

Seuster Schnelllauftor Super MS

Das Supermarkttor

Lichte Maße

Max. (LB x LH) 2500 x 2500 mm

Windklasse

Widerstand gegen Windlast nach DIN EN 12424 Klasse 0.

Torlaufgeschwindigkeiten

Öffnen: ca. 1,2 m/s

Schließen: ca. 0,5 m/s

Die maximale Öffnungsgeschwindigkeit ist abhängig von der gewählten lichten Höhe.

Sicherheitseinrichtungen

Lichtgitter in den Torseitenteilen zur berührungslosen Absicherung der Torschließebene bis zu einer Überwachungshöhe von 350 mm. Die automatische Notöffnung bei Stromausfall erfolgt über Gegengewichte in den Seitenteilen und Arbeitsstrombremse.

Torblatt

Behang aus speziellem, gewebeverstärktem PVC Material. Materialstärke ca. 1,5 mm, verfügbar in den fünf Standardfarben in Anlehnung an RAL 1018 Zinkgelb, RAL 2004 Reinorange, RAL 3002 Karminrot, RAL 5010 Enzianblau, RAL 7038 Achatgrau. Sichtfenster mit einer Gesamthöhe von 750 mm über die komplette Torbreite. Unterteilung des Behanges in einzelne Behangsektionen mit Kunststoffgleitern zur Stabilisierung.

Konstruktion

Selbstragende, seitliche Führungsschienen aus gekantetem, verzinktem Stahl mit integriertem Sicherheitslichtgitter zur Überwachung der Torschließebene. Optimale Abdichtung des Torblattes zu den Seitenteilen durch spezielle in den Seitenteilen integrierte Dichtungen. Serienmäßig wird die Antriebs- und Wellenverkleidung aus verzinktem Material geliefert.

Antrieb

Aufsteckantrieb mit Elektromagnetbremse, integrierter Fangvorrichtung, digitalem Endschalter. Motorleistung 0,37 kW, Anschlussspannung 230 V, 50 Hz, Schutzart IP 54. Anordnung des Antriebes rechts oder links bei Bestellung frei wählbar.

Steuerung

Serienmäßige 1-phasige Frequenzumrichtersteuerung BK 150 FUE-1 im Kunststoffschränkchen, IP 65, 1-phäsig, 230 V, Größe (B x H x T) = 230 x 460 x 200 mm, Frequenzumrichter, elektronische Endlageneinstellung, Folientaster „Auf-Halt-Zu“, automatischer Zulauf und Displayanzeige. Anschlusskabel mit CEE-Stecker. Zur Standardausstattung gehört eine verzinkte Antriebs- und Wellenverkleidung.

Notöffnung

Gegengewicht mit Arbeitsstrombremse.

Das Schnelllauftor entspricht in seiner Ausführung der DIN EN 13241-1 und ist EPD (Environmental Product Declaration) zertifiziert nach ISO 14025 und EN 150804.