

Leistungsverzeichnis

sundrape® SUNGLIDE

Anwendung

Innenliegender Sicht- und Blendschutz an rechteckigen Glasflächen und Fassadenelementen. Vertikallamellensystem mit besonders einfach zu bedienender Wende- und Schiebetechnik:

Durch Verschieben des Bedienstabes öffnen und schließen die Lamellen, durch Drehung des Bedienstabes wenden die Lamellen.

Bauformen

A1: senkrecht in Oberschiene hängende Lamellen

A2: senkrecht zwischen Ober- und Unterschiene gespannte Lamellen

Behangqualitäten

sundrape® Kollektion

Lamellenbreite 90 oder 127 mm

Abmessungen

Lamellenbreite 90 mm:

Breite 2500 mm x Höhe 2500 mm maximal

Lamellenbreite 127 mm:

Breite 3500 mm x Höhe 2500 mm maximal

Laufschiennenprofil

Besonders schmale, platzsparende und stabile Laufschiene aus stranggepresstem Aluminium AlMgSi0.5 F22, E6/EV1 eloxiert oder weiß RAL 9016 pulverbeschichtet.

Abmessungen nur 15x34 mm.

Zwei Laufwagenkanäle für extrem schmale Lamellenpakete.

Besondere Eignung für unauffällige Profilintegration in die Fassade durch sehr schmalen Laufkanal.

Schienenöffnung für extrem einfache und schnelle Bestückung und Entnahme der Lamellen.

Lamellenhalter

Lamellenhalter mit Schaft aus transparentem Kunststoff oder in extrem stabiler Ausführung aus vernickeltem Messing.

Speziell geformte Laufrollen mit Metallachse für besonders leichtläufige Bedienung.

Abstandshalterketten sorgen für eine stets gleichmäßige Wendung aller Lamellen.

Beschwerungsplatten für optimalen senkrechten Aushang der Stofflamellen.

Spezielle untere Lamellenhalter mit Federung und Metallschaft für gespannte Lamellen.

Lamellen

Je nach Auswahl lichtecht nach DIN EN 105-B01, schrumpf- und reckfrei, bakteriostatisch, feuchtraumgeeignet, wasch und bügelfähig, schwer entflammbar nach DIN 4102 B1 oder nicht brennbar ausgerüstet nach DIN 4102 A2.

Geschweißte Taschen für Lamellenhalter und Beschwerungsplatten.

Bedienung

Wenden und Verfahren des einteiligen Lamellenpaketes durch an der ersten Lamelle angebrachten Bedienstab.

Bedienstab rechteckig, Abmessungen 15x36 mm, E6/EV1-eloxiert.

Über die Abstandshalterketten wenden alle Lamellen bei Drehung des Bedienstabes gleichmäßig.

Montage

Verschraubung der Laufschiene decken- bzw. bodenseitig mit geeigneten Montageschrauben, bevorzugt in bauseits vorhandenen Schienenkanal.

Wandseitige Befestigung mit Montagewinkel.

Farben

Laufschiennenprofil EV1-natureloxiert oder pulverbeschichtet RAL 9016 verkehrsweiß, andere Farben z.B. nach RAL auf Anfrage.

Kunststoffteile, Beschwerungsplatten und Abstandshalterketten weiß, Bedienstab EV1-natureloxiert.