

MAXIMONT M

6,0 m x 4,5 m / 150 kg

Die sichere Rolltorlösung für alle Öffnungsgrößen

MAXIMONT ist die universelle Rolltor-Komplettlösung für eine Vielzahl an Anwendungen und Öffnungsgrößen. In Abhängigkeit der Durchgangshöhe oder Gesamtfläche kann, nach dem MAXIMONT-Prinzip, die Lagerkonsolengröße oder der Behangtyp angepasst werden. Es können beim MAXIMONT M die Behänge MAXI 55® und MAXISAFE 55® eingesetzt werden. Das System kann mit einer Kastenabdeckung optional ausgeführt werden. Bei MAXIMONT M besteht der stranggepresste Sicherheitsbehang MAXISAFE 55® durch seine hohe Flächenstabilität und erhöhte Einbruchschutzwirkung. Der motorisierte Antrieb kann sowohl im Totmannbetrieb oder per Funkfernbedienung dank einem Steuerungsmodul und Sicherheitslichtgitter ausgeführt werden.



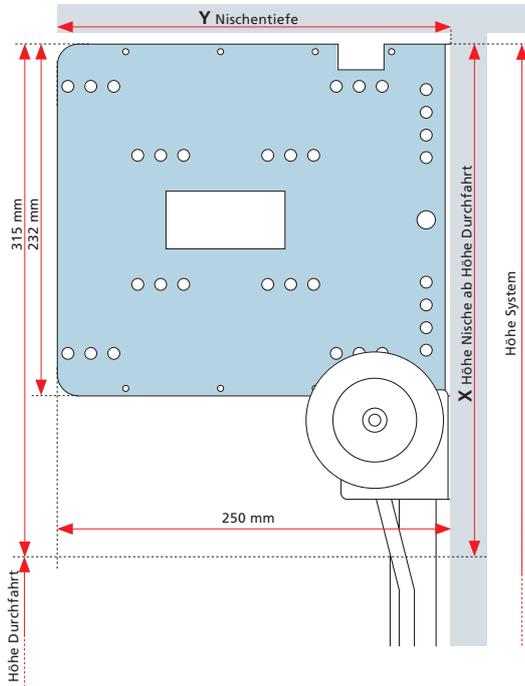
- 1 Antriebswelle
- 2 Lagerkonsole
- 3 Einlaufrolle
- 4 RUFALUX Tageslichtprofil
- 5 Rollladenbehang
- 6 Rahmenlagerwinkel
- 7 Führungsschienen
- 8 Endschiene

Mögliche Kombinationen:

	MAXIMONT M Einbautor
MAXI 55® Das ausgeschäumte Profil	● Breite bis 5,0m
MAXISAFE 55® Das stranggepresste Profil	● Breite bis 6,0m

Wandmontage

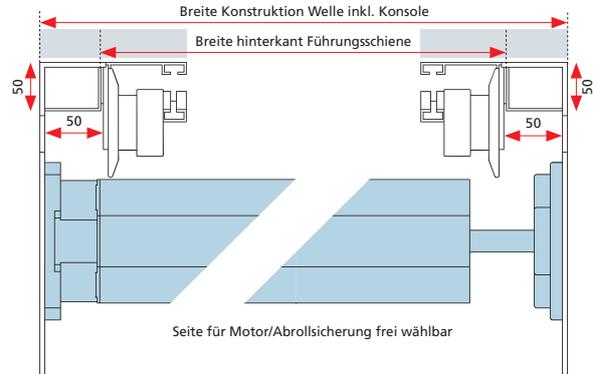
Seitliche Ansicht



Höhe System	Höhe Durchfahrt	Y Nischentiefe	X Höhe Nische
2'780	2'465	270	315
3'000	2'685	300	335

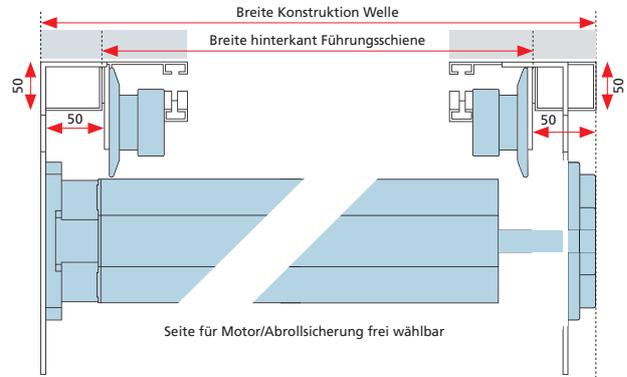
Angaben inkl. Wickeldurchmesser

Abrollsicherung innen, Sicht von oben



Seite für Motor/Abrollsicherung frei wählbar

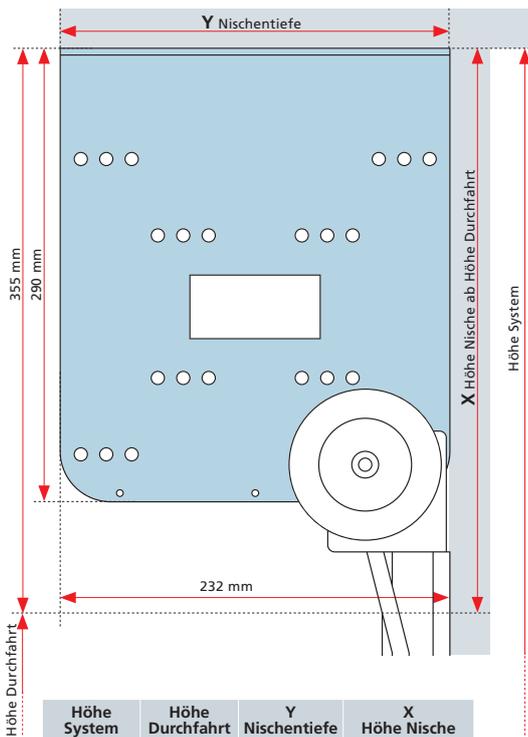
Abrollsicherung aussen, Sicht von oben



Seite für Motor/Abrollsicherung frei wählbar

Deckenmontage

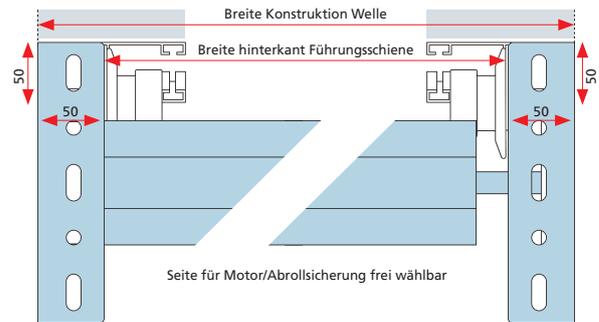
Seitliche Ansicht



Höhe System	Höhe Durchfahrt	Y Nischentiefe	X Höhe Nische
2'780	2'425	280	355
3'000	2'625	290	375

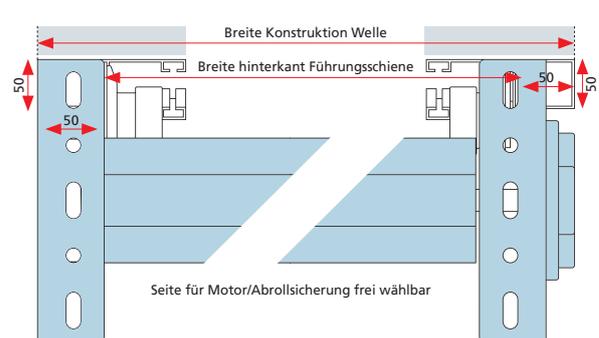
Angaben inkl. Wickeldurchmesser

Abrollsicherung innen, Sicht von oben



Seite für Motor/Abrollsicherung frei wählbar

Abrollsicherung aussen, Sicht von oben



Seite für Motor/Abrollsicherung frei wählbar

Systemeigenschaften

- Breite System mind. 1'000 mm
- Breite System (Windwiderstandsausführung)
 - Standardmontage: max. 4'500 mm
 - hängend montiert: max. 6'000 mm
- Höhe System max. 4'850 mm
- Rollladengewicht max. 150 kg
- Rollladenfläche
 - Standardmontage: max. 12 m²
 - hängend montiert: max. 25 m²

Motor und Steuerung

- Motor: SIMU T8 bis 150 Nm mit integrierter Nothandkurbel
- Steuerung: Beck-O-Tronic Plug-and-Play

Automatikbetrieb mit Steuerung

Beck-O-Tronic-6 Plug & Play und Lichtgitter



Mögliche Bedienelemente



Key code Taster



Handsender

Totmannbetrieb

Feller Drehtaster AP IP 55

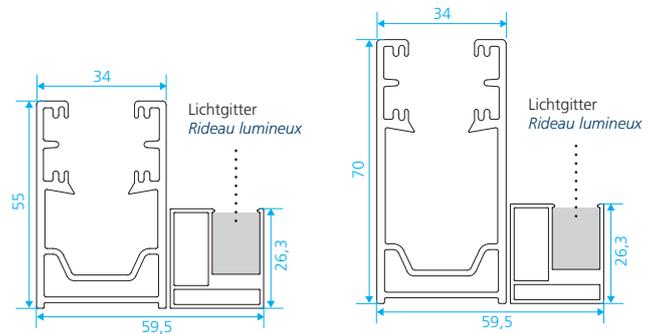


mit Drehschalter



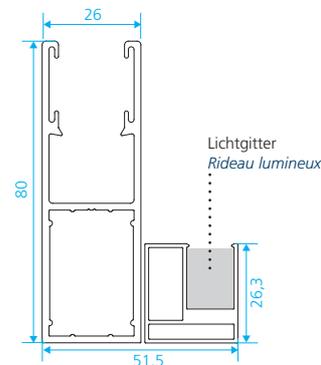
mit Zylinder und 2 Schlüsseln

Führungsschienen mit Lichtgitter

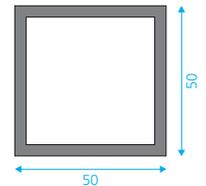


Lichtgitter mit Führungsschienen 34 x 55 mm

Lichtgitter mit Führungsschienen 34 x 70 mm

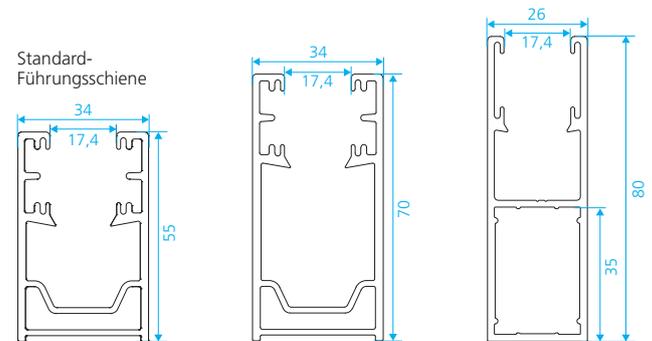


Lichtgitter mit Führungsschienen 26 x 80 mm



Distanzrohr

Führungsschienen ohne Lichtgitter



Führungsschienen 34 x 55 mm

Führungsschienen 34 x 70 mm

Führungsschienen 26 x 80 mm

Sicherheitskriterien für Rolltore (EN 13241-1)

Mindestens eines von folgenden Kriterien muss erfüllt sein:

- Betätigung in Sichtweite im Totmannbetrieb: Abrollsicherung
- Betätigung im Automatikbetrieb (Beck-O-Tronic): Abrollsicherung und Lichtgitter

Standardausführung

Rollladenbehang

- MAXI 55® oder MAXISAFE 55® gemäss RUFLEX Farbkollektion, inkl. Wellenverbinder, oberste 12 Stäbe ungeschlitz, restlicher Behang mit Lichtschlitzen 23 x 3 mm oder ganzer Behang ungeschlitz

Endschiene

- 12 x 78 mm, alu natur eloxiert, bis 1'500 mm Breite inklusive Beschwerung, mit Gummiprofil unten

Führungsschienen

- 34 x 55 mm, alu natur eloxiert mit Windwiderstandstechnologie, mit Bohrungslöcher, mit Gummiprofil und Bürsteneinlage

Antrieb

- SIMU T8 mit integrierter Nothandkurbel

Steuerung

- Beck-O-Tronic Plug-and-Play oder im Totmannbetrieb

Blende

- ohne

Optionen

Optionen Antrieb

- Motor mechanisch mit Nothandkurbel in 70er-Welle
- Motor mechanisch mit Nothandkurbel in 102er-Welle

Optionen Führungsschienen

- Führungsschienen 34 x 70 mm
- Führungsschienen 26 x 80 mm

Optionen Endschiene

- Durchgehendes Anschlagwinkelprofil 40 x 35 mm

Optionen Blenden

- MAXIMONT Untersichtsblende
- MAXIMONT Frontblende
- MAXIMONT Kastenblende

Optionen Lackierung

- Farben gemäss Farbkollektion RUFLEX oder gemäss RAL, NCS, IGP

Optionen Eloxalfarben



aluminium neutral
ARC 7

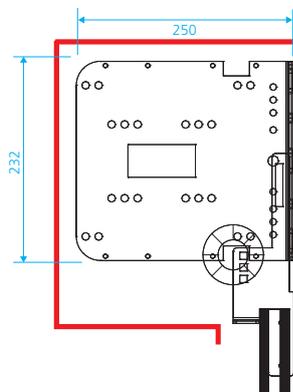
hellbronze
ARS 2003

dunkelbronze
ARC 2006

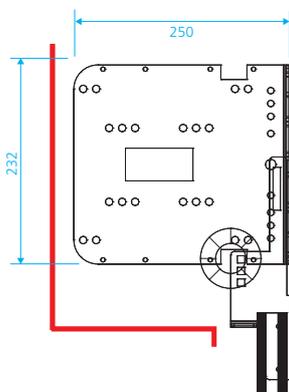
schwarz
ARS 2009

Blenden nach Mass

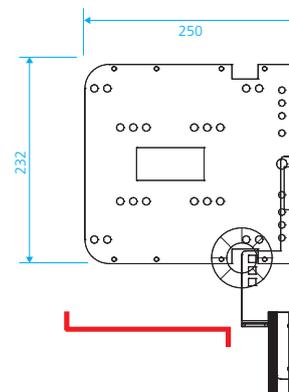
Kastenblende



Frontblende



Untersichtsblende



Windwiderstandswerte gemäss Norm EN 13659

MAXI 55®

Windwiderstandsklasse	1	2	3	4	5	6
max. Breite für Durchgangs-Anwendung nach DIN EN 13241		3'500	2'500	2'000		
max. Breite für Fensteranwendung nach DIN EN 13659				6'000	4'500	3'500

MAXISAFE 55®

Windwiderstandsklasse	1	2	3	4	5	6
max. Breite für Durchgangs-Anwendung nach DIN EN 13241		6'000	5'000	4'500		
max. Breite für Fensteranwendung nach DIN EN 13659						6'900