

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

### **ROLLTOR ALU EINWANDIG - MIT STURMSICHERUNG – bis 20 m Torbreite ROLLTOR aus kaltgewalzten, einwandigen ALUMINIUM-Profilen Inkl. Lieferung und Montage**

Rolltorpanzer - aus einwandigen kaltgewalzten, starken Aluminium Profilen – Alu natur.  
Profilhöhe ca. 80 - 100 mm. Seitliche Gleitstücke an den Enden jeder 2. Torlamelle verhindern das seitliche Verschieben des Rolltorpanzers.

**Zusätzlich angenietete oder angeschraubte Sturmhaken verhindern in Verbindung mit einer Spezialführungsschiene, dass der Rollpanzer bei Sturm bzw. Winddruck oder Sog aus den Führungsschienen gedrückt wird.**

Abschlussprofil aus stabilem, verzinktem Winkelstahl mit ALU-Klemmleiste.  
Ein Gummiprofil sorgt am Boden für einen dichten Abschluss und kann auch geringe Bodenunebenheiten ausgleichen.

Das Achsrohr ist entsprechend der Torgröße und der Torbreite statisch zu dimensionieren,- komplett mit Einschweißscheiben und Wellenzapfen.  
Achsrohr und Einschweißscheiben sind mit Rostschutzanstrich grau zu grundieren.

Die seitlichen Führungsschienen werden entsprechend der Torgröße dimensioniert.  
Das Einlaufmaul gewährleistet einen schonenden verschleißarmen Betrieb des Rolltorpanzers.

Antrieb 400 V Drehstrom, 50 Hz, IP65, entsprechend dimensioniert.  
Wahlweise als Aufsteck- oder bei engeren Platzverhältnissen als indirekter Antrieb mit Kettenübersetzung (Antrieb muss im Störfall leicht demontierbar sein).

End- und Notendschalter, Nothandkurbel zur Bedienung des Tores bei Stromausfall.  
TÜV geprüfte Fangvorrichtung - bei Aufsteckantrieb im Antrieb eingebaut, bei indirektem Antrieb auf der Lagerseite montiert.

Steuerung mit CEE- steckbarer Netzzuleitung. Steuerspannung 24 V.  
Anschlussfertig verdrahtet, in separatem Gehäuse IP 54.  
Steuerung in Totmannbetrieb.

Bedienung des Rolltores mit Dreifachtafter „Auf- Halt – Ab“.  
E- Zuleitung (steckfertig) erfolgt bauseits.

Die Montage inkl. aller erforderlichen Nebenarbeiten, Hilfsmittel, Hilfsstoffe und Befestigungsmaterial erfolgt auf geeignetem, bauseitigem Untergrund (sofern nicht in eigener Position ausgeschrieben).

Inkl. behördlicher Erstabnahme und mängelfreiem Prüfbuch.

**Fabrikat NEUMÜLLER AL80 oder 100 – oder gleichwertig  
Angebotenes Fabrikat: .....**

Rolltor - Lichte Tormaße:      Breite .....mm x Höhe .....mm

Lo .....

So .....

Stück      EP .....

**Fabrikat NEUMÜLLER AL80 ST – oder gleichwertig  
Angebotenes Fabrikat: .....**