

METALL.& DESIGN

- Innengeländer
- Außengeländer
- Vordächer
- Wind • Sichtschutz
- Zäune und Tore
- Französischer Balkon
- Handlauf Reling
- Handläufe Holz • LED • Edelstahl



Ablauf vom Angebot bis zu Montage

weitere Schritte nach Ihrer Anfrage ...

Wir erstellen Ihr Angebot auf Basis Ihrer Skizze, Fotos usw.



Manfred Schrampf
Leitung Innendienst
m.schrampf@metallunddesign.at
03453 / 37 090 20

Prüfen des Angebotes

Bestellung mit Angebots Nr. beim jeweiligen Vertriebspartner



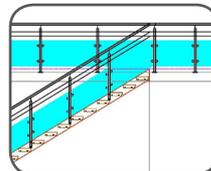
... Sparen durch Selbstmessen

nach Absprache: Aufmaß durch den Kunden



bei Bedarf - Ausmess-Service durch unseren technischen Außendienst

CAD-Planung M&D und Freigabe durch den Kunden



bei technischen Fragen oder Fragen zur Montage ...



Patrik Grosschädl
Schlossermeister
Projektbetreuung
p.grosschaedl@metallunddesign.at
03453 / 37 090 25

Produktion in unserer Meisterwerkstatt



... Sparen durch Selbstmontage

Selbstmontage mit Montageleitfaden u. Lieferung durch Spedition



Lieferung und fachmännische Montage durch M&D



... hier sind einige Tipps zur Abnahme notwendiger Maße zusammengefasst.

allgemeine Empfehlungen zum Aufmaß, Fotos

Seite 4

Aufbauvarianten der Geländersteher

Seite 5

1. Terrassen oder Balkongeländer

a.) gerade Form

Seite 6

b.) U - Form

Seite 7

c.) L - Form

Seite 8

2. Stieengeländer

Stiegenaufmaßblatt - immer ausfüllen !

Seite 9

a.) einfacher Stiegenlauf oder gewendelte Treppen oder Podesttreppen

Seite 10/11

3. Glasscheiben - ausmessen

Seite 12

4. Französischer Balkon

Seite 13/14

5. Vordach - Aufmaß

Seite 15/16

Ausmessen von durchgehenden Handlauf oder LED Handlauf (siehe Stieengeländer - Seite 10)

Senden Sie uns Skizzen, Maße und Fotos und Modellwunsch um Ihnen vorab ein Richtpreisangebot erstellen zu können

... beim Ausmessen zu beachten

▶ **Geländer Aufmaßblatt mit Modellwunsch, Montageart usw. ausfüllen**

▶ **Fotos müssen eindeutig zuordenbar sein, für Montageangebote sind Fotos der aktuellen Situation notwendig.**

▶ **allgemeine Empfehlungen zum Aufmaß**

▶ - immer Originalmaße (Außenmaße) angeben

▶ - immer die selbe Maßeinheit (mm, cm) verwenden

▶ - bestehende Bauelemente (Säulen, Pfeiler, Pfosten usw. bekannt geben falls diese den Geländerverlauf beeinflussen (+ Fotos)

▶ - Grade prüfen (Gefälle) auch bei Balkongeländern (U-Form)

▶ - Kontrollmaß nehmen z. B. bei Stiegen das Diagonalmaß von der erste bis zur letzte Stufe

▶ - beim Ausmessen abklären:

- Bodenaufbau: Überstand (seitlich, stirnseitig)

- Bodenheizung

- abklären wo die Steher befestigt werden können (Bodenplatte Steher 100 mm \varnothing)

- Untergrund prüfen: E-Strich, Holz, Granit usw.

▶ - bei Stiegegeländern beachten:

Stufenhöhe und Tiefe messen

Abstand zwischen Stiegenverlauf messen (wenn Steher gegenüber befestigt werden soll - Mindestmaß 105 mm bei max. Seitenüberstand von 10 mm)

▶ für Fertighandläufe werden keine Stufenmaße benötigt

- Länge vom Handlauf, evtl. Position von Handlaufträger

- gerade oder mit Gehrung (Gehrung auf Grade gefertigt bzw. mit Gelenken)

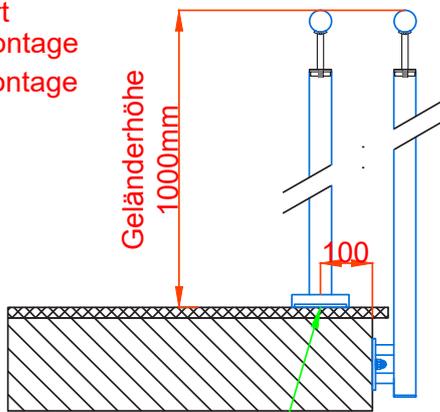
... Aufbauvarianten Stehermontage

Folgende Maße sind abhängig von der Stehermontage wichtig !

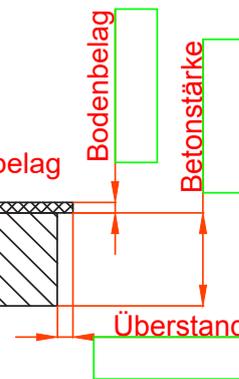
Steher wird direkt auf den Bodenbelag montiert

- Montageart
- Bodenmontage
 - Seitenmontage

- Bodenaufbauten
- Fliesen
 - Steinplatten
 - Holz

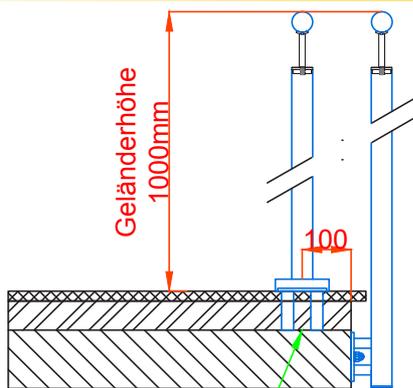


Betondecke mit Bodenbelag

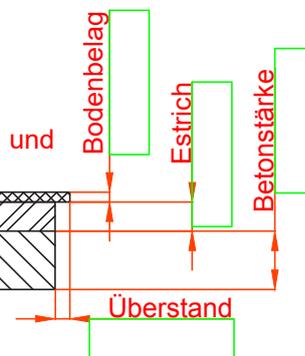


Steher wird direkt auf Bodenbelag montiert

Steher wird mittels Distanzstücke montiert

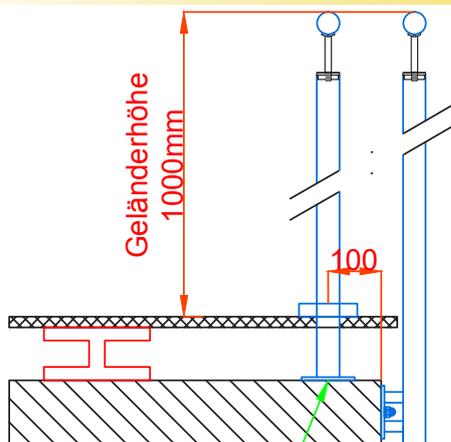


Betondecke mit Estrich und Bodenbelag

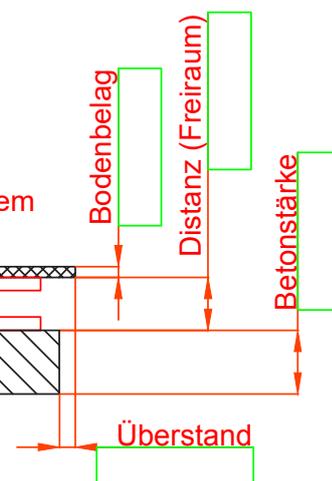


Steher wird mittels Distanzstücke montiert

Steher wird auf die Betondecke montiert



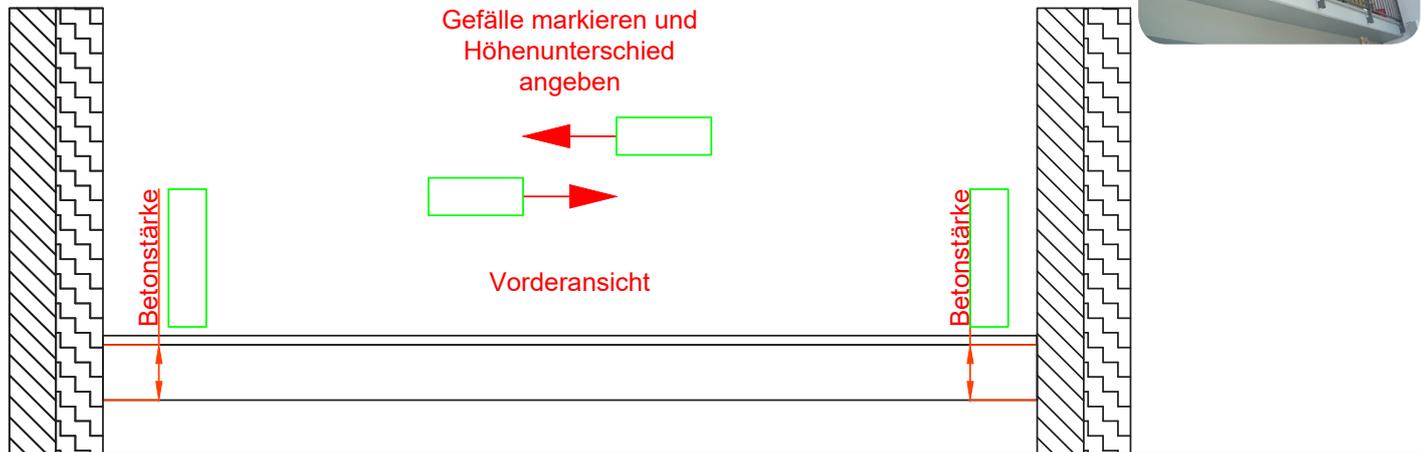
Betondecke mit schwimmend verlegtem Bodenbelag



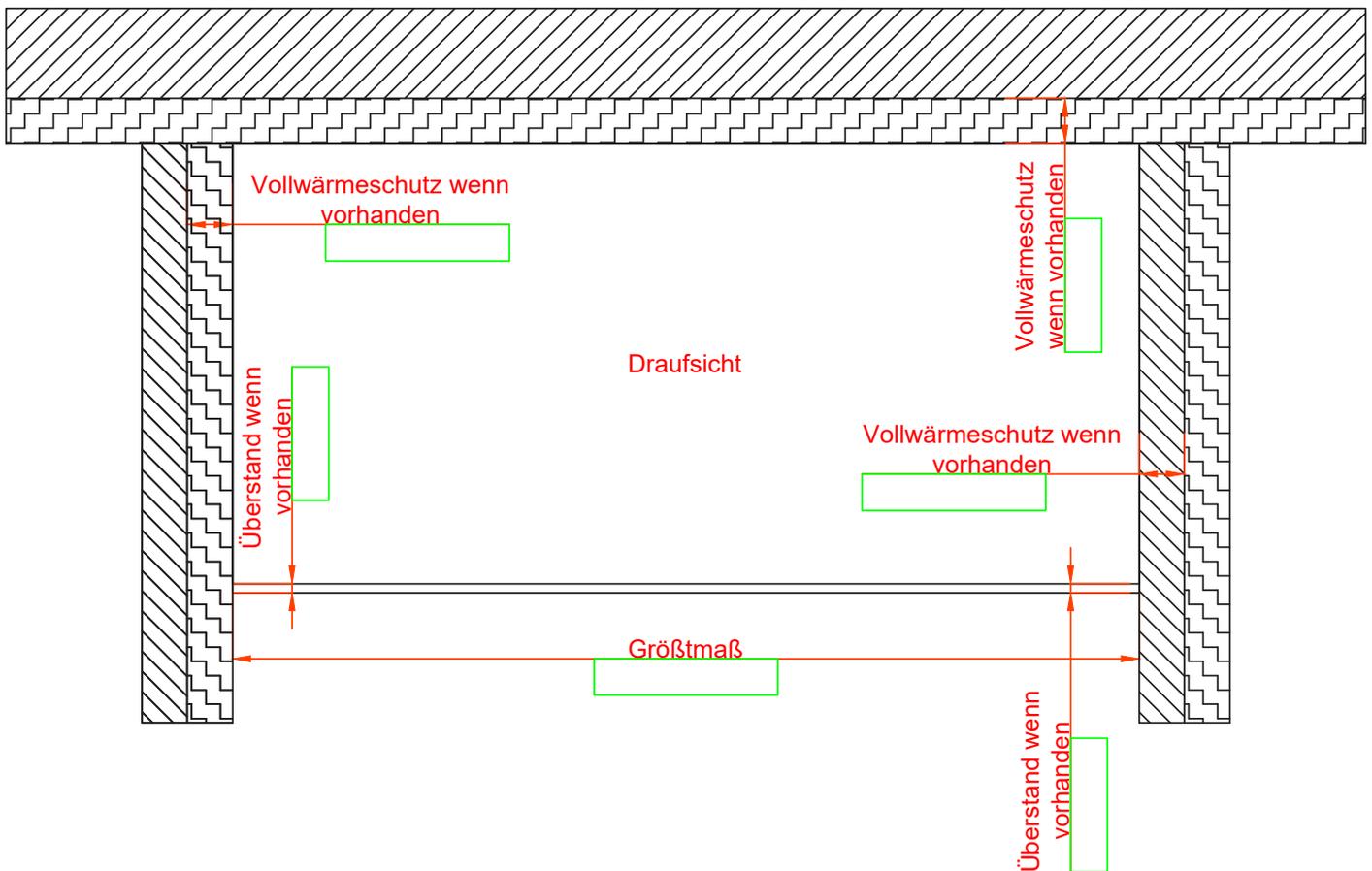
Steher wird auf Betondecke montiert

1.a. Terrassen-/Balkongeländer - gerade Form

Ansicht von Vorne

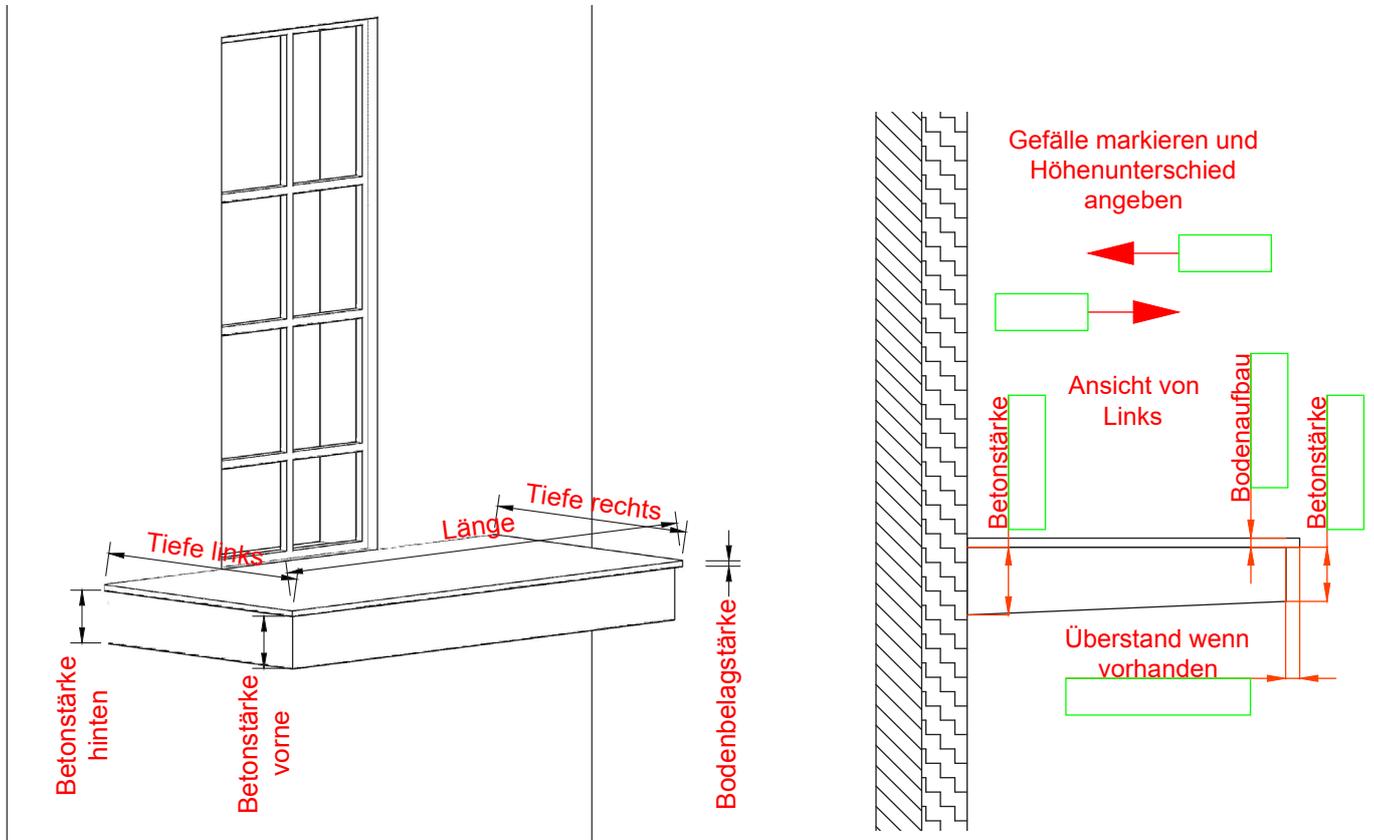


Ansicht von Oben

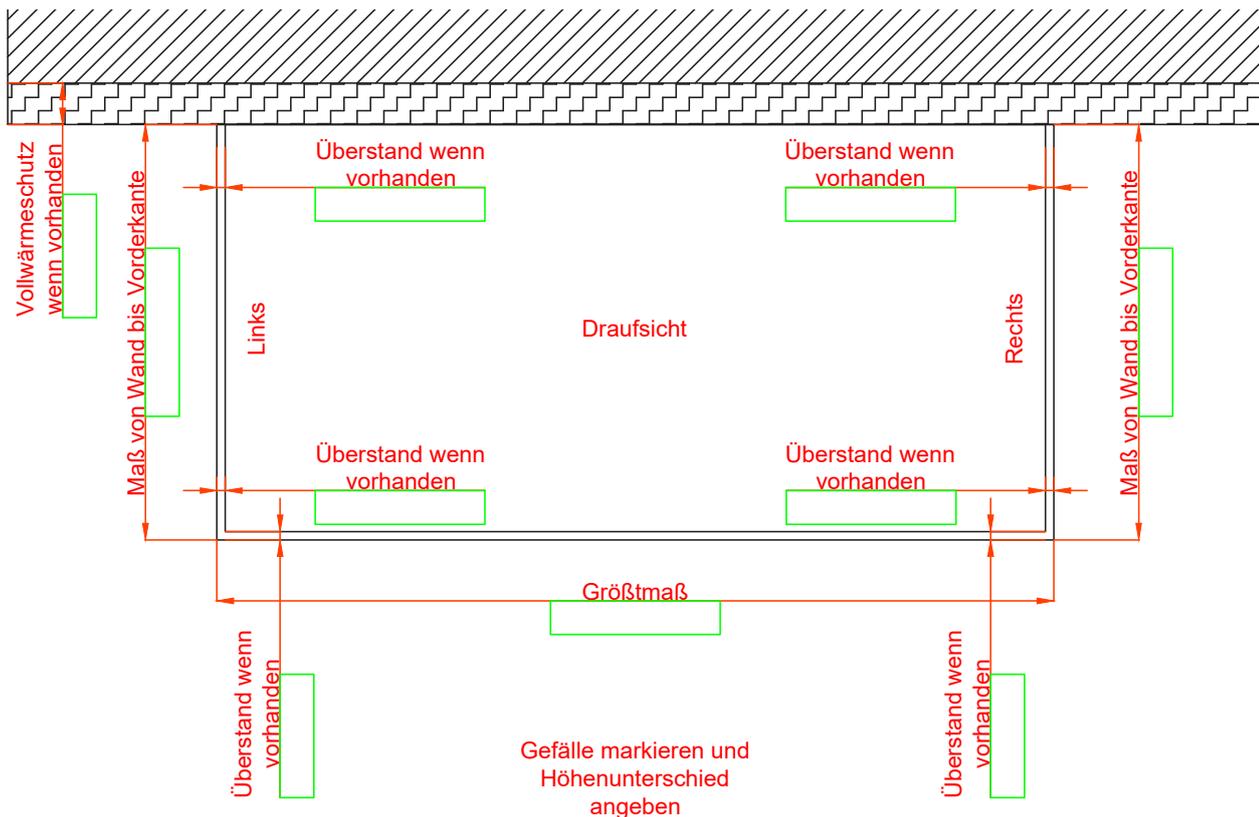


1.b. Terrassen-/Balkongeländer - U-Form

3-D Seitenansicht und Ansicht von Links

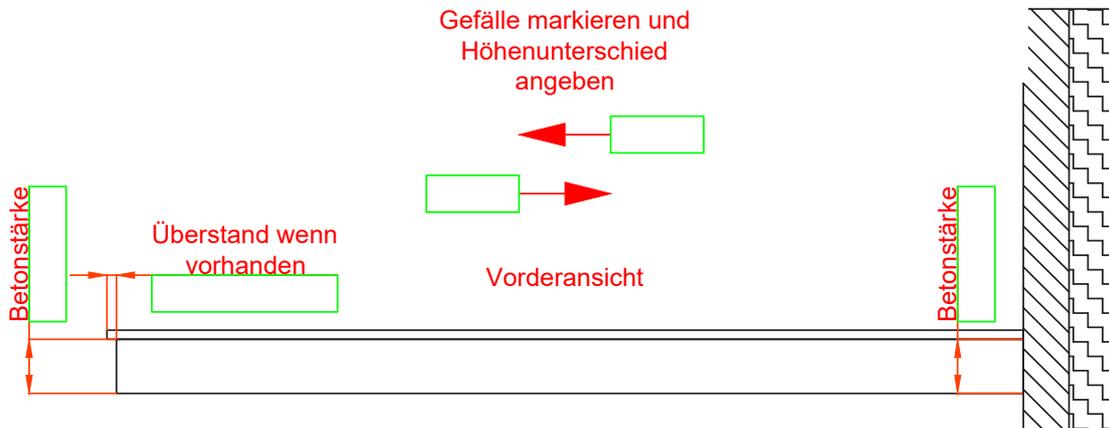


Ansicht von Oben

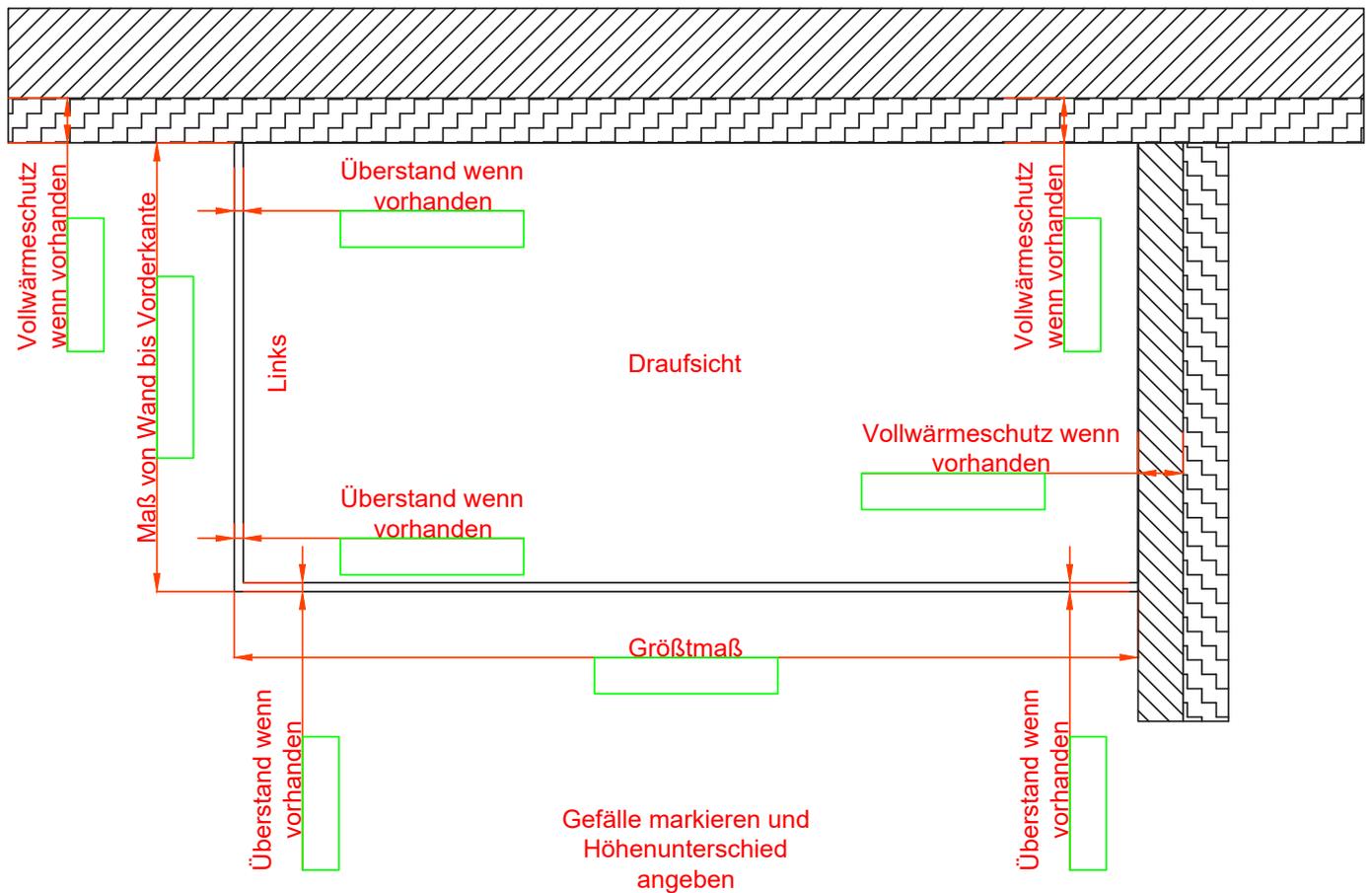


1.c. Terrassen-/Balkongeländer - L-Form

Ansicht von Vorne

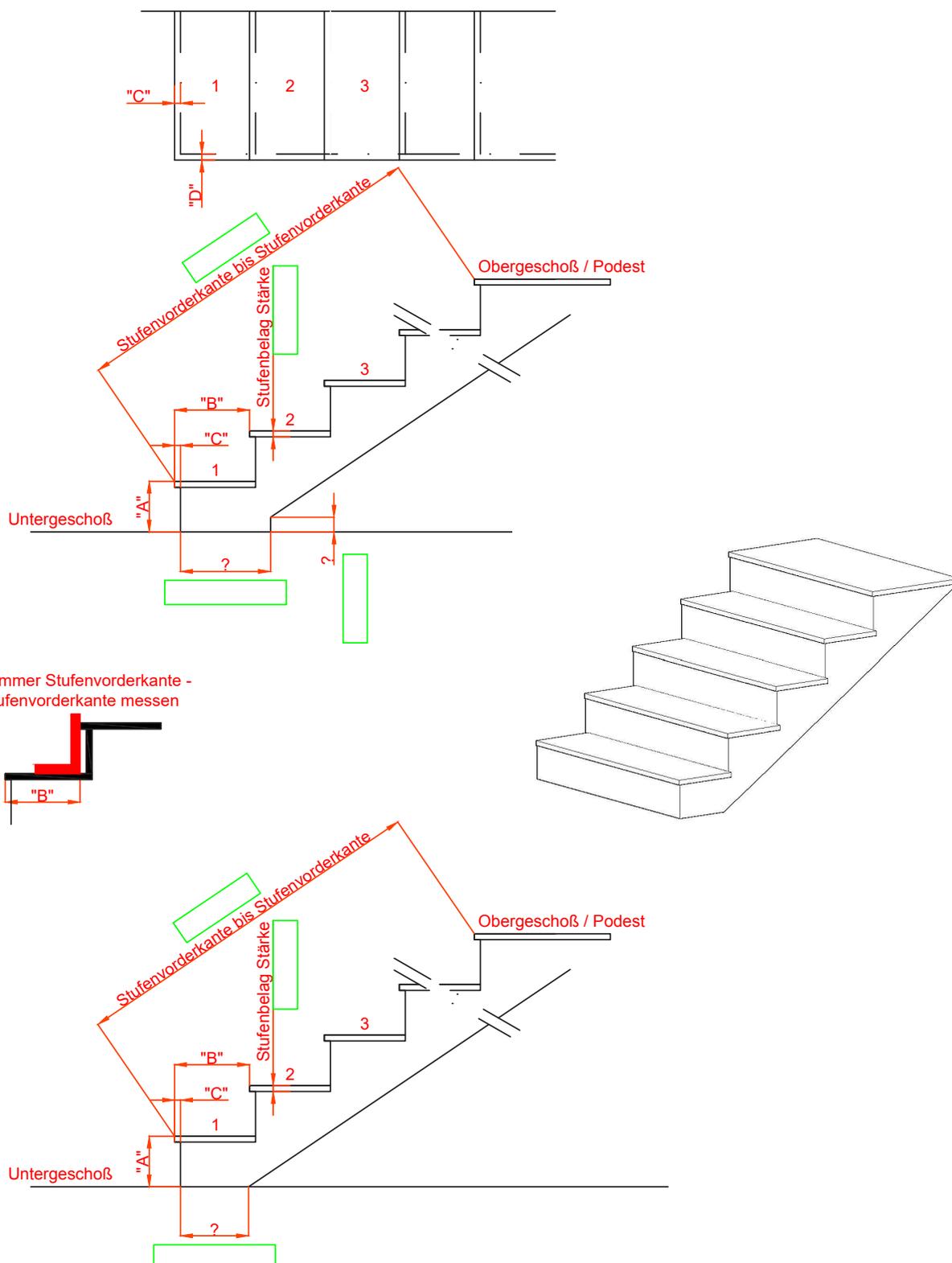


Ansicht von Oben



2. Stiegegeländer ausmessen

Seitenansicht

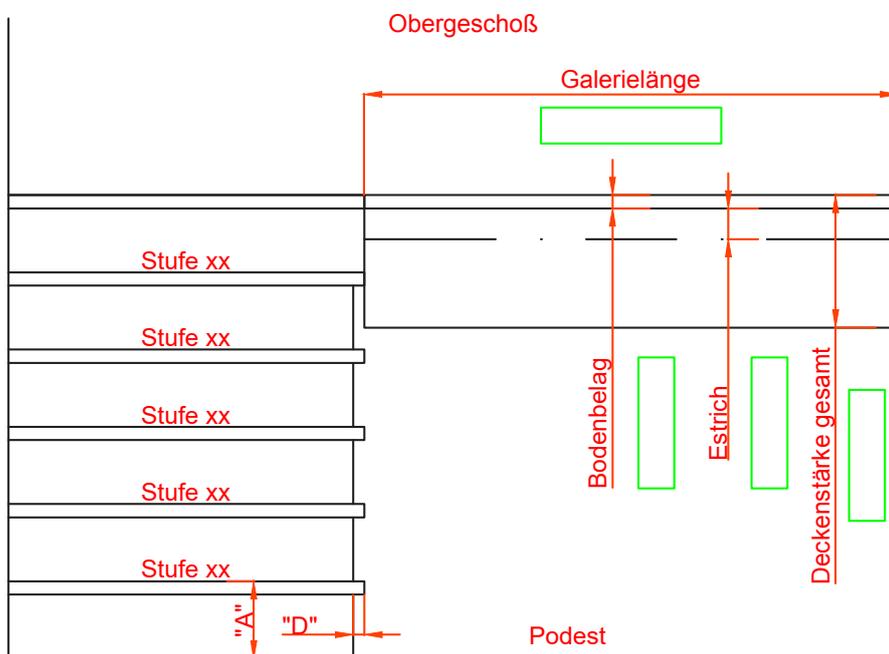


gewendelte Treppen oder Podesttreppen

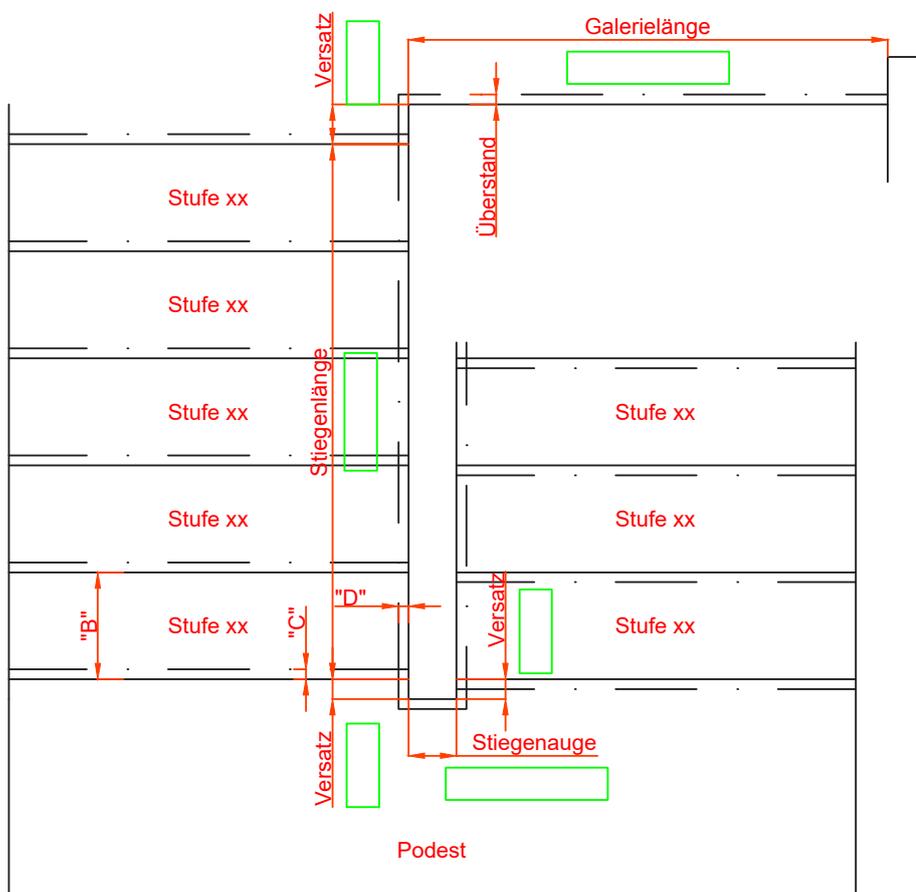
... wie Aufmaß für Stiegegeländer
(Maße jener Seite des geplanten Geländerverlaufs aufnehmen)

2. Stiegegeländer ausmessen

Ansicht von Oben

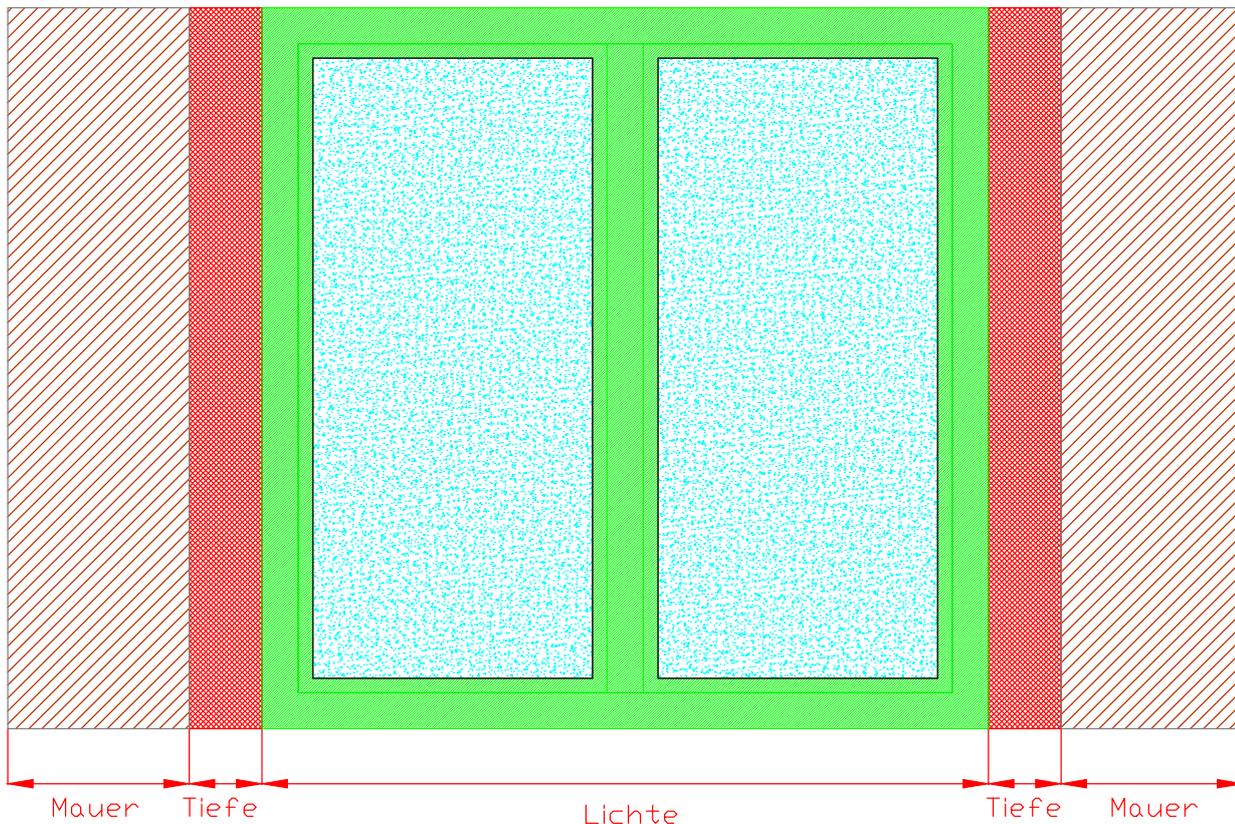


Feld für Maße



Fotos müssen eindeutig zuordenbar sein, für Montageangebote sind Fotos der aktuellen Situation notwendig.

4. Ausmessen von Französischen Balkonen



Fensterlichte (Lichte)

Die Fensterlichte (Laibung) beschreibt den Abstand von Mauerkante bis Mauerkante.

seitliche Stärke Dämmung (VWS₂) bei Mauermontage

Die seitliche Stärke der Dämmung muss zur Fensterlichte dazugerechnet werden um genügend Platz für die Befestigung zu erhalten.

Hausmauer

Die Hausmauer kann aus verschiedenen Materialien bestehen. Ziegel, Beton, Holz etc. Bitte Informieren Sie uns über das bestehende Mauerwerk und die Stärke.

Dies wird zur Auswahl des richtigen Befestigungsmaterial benötigt

4. Ausmessen von Französischen Balkonen



Montage an die Mauer (vorgesetzte Montage)

Ansicht von Oben



- Ziegel, Holz ... _____ cm
- VWS 1 _____ cm
- VWS 2 _____ cm
- Lichte _____ cm
- Tiefe _____ cm
- A _____ cm

VWS = Vollwärmeschutz



Montage in die Laibung

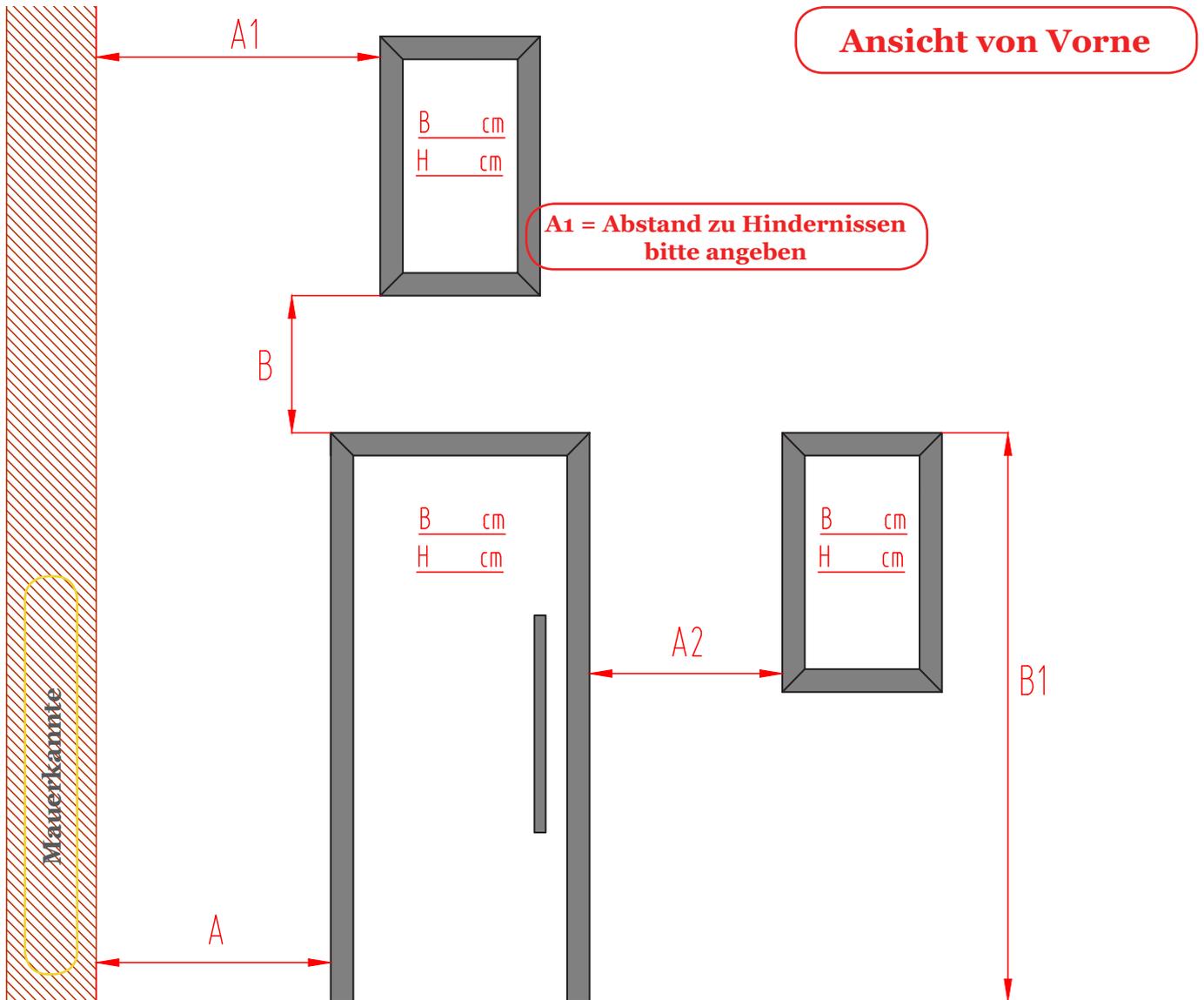
Ansicht von Oben



- Ziegel, Holz ... _____ cm
- VWS 1 _____ cm
- VWS 2 _____ cm
- Lichte _____ cm
- Tiefe _____ cm
- B _____ cm

5. Ausmessen von Vordächern

Vordach - ausmessen



Bitte folgende Maße bekanntgeben >>>>

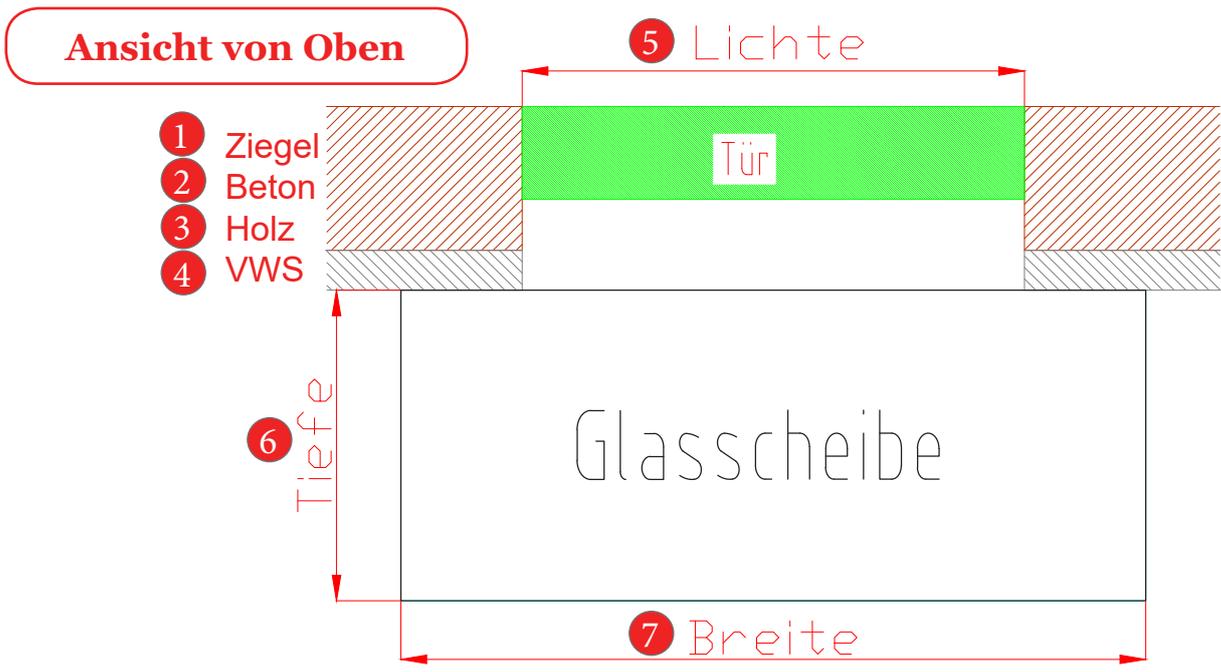
Maßangaben - Vordach

- A **L R** _____ cm
- A 1 _____ cm
- A 2 **L R** _____ cm
- B _____ cm
- B 1 _____ cm

**L oder R: Position des Fensters
(Links = L oder Rechts = R)
vor der Tür stehend**



5. Ausmessen von Vordächern



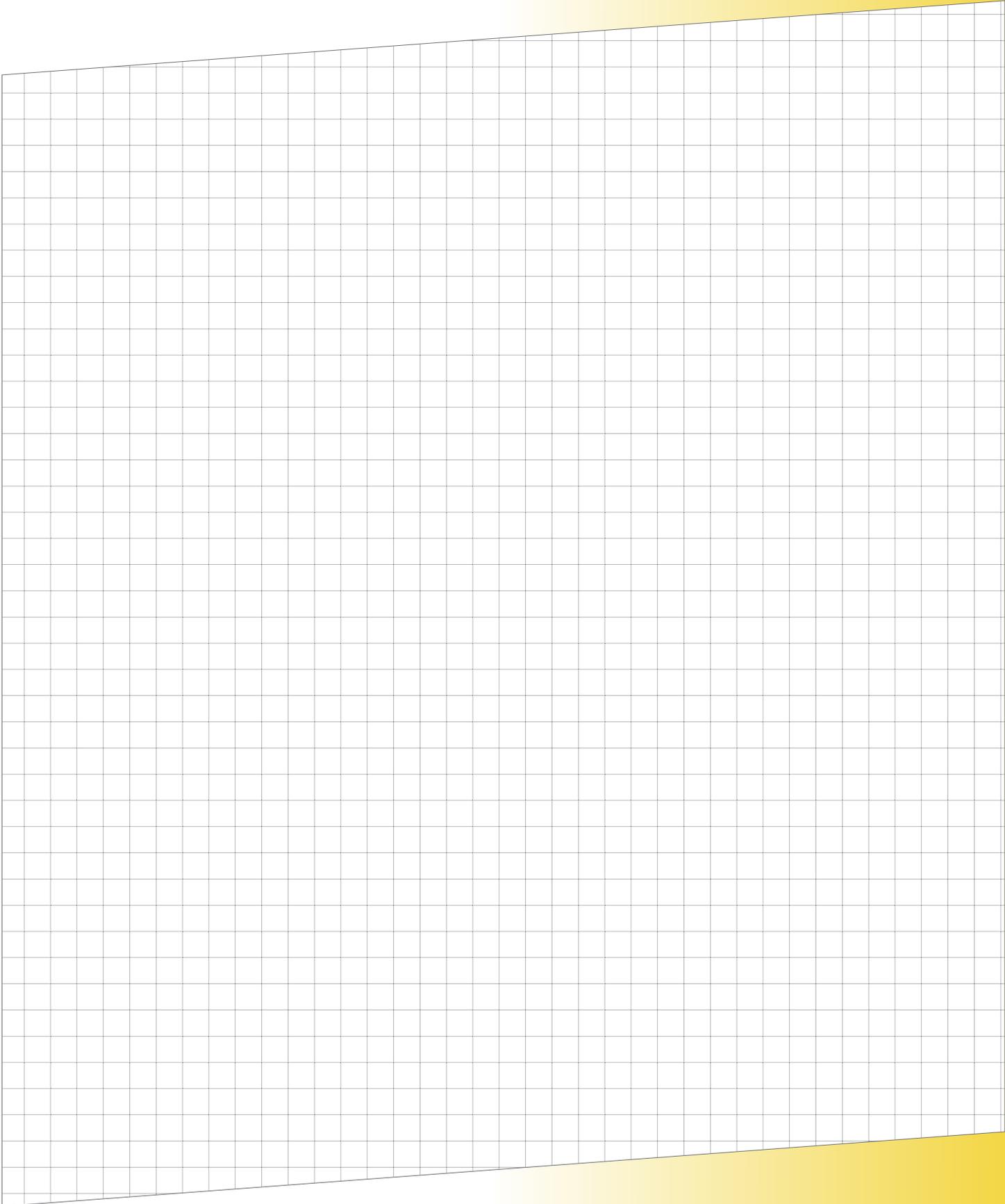
VWS = Vollwärmeschutz

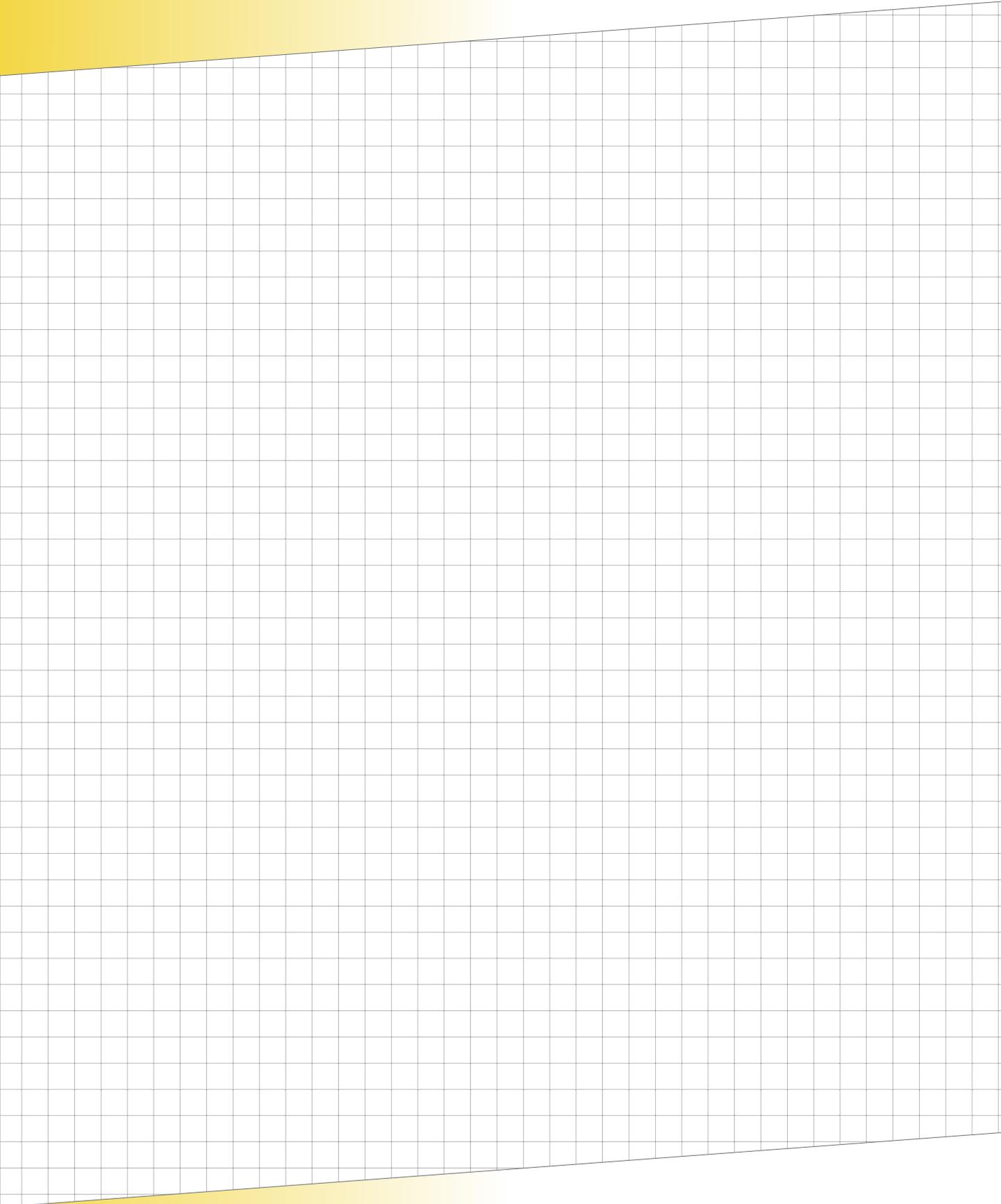
Maßangaben - Vordach

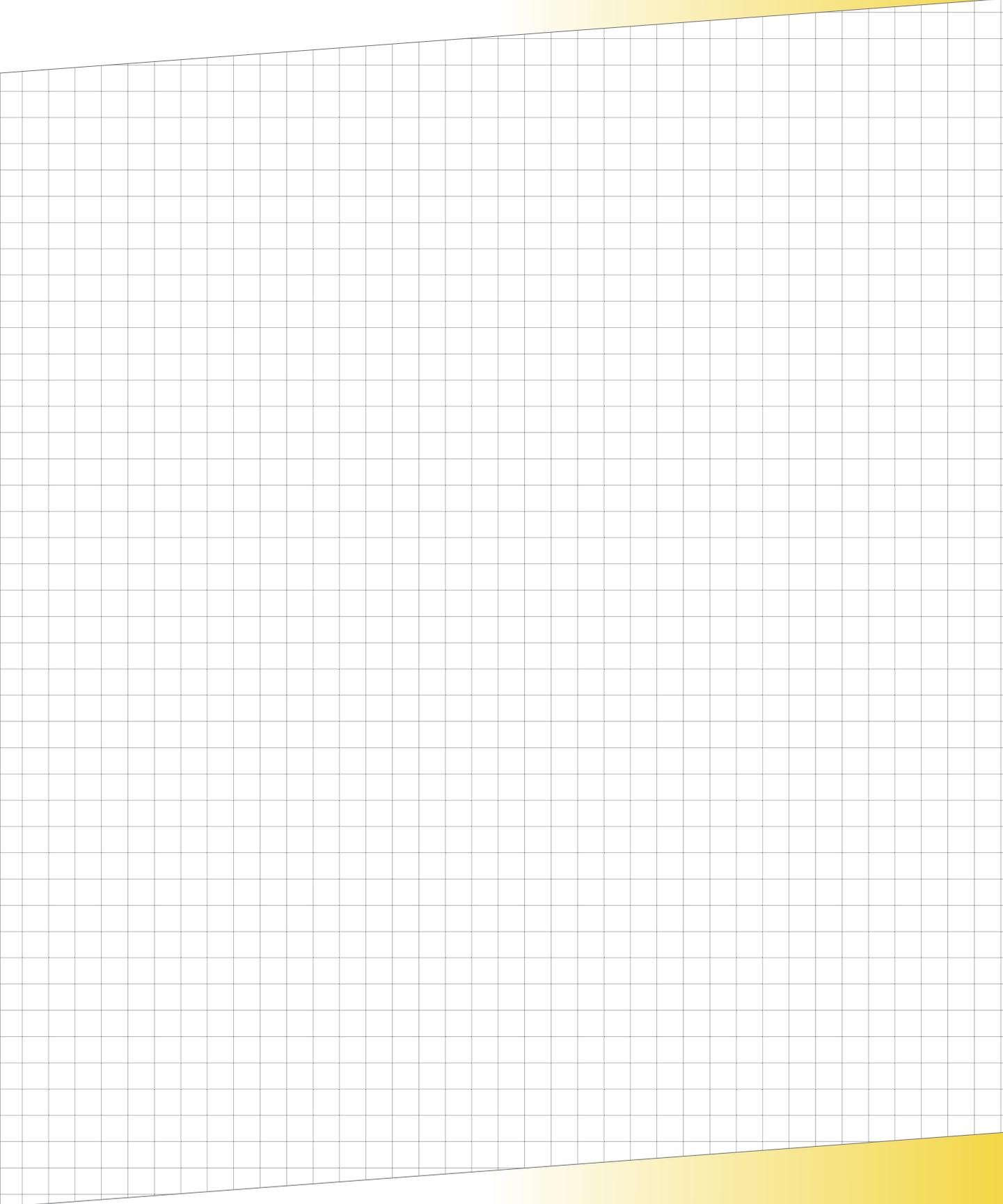
- 1 Ziegel _____ cm
- 2 Beton _____ cm
- 3 Holz _____ cm
- 4 VWS _____ cm
- 5 Lichte _____ cm
- 6 Tiefe _____ cm
- 7 Breite _____ cm

Ausführung - Vordach

- Zugstange
- Schwert
- Glas Matt
- Glas Klar
- Glas Farbe







... für Anfragen: diese Seiten per Mail übermitteln.

Name: _____

Straße: _____

PLZ /Ort: _____

Tel Nr.: _____