

## EL 80 N

Raffstore, 80mm-Lamellen (gebördelt), Elektroantrieb, Schienenführung

### Produktbeschreibung

#### Oberschiene:

Rollgeformtes, verzinktes U-Profil (57x51 mm) oder gegen Mehrpreis ein stranggepresstes Aluminiumprofil zur Aufnahme des gesamten Aufzugs- und Wendemechanismus. Antriebswelle aus galvanisch verzinktem 12mm-Vierkanrohr. Aufzugs- und Wendemechanismus in stabiler Konstruktion aus witterungsbeständigem, schlagfestem Kunststoffmaterial. Lager wartungsfrei und ohne Geräuschbildung. Oberschienenlänge = Lamellenlänge.

#### Antrieb:

Der Antrieb erfolgt durch einen in der Oberschiene eingebauten 230V-Wechselstrom-Mittelmotor mit eingebautem Thermoschutzschalter. Der Motor wird an der oberen und unteren Endlage werkseitig eingestellt. Antrieb mit innenliegendem Kondensator, 0,5 m Kabellänge und Steckerkupplung. Alle Motoren mit VDE- und Funk-Schutzzeichen.

#### Bedienung:

Heben, Senken und Wenden des Behangs mittels Spezial-Rast/Tast-Schalter in Auf- oder Unterputzausführung oder alternativ mit Funkantrieb.

#### Lamellen:

80mm gewölbte, beidseitig gebördelte Lamellen aus speziell legiertem Aluminiumband mit lichtechem Lack durch Spezialverfahren korrosionsbeständig einbrennlackiert. Lamellenfarbe gemäß gültiger Farbkarte. Sämtliche Aufzugsbandstanzungen werden tiefgezogen. Der Behang fährt mit nach außen geschlossenen Lamellen ab und mit geöffneten Lamellen (90° Wendung) auf. Auf Wunsch auch Maximalwendung (180° Wendung) möglich.

#### Leiterkordel:

Polyester-Leiterkordel, hochfest, spinndüsengefärbt, Schwarz, in schwerer Sonderausführung, mit Doppelstegen versehen

#### Aufzugsband:

Polyesterband 6mm breit, 0,28mm stark, Schwarz, dehn- und schrumpfarm

#### Führung:

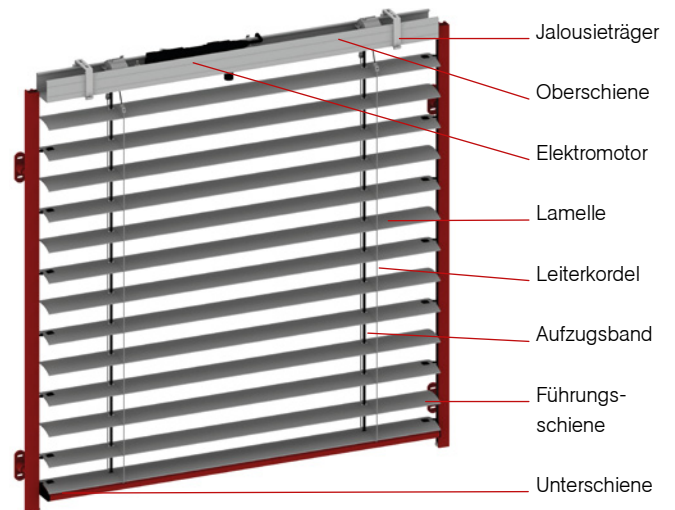
Seitenführung durch schwarze Führungsrippel wechselseitig mit den Lamellen verbunden. Führungsschienen in CO Silber eloxiert (auf Wunsch auch in RAL oder DB), mit PVC-Gleitprofil zur geräuscharmen Führung des Behangs. Befestigung der Führungsschienen mit verstellbaren Abstandhaltern aus Aluminium.

#### Unterschiene:

80mm breit, 22mm hoch, aus stranggepresstem Aluminium, in CO Silber eloxiert (auf Wunsch auch in RAL oder DB), mit schwarzen Kunststoffendkappen.

### Raffstore Typ EL 80 N (Schienenführung)

Raffstore mit Führungsschiene (Nippelführung), 80mm-Lamelle (gebördelt), Elektromotor



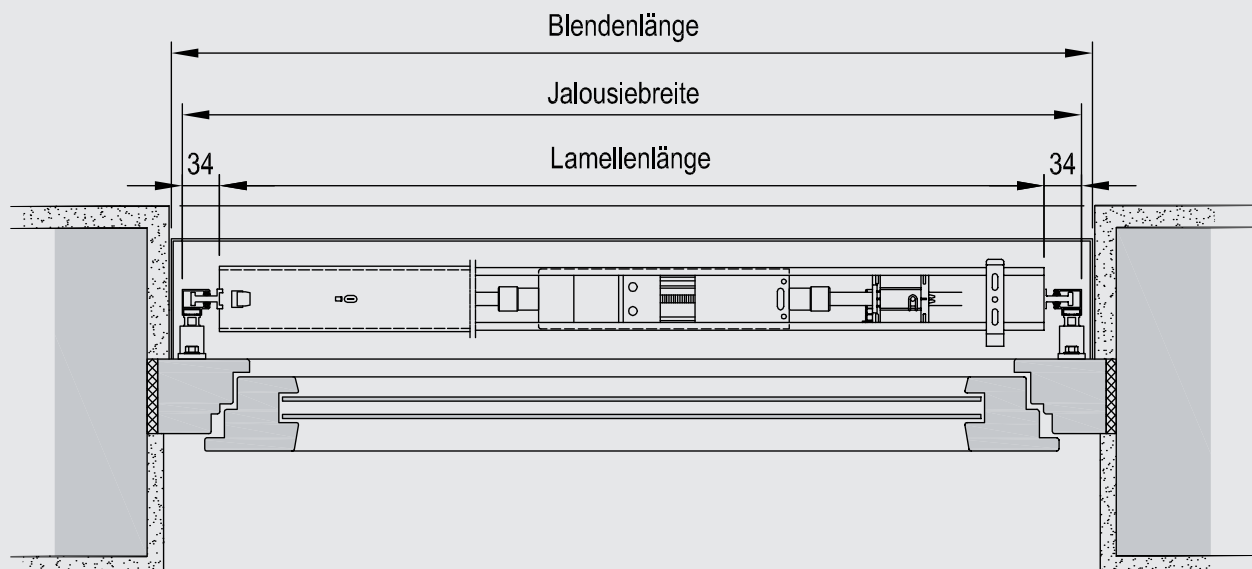
### Baubarkeiten

	Breite	Höhe	Fläche
EL 80 N	min. 520mm* max. 6000mm	max. 5000mm	max. 30 m <sup>2</sup>

\*Bei geringen Breiten ist ein Schräglauf des Behangs nicht zu vermeiden.

## DETAILS FÜR EL 80 N

### Horizontalzeichnung



## DETAILS FÜR EL 80 N

Vertikalzeichnung

