

## tecnolux® - Außenrollo AR-125 ZIP Unterputz, Motorantrieb

Baugrößen:	Mind. Breite	65 cm	Mindesthöhe	40 cm
	Max. Breite	600 cm	Maximalhöhe	270 cm
	Max. Konstruktionsfläche Einzelanlagen			18,0 m <sup>2</sup>

### Beschreibung der Leistung

#### **Ausschreibungstext:**

Außenrollo mit ZIP-System in den seitlichen Führungsschienen und Motorantrieb.

#### **Kasten:**

Gerader Kasten 125 mm aus 2 mm starkem Aluminium, 2-teilig mit Scharnierverbindung für die vordere abnehmbare Revisionsblende (Scharnierverbindung), hinten geschlossen. Seitenteile aus massiven Alu-Druckguss mit Zapfen als Steckverbindung mit den Führungsschienen. Auf der Vorderseite mit Putzträgerplatten.

#### **Option:**

Auf der Rückseite mit Isolierung und Abschlusswinkel.

#### **Welle:**

Stahl Nutrohr verzinkt, 78 mm, aus korrosionsgeschütztem Stahl mit Nut für die Aufnahme der Bespannung, wartungsfrei gelagert.

#### **Führungsschienen:**

Aluminium stranggepresst 37 x 35 mm (Breite x Tiefe) 2 teilig mit Deckschale (daher keine Verschraubung sichtbar), mit Kammer, die die Zapfen der Aluguss-Seitenteile des Kastens aufnehmen. Das PVC ZIP Führungsprofil mit Dämpfungslippe in der Führungsschiene sorgt für einen geräuscharmen Betrieb. Die Führungsschienen können 20 mm eingeputzt werden.

#### **Fallprofil:**

Stranggepresstes Aluminiumprofil 30 x 32 mm, mit Nut für Stoffaufnahme, Endkappen aus hochwertigem Kunststoff mit Teilung und Klemmsitz für Stofffixierung, mit eingebauter massiver Beschwerung. Optional mit Bürstendichtung nach unten.

#### **Windsicherung:**

Improved ZIP, das Reißverschlussband ist durch eine einzigartige Schweißtechnik komplett im Tuch integriert. Daher kaum eine Wellen- und Faltenbildung. Der Zip wird in einer PVC ZIP Einlage in der Führungsschiene geführt, daher extrem windstabil.

**Bespannung:**

Screen Satine` 5500, 535 g/m<sup>2</sup>, 42 % Fiberglas, 58 % Polyester, schwer entflammbar, witterungsbeständig, hohe Formstabilität.

SOLTIS 92 (Gittergewebe), hochreißfestes Polyestergewebe, licht- und luftdurchlässig, kunststoffbeschichtet, mit UV-Absorber, schmutzabweisend, schwer entflammbar. Widersteht Wind und Hagel und ist bei –30 bis –80 Grad verwendbar. Farbe lt. Musterkollektion. Ab einer Höhe von ca. 170 cm ist eine Quernaht erforderlich. Die obere Befestigung des Behanges erfolgt mittels Click On-System, daher sind die sichtbaren Querabdrücke auf dem Tuch weitgehend beseitigt. Die untere Befestigung am Fallprofil erfolgt über Visitex-Befestigung, daher ist die Schweißnaht nicht ersichtlich.

**Option:**

Verdunkelungsstoff, daher absolute Verdunkelung möglich.

**Motor:**

Elektroantrieb, Wechselstrommotor 230 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, mit Hindernis-erkennung nach oben und unten, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, einschl. einem ca. 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung, ohne Schalter. Nicht im Einheitspreis sind das Verlegen der elektrischen Leitungen und der Anschluss der Motore.

Option: Funkmotor.

**Beschläge:**

galvanisch behandelt, absolut rost- und wartungsfrei.