

Beschreibung und technische Daten:

Elektroantrieb Transport und Wendung

Der Premium-Elektroantrieb besteht äußerlich aus einem Alu-Gehäuseprofil mit seitlichen Kunststoffabdeckungen.

Im Innern befinden sich 2 Gleichstrom-Motore mit einer Steuerelektronik. Das „Herz“ dieser Elektronik ist ein Mikroprozessor, welcher über ein entsprechendes Programm die vollen Funktionen des Lamellenvorhanges steuert. Dies sind u.a. die Endlagenabschaltung und die zeitliche Begrenzung der Lamellenwendung und des Transportes, ferner die Wendewiederholung (Memory) und der automatische Reset nach Störungen.

Die Antriebsseite enthält das Verbindungsgetriebe für die Lamellenwendung sowie das Kettenrad und entsprechende Umlenkungen für den Lamellentransport.

Der Anschlußseite ist ein Klippsystem angeformt, welches den Motor mit der Laufschiene verbindet. Dieses Seitenteil ist außerdem mit einer Steckverbindung und mit Zentrierbohrungen versehen, um weitere Anschlußmodule aufzunehmen.

Die Transportgeschwindigkeit der Lamellen beträgt 16,8m/Min., d.h. 7m in 25 Sekunden. Die Leistung des Antriebs ist für Lamellenvorhänge 7m x 4m hoch ausgelegt. Für größere Normalanlagen (ab 62 Lamellen oder ab 4m Anlagenhöhe) und Giebelanlagen stehen stärkere Antriebe zur Verfügung (5,25m/Min d.h. 7m/80 Sekunden)!



Elektroantriebe für Transport und Wendung

- Art.Nr.: 111200 rechts grau
- Art.Nr.: 111210 rechts grau verstärkt
- Art.Nr.: 111220 rechts grau verstärkt für Giebel

- Art.Nr.: 111300 rechts weiß
- Art.Nr.: 111310 rechts weiß verstärkt
- Art.Nr.: 111320 rechts weiß verstärkt für Giebel

Anbauseite	rechts hinter der Laufschiene
Maße	L=415mm B=55mm H=35mm
Farben	weiß, oder natur eloxiert mit hellgrauen Endstücken

Betriebsspannung	24V 50Hz
Mikroprozessor	80C31
Anschluß	6-polige Buchsenleiste

Gewicht	ca. 870g
---------	----------