

Leistungen mit Profil



IsoProfil - auf einen Blick

- **Produktentwicklung**
Von der Idee bis zum fertigen Produkt
- **Prototypenbau**
Anhand der ersten Entwürfe fertigen wir in unserem eigenen Musterbau alle erforderlichen Prototypen vom ersten Handmuster bis hin zum funktionellen Erstmuster für die 0-Serie
- **Zeichnungserstellung**
An modernen CAD Arbeitsplätzen wird Ihre endgültige Fertigungszeichnung produktionsgerecht erstellt, geprüft und für die Freigabe vorbereitet
- **Qualitätstest**
Produkte werden den wichtigsten Qualitätstests unterzogen
- **Herstellung der Serienreife**
Nach erfolgreichem Durchlauf der vorgeschalteten Phasen wird das Produkt serienreif. Freigabe des Produktes, Erstellung und Freigabe aller erforderlichen Zeichnungen bis hin zum Produktionsstart
- **Cost Management**
Nach Anlauf der Serie unterziehen wir das Produkt einer Kostenoptimierung, um noch effektiver und günstiger für Sie tätig sein zu können
- **Konstruktion, Entwicklung und Design**
von Profilsystemen und Baugruppen
- **Beratung und Vorortservice**
Kompetente Beratung für Ihre Anliegen
- **Kunden von IsoProfil**
Zu unseren Kunden gehören Unternehmen aus den Bereichen: Automotive, Schifffahrt, Luft- und Raumfahrt-Industrie, Erneuerbare Energien, Architekten, Bauträger und Industrie

Unsere 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

Auf Anfrage unter Tel.: 02 02-73 00 43 0 senden wir Ihnen gerne unseren aktuellen Info-Ordner zu.

Unsere Kompetenz - Ihr Vorteil

Seit 1983 werden durch Dipl. Ing. Dieter Sander jahrzehntelange Erfahrungen aus den Bereichen der Werkstoffkunde, der Entwicklung von Isolierglassystemen und präzise Kenntnisse der produktionspezifischen Anforderungen der Isolierglasindustrie in die Gründung des Unternehmens eingebunden.

Das Resultat sind Produkte, die sich durch optimierte Prüfwerte auszeichnen, eine Vielzahl von Vorzügen für die Herstellung von Qualitäts-Produkten für den Kunden aufweisen und weltweit exportiert werden. Mit dem patentierten Klebeverfahren zur Erzielung torsionsstabiler Hohlprofile gelang IsoProfil 1984 der entscheidende Durchbruch in den entsprechenden Marktsegmenten.

Auf einer 4500 m² grossen Industriefläche mit zusätzlicher Vorhaltungsfläche für weiteres Wachstum befinden sich moderne Produktionsstätten für die Produkt-Systeme von IsoProfil.

Anspruchsvolle Kunden aus der Maschinenbau-, Automobil-, Elektronik- und Luftfahrtindustrie setzen seit 25 Jahren auf unsere kompetenten und kundenorientierten Lösungen.

Hier nur einige Beispiele unseres Leistungsspektrums



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.

Leistung mit Qualität

Schwerpunkte des IsoProfil-Leistungsspektrums:

- Konstruktion, Entwicklung und Design von Profilsystemen und Baugruppen
- Herstellung von Profilsystemen aus Aluminium, Magnesium, Kupfer und Kunststoff
- Oberflächenveredelung, von der Beschichtung bis hin zu galvanischen Überzügen wie versilbern,



- vernickeln, verchromen und Dickschichtvergolden in Bädern bis 5,80 Meter Länge
- Leistungen mit Aussenanwendungen wie see-wasserbeständigen Legierungen

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

Neben dem geforderten Know-how zeichnen gleichbleibende Qualität und hohe Wirtschaftlichkeit das Unternehmen IsoProfil aus. Um für unsere Kunden ein nachvollziehbar zuverlässiger Partner zu sein, sind wir seit dem Jahre 1998 zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2000.

Unsere Umwelt - keine Frage

Umweltschutz hat bei IsoProfil traditionell einen hohen Stellenwert. Materialkennzeichnungen bis hin zur untersten Ebene der Produktgruppe sind Standard. Ein ausgeklügeltes Verpackungssystem und Mehrweglogistik gewähren zudem einen minimalen Aufwand für den Produkt-Empfänger. Anlieferung sowie möglichst gleichzeitige Rücknahme des Leergutes zur Wiederverwendung sind ein grundlegender Teil unserer Firmenphilosophie.

