



**Fenster  
Türen  
Wintergärten  
Fassadensysteme  
Sonderkonstruktionen  
Brandschutzsysteme  
Service**

# Faszination in Aluminium

Beratung  
Planung  
Konstruktion  
Fertigung  
Montage

 **Gweyand** METALLBAU

# Faszination in Aluminium

Wir sind ein mittelständiges, innovatives Unternehmen mit Sitz in Schauren im Hunsrück / Deutschland, sowie einer eigenständigen Niederlassung in Wasserbillig / Luxemburg.

Seit 1964 fertigen wir auf 2000 m<sup>2</sup> Produktionsfläche mit SCHÜCO, ALCOA/KAWNEER, HUECK und WICONA und führen die Montage mit eigenem Fachpersonal aus.

Die Fertigung umfasst Aluminiumelemente in außergewöhnlicher Qualität, ebenso wie zertifizierte Rauch- und Brandschutzkonstruktionen in den Feuerwiderstandsklassen EI30, EI60 und EI90.

Außerdem bieten wir das Kompletต์programm für Aluminium-Elemente aller Art, sowie edelste Haustüranlagen in Eigenproduktion.





## Fenster

- Ausgereifte Systemtechnik
- Energieersparnis durch hochwärmegedämmte Fenster
- Einbruchschutz
- Schallschutz
- Vielfältiges Farbangebot bei Einbrennlackierungen
- Systeme für Sicht- und Sonnenschutz
- Spielraum für Kreativität durch großes Angebot an Beschlägen, Glasleisten, Griffen

## Türen

- Ästhetisches Design
- Viel Spielraum für Kreativität und Individualität
- Große Farbvielfalt (RAL, Eloxal)
- Sicherheit bis WK3
- Systemgeprüfte Qualität für alle Widerstandsklassen

## Wintergärten

- Grundrissformen vom schlichten Pultdach bis zu polygonalen Modellen
- Individualität in unterschiedlichsten architektonischen und gestalterischen Optionen
- Gestaltungsfreiheit - auch hinsichtlich der Farbvielfalt
- Kombinierbar mit Einselementen aus verschiedenen Profilsystemen
- Geprüfte Qualität und Systemsicherheit

## Fassadensysteme

- Komplettprofilesysteme in Aluminium
- Alle Fassadenarten inklusive Doppelfassaden
- Fensterelemente in allen Öffnungsarten
- Starre und bewegliche Sonnenschutzsysteme
- Modernste Brand- und Rauchschutztechnik
- Fassadenkonstruktionen für alle Widerstandsklassen



## Brandschutzsysteme

- Brandschutz für 30, 60 und 90 Minuten
- Rauchschutz
- Einbruchschutz bis WK3
- Fluchtwegfunktion nach DIN EN 179 und DIN EN 1125
- Einsatz von Rollenbändern und Aufschraubbändern
- Schallschutz bis 42DB
- Flügelgrößen bis 1.400 x 3.000 mm
- Außenanwendung

## Sonderkonstruktionen

- Sonderkonstruktionen wie Dachaufbauten, Vordächer, Aufzugsverglasungen
- Kreative Umsetzung der Gestaltungsvorstellungen von Architekten, Fachplanern und Bauherren

AU CARPORT

## Service

- Beratungen
- Wartungsverträge
- Notöffnungen / Notschließungen
- Planungen für Baugenehmigungen
- Standsicherheitsnachweise
- Berechnungen gem. EnEV
- Bauleitung / Objektbetreuung



FASSADENSCHNITT  
WINTERGARTEN  
MASSSTAB 1:20

Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung  
und kreative technische Kompetenz.

BODENAUFBAU:

- 1.0 Granitplatten
- 6.0 Zementestrich a. Trennlage
- 12.0 Wärme- und Trittschalldämmung
- 1.0 Abdichtung + Dampfsperre
- Stb-Bodenplatte n. Statik
- 20.0 Kiespackung

Fundamente frostfrei  
gründen!





**Harald Weyand**  
Inhaber  
Metallbaumeister



**Thomas Großmann**  
Dipl.-Ingenieur (FH) · Architekt  
Technischer Leiter



**Andreas Klein**  
Leiter Kalkulation / Innendienst  
Metallbautechniker

# weyand

**Metallbau Harald Weyand**  
In der Steinbach 8  
Gewerbegebiet Schauren  
55758 Schauren

**Weyand Metallbau S.à.r.l.**  
57, Grand-Rue  
L-6630 Wasserbillig  
Luxemburg

**Telefon** +49 (0)6786 9500 33  
**Fax** +49 (0)6786 9500 35  
**Mail** [info@weyand-metallbau.com](mailto:info@weyand-metallbau.com)  
**www.** [weyand-metallbau.com](http://weyand-metallbau.com)

**Tél.** +352 267 147 82  
**Fax** +352 267 147 83  
**E-Mail** [info@weyand-metallbau.com](mailto:info@weyand-metallbau.com)  
**www.** [weyand-metallbau.com](http://weyand-metallbau.com)

**[www.weyand-metallbau.com](http://www.weyand-metallbau.com)**