



**RMIG** City Emotion

we make ideas come to life



L'École Internationale Edward Steichen

# Eine Schule in Harmonie mit der Umgebung

UNTER NUTZUNG RMIG IMAGEPERF WAR ES MÖGLICH, MIT DEM FOTO EINES FRÜHLINGSWALDES DIE HOCHSCHULE VON CLERVAUX PERFEKT MIT DEM ARDENNENWALD ZU VERBINDEN

## DIE FAKTEN HINTER DER LÖSUNG

Die Architekten entwarfen nicht nur einen Plan für die Gebäude, sondern auch eine Idee für eine dekorative Fassade und den Sonnenschutz. RMIG ImagePerf ermöglichte es, ihre Vision zu verwirklichen.

- Rohmaterial: Aluminium EN 5005
- Muster: RMIG ImagePerf
- Dicke: 3,0 mm
- Oberflächenbehandlung: Eloxieren
- Endbearbeitung: Abkanten
- Perforierte Fläche: 1.000 m<sup>2</sup>
- Architekt: Jonas Architectes Associés, Luxemburg





## EXPRESSIVE ARCHITEKTUR

Die L'École Internationale Edward Steichen ist ein Gymnasium in Clervaux, Luxemburg, mit Platz für 650 Studenten. Jonas Architectes Associés gewannen den Auftrag und wollten dem Gebäude einen ästhetischen Ausdruck geben. In enger Zusammenarbeit mit RMIG wurde dies verwirklicht. Die Fassade sollte aus Lochblechen in EN 5005 Aluminium bestehen, das aus Gründen der Haltbarkeit eloxiert wurde.

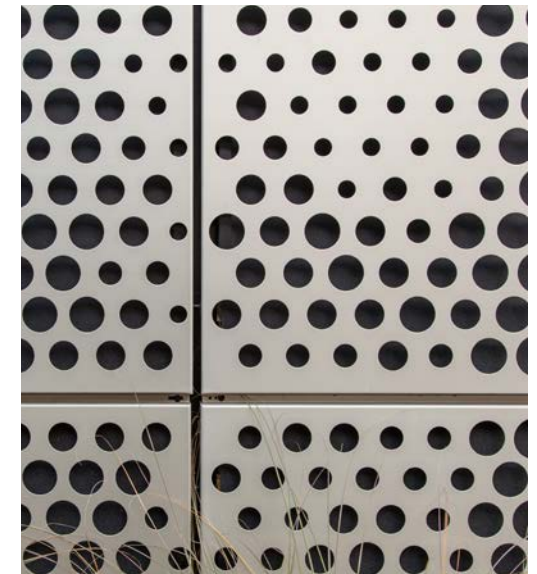
Projekte mit der Installation einer großen Anzahl von gelochten Blechen erfordern Fachwissen und Erfahrung. Neben der Umsetzung des Fotos in Lochblech, das Lochen an sich und Abkanten, war RMIG auch verantwortlich für das Eloxieren und Nummerieren der 470 unterschiedlichen Teile, um sie montagefertig zu machen. Heute fügt sich das Gebäude gut in die Landschaft ein.



## PERFORATION UND BILDER

RMIG ImagePerf wandelt gelochte Bleche in eine Projektionsfläche für Kunst, Fotografien, Illustrationen und Grafikdesigns um. Da die Schule mehr oder weniger allseitig von Wäldern umgeben ist, wurde ein markantes Foto eines Frühlingswaldes aus einem Naturpark in den Ardennen als Vorlage für das Fassadenbild gewählt. Mit dem Lochen in verschiedenen Lochgrößen wurde das Bild des Waldes auf die Bleche übertragen.

Das Foto ist vollständig auf der Fassade des großen Sportkomplexes abgebildet. Es ist teilweise auch auf die restliche Fassade des Gebäudes reproduziert, wo die Paneele als nachhaltige Form des Sonnenschutzes fungieren, welche dadurch den Bedarf an teurer Innenkühlung reduzieren.





**RMIG** City Emotion

we make ideas come to life

## Mehr als nur ein Gebäude

RMIG City Emotion ist für alle gedacht, welche die schönen und innovativen Eigenschaften unserer Städte schätzen, denn in einer Stadt geht es nicht nur um Gebäude. Eine Stadt ist ein Ort der Emotionen und es erfordert unsere volle Aufmerksamkeit, um ihre ästhetische Anziehungskraft zu entfalten.

RMIG City Emotion fängt die Leidenschaft für kreativen Städtebau ein, indem es innovative Technologien und Materialien anbietet. Wir können Ihnen helfen, die ehrgeizigsten Architekturprojekte und Ihr emotionales Potenzial zu realisieren.

- Lassen Sie sich von uns durch die Umsetzung Ihres Designs führen
- Wir können Ihre Zeichnungen in den Formaten CAD, 2D und 3D bearbeiten
- Verwenden Sie Lochbleche, geprägte Bleche oder Streckmetall
- Genießen Sie die einzigartigen Veredelungsvorgänge und Oberflächenbehandlungen

RMIG ist der weltweit größte Hersteller und Lieferant von Lochmetall. Neben den Fassadenblechen liefert das Unternehmen auch Produkte für eine Vielzahl von Bauanwendungen wie Parkhaus- und Sicherheitsabschirmungen, akustische Wandverkleidungen, Decken, Beleuchtung, Straßenmöbel, Geländer und Gehwege.

**Belgien** +32 53 76 77 40  
info.be@rmig.com

**Italien** +39 010 740 3939  
info.it@rmig.com

**Schweden** +46 501 682 00  
info.se@rmig.com

**Dänemark** +45 44 20 88 00  
info.dk@rmig.com

**Niederlande** +31 184 491 919  
info.nl@rmig.com

**Schweiz** +41 62 287 88 88  
info.ch@rmig.com

**Deutschland** +49 34 906 50 0  
info.de@rmig.com

**Norwegen** +47 33 33 66 66  
info.no@rmig.com

**Frankreich** +33 4 72 47 43 43  
info.fr@rmig.com

**Österreich** +43 2256 62482  
info.at@rmig.com

**Großbritannien** +44 1925 839 610  
info.uk@rmig.com

**Polen** +48 61 88 63 270  
info.pl@rmig.com

**Andere Länder** +45 44 20 88 00  
info@rmig.com

[WWW.CITY-EMOTION.COM](http://WWW.CITY-EMOTION.COM)

