

Ausschreibungstext

Produkt: Aluminium Rolltor
Typ: AR2 elektrisch
Fabrikat: LINDPOINTNER
Technische Ausführung nach den jeweils gültigen Normen und Vorschriften des Arbeitnehmerschutzes.

Einsatzbereich:

Tor für Sammel- und Tiefgaragen mit bis zu 50 Abstellplätzen.
Zyklen pro Tag: ca. 50
Bedienung: mit Elektro Antrieb

Bauweise allgemein:

Aluminium Rolltor. Torpanzer bestehend aus 103 mm hohen Strangpress-Hartaluminiumlamellen, welche auf einer im Sturzbereich liegenden Stahlrohrwelle aufgewickelt werden. Verstärkte Abschlusslamelle mit Bodendichtungsprofil. Lamellen mit Kunststoffgleitstücken in den seitlichen Führungsprofilen gegen Verschieben und für geräuscharmen Betrieb geführt. Ausführung des Tores mit entsprechend dimensionierter Wind- und Abrollsicherung. Notbetätigung bei Stromausfall mit Handkurbel.

Torpanzer:

Bautiefe 25 mm, Wandstärke 1,5 mm.
Lamellen untereinander gelenkartig verbunden, mit ebener Außenfläche und einer Aufnahmenut für Lippendichtung im Gelenkbereich zur Abdichtung der Lamellen untereinander.
AR2 Alu-Lamellen doppelwandig
Verglasung mit AR1 Lamelle und 1-fach Acrylscheiben oder Doppelstegplatten S3P 16mm. Nur bei Lamellen mit Sichtstanzungen 100 x 50 mm möglich.

Oberfläche:

Pulverbeschichtet in Fassadenqualität RAL Standardfarbe nach Wahl. Wahlweise matt oder glänzend oder A6/C0 eloxiert bis 7 m Torbreite oder Alu naturbelassen.

Pulverbeschichten: Hierbei erfolgt nach entsprechender Vorbehandlung das Aufbringen einer organischen Pulverlackschicht mit einer durchschnittlichen Stärke von 65 µm. Die Beschichtung wird in einem Trockenofen ausgehärtet.

Eloxierung: = anodische Oxidation von Aluminium. Bei diesem elektrochemischen Verfahren wird die natürliche Oxidschicht des Aluminiums verstärkt und der metallische Charakter bleibt erhalten. 6 Jahre Gewährleistung der Oberfläche

Laufschienen:

Die Torlamellen werden in einer Laufschiene aus stranggepresstem Hartaluminium-Profil mit eingezogenen Kunststoff-Gleitleisten geführt. Abmessung 90 x 60 mm mit durchgehender Aufnahmenut für eine seitliche Bürstendichtung. Die Torlamellen werden im Einlaufbereich zusätzlich durch Rollen DM 200 mm geführt und vermindern somit den Verschleiß im Einlaufbereich.

Montage:

Montage mit verzinkten Montagewinkeln. Ohne Anschlussverblechung oder Verfugung. Inbetriebnahme ohne elektrischen Hauptanschluss und Verkabelungsarbeiten. Erstabnahme durch TÜV oder Ziviltechniker.

Größe:

Breite d. Mauerlichte: mm

Höhe d. Mauerlichte: mm

Durchfahrtsbreite: mm

Durchfahrtshöhe: mm

Sturzhöhe: mm

Leibung: linksmm rechts.....mm

AR2 Lamellen

AR1 Lamellen mit Sichtstanzungen

mit Verglasung :

Farbgebung außen:

Laufschienen:

Lohn EUR.....

Sonstiges EUR.....

ST Einheitspreis EUR.....

EUR.....

Sonderausführung

.....

.....

Lohn EUR.....

Sonstiges EUR.....

ST Einheitspreis EUR.....

EUR.....

Elektroantriebe:

Aufsteckantrieb

Bestehend aus Elektro – Motor 400 V, mit Schneckenradgetriebe, Gehäuse aus Aluminiumdruckguß. Mit Betriebs-, Not- und Zusatzenschalter für die Wegbegrenzung.

Notbetätigung bei Stromausfall über Nothandkurbel.

Torsteuerung, öffnen in Selbsthaltung, schließen in Selbsthaltung, mit Einfachampelsteuerung, Ampel rot, Funk-betrieb möglich, automatische Schließung,. Inkl. Folientastatur AUF-STOP-ZU, mit CEE Stecker, anschlussfertig verdrahtet, inkl. Auswerter für selbstüberwachende Sicherheitsleiste an der Torblattunterkante 8,2 KOhm, Schutzart IP 55

Lohn	EUR.....	
Sonstiges	<u>EUR.....</u>	
ST Einheitspreis	EUR.....	EUR.....

Torsteuerung, Einfach- oder Gegenverkehrsampelsteuerung, öffnen in Selbsthaltung, Schließen in Selbsthaltung, Funk möglich. Automatische Schließung, Ampel rot/grün. Inkl. Folientastatur AUF-STOP-ZU, mit CEE Stecker, anschlussfertig verdrahtet, inkl. Auswerter für selbstüberwachende Sicherheitsleiste an der Torunterkante 8,2 KOhm, Schutzart IP 55

Lohn	EUR.....	
Sonstiges	<u>EUR.....</u>	
ST Einheitspreis	EUR.....	EUR.....

Zubehör:

- o Schlüsselschalter
- o Einweglichtschranke (Sender mit Reflektor)
- o 2 Stk. LED Ampel (Rot/Grün)
- o Fernbedienungsempfänger (4-Kanal)
- oStk. Handsender (1-Kanal) Typ.....
- o Zugschalter
- o Frei programmierbare Wochenschaltuhr, in die Steuerung integriert
- o Impulszähler
- o Induktionsschleife

Lohn	EUR.....	
Sonstiges	<u>EUR.....</u>	
ST Einheitspreis	EUR.....	EUR.....