

BESCHREIBUNG

Einsatz:

- Bauart ProSpeed mit erhöhter Öffnungsgeschwindigkeit 0,5 m/sec.
- Geeignet für Gewerbe und Industrie als schneller Nachtabchluss
- Einsetzbar nur als Innenroller; Montage im Außenbereich (Außenroller) nur auf Anfrage
- Geringer Ballendurchmesser - geringes Eigengewicht

Torbehang:

- Doppelwandige Profile mit PU-Aus-schäumung
- Dekorativ gesickte, innen leicht ge-wölbte Lamellenform mit facettierter Profil-Innenseite, ansichtsgleich zur microprofilierten Außenseite
- Profloberfläche Stahl verzinkt
- Stranggepresstes Aluminium-Ab-schlussprofil, dauerflexible Boden-dichtung
- Führungsschienen 4 mm Aluminium blank, mit beidseitigen PVC-Dicht-leisten für geringen Verschleiß und erhöhte Laufruhe
- Serienmäßig mit Anrollsystem zur schonenden, präzisen Behang-wicklung
- Hochschiebesicherung serienmäßig

Rohrwelle:

- Aus Stahl, zinkfrei phosphatgrundiert (hellgrau); optional Stahl feuerver-zinkt

Antrieb:

- GfA Aufsteckantrieb mit Frequenz-umrichter, Soft-Start - Soft-Stop-Funk-tion, mit integrierter Fangvorrichtung
- Betriebsspannung 400V/50Hz/3ph (für kleine Tore bis max. 16 m² auch 230V möglich)
- Baumustergeprüft, wartungsfrei mit Lebensdauerschmierung
- Notbedienung über Handkurbel mit Gelenk (Option Nothandkette)
- Zuleitung 3x2,5² mit 16A Absicherung, blaue CEE Gerätedose

Steuerung GfA TS 971:

- Serienmäßig mit Dreifach-taster auf der Steuerung AUF-STOP-AB Funktion AUF: Impulssteuerung Funktion AB: Impulssteuerung
- Lichtgitter mit Blanking
- Option Funkbetrieb
- Microprozessorsteuerung mit Funk-tionsprogrammierung
- Elektronischer Endschalter
- Steuerspannung 24V, IP 65
- Diagnoseanzeige und Zyklenzähler für Wartungsarbeiten



MERKMALE

- Doppelwandiges Rollltor mit Wär-medämmung
- Erhöhte Öffnungsgeschwindigkeit
- Hohe Festigkeit und Platzersparnis durch gewölbte Profile
- Integrierte Sicherheitsfunktionen
- Erfüllt Europäische Torstandards gemäß DIN EN 13421-1

TECHNISCHE DATEN

R60 ProSpeed	
Eigengewicht Torbehang	10,3 kg/m ²
Profilhöhe (sichtbar)	109 mm (95 mm)
Profilstärke	25 mm
Wärmedämmung (Lamelle)	3,9 W/m ² K
Mittlere Öffnungs-geschwindigkeit *	Ø 0,5 m/sec.
Max. lichte Breite Max. lichte Höhe andere auf Anfrage	6.000 mm 6.500 mm
Windlastklasse bis LB = 3500 mm ab LB > 3500 mm	4 3
Schalldämmung nach DIN EN ISO	140-3
Führungsschiene bis LB = 5250 mm ab LB > 5250 mm	70 x 60 mm 80 x 85 mm
Höhe Endschiene inkl. Bodengummi	105 mm (135 mm)
Geringer Sturzbedarf	je nach Torgröße

*bei LH 2500 mm

INDIVIDUELLE ZUSATZAUSSTATTUNG

- Fensterlamellen mit Fenstereinsätzen 140 x 45 mm, bis zu 5 St./l/m
- Lüftungslamellen mit Gittereinsätzen 140 x 45 mm, bis zu 5 St./l/m
- Ansichtsgleiche Nebentür mit Rahmen Alu natur eloxiert; diverse Panikbeschläge nach DIN, Obentür-schließer, elektrischer Türöffner
- Oberlichter, Festteile und Nebentü-ren ansichtsgleich zum Tor
- Endschiene schräg, abgesetzt und verriegelbar (auch elektromagne-tisch)
- Unterkonstruktion Zwischenwand-montage für spezielle Einbau-situationen nach Bedarf
- Diverse Verblendungen, Ballenver-kleidung, formschöner Schutzkasten
- Bandbeschichtung der Lamellen beiseitig in diversen RAL-Farbtönen (2 Standard-Farbgruppen); RAL nach Wahl auf Anfrage; End-schiene immer in Aluminium blank
- Diverse Impulsgeber, z.B. Taster, Funksteuerungen, Radarsensoren, Induktionsschleifen
- Verlängerte Handkurbel für Notbe-dienung
- Nothandkette
- Für kleine Tore bis 16 m² / 230V-Aus-führung: Akku-Notstromversorgung für Notöffnung bei Stromausfall / Brandalarm
- Mit Steuerung TS 981 Anbindung an BMA / RWA möglich