

Profil zeigen

Kompetenz in Metall und Kunststoff

Leistungsspektrum

Herstellung von Profilsystemen

- konfektioniert
- gebogen
- gepresst
- gezogen
- rollverformt
- CNC-bearbeitet

Werkstoffe

- Aluminium
- Stahl
- Edelstahl
- Messing
- Magnesium
- Kupfer
- Kunststoff

Systemkomponenten

- Gehäuse
- Rahmen
- Aufsätze
- Schautafeln
- Lüftungsgitter

Veredelung

- Härten
- Lackieren
- Pulverbeschichten
- Eloxieren
- Galvanisieren
- Vergolden bis 5,8 m

NE-Metall Halbfabrikate

- aus Aluminium, Kupfer, Messing, Edelstahl u.a.
- Bleche
- Flachstangen
- L-Profile
- Lochbleche
- Platten
- Rohre (eckig, rund)
- Stangen
- T-Profile
- U-Profile
- Weitere Querschnitte ab Lager

Partner von IsoProfil

Zu unseren Kunden zählen Unternehmen aus den Bereichen Luft- und Raumfahrt, Schifffahrt, erneuerbare Energien, Architektur sowie Industrie und Automotive.



IsoProfil auf einen Blick

- **Produktentwicklung**
Von der Idee bis zur Serienreife entwerfen, konstruieren und planen wir Ihr Profil und finden individuelle Lösungen für Ihr Projekt.
- **Konstruktion, Entwicklung und Design**
In dieser iterativen Phase unterliegen Ihre Profilsysteme und Baugruppen einer ständigen Optimierung.
- **Zeichnungserstellung**
An modernen CAD-Arbeitsplätzen wird Ihre endgültige Fertigungszeichnung produktionsgerecht erstellt, geprüft und für die Freigabe vorbereitet.
- **Prototypenbau**
Anhand der ersten Entwürfe fertigen wir in unserem eigenen Musterbau alle erforderlichen Prototypen vom ersten Handmuster bis hin zum funktionellen Erstmuster für die O-Serie.
- **Qualitätstest**
Unsere Produkte werden in allen Phasen selbstverständlich wichtigen Qualitätstests, wie FMEA, unterzogen.
- **Produktion in Serie**
Wenn alle Tests erfolgreich bestanden sind, kümmern wir uns um die Freigabe aller nötigen Entwürfe und leiten den Produktionsstart der Serie für Sie ein.
- **Cost Management**
Nach Anlauf der Serie unterziehen wir das Profil einer Kostenoptimierung, um noch effektiver und günstiger für Sie tätig sein zu können.
- **Beratung und Service vor Ort**
Unsere Experten beraten Sie gerne persönlich und begleiten das Projekt weiter.



Unsere Kompetenz - Ihr Vorteil

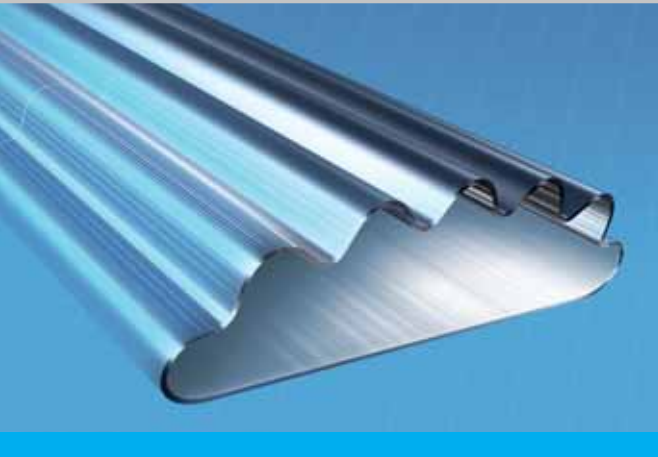
Seit nunmehr 30 Jahren wird IsoProfil als Familienunternehmen erfolgreich vom Firmengründer Dipl.-Ing. Dieter Sander geführt. In der Vergangenheit galten die Expertenkenntnisse des kompetenten Teams im Bereich der Isolierglasindustrie und die Erfolge durch ein 1984 patentiertes Klebverfahren zur Erzielung torsionsstabiler Hohlprofile als Highlights.



Heute ist die Produktpalette wesentlich vielfältiger. Dabei kommt uns die langjährige Erfahrung unserer treuen Mitarbeiter zu gute. Das Resultat sind Produkte, die sich durch optimierte Prüfwerte auszeichnen und eine Vielzahl von Vorzügen für die Herstellung von Qualitäts-Endprodukten liefern, die von unseren Kunden weltweit exportiert werden.

Wir bieten Ihnen die Beratung und Herstellung aus einer Hand. Somit ist sichergestellt, dass Sie ein passgenaues und funktionsfähiges Bauteil von uns für Ihre Montage erhalten.

Durch eine pünktliche und zuverlässige Just-In-Time-Lieferung gelingt es uns, Lagerkostensätze niedrig zu halten. Diesen Preisvorteil geben wir direkt an unsere Kunden weiter.



Innovative Lösungen

Ausgehend vom Rohstoff bis hin zum fertigen Produkt entwickelt IsoProfil die qualitätsentscheidende Produktstrategie für seine Partner in aller Welt. Material und Maschinen werden perfekt aufeinander abgestimmt und garantieren durch ständige Qualitätskontrollen ein optimales Ergebnis.

Unsere Ingenieure begleiten die Entstehung neuer Produkte von der ersten Idee bis hin zur Serienproduktion. Innovative Lösungen anfallender Herausforderungen können zur Optimierung des Produktes, über die Planungsphase hinaus, einfließen.





Lieferung „Just in Time“

Das angemessene Einlagern von Rohmaterialien in Form von Coils, Profilen und Granulaten sowie deren Endprodukte ermöglicht eine sichere Belieferung unserer Kunden auch „just in time“.



Qualitätssicherung

Konsequentes Qualitätsdenken heißt für uns, dass mögliche Verbesserungspotenziale permanent überprüft werden. Ein Werkstück oder Bauteil, das unser Haus verlässt, steht für ein Maximum dokumentierter Produkt- und Qualitätssicherheit. Hierfür haben wir bei allen Phasen genau hingeschaut!

Unsere Genauigkeit und Wirtschaftlichkeit sind auch für unsere Kunden sichtbar: Seit 1998 ist IsoProfil zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008 und somit ein nachweislich zuverlässiger Partner für Sie.



Umweltschutz

Kompetenz in Metall und Kunststoff bedeutet für uns auch einen kompetenten Umgang mit unserer Umwelt. Das beinhaltet neben dem Recycling von Rohstoffen auch die fachgerechte Entsorgung von Chemikalien und die Rücknahme aller anfallenden Leergutbehälter. Das spart nicht nur Kosten, sondern schont auch unsere Ressourcen.

Neben Rohstoffen wie Stahl, Edelstahl, Messing, Kupfer und Kunststoff setzen wir vor allem auf Aluminium. Dieser Rohstoff ist besonders korrosionsbeständig, leicht, gut zu verarbeiten und hervorragend zum Recycling geeignet.

Apropos Ressourcenschonung: Unsere Mitarbeiter von der Chefetage über alle Büros bis hin zur Fertigungshalle arbeiten ausnahmslos in lichtdurchfluteten Räumen mit Tageslicht. Das sorgt für gute Laune und spart Energie!





„Form folgt Funktion“

Louis Sullivan, Chicago School of Architecture



IsoProfil GmbH & Co. KG
Derken 12
D-42327 Wuppertal
T. +49 202 730043-0
F. +49 202 730043-99
E. entwicklung@IsoProfil.de
www.isoprofil.de

