

## **Ausschreibungstext**

**Produkt:** Stahl Rolltor  
**Typ:** RPU-B20-95S elektrisch  
**Fabrikat:** LINDPOINTNER  
**Technische Ausführung nach den jeweils gültigen Normen und Vorschriften des Arbeitnehmerschutzes.**

### **Einsatzbereich:**

Tor für Werkstätten und LKW Garagen  
Zyklen pro Tag: ca. 20  
Widerstand gegen Windlast (EN 12424) Klasse 3  
Wärmewiderstand: U= ca. 3,5 W/ m<sup>2</sup>K  
Bedienung: mit Elektro-Antrieb

### **Bauweise allgemein:**

Stahl Rolltor. Torpanzer bestehend aus rollgeformten Hohlkammerprofilen, 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 20 mm, Wandstärke 0,5 mm.  
Lamellen untereinander gelenkartig verbunden. Lamellen aus rollgeformten Hohlkammerprofilen aus bandverzinktem Stahl mit transparentem Schutzlack, ausgeschäumt mit PU-Schaum. Leicht gewölbten Innenflächen für optionale und homogene Wickeleigenschaften. Im Rolltor integrierte Lippe aus EPDM zur Sturzabdichtung. Verglasung 100x55 mm mit 2-fach Acrylscheiben möglich.

### **Oberfläche:**

Torpanzer aus

- Bandverzinktem Stahl mit transparentem Schutzlack
- Bandlackierung in RAL3000, RAL5010, RAL6009, RAL7005, RAL7016, RAL7044, RAL8014, RAL9002, RAL9006, RAL9007, RAL9016
- Lackierung RAL nach Wahl

### **Laufschienen:**

Die Torlamellen werden in einer Laufschiene aus verzinktem Stahl mit Kunststoffschutzleisten für einen verschleißarmen Torlauf, sowie einer integrierten Unterfütterung für negativen Einlauf.

**Montage:**

Montage direkt durch die Führungsschiene, bei größeren Toren wird die Führungsschiene zusätzlich durch eine verstärkte Konsole befestigt.

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:                    links .....mm                    rechts.....mm

**RPU-B20-95S**

- Stahl verzinkt
- Bandlackiert
- RAL 3000
- RAL 5010
- RAL 6009
- RAL 7005
- RAL 7016
- RAL 7044
- RAL 8014
- RAL 9002
- RAL 9006
- RAL 9007
- RAL 9017
- RAL nach Wahl .....

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.

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

**Steuerung Totmann:** Totmann Zu RAL Totmann AUF

Gehäuse Schutzart IP65, Berührungsschutz durch Abdeckung der spannungsführenden Teile, integrierter Taster AUF-STOP-ZU. Mit CEE-Stecker und 1m Kabel, Einstellung über Drehwahlschalter und 7 Segment Anzeige, Status und Infoanzeige, Zykluszähler, programmierbarer Relaiskontakt.

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

**Aufzählung Selbsthaltung:** Selbsthaltung AUF RAL Selbsthaltung ZU

Sicherheitsleiste an der Hauptschließkante

Lichtschanke Sender-Empfänger. Montage der Lichtschanke

Digitaler Endschalter – Einstellung am Boden

Wartungszyklenzähler

Automatische Bodenanpassung

Automatische Schließung (1-90 sec.) bei Ausführung einer Rot-Ampel verwenden.

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

**Zubehör:**

- o Schlüsselschalter
- o Einweglichtschanke (Sender mit Reflektor)
- o LED-Ampel Rot
- o Fernbedienungsempfänger (Vierkanal)
- o .....Stk. Handsender (Einkanal) Typ.....
- o Zugschalter

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