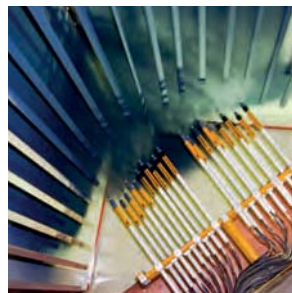
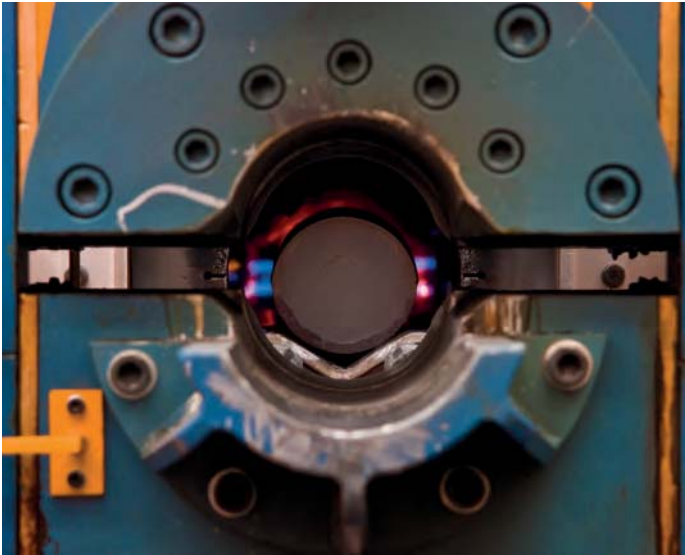


BenzAluSysteme



Wir geben Aluminium die richtige Form **profillines**

Wenn es um Aluminiumprofile geht, ist die Benz Alusysteme GmbH Ihr starker und zuverlässiger Partner – und das bereits seit mehr als 40 Jahren.

Herstellung

Mit einer Presskraft von 600 bis 4500 t erzeugen unsere Partnerunternehmen Ihre individuell angefertigten **Aluminium-Zeichnungsprofile**. Querschnitte mit Wandstärken von 0,5 bis 30 mm sowie bis 400 mm Profiltiefen sind möglich.

Profilentwicklung

Um eine effiziente Serienproduktion zu gewährleisten, beraten Sie unsere Techniker bereits bei der Profilentwicklung kompetent und umfassend. Aus Ideen Innovationen kreieren – das ist unsere Aufgabe, das ist unser Ziel.

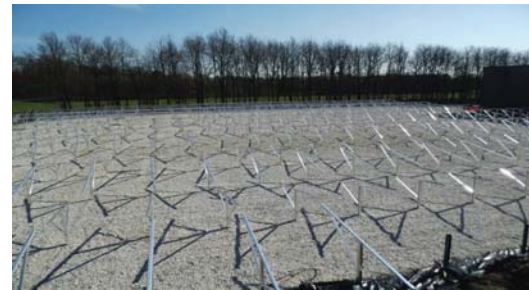
Oberflächenbehandlung

Nach Vorbehandlung der Profile (schleifen, bürsten, polieren) erfolgt auf Wunsch eine Eloxal- oder Pulverbeschichtung. Beim Eloxieren wird mit Hilfe einer anodischen Oxidation ein dekoratives Aussehen auf einer Aluminiumoberfläche erzeugt. Zusätzlich dient dieses Bearbeitungsverfahren – ebenso wie die Pulverbeschichtung, bei der leitfähige Werkstoffe mit Pulverlack beschichtet werden – als Schutzschicht für die Profile.

Profilbearbeitung

Um unseren Kunden einen perfekten Service zu bieten, runden wir unser Angebot nach der Profilverstellung mit der Profilbearbeitung ab:

- Sägen mit engsten Schnitttoleranzen
- Entgraten
- Trowalisieren (Kleinteile)
- Bohren (Bohren und Gewindeschneiden)
- Fräsen (Kopierfräsen und CNC-Fräsen)
- Stanzen



Wir geben Sonnenenergie den nötigen Halt

solarlines

Wir sind Ihr Spezialist für die Fertigung von Unterkonstruktionen für BiFacial Module. Als erster deutscher Lieferant fertigen wir die Gestelle abgestimmt auf die speziellen Anforderungen der Module.

Wir stehen Ihnen von der Auslegung bis zur Montageeinweisung mit Rat und Tat zur Seite:

- Objektstatik, wenn gewünscht
- Bauaufsichtlich zugelassene Komponenten

Ihre Vorteile mit Benz-Solarsysteme:

Flexibilität

- Schnelle Bearbeitung Ihrer Anfrage und Auftragsabwicklung
- Variables Montagesystem, auf jedem Gelände einsetzbar

Kostenersparnis

Entwickelt für eine schnelle Montage ausschließlich von oben, deshalb minimaler Aufwand. Perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten.

Maximale Lebensdauer und Qualität

Anders als Holz oder Stahl, sorgt die hohe Korrosionsbeständigkeit von Aluminium für eine maximale Lebensdauer. Aluminium besticht nicht nur durch seine Optik, sondern hat auch einen sehr geringen Aufwand in der Wartung.

Garantie

Wir geben Ihnen auf alle von uns gelieferten Befestigungssysteme 10 Jahre Haltbarkeitsgarantie.



BenzAluSysteme

Wir sind gerne für Sie da

Sie erreichen uns in unserem neuen Firmengelände in Pleidelsheim:

Benz AluSysteme GmbH

Ringstraße 3

74385 Pleidelsheim

Tel.: 07144/85875-0

Fax: 07144/85875-20

info@benz-alusysteme.com

www.benz-alusysteme.com

