**Seuster Schnelllauftor S 2012 Iso L**

*Isoliertes Innentor mit flexiblem Behang für die Frischhaltelogisitk*

**Lichte Maße**

Max. (LB x LH) 4000 x 4500 mm

**Windklasse**

Widerstand gegen Windlast nach DIN EN 12424 Klasse 0.

**Torlaufgeschwindigkeiten**

Öffnen: ca. 1,5 m/s

Schließen: ca. 0,5 m/s

Die maximale Öffnungsgeschwindigkeit ist abhängig von der gewählten lichten Höhe.

**Sicherheitseinrichtungen**

Lichtgitter in Ausführung IP 67 in den Torseitenteilen zur berührungslosen Absicherung der Torschließebene bis zu einer Höhe von 2500 mm.

**Torblatt**

Spezieller, vollkommen geschlossener Isolierbehang mit einer Behangstärke von 20 mm in achatgrau (RAL 7038). Der Behang besteht aus einzelnen PVC-Behangtaschen, die das hochisolierende PE-Schaummaterial beinhalten. Die thermisch getrennten Windsicherungen sowie das stabile Torunterteil aus Aluminium geben dem Torbehang zusätzliche Stabilität.

**Konstruktion**

Seitliche Führungsschienen aus gekantetem, verzinktem Stahl mit integriertem Sicherheitslichtgitter zur Überwachung der Torschließebene. Optimale Abdichtung des Torblatts zu den Seitenteilen durch spezielle Formgebung ohne zusätzliche Gummidichtungen. Der im Sturzbereich der Toranlage integrierte Anrollmechanismus unterstützt wirksam den zuverlässigen Torlauf in jeder Situation.

**Antrieb**

Aufsteckantrieb mit Elektromagnetbremse, integrierter Fangvorrichtung, digitalem Endschalter. Motorleistung 1,1 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 Kunststoffschaltschrank, IP 54, 1-phasig, 230V, Größe (B × H × T) = 230 × 460 × 200 mm, Frequenzumrichter, elektronische Endlageneinstellung, Folientaster „Auf-Halt-Zu“, automatischer Zulauf und Displayanzeige. Anschlusskabel mit CEE-Stecker.

**Neu: Steckerfertige Steuerungsverkabelung mit Farbcodierung für den einfachen und schnellen Anschluss von Sicherheitseinrichtungen und Zubehörkomponenten.**

**Notöffnung**

Notöffnung bei Stromausfall über Nothandkurbel.

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