

Leistungsverzeichnis freitragende Aluminiumschiebetoranlage ZA + TO

Pos.	Menge	Text	Preis je Einheit	Betrag Euro								
		<p>ZA + TO - Freitragende Aluminiumschiebetoranlage Typ FA herstellen, liefern und montieren nach Plan wie nachfolgend beschrieben:</p> <p><input type="checkbox"/> einflügelig</p> <p><input type="checkbox"/> zweiflügelig, gegenläufig</p> <p>Gesamthöhe ohne Übersteigschutz: _____ mm</p> <p>Öffnungsbreite: _____ mm</p> <p>Konstruktion: Unterholm aus einem Spezialstahl- Kastenprofil in statisch ausreichender Dimensionierung, vorgefertigt zur verdeckten Aufnahme der Tragkonstruktion. Führung des Torkörpers freitragend durch 2 hintereinander angeordnete hoch belastbare Tragwerke. Nachjustierung der Toranlage später auch jederzeit von außen möglich Ober- u. Seitenholme aus Rechteckprofilen in statisch ausreichender Dimensionierung Doppelführungspfosten mit wartungsfreien Kunststoff- Führungsrollen Anschlagpfosten aus Quadratrohr mit Auflaufschuh zur Entlastung der Toranlage im geschlossenen Zustand.</p> <p>Korrosionsschutz:</p> <p><input type="checkbox"/> Aluminium</p> <p><input type="checkbox"/> hochwertige Beschichtung im Farbton _____ (RAL _____)</p> <p>Antrieb und Verriegelung:</p> <p><input type="checkbox"/> manuell per Hand mit Sicherheitsverschluss</p> <p><input type="checkbox"/> elektromechanisch mit E-Antrieb</p> <p>Antrieb:</p> <p>E- Antrieb _____ V, entsprechend dem Gewicht des Tores. Kraftübertragung über Ritzel auf Zahnstange Notentriegelbar bei Stromausfall Antriebssteuerung durch Mikroprozessor- Steuerung in Modulbauweise welche den neuesten Industrie- Standards entspricht. Die Steuerung dient gleichzeitig als Diagnoseeinheit. Antrieb entspricht den Normen EN 12453 und EN 12445</p> <p>Bedienelemente:</p> <p><input type="checkbox"/> Schlüsselschalter Auf/ Zu</p> <p><input type="checkbox"/> Tischtaster Auf/ Halt/ Zu</p> <p><input type="checkbox"/> mit optischer Funktionsanzeige <input type="checkbox"/> ohne Funktionsanzeige</p> <p><input type="checkbox"/> Induktionsschleifensteuerung für _____ Stück Induktionsschleife(n) mit Funktion:</p> <p>Standort</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> innen</td> <td><input type="checkbox"/> außen</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Ausfahrt</td> <td><input type="checkbox"/> Einfahrt</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Öffnen</td> <td><input type="checkbox"/> Öffnen</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Schließen</td> <td><input type="checkbox"/> Schließen</td> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> Zulaufautomatik zum Schließen der Toranlage 1 – 180 s</p> <p><input type="checkbox"/> Funksteuerung ___- Kanal, mit Empfänger, Antenne u. 1 Stück Handsender</p> <p><input type="checkbox"/> weitere(r) Handsender, wie vor beschrieben</p>	<input type="checkbox"/> innen	<input type="checkbox"/> außen	<input type="checkbox"/> Ausfahrt	<input type="checkbox"/> Einfahrt	<input type="checkbox"/> Öffnen	<input type="checkbox"/> Öffnen	<input type="checkbox"/> Schließen	<input type="checkbox"/> Schließen		
<input type="checkbox"/> innen	<input type="checkbox"/> außen											
<input type="checkbox"/> Ausfahrt	<input type="checkbox"/> Einfahrt											
<input type="checkbox"/> Öffnen	<input type="checkbox"/> Öffnen											
<input type="checkbox"/> Schließen	<input type="checkbox"/> Schließen											

Leistungsverzeichnis freitragende Aluminiumschiebetoranlage ZA + TO

Pos.	Menge	Text	Preis je Einheit	Betrag Euro
		<input type="checkbox"/> programmierbare Zeituhr, einstellbar zum automatischen Öffnen u. Schließen der Toranlage <input type="checkbox"/> Sicherheitseinrichtung Sicherheitsleiste an der Vorderseite des Torblattes sowie an allen Quetsch- und Scherkanten mit zugehöriger Auswertelektronik (selbstüberwachendes System mit Funktionsüberwachung und Zustandsanzeige) Die Sicherheitseinrichtung entspricht den Anforderungen der DIN EN 12453. <input type="checkbox"/> automatische Warnleuchte als zusätzlicher optischer Schutz zur Kenntlichmachung der Torbewegung <input type="checkbox"/> Lichtschanke Sender - Empfänger Zubehör: <input type="checkbox"/> Wechselsprechanlage(n), bestehend aus Torsprechstelle und Gegenstation montiert im <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Führungsposten <input type="checkbox"/> Anschlagpfosten <input type="checkbox"/> innen <input type="checkbox"/> außen <input type="checkbox"/> innen <input type="checkbox"/> außen <input type="checkbox"/> auf separatem Standpfosten <input type="checkbox"/> Aussparung(en) für bauseitig zu stellende Torsprechstelle <input type="checkbox"/> Fundament betoniert gegen Erdreich bei Bodenklasse 3 – 4, bohrbar nach ZA + TO- Fundamentplan Zulage für manuelle Schiebetoranlage: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Zulage für Übersteigschutz - Zackenleiste ca. 40 mm hoch - aufgesetzte Stacheldrahthalter <input type="checkbox"/> Zulage für Torfüllung - Vollblechfüllung genietet - Lochblechfüllung <input type="checkbox"/> Zulage für Bodenplatte Jährliche Prüfung und Durchsicht gem. Unfallverhütungsvorschrift (UVV). Montage: Kabelzuführung für elektrischen Anschluss sowie für Steuerelemente erfolgt bauseitig. Fundament nach ZA + TO- Fundamentplan Herstellernachweis: Zaun + Tor GmbH A. Ehrlich Fax Hohensteiner Str. 169 09212 Limbach- Oberfrohna/ OT Pleiße Tel. 03722/ 87 550 03722/ 94 98 92 email: Limbach@zaunundtor.de www.zaunundtor.de		