



**J.O.P Industrievertretung CDH**

Jörg Petrowski  
Dambacherstraße 8  
74248 Ellhofen  
E-mail

[leichtbau2020@aol.com](mailto:leichtbau2020@aol.com)

Telefon 07134-912890  
Telefax 07314-912890  
Mobil 0172-9341755

## Leichtbaukonstruktionen aus Aluminium und Edelstahl





## Das Unternehmen

Atelier-Sieffert verfügt über 40 Jahre Erfahrung in der Konstruktion und dem Bau von Aluminium- und Edelstahlkonstruktionen. Als Kooperationspartner für die Peter Maier Leichtbau GmbH aus Singen, hat das Unternehmen die geschweißten Brücken für den deutschen Markt gefertigt.

Neben Fuß- und Radwegbrücken fertigt das Unternehmen auch Stege, Plattformen, Treppenanlagen, Aussichtstürme, Geländer und Sonderanfertigungen auf Kundenwunsch. Im Bereich der Kläranlagentechnik produziert das Unternehmen sämtliche Komponenten aus Edelstahl und Aluminium.

Im letzten Jahr wurde die längste freitragende Aluminiumbrücke Europas mit 63 Meter Länge und 4 Meter Durchgangsbreite in unmittelbarer Firmensitznähe in Gamsheim an einem Wasserkraftwerk am Rheinübergang Gamsheim-Freistett montiert.

Atelier Sieffert besitzt als Hersteller von konstruktiven Aluminiumbauteilen eine Qualifikation nach DIN EN 1090-1 und DIN EN 1090-3 bis einschließlich EXC 3 nach EN 1090-3:2008-09. Außerdem ist es nach der DIN EN ISO 3834-2 für umfassende spezifische Qualitätsanforderungen zertifiziert.





## Der Werkstoff Aluminium

Bei Infrastrukturobjekten können im Laufe der Nutzungsdauer erhebliche Kosten für Instandhaltungsmaßnahmen anfallen. Die Wahl der baulichen Variante sollte deshalb nicht nur anhand des Anschaffungspreises sondern unter Berücksichtigung der entstehenden Folgekosten erfolgen.

Deshalb setzen wir auf den Werkstoff Aluminium. Einsatzbereiche

Allgemein bekannt ist, dass Aluminium nicht rostet und somit nahezu keine Wartungsarbeiten notwendig sind. Die Lebensdauer von Aluminium wird mit ca. 100 Jahren angegeben. Ein weiterer, hier nicht quantifizierter Vorteil ergibt sich dadurch, dass Aluminium in der Recyclingkette beliebig oft und ohne Qualitätsverlust wiederverwendbar ist. Somit behält der eingesetzte Werkstoff auch langfristig seinen Wert.

Weitere Vorteile sind das geringe Gewicht, die geringen Transport- und Montagekosten sowie der schnelle Aufbau vor Ort, der zusätzlich lange und kostspielige Sperrpausen vermeidet.





## Einsatzbereiche

Die Verwendung der Aluminiumbrücken von Atelier-Sieffert sind vielfältig: Im kommunalen Bereich, auf Baustellen, in Industrie, moderner Architektur, Fußgängerpassagen und Einkaufszentren, für Radwege, im Rahmen von temporären Events wie Sport, Kultur und Messen sowie als Steg und Brückenanlagen in Verbindung mit Gewässern, aber auch individuell – je nach Kundenbedarf und -anforderung.

## Ausführung

Als geschweißte oder geschraubte Brückenkonstruktion.

**Oberflächen** lackiert, pulverbeschichtet oder eloxiert.

**Beläge** aus Aluminium mit RHD Beschichtung, aus Holz, aus GFK, aus Recyclingmaterial oder mit Gitterrosten.

**Geländer** aus Aluminiumstäben, Holzstäben, Lochblechen, Edelstahlnetzen oder Glas.

