



DANI ALU.
DURCHDACHT.
GEMACHT.

Barrial® Industrie

Aluminium-Sicherheitsgeländer
für die Industrie



Sicherheitsgeländer für den Einsatz im Industriebereich



- ✓ Modularer, vielseitiger Geländer-Bausatz
- ✓ Sicherung von Gefahrenquellen
- ✓ Abgrenzung an Laufwegen oder Technikanlagen
- ✓ Individuelle Lösungen
- ✓ Schneller Aufbau durch hohen Vorfertigungsgrad

Ob Maschinen oder Anlagen, Rampen, Plattformen, Einstiegsöffnungen, Schächte etc. - überall in der Industrie ist Sicherheit ein ganz wichtiges Thema.

Fehlende oder mangelhafte Absperrungen sind eine häufige Ursache oft schwerster Verletzungen. Der volkswirtschaftliche Schaden durch Arbeitsunfälle und deren Folgekosten ist immens.

Mit Barrial lassen sich die gesetzlichen Vorschriften und Auflagen der Berufsgenossenschaft, der Sicherheitsbeauftragten in den Betrieben und die Anforderungen aus der Arbeitsstättenrichtlinien in optimaler Weise erfüllen.

Barrial ist ein modularer Geländer-Bausatz aus hochwertigen Aluminium-Strangpressprofilen (optional pulverbeschichtet). Mit nur wenigen Systembauteilen können Geländer unterschiedlichster Art individuell und schnell gebaut werden.

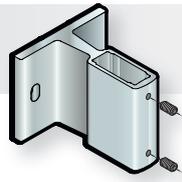
Die einfache Montage der modularen und miteinander kompatiblen Systembauteile sowie die flexible Justierbarkeit werden in der Praxis besonders geschätzt.



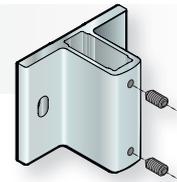
Montagebereiche

Wandhalter

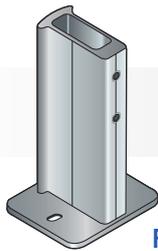
Zur stirnseitigen Befestigung an Brüstungen und Plattformen.



Fuß A
mit Distanzsteg



Fuß A5
Schlanke Fußform



Fuß M

Bodenhalter

Zur Befestigung auf geeignetem Untergrund.

Stützenvarianten

Stütze gerade

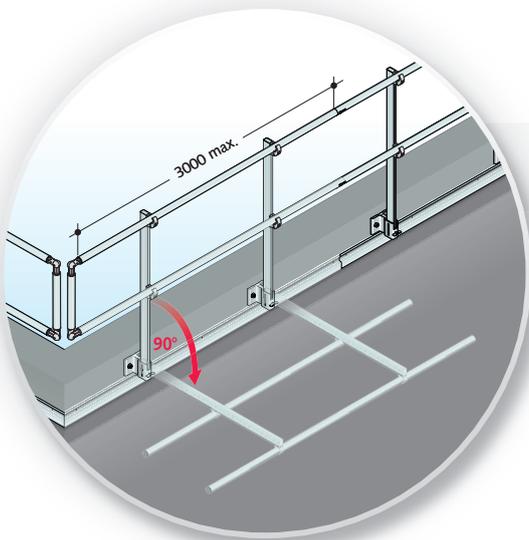
Kompatibel mit allen Fußformen der Geländer Barriall fix.

gerade



Farbenvielfalt

Die Pulverbeschichtung ist in 250 verschiedenen RAL-Farben verfügbar.



Stütze klappbar

Wenn aus technischen Gründen der Einsatz eines permanenten Schutzgeländers nicht möglich ist, bietet sich die klappbare Stützenvariante an.

klappbar

Klemmhalter und Zubehör

Praktischer Klemmhalter

- + Schnelle Montage durch werkseitig vormontierte Klemmhalter
- + Kein Verkratzen der Profile bei der Montage
- + Einfaches Öffnen und Schließen mit einem Werkzeug
- + Verschiedene Handlaufgrößen (Durchmesser 35 oder 45 mm) möglich

Fixierungs-
schraube

Klemm-
schraube



Türöffnung

Die Barriall Türöffnung steht als Zubehör zur Verfügung. Die Durchgangsbreite beträgt 800 mm in der Standardausführung. Auf Anfrage sind Breiten zwischen 500 und 1000 mm möglich. Die Öffnungsrichtung der Tür ist vor Ort anzupassen.

Geländerprofile und Zubehör

Alle Zubehörteile sind mit nur einem mitgelieferten Inbusschlüssel äußerst einfach und zeitsparend zu montieren.

Stoßverbinder, Eckverbinder und Wandhalter mit Spreiztechnik sorgen für einen sicheren Halt. Standardlänge der Geländerprofile 3000 mm; Standarddurchmesser lt. EN 14122-3 sind 35 mm und 45 mm.



Barrial® – Die sichere Lösung!

Kollektivschutz hat oberste Priorität!

Der kollektive, permanente Schutz an Gefahrenquellen hat gemäß der Arbeitsschutzgesetzgebung absolute Priorität. Barrial Sicherheitsgeländer sind ein System, das die gesetzlichen Anforderungen zum Schutz vor Absturz optimal und wirtschaftlich erfüllt.

Anforderungen	DIN EN ISO 14122-3
Handlauf	ø 45 mm
Knielauf	ø 35 mm
Holmabstand	500 mm
Fußleiste	150 mm

Geprüft und zertifiziert

Barrial-Sicherheitsgeländer sind in statischen und dynamischen Tests durch unabhängige, akkreditierte Prüfinstitute zertifiziert gemäß **Norm DIN EN ISO 14122-3** und **DIN EN 13374** – Klasse A. Die Prüfberichte sind auf Anfrage erhältlich.

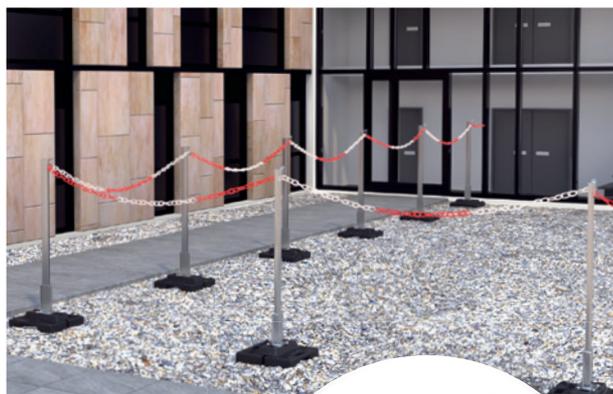
Herstellerzertifizierung nach DIN EN 1090-1

Unsere werkseigene Produktionskontrolle garantiert die gleichbleibende Qualität und Konformität unserer Produkte mit Normen oder statischen Nachweisen. Die dani alu GmbH ist für Bauprodukte: Aluminiumtragwerke und Bausätze bis EXC2 nach EN 1090-3 zertifiziert.



DIN EN 1090
REG.-NR. 0116147

Modulare Systemkomponenten für maximale Flexibilität



Delimit® Kettenhalter

Optische Abgrenzung von Arbeitsräumen und Gefahrenquellen

- + Durchdringungsfrei
- + Schneller Auf- und Abbau
- + Mehrere Kettenreihen möglich
- + Vormontierte Kettenhalter

(dient nicht zur Absturzsicherung in absturzgefährdeten Bereichen)



Mit Accrofil-Kettenhalter

Der Accrofil Kettenhalter wird werksseitig an den Stützen vormontiert. Änderungen oder Ergänzungen sind einfach möglich.

Service der überzeugt

Umfassende, kompetente Unterstützung von der Planung bis zur Ausführung – wir begleiten Sie in allen Phasen Ihres Projekts:

- Sicherheitstechnische Analyse
- Klärung technischer Details
- Vorschlag passender Lösungen
- Aufmaß an der Baustelle
- Lieferung nach Maß mit Verlegeplan und Montageanleitung
- Optional: Aufmaß- und Montageservice durch zertifizierte Partner
- Unterstützende Projektleitung im Objektgeschäft

Best Practice Lösungen ohne Grenzen!

Seit 1999 fertigt dani alu Sicherheitsgeländer aus Aluminium für die vielseitigsten Einsatzbereiche. Ob sozialer Wohnungsbau, Hotels, Flughäfen, Einkaufszentren, Industrieanlagen und Sporthallen, Krankenhäuser, Schulen, Verwaltungsgebäude usw. – Sicherheitsgeländersysteme der Marke Barrial® haben sich seit über 20 Jahren in der Praxis bewährt mit namhaften Referenzen in ganz Europa.



**DANI ALU.
DURCHDACHT.
GEMACHT.**

dani alu Bausysteme GmbH
Telefon 0043 650 6500 000
Telefax 0043 1 253 303 33626
E-Mail post@danialu.at
www.danialu.at