



Blechsysteme Oberlausitz GmbH

Vom Zuschnitt bis zur Farbgebung - alles aus einer Hand

Kabelkanal mit System

Gehäusebau

Blechverarbeitung





Blechsysteme Oberlausitz GmbH

Vom Zuschnitt bis zur Farbgebung - alles aus einer Hand

Unser Unternehmen

Blechsysteme Oberlausitz GmbH ist ein mittelständisches Unternehmen im Gewerbegebiet Salzenforst, 02625 Bautzen mit Kernkompetenz in der Feinblechverarbeitung.

Als **Fachbetrieb der Feinblechverarbeitung** produzieren und vertreiben wir **Industriekabelkanäle, Zeichnungsteile, Gehäuseverkleidungen, Gestelle** aus Schwarzblech, Edelstahl, Aluminium und verzinktem Feinblech. Wir produzieren im Auftrag unserer Kunden **fertig lackierte** und **montierte Feinblecherzeugnisse** - komplett mit eigenem CNC-Maschinenpark inkl. Pulverbeschichtungsanlage.

Blechsysteme Oberlausitz GmbH hat ein eigenes System für **industrielle Kabelkanäle** mit dem dazugehörigen Lagersortiment. Diese sind im Innen- sowie im Außenbereich anwendbar. Dabei beinhaltet unser Fertigungsprogramm verschiedene Ausführungen und Varianten.

~ **Standart Kabelkanal** ~ **Trittfester Kanal** ~ **IP 54-Kanal (Spritzwassergeschützt)**
~ **Schnappdeckelkanal** ~ **Gitterkanal** ~ **Kabelrinne Kabelbahn**
~ **Verteilerrinne**

Wir fertigen sowohl Standardausführungen mit verschiedenen Verschlussmöglichkeiten in 6 verschiedenen Größen sowie speziell für den Kunden zugeschnittene Projekte nach Zeichnung bis hin zur Farbgebung.

Wir planen und betreuen ein Projekt von der Zeichnung und Stückliste bis zur einbaufertigen und oberflächengeschützten Anlage. Ausgereifte Lösungen minimieren Ihre Kosten in Konstruktion, Beschaffung, Lagerhaltung und Montage.

Wir stehen im Dialog mit unseren Kunden und entwickeln so ständig **innovative Blechprodukte** für eine Vielzahl von Anwendungen etwa in der Automobilindustrie, Maschinen- und Anlagenbau, Bautechnik oder die Elektroindustrie.

Blechsysteme Oberlausitz GmbH verbindet **deutsche Ingenieurkompetenz** und Perfektion mit **internationaler Vertriebskompetenz**. Unsere moderne Fertigung in Salzenforst arbeitet zu besonders wettbewerbsfähigen Standortbedingungen. Dies ist die Grundlage für unser **attraktives Preis-Leistungsverhältnis**.

Wir bieten Ihnen eine **wirtschaftliche Komplettendienstleistung** - ohne die hohen Risiken einer umständlichen Beschaffung in den Niedriglohnländern Europas und Asiens.

Wir verfolgen eine **langfristige Strategie** bei der Umsetzung unserer Ziele. Darunter zählt unter anderem die Weiterentwicklung unserer Produkte, die Modernisierung unseres Maschinenparks, die Kundenbetreuung sowie die Optimierung der Abfallverwertung und Einsparung im Energieverbrauch. Im Rahmen der eigenen Teileproduktion setzen wir weiterhin auf neueste Fertigungstechniken und Verarbeitungsprozesse, in die wir stetig investieren.



Maschinenpark und Fertigungsmöglichkeiten

CNC Flachbettlaser (320 Watt)



bis Tafelgröße	3000 x 1500 mm
Baustahl	bis 20 mm Dick
galvanisch verzinktes Blech	bis 12 mm Dick
Edelstahl	bis 12 mm Dick
Aluminium	bis 8 mm Dick

CNC Flachbettlaser (5000 Watt) mit Automatisierung



bis Tafelgröße	4000 x 2000 mm
Baustahl	bis 25 mm Dick
galvanisch verzinktes Blech	bis 20 mm Dick
Edelstahl	bis 15 mm Dick
Aluminium	bis 12 mm Dick
Hartox	bis 12 mm Dick

CNC Abkantpresse



Abkantlänge	bis 40000 mm
Presskraft	bis 1700 kN (ca. 170 to)

CNC Abkantpresse



Abkantlänge	bis 30000 mm
Presskraft	bis 1000 kN (ca. 100 to)



Blechsysteme Oberlausitz GmbH

Vom Zuschnitt bis zur Farbgebung - alles aus einer Hand



6 Schwei arbeitspl tze

MAG	Metall-Aktivgasschwei�en
MIG	Metall-Inertgasschwei�en
WIG	Wolfram-Inertgasschwei�en
Material	Stahlschwei�en Edelstahlschwei�en Aluminiumschwei�en
Pulsschwei�en	m�glich
Leistung	bis max. 450 A



Punktschweißen

Widerstandsschweißen

Stahlblech	bis 2x 3,0 mm
galvanisch verzinktes Blech	bis 2x 3,0 mm
Edelstahlblech	bis 2x 3,0 mm



Pulver-Kabinenanlage

alle RAL Farben möglich

bis zu einer Teilegröße von 2,5 m breit x 3,5 m hoch x 4,0 m lang



Blechsysteme Oberlausitz GmbH

Vom Zuschnitt bis zur Farbgebung - alles aus einer Hand



Pulver-Durchlaufanlage

alle RAL Farben möglich

bis zu einer Teilegröße von 0,35 m breit x 1,2 m hoch x 3,0 m lang



Montageabteilung

Montageleistungen

- Einpressgewindeteile
- Schweißbolzen
- Sägen
- Blindnieten
- Bohren
- Einnietgewindeteile
- Einzelteilmontage
- Baugruppenmontage

Vom Zuschnitt bis zur Farbgebung und Montage ist ein kontinuierlicher Arbeitsablauf gewährleistet.

Unsere Leistungen in Zusammenfassung

Industriekabelkanäle

- Standard-Kabelkanal inklusive trittfester Variante
- Standard-Kabelkanal in Ausführung Kabelrinne
- Kabelkanal spritzwassergeschützt nach IP54
- Kabelkanal mit Schnappdeckel
- Kabelrinne (Kabelbahn)
- Gitterkanal
- Kabelkanal-Maßkonfektion

weitere Leistungen

- Gehäusebau und Sonderteile
- Pulverbeschichtung
- Fremdauftrag

Besuchen Sie unsere Internetseite um weitere Details über uns zu erfahren.
Oder nehmen Sie Kontakt mit uns auf, wir beraten Sie gern.

- BSO -

Blechsysteme Oberlausitz GmbH
Nikolaus-Otto-Str. 4
02625 Bautzen

Telefon: 035937 / 999 70
Telefax: 035937 / 999 721
E-Mail: kontakt@bso-blechsysteme.de
Web: www.bso-blechsysteme.de



Bildergalerie zu unseren Leistungen



Kabelkanal-Standard
Kanal-Wender
DR-RTA 300x150



Kabelkanal-Standard
mit Steckscharnier und Kniehebel
S-K-CL 200x100x450



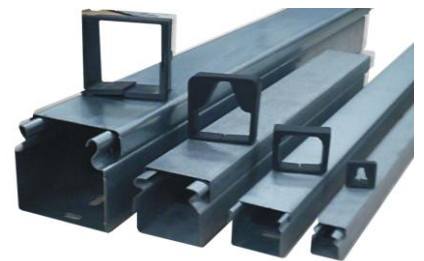
Kabelkanal-Standard
trittfeste Ausführung
TF-Alu 135°-DR-CL 75x75x1990



Kabelkanal
spritzwassergeschützt
L-100x100x900



Kabelkanal
spritzwassergeschützt
Kanal mit Eckteil 90°



Kabelkanal mit Schnappdeckel
KSD

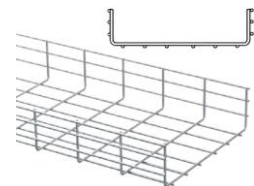


Kabelrinne (Kabelbahn)
steckbar

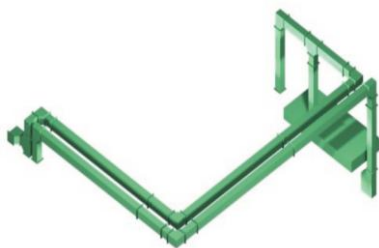


alle Teile im Katalog
Standard-Kabelkanal
sind auch in der Ausführung
Verteilerrinne möglich

Verteilerrinne
VTR



Gitterkanal



Kabelkanal-Maßkonfektion



Gehäusebau und Sonderteile



Pulverbeschichten
alle RAL Farben möglich