

dani alu GmbH

Frankenstraße 3, 63776 Mömbris
Telefon +49 (0) 6029 99240-0
Telefax +49 (0) 6029 99240-29
E-Mail post@danialu.de
Internet www.danialu.de

Barrial® : Permanente Sicherheitsgeländer – kollektive Sicherheit leicht gemacht!

Mit der Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen (Baustellenverordnung – BaustellV vom 10. Juni 1998) hat der Gesetzgeber ein klares Signal in Richtung vorbeugender, kollektiver Sicherheit geschaffen.

Hierin werden Unternehmen, Gebäudebesitzer, Wohnbaugesellschaften, Kommunen etc. in die Pflicht genommen.

Es wurden eindeutige, bindende Vorschriften geschaffen, die die Sicherheit in Betrieben und an Gebäuden auch für die Zukunft regeln.

Präventive Maßnahmen zur Vermeidung von Arbeitsunfällen auf nicht begehbaren Flachdächern oder an Industrieanlagen haben oberste Priorität. Die Zuständigkeit und Verantwortung für Sicherheitseinrichtungen ist für alle Beteiligten am Bau in den folgenden Regelungen eindeutig geklärt:

ArbSchG, §4 Allgemeine Grundsätze

1) Die Arbeit ist so zu gestalten, dass eine Gefährdung für Leben und Gesundheit möglichst vermieden und die verbleibende Gefährdung möglichst gering gehalten wird.

2) Gefahren sind an ihrer Quelle zu bekämpfen ...

5) Individuelle Schutzmaßnahmen sind nachrangig zu anderen Maßnahmen ...

Weitere Aussagen hierzu finden Sie in:

- Arbeitsstättenverordnung, §3 Einrichten und Betreiben von Arbeitsstätten, Anhang 2
- Baustellenverordnung, §3 Koordinierung
- DIN 4426 Sicherheitstechnische Anforderungen an Arbeitsplätze und Verkehrswege, Planung und Ausführung



Barrial Sicherheitsgeländer aus Aluminium sind korrosionsbeständig und geprüft nach DIN EN ISO 14122-3.

Das System Barrial garantiert eine kollektive und permanente Absturzsicherung auf Flachdächern oder Sicherheit an Industrieanlagen.

Sie sind immer auf der sicheren Seite, ob bei regelmäßigen Begehungen z.B. bei

Wartungsarbeiten, Pflege, Instandhaltung, Reparatur etc. oder zur Sicherung von Flucht- oder Verkehrswegen für Notausgänge, im Bereich Brandschutz, für Laufstege.

Die jüngsten Vorkommnisse anlässlich der Schneekatastrophe in Süddeutschland haben gezeigt, dass auch die Umwehrgung von Oberlichtern ein ganz wichtiges Thema ist.

Das Unternehmen dani alu aus Lyon ist seit über 25 Jahren in Frankreich ein überaus kompetenter Anbieter von Aluminium-Bauelementen.

Mit Barrial-Sicherheitsgeländern gelingt es, den gesetzlichen Vorschriften in idealer Weise gerecht zu werden. Vor allem die Breite des Programms, sein modularer Aufbau und die Vielfalt der technischen Möglichkeiten hinsichtlich Form und Funktion sind überzeugend.

Diverse Fußformen und Fußvarianten

Je nach Problemstellung und Gegebenheiten am Objekt kann zwischen einer Reihe von Fuß- und Montagelösungen gewählt werden – ob an oder auf Mauerbrüstungen oder zum Einbau in den Dach-Dichtungskomplex.

Die freitragende Geländervariante mit gewichtsbeschwerten Ausleger-Füßen ist universell einsetzbar, da sie keine fixe Montage am Gebäude erforderlich macht.

Unterschiedliche Geländerformen

Das System bietet unterschiedliche Geländerformen, von geraden Stützen (auch abklappbar) über gebogene bis zu geneigten (30° bzw. 45°) Stützen, reicht die Palette.

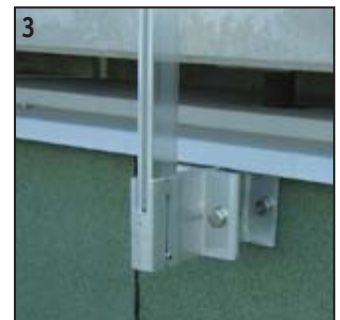
Kombination mit Brüstungsabdeckungen

Als besonderes Highlight des Programms bietet dani alu eine Lösung, bei der die Sicherheitsgeländer an Flachdächern mit Brüstungsabdeckungen vom Typ Couvernet aus eigener Herstellung kombiniert werden können. Vor allem bei Neubauten, aber auch bei umfassenden Flachdach-Sanierungen ist dies nicht nur eine elegante und ästhetische, sondern vor allem funktionale Lösung.

Ideal für Produktionsbereiche

Natürlich sind Barrial Sicherheitsgeländer auch universell im Bereich von Industrieanlagen, an Fertigungsstraßen, Maschinen – gemäß der Forderungen nach kollektiver Sicherheit – einsetzbar.

Die wesentlichen Komponenten des Systems bestehen aus witterungsbeständigem und wartungsarmem Aluminium, die auf Kundenwunsch in der werkseigenen Pulveranlage nach der RAL-Skala beschichtet werden können. Architekten bietet Barrial also nicht nur in Bezug auf die Form, sondern auch farblich alle Möglichkeiten.



1) Das durch diverse technische Anlagen stark frequentierte Flachdach der Firma Umicor in Hanau hatte, um die vorgeschriebene Bauhöhe einzuhalten, nur eine Brüstungshöhe von 70 cm. Die Lösung: Mit Barrial E Typ Duo konnten hier die geltenden Sicherheitsvorschriften erfüllt werden.

2/3) Barrial A Typ Vario bei BMW in München. Das Problem einer stark auskragenden Brüstungsabdeckung wurde hier durch eine zusätzliche Distanz-Konsole gelöst.

4) Schutzgeländer Barrial A mit Fußleiste an einer Tauchbadanlage.

**Kostenlose
Gefahrenanalyse!**

**Unser ganz besonderer
Service für Ihr Objekt.
Kontaktformular unter...**

www.danialu.de