



ALUMINIUM SCHIEBETORE

Fertigungskunst auf höchstem Niveau

WIR LEBEN TORE



BALU

EIN BÄR VON EINEM TOR

WWW.BALU-TORE.DE

2020



INNOVATIV UND STILVOLL

Schnell und sicher

Die Marke BALU steht für hochwertige Verarbeitung, anspruchsvolles Design und optimale Fertigung, die maximale Sicherheitskriterien berücksichtigt. Das freitragende BALU Schiebetor ist eine Kombination aus höchster Fertigungskunst und ausgezeichnetem Design. Der ansprechende Entwurf der eigens hierfür entwickelten Aluminium-Profile sind neben der hochwertigen Verarbeitung die Basis dieses Tores. BALU Schiebetore passen sich mit ihren vielseitigen Designvariationen dem jeweiligen Umfeld harmonisch an und bieten erstklassige Paketlösungen zum attraktiven Preis. Die freitragenden Schiebetore werden bereits ab Werk vorinstalliert und getestet. Dadurch erleichtern wir die Montage, sowie den Anschluss vor Ort und minimieren die Montagekosten und mögliche Montagefehler.

Inhaltsverzeichnis

Aluminium Schiebetore

PRODUKTE	SEITE
Farben, Torfüllungen und mehr	4
Maßtabelle	5
Beispielfotos	6-7
Individualität, Langlebigkeit, Zuverlässigkeit	8
Elektrisches Zubehör, Vorteile von Aluminium	9
Teleskopschiebetore, Zertifizierungen	10

FARBEN, TORFÜLLUNGEN & MEHR















Pulverbeschichtung

Umweltverträglich

Wenn das Tor beschichtet wird, werden alle zu beschichtenden Teile absolut umweltverträglich vorbehandelt und danach elektrostatisch aufgeladen, sodass sich das Farbpulver überall gleichmäßig verteilt. Danach wird dieses im Ofen eingebrannt, damit eine extreme Haltbarkeit erzeugt wird. Eine Pulverbeschichtung ist pflegeleicht, kratzfest, witterungsbeständig und liefert Schönheit für viele Jahre. Sie ist in über 200 unterschiedlichen RAL-Farben möglich.



Standardfarben

	RAL 5010 Enzianblau		RAL 7047 Telegrau 4
	RAL 6005 Moosgrün		RAL 8001 Ockerbraun
	RAL 6009 Tannengrün		RAL 9005 Tiefschwarz
	RAL 7016 Anthrazit		RAL 9006 Weißaluminium
	RAL 7030 Steingrau		RAL 9010 Reinweiß
	RAL 7040 Fenstergrau		RAL 9016 Verkehrsweiß

Torfüllungen

in verschiedenen Ausführungen lieferbar



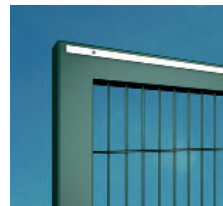
Stab
ST 30 x 30 mm



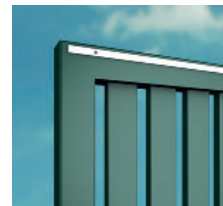
Rundstab
Ø 25 mm



Durchgängiger Stab
Ø 25 mm



Doppelstabmatte
8/6/8 mm



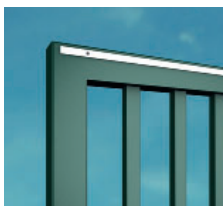
Profilstab
Stab 80 x 30 mm



Glattblechfüllung
2 mm



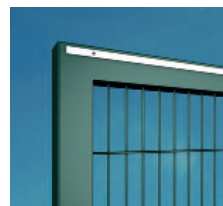
Stab
ST 25 x 30 mm



Stab
ST 40 x 30 mm



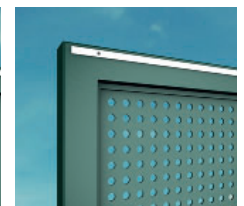
Ovalstab
50 x 30 mm



Doppelstabmatte
6/5/6 mm



Profilstab
Stab 60 x 30 mm


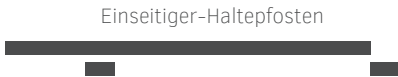

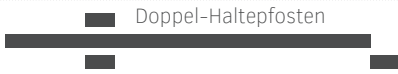
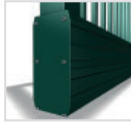

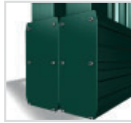



Lochblech
Ø = 10, 20, 40 mm
□ = 10, 20, 40 mm

MASSTABELLE

Überblick

Das freitragende BALU Schiebetor ist sowohl in jeder Standard- als auch Sonderhöhe und Sonderbreite lieferbar.

Pfostenlichte	Torflügelänge	Laufschiene	Rahmen	Pfosten (150 x 150 mm oder Inline-Säule)
3.000	4.300	 HST4 B 117 x H 200	80 x 60	 Einseitiger-Haltepfosten
4.000	5.300			
5.000	6.500			
6.000	8.000			
7.000	9.000			
8.000	10.500	 HST3 B 150 x H 211	100 x 100	 Doppel-Haltepfosten
9.000	11.500			
10.000	13.300			
11.000	14.300			
12.000	15.800	 HST3/7 B 150 x H 350	100 x 100	 Doppelter Doppel-Haltepfosten
13.000	16.800			
14.000	18.500			
15.000	19.500			
16.000	21.000			
17.000	22.500			
18.000	23.500	 2x HST3/7 B 300 x H 350	160 x 200 und 100 x 60	 Doppelter Doppel-Haltepfosten
19.000	25.000			
20.000	26.000			
21.000	27.500			
22.000	28.500			
23.000	30.000			
24.000	31.000			
25.000	32.500			

LAUFSCHIENE

Das seit Jahren bewährte Laufwerk lässt das BALU Tor fast geräuschlos „schweben“. Die beiden Rollapparate sind miteinander verbunden. Das erleichtert die Montage, gibt zusätzlich Stabilität und ermöglicht eine leichte Bedienung.

SICHERHEIT

Fühlen Sie sich geborgen und geschützt mit unseren BALU Schiebetoren. Mit unseren vielfältigen Produkten sichern Sie Ihr Grundstück optimal. Der geschweißte Aluminium-Rahmen liefert eine besondere Stabilität. Die freitragenden BALU Schiebetore können sowohl in Standardgrößen als auch nach Maß gefertigt werden. Auf Wunsch liefert eine Zackenleiste zusätzliche Sicherheit. Bei einem Stromausfall wird der Antrieb bei Toren bis 12 m Pfostenlichte durch einen integrierten Not-Akku gewährleistet. Manuelle Tore werden mit einem speziell für Schiebetore entwickelten Schloss geliefert.

BEWEGUNG

- Innenliegende wartungsfreie Laufrollen
- Vordere und hintere Laufrollenstation (Stahl) miteinander verbunden
- Obergurt mit Verschleißleiste für Führungsrollen serienmäßig
- Einlauf- und Haltepfosten mit Bodenplatte, in einfacher und doppelter Ausführung
- bei Toren bis 12 m max. **250 tägl. Zyklen** zulässig

KONSTRUKTION

- Geschweißte Rahmenkonstruktion aus Aluminium (Laufschiene und Rahmen)
- Torflügel ist mit Friesstäben/Kämpfer gebaut (dadurch werden die Füllungen in Segmente eingesetzt)
- Bodenfreiheit 100 mm – Torhöhe wird standardmäßig inkl. Bodenfreiheit angegeben
- der maximale Stababstand beträgt 110 mm – hier steht die Sicherheit im Vordergrund!





INDIVIDUALITÄT | LANGLEBIGKEIT | ZUVERLÄSSIGKEIT

Individualisierung Unbegrenzte Kreativität

BALU Tore werden nach Ihren Wünschen gefertigt. In einem persönlichen Gespräch beraten wir Sie gern und erläutern Ihnen die individuellen Möglichkeiten:

- individuelle Torfüllungen
- unterschiedliche Ausführung der Pfosten
- doppelte Pulverbeschichtung
- gegenläufige Anlagen
- Teleskopschiebetore
- Sprechanlagen (Audio und Video)
- Briefkastensäulen

Verschluss & Zubehör

Der Lieferumfang umfasst je nach Ausführung:

- Locinox-Schloss inklusive gefedertem Schließblech bei handbetätigten Toren
- E-Vorbereitung, Totmann oder komplette Plug & Play-Automatisierung
- Befestigungsmaterial
- Einzelteile und Zubehör, teilweise aus
- Stahl bzw. Edelstahl

Antrieb Standardfarben

- Der BALU Inline Antrieb überzeugt durch die erstklassige Verarbeitung und das besondere Design und zeichnet sich durch seine Stabilität aus. Durch den innenliegenden Antrieb und die Steuerungskomponenten in der Säule sind diese optimal gegen Witterungseinflüsse und Vandalismus geschützt. Außerdem wird eine in der Säule integrierte LED-Blinkleuchte verwendet.
- Beim automatisch betriebenen BALU Inline Modell wird der Antrieb von außen unsichtbar verbaut und die Kraftübertragung erfolgt über eine innenliegende Zahnstange. Steuerung und Zubehörteile befinden sich ebenfalls in der formschönen Antriebssäule. Beim automatisch betriebenen BALU Modell mit externem Motor wird der Antrieb auf der Hofinnenseite auf einer eigens hierfür konstruierten Konsole verbaut. Die Zahnstange ist in diesem Fall klassisch von außen sichtbar montiert.

Mechanisches Zubehör

Kleine Helfer



Zackenleiste



Zaunanschluss



Torfeststeller



Unterstellbock
50/100



Unterstellbock
150/200















Distanzplatte
10 mm

ZUBEHÖR UND VORTEILE VON ALUMINIUM

Elektrisches Zubehör

für BALU Schiebetore

					
Handsender	Schlüsseltaster	Schlüsseltaster mit Not-Stop	Hauptschalter	Codeschloss	Induktionsschleifendetektor
					
Ampeltaster	Sicherheitskontaktleiste	Lichtschranke	Durchgangsbeleuchtung	Jahres-, Wochenzeitschaltuhr	GSM Modul Türöffnung übers Handy

Vorteile von Aluminium - gegenüber Stahlschiebetoren

im Überblick

Gewicht	2,7 g/cm ³ – nur 1/3 des Gewichts von Stahl
Laufrollen/Tragrolle	weniger Belastung durch geringes Gewicht
Antrieb/Motorisierung	geringe Belastung des Antriebmotors bzw. des Getriebes, feine Einstellung des Sicherheitsdrehmoments möglich, Antriebe durch geringeres Gewicht oftmals günstiger
Korrosion	kein Rosten im klassischen Sinne möglich
Oberflächenstruktur	glatt und sauber
Konstruktiver Verzug	kein Verzug da keine wesentliche Wärmebehandlung zum Korrosionsschutz notwendig
Farbbeschichtung	glatte, saubere Beschichtungsoberfläche, daher sehr hohe Oberflächenqualität
Architektur	ergonomisch und architektonisch hochwertige Oberflächen- und Gestaltungsmöglichkeit durch den Einsatz von frei gestaltbaren Float-Profilen
Umweltaspekt:	nahezu 100% wiederverwendbar (einschmelzbar)

TELESKOPSCHIEBETOR

Platzwunder dreiteilige Torkonstruktion

Die Teleskopschiebetore benötigen deutlich weniger Platz als andere Schiebetor-Varianten. Mit ihrer dreiteiligen Torkonstruktion, die sich teleskopartig zusammenschiebt, sind sie ideal zur Absicherung von Grundstücken mit begrenztem, rückwertigem Raum. Selbstverständlich bauen wir auch unsere Teleskopschiebetore im Schrägbau, d. h. dem Grundstücksgefälle angepasst. Die stabile, dauerhafte Fertigung macht die Teleskopschiebetore sehr robust gegen äußere Einflüsse. Dank der pflegeleichten, kratzfesten und witterungsbeständigen Pulverbeschichtung wird die ansprechende Optik über Jahre bewahrt. Die Teleskopschiebetore stehen in zahllosen Kombinations- und Ausstattungsvarianten, mit optimalen Antriebsvariationen und leistungsfähigen Steuerungssystemen, zur Verfügung.

Teleskopschiebetor

Individuell bedruckt



Zertifizierungen Maximale Sicherheit

BALU Schiebetore stehen nicht nur für hochwertige Verarbeitung und anspruchsvolles Design, sie werden auch unter Berücksichtigung maximaler Sicherheit gefertigt.



15 JAHRE
BESCHICHTUNGS
GARANTIE
gemäß Garantiebedingungen



TÜV
AUSTRIA

TÜV NORD



BALU

EIN BÄR VON EINEM TOR

WWW.BALU-TORE.DE



Über uns

Seit 1992 fertigen wir im Hauptwerk in Leitring, Österreich, hochwertige Tore und Zäune aus Aluminium. Von der Entwicklung und Planung bis zur Endfertigung erfolgt alles aus einer Hand. Unser hohes Qualitätsdenken und die vielfältigen und individuellen Möglichkeiten wissen unsere Kunden europaweit zu schätzen. Wir produzieren unter höchsten Qualitätskriterien nach ISO 9001.

Unser Qualitätsversprechen

Zufriedene Kunden und optimale Produkte stehen im Fokus unserer täglichen Arbeit. Fairness und Wertschätzung gegenüber unseren Kunden und unserem Team sind für uns selbstverständlich und stärken die Zusammenarbeit. Ein Miteinander ist die Basis für eine erfolgreiche Zukunft.

Darauf können Sie sich verlassen

Wir liefern unsere Produkte, die individuell für unsere Kunden entwickelt, geplant und unter höchster Fertigungskunst produziert werden. Unsere Produkte aus Aluminium haben viele Vorteile und sind nahezu 100-prozentig wiederverwendbar. Weiterhin hat sich das Laufwerk unserer BALU Schiebetore seit Jahren bewährt, welches fast geräuschlos schwebt. Unsere Produkte gewährleisten nicht nur eine hohe Qualität und ein anspruchsvolles Design, sie sichern auch zuverlässig Ihr Grundstück.



SCHRANKEN



SCHIEBETORE



DREHTORE



TELESKOPTORE



FALTTORE



DREHKREUZE