



# POHL

Kompetenz aus Tradition

**POHL FASSADEN: SYSTEM. VIELFALT. ÄSTHETIK.**  
Innovative Lösungen in Konstruktion und Design.



*„Design und Architektur  
bieten die schönsten Chancen  
zur Entfaltung der eigenen  
Persönlichkeit.“*

Heinrich R. Pohl, geschäftsführender Gesellschafter der POHL-Gruppe



## Qualität und Innovationskraft – seit Generationen

1856 als Stellmacherei gegründet, kann die POHL-Gruppe inzwischen auf eine über 150-jährige Tradition zurückblicken. Mittlerweile ist das inhabergeführte Familienunternehmen in 5. Generation auf der ganzen Welt zuhause und mit über 600 Mitarbeitern an 6 Produktionsstätten im In- und Ausland für Sie im Einsatz.

Als internationaler Spezialist für Metallfassaden stehen wir für die Gebäudehülle der Zukunft, vereinen stilsicheres Design mit ausgereifter Technik und versuchen, immer wieder neue Standards zu setzen. Dabei steht die Harmonie von Form und Funktion im Mittelpunkt unserer Bemühungen.


Unser Ziel ist es, jedem Bauwerk seine ganz eigene Persönlichkeit zu verleihen, Ihre Visionen nach Ihren Vorstellungen umzusetzen und Architektur lebendig werden zu lassen.



*Firmenhauptsitz, Köln*



*Projektmanagement, Köln*



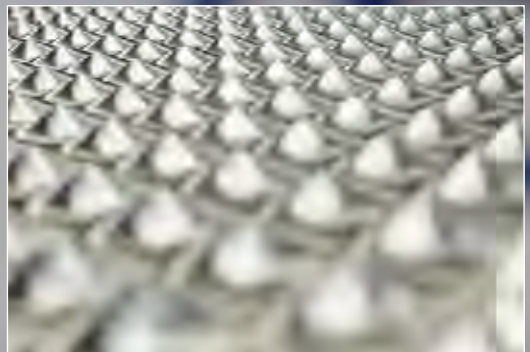
## Blechbearbeitung – Technologie vereint mit solidem Handwerk

Vom Lasern, Stanzen und Fräsen über Kanten und Walzen bis hin zum Schweißen und Kleben für dekorativ hochanspruchsvolle Fassaden – mit unserem modernen Maschinenpark sind wir vielfältig und flexibel ausgestattet.

Zudem bieten wir Ihnen diverse Oberflächenvariationen und -behandlungen, u. a. Prägewalzungen, Vibrations- und Kreuzschliff, PVD-, PU-, Nasslack-Beschichtungen, Eloxal oder auch elektrochemisches Polieren und Brünieren – alles aus einer Hand.

Unsere qualitativ hochwertigen Leistungen sind untrennbar mit unseren kompetenten Mitarbeitern verbunden. Sie begleiten Ihr Bauprojekt, ausgehend von der Idee über die gesamte Planung und Fertigung bis hin zur Umsetzung vor Ort.

Lösungen, die optisch faszinieren und funktionell begeistern, Perfektion und technisches Know-how – dafür steht POHL.



*Produktion, Köln*



## POHL-Fassaden – am Anfang stehen Ideen

Ihre Visionen mit unseren Kapazitäten und herausragenden technischen Möglichkeiten verschmelzen zu lassen ist unser Ansporn. Rund um den Globus finden Top-Architekten in uns die Feder, mit der sie die eigene Handschrift verwirklichen. Denn das Gebäude ist weitaus mehr als ein funktionaler Lebensraum. Es dient der Entfaltung der eigenen Persönlichkeit.



**Objekt:** Canary Wharf, London, GB  
Barclays Wealth Management  
State Street Global Advisors Ltd  
S&P Global Platts  
Citibank  
Clifford Chance  
East Wintergarden  
JP Morgan  
Morgan Stanley

**Fassadensystem:** POHL Individualfassade

**Material:** Edelstahl und Aluminium



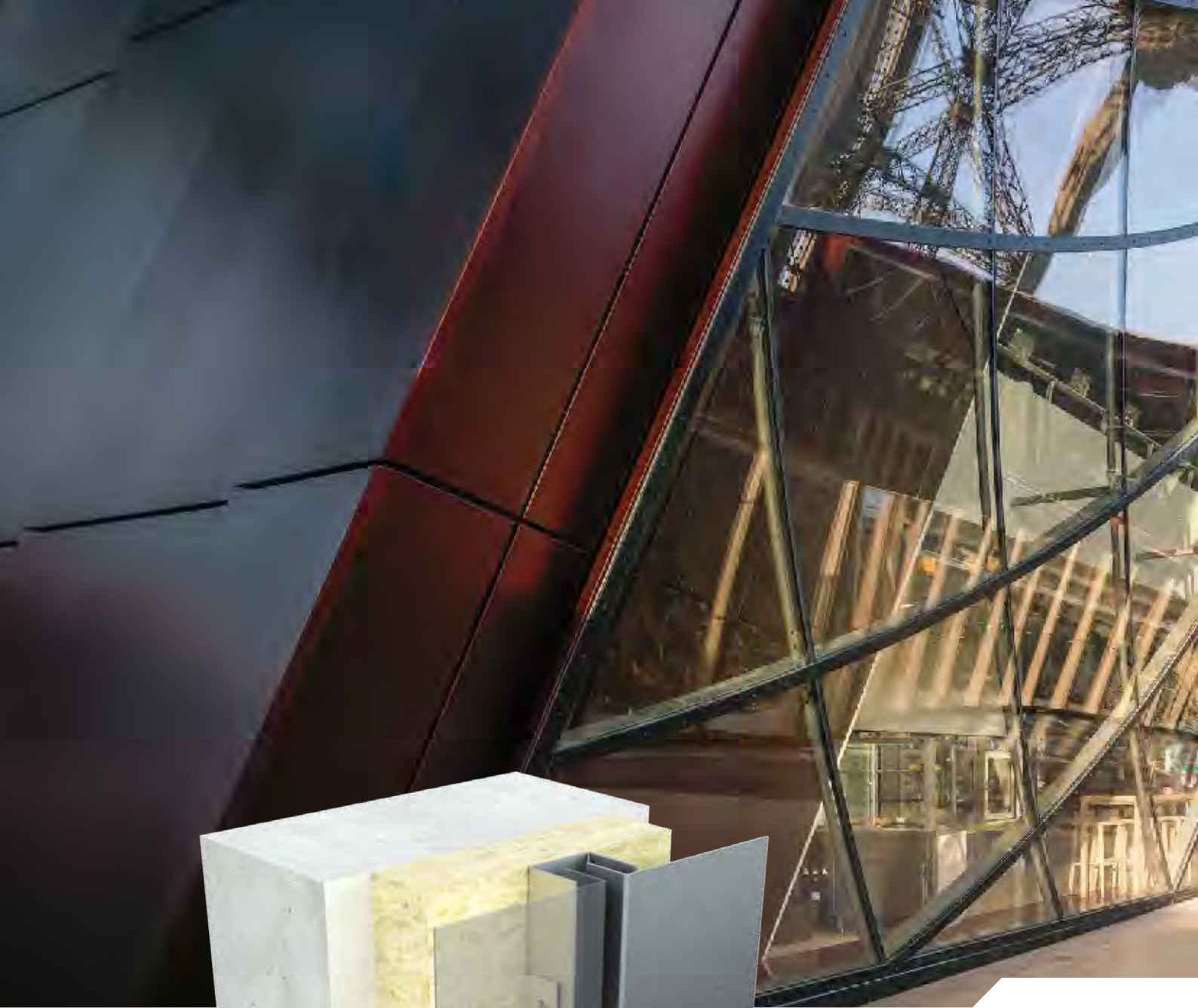
**Objekt:** Heron Tower, London, GB  
**Architekt:** Kohn Pedersen Fox Associates  
**Fassadensystem:** POHL Individualfassade  
**Material:** Edelstahl



## POHL Systemfassaden – die Form folgt der Ästhetik

Fassaden sind mehr als nur eine Gebäudehülle. Vielmehr sind sie die Visitenkarten Ihrer Bauwerke.

POHL Fassaden zieren internationale Prestigebauten und die Objekte der Top-Architekten. Neben der Umsetzung höchster ästhetischer Ansprüche erfüllen unsere Fassadenlösungen für Kalt- und Warmfassaden dabei auch die stets steigenden Erwartungen an ein zukunftsweisendes Klimakonzept als wertvollen Beitrag für die Zukunft.





**Objekt:** Eiffelturm, Paris, Frankreich  
**Architekt:** Agence Moatti-Rivière  
**Fassadensystem:** POHL Europanel®  
**Material:** Aluminium

## POHL Europanel® – die Elegante

Wenn ein sauberes, vertikales Fugenbild mit weichem Schattenverlauf auf ein ausgeklügeltes Entwässerungssystem trifft, dann handelt es sich um unsere großformatigen POHL Europanel® Paneele mit ihrer natürlichen, ruhigen Anmutung.

Der Clou des vorgehängten POHL Fassadensystems mit verdeckter Bolzen-einhängung sind die integrierten, ebenfalls nicht sichtbaren Drainageprofile. Die gekanteten, allseitig gerundeten Kassetten formieren sich zu einem Kaltfassadensystem mit dem besonders elegantem Charakter.

Auch als Verkleidung im Innenraum schafft die ästhetische wie funktionale Lösung eine stilvolle Atmosphäre.

**Objekt:** Hernalser, Wien, Österreich  
**Architekt:** Pool Architektur ZT GmbH  
**Fassadensystem:** POHL Europanel® und POHL Europlate®  
**Material:** Aluminium





## POHL Europlate® – die Markante

Wenn Bleche ohne Abkantung mit einer rückseitigen, nicht sichtbaren Halterung auf einer vielfältig einsetzbaren Unterkonstruktion aufgebracht werden, dann erhalten Sie ein prägnantes Fassadensystem der intelligenten Art.

Harte Kanten, scharfe Konturen und Schatten sorgen bei dieser einzigartigen Fassadenlösung für eine markante und gleichzeitig stilvolle Anmutung.

POHL Europlate® Fassaden übernehmen durch den Einsatz intelligenter Profile, die Entwässerungsfunktion und sind somit die einfache, schnelle und damit wirtschaftliche Lösung für Ihre Metallfassade und zwar ohne den Einsatz zusätzlicher Dichtungen.

**Objekt:** Forschungszentrum caesar, Bonn, Deutschland  
**Architekt:** BMBW Architekten BDA + Partner  
**Fassadensystem:** POHL Ecopanel®  
**Material:** Edelstahl







## POHL Ecopanel® – die Ökonomische

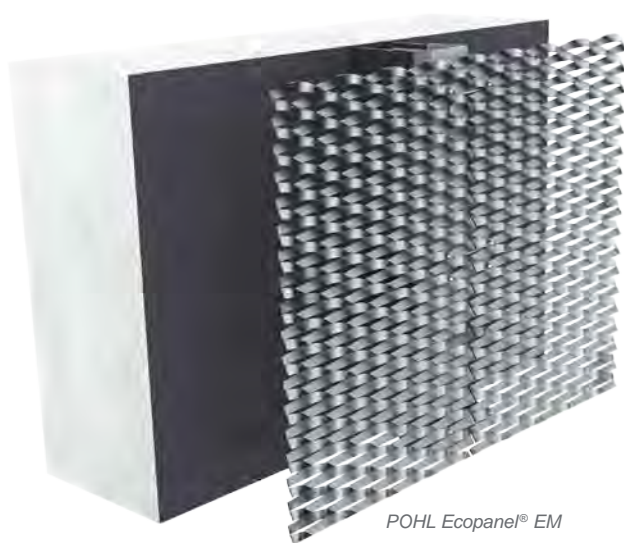
Wenn mehrfach abgekantete Langfeldkassetten auf eine große Material- und Oberflächenbandbreite stoßen, dann handelt es sich um POHL Ecopanel® – die ökonomische Fassadenlösung aus dem Hause POHL, die gleichzeitig mit allen Qualitäten einer Kaltfassade punktet.

POHL Ecopanel® Paneele strukturieren mit horizontalen Linien die Fassade bzw. die Innenwand und können wahlweise aus Aluminium, Edelstahl, Zink und mit verschiedensten Oberflächen, Dekoren sowie beinahe jeder möglichen Farbe realisiert werden. Durch die variable Unterkonstruktion, mit der sich die Paneele schnell und einfach montieren lassen, ermöglicht dieses Fassadensystem zudem ein breites Einsatzspektrum und gewährleistet eine flexible Anpassungsfähigkeit an die jeweilige Systemtiefe.

**Objekt:** Fa. LEMKEN, Alpen, Deutschland  
**Architekt:** STRUCTURELAB GmbH  
**Fassadensystem:** POHL Ecopanel® EM  
**Material:** Aluminium



POHL Europanel® EM



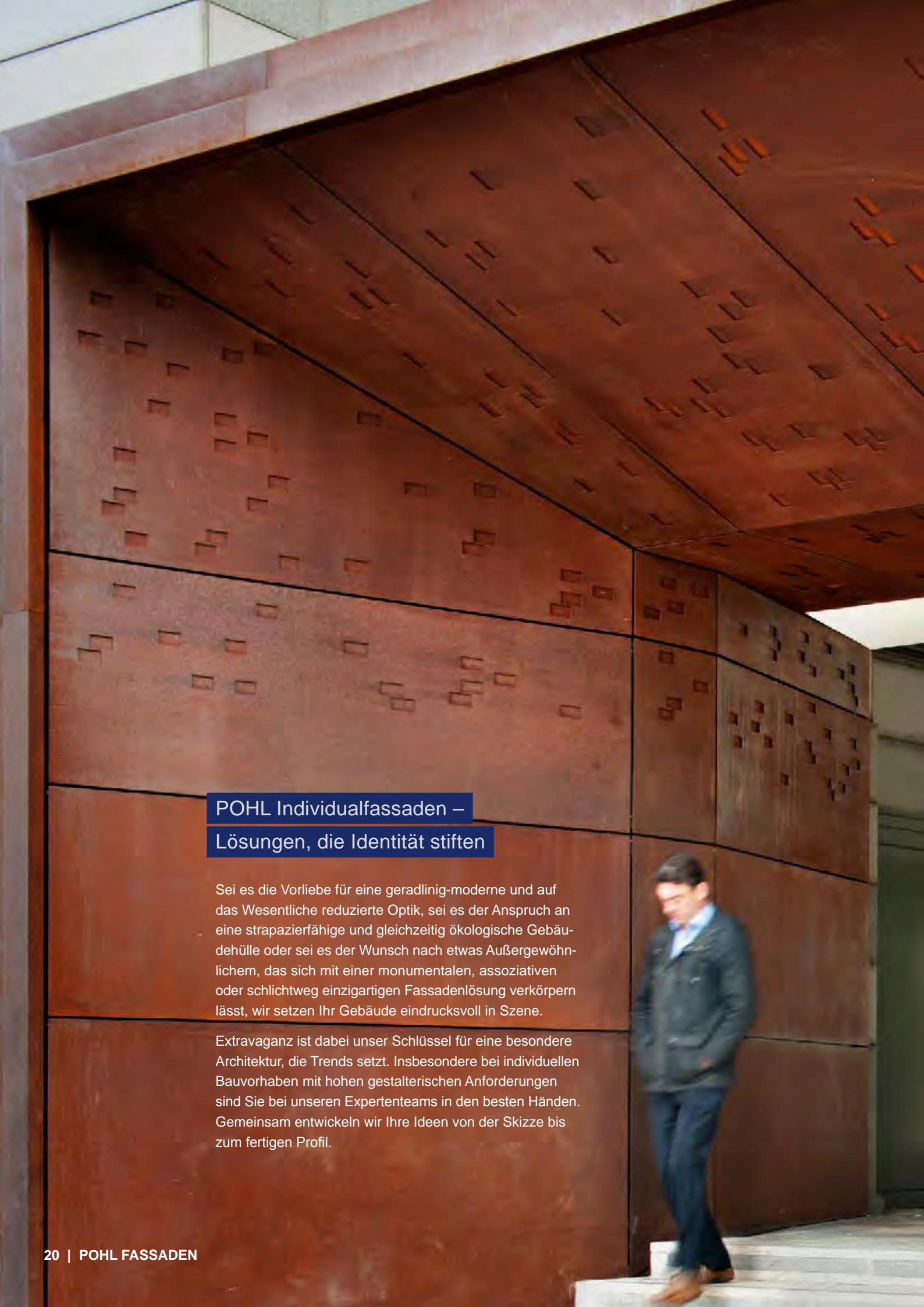
POHL Ecopanel® EM



## POHL Europanel® EM und POHL Ecopanel® EM – die Symmetrischen

Streckmetalle aus dem Hause POHL sind die Systemlösung für eine individuelle und innovative Architektur. Regelmäßig angeordnete, luft- und lichtdurchlässige Zwischenräume erzeugen ein symmetrisches und ausgewogenes Gesamtbild. Unterschiedliche Maschentypen und Oberflächenvarianten eröffnen zahlreiche Einsatzmöglichkeiten und setzen so neue Maßstäbe in puncto Ästhetik und Design.

Durch ihre Langlebigkeit und Stabilität eignen sich Streckgitter optimal für den Einsatz als Architekturelement, aber auch als geschlossene oder offene Gebäudehülle, Innenverkleidung, Deckenverkleidung, Sonnen- oder Sichtschutz mit und ohne Dämmung. Streckmetall bietet nahezu unbegrenzte Anwendungsmöglichkeiten, ob als Standardmasche oder individuell nach Kundenwunsch.



## POHL Individualfassaden – Lösungen, die Identität stiften

Sei es die Vorliebe für eine geradlinig-moderne und auf das Wesentliche reduzierte Optik, sei es der Anspruch an eine strapazierfähige und gleichzeitig ökologische Gebäudehülle oder sei es der Wunsch nach etwas Außergewöhnlichem, das sich mit einer monumentalen, assoziativen oder schlichtweg einzigartigen Fassadenlösung verkörpern lässt, wir setzen Ihr Gebäude eindrucksvoll in Szene.

Extravaganz ist dabei unser Schlüssel für eine besondere Architektur, die Trends setzt. Insbesondere bei individuellen Bauvorhaben mit hohen gestalterischen Anforderungen sind Sie bei unseren Expertenteams in den besten Händen. Gemeinsam entwickeln wir Ihre Ideen von der Skizze bis zum fertigen Profil.

*Objekt: Thomas More Square, London, GB  
Architekt: BDP Architects (London)  
Fassadensystem: POHL Individualfassade  
Material: Corten Stahl  
Oberfläche: POHL Phoenix*



*Objekt: Aschgabat International Airport, Aschgabat, Turkmenistan*  
*Architekt: Polimeks*  
*Fassadensystem: POHL Europanel®*  
*Material: Beschichtetes Aluminium*





## Fusion Ihrer Ideen – mit unserem Können

Grundlage unserer Arbeit ist Kompetenz aus Tradition – weitgereicht als über Jahre gewachsenes Wissen unserer Mitarbeiter. Zusammen mit Innovationsstärke und Kreativität steht dieses Know-how auch für die stetige Weiterentwicklung unserer Fertigungstechniken und Produkte, bei denen moderne Maschinen für höchste Präzision sorgen. So realisieren wir gemeinsam mit Ihnen die anspruchsvollsten Lösungen und beraten Sie mit technischer Perfektion in jeder Phase Ihres Projektes.

Fordern Sie uns heraus!

## Engineering – am Puls der Zeit

Bei POHL gehen Design und Architektur Hand in Hand mit umweltgerechtem Bauen. Hinter unseren Fassadenlösungen stehen durchdachte Konzepte. Bei unseren Materialien sind wir um ökologisch vertretbare Lösungen bemüht. So glänzt Aluminium als Basis für vielfache Gestaltungsmöglichkeiten neben seiner Langlebigkeit, Leichtigkeit und Korrosionsbeständigkeit vor allem auch durch seine Nachhaltigkeit. Mit geringem Aufwand lässt es sich nahezu verlustfrei recyceln.

Die Fassade ist gleichzeitig auch ein Spiegel der Unternehmenskultur. Jede POHL Fassade steht für die Identifikation mit dem architektonischen Konzept und für die Berücksichtigung der Ökoeffizienz.





**Objekt:** Campus SFR, Paris, Frankreich

**Architekt:** Jean-Paul Viguier et Associés Architecture et Urbanisme


**Fassadensystem:** POHL Individualfassade

**Material:** POHL Duranize® Natural, POHL Duranize® Champagne





*Objekt: Merchandise Mart, Chicago, USA  
Architekt: A+I Architecture + Information  
Material: POHL Bronze Light  
Oberfläche: Vibration Finish*



## POHL Oberflächendesign – zeitlose Eleganz

Die Basis für ein Höchstmaß an Individualität bilden stetige Weiterentwicklungen und Innovationen, mit denen POHL eine große Gestaltungsfreiheit schafft. Im Fokus stehen dabei Oberflächen der ganz besonderen Art. Hier trifft Zeitgeist auf eine effektvolle Optik sowie raffinierte Hightech-Lösungen.

Die variantenreiche Materialauswahl mit diversen Finishes in hervorragender Qualität, die von Aluminium über Stahl und Edelstahl bis hin zu Kupfer und Zink reicht, kennzeichnet das breite POHL Spektrum. Darüber hinaus charakterisieren besondere Schlifffarten mit lebendiger, strukturierter, dezenter, eleganter oder extravaganter Anmutung das außergewöhnliche POHL Design. Jene Schriffe können auf einer Vielzahl an unbeschichteten Oberflächen aufgebracht und mit nahezu allen Farben kombiniert werden. Somit entsteht eine völlig neue Wertigkeit – ob an der Fassade oder bei der Gestaltung von Innenräumen.

**Objekt:** Anenhütte, Blatten, Schweiz

**Bauherr:** Peter Tscherigg

**Fassadensystem:** POHL Individualfassade (metalfoam AFS® MDT S4)

**Material:** Aluminium



## Aluminiumschaum – innovativ und individuell

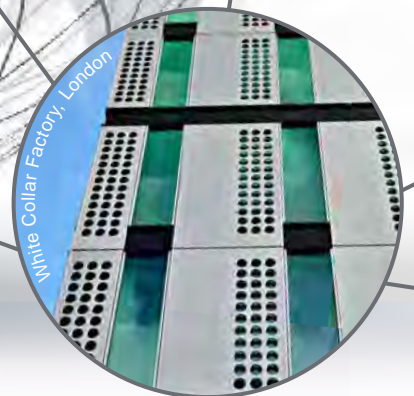
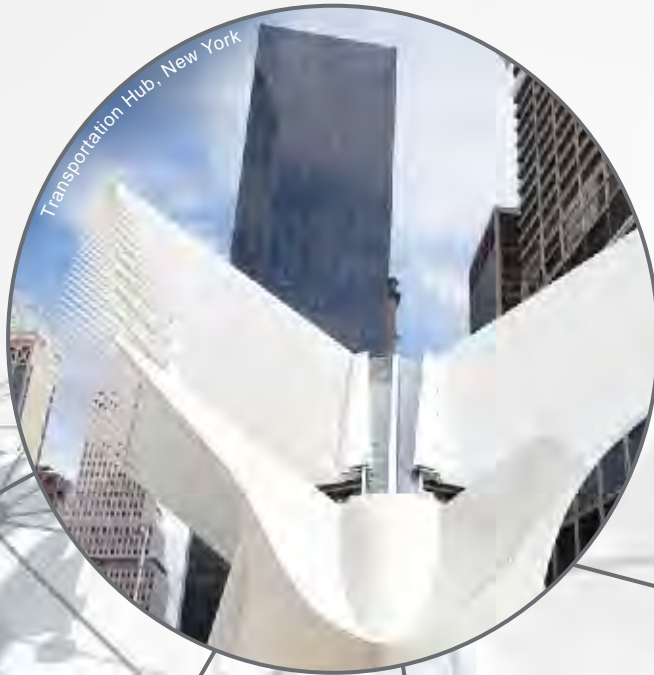
Eine weitere unverwechselbare Fassadenlösung aus dem Hause POHL stellen Aluminium-Sandwich-Paneele mit Aluminium-Metallschaumkern dar. Hier trifft ausgefeilte Technik auf aufsehenerregende Optik.

metalfoam-Produkte kommen typischerweise als Strukturmaterial im Maschinen- und Fahrzeugbau zum Einsatz. Aufgrund der hohen Stabilität, dem minimalen Gewicht und der faszinierenden offenporigen Struktur bietet unser Aluminium-Einstoff-Sandwichsystem durch eine nachträgliche thermische Bearbeitung aber auch gerade im Fassadenbau völlig neue Möglichkeiten für eine individuelle und einzigartige Architektur.



*Aluminium-Einstoff-Sandwichsystem (oben links),  
AFS® MDT S4 (oben rechts), Produktion, Köln (unten)*

Weitere architektonische Highlights –  
weltweit





**Headquarter**

**Christian Pohl GmbH**

Robert-Bosch-Str. 6  
50769 Köln  
Deutschland

Phone: +49 221 70911-0  
Fax: +49 221 70891-23

info@pohl-facades.com  
www.pohl-facades.com

**pohltec fassaden GmbH**

Leitenweg 7  
89312 Günzburg  
Deutschland

Phone: +49 8221 2066-0  
Fax: +49 8221 2066-399

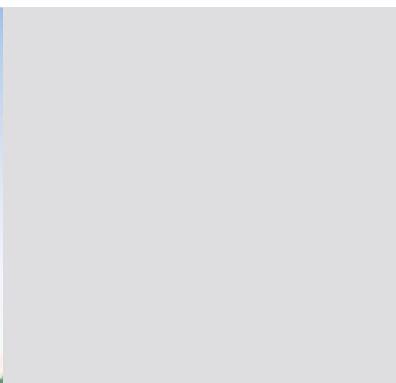
info@pohl-facades.com  
www.pohl-facades.com

**Pohl Inc. of America**

6161 West Double Eagle Circle  
West Valley City, UT 84118  
USA

Phone: +1 801 988-1305  
Fax: +1 801 988-1310

info@pohl-facades.com  
www.pohl-facades.com



Ein Unternehmen der POHL-Gruppe