

Außenjalousie 88mm-Z-Lamellen, Elektroantrieb und Schienenführung

EL 88 N

Oberschiene

Rollgeformtes, verzinktes und lackiertes U-Profil 57 x 51 mm oder stranggepresstes Aluminiumprofil, zur Aufnahme des gesamten Aufzugs- und Wendemechanismus. Antriebswelle aus galvanisch verzinktem 12 mm Vierkantrrohr. Lager geschlossen, Delrin Kunststoff, wartungsfrei. Die Wendefedern sind einem zweiteiligen Scheibengehäuse gelagert, wodurch eine exakte Funktion gesichert ist. Oberschienenlänge = Lamellenlänge.

Antrieb

Durch einen in der Oberschiene eingebauten 230 Volt Wechselstrom-Mittelmotor, mit eingebautem Thermoschutzschalter. Am Motor wird die obere und untere Endlage werkseitig eingestellt. Antrieb mit innenliegendem Kondensator, 0,8 m Kabellänge und Hirschmann-Steckerkupplung. Alle Motoren mit VDE- und Funk-Schutzzeichen.

Bedienung

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

Unterschiene

Stranggepresstes Kastenprofil, Aluminium, technisch in C0 Silber eloxiert, auf Wunsch auch in RAL, DB oder Trendfarben mit Kunststoff-Endkappen und beweglichen Führungsstiften.

Lamellen

88 mm breit, 0,5 mm stark, rollgeformt mit Z-förmiger Profilierung, beidseitig gebördelt. Einseitig mit durchlaufendem Keder aus witterungsbeständigem Kunststoff. Lamellen aus speziallegiertem Aluminium, mit doppelt eingebranntem Dicklack, korrosionsbeständig.

Aufzugsband

grau, aus verschleißfestem UV- und witterungsbeständigem Polyester, 6 mm breit und 0,33 mm dick. An der Unterschiene mit Spezialblock fixiert. Über eine Spindel in diesem Spezialblock nachstellbar.

Führung

Seitenführung durch schwarze Führungsnippel mit den Lamellen verbunden, wechselseitig genippelt. Führungsschienen technisch in C0 Silber eloxiert, auf Wunsch auch in RAL, DB oder Trendfarben mit PVC-Gleitprofil zur geräuscharmen Führung des Behangs. Befestigung der Führungsschienen mit verstellbaren Abstandhaltern aus Aluminium.