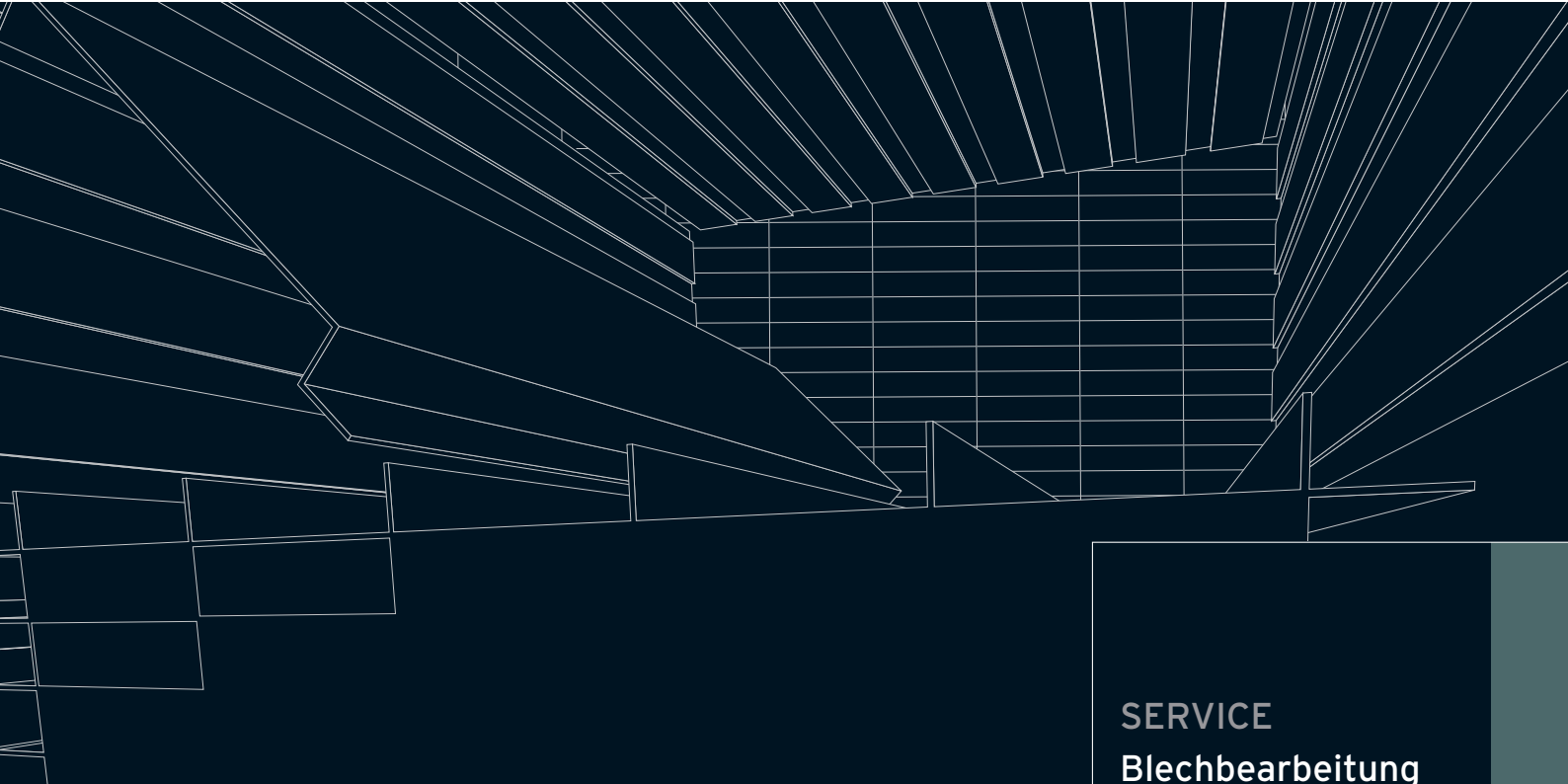


**Aluform**  
S Y S T E M E



SERVICE  
Blechbearbeitung  
Planungsleistungen  
Montagehinweise

flexible building.  
sustainable thinking.



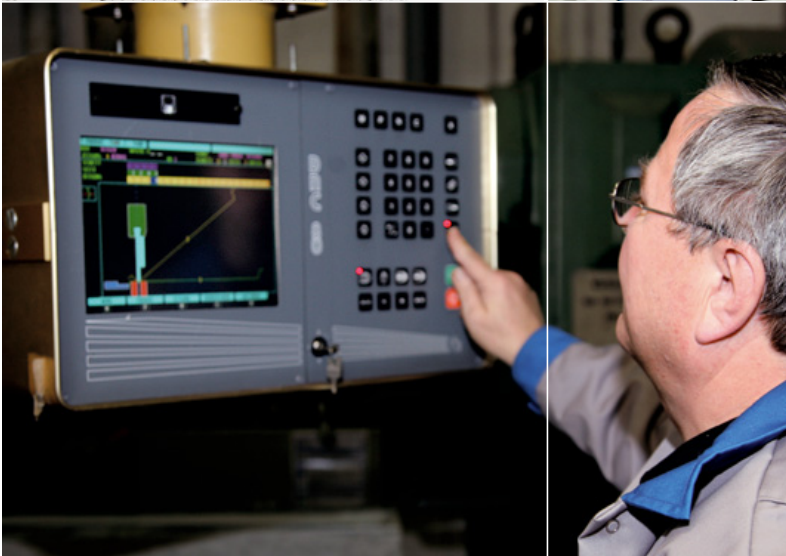


Die Blechbearbeitung erfolgt an Scheren bzw. Kantpressen mit 4,0 m und 6,0 m Länge. Mögliche Kantradien sind 3,0 bzw. 4,0 mm. Bis zu einer Materialstärke von 2,0 mm lassen sich Bleche aus Aluminium oder Stahl auf unseren Maschinen verarbeiten. Stärkere Blechdicken müssen hinsichtlich ihrer Verarbeitbarkeit geprüft werden. Neben den Abkantarbeiten übernehmen wir außerdem die Ausführung von Gehrungsschnitten an kundenspezifischem Material.

Aluform-Profiltafeln können sowohl mit Antitropf- als auch Antidröhnmasse beschichtet werden. Die Beschichtung von Profiltafeln mit Antitropfmasse führt ALUFORM ebenfalls in Lohnarbeit aus. Hier ist die Bearbeitung von Profilen bis zu einer Profilhöhe von 85 mm und einer Tafelbreite von 1.100 mm möglich. Die Länge der zu beschichtenden Profile ist bei Aluminiumprofilen max. 20,0 m und bei Stahlprofilen maximal 10,0 m.

Zum Maschinenpark gehören:

- Breit- und Schmalband-Rollformer
- Bombier- und Grotier-Einheiten
- mobiler Schmalband-Rollformer
- mobile Bombiereinheit
- Querteil-Anlagen
- bis zu 6 m Kantbänke



Für die planerische und konstruktive Begleitung einschließlich der bautechnischen Realisierung von Projekten bietet ALUFORM vielfältige Serviceleistungen an, zum Beispiel die Ermittlung der zulässigen Stützweiten in Abhängigkeit von der Tragfähigkeit von Profiltafeln und Verbindungsmitteln sowie die Berechnung statischer Sonderfälle (Kragarm-Berechnungen). Außerdem können die am Bauwerk vorhandenen Wind- und Schneelasten ermittelt werden.

Die Erstellung von Verlegeplänen und Massenauszügen für Kunden erfolgt als CAD-Zeichnung schnell und effizient. Im Rahmen kompletter Projektbetreuungsleistungen übernimmt ALUFORM die Erarbeitung von Konstruktionsvorschlägen für technische Anschlussdetails. Hier beraten wir unsere Kunden sehr persönlich und kompetent über unseren Außen- und technischen Innendienst.

Für die Zusammenarbeit mit Architekten, Bauherren und Verlegern bietet ALUFORM Ausschreibungstexte im Internet unter [www.aluform.de](http://www.aluform.de) an. Zusätzlich bereitgestellt werden eine umfangreiche Technikmappe mit allen für die Planung erforderlichen Zulassungen, Detailzeichnungen und Produktbeschreibungen. Alle Detailzeichnungen können ebenfalls im Internet unter [www.aluform.de](http://www.aluform.de) abgerufen oder als Technikmappe bzw. auf CD bestellt werden.



Um die Verarbeitung der Produkte so einfach wie möglich zu gestalten, stellt ALUFORM ausführliche Montagehinweise und Verlegeanleitungen für Sandwich-elemente und Profiltafeln zur Verfügung:

- Aluform-Verlegeanleitung
- Alutherm-Lager-, Transport- und Verlegeanleitung
- Alufalz-Verlegeanleitung

Ein spezieller Service ist die Anleitung von Montageteams durch ALUFORM-Fachkräfte direkt auf der Baustell bzw. im Werk. Ziel ist immer, mit einem umfassenden Serviceangebot das Prinzip „Alles aus einer Hand“ effizient und kompetent zum Vorteil für unsere Kunden zu erfüllen.

Das ALUFORM-Projektmanagement berät Sie in allen Fragen des Einsatzes unserer mobilen Rollformer und Bombiermaschinen. In Ergänzung dazu bietet ALUFORM ein umfangreiches Servicepaket für alle zum Projekt gehörenden Planungs-, Projektierungs-, Konstruktions- und Fertigungsleistungen an.



## Wir achten auf alle Details, damit jedes Projekt perfekt wird.

Bei allem, was wir tun, stehen die Qualität unserer Produkte und die Zufriedenheit unserer Kunden an oberster Stelle. Durch günstige Preise, gleichbleibend hohe Qualität, die uns eigene Flexibilität und Schnelligkeit - auch bei extremen Anforderungen - sowie einem umfassenden Service gehört ALUFORM zu den führenden europäischen Profilherstellern.

Überall da, wo leichte, wärmedämmende oder schallschluckende Aluminiumprofile für Dach und Fassade gefordert sind, ist ALUFORM Ihr leistungsstarker Partner. Hochwertige Beschichtungen und eine große Vielfalt an Profilen und Farben bieten ein unglaublich breites Spektrum architektonischer Gestaltungsmöglichkeiten.

ALUFORM übernimmt die Herstellung von Dach- und Fassadenelementen aus Aluminium für den weltweiten Einsatz. Neu ist die für Architekten und Bauherren vorteilhafte Übernahme der kompletten Projektbetreuung zur Ausführung anspruchsvoller Bauvorhaben.

Mit mobilen Rollformern und Bombiermaschinen ermöglicht ALUFORM die kostengünstige Fertigung von Aluprofilen direkt vor Ort. So können große, nicht transportable oder komplizierte Bögen mit mehreren Radien bzw. konvexer und konkaver Form hergestellt und die Kosten für den Transport großer und sperriger Dach- und Fassadenformteile gespart werden.

flexible building.  
sustainable thinking.





Aluform System GmbH & Co. KG  
Dresdener Straße 15  
D-02994 Bernsdorf

Telefon: +49 (0) 35723 99-0  
Telefax: +49 (0) 35723 99-401  
e-mail: [info@aluform.de](mailto:info@aluform.de)  
[www.aluform.de](http://www.aluform.de)