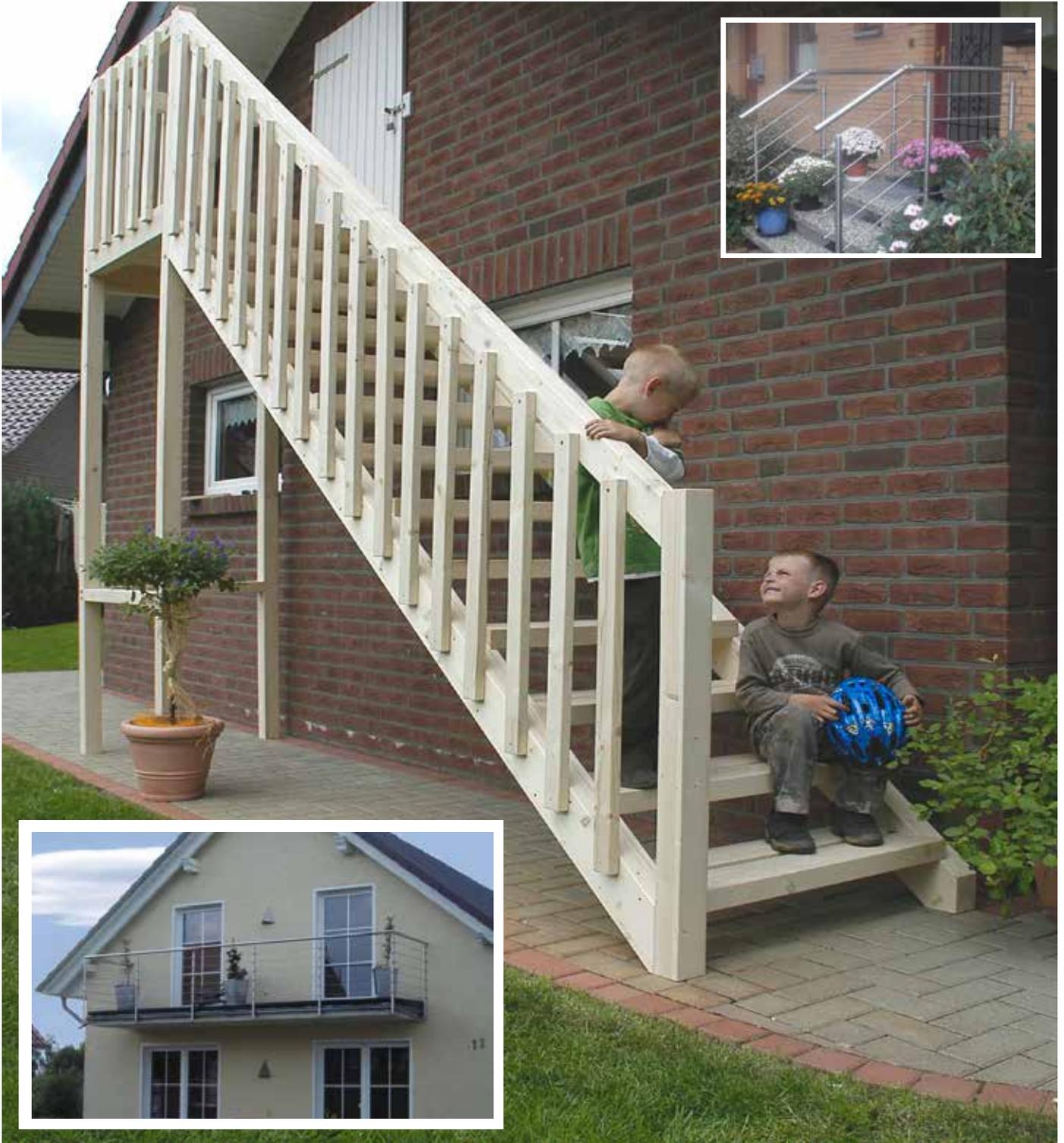


Außentreppen & Balkongeländer



Treppen aus Meisterhand



Außentreppen und Geländer aus hochwertig verarbeiteten Materialien, maßgenau nach Ihren Bedürfnissen gefertigt und auf Wunsch fix und fertig montiert. **ENTSCHEIDEN SIE!**

Außenspindelstiege



Treppen aus Meisterhand



Treppenmodell „Außenspindelstiege“ Geländermodell „Helios“

Spindelstiege für den Außenbereich,
Durchmesser 130 cm oder 150 cm.

- Spindelstiege aus massiven Guss-
elementen, zinkstaubgründert und
pulverbeschichtet nach RAL.
- Vollverzinkte rutschfeste
Gitterroststufen.
- Geländer Modell „Helios“ mit Edel-
stahlpfosten, Edelstahlhandlauf und
6 mitlaufende Edelstahlstäbe, befestigt
seitlich an der Stufe (auf Wunsch mit
weniger Stäben möglich).

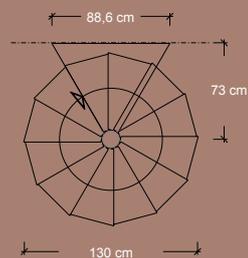
Alternativ mit Biegelgeländer
(kleine Abbildung)

- Auch über zwei Etagen möglich.
- Kein Alu oder Blech, daher sehr stabil
mit langer Lebensdauer.
- Bauseitiges Fundament ca. 60 x 60 cm,
frostfrei gegründet, notwendig.

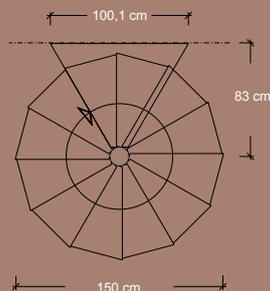
Grundrisse

Treppen links und rechts gewandelt lieferbar. Darstellung: Rechts

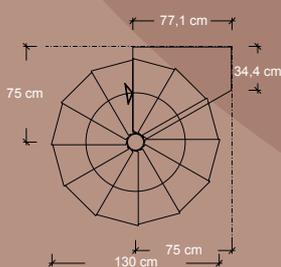
Außenspindelstiege Ø 130 cm
13 Steigungen; Auftritt 20 cm
Stufenbreite 56 cm



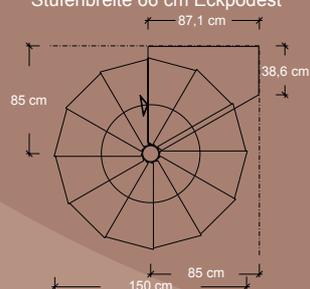
Außenspindelstiege Ø 150 cm
13 Steigungen; Auftritt 20 cm
Stufenbreite 66 cm



Außenspindelstiege Ø 130 cm
13 Steigungen; Auftritt 20 cm
Stufenbreite 56 cm Eckpodest



Außenspindelstiege Ø 150 cm
13 Steigungen; Auftritt 20 cm
Stufenbreite 66 cm Eckpodest



Mainau



Treppen aus
Meisterhand



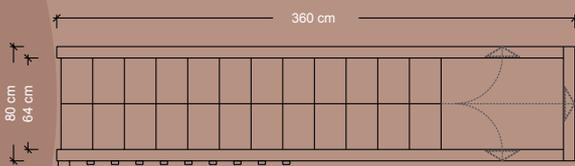
Treppenmodell „Mainau“ Geländermodell „Stilo“

Außentreppe geradläufig als Haupt-
oder Nebentreppe.

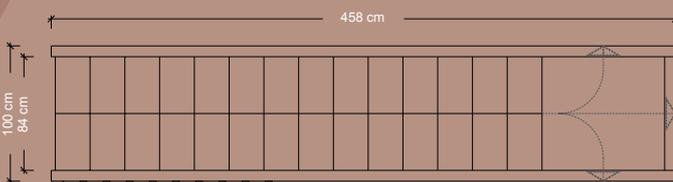
- Wangen, Geländer und Stufen
wetterfest verleimt in imprägnierter
Fichte
- Wangenstärke ca. 80 mm.
- Stufenstärke ca. 58 mm.
- Auftritt variabel 21-25,5 cm.
- Geländer Modell „Stilo“ bestehend
aus Vierkantpfosten 80/60 mm und
Vierkantstäben 60 mm vorgeschraubt,
Handlauf 120 mm.
- Abb. Geländer Modell „Primus“ siehe
Seite 4
- Auch als Zugang zur Terrasse geeig-
net.

Grundrissmöglichkeiten

Mainau
13 Steigungen; Auftritt 22 cm
Stufenbreite 64 cm mit Austrittspodest



Mainau
15 Steigungen; Auftritt 25,5 cm
Stufenbreite 84 cm mit Austrittspodest



Kempton

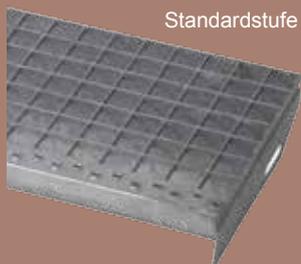
Treppen aus
Meisterhand



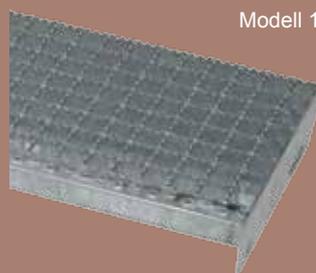
**Treppenmodell „Kempton“
Geländermodell „Primus“**

Außentreppe, geradläufig als Haupt-
oder Nebentreppe.

- Wangen in imprägnierter Fichte mit 2 cm Schattenfuge.
- Wangenstärke ca. 60 mm.
- Vollverzinkte Gitterroststufen mit Antirutschkante.
- Auftritt 20, 23 oder 26,5 cm.
- Geländer Modell „Primus“ Edelstahl geländer V2A mit Vierkantpfosten, Füllstäben und Rundhandlauf, seitlich an der Wange befestigt.
- Abb. Geländer Modell „Stilo“ siehe Seite 3
- Auch als Zugang zur Terasse geeignet.



Standardstufe

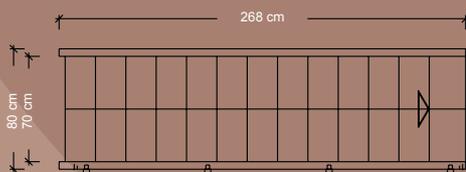


Modell 1



Grundrissmöglichkeiten

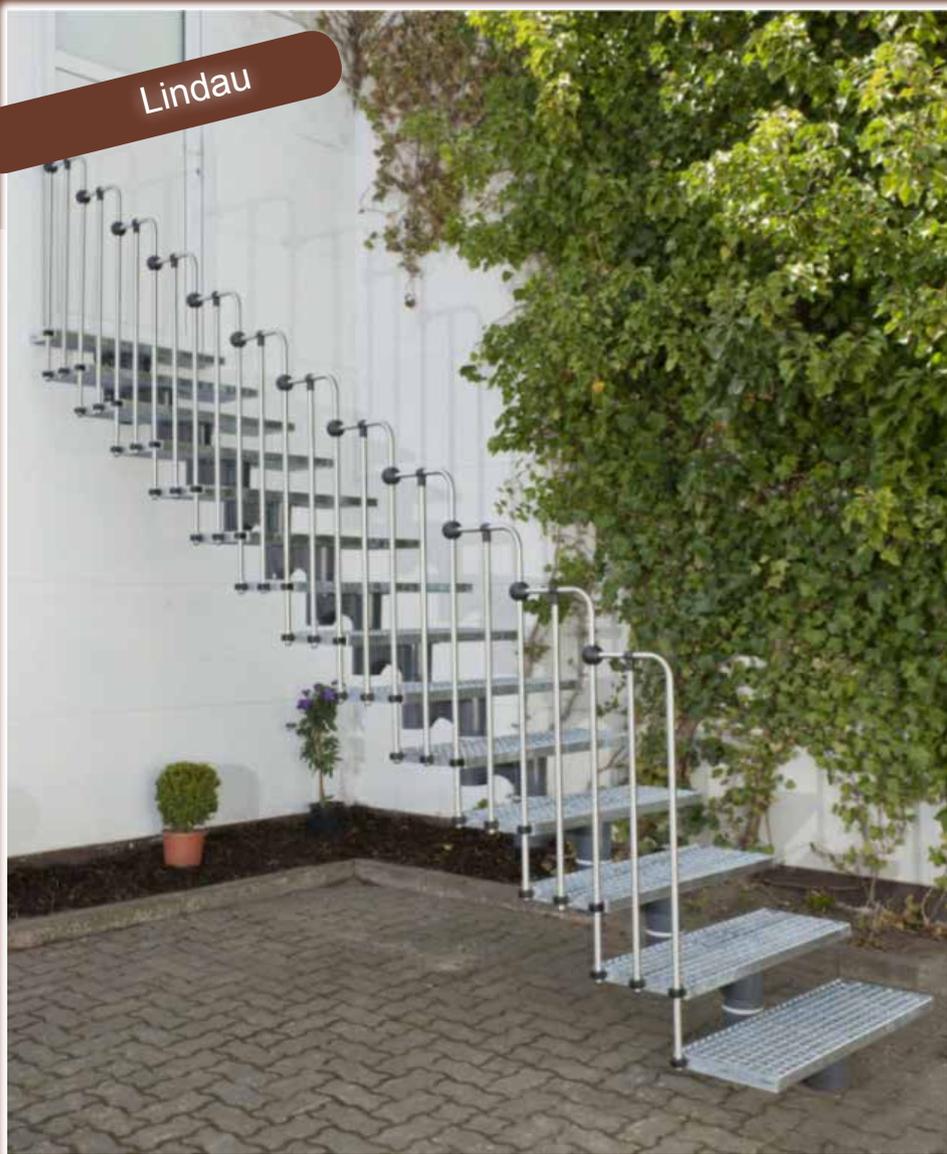
Kempton 13 Steigungen; Auftritt 20 cm; Stufenbreite 70 cm



Kempton 15 Steigungen; Auftritt 26,5 cm; Stufenbreite 90 cm



Lindau



Treppen aus
Meisterhand

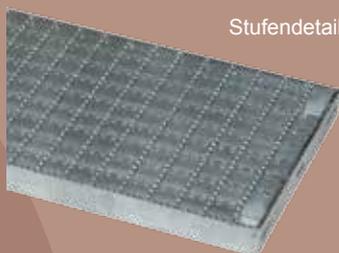


Treppenmodell „Lindau“ Geländer „Bügelgeländer“

Außentreppe, geradläufig als Haupt- oder Nebentreppe.

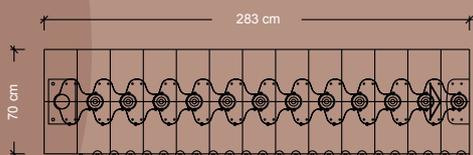
- Mittelholm aus massiven Guss- elementen, zinkstaubgrundiert und pulverbeschichtet nach RAL.
- Vollverzinkte Gitterroststufen mit verzahnter Oberfläche.
- Auftritt 22 oder 26 cm.
- Bügelgeländer, Edelstahl V2A mit Kugel- und Patent-T-Verbinder, seitlich an der Stufe befestigt.
- Alternativ Geländermodell „Primus“ (kleine Abbildung).
- Auch als Zugang zur Terasse geeignet.
- Bauseitiges Fundament ca. 60 x 60 cm, frostfrei gegründet notwendig.

Stufendetail

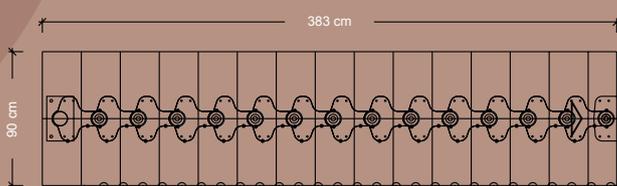


Grundrissmöglichkeiten

Lindau 13 Steigungen; Auftritt 22 cm; Stufenbreite 70 cm



Lindau 15 Steigungen; Auftritt 26 cm; Stufenbreite 90 cm



Geländermodell „Primus“

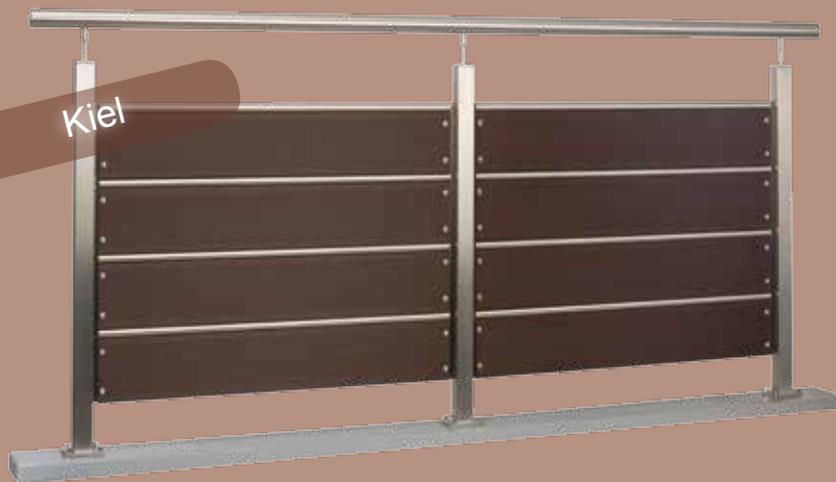
Witterungsbeständige und stabile Balkongeländer aus hochwertigem Material.

Treppen aus
Meisterhand

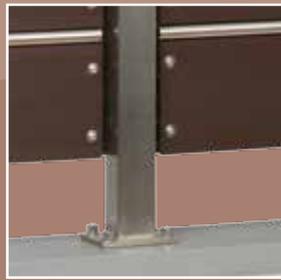


Balkongeländer Modell „Kiel“

- Pfosten Edelstahl 50 x 50 mm Handlaufaufnahme über dem Pfosten, Handlauf rund 42,4 mm oder rechteckig 40 x 30 mm.
- Feldfüllung aus profilierten WPC-Blenden, optisch unterbrochen durch 25 mm Edelstahlrohr, Anzahl und Anordnung wahlweise möglich.
- WPC-Blenden bestehend aus 70% Holz und 30% Polymere, Pflegefrei – kein Streichen.
- Befestigung seitlich an der Laibung oder auf dem Balkonboden möglich.



Kiel

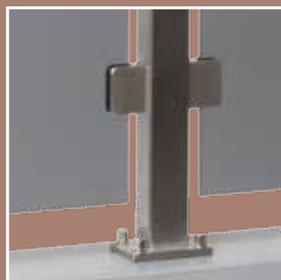


Balkongeländer Modell „Lüneburg“

- Pfosten Edelstahl 50 x 50 mm, Handlaufaufnahme über dem Pfosten, Handlauf rund 42,4 mm oder rechteckig 40 x 30 mm.
- Feldfüllung aus Klarglas, oder satiniertes Glas, Einscheiben-Sicherheitsglas oder Verbund-Sicherheitsglas.
- TÜV geprüfte Glashalter, rund oder eckig.
- Befestigung seitlich an der Laibung oder auf dem Balkonboden möglich.



Lüneburg



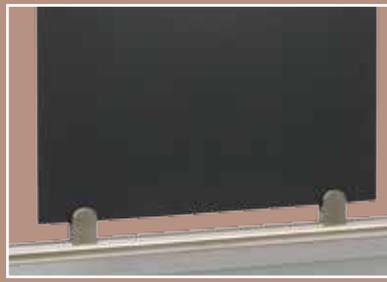
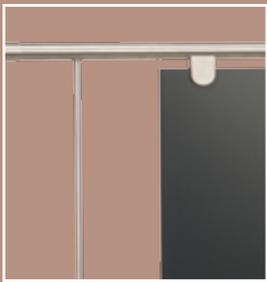


Oldenburg



Balkongeländer Modell „Oldenburg“

- Pfosten Edelstahl 42 mm, Handlaufaufnahme über dem Pfosten, 2 waagrechte Verbindungsrohre 33,7 mm mit 2 senkrechten Edelstahlstäben 12 mm.
- Keine Schweißverbindungen, dadurch sehr präzise Übergänge.
- Feldfüllung aus HPL (Kunststoffplatten), Anthrazit, Farbauswahl auf Anfrage.
- TÜV geprüfte Glashalter, rund oder eckig.
- Befestigung seitlich an der Laibung oder auf dem Balkonboden möglich.



Flensburg



Balkongeländer Modell „Flensburg“

- Pfosten Quadratrohr 40 x 40 mm, anthrazit pulverbeschichtet, Handlaufaufnahme über dem Pfosten, Handlauf Edelstahl 40 x 30 mm, optisch aufgelockert durch einen waagrechten Edelstahlstab 12 mm.
- Feldfüllung ESG Mastercarrée 10 mm, Kanten geschliffen, andere Füllungen auf Anfrage möglich.
- TÜV geprüfte Glashalter, rund oder eckig.
- Befestigung seitlich an der Laibung oder auf dem Balkonboden möglich.

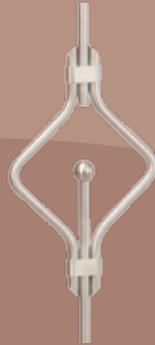


Witterungsbeständige und stabile Balkongeländer aus hochwertigem Material.

Treppen aus
Meisterhand



Emden



Balkongeländer Modell „Emden“

- Pfosten Edelstahl 42 mm, Handlaufaufnahme über dem Pfosten, 2 waagrechte Verbindungsrohre 33,7 mm.
- Feldfüllung aus senkrechten Edelstahlstäben 12 mm mit mittig gesetztem Zierstab.
- Alle Komponenten mit exakter Steck- und Schraubverbindung.
- Befestigung seitlich an der Laibung oder auf dem Balkonboden möglich.

Hamburg



Balkongeländer Modell „Hamburg“

- Pfosten Edelstahl 42 mm, Handlaufaufnahme über dem Pfosten, 2 waagrechte Verbindungsrohre 33,7 mm.
- Feldfüllung aus senkrechten Edelstahlstäben 12 mm.
- Alle Komponenten mit exakter Steck- und Schraubverbindung.
- Befestigung seitlich an der Laibung oder auf dem Balkonboden möglich.



Bremen



Balkongeländer Modell „Bremen“

- Pfosten Edelstahl 40 x 30 mm, Handlauf rund 42,4 mm nach innen gesetzt, verhindert nach DIN 18065 ein übersteigen bei mitlaufenden Stäben.
- Feldfüllung aus mitlaufenden Edelstahlstäben 12 mm, Stabhalter aus plangedrehtem Vollmaterial.
- Befestigung seitlich an der Laibung oder auf dem Balkonboden möglich.



Beispiele möglicher Balkongeländerverläufe.



Firmenstempel