

## **Ausschreibungstext**

**Produkt:** Garagentür 2-flg.  
**Typ:** TA60Z handbetätigt  
**Fabrikat:** LINDPOINTNER  
**Technische Ausführung nach den jeweils gültigen Normen und Vorschriften des Arbeitnehmerschutzes.**

### **Einsatzbereich:**

Garagentür 2-flg. für den gehobenen Anspruch. Kaum Wartungs- und Erhaltungskosten da eine solide Tür praktisch keine Verschleißteile besitzt.  
Zyklen pro Tag: ca. 50  
U-Wert: ca. 3 W/m<sup>2</sup>K (abhängig von der Torgröße und Füllung der Tür)

### **Bauweise allgemein:**

Aluminium Tür 2-flg. in selbsttragender Rahmen-konstruktion, Torflügel bestehend aus verschraubten Strangpreß-Hartaluminiumprofilen  
Bautiefe 60 mm, Profilbreite 84 mm. 3-seitige Anschlagleisten mit eingezogener EPDM Dichtung. Aluminium Bänder C0 eloxiert (justier- und austauschbar). Füllung mit doppelwandigen Bauelementen (Paneel oder Glas). Paneele in Rahmenprofil eingeschoben. Türflügel mit Einstemmschloss mit Profilylinder und mit Zylinderrosetten, Drücker C0 eloxiert.  
Innenliegender Falztreibriegelmechanismus und verdeckt eingebaute Riegelstangen aus feuerverzinktem Stahl.

### **Rahmen:**

Wandstärke der Profile mind. 2 mm Aluminium.  
Profile sind mittels Schraubverbindungen zu einem Rahmenelement verbunden (keine Schweißverbindungen). Die Befestigung der Rahmenquerprofile erfolgt mit eingepressten Aluminiumteilen, Eckverbindungen mit Doppelverschraubung, Kämpferverbindungen mit 1-fach Verschraubung mittels Stahlschrauben M8. Verbindungen mit Schraubkanälen und Blechschrauben sind nicht zulässig.

### **Füllungen:**

Doppelwandiges, isoliertes Sandwichpaneel.  
Bestehend aus außen und innen 1 mm Aluminiumblech glatt oder stucco, vollflächig verklebt mit 40 mm Hartschaumstyropor (Gesamtstärke 42mm).  
Verglasung mit Iso-Hartglas (Sicherheitsglas) H4/14/H4 mit einem U-Wert von 1,1 W/m<sup>2</sup>K.  
Trockenverglasung (ohne Silikon) mit Alu Glaswinkel außen in Rahmenfarbe und Alu Glashalteleisten innen A6/C0 eloxiert, mit beidseitigem EPDM Klemmgummi (auf Wunsch sind verschiedenen Glasfüllungen möglich).

**Oberfläche:**

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

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

Eloxierung: = anodische Oxidation von Aluminium. Bei diesem elektrochemischen Verfahren wird die natürliche Oxydschicht des Aluminiums verstärkt und der metallische Charakter bleibt erhalten. Im Zuge dieses Verfahrens können die geöffneten Poren an der Oberfläche eingefärbt werden.

Rahmen, Füllung und Stockprofil können ohne Aufzahlung in unterschiedlichen Farben beschichtet werden.

6 Jahre Gewährleistung der Oberfläche bei entsprechender Pflege.

**Zarge:**

Dreiseitiges Stockprofil aus einem stranggepressten Aluminiumprofil (84x60; 2,1kg/lfm) in der Farbe des Tores. Befestigungswinkel verschraubt und in einer Nut beweglich geführt, um diese den örtlichen Gegebenheiten anpassen zu können. Montage durch Stock möglich. Bodenanschlag mittels Bodenwinkel 40/40/4 mm feuerverzinkt inkl. Pratzen.

**Montage:**

Komplette mechanische Montage inkl. ev. erforderlichen Hebewerkzeugen oder Kran. Inkl. Abdichtung zum Montageuntergrund mittels Kompribändern jedoch ohne Anschlussverblechung oder Verfugung.

**Größe:**

Montage vor/in/hinter der Leibung:

Stockaußenbreite (max. 2,70 m): ..... mm

Stockaußenhöhe (max. 2,50 m): ..... mm

Felder pro Flügel: .....

Anzahl der Felder mit Paneelfüllung: .....

Außenbleche: .....

Innenbleche: .....

Anzahl der Felder mit Verglasung: .....

Lohn EUR .....

Sonstiges EUR .....

ST Einheitspreis EUR .....

EUR .....

Sonderausführung:

.....  
.....

Lohn EUR .....  
Sonstiges EUR .....

ST Einheitspreis EUR ..... EUR .....