett	Zubehör Türoffnung
Artikel	05RIA322	05RIA323	05RIA024

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

RIALTO MAX

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Selbsttragendes Sicherheitsgeländer mit Stützenabstand 2,5 m

- Handlauf und Knieleiste ø 40 mm
- Mindesthöhe Brüstungsmauer 50 mm
- Stützenhöhe 1.000 mm

Eigenschaften:

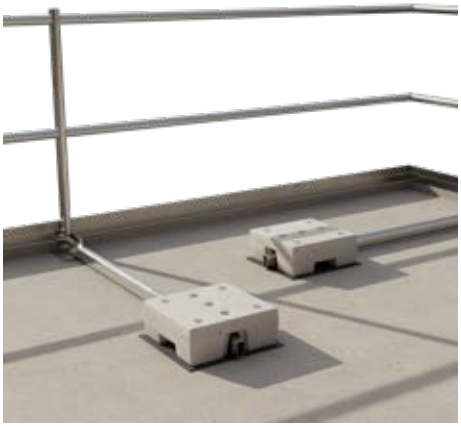
ALU

Zertifizierungen:

UE
UNI EN 13374
Klasse A

new product

Ausführung 1 - mit Brüstung ≥15 cm



Ausführung 2 - mit Brüstung ≥5 cm <15 cm

Zubehör: Türoffnung

Artikel und Einheiten

Produkt	Befestigung mit gerader Stütze Ausführung 1	Befestigung mit gerader Stütze mit Bordbrett Ausführung 2	Zubehör Türoffnung
Artikel	05RIA412	05RIA413	05RIA024M

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Schienensystem und ortsfeste Leiter

Riwega | safetymania bietet eine breite Palette an Produkten für die Absturzsicherheit, darunter auch alternative Lösungen zur herkömmlichen Anschlagseilen, wie das Schienensystem. Hierbei gibt es zwei Arten von Systemen: die horizontale Schiene und die vertikale Schiene.

Die horizontale Schiene stellt eine Alternative zur Seilrückhaltevorrichtung dar, insbesondere wenn das Absturzsicherungssystem über dem Kopf des Nutzers installiert werden muss. Im Vergleich zur Anschlaglinie hat dieses System den Vorteil, bei einem Sturz nicht unter dem Seilauslenkung zu leiden, die durch eine Belastung auf das Seil entsteht.

Die vertikale Schiene hingegen wird als Absturzsicherungssystem auf festen Leitern eingesetzt, um einen sicheren Aufstieg zu gewährleisten. Beide Schienen bestehen aus korrosionsbeständigem Aluminium und werden mit Edelstahlhalterungen an der Struktur befestigt.

Ein Gleiter, der entlang der Achse der Schiene läuft, ermöglicht eine sichere Fortbewegung des Bedieners sowohl vertikal als auch horizontal. Bei Riwega bieten wir eine umfassende Lösung von der Beratung bis hin zum maßgeschneiderten Design für jede Situation.

Die Produktpalette von Riwega | safetymania bietet auch eine Lösung für den sicheren Zugang des Bedienpersonals zum Arbeitsbereich zu gewährleisten: die ortsfeste Leiter.

Sie wird nach Maß entworfen und hergestellt und kann mit verschiedenem Zubehör ergänzt werden, wie z. B.: Ausstiegsholme, regulierbare Konsolen zur Überwindung von Wandvorsprüngen und verschließbare Luken.

Die Leiter ist außerdem mit einem Schutzkorb aus Aluminium ausgestattet. Sie ist ein besonders vielseitiges Produkt, da sie sich an alle möglichen Oberflächen anpasst und überall installiert werden kann.

Horizontales Schienensystem (LUX-top FSA 2010 - H)

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

100%iges Rückhaltesystem

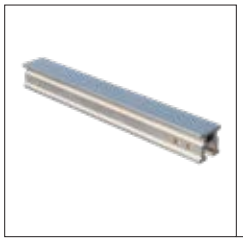
- Zertifiziert für 2 Personen pro Feld
- An jeder Bedachung installierbar
- Ideal zum Arbeiten mit Höhensicherungsgeräten

Eigenschaften:

10 years guarantee | 5 years review | ALU | 4x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ D



Schienensystem

Maße (mm)	Artikel
31x31	05HST001

Schienenbogen

Form	Artikel
90°-Kurve	05HST002
Omegaform für Wandecke 90°	05HST0021

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

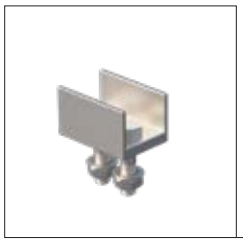
Horizontales Schienensystem (LUX-top FSA 2010 - H)

Außenanschlag

Maße (mm)	Artikel
-	05HST003

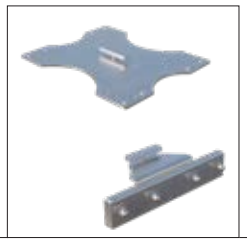
Stoßverbinder außen LA

Details	Artikel
zum Verbinden von Sicherheitsführungen	05HST0051



Endstück U-Form

Details	Artikel
+ Edelstahl-schrauben M10	05HST004

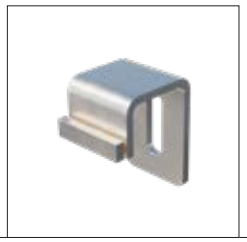


Halter für Blech

Variante	Artikel
+ Befestigung M10x25	
Trapezblech	05HST104
Stehfalzblech	05HST105

Halter Omega

Details	Artikel
+ Befestigung M10x25	05HST103



Halter C-Form aus Edelstahl

Details	Artikel
+ Befestigung M10x25	05HST100

Halter L-Form aus Edelstahl

Details	Artikel
+ Befestigung M10x25	
Länge 80 mm	05HST102
Länge 150 mm	05HST101

Halter L-80 WDVS

Details	Artikel
+ Befestigung M10x25 für Wände mit WDVS	05HST106

Gleiter HSL 45°

Details	Artikel
+ Drehbare Anschlagöse	05HST153

Gleiter HSL Überkopf

Details	Artikel
Für Überkopfführungs-schiene	05HST155

Gleiter HSL 90°

Details	Artikel
+ Feste Anschlagöse	05HST154

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Vertikales Schienensystem (VST)

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Führungsschiene zur Integration an vorhandene Steigleitern

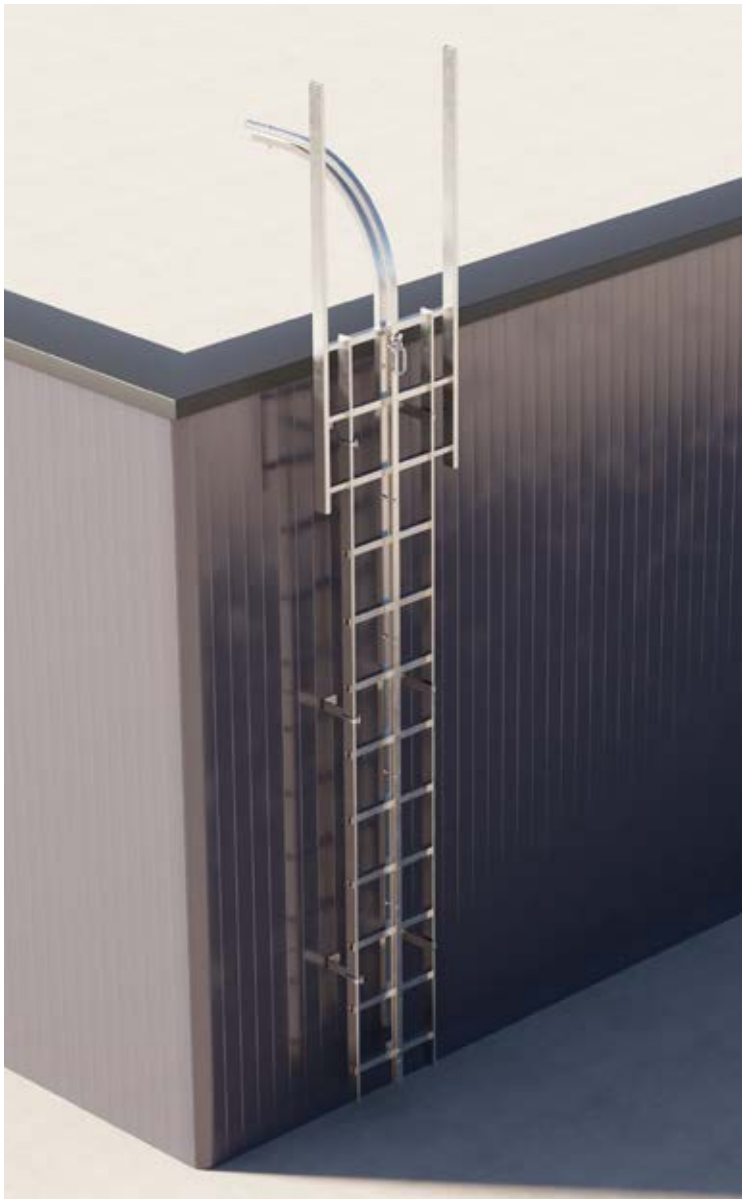
- Ideal für jede Art von Sprosse
- Befestigungsmöglichkeit am Handlauf der Leiter
- Geeignet bis max. 63 cm Überstand

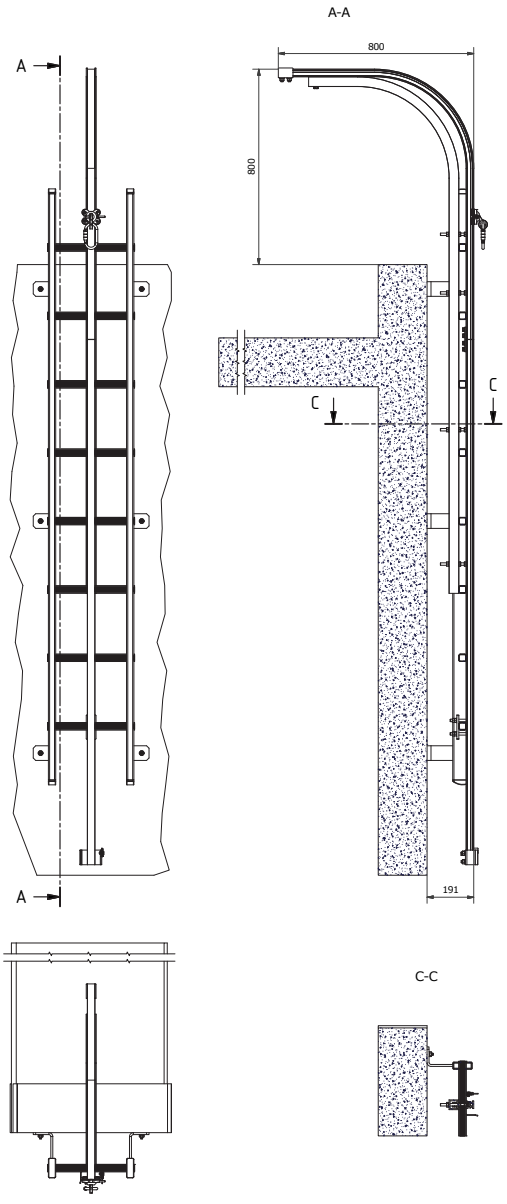
Eigenschaften:

10 years guarantee | Edelstahl AISI 304 | ALU | 2x

Zertifizierungen:

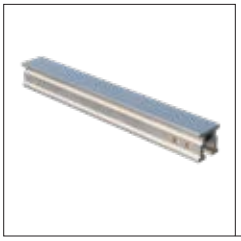
UE EN 353-1 VG11 11.073





Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Vertikales Schienensystem (VST)



L-Schienensystem

Maße (mm)	Artikel
31x31	05VST001

Endstück oben

Details	Artikel
mit Sicherheitsver-schluss	05VST003

Endstück unten

Details	Artikel
mit Sicherheitsver-schluss	05VST004

Stoßverbinder innen

Details	Artikel
zum Verbinden von Sicherheitsführungs-schienen	05VST005

Sprossenhalter

Maße (mm)	Artikel
-	05VST007

Leiterholmhalter

Maße (mm)	Artikel
-	05VST006

Ausstiegsbogen

Details	Artikel
-	05VST002

Endstück U-Form

Details	Artikel
+ Edelstahl-schrauben M10	05HST004

Gleiter VST

Details	Artikel
-	05VST008

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Ortsfeste Leiter mit Rückenschutz

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

30% Ersparnis bei der Montagezeit

- Detaillierte Projektierung in kurzer Zeit
- Schraubensatz bereits vormontiert
- Komponenten bereits vorgeschnitten

Eigenschaften:

10 years guarantee

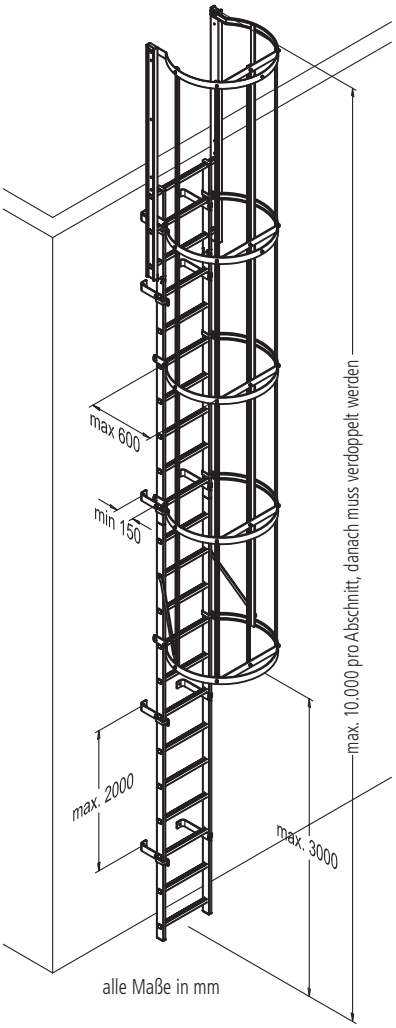
ALU

Zertifizierungen:

DE DIN 18799-1

IT D.Lgs. 81/2008

UE EN ISO 14122-4



Artikel und Einheiten	
Rückenschutz ab	**3,0 m**
Bügelabstand	**max. 2 m**
Verdoppelung der Leiter	**>10 m**
Sprossenmaße	**30x30 mm**
Abstand Sprosse/Sprosse	**280 mm**

Abstand Sprosse/Rückenschutz	**600 mm**
Abstand Sprosse/Mauer	**180-770 mm**
Leiterbreite	**448 mm**
Durchmesser Rückenschutz	**700 mm**
Abstand Leiter/Mauer	**laut Norm min. 150 mm**
Artikel	**05HYM001**

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

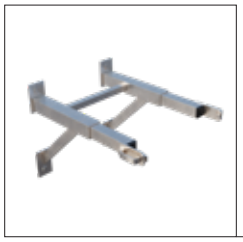
Ortsfeste Leiter mit Rückenschutz

Leiter

Stufen	Länge (mm)
18	5.040
22	6.160

Standard-Halter

Material	Maße (mm)
Aluminium	210
Stahl	210



Regulierbare Konsole

Min. Maße (mm)	Max. Maße (mm)
350	500
500	650
650	800

Standardausstieg

Version	Maße (mm)
Schmal	560
Breit	700

Ausstieg mit Steg

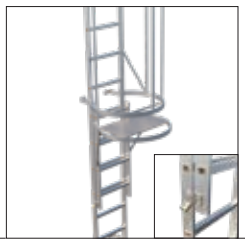
Plattform Maße (mm)
651
876
1101

Ausstieg mit Stufe

Ausstiegsöffnung	nach links
Stufenbreite	150 mm

Standardeinstieg

Höhe Boden/Rückenschutz (mm)	
min. 2200	max. 3000

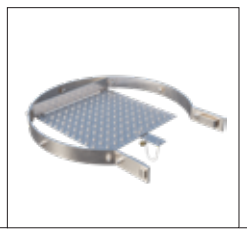


Einstieg mit Klappe

Sicherheitsschloss miteingeschlossen

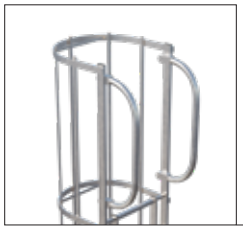
Podest

Material	Bodenplatte
Verzinkter Stahl	Gitter



Luke mit Verschluss

Details	Artikel
Sicherheitsschloss	05HYM005



Ausstiegsholm

Material	Artikel
Aluminium	05HYM006

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Sicherheit für Lichtkuppel/-bänder

Für eine sichere Arbeitsumgebung benötigt man Lösungen, die auch bei unvorhergesehenen Ereignissen Risiken minimieren. Riwega | safetymania berücksichtigt daher sämtliche potentielle Gefahrensituationen und bietet maßgeschneiderte Lösungen für verschiedene Umgebungen an. Insbesondere stellt das Vorhandensein von Lichtbändern ein potenzielles Risiko dar, beispielsweise bei Einsturz oder bei der Lösung von Schneemassen.

Um einen sicheren Arbeitsplatz zu schaffen, bieten wir ein Sicherheitssystem für Lichtbändern, bestehend aus Drahtgeflechtlösungen, die über oder unter dem Polycarbonat des Lichtbandes installiert werden. Dadurch wird ein Durchbruch von Personen oder Gegenständen verhindert und die Sicherheit auf dem Dach erhöht.

Je nach Bedarf können die Netze von innen oder außerhalb verlegt werden und es gibt verschiedene Möglichkeiten der Befestigung an der Struktur.

Zur Verfügung stehen unterschiedliche Lösungen für die Sicherheit von Lichtbändern, wie zum Beispiel flexible Edelstahlnetze, starre Gitter oder Netze für den Außenbereich. Das flexible Netz besteht aus rostfreiem Stahl und gewährleistet höchste Sicherheit und Robustheit. Die starren Gitterroste und Netze bestehen aus vorlackiertem verzinktem Stahl und bieten ebenfalls eine sichere Option.

Sicherheit für Lichtkuppeln/-bänder

Beim Inspizieren und Warten von Dächern werden oft die Gefahren unterschätzt, die von Lichtkuppeln (selbst wenn leicht erhöht) ausgehen. Leider reichen oft die vorhandenen Gefahrenhinweise nicht aus, um die Sicherheit der Personen, die das Dach betreten, zu gewährleisten.

Daher hat Riwega, eben zur Sicherung von Dachöffnungen, das Angebot an Sicherheitsprodukten um eine Vielzahl von Lösungen erweitert.

Lass dir ein Angebot erstellen!

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Safety Net

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Elektroverschweißtes, verzinktes und plastifiziertes Netz mit einer differenzierten Maschenweite

- Dreifach-verstärkte Maschenausbildung auf der gesamten Länge
- Ideal für die Absturzsicherung auf Dächern und während der Wartung von Dächern

Eigenschaften:

2 years guarantee

Stahl verzinkt

Zertifizierungen:

UE EN 15057

UE EN 1873

UE EN ISO 9227

TÜV checked

Befestigung auf Trapezblech / Sandwichpaneele

new product

Artikel und Einheiten

Artikel	Breite (cm)	Länge (m)	Gewicht (kg)
05NET102	102	25	26
05NET122	122	25	30
05NET152	152	25	36
05NET183	183	25	41
05NET203	203	25	45
05NET223	223	25	50
05NET244	244	25	54

Zubehör

Artikel	Beschreibung	Material/Model
05NET008	Flachstahlplatte 80 x 25 mm	Edelstahl AISI 304
05NET015	Flachstahlplatte 150 x 25 mm	Edelstahl AISI 304
05NET011	"U"-Platte 110 x 25 mm	Edelstahl AISI 304
05NET000	Druckluftbetriebene Rundverschlusszange	TC7C
05NET001	Batteriebetriebene Rundverschlusszange	B-TC7C
05NET005	Klammer CL24	Zink-Aluminium
05NET006	Klammer CL24	Edelstahl AISI 304

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Seilsicherungssystem Industry

Für die Sicherheit von Industriedächern

Die Produktpalette von Riwega | safetymania berücksichtigt Industriedächer, die aufgrund der Entwicklung neuer Technologien in den letzten Jahren zu einem immer stärker frequentierten Arbeitsplatz geworden sind, der Sicherheit erfordert.

Dächer, insbesondere Industriedächer, erfordern immer häufiger eine regelmäßige Wartung für alle innovativen Maschinen, die im Laufe der Zeit abgenutzt werden können, wie z. B. Fotovoltaikpaneele, Reparatur von Kunststoffteilen usw.

Industrielle Sicherheitsprodukte sind ein lebenswichtiges System für Blechbedachungen oder traditionelle Dachstrukturen aus Beton, Stahl und Holz.
Das Ziel der Produktreihe Industry ist es, dem Endkunden ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis zu bieten.

Die Produkte Industry werden aus rostfreiem oder verzinktem Stahl mit hoher Korrosionsbeständigkeit hergestellt, um über Jahre hinweg eine höhere Qualität zu gewährleisten.

Darüber hinaus gibt es verschiedene Arten von Zubehör, um eine optimale Abdichtung mit den verschiedenen Abdichtungsbahnen zu garantieren.

Riwega bietet ein Rundum-Paket an, das von der Beratung mit Vor-Ort-Besichtigung über die maßgeschneiderte Planung, Forschung und Entwicklung neuer Lösungen und zur technische Schulung für die Anwendung reicht.

Indy Sheet

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Seilsicherungssystem für industrielle Trapezbleche/ Sandwichpaneele

- Reduzierte Höhe zur Vermeidung von Schatten auf Photovoltaik-Paneelen
- Befestigungsset inklusive

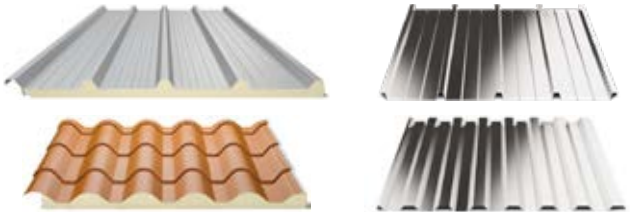
Eigenschaften:

2 years guarantee | 2 year review | Edelstahl AISI 304 | 3* | 1**

Befestigung auf Trapezblech / Sandwichpaneele

Befestigung

Typ	Material	Dicke min. (mm)
Sandwichpaneele	Stahl	0,5
Sandwichpaneele	Aluminium	0,6
Trapezblech	Stahl	0,6
Trapezblech	Aluminium	0,7

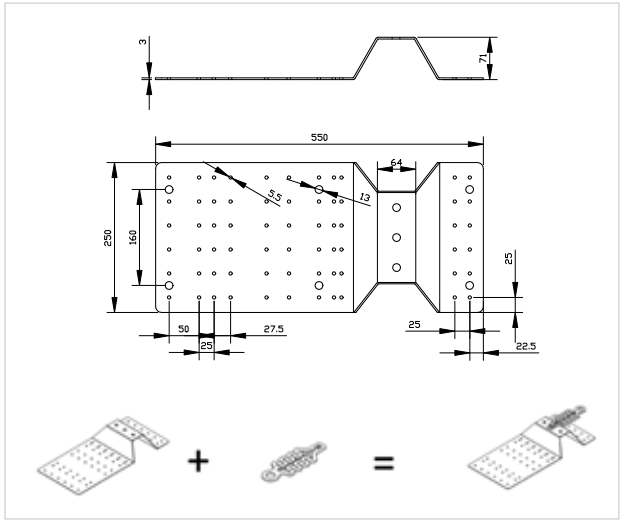


Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Indy Sheet

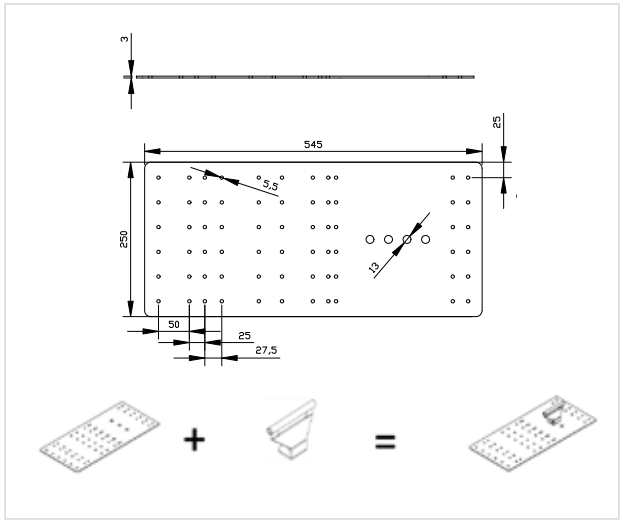
Anfangspunkt

Technisches Datenblatt	
Abmessungen	550 x 250 mm
Achsenabstand	75 - 112,5 - 100/200 - 225 - 250 mm
Achsenabstand Platte XL	300 - 305 - 333 - 350 mm
Befestigung	18 Nieten auf 3 Profile
Benutzer*	3 Personen für Typ C
Artikel / Artikel Platte XL	03IND040 / 03IND0401
Artikel Dichtungsband für Platte	03IND305



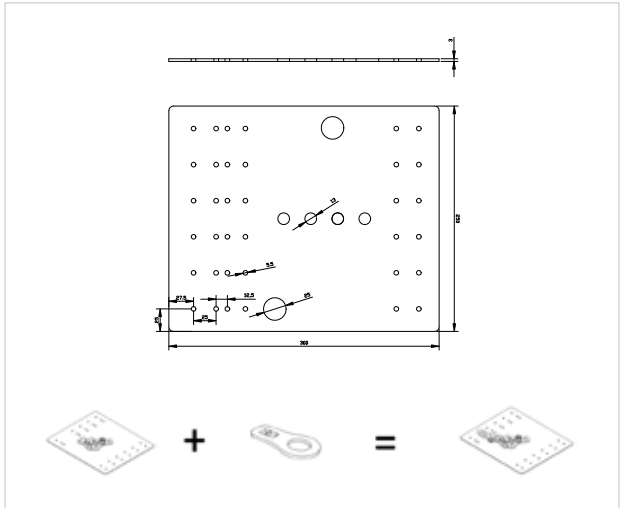
Zwischenpunkt

Technisches Datenblatt	
Abmessungen	545 x 250 mm
Achsenabstand	75 - 112,5 - 100/200 - 225 - 250 mm
Achsenabstand Platte XL	300 - 305 - 333 - 350 mm
Befestigung	18 Nieten auf 3 Profile
Benutzer*	3 Personen für Typ C
Artikel / Artikel Platte XL	03IND041 / 03IND0411
Artikel Dichtungsband für Platte	03IND305



Einzelanschlagpunkt

Technisches Datenblatt	
Abmessungen	300 x 250 mm
Achsenabstand	187,5 - 200 - 212,5 - 225 - 250 mm
Achsenabstand Platte XL	265 - 300 - 305 - 315 - 333 - 340 - 350 - 368 mm
Befestigung	12 Nieten auf 2 Profile
Benutzer**	1 Person für Typ A
Artikel	03IND042 + Anchor Loop 03IND200
Artikel Platte XL	03IND0421+ Anchor Loop 03IND200
Artikel Dichtungsband für Platte	03IND305



Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Indy Falz

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

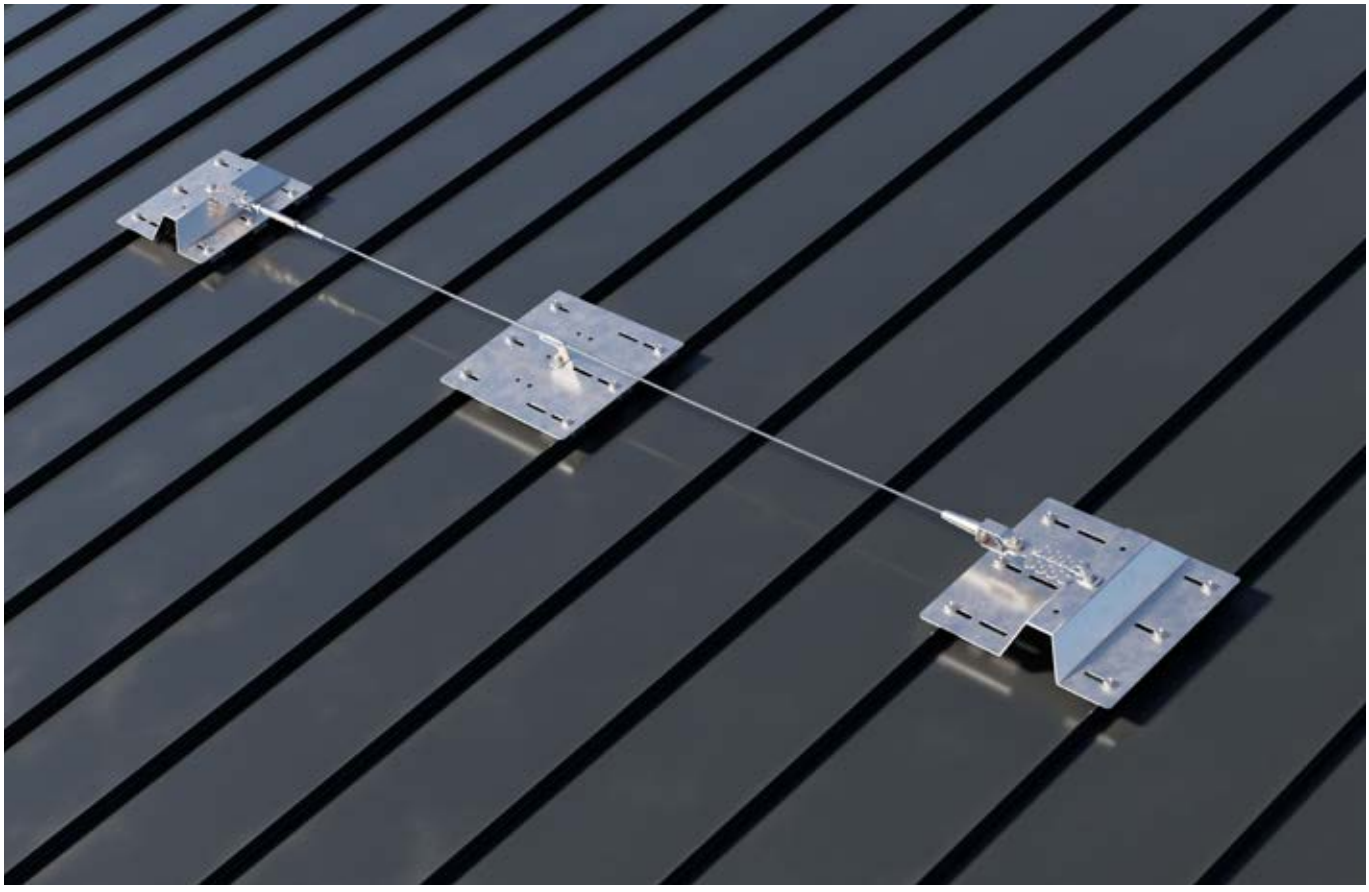
Seilsicherungssystem für Stehfalzblech oder Profiltafelbahnen

- Reduzierte Höhe zur Vermeidung von Schatten auf Photovoltaik-Paneelen
- Klemmen verschieden nach Blechtyp auswählbar

Eigenschaften:

2 years guarantee | 2 year review | Edelstahl AISI 304 | 3* x | 1** x

Befestigung auf Stehfalzblech / Kalzip



Befestigung

Typ	Material	Dicke min. (mm)	Haftenabstand (cm)
Stehfalzblech / Kalzip	Edelstahl	0,5	33
Stehfalzblech / Kalzip	Verzinkter Stahl	0,6	33
Stehfalzblech / Kalzip	Aluminium	0,7	33
Stehfalzblech / Kalzip	Kupfer / Kupferlegierung	0,6	33
Stehfalzblech / Kalzip	Zink	0,7	33

Stehfalz

Kalzip

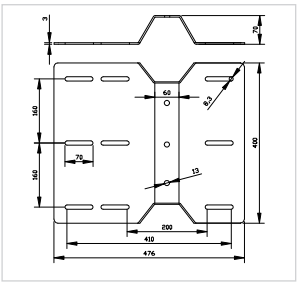
Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

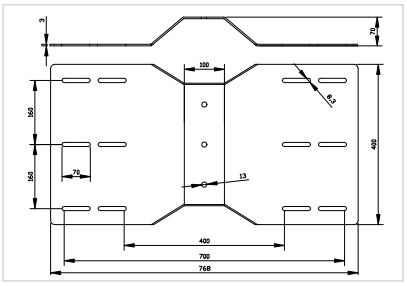
Indy Falz

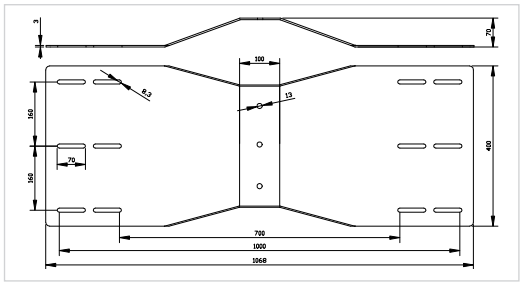
Anfangspunkt

Technisches Datenblatt

	A	B	C
Abmessungen	476 x 400 mm	768 x 400 mm	1068 x 400 mm
Falzabstand	von 200 bis 410 mm	von 400 bis 700 mm	von 700 bis 1000 mm
Befestigung	6 Klemmen S-5!®		
Benutzer*	3 Personen für Typ C		
Art. Platte	03IND050	03IND0501	03IND0502
Art. Klemme Stehfalz	03IND060		
Art. Klemme Kalzip	03IND061		



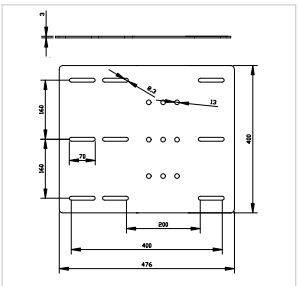


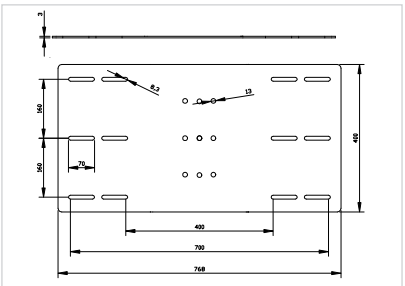


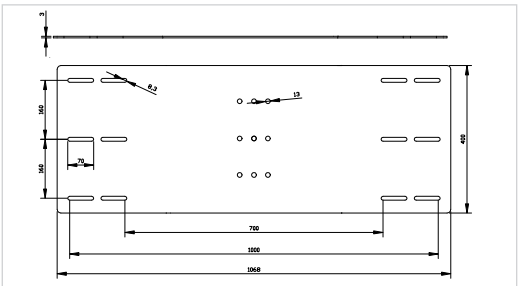
Zwischenpunkt

Technisches Datenblatt

	A	B	C
Abmessungen	476 x 400 mm	768 x 400 mm	1068 x 400 mm
Falzabstand	von 200 bis 400 mm	von 400 bis 700 mm	von 700 bis 1000 mm
Befestigung	6 Klemmen S-5!®		
Benutzer*	3 Personen für Typ C		
Art. Platte	03IND051	03IND0511	03IND0512
Art. Klemme Stehfalz	03IND060		
Art. Klemme Kalzip	03IND061		



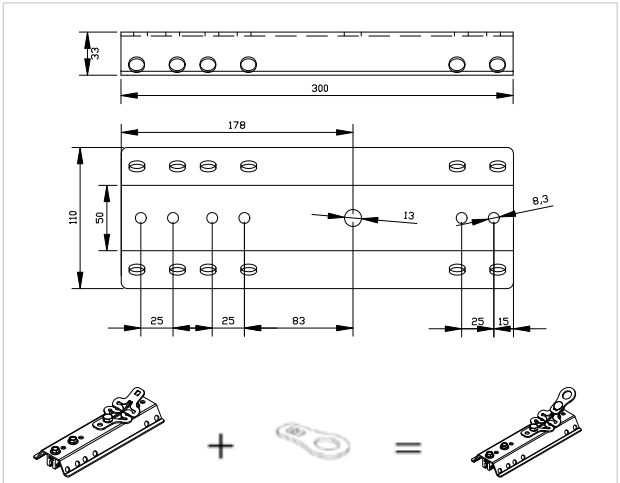




Einzelanschlagpunkt

Technisches Datenblatt

	Stehfalz	Kalzip
Abmessungen	300 x 110 mm	auf Anfrage
Befestigung	3 Klemmen S-5!®	
Benutzer**	1 Person für Typ A	
Art. Platte	03IND052	03IND0521
	+ Anchor Loop 03IND200	
Art. Klemme	03IND060	03IND061



Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Indy P-TS vario

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

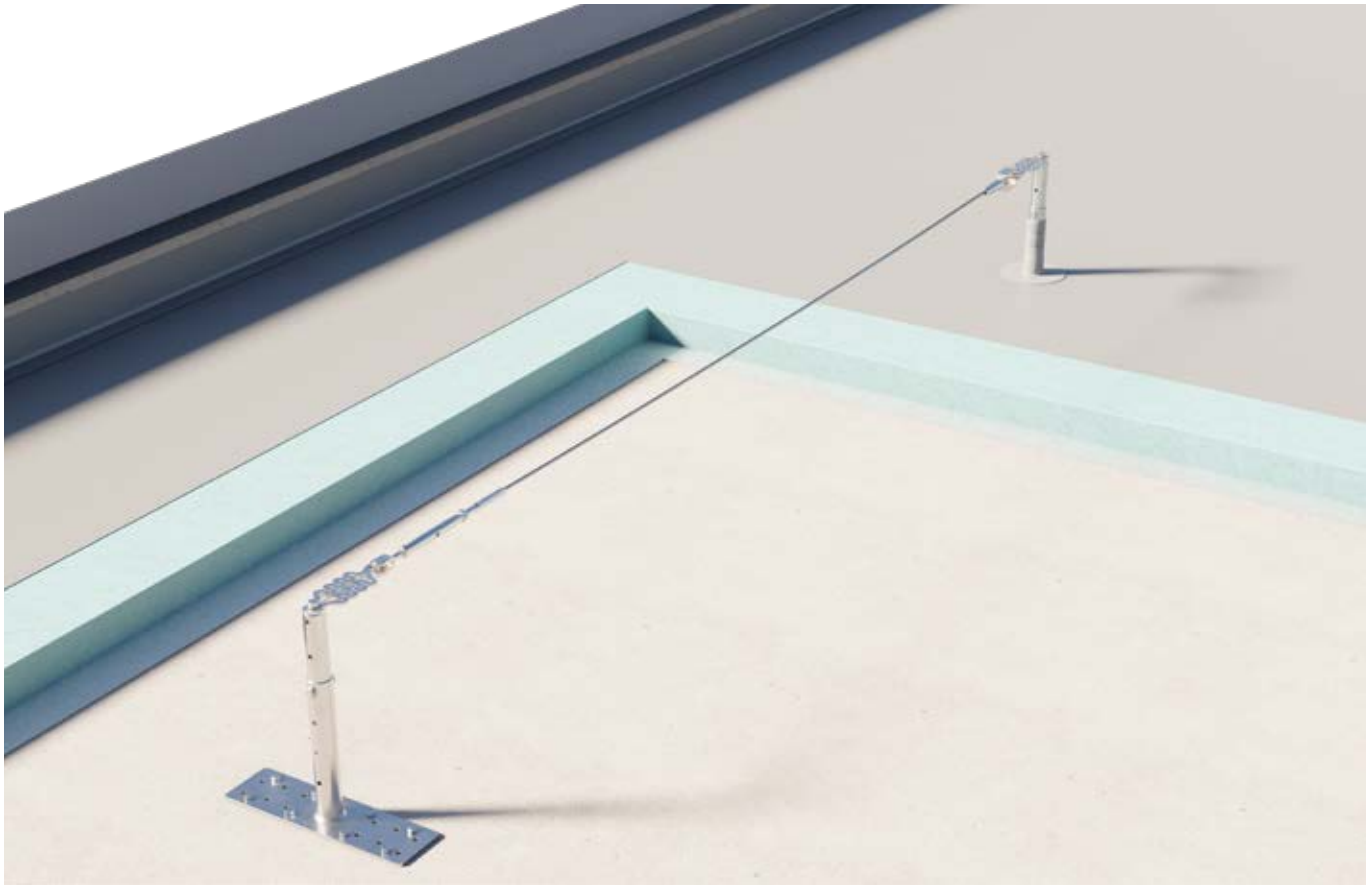
In 4 verschiedenen Höhenstufen einstellbar

- Auf jeglicher Struktur befestigbar
- Erhältlich mit Konterplatte

Eigenschaften:

2 years guarantee | 2 year review | Edelstahl AISI 304 | Stahl verzinkt | 3* x | 1** x

Befestigung auf Flachdach



Artikel und Einheiten

Produkt	**Indy P-TS vario - Edelstahl**	**Indy P-TS vario - Verzinkt**
Neigung der Platte	**0°**	
Minimale Befestigung	**Holz: 12 Holzbauschrauben 10 x 160 mm Beton: 8 mechanische Dübel (oder Alternative) M12 Stahl: 8 Sechskantenschrauben + U-Scheiben + Muttern**	
Benutzer*	**3 Personen für Typ C**	
Benutzer**	**1 Person für Typ A**	
Höhen	**311 - 376 - 441 - 506 mm**	
Material	**Edelstahl AISI 304**	**Lanthan verzinkter Stahl**
Artikel	**03IND081**	**03IND080**

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

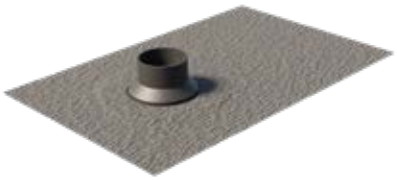
Zubehör

Konterplatte für Indy P-TS vario
Art. **03IND082 / 03IND083**
Maße: 430 x 150 x h6 mm
Material: Edelstahl / verzinkt

Dichtungsmanschette ø 50 mm + Schrumpfschlauch
Art. **PLA12701**
Maße: ø 50 mm
Material: Evalon®

Dichtungsmanschette ø 50 mm + Schrumpfschlauch
Art. **PLA33050**
Maße: ø 50 mm
Material: T-PE

Dämmende Gummibasis für Indy P-TS vario
Art. **03IND300**
Maße: 171 x 120 x h4 mm
Material: SBR



Easy 30 Anthrazit
Art. **03IND301**
Maße: ø 40 - 55 mm
Material: EPDM/Alu/Butyl

Manschette für Bitumenmembrane ø 50 mm + Schrumpfschlauch
Art. **03IND302**
Maße: ø 50 mm
Material: Gummi

Manschette für PVC-Membranen ø 50 mm + Schrumpfschlauch
Art. **03IND303**
Maße: ø 50 mm
Material: PVC

Manschette für TPO-Membranen ø 50 mm + Schrumpfschlauch
Art. **03IND304**
Maße: ø 50 mm
Material: TPO

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Indy Line

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Edelstahlseil bestehend aus 133 Drähten

- Einschließlich doppeltem Falldämpfer
- Schnelle und einfache Montage
- Einzelspannweite max. 20 m Mehrfachspannweite max. 10 m

Eigenschaften:

2 years guarantee | 2 year review | Edelstahl AISI 304 | 3* x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ A/C | UE TS 16415:2013 Typ A/C

Damper Falldämpfer
Art. **03IND101**

Tighter Spannvorrichtung
Art. **03IND102**

Rope Rostfreies Stahlseil 7x19 Drähte - ø 8 mm
Art. **03IND100**

Faster Endterminal
Art. **03IND103**

SI pass Seilzwischenhalter überfahrbar
Art. **03IND105**

Indy Line Slider Seilgleiter für überfahrbares System
Art. **03IND110**

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

Anchor Loop

Eigenschaften:

2 years guarantee | 2 year review | Edelstahl AISI 304 | 1 x

Zertifizierungen:

IT UNI 11578:2015 | UE EN 795:2012 Typ A

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Universelle Anschlagöse

- Mit Fallindikator ausgestattet
- Als Anschlagöse für Stahlunterkonstruktionen konzipiert
- Auch mit Falldämpfer für Typ A erhältlich

Befestigung auf Stahl

Befestigung	
Unterkonstruktion	**Stahlkonstruktion**
Stärke und Befestigung	**Laut Angabe des Statikers**

Artikel und Einheiten

Durchmesser (mm)	Maße[LxW] (mm)	Artikel
-	82,5x45	03IND200

Zubehör für Typ A

Produkt	Maße[LxWxH] (mm)	Artikel
Falldämpfer	120x75,2x40	03IND210

Riwega GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

1. Allgemeines

1.1 Hinsichtlich der vorliegenden allgemeinen Geschäftsbedingungen gilt als "Verkäufer" die Riwega GmbH., mit Sitz in I-39044 Neumarkt (BZ), Obere Insel Straße 28.

1.2 Hinsichtlich der vorliegenden allgemeinen Geschäftsbedingungen gilt als "Kunde" jener, der die von Riwega GmbH kommerzialisierten Produkte kauft.

1.3 Hinsichtlich der vorliegenden allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten als "Produkte" jene von Riwega GmbH kommerzialisierten Materialien.

2. Prämisse

Die vorliegenden allgemeinen Geschäftsbedingungen werden auf jeden Verkauf über Riwega GmbH angewandt und sind geltend für alle Kunden, außer bei speziellen Vereinbarungen.

3. Produkteigenschaften – Änderung der Produkte

3.1 3 Hinsichtlich der vorliegenden allgemeinen Geschäftsbedingungen, sind nur jene Informationen über Charakteristiken und spezifische technische Eigenschaften der Produkte geltend, die in unseren Prospekten, Preislisten und ähnlicher Riwega Dokumentation angegeben sind und zum Zeitpunkt des Verkaufs Gültigkeit besitzen.

3.2 Zum Zeitpunkt des Kaufs bestätigt der Kunde die Charakteristiken und spezifischnen technischen Eigenschaften der Produkte zur Kenntnis genommen zu haben und akzeptiert diese, so wie sie in den Riwega Prospekten, Preislisten und anderer ähnlicher Dokumentation angegeben sind.

3.3 Bezüglich der technischen Angaben über die Produkte in den Prospekten, Preislisten, Produktkatalogen oder ähnlicher Riwega Dokumentation, behält sich der Verkäufer das Recht vor, bei Bedarf Änderungen an den Produkten vorzunehmen, ohne dass diese Veränderungen der essenziellen technischen Charakteristiken zur Folge haben. Diese Änderungen/ neue technischen Daten werden stets in den technischen Datenblättern erneuert und sind auf der Riwega Homepage zu finden.

4. Aufträge und Kundenbestellungen

4.1 Alle Bestellungen von Seiten des Kunden müssen dem Verkäufer schriftlich mitgeteilt werden und die Richtlinien der Riwega GmbH befolgen.

4.2 Alle Aufträge/ Bestellungen sind für den Kunden bindend, außer nach Sonderabkommen mit Riwega GmbH.

5. Versand und Lieferzeiten - Transportkosten

5.1 Sollte der Verkäufer nicht in der Lage sein den Liefertermin einzuhalten, wird er es sich zur Aufgabe machen, dem Kunden ein neues Lieferdatum mitzuteilen.

5.2 Der Verkäufer haftet nicht für Verzögerungen bei der Auslieferung, sollte es sich um höhere Gewalt handeln (Siehe Art. 11 der gegenwärtigen Bedingungen), oder durch mögliches Verschulden des Kunden (Bsp. ungenaue Mitteilung der Lieferadresse oder unbezahlte Rechnungen…)

5.3 Die Produkte werden gemäß der Verpackungseinheiten ausgeliefert und nicht einzeln, so wie es laut Mengenangabe im Katalog vorgesehen ist.

5.4 Die Transportkosten sind in der gültigen Riwega Preisliste angegeben und somit zum Zeitpunkt des Kaufs verpflichtend.

6. Preise

6.1 Die Produkte werden zum in der gültigen Preisliste angegebenen Preis verkauft.

6.2 Alle in der Preisliste angegebenen Preise verstehen sich netto, ausschließlich Porto, Frachtkosten und Verpackung, soweit nicht ausdrücklich eine andere Regelung zum Zeitpunkt des Kaufs getroffen wird. Alle Sonderkosten müssen vom Kunden selbst aufgebracht werden.

7. Zahlungsbedingungen

7.1 Die Bezahlung muss, außer bei Ausnahmefällen, in Euro und innerhalb der vereinbarten Zahlungsfrist erfolgen.

7.2 Jeder Zahlungsaufschub muss, wenn nicht anders von den beiden Parteien vorgesehen, mittels Überweisung innerhalb von 30 Tagen auf das Riwega GmbH Bankkonto erfolgen.

7.3 Die Bezahlung gilt als abgeschlossen, sobald der Betrag effektiv auf dem Bankkonto des Verkäufers aufscheint.

7.4 Bei Zahlungen, die von einem Garantiebeleg von Seiten der Bank begleitet werden müssen, ist der Kunde verpflichtet dem Verkäufer 30 Tage vor der vorgesehenen Lieferfrist die Bankgarantie auszuhändigen. Dies muss gemäß der einheitlichen Vorschrift der Zahlungsgarantie auf Anfrage der CCI bei einer primären italienischen Bank erfolgen und der Betrag kann mittels einfacher Erklärung des bereits bestehenden Zahlungsverzuges vom Verkäufer eingefordert werden.

7.5 Bei Vereinbarung einer Vorausbezahlung versteht sich als die zu bezahlende Summe der Gesamtbetrag, welcher auf das vorgesehene Bankkonto überwiesen werden muss uz. 5 Tage vor dem vorgesehenen Liefertermin.

7.6 Bei der Bezahlung mit Dokumenten direkt bei der Lieferung versteht sich die Zustellung des Materials lediglich gegen Aushändigung der Zahlungsdokumente, die auf den Verkäufer ausgestellt sind.

7.7 Außer nach Vereinbarung sind jegliche Spesen bezüglich der Bankvorgänge zu Lasten des Kunden.

8. Eigentumsvorbehalt

8.1 Es ist ausdrücklich vorgesehen, dass die Produkte, die im Verkaufsvertrag enthalten sind bis zum Zeitpunkt der Bezahlung des Gesamtbetrages Eigentum von Riwega GmbH bleiben.

8.2 Die Bezahlung mittels Scheck gilt erst dann als erfolgt, sobald der Gesamtbetrag auf dem Konto des Verkäufers eingeht.

8.3 Solange nicht der ganze Betrag bezahlt wurde, ist es dem Kunden untersagt die Produkte zu vertreiben oder diese für sich zu beanspruchen.

8.4 Bei der Auflösung des Vertrags, gilt die bereits bezahlte Summe als Entschädigung für den Verkäufer.

9. Lieferung/Versand – Beschwerden

9.1 Außer bei unterschiedlicher Vereinbarung gilt die Lieferung der Produkte immer als frei ab Werk und unterliegt der Verantwortung des Verkäufers.

9.2 Welche auch die Abkommen der Parteien bzgl. der Lieferung der Produkte seien, haftet in jedem Fall und ausschließlich der Kunde für die Produkte nach erfolgter Zustellung derselben mittels Frächter.

9.3 Mögliche Beschwerden bezüglich der Verpackung, Menge oder äußerlicher Mängel der Produkte, müssen zum Zeitpunkt der Zustellung auf dem Lieferschein des Frächters vermerkt werden und mittels Einschreiben mit Rückantwort innerhalb von 3 Tagen nach der Zustellung an den Verkäufer übermittelt werden.

9.4 Mögliche spezifische Mängel der Produkte, die zum Zeitpunkt der Zustellung nicht ersichtlich waren, müssen dem Verkäufer innerhalb von 7 Tagen mittels Einschreiben mit Rückantwort oder zertifizierter Email mitgeteilt werden und nicht später als 12 Monate nach erfolgter Zustellung.

9.5 Jegliche andere Art von Mängelbeschwerden werden vom Verkäufer nicht in Betracht gezogen.

9.6 Es versteht sich von selbst, dass mögliche Mängel oder Beschwerden dem Kunden nicht das Recht geben, die Zahlung der Produkte ausbleiben zu lassen.

10. Mängelansprüche – Rechte des Kunden bei Mängeln

10.1 Der Verkäufer verpflichtet sich für die Mängel an den Produkten aufzukommen, sowohl für äußerliche als auch spezifische. Dabei dürfen jedoch nicht mehr als 12 Monate vom Zeitpunkt der Lieferung vergangen sein und die Mängelbeschwerde muss vom Kunden gemäß des Art. 9 eingereicht worden sein. Der Verkäufer kann entscheiden, ob das Produkt zu reparieren oder auszutauschen ist. Dabei unterliegen die reparierten sowie ausgetauschten Produkte denselben Normen und Garantien, wie die ursprünglich bestellte Ware.

10.2 Der Verkäufer garantiert für die Qualität und die technischen Eigenschaften der Produkte, ausschließlich wie es in den technischen Dokumentationen bezüglich des Gebrauchs und der Anwendung geschrieben steht. Alle anderen spezifischen Anwendungen, für welche das Produkt laut Verkäufer nicht vorgesehen ist, unterliegen der alleinigen Verantwortung des Käufers. Die spezifischen, technischen Eigenschaften der Produkte sowie deren rechtgemäßer Gebrauch werden im Vertrag definiert.

10.3 Für die spezifisch verwendeten Produkte und nur für diese, kann von Mal zu Mal, oder für einen spezifischen Zeitraum ein Garantieschreiben von Riwega GmbH ausgestellt werden.

11. Höhere Gewalt

11.1 Jede Partei hat das Recht die jeweiligen Verpflichtungen wie vom Vertrag vorgesehen zu unterlassen, sofern es wegen äußerlicher Einwirkungen die nicht in seiner Macht stehen, wie durch höhere Gewalt, unmöglich ist, diesen nachzukommen. Es folgen Beispielfälle: Streik, Boykott, Aussperrung, Brand oder andere Naturkatastrophen, Krieg (erklärt oder nicht), Bürgerkrieg, Unruhen, Beschlagnahmung, Blockaden, ausbleibende Energiezufuhr, Rohstoffmangel.

11.2 Die Partei, die ein zeitweiliges Unterlassen der Verpflichtungen mitteilen möchte, muss die Art der höheren Gewalt unverzüglich schriftlich an die andere Partei mitteilen.

11.3 Im Falle eines Andauerns der höheren Gewalt für länger als 6 Wochen hat jede Partei das Recht, den Vetrag auf schriftlichem Wege aufzuheben und dies innerhalb von 10 Tagen mitzuteilen.

12. Geltende Vorschriften im Verkaufsvertrag

12.1 Die Parteien stimmen ausdrücklich zu, dass im Verkaufsvertrag über die Produkte von Riwega GmbH ausschließlich das in der Materie geltende italienische Gesetz angewandt wird.

13. Gerichtsstand

13.1 Für jegliche Kontroverse bezüglich der Ausführung oder Auslegung des Verkaufsvertrages und somit auch der vorliegenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen ist ausschließlich das Gericht von Bozen zuständig.

Riwega®

Obere Insel Straße, 28 I-39044 Neumarkt (BZ)
Tel. +39 0471 827 500 Fax +39 0471 827 555
info@riwega.com www.riwega.com

member of Ergepearl group

COD:0383DE0723