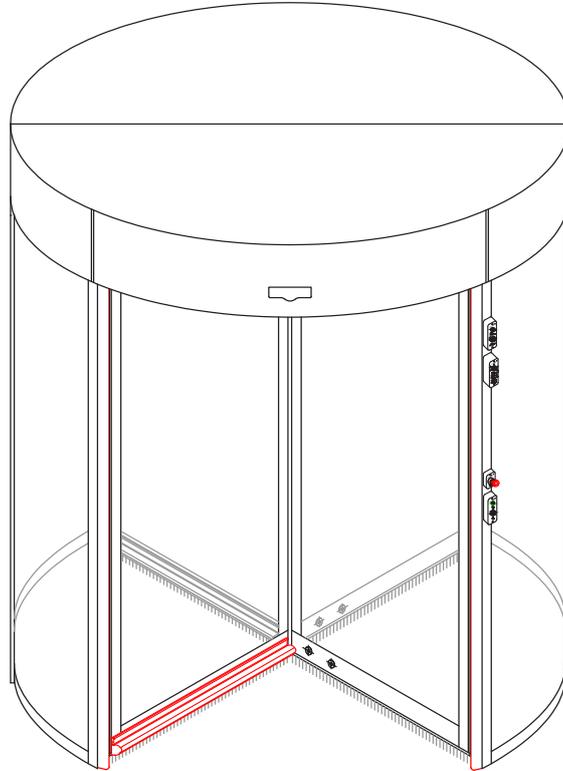


TECHNISCHE DATEN



MR30/SA **Automatische Standard Karusselltüren**

Automatische Karusselltüren der Serie METAXDOOR MR30/SA sind speziell für Eingänge entworfen, wo Zuverlässigkeit, Wirtschaftlichkeit und Energieeffizienz im Vordergrund stehen. Hergestellt aus Aluminium und Glas komplettieren sie das Exterieur Ihres Gebäudes.

Ver.01.05.21.MR30SA.DE



MR30/SA

Ver.01.05.21.MR30SA.DE



METAXDOOR MR30/SA bietet Ihnen eine Kombination aus Aluminium, Glas, schlanken Profilen und Isolationsmaterialien, die Ihrer Energieeffizienz entspricht, und einem reibungslosen Eingang, um all Ihre Anforderungen zu erfüllen. Das ansprechende Design trifft auf Vielseitigkeit, um das Erscheinungsbild Ihres Gebäudes zu bereichern. Seine zuverlässige Leistung bei der Wärme- und Geräuschdämmung steigert den Nutzen um ein Vielfaches.

Automatische Standard Karusselltüren

METAXDOOR MR30/SA unsere automatische Standard Karusselltür, bietet Ihnen mit ihrer Vielseitigkeit verschiedene isolierte und energieeffiziente Durchgangslösungen. Darüber hinaus vervollständigt MR30/SA das Außendesign Ihres Gebäudes durch ihrer stilvolle Art.

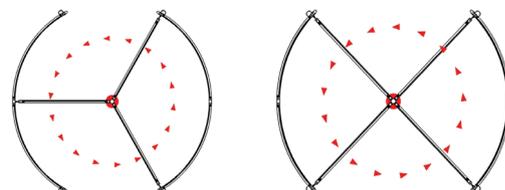
METAXDOOR MR30/SA gewährleistet Ihnen einen reibungslosen Eingang und zuverlässige Leistung mit dem besten verfügbaren Mechanismus.

Technische Standard Daten	
Stromversorgung	220 V AC / 50 Hz
Motor	UniMASTER AC Motor
Flügelprofile	Aluminium Strangpressen
Kranz	Modulares Aluminium Design
Durchgangshöhe	2100 - 2400 mm
Durchmesser	2000 - 3800 mm
Kranzhöhe	250 - 300 mm
Anzahl der Flügel	3 oder 4
Oberflächenbeschaffenheit	C-0 eloxiert oder Pulverbeschichtung
Trommelwandgläser	8 mm VSG
Flügelgläser	8 mm ESG
Isolierung	EPDM Dichtung und Flügelbürsteb
Verriegelung	Elektromagnetische Motorverriegelung
Beleuchtung	4 LED Leuchten
Standard Sicherheitspaket	- Hand-Sicherheitskontaktleiste und Passive Sicherheitsleiste an Trommelwandpfosten - Fersen-Sicherheitskontaktleiste an jedem Türflügel - Not-Halt Schalter - Behindertentaster
EN 16005 Sicherheitspaket (Beinhaltet Standard Sicherheitspaket)	- Vorpfostensicherheitssensor - Hand-Sicherheitskontaktleiste an jedem Türflügel - Auffahrtsschutzsensor an jedem Türflügel (bei $\varnothing > 3000$ mm)

•Durchmesser, Design und Funktionen anpassbar

MR30/SA Optionen
Trommelwand - Blechpaneel
Edelstahlverkleidung
Türgriffe
Bodenmatte
Bodenring
Wasserdichtes Dach
Nachtverschluss
Break-Out Mechanismus (Kranzhöhe min. 300 mm)
Unterflurantrieb
Luftschleier (Kranzhöhe min. 400 mm)
Manueller Riegel
Stangenschloss
Touchpaneel - Aufputz (MX50ie oder MX60ie)

Mit dem HMI - MX60ie und MX70ie können Sie auch von der anderen Seite der Welt aus eine Verbindung zur Tür herstellen und Serviceleistungen erbringen.



MR30/SA

Ver.01.05.21.MR30SA.DE

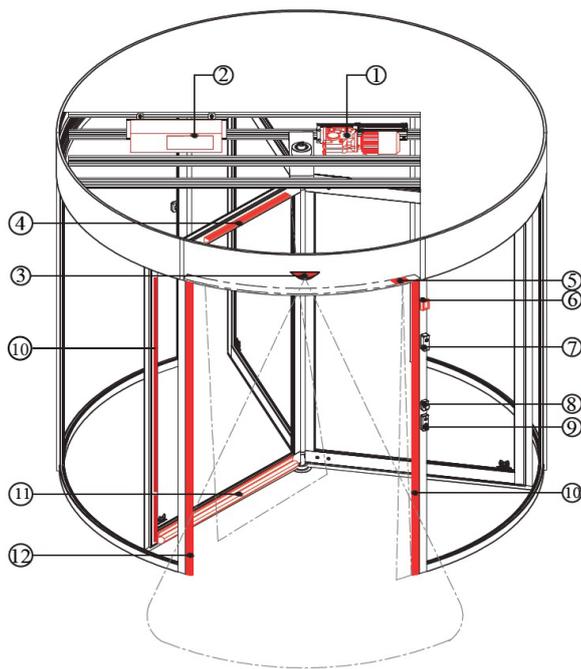
1- Motor; Asynchronmotor mit einer Nennleistung von 0,25 kW, 1400 upm, 50 Hz. Ausgestattet mit einem Kegelradgetriebe und einer stromgesteuerten Bremse.

2- Kontrolleinheit; UniMASTER - Die programmierbare Kontrolleinheit ist ein digitales Multiprozessor-Steuersystem, das Zeitschlitz-Verfahren verwendet, um einen präzisen Motorantrieb bereitzustellen, eine konstante Sensorüberwachung und eine automatisierte Einrichtung zu gewährleisten.

3- Bewegungsmelder; Aktivierungssensor, das ein Signal zur Aktivierung der Rotation der Flügel liefert.

4- IR Auffahrtsschutzsensor; Infrarotsensor, der vertikale Sicherheit in Drehrichtung bietet.

5- Vorpfortensicherheitssensor; Sicherheitssensor, der verhindert, dass sich Personen zwischen den Türflügeln und Trommelwänden einklemmen.



6- Digitale Bedieneinheit; Wird für Anpassungen während der Installation oder zum Ändern von Einstellungen verwendet.

7- Modusauswahl; Zur Auswahl des Betriebsmodus.

8- Not-Halt-Taster; Taster, der die Tür sofort stoppt.

9- Beleuchtungs- und Behindertentaster; Schalter, die zum Beleuchten und Verringern der Rotationsgeschwindigkeit verwendet werden.

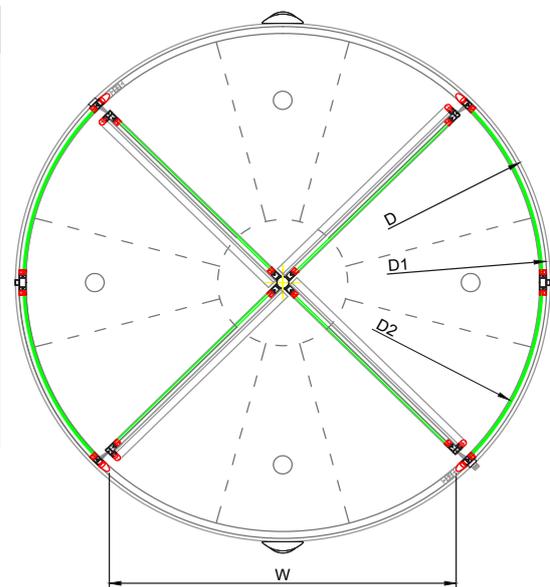
10- Hand-Sicherheitskontaktleiste; Sicherheitsleiste an jedem Türflügel und den Gegenschließkanten, die verhindert, dass sich Personen beim Drehen der Tür einklemmen.

11- Fersen-Sicherheitskontaktleiste; Sicherheitsleiste, die verhindert, dass sich Personen bei drehender Tür auf Fersenebene verklemmen.

12- Passive Sicherheitsleiste; verhindert, dass sich Personen beim Drehen der Tür in beide Richtungen verklemmen.

D	D1	D2	W/3-flügelig	W/4-flügelig	H	K
2000	1966	1906	860	1270	2100 - 2400	250 - 300
2200	2166	2106	960	1410	2100 - 2400	250 - 300
2400	2366	2306	1060	1550	2100 - 2400	250 - 300
2600	2566	2506	1160	1690	2100 - 2400	250 - 300
2800	2766	2706	1260	1835	2100 - 2400	250 - 300
3000	2966	2906	1360	1980	2100 - 2400	250 - 300
3200	3166	3106	1460	2120	2100 - 2400	250 - 300
3400	3366	3306	1560	2260	2100 - 2400	250 - 300
3600	3566	3506	1660	2400	2100 - 2400	250 - 300
3800	3766	3706	1760	2540	2100 - 2400	250 - 300

- Maßangaben in Millimeter.
- Sondermaße sind auf Anfrage verfügbar.
- Maßangaben dienen lediglich für Informationszwecke und sind nach statischer Notwendigkeit zu ändern.
- W-Maße sind Näherungswerte.



•D: Außendurchmesser •D1: Äußerer Bodendurchmesser •D2: Innerer Bodendurchmesser •W: Durchgangsbreite



www.METAXDOOR.de





METAXDOOR

www.METAXDOOR.de