

MONTAGEANLEITUNG Gitterrosttreppenanlage für Seecontainer Typ GRT-SC



Haftungshinweis

Die Inhalte der erstellten Montagevorschläge sind anhand der aktuellen Standardelemente der Treppentürme erstellt worden. Die Abbildungen sind virtuell und weichen von den realen Elementen ab.

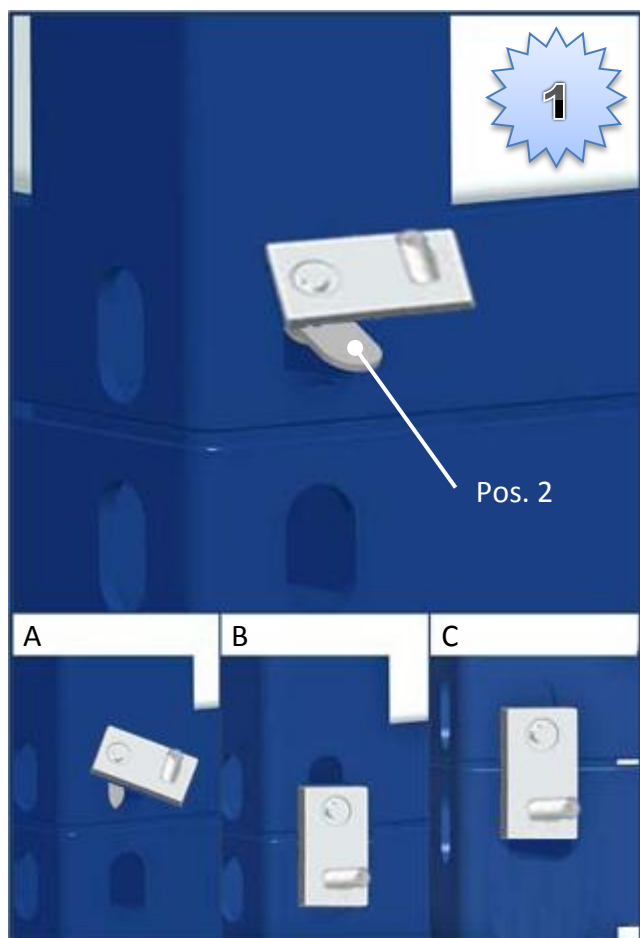
Die Ausarbeitung ist als Vorschlag zur Montage anzusehen und nicht zwingend erforderlich zu befolgen.

Der Monteur ist für seine eigene Sicherheit während der Montage selbst verantwortlich. Zusätzlich ist die Montage nach den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen zu vollziehen und der Monteur muss sämtliche Verbindungselemente vorschriftlich montieren.

Die Firma Finsterwalder Container GmbH übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für die Verwendung der Informationen und haftet nicht für eventuelle Schäden, die aus der Nutzung entstehen könnten, sowie für falsche Montage durch nicht explizit ausformulierte Montageschritte.

In der vorliegenden Montageanleitung wird das Treppensystem an den Bodenrahmen des Containers geschraubt. Es ist bauseits zu klären, ob die Wandstärke des Bodenrahmenprofils ausreichend stark ist, um eine derartige zusätzliche Belastung in den Container einleiten zu können.

Die verwendeten Inhalte sind rechtlich geschützt und dürfen nicht ohne gesonderte Zustimmung der Firma Finsterwalder Container GmbH verbreitet werden. Zudem ist für die Verbreitung ausschließlich mit diesem Hinweis zum Haftungsausschluss gestattet.



Schritt 01 (Abb. 1, 1A, 1B, 1C)

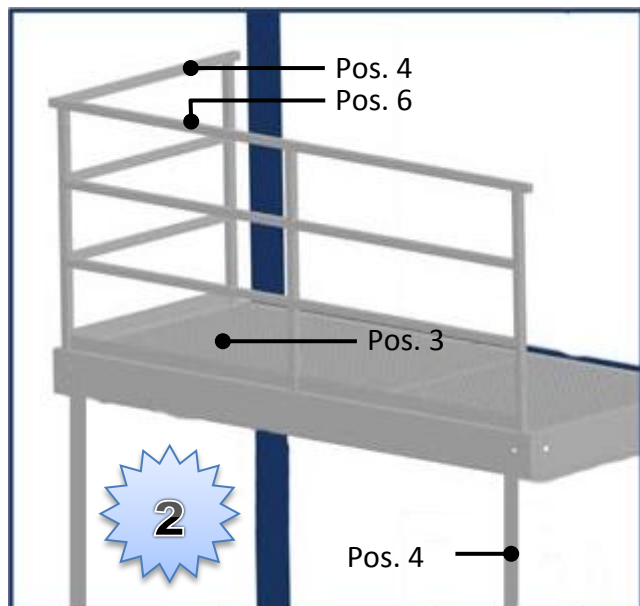
Montieren Sie zwei Spezialspannhaken (Pos. 1) an der Containerkopfseite.

Dazu führen Sie die Gegenplatte des Spannhakens (Pos. 2) in senkrechter Ausrichtung in die Container-ecke ein und drehen ihn innerhalb dieser um 90°, sodass ein späterer Formschluss des Spannhakenflansches und der Container-ecke erzeugt werden kann (s. Abb.: 1A-1B). Montieren Sie den zweiten Spannhaken in gleicher Weise in die andere Container-ecke. Stellen Sie sicher, dass mit der Schraube die Gegenplatte formschlüssig und fest angezogen ist. Achten Sie auch darauf, dass die Gegenplatte korrekt positioniert ist. Der Spannhaken darf sich nicht bewegen.

Hinweis:

Pos. 1 Podestaufnahme

Pos. 2 Gegenplatte



Schritt 02 (Abb. 2)

Positionieren Sie das Podest (Pos. 3) am den beiden Spezialspannhaken und arretieren Sie das Podest durch die mitgelieferten Muttern und Beilagscheiben. Stellen Sie zeitgleich zwei Stützen (Pos. 4) auf und befestigen Sie diese mit 1xM16-8.8 an dem Podest. Justieren Sie das Podest über die Fußspindeln der Stützen in Waage und verankern Sie die Fußplatten der Stützen im Fundament. Stecken Sie die Geländer-typen (Pos. 4, 5) in die vorgesehenen Positionen des Podestes.

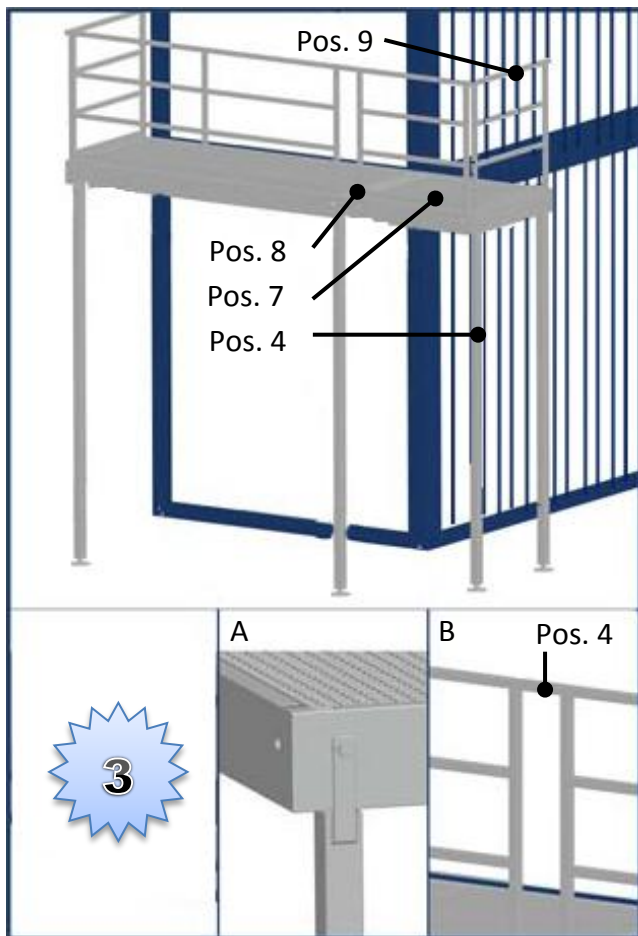
Hinweis:

Pos. 3 Podest 1.590 x 2.440 mm

Pos. 4 Teleskopstützen

Pos. 5 Podestgeländer 1.000 x 1.590 mm

Pos. 6 Podestgeländer 1.000 x 2.440 mm

**Schritt 03** (Abb. 3, 3A, 3B)

Montieren Sie das 2. Podest (Pos. 7) zusammen mit dem Abstandsrahmen (Pos. 8, nur bei zweiläufiger Treppe enthalten) an dem bereits montierten Podest (Pos. 3) durch 2xM16-8.8. Stellen Sie zeitgleich zwei Stützen (Pos. 4) auf und befestigen Sie diese mit 1xM16-8.8 an dem Podest. Justieren Sie das Podest über die Fußspindeln der Stützen in Waage und verankern Sie die Fußplatten der Stützen im Fundament. Anschließend sind die Geländer (Pos. 5, 9) in die vorgesehenen Positionen zu stecken und die Handlaufverbindung (Pos. 10, nur bei zweiläufiger Treppe) zwischen den Geländertypen zu montieren.

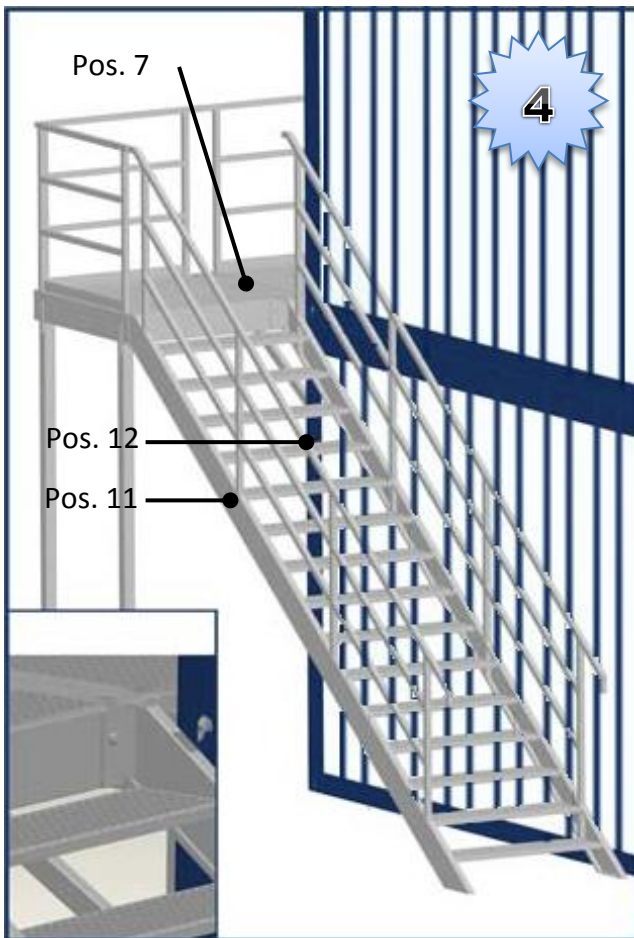
Hinweis:

Pos. 7 Zwischenpodest 1.590 x 1.090 mm

Pos. 8 Abstandsrahmen 1.590 x 180 x 50 mm (nur bei zweiläufiger Treppe mitgeliefert)

Pos. 9 Podestgeländer 1.000 x 1.090 mm

Pos. 10 Handlaufverbindung



Schritt 04 (Abb. 4)

Montieren Sie die 14-stufige Antrittstreppe (Pos. 11) mit 2xM16-8.8 an das Podest (Pos. 7) und stecken Sie die Treppengeländer (Pos. 12) in die vorgesehenen Positionen der 14-stufigen Antrittstreppe (Pos. 1). Anschließend ist der Fuß der Treppe im Fundament zu verankern.

Hinweis:

Pos. 11 14-stufige Antrittstreppe

Pos. 12 Treppengeländer 14-stufige Antrittstreppe



Schritt 05 (Abb. 5)

Vorgesehene Geländerverbindungen sind durch 1xM8-8.8 zu verschrauben. Abschließend sollten alle Schraubenverbindungen auf normgerechte Montage überprüft und gegebenenfalls nachgezogen werden.