***AUSSCHREIBUNGSVORLAGE***

**Automatische HORIZONTALSCHIEBEWAND**

**in zusammenhängender Ausführung.**

Parkstellung parallel zur Fahrtrichtung,

Laufschienen gerichtet für den Einbau in Zwischendecke,

Lauf- und Führungsschiene max. Höhe 110 mm,

Untersichtverkleidung: RAL 9010,

**Nur ein Antriebsmotor mit stabiler Umlaufkette für alle Fahrflügel,**

Das Antriebsystem bewegt einen Fahrflügel in die gewünschte Fahrtrichtung, alle nachfolgenden Fahrflügelwerden mit einem mechanischen Mitnehmersystem, je nach Fahrtrichtung, aus der Parkstellung ausgefahren, oder in die Parkstellung eingefahren. Jede gewünschte Teilöffnung möglich:

**Es darf kein Abstand zwischen den einzelnen Fahrflügeln** beim Öffnen oder Schließen der Anlage entstehen. Sodass kein Durchgehen von Personen während der Schließung- und Öffnung der Anlage erfolgen kann.

**Ausführung Fahrflügel:**

Nur - Glas - Ausführung mit Klemmprofilen Höhe max. 100 mm

Ausführung: eloxal EV/1

RAL nach Wahl:

Niroster poliert oder gebürstet:

Glasstärke nach statischen Erfordernissen

ESG, VSG 10 - 12 mm, senkrechte Kanten geschliffen und poliert

Angebotene Glasstärke:

Fahrflügel bis je 120 kg Gesamtgewicht

In der Höhe justierbar.

Bodenschiene aus eloxierten Alu U-Profil 30x20x30/2 mm

Bodenschiene muss so ausgelegt sein, dass auch kleinere Verunreinigungen nicht die Betriebsfähigkeit der Anlage beeinflussen.

Keine Niroschiene mit Nirobodenführungstift.

Bodenführung unbedingt mit Kunstoffummantelter Bodenführungsrolle.

Bodenschiene in Estrichauslass (24 x 50 mm) eingegossen.

Gesamtbreite:

Höhe bis Rohdecke:

Höhe Unterkante Decke:

Parkstellung:

Flügelanzahl:

Unterkonstruktion für Laufschiene bis max. 600 mm, mit M 16 Gewindestangen in der Höhe justierbar

**Sicherheitseinrichtungen:**

Schließen: Automatische Reversierung der gesamten Anlage bei Auffahren auf ein Hindernis < 150 N

Öffnen: Automatischer Stopp der gesamten Anlage bei Auffahren auf ein Hindernis < 150 N

**Mechanische Entriegelung für manuelle Betätigung**

**Bedienung:**

1 x Taster (Folgesteuerung AUF - STOPP - ZU)

1x Not Aus Taster

Mechanische Entriegelung für manuelle Betätigung

Liefern, Montieren und Inbetriebnahme der gesamten Anlage (2x Anfahrt inkludiert)

Inkl. Technischer Abnahme und Prüfbuch

Pauschalpreis:

Aufpreis für Unterkonstruktion für Bodenschiene pro lfm:

Aufpreis für Unterkonstruktion Laufschiene über 600 mm

Jahressicherheitsüberprüfung und Jahreswartung pro Jahr: