amaj sanat azar
AUTOMATIC DOOR
AUTOMATIC DOOR SYSTEMS

کاتالوگ درب
اتوماتیک گردان

دفتر مرکزی : اشرفی اصفهانی ، بلوار جلال آل احمد ، پلاک ۱۷۴ ، طبقه ۲ ، واحد ۸
تلفن: ۰۲۱ - ۴۴۲۷۳۶۰۰ ۰۲۱ - ۴۴۲۶۹۹۵۹
Unit 8, No 174, Jalal Al Ahmad Blu, Ashrafi Esfahani St, Tehran/Iran
Tel: +98 21 44269959 | +98 21 44273600

دفتر کارخانه / تلفن: ۰۲۱ - ۵۶۴۱۷۷۶۶ ۰۲۱ - ۵۶۴۱۷۷۶۶
شهرک صنعتی پرند ، بلوار گلستان ، خیابان گل آرا ، پلاک ۱۱۴

دفتر قم / تلفن: ۰۲۵ - ۳۷۷۸۴۱۸۷
خیابان معلم ، مجتمع تجاری عمرانیه ، طبقه ۵ ، واحد ۱۵

دفتر تبریز / تلفن: ۰۴۱ - ۳۳۳۳۵۳۵۸ ۰۴۱ - ۳۳۳۳۳۳۵۵
چهارراه شهید بهشتی ، مجتمع تجاری ایپک ، ورودی ا طبقه دوم ، واحد ۲۱۳

دفتر ارومیه / تلفن: ۰۴۴ - ۳۲۲۲۵۵۴۶
دزرگراه شهید باهنر ، نبش خیابان تخت طاوس

GILGEN DOOR SYSTEMS · record · DMG DNGAUTOMATIC · TORMAX · GEZE

REVOLVING DOOR 3AS

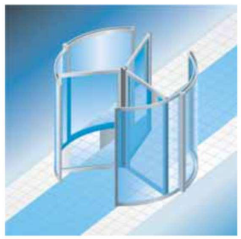
درب های اتوماتیک گردان

در این سیستم طراحی به گونه‌ای است که در یک زمان درب هم باز و هم بسته می‌باشد. با استفاده از این نوع درب کاربر می تواند ضمن استفاده از ورود و خروج همزمان افراد از برخورد آنها نیز جلوگیری نماید. استفاده از این نوع درب برای اماکنی که اختلاف دمای داخلی و خارجی مجموعه زیاد است، توصیه می‌شود. و علاوه بر زیبایی فوق العاده که به ورودی می‌بخشد، امکان کنترل ۱۰۰% تردد را به کاربر می‌دهد. این محصول به شکل‌های ۲ باله، ۳ باله، ۴ باله و ۳ یا ۴ باله با ویترین داخلی وجود دارد.
ضمنا در نوع خاصی از این نوع درب، امکان تا شدن باله‌ها بر روی هم در شرایط خروج اضطرار میسر می باشد.

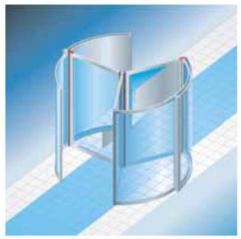
D Diameter (mm)	C Throat Opening (mm)	E Installation width (mm)	Max Persons/ Segment	Capacity/ minute	Type of Traffic
1600	1037	1677	1	2 x 26	
1800	1178	1877	1	2 x26	
2000	1320	2077	1	2 x26	
2200	1491	2277	1	2 x 26	
2400	1603	2477	1	2 x24	
2600	1744	2677	1	2 x22	
2800	1885	2877	1	2 x20	
3000	2027	3077	2	2 x38	
3200	2168	3277	2	2 x36	
3400	2310	3477	2	2 x34	
3600	2451	3677	2	2 x32	
3800	2592	3877	3	2 x46	

ابعاد استاندارد مدل ..... Standard Model Dimensions .....

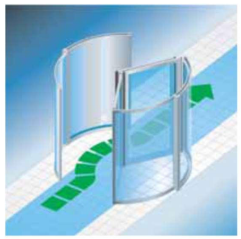
جدول طراحی ۳ باله	3-bladed design									
(D) قطر داخلی	inner diameter (D)	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800
(B) قطر بیرونی	Outside diameter (B)	2096	2296	2496	2696	2896	3096	3296	3496	3696	3896
(LW) عرض انتقال	Transmission width (LW)	940	1040	1140	1240	1340	1440	1540	1640	1740	1840
عرض مسیر فرار	Width of escape route	895	995	1095	1195	1295	1395	1495	1595	1695	1795
همه ابعاد در میلی مترمی باشد	All dimensions are in millimeters										



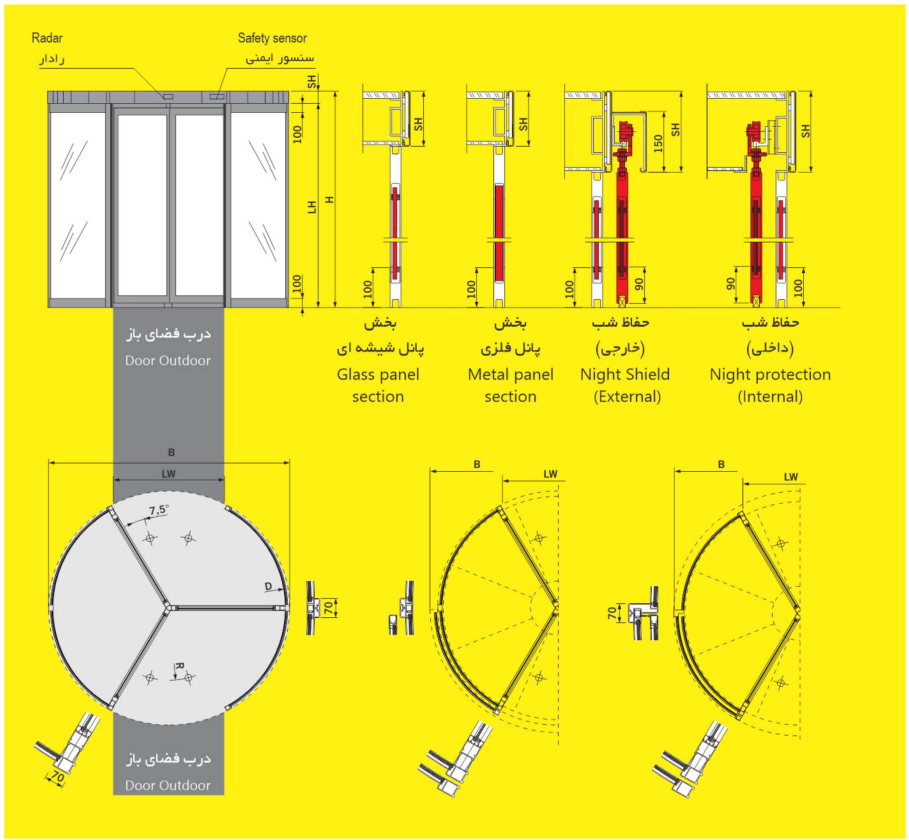
وضعیت اتوماتیک
Automatic status



وضعیت قفل شده
Locked status



وضعیت خروج اضطراری
Emergency exit status



REVOLVING DOOR 3AS

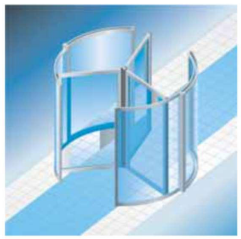
درب های اتوماتیک گردان

در این سیستم طراحی به گونه‌ای است که در یک زمان درب هم باز و هم بسته می‌باشد. با استفاده از این نوع درب کاربر می تواند ضمن استفاده از ورود و خروج همزمان افراد از برخورد آنها نیز جلوگیری نماید. استفاده از این نوع درب برای اماکنی که اختلاف دمای داخلی و خارجی مجموعه زیاد است، توصیه می‌شود. و علاوه بر زیبایی فوق العاده که به ورودی می‌بخشد، امکان کنترل ۱۰۰% تردد را به کاربر می‌دهد. این محصول به شکل‌های ۲ باله، ۳ باله، ۴ باله و ۳ یا ۴ باله با ویترین داخلی وجود دارد.
ضمنا در نوع خاصی از این نوع درب، امکان تا شدن باله‌ها بر روی هم در شرایط خروج اضطرار میسر می باشد.

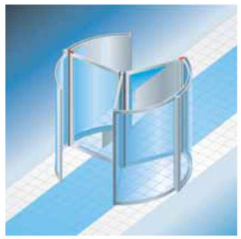
D Diameter (mm)	C Throat Opening (mm)	E Installation width (mm)	Max Persons/ Segment	Capacity/ minute	Type of Traffic
1600	1037	1677	1	2 x 26	
1800	1178	1877	1	2 x26	
2000	1320	2077	1	2 x26	
2200	1491	2277	1	2 x 26	
2400	1603	2477	1	2 x24	
2600	1744	2677	1	2 x22	
2800	1885	2877	1	2 x20	
3000	2027	3077	2	2 x38	
3200	2168	3277	2	2 x36	
3400	2310	3477	2	2 x34	
3600	2451	3677	2	2 x32	
3800	2592	3877	3	2 x46	

ابعاد استاندارد مدل ..... Standard Model Dimensions .....

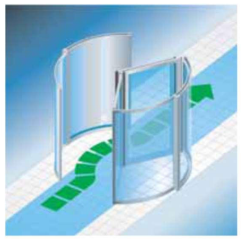
جدول طراحی ۳ باله	3-bladed design									
(D) قطر داخلی	inner diameter (D)	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800
(B) قطر بیرونی	Outside diameter (B)	2096	2296	2496	2696	2896	3096	3296	3496	3696	3896
(LW) عرض انتقال	Transmission width (LW)	940	1040	1140	1240	1340	1440	1540	1640	1740	1840
عرض مسیر فرار	Width of escape route	895	995	1095	1195	1295	1395	1495	1595	1695	1795
همه ابعاد در میلی مترمی باشد	All dimensions are in millimeters										



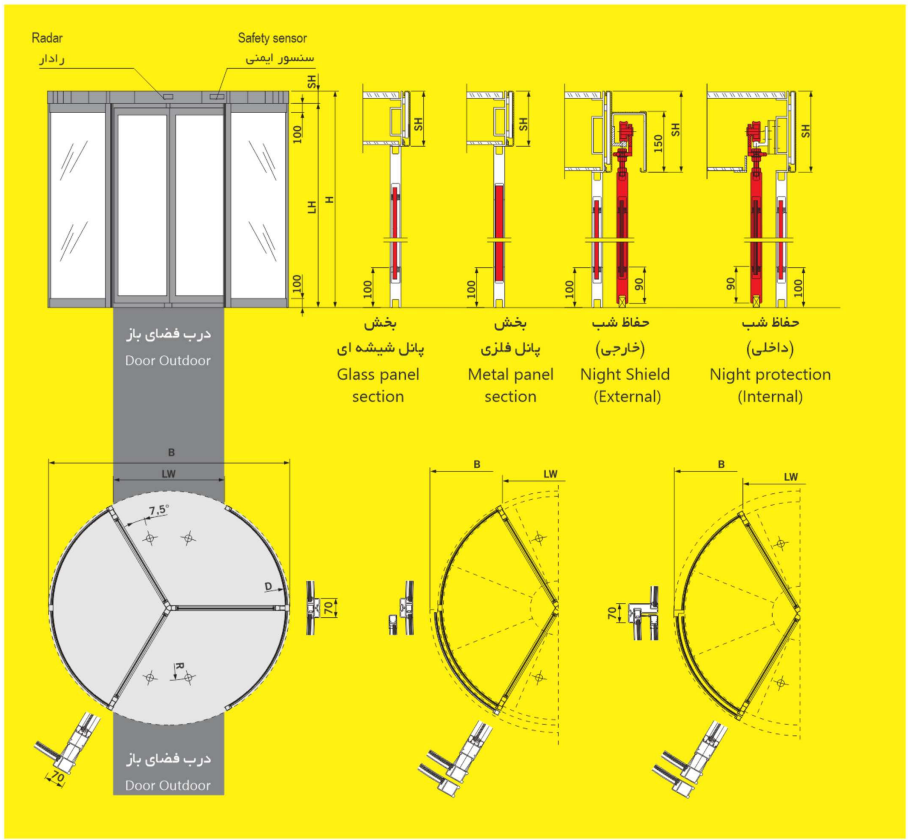
وضعیت اتوماتیک
Automatic status



وضعیت قفل شده
Locked status



وضعیت خروج اضطراری
Emergency exit status



REVOLVING DOOR 4AS

درب‌های اتوماتیک گردان

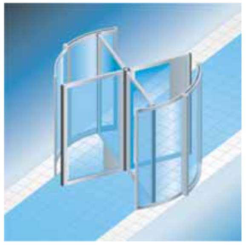
درب هایی که تمام وقت هم باز هستند و هم بسته!
درب های گردان دوپچ آماج صنعت ، مدرن و چشمگیر هستند و به دلیل کاهش تبادل انرژی میان داخل و خارج ساختمان باعث دستیابی به بالاترین میزان صرفه جویی در انرژی می شوند.
سیستم های درب های گردان دوپچ تک ظرافت را برای ورودی هر ساختمان به ارمغان می آورند و به نمای ساختمان شکوه و جلوه ی خاصی میدهد.

Revolving Doors

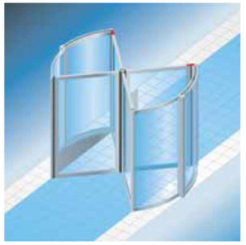
Doors which are open and yet close all the time! Amaj sanat revolving doors are chic and eye pleasing solutions which also offer the highest levels of energy-saving by reducing energy bring elegance to the entry area of any building and bestow magnificence upon your facade.

ابعاد استاندارد مدل ..... Standard Model Dimensions .....

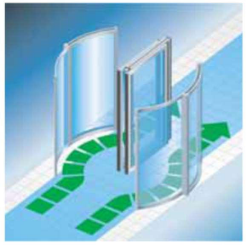
جدول طراحی ۳ باله	3-bladed design										
(D) قطر داخلی	inner diameter (D)	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800
(B) قطر بیرونی	Outside diameter (B)	2096	2296	2496	2696	2896	3096	3296	3496	3696	3896
(LW) عرض انتقال	Transmission width (LW)	1364	1505	1647	1788	1930	2071	2213	2354	2496	2637
عرض مسیر فرار	Width of escape route	895	995	1095	1195	1295	1395	1495	1595	1695	1795
همه ابعاد در میلی مترمی باشد	All dimensions are in millimeters										



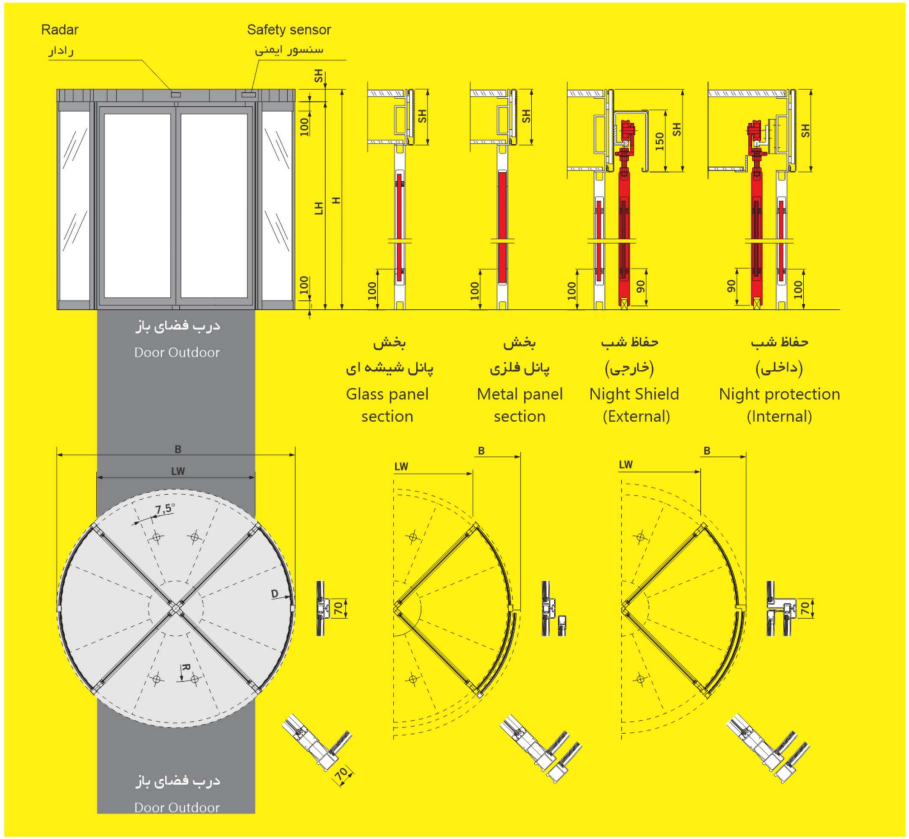
وضعیت اتوماتیک
Automatic status



وضعیت قفل شده
Locked status



وضعیت خروج اضطراری
Emergency exit status



REVOLVING DOOR GF-AS

ابعاد استاندارد مدل ..... Standard Model Dimensions .....

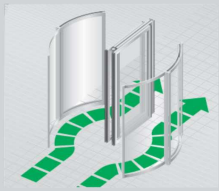
جدول طراحی ۳ پاله شیشه ای	3-bladed design					
قطر داخلی (D)	inner diameter (D)	2000	2200	2400	2600	2800
قطر بیرونی (B)	Outside diameter (B)	2048	2248	2448	2648	2848
عرض انتقال (LW)	Transmission width (LW)	1379	1520	1661	1803	1944

همه ابعاد در میلی مترمی باشد — Width of escape route

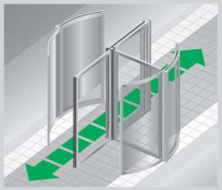
ابعاد استاندارد مدل ..... Standard Model Dimensions .....

جدول طراحی ۳ پاله شیشه ای	3-bladed design					
قطر داخلی (D)	inner diameter (D)	2000	2200	2400	2600	2800
قطر بیرونی (B)	Outside diameter (B)	2048	2248	2448	2648	2848
عرض انتقال (LW)	Transmission width (LW)	957	1057	1157	1257	1357

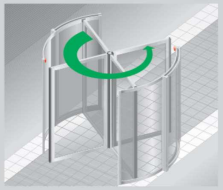
همه ابعاد در میلی مترمی باشد — Width of escape route



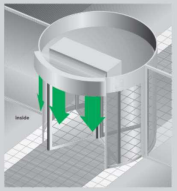
برای مسیرهای خروج اضطراری و فرار
For emergency exit and escape routes



باز شدن کالسکه‌ای
Carriage opening



محدود کننده سرعت
Speed limiter



پرده هوا
Air curtain

M/P/S
Standard wings
Side glass walls
• 17.5 mm laminated glass, satin stainless steel with edge detail
• External night shield option (10 mm laminated glass)

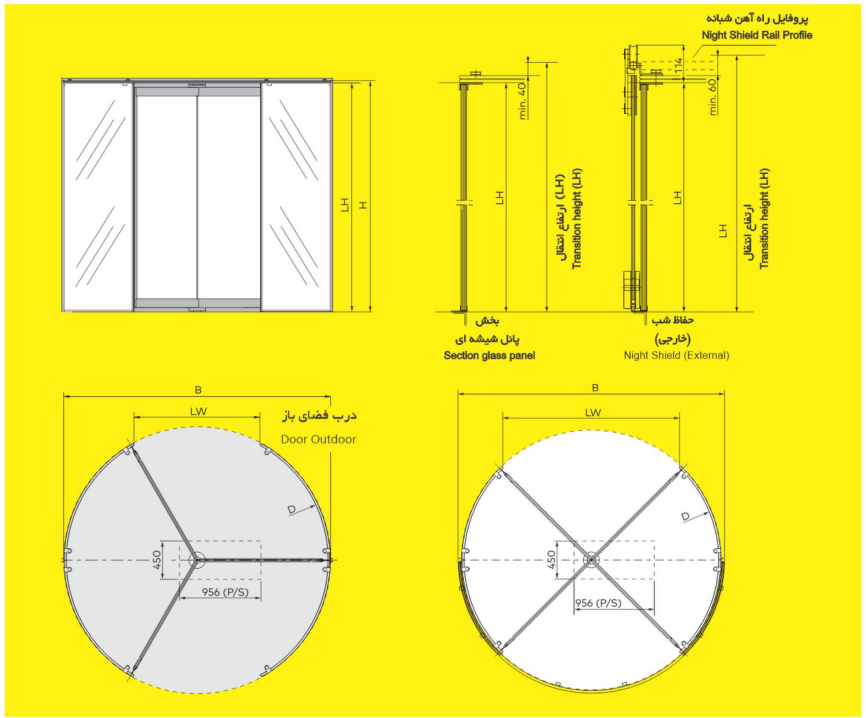
M/P/S
بالهای استاندارد
دیوارهای شیشه ای جانبی
. شیشه چند لایه ۱۷.۵ میلی متر ، استیل ضد زنگ با جزئیات لبه
. گزینه سپر شب خارجی (شیشه چند لایه ۱۰ میلی متر)

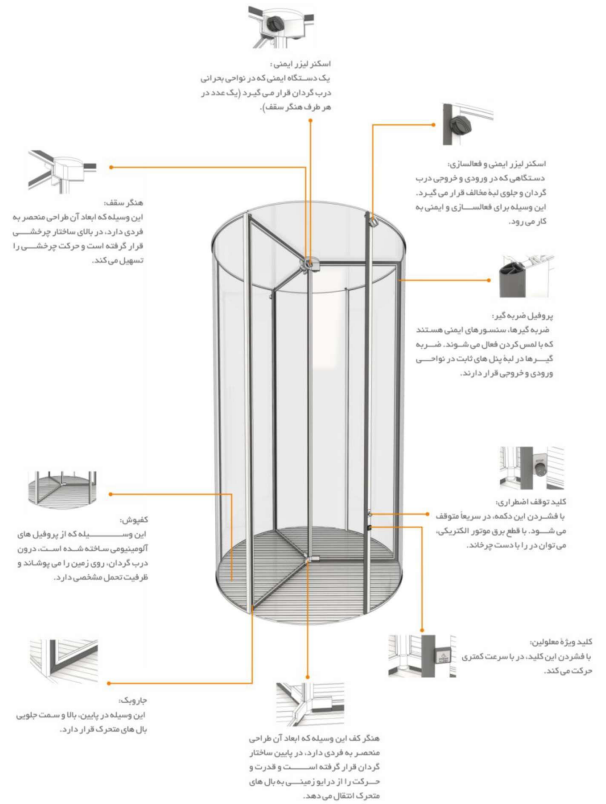
Ceiling:
2 x 10 mm laminated and tempered glass
2 x 12 mm (if night shield is used) used in half of the ceiling)

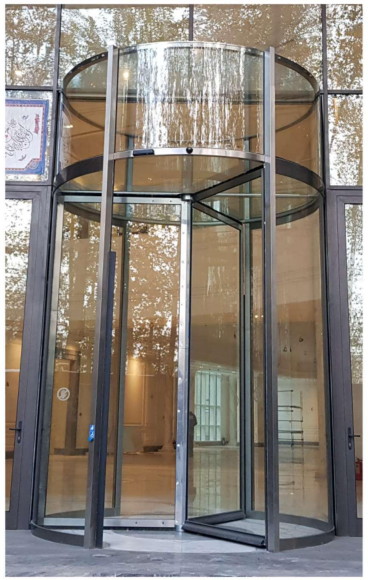
Wings:
12 mm laminated glass

سقف:
شیشه های چند لایه و با ضخامت ۱۰ در ۲ میلی متر
۲ در ۱۰ میلی متر (در صورت استفاده از سپر شب)
مورد استفاده در نیمی از سقف)

بال:
شیشه چند لایه ۱۲ میلی متر







Revolving Doors

Amaj sanat azar revolving systems , will bring elegance to the entry area of any building and bestow magnificence upon your facade. This system whose operating part is hidden underground is ideal to be installed in entrance areas where effective environment control and stunning first impression are desired. This model either comes with thin frame profiles or thick frame profiles .

درب‌های اتوماتیک گردان

سیستمهای چرخشی گردان شرکت آماج صنعت ، به قسمت ورودی هر ساختمان ظرافت و به نمای ساختمان شکوه می بخشد. این سیستم که قسمت عملیاتی آن در زیرزمین پنهان است، برای نصب در ورودی هایی که در آن ها به دنبال تاثیر خیره کننده در نگاه اول و کنترل موثر محیط ، انتخابی ایده آل است. این مدل یا با پروفیل های فریم نازک یا با پروفیل های فریم ضخیم همراه می شود .

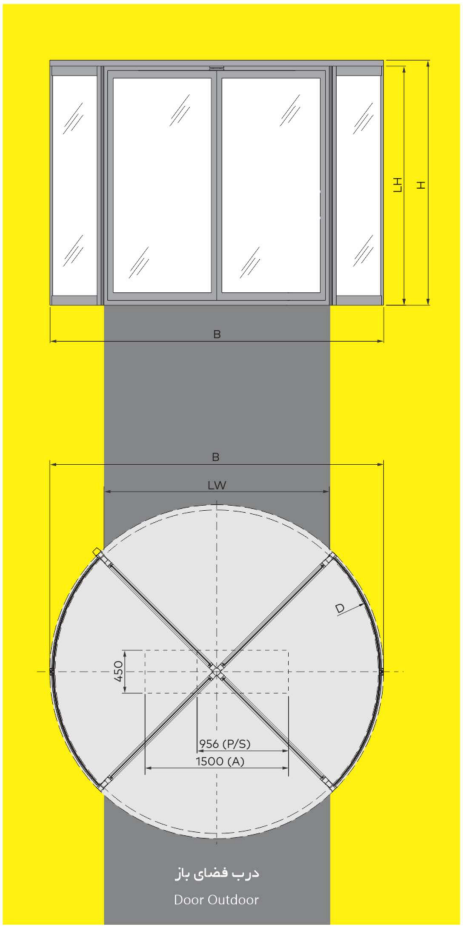
REVOLVING DOOR G-AS

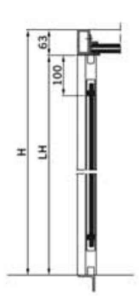
ابعاد استاندارد مدل	Standard Model Dimensions										
جدول طراحی ۳ باله شیشه ای	Table design 3 glass fins										
قطر داخلی (D)	inner diameter (D)	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800
قطر بیرونی (B)	Outside diameter (B)	2092	2292	2492	2692	2892	3092	3292	3492	3692	3892
عرض انتقال (LW)	Transmission width (LW)	940	1040	1140	1240	1340	1440	1540	1640	1740	1840
عرض مسیر فرار	Width of escape route	-	-	-	-	-	-	1495	1595	1695	1795

همه ابعاد در میلی مترمی باشد

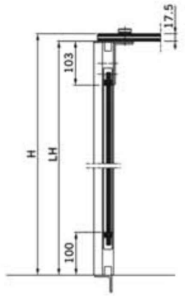
ابعاد استاندارد مدل	Standard Model Dimensions										
جدول طراحی ۳ باله شیشه ای	Table design 3 glass fins										
قطر داخلی (D)	inner diameter (D)	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800
قطر بیرونی (B)	Outside diameter (B)	2092	2292	2492	2692	2892	3092	3292	3492	3692	3892
عرض انتقال (LW)	Transmission width (LW)	1364	1505	1647	1788	1930	2071	2213	2354	2496	2637
عرض مسیر فرار	Width of escape route	-	-	-	-	-	-	1495	1595	1695	1795

همه ابعاد در میلی مترمی باشد

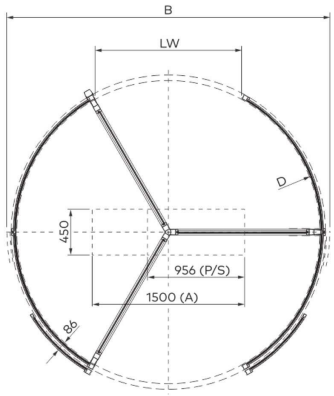


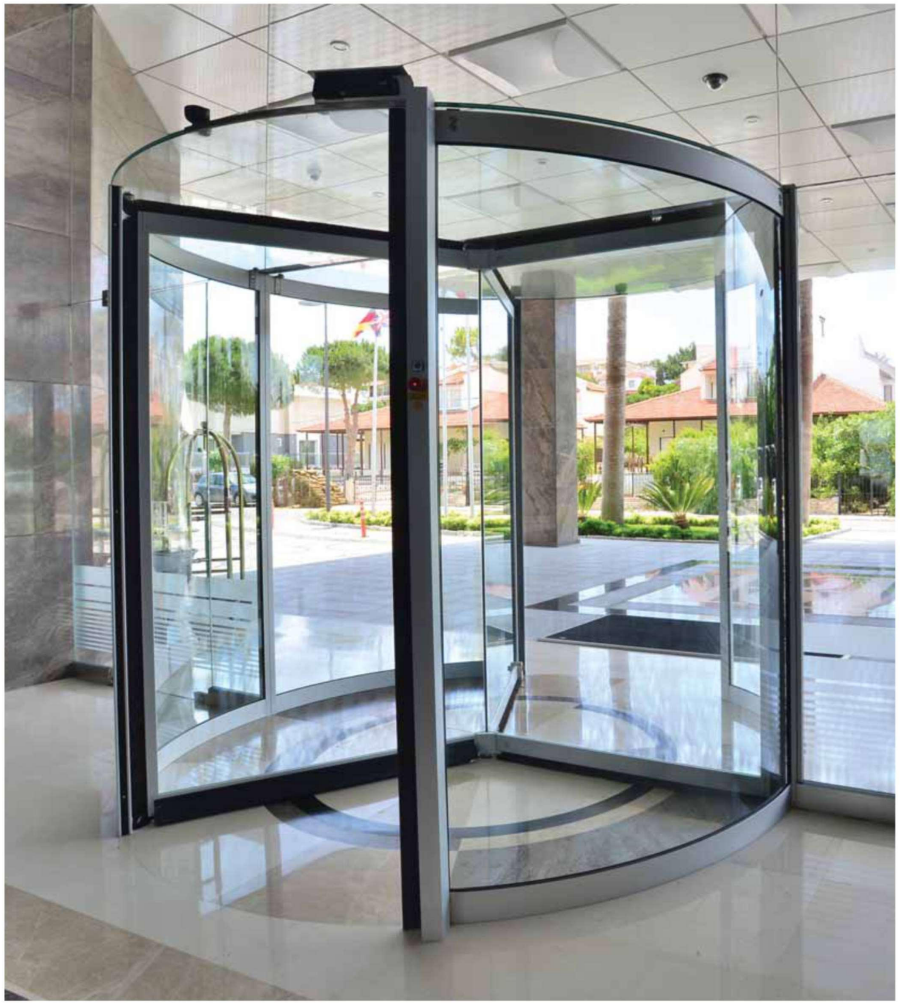


بخش
از ۳۰۰۰ میلی متر
قطرهای بزرگ



بخش
از ۳۰۰۰ میلی متر
قطرهای کوچک





Revolving Door with Glass Ceiling '' modern buildings and sophisticated projects up to 3000 mm fully glass ceiling, Diameters of 3000mm and above very thin (63mm) profile with glass ceiling inside System consisting of transparent input solutions. With all concept with glass ceiling extra transparency to your projects, Provides comfort and light. Rotary glass door side wings 4 + 4 transparent curved laminated glass, central rotary wings made of tempered glass manufactured and centered fully profiled fine-frame(optional) system transparency can be maximized. Rotary electronic components of the door and engine on the ground 450 x 1500 x 230 mm dimensions mechanism space must be created. Space dimensions 750x1800x230 mm should be. When heat is required to be maintained inside the building and there is constant traffic at the entrances and exits, doors provide the ideal solution. Barrier against noise, dust and dirt position, air Protects against currents and heating downstream costs

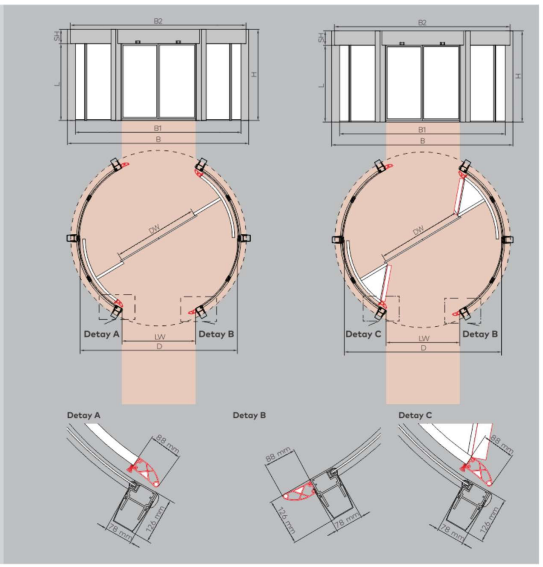
REVOLVING DOOR W I -AS

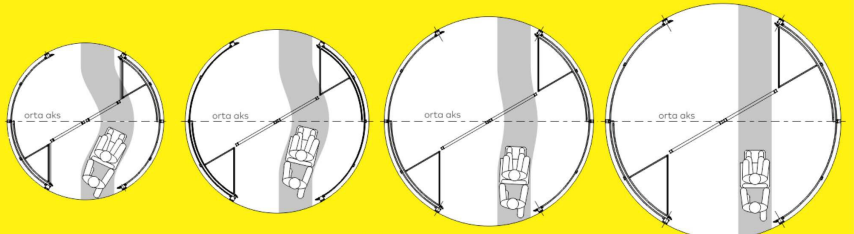
مزایای

– دهانه های گسترده عبور
– درب کشویی اتوماتیک مجتمع
– عبور آسان از وسایل بزرگ
– مناسب برای کاربران معلول
– مخازن بزرگ
– سپر یکپارچه شب
– ویترین های تبلیغاتی
– بالاترین استاندارد ایمنی
– دقت و کیفیت صنعتی تولید می شود
– سیستم کامل

Benefits

- Wide passage openings
- Integrated automatic sliding door
- Easy passage of large items
- Suitable for disabled users
- Large tanks
- Integrated night shield
- Showcases for advertising
- Highest safety standard
- Industrial precision and quality produced complete system





Various wheelchairs to ensure proper wheelchair passage factors should be considered. The most important criterion is the size of the reservoirs.

Drawings a for the passage of the wheelchair user and assistant indicates the required field.

ask at least suitable for wheelchair crossing It recommends the use of revolving doors with a diameter of 4200 mm.

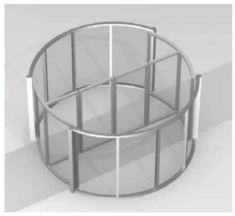
Another important criterion is the door speed.

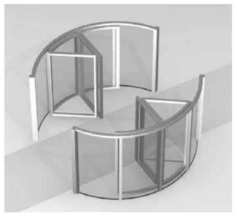
Disabled button the speed of the door slows down.

When planning your door system, you must ensure adequate security of the door. hardware.

مناسب برای دسترسی به ویلچر

Suitability for wheelchair access





برنامه های خودکار

واحد کنترل امکان تنظیم ۲ عملکرد مختلف خودکار را فراهم می کند

اتوماتیک ۱ :

درب به طور معمول حرکت نمی کند بلکه کاربر است به محض نزدیک شدن درب فعال می شود.

پس از زمان قابل تنظیم ، درب در حالت اولیه متوقف می شود.

اتوماتیک ۲ :

درب به طور معمول با سرعتی کم چرخانده شده و کاربر به در نزدیک می شود.

Automatic programs

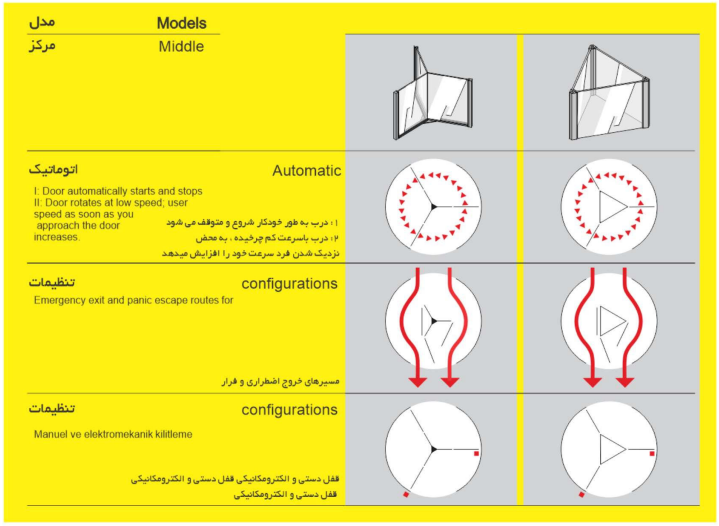
The control unit allows the setting of 2 different automatic functions

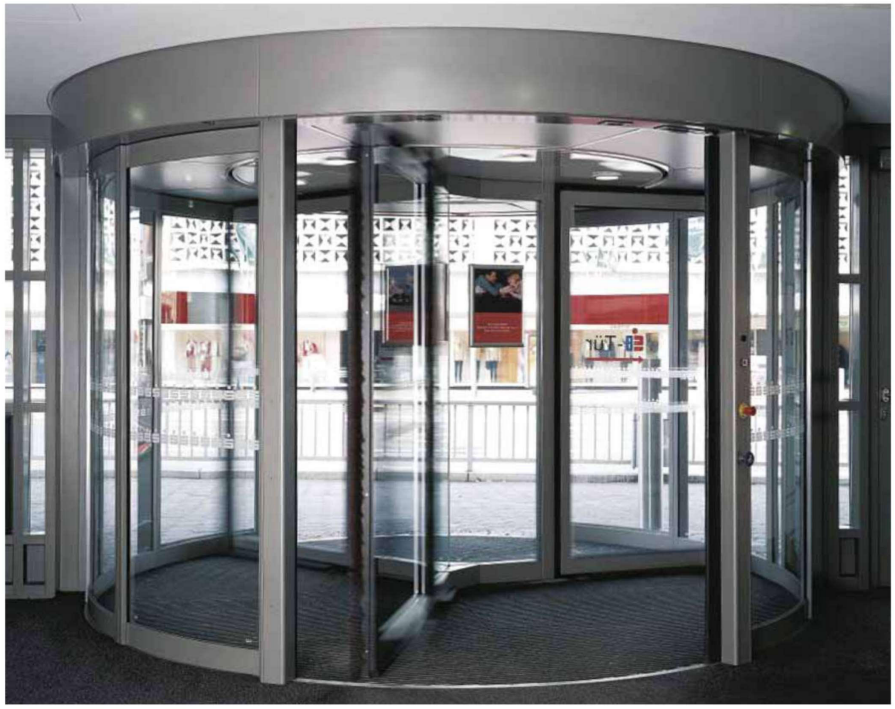
Auto I: The door does not normally move, but a useris activated as soon as the door approaches. Adjustable time Then, the door will stop in the initial state.

Automatic II: The door normally rotates at a low speed and the user approaches the door

One revolving door and one automatic More flexibility in sliding door merged into a single system. With integrated automatic sliding door This intelligent revolving door system is both both facility operators maximum benefit to users It will provide. Number of guests quite average only in " revolving door " mode You can set. System elegant / An inviting entrance with fine design Special brush while offering space indoor and outdoor A delicate climate barrier between creates. This feature of the engine low energy consumption combined with heating and cooling in the building cut costs It helps. Frameless cheek windows and up to 5.4 m diameter 30 with low canopy heightoffering fine, elegant door solutions is a combination. traffic for busy hours the door from the program switch "Automatic sliding door" mode By adjusting both a large number can accommodate your guests at the same time as well as large in volume run your materials .

REVOLVING DOOR W2-AS





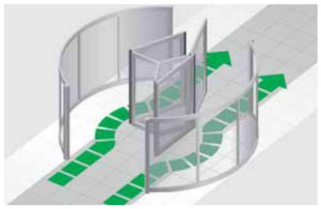
ویژگی ها و عملکردها	Features and functions	
قطر بیرونی (D)	Inner diameter (D)	3600, 4200, 4800, 5400, 6000
قطر بیرونی (B)	Outer diameter (B2),	3834, 4434, 5034, 5634, 6234
عرض انتقال (LW)	Transition width (LW),	1645, 1945, 2245, 2545, 2845
عرض مسیر فرار	Width of escape path	986, 1186, 1386, 1586, 1786
ارتفاع انتقال (LH)	Transition height (LH)	4800 ø'e kadar: 2200-2500; 5400 ø'den sonra: 2200
ارتفاع سایبان	Canopy height	420 – 700
ارتفاع کلی	Overall height (H)	2620 - 3200
عینک گونه	Cheek glasses	standart
برای مسیرهای خروج اضطراری و فرار از هراس	For emergency exit and panic escape routes	standart
دایره زمین	Ground circle	standart
پاک کردن	Mop	○
اطلاعات عمومی	Spotlar	(6 adet)
نقطه اضافی	Ekstra spot	○
آماده سازی سقف برای پوشش ضد باران	Ceiling preparation for rainproof coating	○
ماطابق با DIN 18650 و EN 16005 (مجاز)	DIN 18650 ve EN 16005 (certified) uygunluğu	○

همه ابعاد در میلی مترمی باشد

ظرفیت های انتقال	Transition capacities			
	ظرفیت نظری ۱) Theoretical Capacity 1)	ظرفیت عملی ۲) Practical Capacity2)		حداکثر ظرفیت ۳) Maximum Capacity 3)
Inner diameter (D) mm	Person / hour →	Person / hour →	←→	Person / minute ←→
3600	2916	972	1944	48
4200	3312	1104	2208	55
4800	4320	1440	2880	72
5400	4536	1512	3024	75
6000	5184	1728	3456	86

حالت معمولی
Normal mode

حالت قفل شده
Locked mode

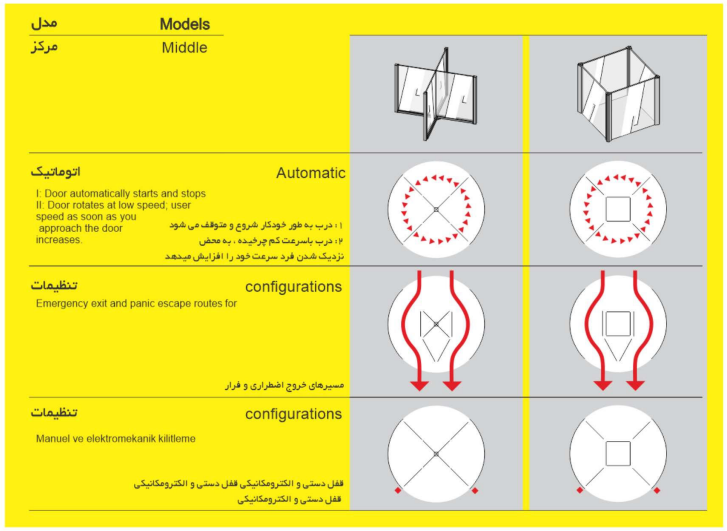


حالت خروج استراری
Emergency exit mode

Heavy duty applications for revolving

Heavy duty applications for revolving doors intended for users Perfect solution for high usability. Great varietyout of size series to individual requirements so as to reply A large number of application aligned models also offers. Great variety optional accessories, materials, surface coatings and glazed Thanks to these designs systems respond to aesthetic demands In order to give you the most suitable

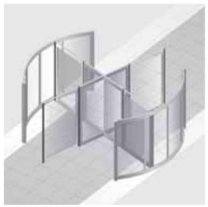
REVOLVING DOOR W3-AS



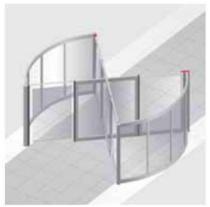
ویژگی ها و عملکردها	Features and functions	
قطر بیرونی (D)	Inner diameter (D)	3600, 4200, 4800, 5400, 6200
قطر بیرونی (B)	Outer diameter (B2),	3834, 4434, 5034, 5634, 6434
عرض انتقال (LW)	Transition width (LW),	2466, 2891, 3315, 3740, 4305
عرض مسیر فرار	Width of escape path	896, 1066, 1236, 1406, 1633
ارتفاع انتقال (LH)	Transition height (LH)	4800 ø'e kadar: 2200-2500; 5400 ø'den sonra: 2200
ارتفاع سایبان	Canopy height	420 – 700
ارتفاع کلی	Overall height (H)	2620 - 3200
عینک گونه	Cheek glasses	standart
برای مسیرهای خروج اضطراری و فرار	For emergency exit and panic escape routes	standart
دایره زمین	Ground circle	standart
پاک کردن	Mop	○
اطلاعات عمومی	Spotlar	(8 adet)
نقطه اضافی	Ekstra spot	○
آماده سازی سقف برای پوشش ضد باران	Ceiling preparation for rainproof coating	○
ماطابق با DIN 18650 و EN 16005 (مجاز)	DIN 18650 ve EN 16005 (certified) uygunluğu	○

همه ابعاد در میلی مترمی باشد

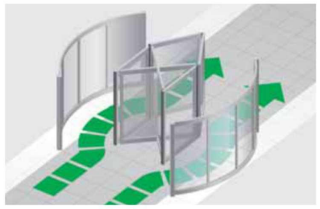
ظرفیت های انتقال	Transition capacities		
	ظرفیت نظری ۱) Theoretical Capacity 1)	ظرفیت عملی ۲) Practical Capacity2)	حداکثر ظرفیت ۳) Maximum Capacity 3)
Inner diameter (D) mm	Person / hour →	Person / hour → ◄►	Person / minute ◄►
3600	2592	864 1728	43
4200	3312	1104 2208	55
4800	3840	1280 2560	64
5400	4320	1440 2880	72
6200	5208	1736 3472	86



حالت معمولی
Normal mode



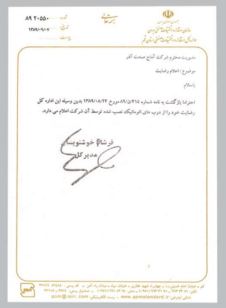
حالت قفل شده
Locked mode



حالت خروج استراری
Emergency exit mode

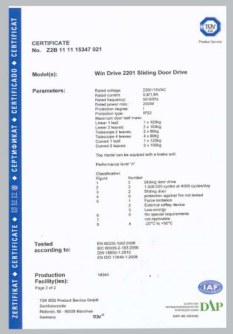
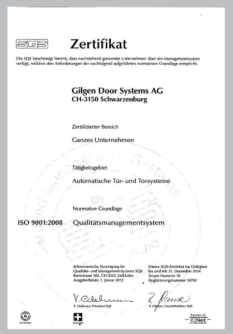
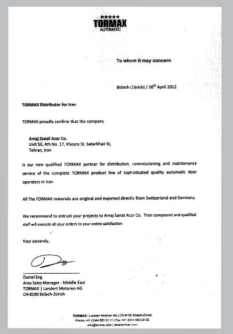
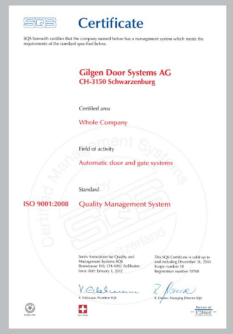
For sophisticated and prestigious entrances

When the center of buildings of heavy traffic volume If it has to overcome, what When that ease of use primary architecture refined from time to time equivalent facades A remarkable integrity if required revolving doors 3/4 types corresponding to these gives the perfect answer. rotary gates reliability, use convenience and convenience Strict requirements regarding It meets. Different models Use as showcase area options remarkable



آماج صنعت آذر طیف گسترده ای از درب های اتوماتیک و دستگاه های جانبی را برای هر برنامه قابل تصور فراهم می کند. محصولات اصلی شامل درب های کشویی اتوماتیک خطی و شعاعی ، درهای چرخشی ، درهای تاشو ، درب های گردان ، درب ضد سرقت ، درهای امنیتی برای استفاده در مسیرهای فرار و نجات و موانع محافظت در برابر آتش هستند. این محصول همچنین شامل محصولات ویژه ای از قبیل درها برای مصارف بهداشتی خواسته ، درب های مهر و موم شده و سیستم های درب یک طرفه است.

The Amaj Sanat Azar provides a wide range of automatic doors and peripheral devices for every conceivable application. Core products are linear and radial automatic sliding doors, swing door drives, folding doors, revolving doors, burglar-proof doors, security doors for use in escape and rescue routes, and fire protection barriers. It also includes special products such as doors for hygienically demanding applications, airtight doors and one-way door systems.

Acknowledgments And Certificates

In this section a selection of credentials and certificates from existing employers and agencies