



Karusselltürsysteme
Rundschiebetüren



Wir sind Hersteller von Ein- und Durchgangslösungen und haben uns in unserer Branche bewährt. Wir bieten elegante Ein- und Durchgangslösungen, die nicht nur im Einklang mit der baulichen Struktur stehen und für unterschiedliche Nutzungsbereiche gedacht sind, sondern auch Funktionalität besitzen.

In unserem Unternehmen befinden sich eine Vielzahl von Produktgruppen mit unterschiedlichem Aufbau und Wirkungsweise je nach Einsatzbereichen. Die Produktentwicklung und Design-Abteilung in unserem Unternehmen entwirft für Sie, entsprechend Ihren Anforderungen und Bedürfnissen spezielle Türsysteme, die sich der baulichen Struktur Ihres Gebäudes anpassen und setzt diese in die Praxis um.

Um die heutige Technologie in der höchstmöglichen Qualität anbieten zu können, arbeitet unsere F&E-Abteilung, bestehend aus auf ihrem Gebiet erfahrenen Experten, stets auf dem neuesten Stand Technologie. Mit fortschrittlichster Technologie schaffen wir sichere und komfortable Lösungen insbesondere bei automatischen Türen, durch die wir tagtäglich in Geschäftszentren, Krankenhäusern, Flughäfen und Einkaufszentren Ein- und Ausgehen.

Als HTM METAXDOOR GmbH verfolgen wir das Ziel, Ihnen die höchstmögliche Qualität zusammen mit einer breiten Palette von Produkten anzubieten.



MR30-Serie Standardkarusselltüren

Neben ihrer Eleganz verleihen diese Türen jedem Gebäude einen eigenen Charakter und Aussehen. Während Sie einerseits eine hohe Isolierung gegen äußere Einflüsse wie Lärm, Staub und Hitze haben, was für Energieeinsparungen sorgt, schaffen Sie andererseits eine wohlige Atmosphäre für die im Inneren des Gebäudes.



GRA-Serie Großraumkarusselltüren

METAXDOOR GRA Karusselltüren sind speziell für maximale Effizienz an Ein- und Ausgängen mit belebtem Fußgängerverkehr konzipiert. Sie erhalten eine hohe und zuverlässige Leistung, maximale Isolation, einen reibungslosen Eingang und schaffen durch die Vitrinen-Option besondere dekorative Unterschiede.



GL30-Serie Ganzglas-Karusselltüren

Diese Türen bestehen komplett aus Glas und schlanken Edelstahlprofilen. Sie sind so konzipiert, dass sie problemlos in transparente Fassaden integriert werden können. Neben all diesen Funktionen bietet sie Ihnen auch die Isolierung und den reibungslosen Ablauf von Standard Karusselltüren.



Wo auch immer Sie ein zuverlässiges und wirtschaftliches Durchgangssystem brauchen, ist **METAXDOOR MR30/SM**, unsere manuelle Karusselltür, die Lösung nach der Sie gesucht haben.

Manuelle Karusselltüren der Serie **METAXDOOR** MR30/SM bieten Ihnen auch eine Vielzahl von Außendesigns und schicken Looks, um sich so der Architektur des Gebäudes anzupassen.

Manuelle Karusselltüren der Serie **METAXDOOR** MR30/SM werden speziell für Eingänge entworfen, wo Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit im Vordergrund stehen. Diese Türen, hergestellt aus Aluminium und Glas, können auf Wunsch auch in automatischer Ausführung hergestellt werden.

Bei widrigen Verhältnissen und wenn Sie eine wirtschaftliche Durchgangslösung wollen, die zudem architektonisch Ihrem Gebäude entspricht, sind manuelle Karusselltüren der Serie **METAXDOOR** MR30/SM genau für Sie gemacht.



D	D1	D2	W/3-flügelig	W/4-flügelig	H	K
2000	1966	1906	860	1270	2100 - 2400	140 - 300
2200	2166	2106	960	1410	2100 - 2400	140 - 300
2400	2366	2306	1060	1550	2100 - 2400	140 - 300
2600	2566	2506	1160	1690	2100 - 2400	140 - 300
2800	2766	2706	1260	1835	2100 - 2400	140 - 300
3000	2966	2906	1360	1980	2100 - 2400	140 - 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.

Allgemeine Spezifikationen

MR30/SM Karusselltüren mit 2000 mm – 3000 mm Außendurchmesser, in unterschiedlichen Höhen, mit 3 oder 4 Flügeln, einer Vielzahl von Farb- und Oberflächen-Alternativen erfüllen alle Anforderungen. Durch verschiedene Optionen und die Möglichkeit von Sonderanfertigungen, können wir auch spezielle Wünsche erfüllen.



Wärmedämmung, ansprechendes Design, ruhig laufender Durchgang und Vielseitigkeit...Wenn Sie nach diesen Eigenschaften bei einem Eingang suchen, ist **METAXDOOR MR30/SA** wie für Sie gemacht.

Das ansprechende Design trifft auf Vielseitigkeit, um das Erscheinungsbild Ihres Gebäudes zu bereichern. Seine zuverlässige Leistung bei der Wärme- und Geräuschkämmung steigert den Nutzen um ein Vielfaches.

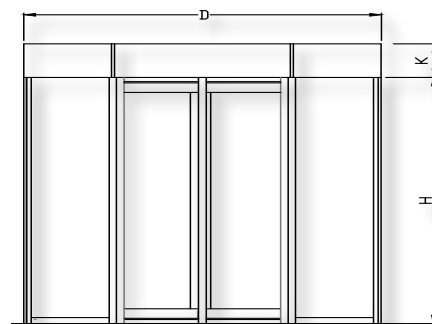
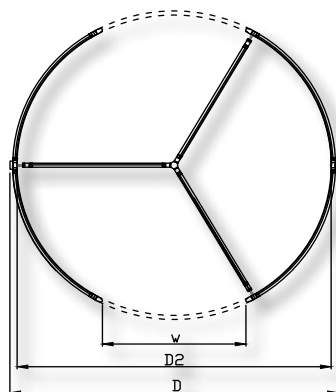
Kränze der Metaxdoor-Karusselltürsysteme werden modular hergestellt; ausschließlich aus Aluminiumlegierung und ohne jegliches Schweißens.



Unsere automatische Standard Karusselltür **METAXDOOR** MR30/SA bietet Ihnen mit ihrer Vielseitigkeit eine zuverlässige und energieeffiziente Durchgangslösung. Darüber hinaus vervollständigt MR30/SA das Außendesign Ihres Gebäudes durch ihrer stilvolle Art.

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.

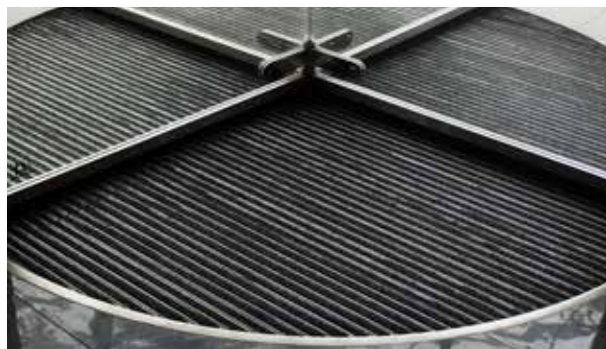


Standarddaten	MR30/SM	MR30/SA	GL30/SM	GL30/SA	GRA	MCOM
Außendurchmesser D (mm)	2000-3000	2000-3800	2000-3000	2000-3400	3600-6000	3400-5400
Innendurchmesser D2 (mm)	D - 94	D - 94	D - 100	D - 100	D - 94	D - 94
Durchgangshöhe H (mm)	2100-2400	2100-2400	2100-2400	2100-2400	2100-2400	2100-2200
Kranzhöhe K (mm)	140-300	250-300	18 mm VSG	18 mm VSG	250-300	310
Durchgangsbreite W 3 flügelig (mm)	860-1360	860-1760	850-1350	850-1550	1650-2850	1500-2490
Durchgangsbreite W 4 flügelig (mm)	1270-1980	1270-2540	1232-1940	1232-2223	2400-4100	
Anzahl der Flügel	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	2
Trommelwandgläser VSG	8 mm	8 mm	10 mm	10 mm	8 mm	8 mm
Flügelgläser ESG	8 mm	8 mm	10 mm	10 mm	8 mm	8 mm
Beleuchtung LED	4	4	—	—	4-6	6
Sicherheit/Sensorik (EN 16005)						
Hand-Sicherheitskontaktleiste (Trommelwand)	—	●	—	●	●	●
Hand-Sicherheitskontaktleiste (Türflügel)	—	●	—	●	●	●
Fersen-Sicherheitskontaktleiste	—	●	—	●	●	●
Auffahrschutzsensor (bei Ø > 3000 mm)	—	●	—	●	●	—
Vorpostensicherheitssensor	—	●	—	●	●	●
Passive Sicherheitsleiste (Trommelwand)	●	●	●	●	●	●
Not-Halt Schalter	—	●	—	●	●	●
Behindertentaster (beidseitig)	—	●	—	●	●	●
Optionale Maße						
Durchgangshöhe H (mm)	bis 3000	bis 3000	bis 3000	bis 3000	bis 3000	bis 3000
Kranzhöhe K (mm)	bis 1200	bis 1200	—	—	bis 1200	bis 1200
Oberflächenbeschaffenheit						
Pulverbeschichtung (standard RAL)	●	●	○	○	●	●
C-0 eloxiert	●	●	○	○	●	●
Edelstahlverkleidung (V2A oder V4A)	○	○	● (V2A)	● (V2A)	○	○

● serienmäßig ○ optional — nicht verfügbar Sondermaße und -ausführungen sind auf Anfrage verfügbar. Maße sind Richtwerte.

Optionen/Eigenschaften	MR30/SM	MR30/SA	GL30/SM	GL30/SA	GRA	MCOM
Unterflurantrieb	○	○	○	●	○	—
Break-Out Mechanismus	○	○	—	—	○	—
Bodenring	○	○	●	●	○	○
Bodenmatte	○	○	○	○	○	○
Türgriffe	●	○	●	○	○	—
Wasserdichtes Außendach	○	○	—	—	○	○
Luftschleier im Kranz (Wasser o. elektrisch)	○	○	—	—	○	○
Luftschleier vertikal außerhalb	○	○	○	○	○	○
Trommelwand - Blechpaneel	○	○	○	○	○	○
Nachtverschluss (manuell)	○	○	○	○	○	●
Nachtverschluss (automatisch)	○	○	—	—	○	
Manueller Riegel	●	—	●	—	○	○
Elektrische Verriegelung	—	●	—	●	●	●
Stangenschloss	○	○	—	—	○	○
Anti-Wind-System (für Break-Out)	○	○	—	—	○	—
Drehzahlbegrenzer	○	●	○	●	●	●
Touchpaneel	○	○	○	○	○	○
RC2 / RC3 Paket	○	○	—	—	○	—

● serienmäßig ○ optional — nicht verfügbar Sondermaße und -ausführungen sind auf Anfrage verfügbar. Maße sind Richtwerte.



Automatische Karusselltüren von METAXDOOR bieten Energieeffizienz, Isolierung (gegen Hitze, Lärm, Staub usw.) und ein beeindruckendes Design, um Ihr Gebäude in technischer und architektonischer Hinsicht zu vervollständigen.

Die folgende Tabelle gilt für eine 4-flügelige Karusselltür.

Durchmesser in mm	Durchgangs- breite in mm (MR30/SA und GRA)	Max Personen/ Sektion	Personenkapazität je Durchgang/ Min.	Art der Nutzung
1800	1130	2	42	
2200	1410	2	50	
2400	1550	2	52	 
2700	1760	3	56	 
2900	1905	3	64	 
3100	2040	4	68	 
3300	2180	4	70	 
3500	2320	5	73	 
3700	2460	5	75	  
3900	2600	5	78	  
4500	3040	8	95	  
5200	3540	11	110	  
5600	3820	12	112	  
6000	4100	14	115	  



Die folgende Tabelle gilt für eine 3-flügelige Karusselltür.

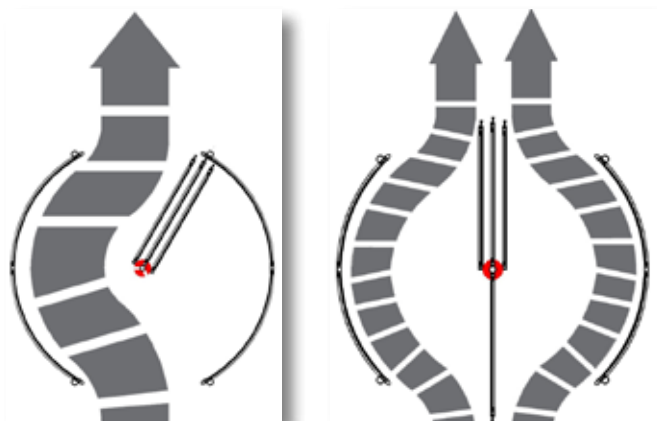
Durchmesser in mm	Durchgangs- breite in mm (MR30/SA and GRA)	Max Personen/ Sektion	Personenkapazität je Durchgang/ Min.	Art der Nutzung
1800	760	2	33	
2200	960	2	40	
2400	1060	3	47	 
2700	1210	4	49	 
2900	1310	4	51	 
3100	1410	5	58	 
3300	1510	5	63	 
3500	1610	6	65	 
3700	1710	7	67	  
3900	1810	8	68	  
4500	2100	11	77	  
5200	2450	15	86	  
5600	2650	18	94	  
6000	2850	20	102	  



Faltmechanismus (Break-Out)

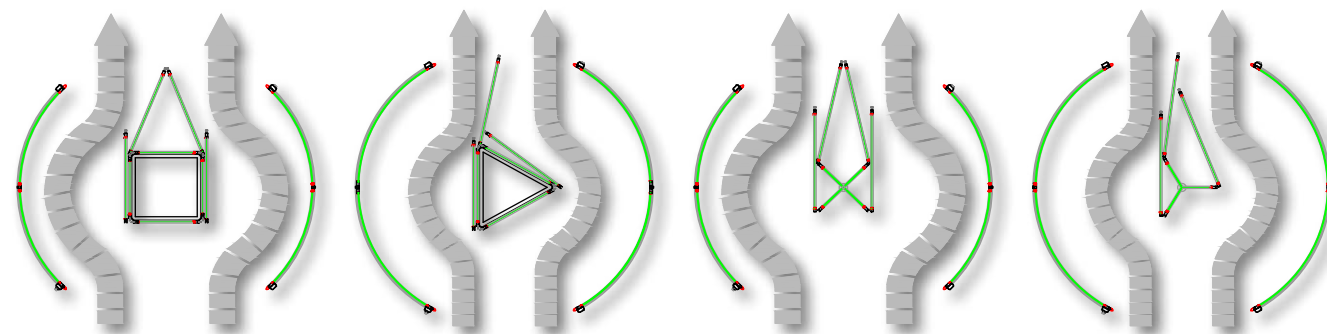
Der Faltmechanismus kann bei automatischen Karusselltüren angewandt werden. Dieses System, das sowohl für 3- als auch für 4-flügelige Versionen verwendet werden kann, sorgt dafür, dass die Flügel gefaltet werden, wenn eine ausreichende Kraft auf den Flügel ausgeübt wird. Dieses System, auch Break-Out genannt, wird aktiviert, wenn die Türflügel im Notfall mit Kraft gedrückt werden. Die Flügel, die sich um das Türkreuz falten lassen, bieten somit einen freien und leeren Durchgang nach außen. Der Faltmechanismus funktioniert wie unten beschrieben.

Wenn der Mechanismus aktiviert wird und die Flügel um das Türkreuz gefaltet werden, erfassen Sensoren an der Flügelachse diese Bewegung; sobald diese Bewegung erfasst wird, stoppt der Motor sofort und die Rotation wird angehalten. Die Tür setzt ihren normalen Betrieb fort, wenn die Flügel in die ursprüngliche Position gebracht werden.



Break-Out MR30/SA 3-flügelig und 4-flügelig

Dieses System ermöglicht eine schnelle Evakuierung des Gebäudes. Außerdem kann dies bei Bedarf auch im Alltag verwendet werden, um die manuelle Verwendung der Tür zu ermöglichen. Diese Funktion wird vor allem in Einkaufszentren, Krankenhäusern usw. bevorzugt.



Break-Out GRA 4- und 3-flügelig, mit und ohne Vitrine





Luftschleier

Karusselltürensyste-me von Metaxdoor, können mit Lüftungssysteme versehen werden. Die speziellen Lüftungssysteme besitzen einem kreisförmiges Design, das dem Durchmesser und der Struktur der Karusselltüren angepasst wurde. Die Luftschleier können wahlweise in elektrischer oder als warmwasser Ausführung eingesetzt werden.



Aktivierung

Metaxdoor Karusselltüren bieten dem Benutzer eine Vielzahl von Aktivierungsalternativen. Verschiedene Aktivierungsoptionen wie Radar, Codefeld, Kartenleser, berührungsloser Sensorschalter, Ellbogen-Taster, Fingerabdruckleser, Fernbedienung usw. werden so hergestellt, dass sie mit dem System kompatibel sind. Diese Optionen bieten Ihnen eine problemlose Zugangskontrolle.



Sicherheit

Metaxdoor-Karusselltürsysteme besitzen ein einwandfreies Sicherheitssystem und bieten Ihnen dadurch einen vollständigen Schutz vor jeglichen Vorfällen.

Hand-Sicherheitskontaktleisten sind an jeder Haupt- und Gegenschließkanten angebracht, Vorfostensicherheitssensoren überwachen ebenfalls die gesamte Gegenschließkante. Jegliche Art von Quetschung zwischen den Türflügeln und den Trommelwänden kommt somit nicht in Frage.

Die unteren Nebenschließkanten der Türflügel werden durch Fersen-Sicherheitskontaktleisten abgesichert. Diese stoppen die Tür bei geringstem Kontakt und verhindern somit, dass Personen im Inneren der Tür verletzt werden.

Auffahrtsschutzsensoren können je nach Projektanforderungen in der Tür installiert werden. Diese befinden sich in Drehrichtung an der oberen Nebenschließkanten der Türflügel. Diese Sensoren stoppen die Tür, wenn sich ein Gegenstand auf dem Weg befindet, bevor der Gegenstand den Türflügel berührt.



METAXDOOR GL30/SM ist Ihre Wahl, wenn ästhetische, wirtschaftliche und transparente Eingangslösungen erforderlich sind. Schlichtes und zeitloses Design trifft auf eine einfache Handhabung. Unsere manuelle Ganzglas-Karusselltür ist der Eintritt in eine neue Welt.



D	D1	D2	W/3-flügelig	W/4-flügelig	H
2000	1960	1900	850	1232	2100 - 2400
2200	2160	2100	950	1374	2100 - 2400
2400	2360	2300	1050	1516	2100 - 2400
2600	2560	2500	1150	1657	2100 - 2400
2800	2760	2700	1250	1798	2100 - 2400
3000	2960	2900	1350	1940	2100 - 2400

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



Mit intelligenten Sensorsystemen, die speziell für Ganzglas-Karusselltüren entwickelt wurden, bietet **METAXDOOR GL30/SA** sichere Durchgangslösungen. Neben all diesen Funktionen bietet Ihnen die GL30/SA auch die Isolierung und den reibungslosen Ablauf von Standard Karusselltüren. Mit all diesen Funktionen und Eigenschaften erschaffen Sie das Eingangssystem, von dem Sie geträumt haben.

D	D1	D2	W/3-flügelig	W/4-flügelig	H
2000	1960	1900	850	1232	2100 - 2400
2200	2160	2100	950	1374	2100 - 2400
2400	2360	2300	1050	1516	2100 - 2400
2600	2560	2500	1150	1657	2100 - 2400
2800	2760	2700	1250	1798	2100 - 2400
3000	2960	2900	1350	1940	2100 - 2400
3200	3160	3100	1450	2082	2100 - 2400
3400	3360	3300	1550	2223	2100 - 2400

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

Wenn Design das Schlüsselwort im Erscheinungsbild Ihres Gebäudes ist und Sie nicht auf die Funktionalität von Karusselltürsystemen verzichten möchten, sind **METAXDOOR GL30/SA** Ganzglas-Karusselltüren genau die Lösung nach der Sie gesucht haben.

METAXDOOR Ganzglas-Karusselltüren bestehen komplett aus Glas und schlanken Edelstahlprofilen. Sie sind so konzipiert, dass sie problemlos in transparente Fassaden integriert werden können. Neben all diesen Funktionen bietet sie Ihnen auch die Isolierung und den reibungslosen Ablauf von Standard Karusselltüren.

Die perfekte Harmonie von Sicherheitsglas, schlanken Edelstahlprofilen und speziell angefertigten Bodenmatten. Diese sind einige der zugehörigen Spezifikationen von Ganzglas-Karusselltüren der Serie GL30.



YOU DREAM
WE BUILD







Wenn der Durchgangsverkehr so groß ist, dass Standardtüren diesen nicht mehr einwandfrei bewältigen können, werden **METAXDOOR GRA**, automatische Großraum-Karusselltüren, verwendet. Bei nahezu unbegrenzten Durchgangskapazitäten gehen die Vorteile von Standard Karusselltüren nicht verloren.



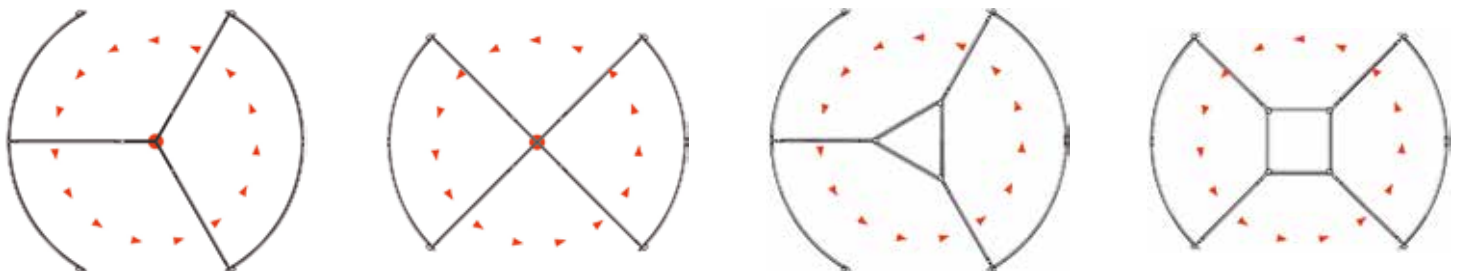


D	D1	D2	W/3-flügelig	W/4-flügelig	H	K
3600	3566	3506	1650	2400	2100 - 2400	250 - 300
3800	3766	3706	1750	2540	2100 - 2400	250 - 300
4000	3966	3906	1850	2690	2100 - 2400	250 - 300
4200	4166	4106	1950	2830	2100 - 2400	250 - 300
4400	4366	4306	2050	2970	2100 - 2400	250 - 300
4600	4566	4506	2150	3110	2100 - 2400	250 - 300
4800	4766	4706	2250	3250	2100 - 2400	250 - 300
5000	4966	4906	2350	3390	2100 - 2400	250 - 300
5200	5166	5106	2450	3540	2100 - 2400	250 - 300
5400	5366	5306	2550	3680	2100 - 2400	250 - 300
5600	5566	5506	2650	3820	2100 - 2400	250 - 300
5800	5766	5706	2750	3960	2100 - 2400	250 - 300
6000	5966	5906	2850	4100	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.

Mit verschiedene Ausführungen haben Sie die Möglichkeit genau die Tür auszuwählen, die zu Ihrem Gebäude passt und genau Ihren Vorstellungen entspricht.

Bei der **METAXDOOR GRA-Serie** können Sie zwischen 3- und 4-flügelig auswählen, aber zusätzlich haben Sie die Wahl, ob Sie eine Vitrine integrieren möchten. So haben Sie die Möglichkeit Produkte zur Schau zu stellen oder dekorativ Ihrem Durchgang eine besondere Note zu verpassen.



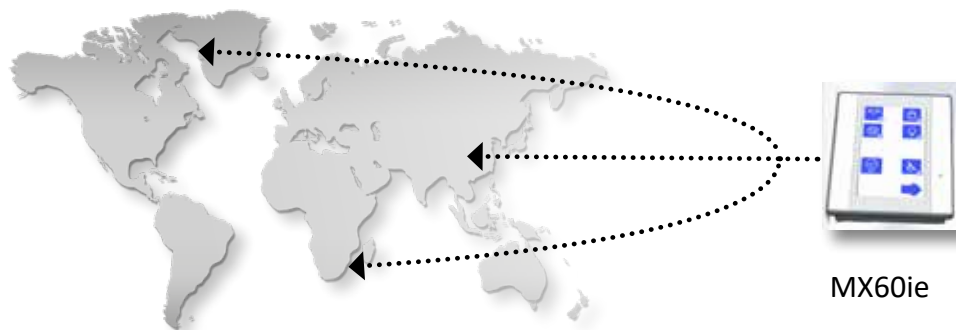
Das modulare System der METAXDOOR Karusselltürkränze ermöglicht eine einfache Montage und Wartung. Einzelne Kranzbleche lassen sich separat entnehmen, sodass der Innenraum des Kranzes leicht zugänglich ist.



Die Deckenbleche sind standardmäßig in der gleichen Farbe wie die Tür gehalten. Sie können jedoch nach Wunsch angepasst werden und verleihen Ihrem Gebäude so einen individuellen Charakter. Ihrer Fantasie sind keine Grenzen gesetzt. Auf Wunsch liefern wir auch die Mitte der Kranzdecke in der Farbe Ihrer Wahl. Standardmäßig ist das mittlere Element schwarz, doch auch hier sind Ihrer Kreativität keine Grenzen gesetzt – so erhalten Sie genau die Tür, die Sie sich vorstellen ... You dream, we build.

Ihre Verbindung zur Tür

Zugriff und Steuerung von überall auf der Welt mit dem fortschrittlichen Digital Touch Panel von METAXDOOR



Mit dem MX60ie haben Sie die volle Kontrolle. Passen Sie die Betriebsarten ganz einfach per Touch an Ihre Bedürfnisse an. Sie können außerdem spezifische Tür-Einstellungen konfigurieren und Serviceaufgaben direkt durchführen. Sensoren und Sicherheitskontakteleuten werden übersichtlich auf dem Touch Panel angezeigt, sodass Sie den Status schnell überprüfen können. Über die Internetverbindung Ihres Mobiltelefons können Sie eine Verbindung zum Gerät und zur Tür herstellen und von überall auf der Welt Services anbieten.

SICHERHEIT, AUF DIE SIE SICH VERLASSEN KÖNNEN

Unsere Türen mit den Widerstandsklassen RC 2 und RC 3 bieten zertifizierten Schutz gegen Einbruchsversuche mit körperlicher Gewalt. Verlassen Sie sich auf geprüfte Sicherheit gemäß der Norm DIN EN 1627.

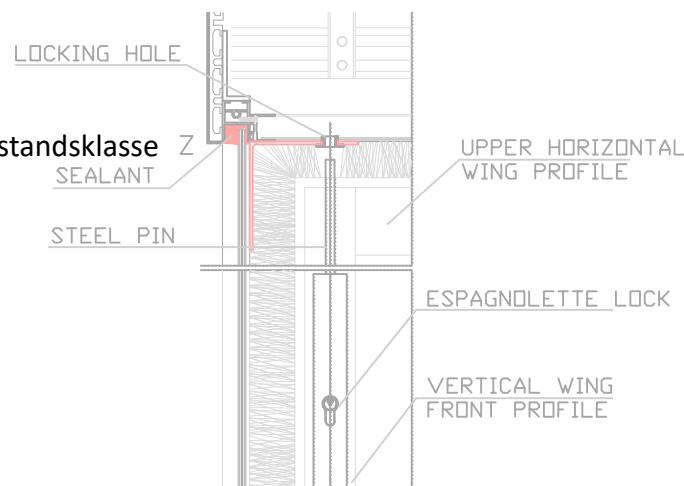
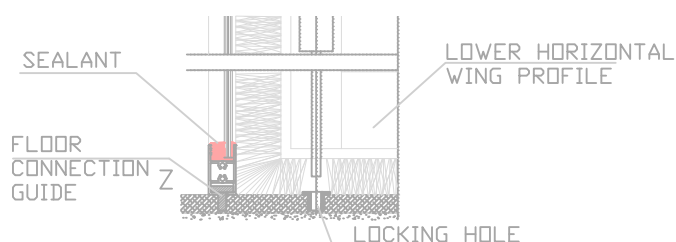
Wo Ästhetik und Sicherheit Hand in Hand gehen:

Unsere Drehtüren und Rundschiebetüren können mit zertifizierten RC-Sicherheitspaketen ausgestattet werden, um Ihre individuellen Schutzanforderungen gemäß DIN EN 1627 zu erfüllen.



Je nach gewünschter Widerstandsklasse (RC 2 oder RC 3) sind die Türen ausgestattet mit:

- Mehrpunkt-Stangenschloss
- Verstärkte Türprofile für erhöhte Stabilität
- Strukturell verstärkter Kranz für zusätzliche Stabilität
- Sicherheitsverglasung, abgestimmt auf die jeweilige Widerstandsklasse





METAXDOOR M-COM ist für Eingänge konzipiert, bei denen andere Karusselltüren nicht ausreichen, um Lösungen anzubieten. Das System mit einer 2-flügeligen Konstruktion und einer in der Mitte angebrachten Schiebetür ermöglicht den Durchtritt sehr großer Objekte durch eine Karusselltür.

METAXDOOR M-COM arbeitet mit dem Prinzip, dass sich die Decke vollständig dreht. Dadurch kann es um eine Säule oder eine ähnliche Struktur installiert werden. Der Break-Out Mechanismus, der im Notfall verwendet werden kann, kann auch bei diesem System angebracht werden. METAXDOOR M-COM ist das beliebteste und praktischste Eingangssystem für Gebäude mit hohem Personenaufkommen wie Einkaufszentren, Krankenhäuser, Flughäfen und Hotels. Es ermöglicht einen einfachen Ein- und Austritt in diese Gebäude mit großen und sperrigen Gegenständen wie Gepäck, Krankenhausbetten oder Einkaufswagen.

D	D1	D2	W	W1	H	K
3400	3366	3306	1500	1440	2100 - 2200	350
3600	3566	3506	1600	1540	2100 - 2200	350
3800	3766	3706	1700	1640	2100 - 2200	350
4000	3966	3906	1800	1740	2100 - 2200	350
4200	4166	4106	1900	1840	2100 - 2200	350
4400	4366	4306	2000	1940	2100 - 2200	350
4600	4566	4506	2090	2040	2100 - 2200	350
4800	4766	4706	2190	2140	2100 - 2200	350
5000	4966	4906	2290	2240	2100 - 2200	350
5200	5166	5106	2390	2340	2100 - 2200	350
5400	5366	5306	2490	2440	2100 - 2200	350

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

Ein standardmäßig integrierter Nachtverschluss bietet Ihnen stets die Sicherheit, die Sie sich bei einem Eingang wünschen. Sobald der Nachtmodus aktiviert wird, rotiert die Tür zwei Runden und bleibt so stehen, dass die Vitrien einen Durchgang verhindern und die Tür somit verschlossen ist.



Sicherheit bei Karusselltüren spielt eine große Rolle. Alle Schließkanten unserer Türen sind so abgesichert, dass Sie sich während des Betriebs keine Gedanken machen müssen. Kontaktleisten und Sicherheitssensoren sorgen für einen einwandfreien Schutz.



1 Hand-Sicherheitskontaktleiste

Diese sind sowohl an den Türflügeln als auch an den Trommelwänden angebracht. Sie sichern somit die Haupt- und Gegenschließkanten ab.

Wenn Druck auf die Kontaktleisten ausgeübt wird erfolgt eine Notbremsung und die Tür kommt zum Stillstand. Sobald die Kontaktleiste wieder frei ist führt die Tür die Fahrt fort.

2 Fersen-Sicherheitskontaktleiste

Die an der unteren Nebenschließkante angebrachte Sicherheitskontaktleiste sichert den Fersenbereich ab.

Wenn Druck auf die Kontaktleisten ausgeübt wird erfolgt eine Notbremsung und die Tür kommt zum Stillstand. Sobald die Kontaktleiste wieder frei ist führt die Tür die Fahrt fort.

3 Auffahrschutzsensor

Dieser mitfahrende Sensor sorgen dafür, dass die Tür zum Stillstand kommt, sobald etwas in diesem Feld erkannt wird.

4 Vorpforten-Sicherheitssensor

Sobald sich der Türflügel den Gegenschließkante nähert wird dieser Sensor aktiviert. Wird etwas von diesem Sensor erkannt, wird die Fahrt sofort unterbrochen und die Tür kommt zum Stillstand.





METAXDOOR HM30/CRS ist die Kombination zweier Welten. Hier wird das Simple einer Schiebetür mit der Eleganz einer Karusselltür miteinander verbunden. Mit verschiedenen Designoptionen kann sich diese Tür allen Gegebenheiten anpassen.

METAXDOOR HM30/CRS kann halbkreisförmig, vollkreisförmig oder segmentiert ausgeführt werden. Segmentierte Versionen können nach innen oder außen mit ein- oder zweiteiligen Modi hergestellt werden.

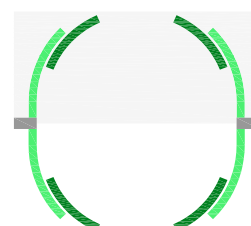
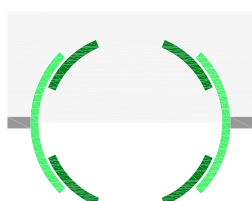
Automatische Rundschiebetüren, können im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden und bieten Ihnen spezielle mehrdimensionale Lösungen mit unterschiedlichen Anwendungsalternativen und architektonischen Details.

Für vollkreis und halbkreis Rundschiebetüren

D	W	K
2000	1230	250 - 300
2200	1360	250 - 300
2400	1490	250 - 300
2600	1620	250 - 300
2800	1750	250 - 300
3000	1880	250 - 300
3200	2021	250 - 300
3400	2140	250 - 300
3600	2270	250 - 300
3800	2400	250 - 300
4000	2530	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.











Notizen

.....

.....

.....

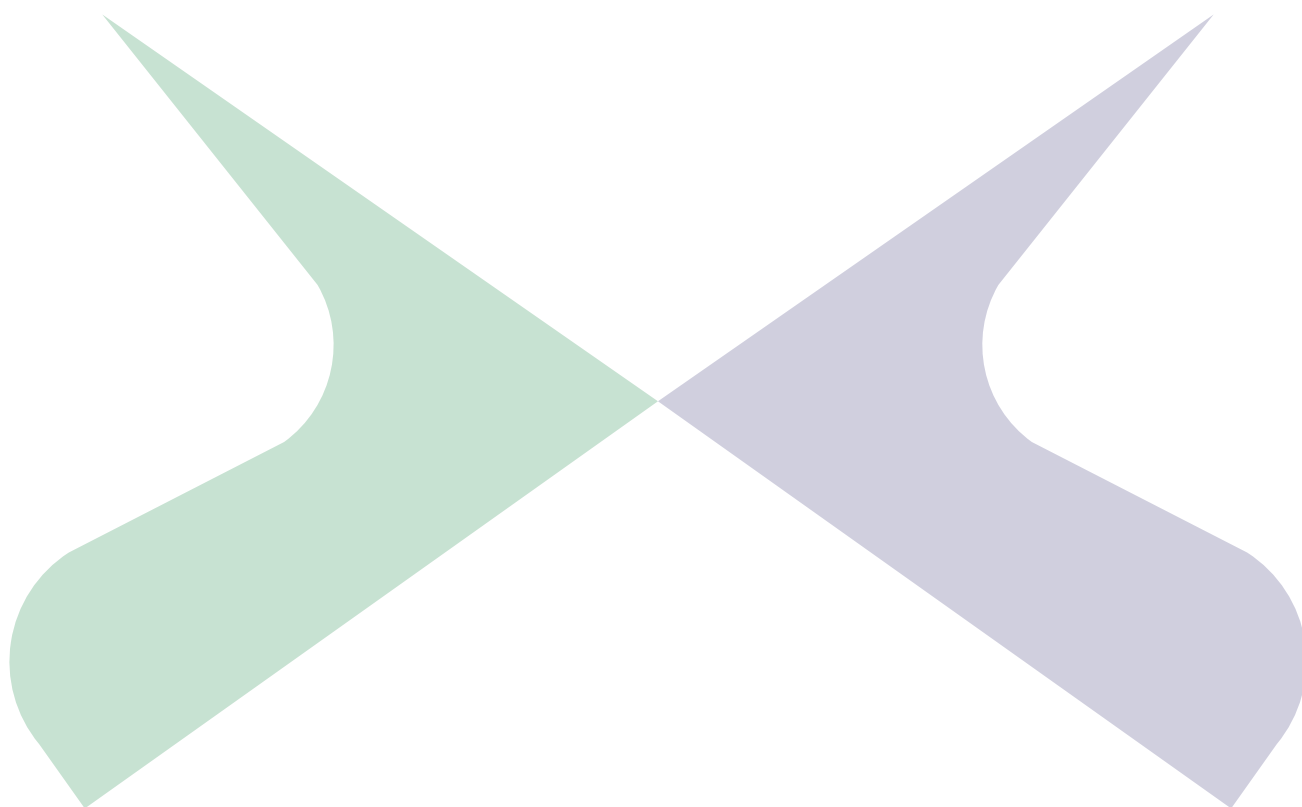
.....

.....

.....

.....

[illegible]



www.METAXDOOR.DE