

SCHNELLLAUFTOR DYNAMICROLL® B-DRIVE

lichte Breite : 0000 mm

lichte Höhe : 0000 mm

Antrieb und Steuerung links /-oder rechts

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

Beidseitiger Direktantrieb mit Gegengewicht

Seitenteile und Wellenverkleidung in verzinkter Ausführung

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

2 Reihen 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 ab 1285 mm Höhe 500 mm hoch.

Windlastaufnahme - Klasse 4 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 mit einer Spannvorrichtung 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 Aufruf der Toranlage hat sich der Rolltorbehang wieder in das Haltesystem eingeführt. Die Toranlage ist wieder voll funktionstüchtig.

Torsteuerung

Frequenzumrichtertechnologie im Metallgehäuse (300 x 500 x 150), Schutzart IP 65 incl. Hauptschalter, Not-Aus-Taster sowie Auf- / Zu-Taster
Schneckenrad-Getriebemotor bis 1,5 kW / IP 54
Motorbremse selbst nachregulierend 5 N/m. Notkurbeleinrichtung am Schneckenrad-Getriebemotor.

Sicherheitseinrichtungen

Der Torbereich wird durch ein Sicherheitslichtgitter 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 5 x 2,5 mm² / 16 A K-Charakteristik-Automaten, vorabgesichert, 400 Volt, N, PE, bei voller Belastung max. Spannungsschwankungen +/- 5 % (Festanschluss)

Einbaumaße:

Breite Führungsschiene: 160 mm

Breite über Sturz Lagerseite: 160 mm

Breite über Sturz Motorseite: 350 mm

Platz über Sturz: max 410 mm