Beschreibung AV 950 und AV 970

Strukturlackierung
Die innovative Strukturlackierung der Lamellen weist gegenüber der herkömmlichen Glattlackierung eine wesentlich bessere Farbtonerhaltung und Witterungsbeständigkeit auf. Die Schmutzhaftung ist deutlich geringer und die Lamellen lassen sich mühelos reinigen.

Komfort durch Automation
Beide Modelle können mit Elektroantrieben ausgerüstet werden und bieten damit einen höheren Bedienungskomfort. In Verbindung mit einer entsprechenden Steuerung wird Minergie-Standard erreicht.

Tageslichtnutzung
Der Lamellenbehang kann in zwei bis drei Bereiche mit unterschiedlich geneigten Lamellen aufgeteilt werden. Offene Lamellen im oberen Bereich ermöglichen die Nutzung des Tageslichtes in der Raumtiefe, während geschlossene Lamellen im unteren Bereich dem Blendschutz am Fenster dienen.

Hervorragende Materialien
Witterungsbeständige Lamellenhaken aus Chromstahl, Führungsbolzen aus Metall, kevlarverstärkte Tragkordeln und strukturlackierte Lamellen sorgen für ein langes Storenleben.

Farbenvielfalt
Zur Auswahl stehen gut 20 Standardfarben und diverse Zusatzfarben, ergänzt von über tausend RAL-, NCS- und IGP-Farben.

Bessere Abdunklung und einfachere Reinigung
Ohne Aufzugbänder fallen auch die Lochstanzungen in den Lamellen weg. Das Licht kann nun nicht mehr durch diese Löcher eindringen und die Abdunklung ist deutlich besser. Durch den Wegfall der Aufzugbänder lassen sich die Lamellen einfacher reinigen.

Selbsttrage-System

AV-950 Raffstoren können bis zu einer Breite von 1600 mm selbsttragend montiert werden und schonen damit die Isolation. Breitere AV-970 Raffstoren benötigen mittig eine Abstützung.

Verriegelung

Beide Modelle sind mit einer automatischen Verriegelung ausgerüstet, die das Hochschieben der Endschiene auf jeder Höhe verhindert und damit einbruchshemmend wirkt.

Auflaufschutz

Bei Auflaufen auf ein Hindernis (z.B. Giesskanne) stoppt die Endschiene automatisch und richtet sich beim nächsten Hochfahren wieder aus.

Endschiene AV-950

Die filigrane Endschiene des Modells AV-950 ist identisch mit jener der Verbundraffstoren AV-900 und AV-910 und kann somit mit diesen problemlos kombiniert werden (z.B. Erdgeschoss mit AV-950, Obergeschoss mit AV-900 oder AV-910).

Endschiene AV-970

Die starke Endschiene des Modells AV-970 erlaubt Breiten bis zu 3200 mm, erfordert aber einen 40 mm höheren Sturz. Sie signalisiert Stärke und bietet dadurch noch mehr Sicherheit.

Metall statt Kunststoff

Die witterungsbeständigen Chromstahlhaken, welche Lamellen und Tragkordeln verbinden, ermöglichen es, beschädigte Lamellen auch nachträglich auszuwechseln. Führungsbolzen aus Metall bürgen für Bruchsicherheit und Langlebigkeit.

Kläui Sunwind