



**Schaufenster-Rollgitter MRS<sup>®</sup>**  
Das Vielseitige!

**Schaufenster-Rollgitter MRS RENOVA<sup>®</sup>**  
Die Sonderlösung!





## Schaufenster-Rollgitter MRS®

### Das Vielseitige!

Das schöne und robuste Schaufenster-Rollgitter MRS kommt immer dort zum Einsatz, wo zusätzliche Sicherheit und Schutz erforderlich sind oder entsprechende Auflagen dieses Tor erforderlich machen.

Es wird vorwiegend im Neubaubereich eingesetzt, ist aber auch ideal geeignet für die Nachrüstung im Bestandsbau - insbesondere auch als Sonderlösung **MRS RENOVA®**.

Es ist für folgende Einsatzzwecke konzipiert, ausgelegt und gefertigt:

- Schaufensteranlagen
- Türanlagen
- Eingangshallen
- Shopabtrennungen
- Sonderlösungen
- Spezialanwendungen

Beispielsweise in Kaufhäusern, Verbrauchermärkten, Einkaufszentren, Geschäftspassagen, Malls und vieles mehr.





# Wir sind flexibel

Individuelle Anpassung an Ihre Einbausituation!



Mit dem Schaufenster-Rollgitter MRS lassen sich individuelle Lösungen für jede Einbausituation realisieren.

- Verschiedene Profile und Oberflächen
- Verschiebbarer Mittelposten
- Tore über Eck angeordnet
- Reduzierter Platzbedarf
- Flexible Befestigungsmöglichkeiten
- Lieferung von Zusatz-Konstruktionen
- Farbliche Gestaltungsmöglichkeiten



## SCHAUFENSTER-ROLLGITTER MRS -serienmäßige Ausstattung-

- Tor komplett einbaufertig
- Einfacher, schneller Einbau
- Torkonstruktion in geschraubter Ausführung, Elemente austauschbar
- Führungsprofile aus stranggepresstem Aluminium mit beidseitigen PVC-Gleitleisten für einen reibungs- und geräuscharmen Lauf
- Torflügel als Rollgitter-Panzer aus Aluminium-Profilen Typ M in Rautenform mit waagrecht durchlaufenden Stäben
- Unterer Torabschluss als Alu-Endschiene und Endgummi
- Hochschiebesicherung an der Wickelwelle verhindert das Hochschieben bzw. Überwerfen des Torflügels über die Wickelwelle
- 230 V Einsteckantrieb, Abrollsicherung

### Zusatzausstattung auf Wunsch:

- „Juwelier-Ausführung“ mit zusätzlichen, eingeneteten Clips als Durchgreifschutz an den waagrechten Zwischenstäben
- Nothandkurbel
- Alternative Behänge / Blendkasten / Farbgebung





# MRS RENOVA® - Die Sonderlösung für Schaufenster

## Öffnet von oben nach unten!

Immer einen Schritt voraus - ein weiterer Beleg für die Innovationskraft und Lösungskompetenz von Meißner zeigt sich bei der Sonderlösung **MRS RENOVA®**.

Hier wird der häufig ungenützte Raum unterhalb der Schaufensterablage für die Unterbringung der Tortechnik verwendet.

Der aufgerollte Behang und Antrieb werden beim Öffnen „unsichtbar“, lediglich die seitliche Führung ist zu sehen.

Ein formschönes Rollgitter oder ein edles, mikroperforiertes Rolltorprofil schützt dabei den Verkaufsraum, gleichzeitig wird bei entsprechender Beleuchtung der Blick auf die Ware freigegeben.

Beim Schließen des Tores wird der Behang mit genialer Technik nach oben bewegt.

Das Schaufenstertor **MRS RENOVA®** eignet sich hervorragend für die Sanierung von Schaufensteranlagen, Türanlagen im Altbau oder überall dort, wo nachträgliche Sicherheit gewünscht wird und der benötigte Platzbedarf z.B. in der Decke nicht vorhanden ist. Auch im Neubau macht es eine gute Figur.



**MRS RENOVA®** als Türabtrennung.

**Die Besonderheit:**

Antrieb, Behang und Technik befinden sich in einem Hohlraum im Boden.





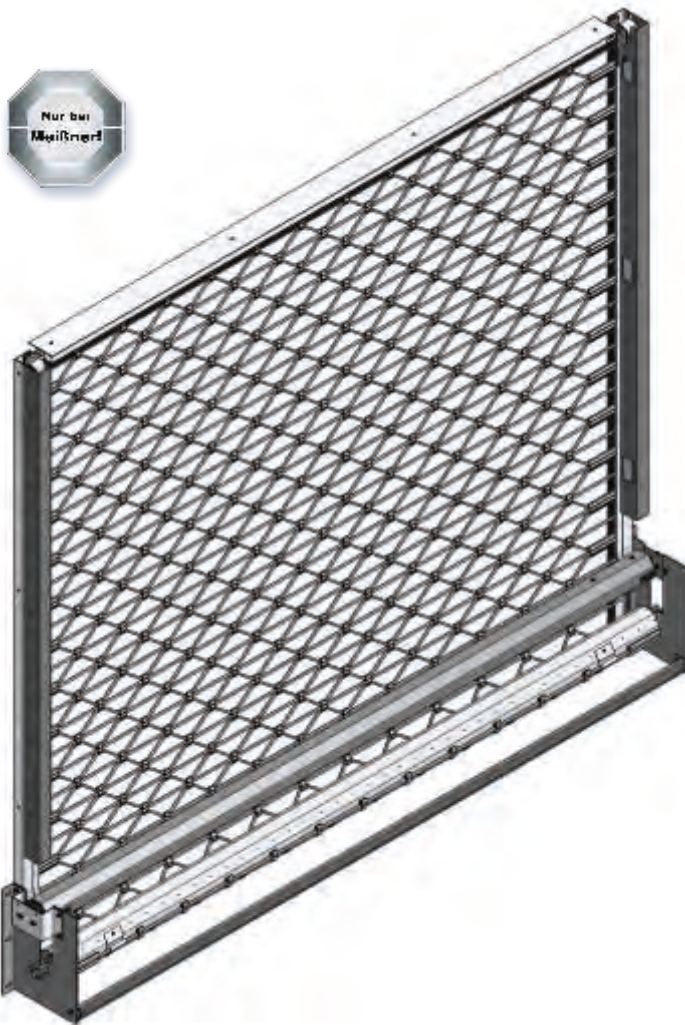
# MRS RENOVA® - Die Sonderlösung für Schaufenster

Öffnet von oben nach unten!



## Der feine Unterschied

Qualität und Innovation im Detail!



Die Schaufensterauslage befindet sich in der Regel in einer Höhe von 60 - 70 cm über dem Fußboden.

Der darunterliegende Raum wird üblicherweise mit einem Podest überbrückt, damit die Auslage schaufensterbündig ist.

Der Spalt in der Ablage, der für den Lauf des Behanges erforderlich ist, wird im geöffneten Zustand des Behanges mit der Endschiene automatisch verschlossen.



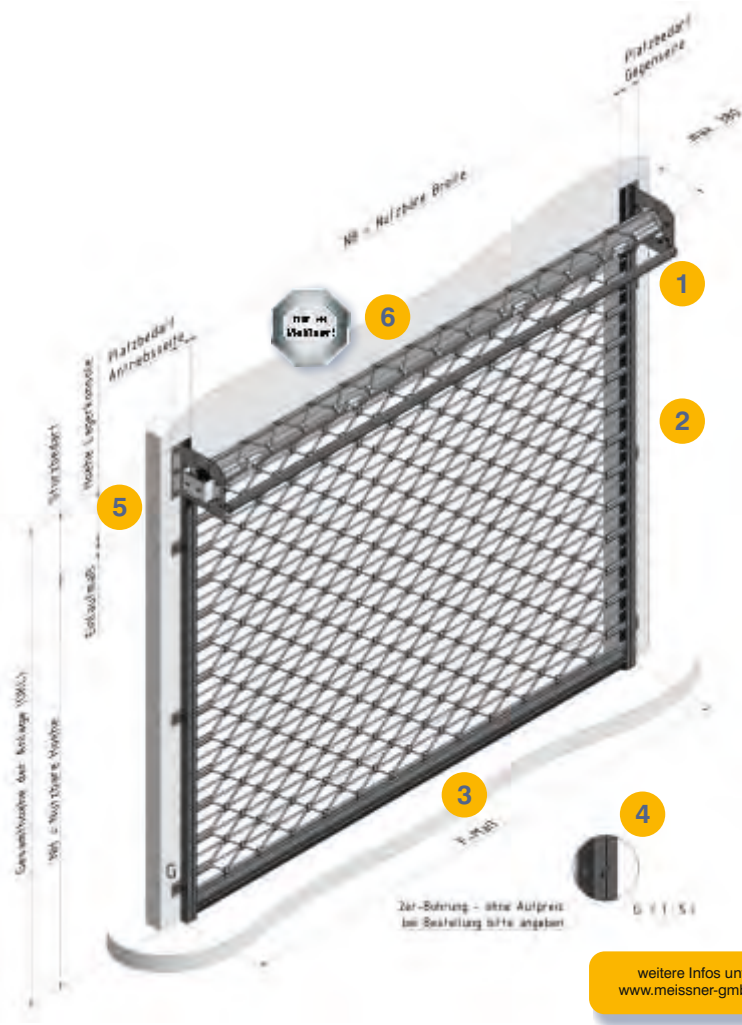
weitere technische Details auf Anfrage oder unter [www.meissner-gmbh.de](http://www.meissner-gmbh.de)

Funktionsskizze Renova



# Schaufenster-Rollgitter MRS<sup>®</sup>

## Die besonderen Details!



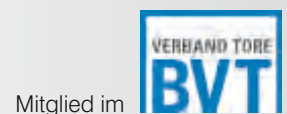
Technische Daten MRS / MRS RENOVA / MRAT 230 V		
Tortyp	<b>MRS / MRS RENOVA</b>	<b>MRAT 230 V</b>
Nutzbare Breite NB	max. 5500 mm	max. 8000 mm
Nutzbare Höhe NH	max. 3500 mm	max. 4000 mm
Nutzbare Torgröße gesamt	max. 12 m <sup>2</sup>	max. 20 m <sup>2</sup>
Platzbedarf Antriebsseite und Gegenseite	145 mm NB ≤ 3370 mm 160 mm NB > 3370 mm	145 mm NB ≤ 3370 mm 160 mm NB > 3370 mm 180 mm NB ≥ 4840 mm
Sturzbedarf mind.	350 mm NH < 2750 mm 400 mm NH ≥ 2750 mm	400 mm NH < 4000 mm 450 mm NH ≥ 4000 mm
Raumtiefe (auch Nische)	Sturzbedarf + 100 mm	Sturzbedarf + 100 mm
Mittlere Laufgeschwindigkeit	zwischen 10-17 cm / Sek.	zwischen 10-17 cm / Sek.
<b>Torfügel</b>		
Material	11,2 x 6,8 mm, Alu blank	11,2 x 6,8 mm, Alu blank
Gewicht pro m <sup>2</sup>	55 N	55 N
Segmenthöhe	95 mm	95 mm
Nennstärke	24 mm	24 mm
Lüftungsquerschnitt	rund 80 %	rund 80 %
<b>Führungsschiene</b>		
	65x45 / 80x46 / 100x47	65x45 / 80x46 / 100x47

- 1 Tor komplett einbaufertig
- 2 Führungsprofile aus stranggepresstem Aluminium mit beidseitigen PVC-Gleitleisten für einen reibungs- und geräuscharmen Lauf
- 3 Unterer Torabschluss als Alu-Endschiene & Endgummi
- 4 Wahlweise Befestigung mit Winkel oder direkt durch die Schiene (2-er Bohrung)
- 5 230 V Einsteckantrieb, Abfallsicherung
- 6 Hochschiebesicherung an der Wickelwelle verhindert das Hochschieben bzw. Überwerfen des Torflügels über die Wickelwelle

weitere Infos unter [www.meissner-gmbh.de](http://www.meissner-gmbh.de)



Meißner GmbH Toranlagen • Robert-Koch-Straße 5 • D-77694 Kehl-Auenheim  
 Telefon: +49 (0) 78 51 / 91 61 - 0 • Telefax: +49 (0) 78 51 / 91 61-30  
 info@meissner-gmbh.de • www.meissner-gmbh.de



Über 30 Jahre der Spezialist für Tiefgaragentore und Ihr Partner für Rolltore und Rollgitter.