

## MAXIMONT S

**3,5 m x 3,0 m / 80 kg**

### Die universelle 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 Rolltorbehangtyp angepasst werden. Das System kann mit einer Kastenabdeckung optional ausgeführt werden. Bei MAXIMONT S besteht der Rolltorbehang ECONOSAFE 55® durch seine platzsparende Eigenschaft. Der motorisierte Antrieb kann sowohl im Totmannbetrieb oder per Funkfernbedienung dank einem Steuerungsmodul und Sicherheitslichtgitter ausgeführt werden.

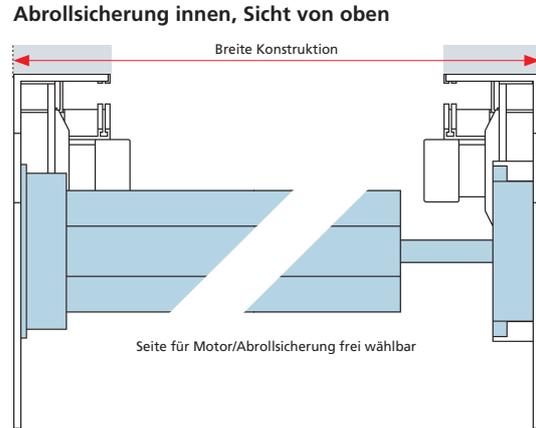
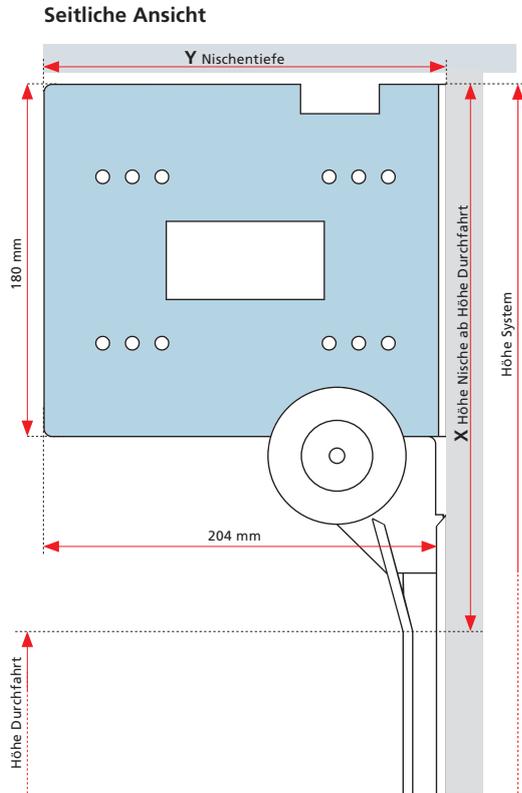


- 1 Antriebswelle
- 2 Lagerkonsole
- 3 Einlaufrolle
- 4 Rollladenbehang
- 5 Führungsschienen
- 6 Endschiene
- 7 Motor
- 8 Abrollsicherung

### Mögliche Kombinationen:

	<b>MAXIMONT S</b> Einbautor
<b>ECONOSAFE 37®</b> Das stranggepresste Profil	● Breite bis 3,5 m

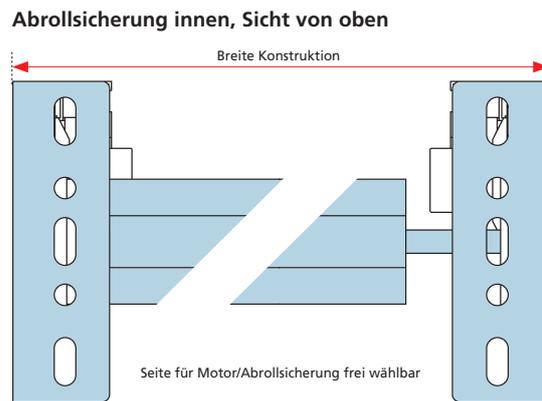
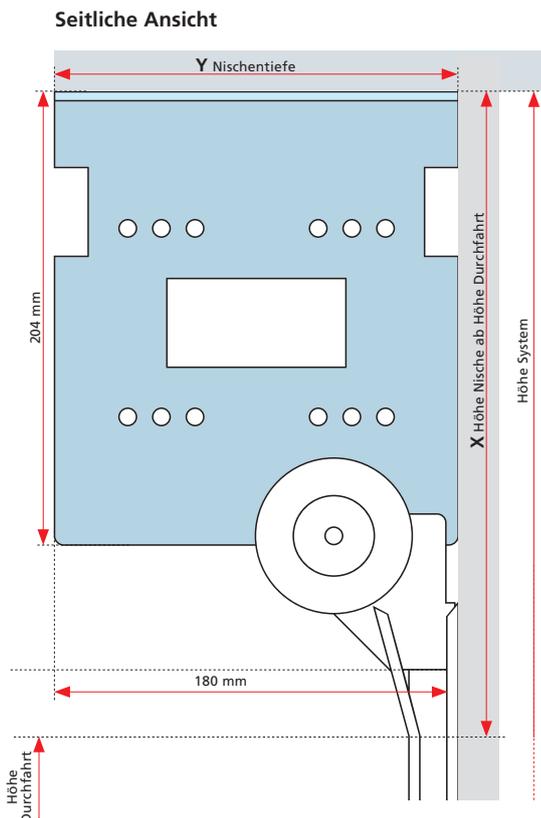
Wandmontage



Höhe System	Höhe Durchfahrt	Y Nischentiefe	X Höhe Nische
2'780	2'465	220	280
3'515	3'170	250	310

Angaben inkl. Wickeldurchmesser

Deckenmontage



Höhe System	Höhe Durchfahrt	Y Nischentiefe	X Höhe Nische
2'780	2'465	220	310
3'515	3'170	250	340

Angaben inkl. Wickeldurchmesser

### Systemeigenschaften

- Breite System mind. 1'000 mm
- Breite System (Windwiderstandsausführung)
  - Standardmontage: max. 3'500 mm
  - hängend montiert: max. 4'500 mm
- Höhe System max. 5'015 mm
- Rollladenfläche
  - Standardmontage: max. 6 m<sup>2</sup>
  - hängend montiert: max. 10 m<sup>2</sup>

### Motor und Steuerung

- Motor: SIMU T6 mit integrierter Nothandkurbel
- Steuerung: Beck-O-Tronic Plug-and-Play

### Automatikbetrieb mit Steuerung

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



#### Mögliche Bedienelemente

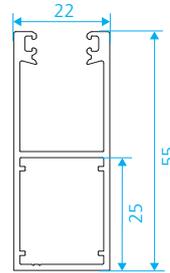


Key code Taster



Handsender

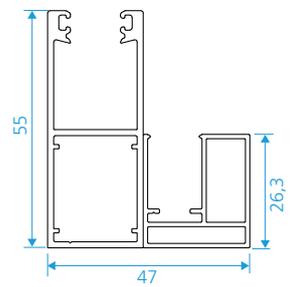
### Führungsschienen



Standard-Führungsschiene



Führungsschienenverstärkung aus Stahl



Lichtgitter mit Führungsschiene 22 x 55

### Totmannbetrieb

#### Feller Drehtaster AP IP 55



mit Dreheschalter



mit Zylinder und 2 Schlüsseln

### 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

- ECONOSAFE 37<sup>®</sup> gemäss RUFLEX Farbkollektion, inkl. Wellenverbinder

#### Endschiene

- 8 x 53 mm, alu natur eloxiert, bis 1'500 mm Breite inklusive Beschwerung, mit Gummiprofil unten

#### Führungsschienen

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

#### Antrieb

- Motor SIMU T6 mit integrierter Nothandkurbel

#### Steuerung

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

#### Blende

- ohne

### Optionen

#### Optionen Antrieb

- Motor mechanisch mit Nothandkurbel in 60er-Welle
- Motor mechanisch mit Nothandkurbel in 70er-Welle

#### Optionen Endschiene

- Durchgehendes Anschlagwinkelprofil 40 x 35 mm

#### Optionen Blenden

- MAXIMONT Untersichtsblende
- MAXIMONT Frontblende
- MAXIMONT Kastenblende

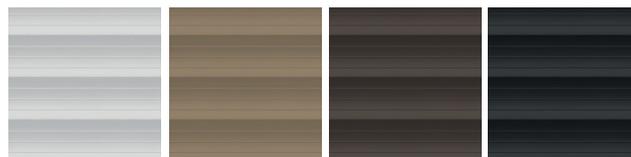
#### Optionen Rollladenbehang

- Fensterprofil mit Plexiglas
- RUFALUX Tageslichtprofil

#### Optionen Lackierung

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

#### Optionen Eloxalfarben



aluminium neutral  
ARC 7

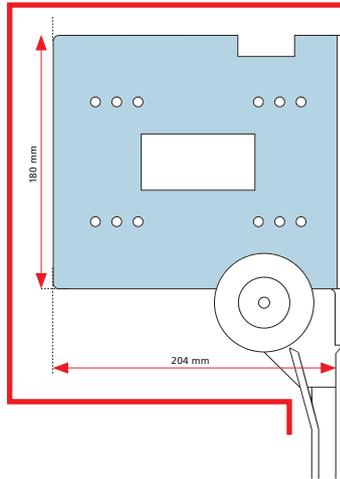
hellbronze  
ARS 2003

dunkelbronze  
ARC 2006

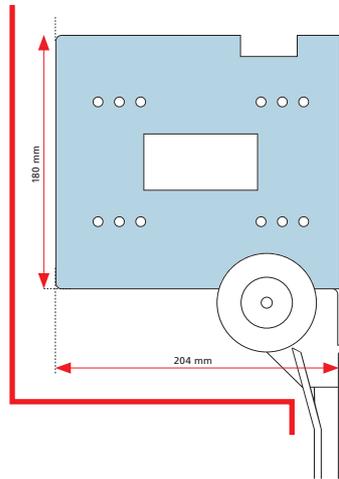
schwarz  
ARS 2009

### Blenden nach Mass

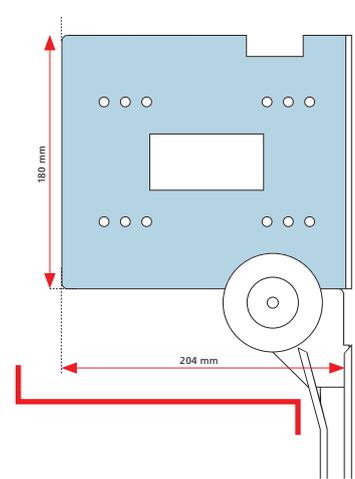
Kastenblende



Frontblende



Untersichtsblende



### Windwiderstandswerte gemäss Norm EN 13659

Maximale Rollltorbreite in Abhängigkeit der Windwiderstandsklasse.

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