

SCHNELLLAUFTOR DYNAMICROLL® FOOD

lichte Breite : 2500 mm

lichte Höhe : 2500 mm

Antrieb und Steuerung links/ -oder rechts

Öffnungsgeschwindigkeit bis zu 2,0 m/sec., je nach Ausführung
Schließgeschwindigkeit bis 0,8 m/sec.

Konstruktion, Seitenteile und Wellenverkleidung in Edelstahl

Technische Daten Rolltorbehang:

Temperaturbeständigkeit: DIN 53372, - 35° bis + 75° Celsius

Schwerentflammbarkeit: DIN 75200 < 100 mm/min

U-Wert (Wärme-Durchgangswert): 5,75

Behangstärke: 1,00 mm

Behang-Standardfarbe RAL 9010, RAL 2004, RAL 5012, RAL 7042, RAL 9005, RAL 6018, RAL 1015, RAL 3002, RAL 5002, RAL 7035, RAL 8017, RAL 5010, RAL 1003, RAL 6026, RAL 7037, RAL 7016 oder Lichtdurchlässig

2 Reihe mit Sichtfenstern aus PVC 2 mm volltransparent,
in ovaler Form 850 mm x 300 mm oder 1200 mm x 300 mm je nach Torbreite.
alternativ.:

1 Reihe mit Sichtfenstern aus PVC 2 mm volltransparent
rechteckig in 500 mm Höhe.

Windlastaufnahme - Klasse 3 nach EN 13241 (abhängig von der Torgröße)

Der Rolltorbehang wird ohne verschleissbare Teile und
ohne Windversteifungen durch das Reißverschlussystem
(Zugkraft 5 cm = 750 kg) in den selbst schmierenden
Führungsschiene geführt.
Durch diese Technik wird eine hohe Dichtigkeit gewährleistet.
Crash-Schutz - selbstreparierend

Durch das Reißverschlussystem kann der Rolltorbehang nach beiden
Seiten über die komplette lichte Öffnung herausgedrückt werden. Nach
dem Auflauf der Toranlage hat sich der Rolltorbehang wieder in das
Haltesystem eingeführt. Die Toranlage ist wieder voll funktionstüchtig.

Torsteuerung

Frequenzumrichtertechnologie im Kunststoffgehäuse (300 x 400 x 150),
Schutzart IP 65 incl. Hauptschalter, Not-Aus-Taster sowie Auf- / Zu- Taster
Schneckenrad-Getriebemotor 1,5 kW / IP 54
Motorbremse selbst nachregulierend 5 N/m. Notkurbeleinrichtung am
Schneckenrad-Getriebemotor.

Sicherheitseinrichtungen

Der Torbereich wird durch eine Sicherheitslichtschranke (Sender und Empfänger) und Wellensensor
überwacht.

Das Bodenabschlussschwert ist flexibel.

Entspricht den Sicherheitsrichtlinien nach ASR A 1.7 / BGR 232 für kraftbetätigte Tore.
Geprüfte Sicherheit nach DIN EN 13241.

Bauseitige Stromzuleitung min 3 x 2,5 mm² / 16 A K-Charakteristik-
Automaten, vorabgesichert, 230 Volt, N, PE, bei voller Belastung max.
Spannungsschwankungen +/- 5 % (Festanschluss)

Einbaumaße:

Breite Führungsschiene: 90 mm

Breite über Sturz Lagerseite: 90 mm

Breite über Sturz Motorseite: 300 mm

Platz über Sturz: max.550 mm