

# Hospital Doors, Industrial Clean Room Doors



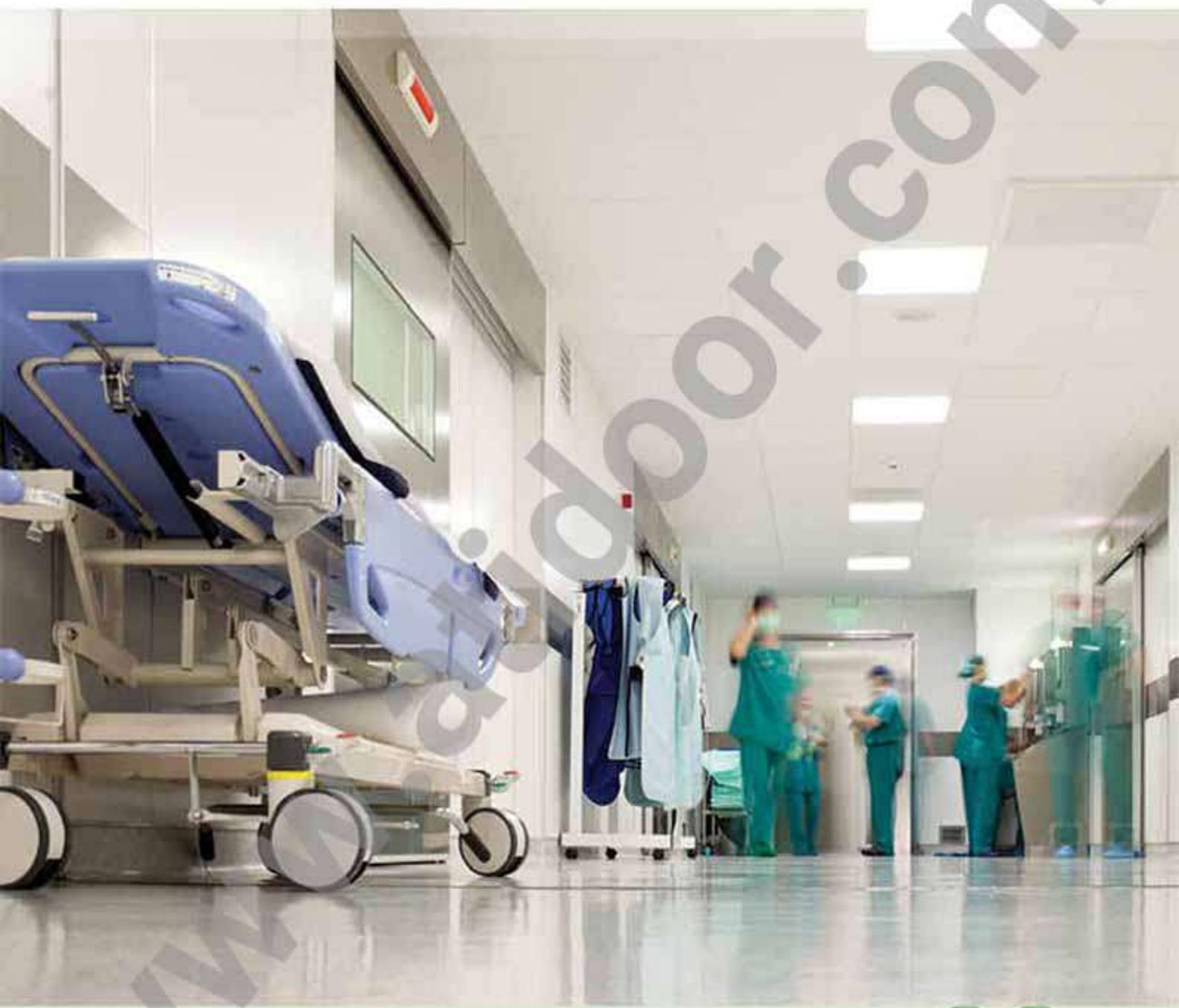
دربهای بیمارستانی و درب‌های صنعتی اتاق تمیز

HOSPITAL ENTRANCE SPECIALISTS



دربهای بیمارستانی و  
دربهای صنعتی اتاق تهیز  
Hospital Doors, Industrial  
Clean Room Doors





www.aryatotem.com

03

[www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)

## مقدمه

بیمارستانها و مراکز بهداشتی جز، مکان‌هایی هستند که ضوابط خاص و سختگیرانه بهداشتی در آن‌ها حکم‌رها می‌باشد. همچین حجم بالایی از افراد، تخت و تجهیزات پزشکی و بیمارستانی در شبانه‌روز در این‌ها مکان‌ها در حال تردد و چابجایی هستند.

بهدلایل مطرح شده، نصب دربهای معمولی در این مکان‌ها امکان‌پذیر نمی‌باشد و تولیدکنندگان دربهای اتوماتیک و دستی، دربهای خامی را به نام "دربهای بیمارستانی" طراحی و به بازار ارائه داده‌اند. این محصولات از یک جنبه کلیه ضوابط بهداشتی موجود در بیمارستان‌ها و مراکز پزشکی را پوشش می‌دهند و از جنبه دیگر کاملًا مقاوم در برابر تردد زیاد افراد (heavy duty condition) و ضربات ناشی از برخورد تخت و تجهیزات پزشکی با آن‌ها می‌باشند.



دربهای بیمارستانی دارای استانداردهای بین‌المللی زیر می‌باشند:





درب‌های لولایی بیمارستانی



05

[www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)

دربهای بیمارستانی و  
دربهای صنعتی اتاق تمیز  
Hospital Doors, Industrial  
Clean Room Doors

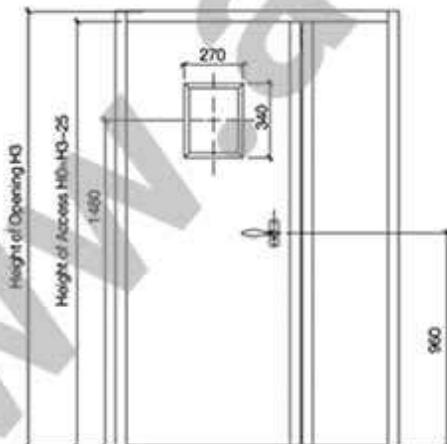
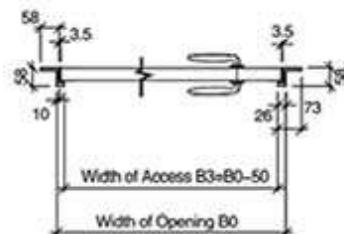
**درب لولایی اتاق**

- قابل ارائه در دو مدل تک لنگه و یک و نیم لنگه
- قابلیت نصب پنجره با ابعاد W215xH750 mm و W340xH270 mm
- جنس ورق درب: ورق کالوانیزه گرم / استیل
- مواد داخلی درب: شبکه لانه زنبوری مقواوی یا شبکه لانه زنبوری آلومینیومی (Aluminum/Paper honey comb infill)
- مجهر به ورق استیل ضربهگیر میانه درب (Anti-collision stainless steel plate)
- مجهر به یراق آلات استیل و لاستیک درزگیر میانه لنگه و چهارچوب
- قابل ارائه در رنگهای استاندارد محیط بیمارستانی

Maximun: 150kg	وزن درب
1200mm	عرض درب
Standard Height: 2100mm	ارتفاع درب
0~170°	زاویه بازشونده درب

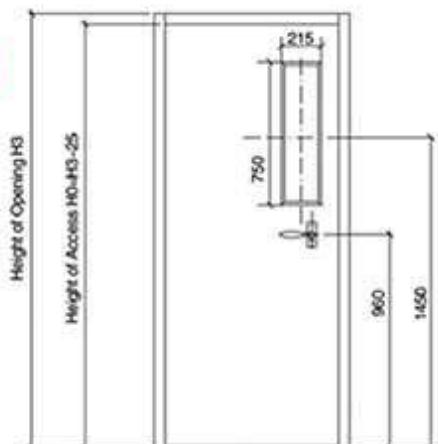


**مشخصات فنی**



تک لنگه

یک و نیم لنگه





07  
[www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)

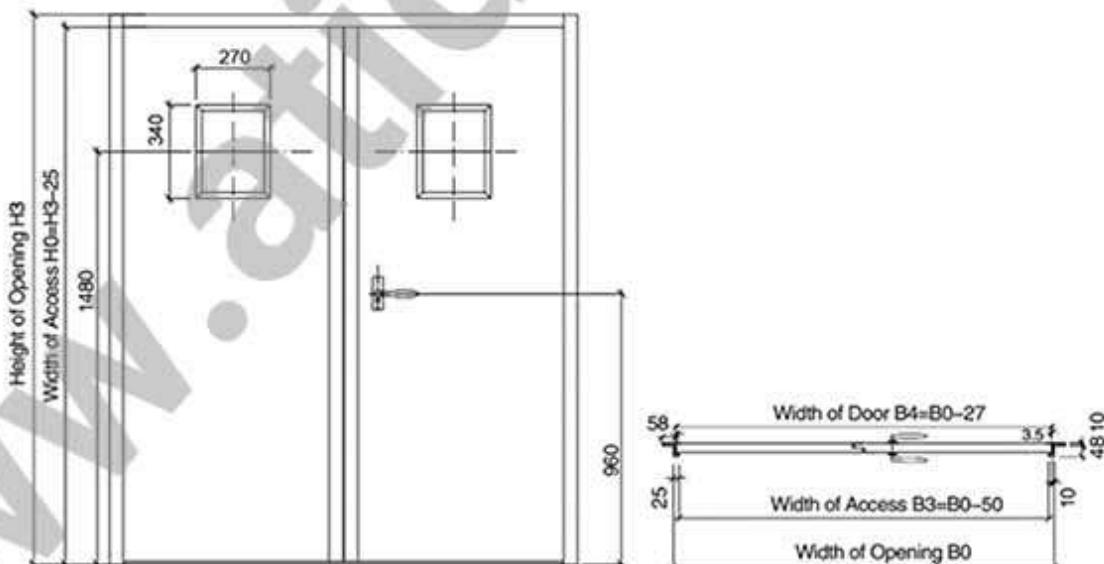
دربهای بیمارستانی و  
دربهای صنعتی اتاق تمیز  
Hospital Doors, Industrial  
Clean Room Doors

**درب لوایی کریدوری**

- قابلیت نصب پنجره با ابعاد W215xH750 mm و W340xH270 mm
- جنس درب: ورق کالواژه گرم / استیل
- مواد داخلی درب: شبکه لانه زنبوری مقواوی یا شبکه لانه زنبوری آلمینیومی (Aluminum/Paper honey comb infill)
- مجهز به ورق استیل ضربهگیر میانه درب (Anti-collision stainless steel plate)
- مجهز به یراق آلات استیل و لاستیک درزگیر میانه لنگه و چهارچوب
- قابل ارائه در رنگهای استاندارد محیط بیمارستانی

Maximum: 150kg	وزن درب
طبق سفارش مشتری	عرض درب
Standard Height: 2100mm	ارتفاع درب
0' ~ 170'	زاویه بازشویی درب

**مشخصات فنی**





CONTROLLED  
AREA  
X-RAYS

CONTROLLED  
AREA  
X-RAYS



09

[www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)

دربهای بیمارستانی و  
دربهای صنعتی اتاق تمیز  
Hospital Doors, Industrial  
Clean Room Doors

درب لولایی ضد تشعشع (X-Ray shielding door)

- قابل اراده در دو مدل تکلنگه و دولنگه

- قابلیت نصب پنجره ضد تشعشع

- جنس ورق درب: ورق گالوانیزه گرم / استیل

- مواد داخلی درب: شبکه لانه زنبوری مقواوی یا شبکه لانه زنبوری آلومینیومی (Aluminum/Paper honey comb infill)

- مجهرز به لایه‌های داخلی سربی (ضخامت لایه سربی طبق سفارش مشتری)

- مجهرز به ورق استیل ضربه‌گیر میانه درب (Anti-collision stainless steel plate)

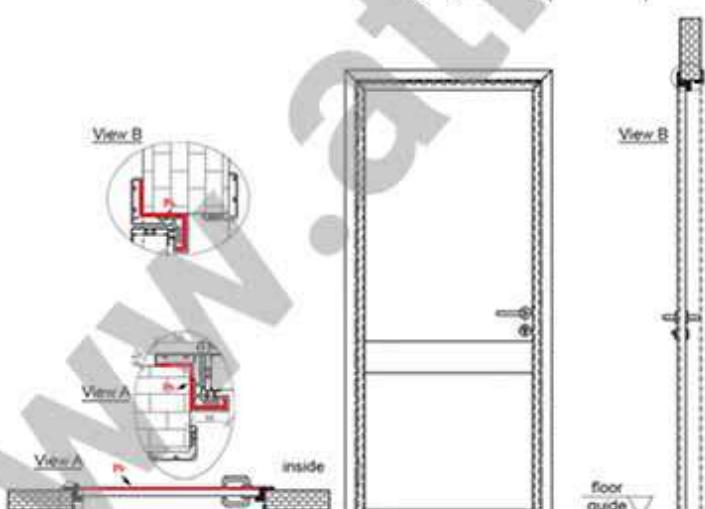
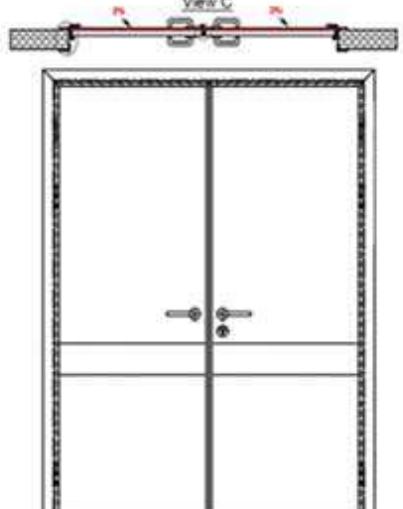
- مجهرز به یراق‌آلات استیل و لاستیک درزگیر میانه لنگه درب و چهارچوب

- قابل اراده در رنگ‌های استاندارد محیط بیمارستانی

- دارای تاییدیه‌های مرتبط با ایمنی محصول برای محیط‌هایی که در معرض تشعشع قرار دارند.

طبق سفارش مشتری	عرض درب
Standard Height: 2100mm	ارتفاع درب
0 ~ 170	زاویه پارشی درب

مشخصات فنی



**توجه:** خطوط قرمز رنگ موجود در شکل، صفحات سربی (Pb Plate) را تعایش می‌دهد.

درب‌های لولایی اتوماتیک بیمارستانی



www

111  
[www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)

دربهای بیمارستانی و  
دربهای صنعتی اتاق تهیز  
Hospital Doors, Industrial  
Clean Room Doors

- قابل ارائه در دو مدل تک‌لنگه و دولنگه

- قابلیت نصب پنجره

- جنس ورق درب: ورق گالوانیزه گرم / استیل

- مواد داخلی درب: شبکه لانه زنبوری مقواویی یا شبکه لانه زنبوری آلومینیومی  
(Aluminum/Paper honey comb infill)

- قابلیت نصب ورق استیل ضربه‌گیر میانه درب (Anti-collision stainless steel plate)

- طراحی موتور و تجهیزات الکترونیک برای شرایط تردد زیاد

- قابلیت نصب کلیه تجهیزات ایمنی، فرمان باز و بسته‌شدن و اکسیس‌کترل

- قابل ارائه در رنگ‌های استاندارد محیط بیمارستانی



### مشخصات فنی

طبق سفارش مشتری	عرض درب
طبق سفارش مشتری	ارتفاع درب
250mm~550mm/s (Adjustable)	سرعت بازشدن درب
250mm~550mm/s (Adjustable)	سرعت بسته شدن درب



Key selector



Wireless push switch



Access control



Microwave sensor



Foot sensor



Swing operator

دربهای بیمارستانی و  
دربهای صنعتی اتاق تهیز  
Hospital Doors, Industrial  
Clean Room Doors



ARYATOTEM



15

[www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)

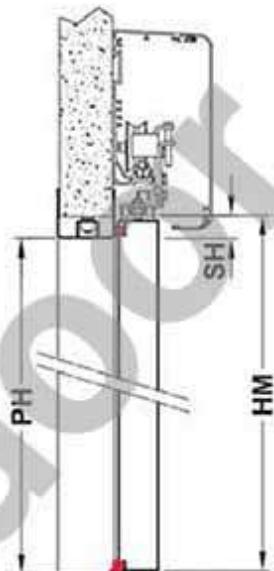
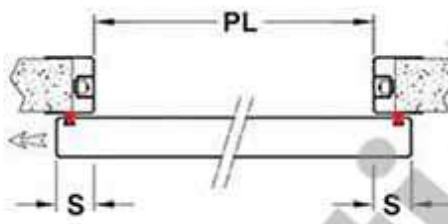
### دربهای کشویی اتوماتیک بیمارستانی

- قابلیت نصب پنجره
- مجهز به لاستیک درزگیر برای افزایش ضریب بهداشتی محیط
- جنس ورق درب: ورق کالوانیزه گرم / استیل
- مواد داخلی درب: شبکه لانه زنبوری مقواویی یا شبکه لانه زنبوری آلمینیومی (Aluminum/Paper honey comb infill)
- قابلیت نصب ورق استیل فریبگیر میانه درب (Anti-collision stainless steel plate)
- طراحی موتور و تجهیزات الکترونیک برای شرایط تردد زیاد
- قابلیت نصب کلیه تجهیزات ایمنی، فرمان باز و بسته شدن و اکسس کنترل
- قابل ارائه در رنگ‌های استاندارد محیط بیمارستانی

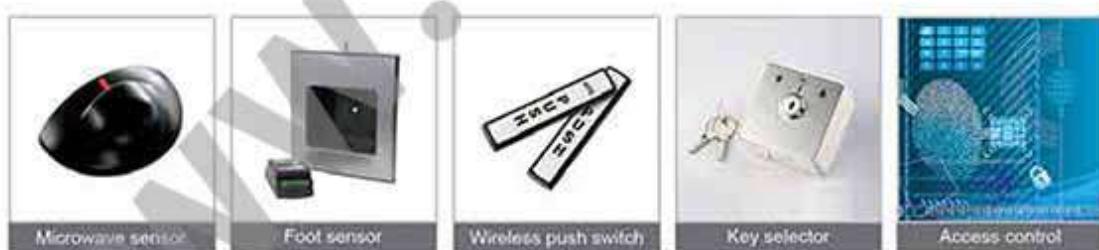


### مشخصات فنی

طبق سفارش هشتگری	عرض مقید تردد
طبق سفارش هشتگری	ارتفاع مقید تردد
250mm~550mm/s (Adjustable)	سرعت بازیابدن درب
250mm~550mm/s (Adjustable)	سرعت بسته شدن درب



**توجه:** نقاط قرمز رنگ موجود در شکل، لاستیک‌های درزگیر را نمایش می‌دهد.



دربهای بیمارستانی و  
دربهای صورتی اتاق تمیز  
Hospital Doors - Hospital  
Clean Room Doors

18

[www.ayatofam.com](http://www.ayatofam.com)



19

[www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)

**درب کشوبی اتوماتیک ضد تشعشع (X-Ray shielding door)**

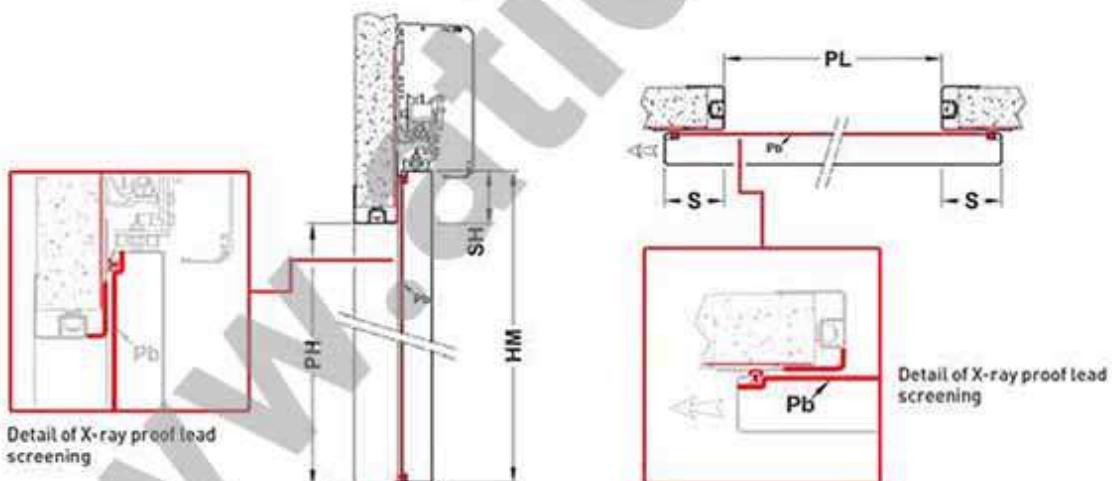
- قابلیت نصب پنجره ضد تشعشع
- مجهز به لاستیک درزگیر برای افزایش ضریب بهداشتی محیط
- جنس ورق درب: ورق گالوانیزه گرم / استیل
- مواد داخلی درب: شبکه لانه زنبوری مقواویس یا شبکه لانه زنبوری آلومینیومی (Aluminum/Paper honey comb infill)
- مجهز به لایه‌های داخلی سربی (ضخامت لایه سربی طبق سفارش مشتری)
- قابلیت نصب ورق استیل ضربهگیر میانه درب (Anti-collision stainless steel plate)
- طراحی موتور و تجهیزات الکترونیک برای شرایط تردد زیاد
- قابلیت نصب کلیه تجهیزات ایمنی، فرمان باز و بسته شدن و اکسس‌کنترل
- قابل ارائه در رنگ‌های استاندارد محیط بیمارستانی





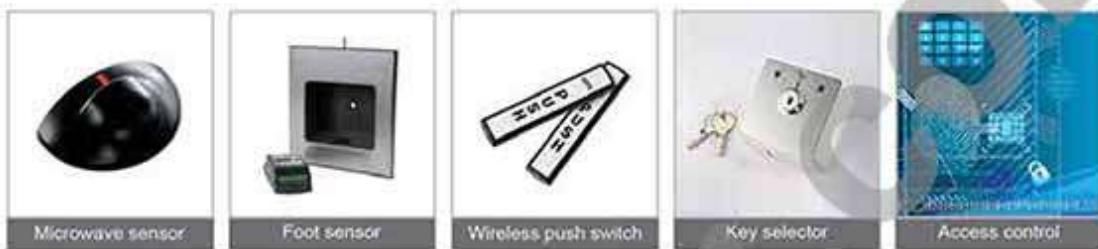
#### مشخصات فنی

طبق سفارش مشتری	عرضه مقید تردد
طبق سفارش مشتری	ارتفاع مقید تردد
250mm~550mm/s (Adjustable)	سرعت بازشدن درب
250mm~550mm/s (Adjustable)	سرعت بسته شدن درب



**توجه:** خطوط قرمز موجود در شکل، صفحات سربی (Pb Plate) را نمایش می‌دهد.

دربهای بیمارستانی و  
دربهای صنعتی آتاق تمیز  
Hospital Doors, Industrial  
Clean Room Doors





www

23

[www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)

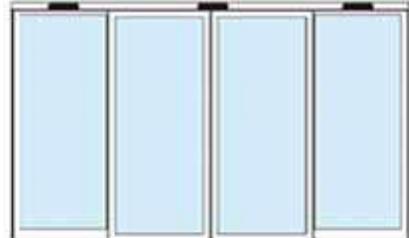
دربهای بیمارستانی و  
دربهای صنعتی اتاق تمیز  
Hospital Doors, Industrial  
Clean Room Doors

**درب کشویی اتوماتیک شیشه‌ای (مدل معمولی / مدل Break-out)**

- قابل ارائه در دو مدل معمولی کشویی و مدل Break-out (خروج اضطراری)
- طراحی موتور و تجهیزات الکترونیک برای شرایط تردد زیاد
- قابلیت نصب کلیه تجهیزات ایمنی، فرمان باز و بستهشدن و اکسس‌کنترل
- جنس فریم درب: پروفیل آلومینیوم آلیاژی 6063
- رنگ فریم درب: پودری الکترواستاتیک / آتدایز / روکش استیل
- نوع شیشه فریم درب: تگ‌جداره سکوریت ۰ میلیمتر / دوجداره سکوریت / لمینیت
- قابلیت سندبلاست آرم مشتری بر روی شیشه

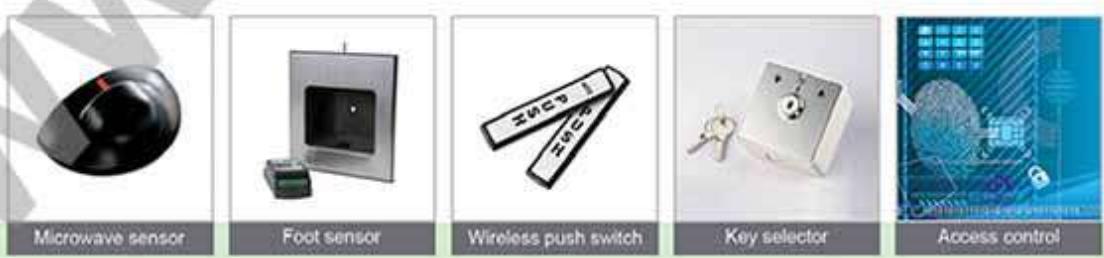
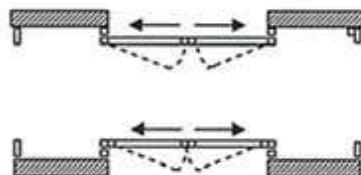
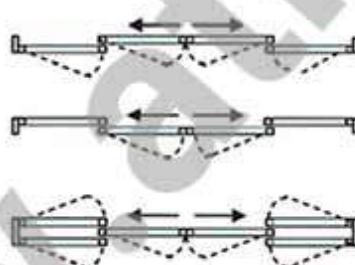
**مشخصات فنی**

طبق سفارش مشتری	عرضن محدود تردد
طبق سفارش مشتری	ارتفاع مقید تردد
250mm~550mm/s (Adjustable)	سرعت بازشدن درب
250mm~550mm/s (Adjustable)	سرعت بستهشدن درب



Break-out Sliding door

(درب اتوماتیک کشویی با عملکرد معمولی / عملکرد خروج اضطراری)



Microwave sensor

Foot sensor

Wireless push switch

Key selector

Access control

### درب انحنایار و تاشو اتوماتیک

- سهولت در ورود و خروج بیمار و برانکارد
- سازگار با محیط زیست
- ذخیره انرژی ساختمان
- جلوگیری از ورود گرد و غبار به داخل ساختمان



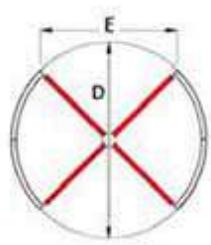
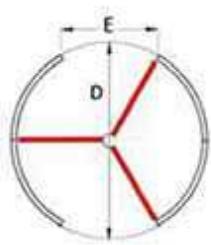
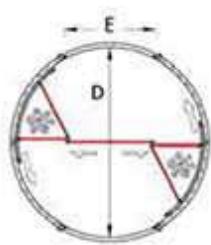
انحنایار استوانه‌ای

انحنایار نیم‌گرد

تاشو



دربهای بیمارستانی و  
دربهای صنعتی اتاق تهیز  
Hospital Doors, Industrial  
Clean Room Doors



درب گردان اتوماتیک و دستی

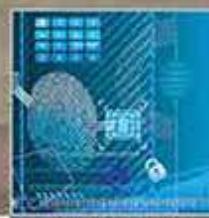
دو باله گردان +  
دو لنگه کشویی میانی

سه باله گردان

چهار باله گردان



Microwave sensor



Access control



Wireless push switch



Key selector



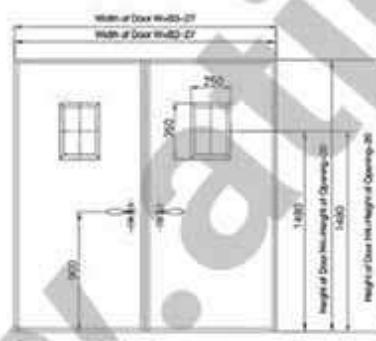
27

[www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)

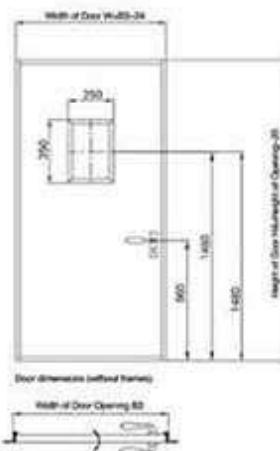
## درب مخصوص Clean Room – لولایی اتوماتیک و دستی

- موارد استفاده: مکان هایی با ضوابط سختگیرانه بهداشتی، کنترل ورود و خروج هوا و کنترل فشار داخلی محوطه (کارخانه های تولید دارو، کارخانه های تولید قطعات حساس الکترونیک، آزمایشگاه ها و ...)
- جنس ورق درب: ورق گالوانیزه گرم / استیل
- قابلیت نصب پنجره
- مجهز به لاستیک درزگیر برای افزایش ضربی بهداشتی محیط
- مواد داخلی درب: شبکه لانه زنبوری مقواوی یا شبکه لانه زنبوری آلومینیومی (Aluminum/Paper honey comb infill)
- طراحی موتور و تجهیزات الکترونیک برای شرایط تردد زیاد
- قابلیت نصب کلیه تجهیزات ایمنی، فرمان باز و پسته شدن و اکسس کنترل
- قابل اراده در رنگ های استاندارد محیط بیمارستانی

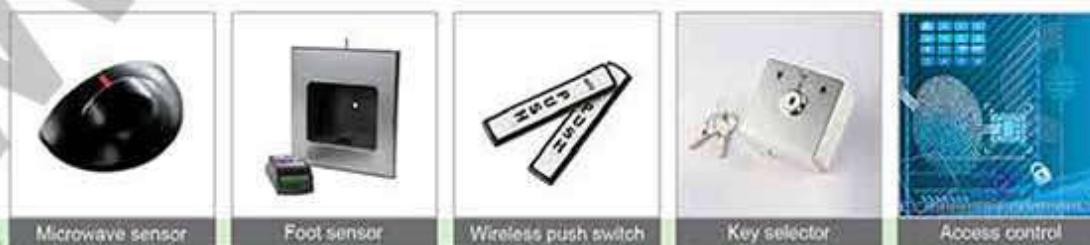
مشخصات فنی
عرض غیرد ترد
ارتفاع غیرد ترد
سرعت بازشدن درب (مدل اتوماتیک)
سرعت بسته شدن درب (مدل اتوماتیک)
طبق سفارش مشتری
طبق سفارش مشتری
250mm~550mm/s (Adjustable)
250mm~550mm/s (Adjustable)



دو لنگه



تک لنگه





www.aryatotem.com

29  
[www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)

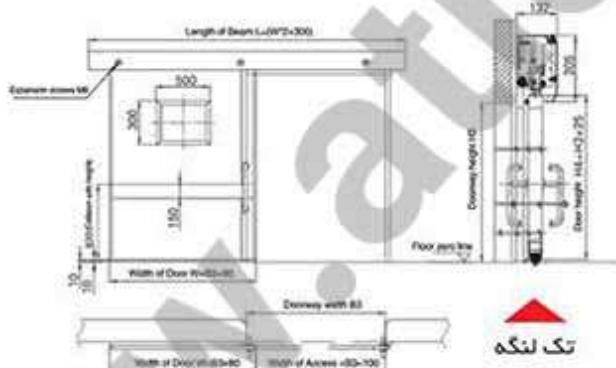
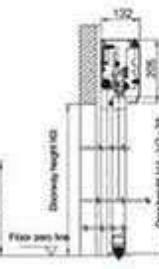
## درب مخصوص Clean Room – کشوین اتوماتیک

- موارد استفاده: مکان‌های با ضوابط سختگیرانه بهداشتی، کنترل ورود و خروج هوا و کنترل فشار داخلی محوطه (کارخانه‌های تولید دارو، کارخانه‌های تولید قطعات حساس الکترونیک، آزمایشگاه‌ها و ...)
- جنس درب: ورق کالوانیزه گرم / استیل
- قابلیت نصب پنجره
- مجهز به لاستیک درزگیر برای افزایش ضربی بهداشتی محیط
- مواد داخلی درب: شبکه لانه زنبوری مقواویس یا شبکه لانه زنبوری آلومینیومی (Aluminum/Paper honey comb infill)
- طراحی موتور و تجهیزات الکترونیک برای شرایط تردد زیاد
- قابلیت نصب کلیه تجهیزات ایمنی، فرمان باز و بسته شدن و اکسس‌کنترل
- قابل ارائه در رنگ‌های استاندارد محیط بیمارستانی

### مشخصات فنی

Maximum: 150kg	وزن درب
DW=1070mm~1570mm	عرض لانگه درب
W=2350~3350mm	عرض فلید تردد
250mm~550mm/s (Adjustable)	سرعت بازشدن درب
250mm~550mm/s (Adjustable)	سرعت بسته شدن درب

Doorset width 83



تک لانگه

دو لانگه



Microwave sensor



Foot sensor



Wireless push switch



Key selector



Access control



تهران، خیابان استاد دجالات الهی جدوبی، کوچه مراغه، پلاک ۲، واحد ۲

تلفن: ۰۱۱۱۸۸۸۹۸۷۸ (۲۰ خط)، فکس: ۰۱۶۰۸۸۸۹۱۴۳

[www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)

## کاتالوگ درب های بیمارستانی آتی در