

# Auto Door & Gate

풍부한 현장 경험과 완벽한 설계 기술,  
정밀한 제작, 기본에 철저한 시공으로  
현장 조건에 가장 적합한 반자동문 생산에 최선을 다하는 현대도어텍입니다.

High Speed Roll-up Door 하이스피드 롤업 도어

Over Head Door 오버헤드 도어

Auto Hanger Door 판넬 자동문

Double Sliding Auto Hanger Door 이중 슬라이딩 도어

Auto Sliding Gate 오토슬라이딩 게이트 (자동대문 / 대 테러방지 자동문)

Garage Door 차고 자동문

Dock Seal / Dock Leveler 독실 / 독 레벨러

Auto Door 자동문

Hanger Sliding Door 수동 병실문 (학교문)

Semi Auto Hanger Sliding Door 반자동 병실문



# Speed roll-up Door

## 스피드 도어(경제형)

생산현장에 절대 필요한 장비지만 고가의 설치 비용 때문에 망설이셨던 고객님께 권장합니다.



### 제품사양

Open Size(Max)	Motor & Controller	Frame / Cover	Curtain	안정장치	작동방식
5000w×4500h	중공축 / 엔코더 / 스피드 조절	Sus / 아연도 Cover	2.0t	Photo sensor	지중형

## 고급형

스프링의 구조로 웨이트 밸런스 시스템과 2.5m/sec 초고속 오픈 속도 등으로 자동문의 진수를 보여줍니다.

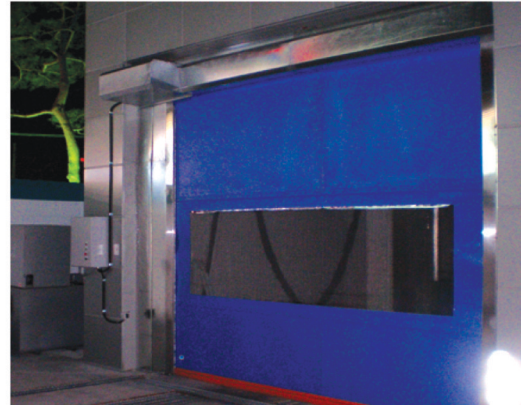


### 제품사양

Open Size(Max)	Motor & Controller	Frame / Cover	Curtain	안정장치	작동방식
5000w×4500h	이태리제 / 국산 콘트롤	고강도 알루미늄 압출 성형제	2.0t	Photo sensor	웨이트 밸런스 타입(스프링, 작동)

## 세차장 자동문

도시 세차장의 필수품으로 소음발생 억제 및 물, 먼지, 비상 방지 등으로 인한 주변환경 개선과 주변 통행차량 및 통행인들의 민원을 해소하여 환경보호에 앞장서는 좋은 세차장으로 부자 되십시오. 세차기 앞, 뒤에 설치하여 연동 제어하면 완전자동 세차장이 됩니다.



### 제품사양

Open Size(Max)	Motor & Controller	Frame / Cover	Curtain	안정장치	작동방식
4000w×3000h	중공축 / 엔코더 / 스피드 조절	Sus	1.2t	Photo sensor	자동형

## 모텔 자동문

도시 미관을 향상하고 출입차량 보호차원에서 모텔 경영의 필수품으로 매출 증대의 지름길입니다.



### 제품사양

Open Size(Max)	Motor & Controller	Frame / Cover	Curtain	안정장치	작동방식
4500w×3000h	중공축 / 엔코더 / 스피드 조절	Sus / 아연도 Cover	1.2t	Photo sensor	자동형

# Over Head Door

## 오버헤드 도어

상부 토션 스프링 장치에 의한 웨이트 밸런스 시스템 채택으로 아주 과학적인 도어로, 판넬은 50t이며 폴리우레탄 내부 충진으로 단열성이 좋고 표면은 특수 엠보싱 처리 및 폴리에스트 코팅으로 외관이 미려하다. 안전하고 편리하며 방범성 및 방풍성이 좋으며 잔고장이 없다.

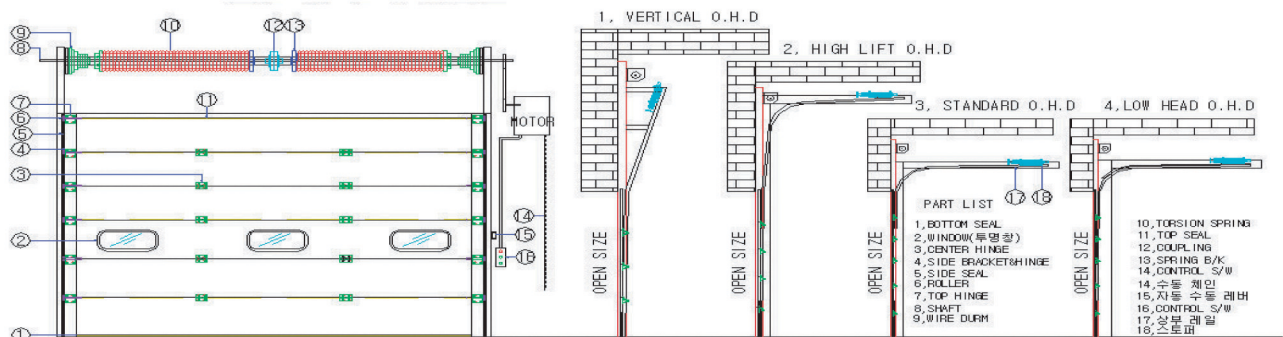


## 제품 사양

판넬				Motor & Controller	Hardware	Open 방식
재질	두께	폭	내부충진제	일체형 리미트 스위치 터치 방식	스프링 샤프트, com 힌치, 롤러, 와이어, B.K.T	Push Button(3정) 정전시 수동오프체인)
Steel/Al	50t / 70t	20' / 24"	폴리우레탄			



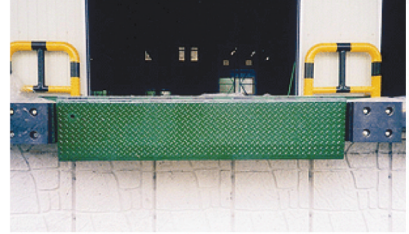
## 설치 방법



# Dock Seal / Dock Leveler

## 독실 / 도크 레벨러

식품 가공공장 및 유통체인 물류 센터 등 보냉이 필요한 곳에 설치되며 입, 출하용 탑차 등이 접안시 탑과 독실이 밀착되어 냉기 손실을 차단한다. 하부 고무 범퍼는 독실과 탑차의 밀착정도와 차량의 충격을 완화한다. 상부범퍼 고정식과 이동식(겸용)이 있다.



### 제품 사양

판별	내부 충진제	Cover 색상	하부 범퍼
상부 범퍼 고정형 상부 범퍼 이동형	Soft Polyurethane foam	Fabric Cover (Black)	Rubber, 150w / 1000(80t, 100t, 120t) 하부범퍼형 300w
참고사항	사용 독실의 선정 및 설계시 각 사용 차량의 지면에서 차량 바닥 높이, 탑차의 Open Size(넓이, 높이)를 고려하여 겸용 독실(상부 이동형) 및 하부 범퍼 높이 등을 결정 일반 판밀 벽체에 사용시 내부 힘살을 부착하여 사용 건물 바닥과 벽체의 틈출 여부 및 하부 공간 등을 고려하여 사용		

# Swing Door

## 스윙도어

식품가공 공장 및 물류창고, 백화점 등의 이동 통로에 주로 사용되며, 운반구 및 대차 등의 충돌에 대비하여 도어 내부에 19mm 목재와 도어 외부에 Impact Bumper를 부착하여 충격 흡수와 힘 방지 및 V - cam roller ass'y에 의하여 항상 닫혀 있도록 설계된 도어로 녹 방지를 위하여 All Sus로 제작된다.



# Auto Hanger Door

## 오토 행거 도어(판넬 자동문)

외부로부터 오물 유입방지, 매연 먼지 비상방지, 소음차단, 바람 차단으로 내부 집진 향상 등의 대형개구부에 주로 사용되며, 상부는 행거타입, 하부레일은 노출형이며, 하부로라는 쿠션타입으로 이물질로 인한 문제점을 방지한다.



하부 쿠션 로라

### 제품 사양

Door	Motor & Controller	구동 방식	제작 범위	상부 로라	하부 레일	하부 로라
Pipe + 그라스울 판넬 복합판넬	Gear Motor 자동문 전용 Controller	Chain Driver	폭 12m × 높이 7m	행거식	노출형	쿠션 타입



# Double Sliding Auto Hanger Door

## 이중 슬라이딩 도어

오토 행거 도어와 같은 용도로 사용하며 저속 도어와 고속 도어로 구성되며 두 개의 도어가 한쪽으로 겹쳐서 개방되므로 출입구의 폭을 최대한 활용할 수 있다.

벽체의 공간 부족이나 출입구의 폭이 부족할 때 자동생산라인 LAY-OUT 구성시 활용도가 높다.



이중 슬라이딩 구동

## 제품 사양

Door	Motor & Controller	구동 방식	Open 방식
Pipe + 그라스울 판넬 복합판넬	Geard Motor 자동문 전용 Controller	Chain Driver	폭 12m × 높이 7m



# Garage Door

## 차고 자동문

편리하고 방범성이 좋고 폴리우레탄 단열판넬로 제작되어 단열성이 좋다  
다양한 색상과 외관이 미려하여 주택의 품위를 높여준다.



### 제품사양

Pannel	Motor & Controller	Color	Hardware
폴리우레탄 단열 판넬, 표면 엠보싱 처리	전용모터, 컨트롤 일체형, 단상, 리모트 컨트롤	백색, 아이보리, 우드 외	스프링, 드럼, 힌지, 레일, 로라

# Auto Sliding Gate

## 자동대문

게이트는 녹슬지 않는 스텐 재질이나 특수 방청된 재질로 제작되며 구동 모터는 컨트롤 일체형 전용모터(수입품)이며 구동방식은 RACK-PINON GEAR TYPE, 열림방법은 경비실 푸시 버튼, 리모컨 방법 등이다.

## 대테러방지 자동대문 anti-terror auto sliding-gate

비상시 밀거나 부딪히도 특수장치로 넘어지지 않으며 대문을 뛰어넘지 못하게 스텐철망 등으로 보강한다.



# Auto Door

## 자동문

상용화된 유리 자동문으로 micro process controller 장착으로 모든 기능을 디지털 방식으로 컨트롤되며 자가진단 기능으로 자동으로 열림 거리 닫힘 거리가 설정된다. 다양한 기능을 쉽게 입력할 수 있어 사무실 및 방풍실 출입문 등에 사용한다.



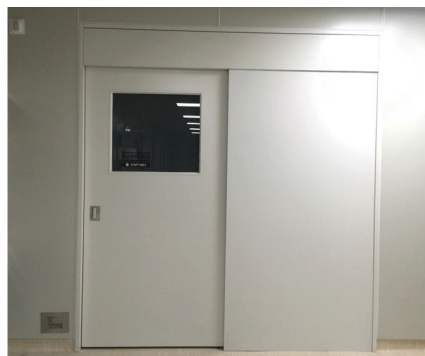
진료실 자동문

## 제품사양

Door	Motor & Controller	열림 방식	Option
강화유리, 가마찌 도어, 하니콤 도어	DC 24 / 60w / 3600rpm Micro controller	레이더 센서, 유/무선 터치 s/w	Auto lock / 번호 카드 키



이중 슬라이딩 도어



수술준비실 자동문



응급실 자동문



클린룸 자동문



장애인 화장실 자동문



방풍실 자동문

# Medi Door & Smooth Door

## 반자동(수동) 병실문 HANGER SLIDING-POCKET DOOR

에어실린더 타입 반자동문

수동으로 열면 자동으로 닫히는 반자동도어로 닫힘속도 조절 및 급속닫힘 방지 기능이 탑재되어 있어 안전하고 부드럽게 작동합니다. 상부레일은 행거슬라이딩 타입이고 하부에는 레일이 없어 침대 및 휠체어등의 출입이 용이합니다. 도어에 내장 가능한 봉 타입의 잠금쇠 개발로 잠금장치 고장 및 열쇠 분실시 쉽게 교체가 가능합니다.

다양한 벽체의 종류에 알맞게 적용시킬 수 있으며 슬라이딩도어가 벽(포켓도어)내부로 들어가면서 안전하게 열리는 타입이 기본입니다. 건식벽체(메탈스투드, 석고보드)에 적용시는 양면 석고보드 부착으로 경제적으로 시공 가능합니다.



국군대전병원

### 제품사양

Frame / Cover	도어	투시창	손잡이	하부로라 재질
EGI 1.6t 분체도장	EGI 0.8t / 분체도장(하니콤 내장)	5t 맑은 유리	Sus 25mm × 400	아세탈



대청병원



원광대의료원



대구보건대학병원



부산대학교 노인병원



동명노인병원



남원의료원

## 수술실 자동문 AUTO SLIDING-POCKET DOOR

음압자동문 / 차폐도어

수술실 자동문은 수술실 및 수술 준비실 등의 입구(SGP PANEL 벽체)에 설치하는 자동문으로 포켓도어 타입이며 열림 방법은 수술실이 대부분 무균실이므로 풋 스위치(FOOT SWITCH)를 사용하도록 제작되었습니다.

음압양압자동문은 공기가 높은 압력에서 낮은 압력으로 이동하는 원리입니다. 그래서 집중치료실 및 중환자실, 격리실 등의 내부 압력을 낮은 압력으로 유지시키면 내부의 오염된 공기가 외부로 유출되는 것을 차단할 수 있습니다.



동군산병원 수술실 자동문

### 제품사양

Frame / Cover	도어	투시창	손잡이	하부로라 재질
EGI 1.6t 분체도장	EGI 0.8t / 분체도장(하니콤 내장)	5t 맑은 유리	Sus 25mm × 400	아세탈



대청병원 수술실



대구시립병원(음압자동문)



청주 하나병원(차폐도어)



국군대전병원(음압자동문)



보건대학 수술실



보건대병원(차폐도어)

**풍부한 현장 경험 / 완벽한 설계 기술 / 정밀한 제작 / 기본에 철저한 시공**

현장 조건에 가장 적합한 자동문 생산에 최선을 다하는 **현대도어텍** 입니다.

대구광역시 북구 호국로 727(학정동) Tel. 053-326-4532 Fax 053-326-4531  
서울사무소 Tel. 070-7566-9234  
E-mail. [hddt4532@naver.com](mailto:hddt4532@naver.com)  
[www.hyundaidoortech.com](http://www.hyundaidoortech.com)