

Ausschreibungstext Schaufenster-Rollgitter MRS

Fabrikat

Meißner GmbH Toranlagen
Robert-Koch-Str. 5
D-77694 Kehl-Auenheim
Tel. +49/07851/9161-0
Fax +49/07851/9161-30
www.meissner-gmbh.de
info@meissner-gmbh.de

Typ

Abtrennungs-Rollgitter MRS
hergestellt nach allen geltenden DIN-EN-Normen
Ausführung mit CE-Konformität

Größe

Nutzbare Öffnung: Breite _____ x Höhe _____ in mm
Hinweis: erforderliche Einbaumaße sowie maximale Größen
siehe „Technische Daten“.

Technische Daten (Sturzbedarf/Seitenplatz)

Der Sturzbedarf beträgt bei einer Nutzbaren Höhe <2750mm=350mm; >2750mm=400mm
Der Platzbedarf auf der Antriebsseite beträgt bei einer Nutzbaren Breite <3370mm=145mm; >3370mm=160mm
Der Platzbedarf auf der Gegenseite beträgt bei einer Nutzbaren Breite <3370mm=145mm; >3370mm=160mm
Weitere „Technische Daten“ siehe unten

Torflügel Schaufenster-Rollgitter MRS

Rollgitter-Panzer aus Aluminium-Profilen Typ M in Rautenform mit waagrecht durchlaufenden Stäben, Aluminium-Profil walzblank mit einem Querschnitt von 11,2 x 6,8 mm, die einzelnen Stäbe sind über Spezialgelenke miteinander verbunden.

Optional ist der waagrechte Zwischenstab auch in Edelstahl erhältlich, dies verbessert zusätzlich den Einbruchschutz.

Optional ist ebenfalls eine „Juwelier-Ausführung“ möglich. In diesem Fall werden zusätzliche Clips als Durchgreifschutz an den waagrechten Zwischenstäben eingenietet.

Wahlweise ist auch ein Rollgitter-Panzer in Stahl verzinkt lieferbar (auf Anfrage)

Oberflächenbehandlung

Alu - natur

Abschlussprofil

Der untere Torabschluss besteht aus einer stranggepressten Aluminium-Endschiene

Hochschiebesicherung

Der Sicherungsbügel an der Wickelwelle verhindert das Hochschieben/Überwerfen des Torflügels über die Wickelwelle

Führungsprofile

aus stranggepresstem Aluminium
entsprechend der Torbreite dimensioniert
beidseitige PVC - Gleitleisten für einen reibungs- und geräuscharmen Lauf

Konstruktion

Der Behang wickelt auf einer sendzimir-verzinkten Wickelwelle (entsprechend DIN EN 12604 dimensioniert).

Die Unterkonstruktion besteht aus seitlich angeordneten Aluminium-Führungsschienen.

Diese werden entsprechend der Torbreite dimensioniert. Beidseitige Gleitleisten sorgen dafür, dass die Reibung am Torbehang im Laufschienenbereich auf ein Minimum reduziert wird.

Die Laufschienen sind über Schraubverbindungen direkt mit den sendzimir-verzinkten Lagerkonsolen verbunden. Die komplette Konstruktion in geschraubter Ausführung ist serienmäßig.

Wickelwelle

Achtkant-Wickelwelle sendzimir-verzinkt,
entsprechend der DIN-EN 12604 dimensioniert

Konsolen

sendzimir-verzinkte Lagerkonsolen,
als komplette Einheit mit den Laufschienen verbunden
entsprechend der Torhöhe dimensioniert

Antrieb

Einsteckantrieb (Rohrmotor) ohne Nothandkurbel
(diese ist optional erhältlich)
Betriebsspannung 230 V spritzwassergeschützt,
Abtriebsdrehzahl 10-15 U/min
Betriebsart KB (Kurzzeitbetrieb) 4 min.

Bei Flügelgewicht > 200 N separate Abrollsicberung
mit elektrischer Abschaltung

Steuerung

Für die Totmann-Steuerung wird das Schaufenster-Rollgitter MRS optional mit dem Steuerungspaket 1 ausgerüstet. Dieses beinhaltet einen Zweifach-Drucktaster mit den Funktionen Auf, Zu. Weitere Steuerungspakete wie eine Impulssteuerung oder eine Automatische Schließung sind ebenfalls optional erhältlich. Siehe „Optionen“.

Optionen

zahlreiche Möglichkeiten der Gestaltung/Ausstattung/Bedienung von A - wie Ampel, B - wie Beschichtung,.....bis Z - wie Zeitschaltuhr siehe „Optionen“ (siehe unten).

Montage

Fachgerechte Montage der Toranlage

Elektro-Anschluss

Fachgerechter Elektroanschluss der Toranlage inklusive Erstinbetriebnahme, Konformitätserklärung, CE-Kennzeichnung und Übergabe des Prüfbuchs

Dokumentation

Das mitgelieferte Prüfbuch, Schaltpläne sowie ein Erstinbetriebnahme-Protokoll und die Konformitätserklärung sind fester Bestandteil der Toranlage

Wartung/Prüfung

jährlich wiederkehrende Wartung/Prüfung nach Herstellervorschrift

Technische Daten Schaufenster-Rollgitter MRS

Fabrikat:	Meißner
Typ:	MRS
Material Torflügel:	Aluminium blank
Oberflächenbehandlung:	Aluminium natur
mittlere Laufgeschwindigkeit:	(gewichtshabhängig) zw. 10 und 17 cm/sec.
Gewicht/m ² :	55 N Standard 65 N in Juwelier-Ausführung 85 N mit Edelstahl-Zwischenstab 140 N in Stahl
Segmenthöhe/Deckfläche:	93 mm
Materialstärke:	11,2 x 6,8 mm
Nennstärke:	27 mm
Führungsschiene entsprechend Torbreite:	65/45/65 mm oder 80/46/80 mm

Abmessungen (Grenzmaße)

Nutzbare Torgröße gesamt:	max. 12 m ²
Nutzbare Torbreite:	max. 5500 mm
Nutzbare Torhöhe:	max. 3500 mm

Platzbedarf

Sturzbedarf für Nutzbare Torhöhe	< 2750 mm = 350 mm > 2750 mm = 400 mm
Platzbedarf Antriebsseite für Nutzbare Torbreite	< 3370 mm = 145 mm > 3370 mm = 160 mm
Platzbedarf Gegenseite für Nutzbare Torbreite	< 3370 mm = 145 mm > 3370 mm = 160 mm
Raumtiefe:	Sturzbedarf + 100 mm

Optionen Schaufenster-Rollgitter MRS

Steuerungspaket 1	Bedienung über Drucktaster 2- fach (Auf-Zu), Tor AUF in Totmann, Tor ZU in Totmann
Steuerungspaket 4	Bedienung über Schlüsseltaster (Auf-Zu), Tor AUF in Totmann, Tor ZU in Totmann
Steuerungspaket 7	Bedienung über Drucktaster 1- fach (Auf), Funk im nichtöffentlichen Bereich möglich
Steuerungspaket 9	Bedienung über Drucktaster 1- fach (Auf), Funk möglich, automatischer Torbetrieb
Montageblech I	Antriebs-/Gegenseite, für Montage zwischen Laibung, Stahl sendzimir-verzinkt
Nothandkurbelantrieb	für 230V - Einsteckantrieb
Aufpreis Außenverlegung	für Nothandkurbelantrieb, Platzbedarf seitlich + 20 mm
Sturzblende	aus Stahl sendzimir-verzinkt (max. 500mm hoch)
Blendkasten 3 – seitig	aus Stahl sendzimir-verzinkt und beidseitigem Deckel sowie einer Revisionsöffnung für die Endschaltereinheit am Antrieb.
Eingreifschutz	für Wickelwelle 2 - seitig, aus Stahl sendzimir-verzinkt für Tore unter einer nutzbaren Höhe von 2500 mm (gemäß DIN 12604)
Schlüsselschalter AP/UP	für bauseitigen Profilhalbzylinder 40,5 mm
Fernsteuerungs-Set	bestehend aus 1 Stück Empfänger als Steckplatine, 1 Stück Handsender 433 MHz und 1 Stück elektronische Antenne.
Zusätzliche Handsender	433 MHz AM
Pulverbeschichtung	beidseitig nach RAL, keine Signalfarben, RAL 9006 + 9007 nur mit Farbabweichung möglich
Farbbeschichtung	Unterkonstruktion nach RAL, keine Signalfarben*
Farbbeschichtung	Blende oder Blendkasten nach RAL, keine Signalfarben*
Eloxal E6 / EV1	Aluminium Naturton
Eloxal E6 - Bronze	C33 hell / C34 dunkel
Aufpreis Juwelier Typ MJ	zusätzliche Clips als Durchgreifschutz (nicht bei Edelstahl-Zwischenstab möglich)
Zwischenstab in Edelstahl	für höhere Stabilität des Behanges

*) Beschichtungen in RAL 9006+9007 nur mit Farbabweichungen möglich.

Weiteres Zubehör auf Anfrage.

Gültig ab: 1. Juli 2004