



ON A MISSION FOR YOUR SAFETY

Roof Safety Systems bv | Asjeskampweg 4 | 7772 AZ Hardenberg
| The Netherlands | info@rss-roof.com
| www.rss-roof.com



Hinweise

FLACH DACH



RSS Roof Shelter als Flachdach-Absturzsicherungssystem laut der Europäischen Norm EN 13374



WARNUNG: Alle Anweisungen in diesem Handbuch müssen strikt befolgt werden. Die Nichteinhaltung der Anweisungen in dieser Anleitung kann zu schweren Unfällen führen. RSS Roof kann nicht haftbar gemacht werden für Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung und durch die Verwendung von Nicht-Originalteilen und Komponenten von RSS Roof!

Inhaltsübersicht

Aufbau und Nutzung des RSS Roof Shelter 3

- A Zweck des RSS Roof Shelter-Systems
- B Komponenten des RSS Roof Shelter Flachdachsystems
- C Montage und Demontage des RSS Roof Shelter Systems

Revisionsprotokoll & Anmerkungen 9

Zubehör RSS Roof Shelter 10

Ein System für mehrere Dachtypen 11



Wichtig!

Dieses Handbuch erklärt die Verwendung des RSS Roof Shelter als Flachdach. Für die Verwendung als Flachdachsystem gelten die folgenden Bedingungen:

- 1 Dachneigung bis zu 10 Grad
- 2 Dachrand mit korrekter Höhe*

Aufbau und Nutzung des RSS Roof Shelter

A Zweck des RSS Roof Shelter-Systems

Bemerkungen

Die Dachrinne sollte eine minimale Höhe von 15 cm haben.

* Wenn die Dachrinne nicht die richtige Höhe hat, kann die Fussleiste verwendet werden.

Siehe Abbildung 4 auf Seite 7 zur Umsetzung.



Artikel Nummer S313

SICHERHEITSHINWEISE



Bevor Sie mit den Montage- und Demontearbeiten beginnen, lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise aufmerksam durch und befolgen Sie alle Anweisungen genau. Bei unsachgemäßer Montage der Überdachung können gefährliche Situationen entstehen, die zu Unfällen und Verletzungen führen können. RSS Roof Safety Systems kann nicht haftbar gemacht werden für jegliche (Folge-) Schäden persönlicher, materieller oder finanzieller Art.

- Montieren Sie die Dachrandsicherung mit mindestens 2 Personen. Diese Personen sollten mit dem Produkt vertraut, kompetent und in guter körperlicher und geistiger Verfassung sein.
- Verwenden Sie Arbeitshandschuhe, Sicherheitsschuhe, Schutzhelm und Fallschutz.
- Überprüfen Sie zunächst, ob alle Teile vorhanden und in gutem Zustand sind. Beschädigte und/oder falsche Teile dürfen nicht verwendet werden.
- Montieren Sie den Dachrandschutz nur auf einem ebenen Dach und einer tragfähigen Fläche, die die kombinierte Masse des gesamten Systems tragen kann.
- Sperren Sie den Arbeitsbereich von Passanten und Verkehr ab.
- Sobald die vor Ort gemessene Windstärke 6 Bft überschreitet, müssen die Montagearbeiten eingestellt werden.
- Gefährden Sie niemals die Festigkeit und Stabilität des Dachrandschutzes. Verwenden Sie keine mechanischen Hebezeuge oder persönliche Absturzsicherungen auf oder an der Dachrandsicherung.
- Ersetzen Sie verschlissene oder beschädigte Teile immer sofort. Wenden Sie sich dazu an den Hersteller oder Lieferanten.
- Die Wartung und Beurteilung/Inspektion der Anlage muss mindestens einmal pro Jahr durch einen Fachmann erfolgen.
- Verwenden Sie das System nicht auf nassen, durch Frost gefrorenen Dächern. Durch die Eisbildung kann der Dachrandschutz verrutschen.

B Komponenten des RSS Roof Shelter Flachdachsystems

Das RSS Roof Shelter Flachdachsystem besteht aus den folgenden Komponenten:

202-4 - Ballastblock



RSH 001 - Sicherungsstift Quadrat



303 - 2 meter Gitter



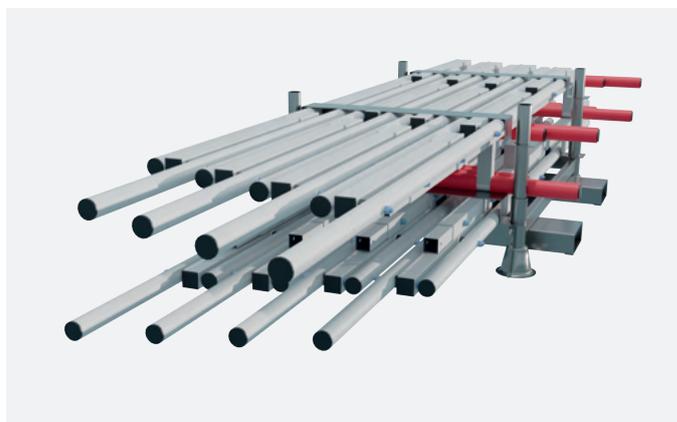
S313 - Fussleiste RSS Ortgang (3 m)



302 - 3 meter Gitter



300 - Transportrahmen (24m)



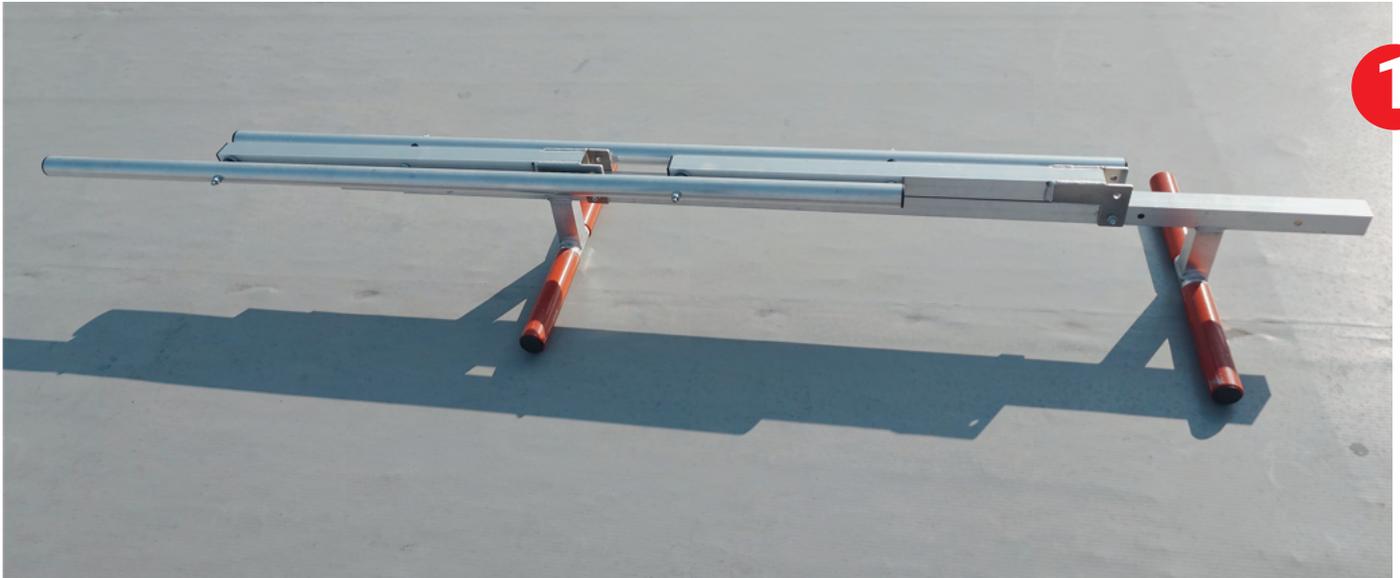
C Montage und Demontage des RSS Roof Shelter Flachdachsystems



Wichtig!

Die roten Dachbalken sollten sich vollständig auf dem Dach befinden.

Schritt 1 Montage



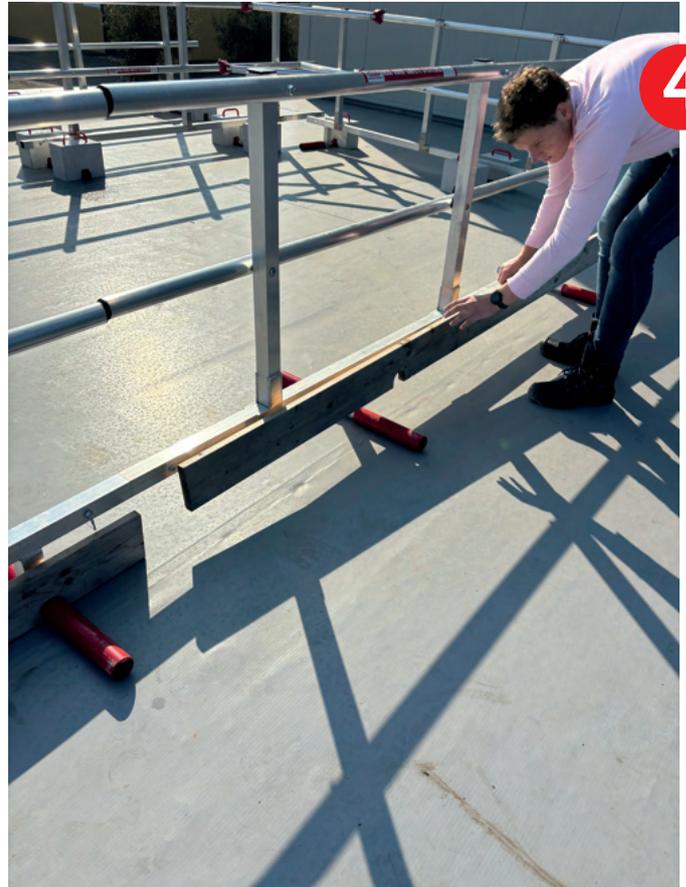
Stellen Sie das beiliegende Spalier auf das Dach und richten Sie es gegen die Dachrinne (es sollte mindestens 15 cm hoch sein). Ziehen Sie das Gitter hoch und sichern Sie es mit dem mitgelieferten Sicherungsstift. Siehe Abbildungen 1 und 2.

C Montage und Demontage des RSS Roof Shelter Flachdachsystems

Schritt 2 Montage



Die Gitter können miteinander verbunden werden indem Sie die Gitter zusammen schieben. Sichern Sie die Gitter mit dem beiliegenden Sicherungsstift.



OPTIONAL: Wenn die Dachränderhöhe niedriger als 15 cm ist, muss die Fussleiste montiert werden. Dieses Fussleiste wird auf die roten Dachbalken gelegt und mit dem Spanngummi befestigt. Anschließend wird ein Beton ein oder mehrere Ballastblöcke dagegen gesetzt.

C Montage und Demontage des RSS Roof Shelter Flachdachsystems

Schritt 3 Montage

Sobald die Gitter verbunden sind (und die Fussleiste, falls erforderlich, angebracht ist), können die Ballastblöcke gesetzt werden. Setzen Sie nun die Ballastblöcke vollständig auf die roten Dachbalken (siehe Abbildung 7). Auf den ersten roten Dachbalken jedes Gitters werden zwei Ballastblöcke übereinander gelegt (siehe Abbildung 5). Auf den zweiten roten Dachbalken wird ein Ballastblocke gesetzt (siehe Abbildung 6).



Dies sieht folgendermaßen aus:

	Dachbalken 1	Dachbalken 2
Gitter 1	2 Ballastblöcke	1 Ballastblock
Gitter 2	1 Ballastblock	2 Ballastblöcke
Gitter 3	1 Ballastblock	2 Ballastblöcke

Das System kann auf diese Weise unbegrenzt weiter ausgebaut werden.

Schritt 4 Demontage

Die Demontage der RSS Roof Shelter sollte in umgekehrter Reihenfolge erfolgen.

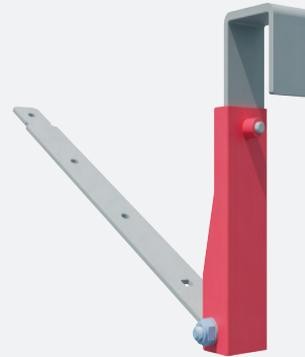
Zubehör RSS Roof Shelter

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website.

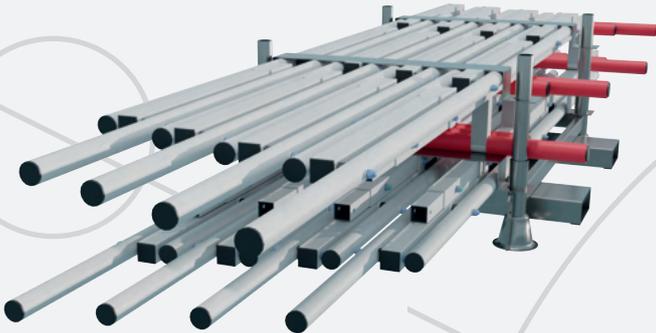
S268 - Eckenschutz



304 - Dachhalterung



300 - Roof Shelter Transportrahmen



RSH001 - Sicherungstift Quadrat



301 - Firsthaken



**ON A MISSION FOR
YOUR SAFETY**

One system for multiple types of roofs

Nach den europäischen Richtlinien sind Sie verpflichtet, einen sicheren Arbeitsplatz zu schaffen, wie z. B. kollektive Absturzsicherung auf Steil- und Flachdächern. Der RSS Roof Shelter ist geeignet für Ortgang und Flachdächer mit einer sicheren Barriere. Die RSS-Roof Shelter ist ein geprüftes und TÜV-zertifiziertes System nach EN 13374:2013 Klasse A.



Kann auch als Ortgangfallschutzsystem verwendet werden. Siehe Handbuch 'RSS Ortgang'. Diese ist auf unserer Website zu finden.