



DANI ALU.  
DURCHDACHT.  
GEMACHT.

# Barrial® Shed-Dach

Aluminium-Sicherheitsgeländer für Sheddächer

## Vorteile

- ✓ Funktionelles Design, hoher Vorfertigungsgrad
- ✓ Lieferung inkl. detailliertem Verlegeplan
- ✓ Schnelle und einfache Montage
- ✓ Entspricht den Normen EN ISO 14122-3 und EN 13374-A



# Barrial® Shed-Dach

Aluminium-Sicherheitsgeländer für nicht-öffentlich zugängliche Sheddächer.

## Einsatzgebiet

**Barrial® Shed** gewährleistet die Sicherheit bei Wartungs- und Inspektionsarbeiten auf nicht-öffentlich genutzten Flachdächern. Das Geländersystem wird an die verglasten Seitenwände von Sheddächern montiert und erfüllt alle gesetzlichen Anforderungen zum permanenten Kollektivschutz.

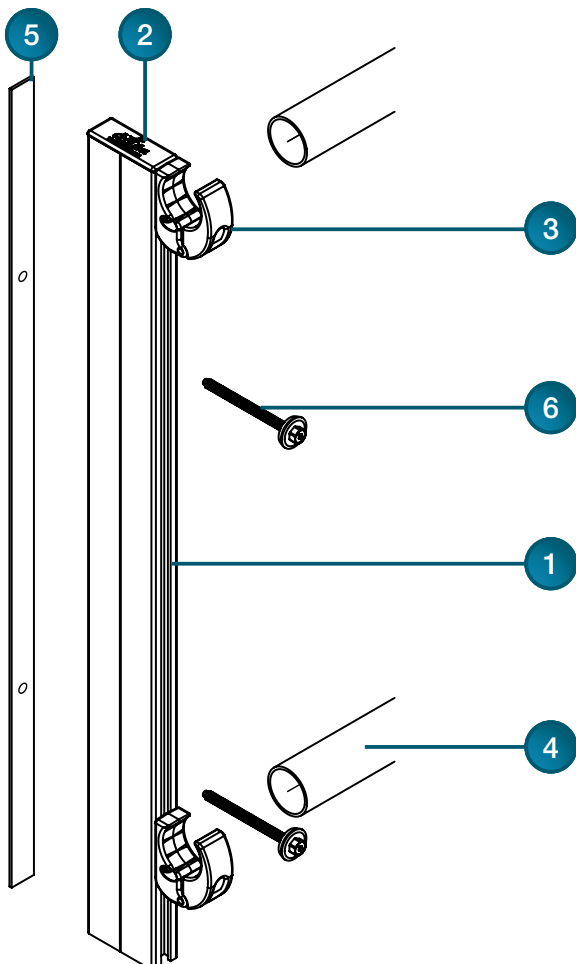
**Barrial® Shed** erfüllt die gesetzlichen Vorschriften und Auflagen der Normen:

- DIN EN ISO 14122-3
- DIN EN 13374 Klasse A



## Systemvorstellung

Das Geländersystem besteht aus einem Handlauf, einem Zwischenholm und einem Pfosten. Die vormontierten Klemmhalter erleichtern die Montage aller Bauteile und gewährleisten das einfache Justieren auf der Baustelle.



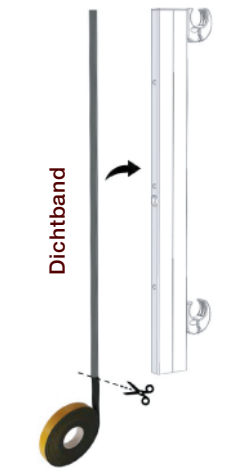
- 1 Stützenprofil Barrial®
- 2 Abdeckkappe für Stütze
- 3 Klemmhalter für Geländerprofil
- 4 Handlauf und Zwischenholm
- 5 Selbstklebendes Dichtband (im Lieferumfang enthalten – auf der Baustelle anzubringen)
- 6 Gewindefurchende Schrauben mit Dichtscheibe (im Lieferumfang enthalten)



### Lackierung

**Barrial® Shed** ist in 350 Farbtönen und 3 Texturen erhältlich.

## Pfosten



Die Länge der Pfosten ermöglicht die optimale Positionierung des Handlaufs gemäß den Bezugsnormen in einer Höhe von 1.100 mm.

**Barrial® Shed** wird an der Metallunterkonstruktion des Sheddachs befestigt. Um die Abdichtung der Pfosten auf der Dachverglasung zu gewährleisten, empfehlen wir das Geländersystem mit selbstklebendem Dichtband (im Lieferumfang enthalten) und selbstbohrenden Befestigungsschrauben (ebenfalls im Lieferumfang enthalten) zu installieren.

## Einfache Montage und Befestigung

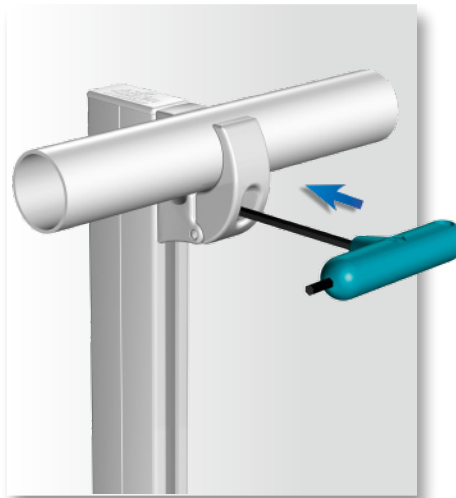
Werkseitig vormontierte Klemmhalter sorgen für eine einfache Montage

Schnelles und sicheres Befestigen mit nur einem Werkzeug (Inbusschlüssel Nr. 4)

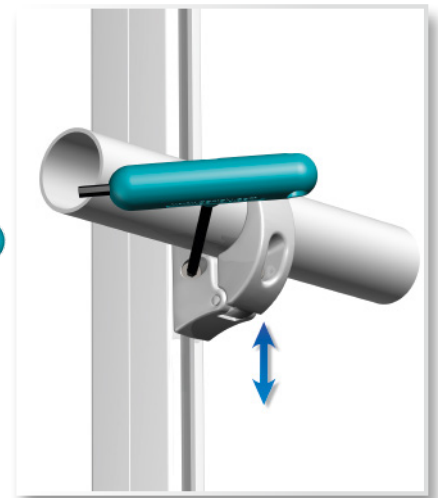
Praktische Befestigungsschraube für eine Ausrichtung ohne Demontage



Anbringen des Holms



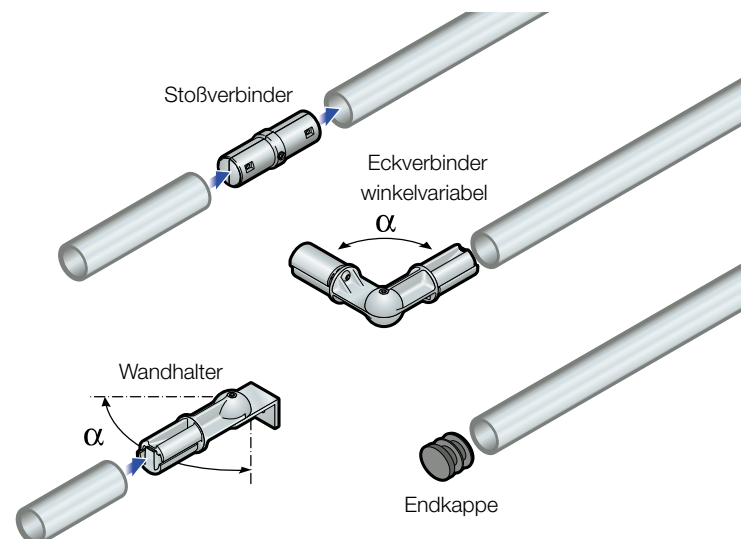
Fixierung des Klemmhalters



Mögliche Höheneinstellung

## Geländerprofile und Zubehör

- Verbindungsteile wie Stoßverbinder und Eckverbinder mit Spreizmechanismus
- Abschluss mit Wandbefestigungen, Endkappen oder Endbügeln
- Alle Zubehörteile mit nur einem Inbusschlüssel einfach und zeitsparend installierbar. Der Inbusschlüssel wird mitgeliefert.



# Installation

## Verlegeplan

Die Höhe und der Achsabstand der Pfosten werden gemäß Typenstatik geplant. Wir erstellen Ihnen einen detaillierten **Verlegeplan**.

Sie möchten unseren **Montageservice** in Anspruch nehmen? Kontaktieren Sie uns – wir beraten Sie gerne zu Ihrem Bauvorhaben und übernehmen die Installation für Sie.



## Service, der überzeugt



**Umfassende, kompetente Unterstützung von der Planung bis zur Ausführung – dani alu begleitet Sie in allen Phasen Ihres Projekts:**

- Sicherheitstechnische Analyse
- Klärung technischer Details
- Vorschlag passender Lösungen
- Aufmaß an der Baustelle
- Lieferung nach Maß mit Verlegeplan
- Technische Unterstützung bei Montage
- Unterstützende Projektleitung im Objektgeschäft



Kataloge, Checklisten, Bestellformulare, Ausschreibungstexte und Informationen rund um das Thema Sicherheit am Flachdach finden Sie auf unserer Website. **Barrial® Systeme – made in Germany.**

