



## Company Introduction

---

코아드자동문 회사소개서



# 인사말

Greeting



## 자동문의 국가대표, 코아드자동문

코아드 자동문은 산업용 자동문 전문 기업으로, 수십 년의 노하우와 독보적인 특허 기술을 바탕으로 최고 품질의 제품을 설계하고 시공합니다. 한국을 대표하는 기술력으로 전 세계 글로벌 기업들로부터 신뢰를 받고 있습니다.

코아드자동문은 가족이 사용할 제품과 서비스를 만든다는 마음으로, "Safer, Smarter, Stronger" 더 안전하고, 더 똑똑하고, 더 강한 제품으로 고객의 입장에서 모든 것을 설계하며 시공하겠습니다.

저희는 현재에 안주하지 않고, 늘 한발 앞서 미래를 예측하고 시장을 선도하는 기업으로 나아가겠습니다. 고객님들과 함께 더 나은 내일을 만들 수 있도록 아낌 없는 관심과 성원 부탁드립니다.

감사합니다.

대표이사 이대훈

# 목차

## Contents

01 - 08

### 회사소개 COAD

---

조직도  
연혁  
해외법인 및 직영지사 현황  
비전  
주요거래사

09 - 17

### 제품소개 SPD

---

Standard (C-1)  
Deluxe (C-2)  
Premium (C-3)  
구조

18-22

### 제품소개 SND

---

COAD-5  
구조

23-29

### 제품소개 OHD

---

COAD-20  
COAD-30  
구조

30-32

### 제품소개 WMS

---

WMS  
구조

33-44

### 제품소개 GD

---

COAD-40  
판넬 종류  
구조

45-47

### 제품소개 SD

---

COAD-60,61,62  
구조

48-54

### 제품소개 SHUTTER

---

COAD-50,51  
COAD-52,53  
COAD-54  
COAD-55  
COAD-56  
구조

# 조직도

Organization



# 회사연혁

Company History

## 2014 - 2015

- 2014/09 주식회사 코아드 설립
- / 10 지사설립(광주, 부산)
- / 11 지사설립(울산, 대구, 대전)
- / 12 스피드도어 전 모델 유럽 CE인증
- 제품 보증기간 2년 무상서비스 실시
- 가격정찰제 실시
- 대량생산 자동화 라인 구축
- 2015/01 경기도 우수 아이디어 선정(C-3)
- / 02 인도네시아 해외 현지법인 설립
- / 03 태국 해외 현지법인 설립
- / 04 베트남(호치민) 해외 현지법인 설립
- / 05 오버헤드도어 전모델 유럽 CE인증 획득
- / 08 특허, 실용신안, 디자인 8건 출원/등록
- / 09 주요 수도권 대학 산학 협력 체결
- / 11 멕시코 20만불 첫 수출 계약
- 원산지인증 수출자 기업 인증
- / 12 KCPBI 한국소비자선호도 1위
- 브랜드대상 수상

## 2016 - 2017

- 2016/01 기업부설연구소 설립
- / 03 벤처기업 인증
- / 06 국내 수주계약 1,000개 기업 돌파
- 베트남(하노이) 해외 현지법인 설립
- 수출 유망중소기업 지정
- / 11 기술혁신형 중소기업(Inno-Biz) 인증
- 경기도 일하기좋은기업 선정
- / 12 업계 최초 100만불 수출의 탑 수상
- 경기도 일자리우수기업 선정
- 2017/01 말레이시아 해 외 현지법인 설립
- / 02 일본 해외 현지법인 설립
- / 06 해외조달시장 진출유망기업 선정
- / 10 경기도 유망중소기업 선정
- / 12 경기도 일자리우수기업 선정

## 2018 - 2019

- 2018/01 고용노동부 청년친화강소기업 선정
- / 03 고용노동부 강소기업 선정
- 산업통상자원부 서비스만족대상 수상
- / 05 대구 직영공장 설립
- / 07 포춘지 '2018혁신기업 CEO'선정
- / 08 중소기업 우수제품 선정(유리자동문)
- / 10 여성가족부 가족친화기업 인증
- / 12 중소기업벤처기술장관상 수상
- 업계최초 도지사표창 2개분야 수상
- (중소기업발전부문, 수출기업부문)
- 2019/03 청년친화강소기업 (전국 1등)
- / 05 글로벌 강소기업 선정
- / 07 2019 존경받는 기업인 선정
- / 08 ISO 9001, 14001 인증
- / 10 일본상표권 2건 등록
- / 11 행복한 중기경영대상 경제부총리표창 수상
- / 12 여가친화기업 지정

# 회사연혁

Company History

## 2020 - 2021

- 2020 / 04 노사파트너십 협약
- / 05 PCT 국제특허 1건 출원/등록
- / 07 수출유망중소기업 지정 재선정
- / 09 2020 근무혁신우수기업 선정
- / 10 이노비즈 재인증 (A등급)
- / 11 경기가족친화 일하기좋은기업 재선정
- 2021 / 01 KSCI 한국소비자만족도 1위 (6년연속수상)
- / 04 중소벤처기업부 성과공유기업 인증
- / 06 중소벤처기업부 인채육성형 중소기업 재지정
- / 07 건설업 면허 취득
- / 10 일생활균형캠페인 참여 인증
- / 12 여성가족부 가족친화기업 재인증

## 2022 - 2023

- 2022 / 03 국내특허 1건 등록
- / 04 일본특허 1건 등록
- / 06 해외조달시장 진출 유망기업(G-PASS) 재인증
- / 11 조달청 성능인증서 취득
- 일본특허1건 등록
- / 12 경기도 유망중소기업 재인증
- 2023 / 04 품질인증(Q마크) 지정
- / 07 조달청 우수제품지정
- / 11 베트남 특허 1건 등록
- 경기사랑의열매 회장상 표창
- 경기가족친화 일하기좋은기업 재인증

## 2024 - 2025

- 2024 / 04 글로벌강소기업 1000+기업 지정
- / 05 인도네시아 특허 1건 등록
- 강소기업 선정
- / 06 베트남 특허 1건 등록
- / 10 경기도 착한기업 인증
- / 11 국내특허 1건 등록
- 여가친화기업 재인증
- / 12 국내특허 1건 등록
- 업체최초 cNRTL 북미규격인증 획득
- 2025 / 02 2025 잡플래닛 어워즈, 일하기좋은회사 선정
- / 06 화성특례시 제1회 기업인의 날 표창
- / 07 차고문 업계최고 1등급 단열 & 기밀 성능 인증
- 스피드도어 업계최초 KS 규격 성능 입증
- 2025 노사문화우수기업 선정
- / 09 제조혁신 유공 표창

# 해외법인현황

Overseas corporation



# 본사 및 직영지사 위치

Location



**본사&경기공장** 경기도 화성시 만세구 남양읍 현대기아로 202-37

☎ 1899-7081

**충부공장** 충북 청주시 서원구 현도면 죽전3길 22

☎ 043-267-7082

**영남공장** 대구광역시 달성군 논공읍 금강로4길 21

☎ 053-615-7081

**호남공장** 전라남도 나주시 산포면 내기1길 36

☎ 061-333-7081

**중부지사** 대전광역시 동구 계족로392번길 138-3

☎ 042-632-7082

**영남지사** 대구광역시 동구 동촌로 58길 32

☎ 053-955-7082

**호남지사** 전라남도 나주시 산포면 내기1길 36

☎ 061-333-7081

**광주지사** 광주광역시 광산구 월계로 132

☎ 062-972-7088

**부산지사** 부산광역시 동래구 명륜로 31

☎ 051-555-7081

**울산지사** 울산광역시 중구 명륜로 133-1

☎ 052-244-7082

**제주지사** 제주특별자치도 제주시 별랑길 37

☎ 064-753-7081

**강원지사** 강원 원주시 서원대로500

☎ 033-813-8081

# 원스탑 솔루션

One Stop Solution



# 주요거래사

Major accounts





# 제품소개

SPEED DOOR



## Standard (C-1)

전반적인 산업현장에 적용되어  
가장 많이 판매되는 자동문

1초에 최대 3m씩 열리는 빠른 개폐 속도를  
가진 자동문으로, 현장별 맞춤 제작으로  
최적화된 자동문 제작 후 설치

### 1. 튼튼한 내구성

5겹 고강도 시트 사용으로  
시트 손상 없이 장기간 사용 가능

※ 쉽게 찢기는  
일반 시트



※ 내구성 강한  
고강도 5겹 시트



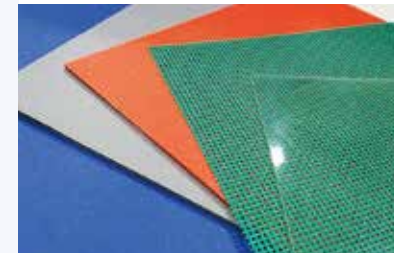
### 2. 스마트 자동화

다양한 옵션 선택이 가능하며  
자동화 기기와의 호환 가능



### 3. 손쉬운 관리

시트 부분별로 교체가 편리하여  
교체 시 수리 비용 절감까지 가능





## Deluxe (C-2)

**협소한 공간에 설치 가능한  
컴팩트한 자동문**

모터를 드럼에 매립하여  
좁은 출입구나 복도 등 공간의  
제약 없이 설치가 용이한 자동문

### 1. 컴팩트한 구조

공간을 최대한 활용하여  
넓은 개구폭 유지 가능



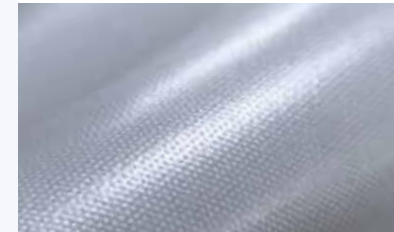
### 2. 확실한 밀폐력

프레임에 사선브러쉬를 내장하여  
시트와 프레임 사이 틈새를 최소화  
벌레, 외부 이물질 유입 차단



### 3. 수준 높은 위생관리

항균 5겹 고강도 시트를 사용하여  
오염에 강하고, 개폐 속도가 빨라  
내부 작업 환경을 효과적으로 분리





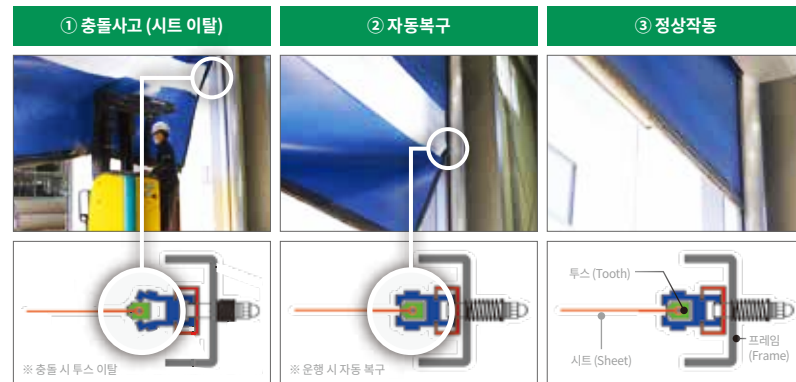
업계최초 · 업계유일

북미규격인증 획득 & 우수제품 지정 스피드도어



유지보수 비용을 절감시켜주는  
자체 자동복구 메커니즘 보유!

지게차나 차량의 충돌로 인해 시트가  
이탈되어도 투스(Tooth)를 잡아주는  
집게 모양의 부품이 벌어지고  
복원됨으로써 **고장없이 자동으로  
원상 복구**가 가능하기 때문에 별도  
수리가 필요하지 않아 **유지보수 비용  
절감** 가능



## Premium (C-3)

가장 튼튼하고 안전하며 유지보수  
비용 절약까지 가능한 스피드도어

시트와 프레임 사이에 투스(Tooth)를 적용하여  
지퍼 타입 구조로 제작된 자동문으로,  
특히 기밀성이 뛰어나고 시트가 이탈되어도  
자동 복구가 가능하며 빅사이즈 제작 가능

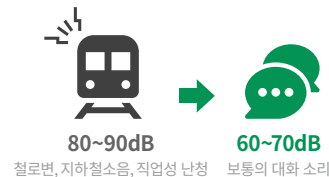
### 1. 튼튼 & 안전한 내구성

외부 충격에도 정상 사용 가능!  
유연한 하단바와 5겹 고강도 시트 적용  
충돌 후 발생하는 2차 안전사고 예방



### 2. 완벽한 기밀성

시트와 프레임 사이의 틈새가 없는  
지퍼타입구조로 에너지를 효율적으로  
절약하고 외부 이물질의 유입을 차단



### 3. 강풍도 견디는 내풍압성

지퍼타입 구조로 완벽하게 결합되어서  
모델 중 가장 강한 내풍압성을 지녔으며  
바람이 많이 부는 곳에서도 사용 가능



## 모터

Motor

1

### 고효율 축직각감속기

웜기어 대비  
**20% 효율 증대**  
감속기 효율 85% 이상

2

### 저소음,저진동

웜감속기에 비해  
**소음과 진동이 적음**  
평균52~65dB

3

### 고강도와 긴수명

침탄 열처리 사용으로  
**기어강도와  
수명이 증가**

4

### 경량화, 최적화

오프셋에 의한  
**설치공간 절약 및  
케이스/감속기 경량화**

5

### 강한 내구성

인코더 내장으로  
**손상 방지**



# 컨트롤러

Controller

세계 최고 성능의 스피드도어 전용  
Inverter Controller

C-1, C-3, Counter-Balance 등  
모든 자동문 적용 가능

ENCODER / LIMIT TYPE 겸용  
위치제어 가능

1HP ~ 3HP 모터까지 적용 가능



사람 / 차량을 구분하는  
2 STEP 열림 제어 기능

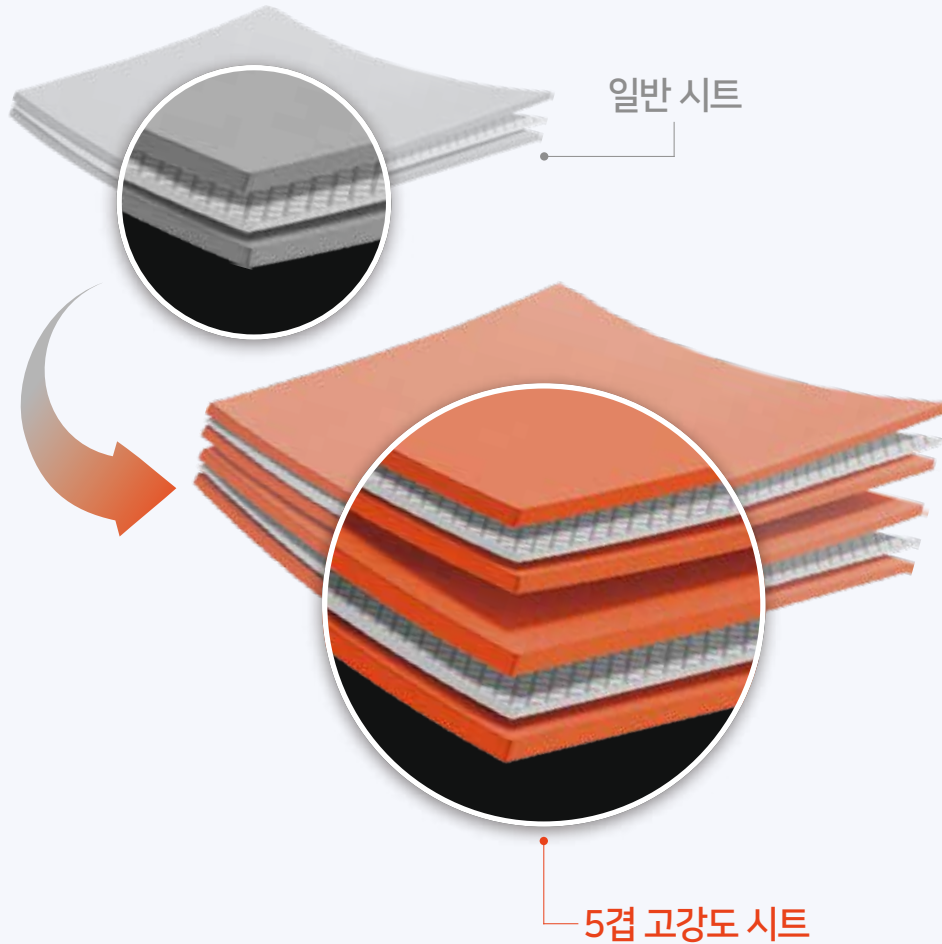
다양한 연동기기(에어커튼, 컨베이어, 경광등)와  
호환성 가능

에어커튼 연계시간 설정으로  
방충 및 냉난방 효과 극대화

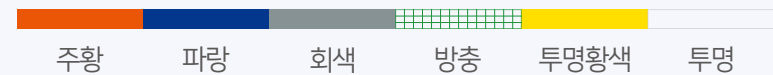
방수형 CASE로 외부 빗물 유입 및  
침수로 인한 컨트롤러 소손 방지

# 시트

Sheet



- 강한 내구성** 5겹 직조 구조로 마모 및 손상 방지
- 방수·오염 방지** 특수 표면처리로 유지관리 용이
- 극한 환경 대응** 열·내한성으로 4계절 사용 가능
- 안전한 유연 소재** 충격 흡수로 부상 위험 최소화
- 다양한 디자인 적용** 고강도 인쇄 기술로 맞춤 제작 가능



# 프레임

Frame

※ 쉽게 녹스는 SUS 도금

※ 코아드는 전 부품 알루미늄

## 고강도 이중압출 알루미늄 프레임

일반 SUS 도금의 경우, 나사(피스)를 사용하거나 용접으로 도금에 상처가 나면 녹이 슬 수 있지만 코아드는 모든 부품을 알루미늄으로 제작하고 볼트체결로 조립하여 상처가 없고 외부 영향에 의한 부식, 변형을 최소화하였으며 깔끔·간편·안전한 설치/이설 시공이 가능

▲ 라운드 디자인으로 프레임에 먼지가 쌓이지 않고 세련된 디자인 마감 가능!

# 센서 Sensor

## 스위치



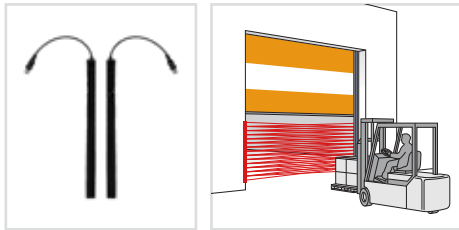
리치엔리모콘

다채널송신기

터치스위치

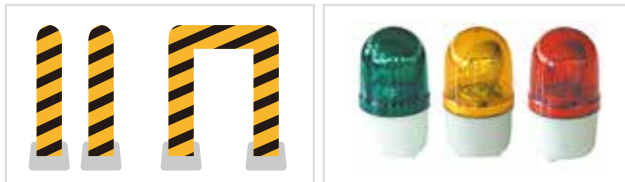
근접스위치

## Full 감지센서



사각지대 최소화로 안전성 보장

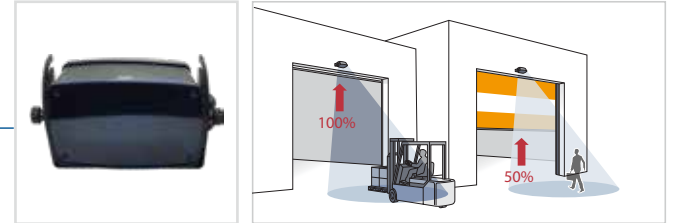
## 안전장치



안전포스트

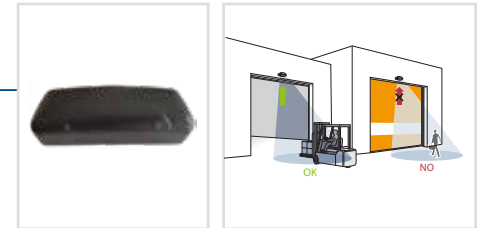
경광등

## 레이더 모션센서



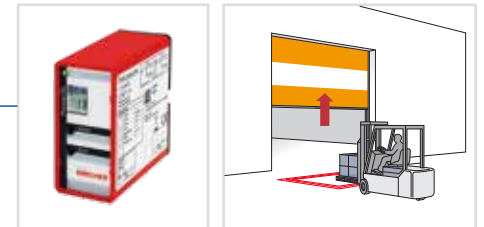
사람, 물체 구별 감지

## 적외선센서



감지영역 조절 가능

## 루프센서



정확한 감도 조절과 안정감



# 제품소개

SNAIL DOOR



## 스네일도어 (C-5)

개폐속도와 단열 성능을 갖춘  
고성능 하이브리드도어

스피드도어의 빠른 개폐속도와  
방범성능이 좋은 단열판넬 사용으로  
두가지 기술을 접목한 고성능 산업용 도어

### 1. 1초만에 완전 개방

최대 4m/s 개폐속도로  
산업현장에 최적화



### 2. 고강도 AL 판넬

외부침입을 원천차단하고  
열손실을 줄여 에너지를 절약



### 3. 이중 나선형 구조

마모를 최소화한 이중 나선형 구조로  
유지보수비용을 절감



# 모터

Motor



1

## 안정적인 구동

고속 환경에서도  
**정밀하고 안정적인**  
구동 제공

2

## 수동핸들

정전시  
**수동 핸들로**  
비상운전 가능

3

## 내구성 강화

**IP54등급**으로  
먼지, 습기 보호 및  
내구성 강화

# 컨트롤러

Controller

스네일도어 전용 컨트롤러 적용으로  
정밀하고 안정적인 구동

SOFT START / SOFT STOP 기능으로  
부드러운 가감속 및 속도 고정 가능



안티프리징 기능으로  
모터·판넬 결빙 방지

엔코더 제어 방식으로  
정확한 위치 제어 및 반복 동작 안정성 확보

# 센서 Sensor

## 스위치



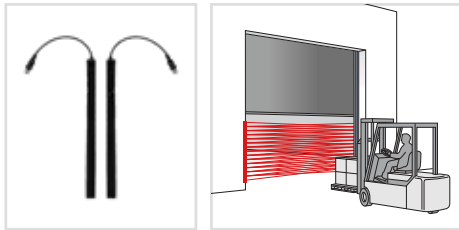
리치엔리모콘

다채널송신기

터치스위치

근접스위치

## Full 감지센서



사각지대 최소화로 안전성 보장

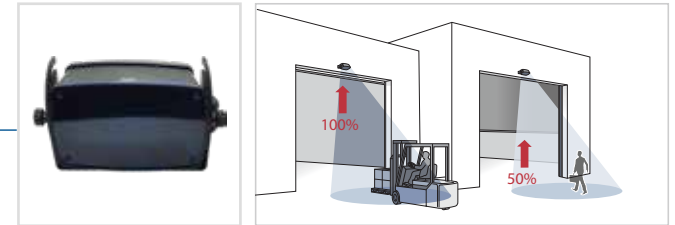
## 안전장치



안전포스트

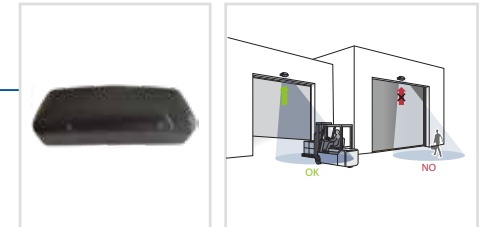
경광등

## 레이더 모션센서



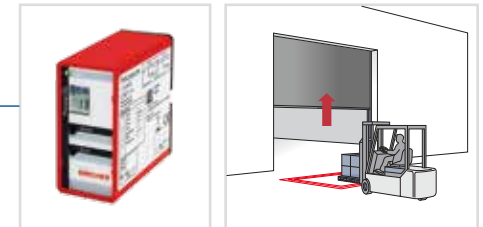
사람, 물체 구별 감지

## 적외선센서



감지영역 조절 가능

## 루프센서



정확한 감도 조절과 안정감



# 제품소개

OVERHEAD DOOR

# 오버헤드도어 수납형

COAD-20

천장 간섭을 최소화하고 스피드도어 모터를 접목하여  
기존 제품보다 **3배** 빠른 자동문

01

스피드도어 모터를 접목시켜  
기존 오버헤드도어 대비  
3배빠른 개폐속도를 자랑합니다

02

판넬의 수납공간을 최소화하여  
천장의 조명, 배관, 크레인 등의 설비와  
간섭을 최소화하였습니다

03

와이어구동방식이 아닌 체인구동 방식으로  
와이어이탈 및 단선고장으로 인한  
A/S비용을 감소시켰습니다



# 오버헤드도어 산업용

COAD-30

고밀도 폴리우레탄 판넬을 사용하여 **실외의 먼지, 소음 등으로부터**  
**실내를 보호**하는 자동문

01

동급 최고의 구조강도 및  
단열, 기밀성을 지녔습니다

02

고밀도 폴리우레탄 판넬을 사용하여  
실외 온도, 먼지, 소음으로부터 실내 작업환경을  
보호하고 쾌적하게 유지시켜줍니다

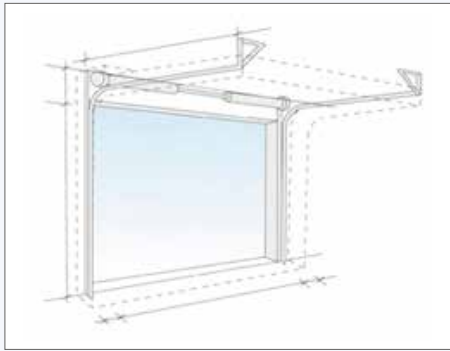
03

창고, 물류센터, 공장 등 모든 종류의  
건물에 방법기능 및 단열성을 제공하여  
에너지 절감효과를 극대화할 수 있습니다

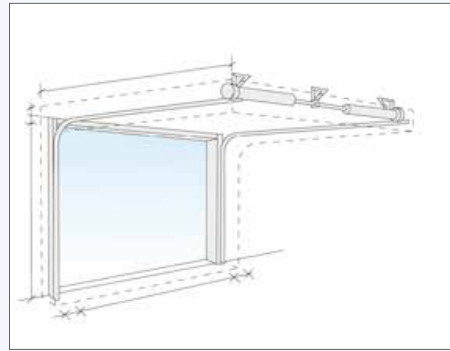


# 리프트타입

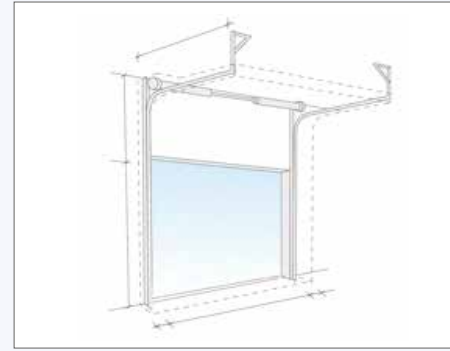
Lift Type



표준 리프트



낮은 리프트



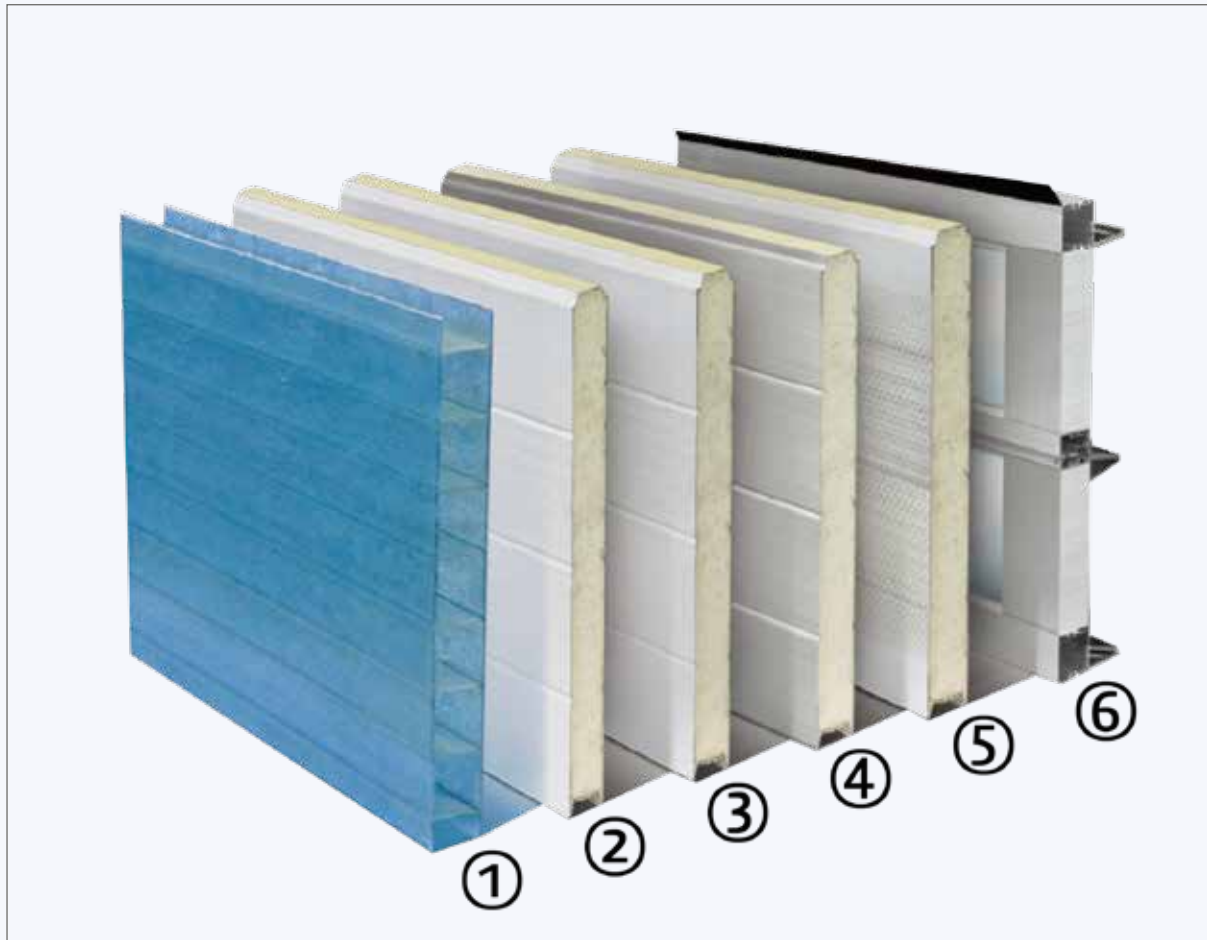
높은 리프트



수직 리프트

## 판넬 종류

Pannel Type



폴리카보네이트판넬

- ① Fiber Glass Panel (화이버글라스판넬)
- ② Steel Panel (스틸판넬)
- ③ Aluminum Panel (알루미늄판넬)
- ④ Stainless Steel Panel (스테인레스 스틸판넬)
- ⑤ Sound proofing Panel (흡음판넬)
- ⑥ AL. Sash Panel (AL. 투명판넬)

## 모터 Motor

고효율  
축직각  
감속기

웜기어에 비해 약 **20% 효율**이 증대  
감속기 효율이 85% 이상

COAD-20



베벨감속기에 비해 **소음과 진동이 적음**  
평균 52~65dB

저소음  
저진동

브레이크  
내장형

브레이크와 핸들이 내장되어  
**제동능력 우수**

COAD-30



컴팩트한 사이즈로  
**좁은 장소에 설치 가능**

경량화  
최적화

# 컨트롤러

Controller

오버헤드도어 전용 컨트롤러

SOFT STOP/START 기능으로  
기구물 수명 극대화

ENCODER TYPE 전용 위치제어 기능

자동/반자동 기능으로  
사용자 편의 증가



COAD-20

입력전원은 단상 220V 60Hz에  
적용 가능

SOFT STOP/START 제어  
및 속도조절 가능

DSP 및 CPU로 구성하여  
SPEED DOOR 전발을 제어

ERROR CODE 저장기능을 갖추어  
불량사항을 빠르게 판단



COAD-30

05

## 제품소개

WMS

# WMS

Warehouse Management System

## 복층구조 공장의 안전사고를 예방하는 물류관리시스템 안전게이트

01

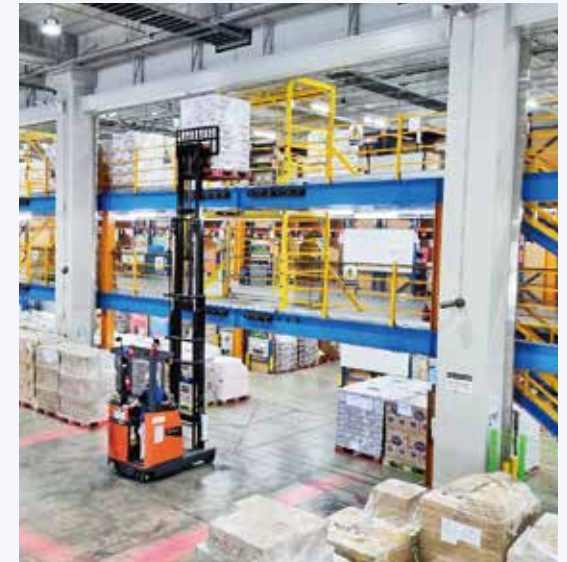
작업자와 팔레트가 충돌하지 않도록  
오버헤드도어가 가림막 역할을  
수행해 안전사고를 예방합니다

02

단순 브레이크 개방장치 해제 후  
비상운행(수동개폐)가 바로 가능해  
정전시에도 물류관리가 가능합니다

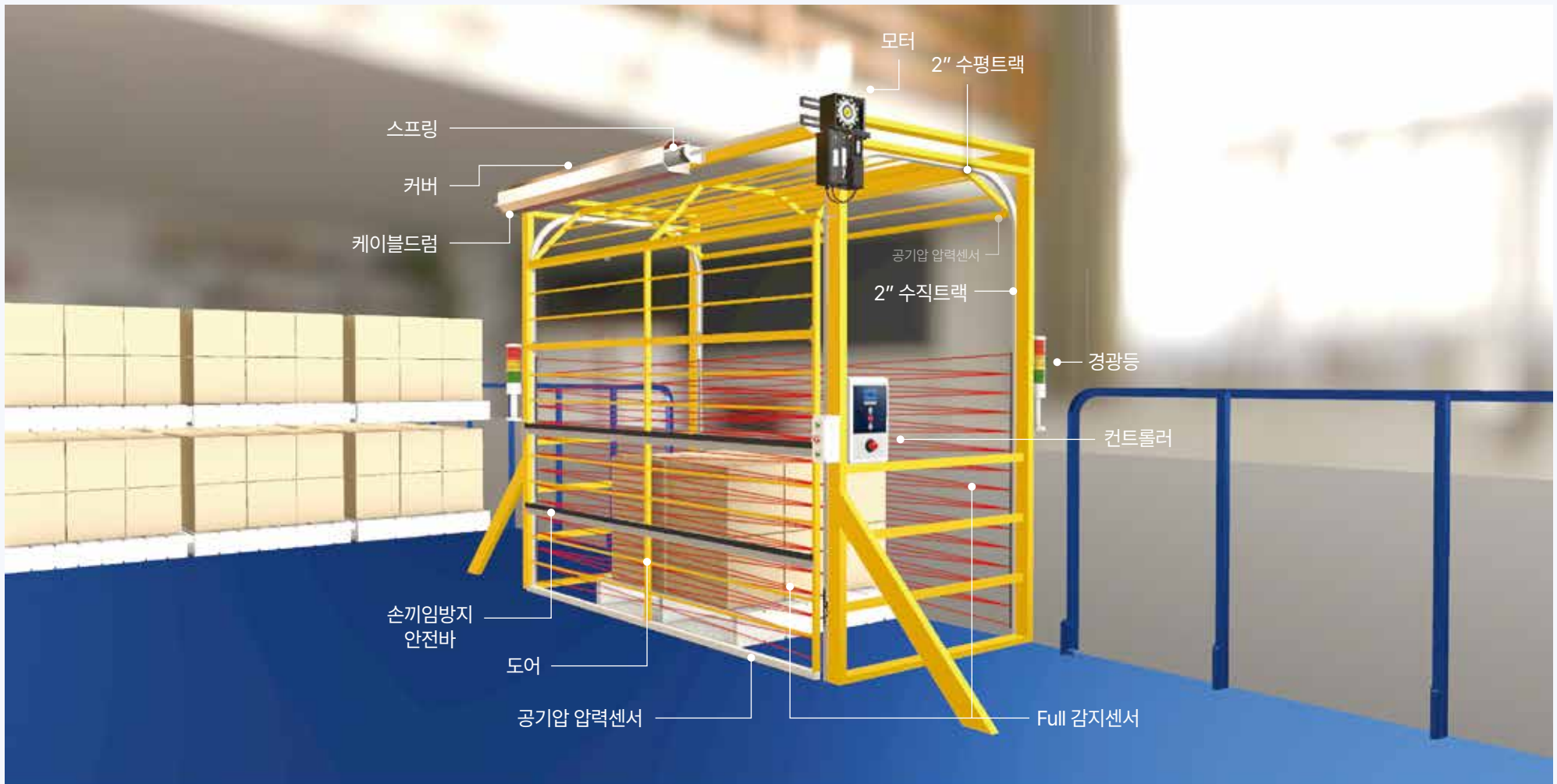
03

오버헤드도어 2대 설치 효용을  
1대 분량의 자재만으로 구현해  
비용절감 효과를 누릴 수 있습니다



# WMS 구조

WMS Parts



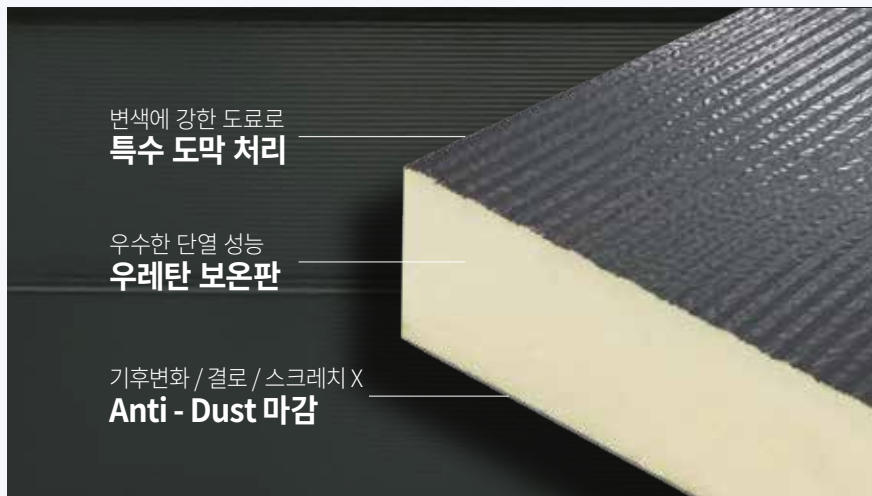


# 제품소개

GARAGE DOOR

# 차고문 특징점

COAD-40

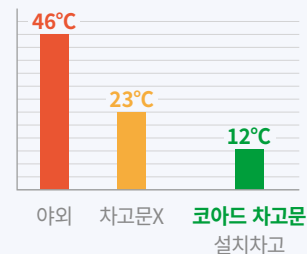


## 01

### 우수한 단열성

우수한 단열 성능의 우레탄 보온판으로 겨울엔 따뜻하게,  
여름엔 시원하게! **업계 유일 단열 관련 성적서 획득**으로  
공식 인증된 단열 효과를 제공합니다.

▼33°C 단열 성능 테스트



## 02

### 기밀성 (EPDM 고무씰)

판넬과 판넬이 맞닿는 이음새 사이에 **EPDM 고무씰 패킹을 적용**하여  
뛰어난 기밀성을 확보하고, 외풍을 효과적으로 차단해 **단열 성능까지 향상**시킵니다.  
**외부 환경 변화에도 안정적인 성능을 유지**하여 더욱 쾌적한 공간을 제공합니다.

## 차고문 특징점

COAD-40



### 03 안전 & 밀폐

일반 차고자동문은 열릴 때 빈틈이 있지만, 코아드 핑거 판넬은 열릴 때에도 빈틈이 없어 손가락 끼임 안전 사고를 미연에 방지하고 외부 이물질의 유입을 효과적으로 차단합니다.



### 04 밀폐성 (방풍설)

프레임과 판넬 사이의 빈틈으로 외풍이 들어오지 않도록 방풍설로 꼼꼼하게 마감하여 밀폐 효과를 높이고 효과적인 단열, 방음 성능을 보입니다.



### 05 아크조노벨 특수 도장

자동 롤러 코팅 마감으로 균일하고 매끈한 표면 처리! 스크래치, 색바램 없는 우수한 내구성을 갖추었고 반짝거리는 펄의 은은한 광택을 가진 무광 샌드펄 마감으로 세련되고 고급스러운 퀄리티를 자랑합니다.

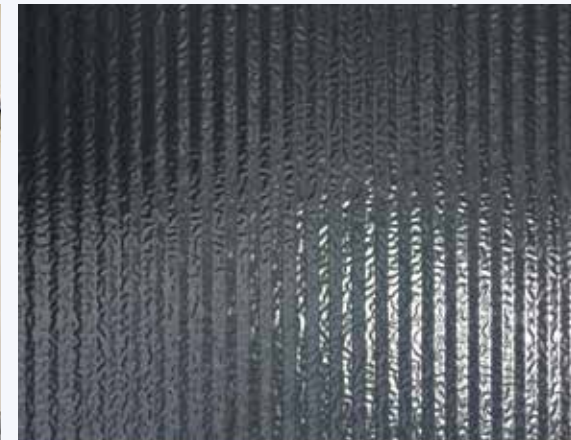
# 우드컬러 판넬

Golden Oak Panel



# 다크 그레이 판넬

Dark Gray Panel



# 다크 브라운 판넬

Dark Brown Panel



# 사틴펄 그레이 판넬

Satin Pearl Gray Panel



# 사틴펄 화이트 판넬

Satin Pearl White Panel



# 마블 스톤 판넬

Marble Stone Panel



# 목재 판넬

Wood Panel



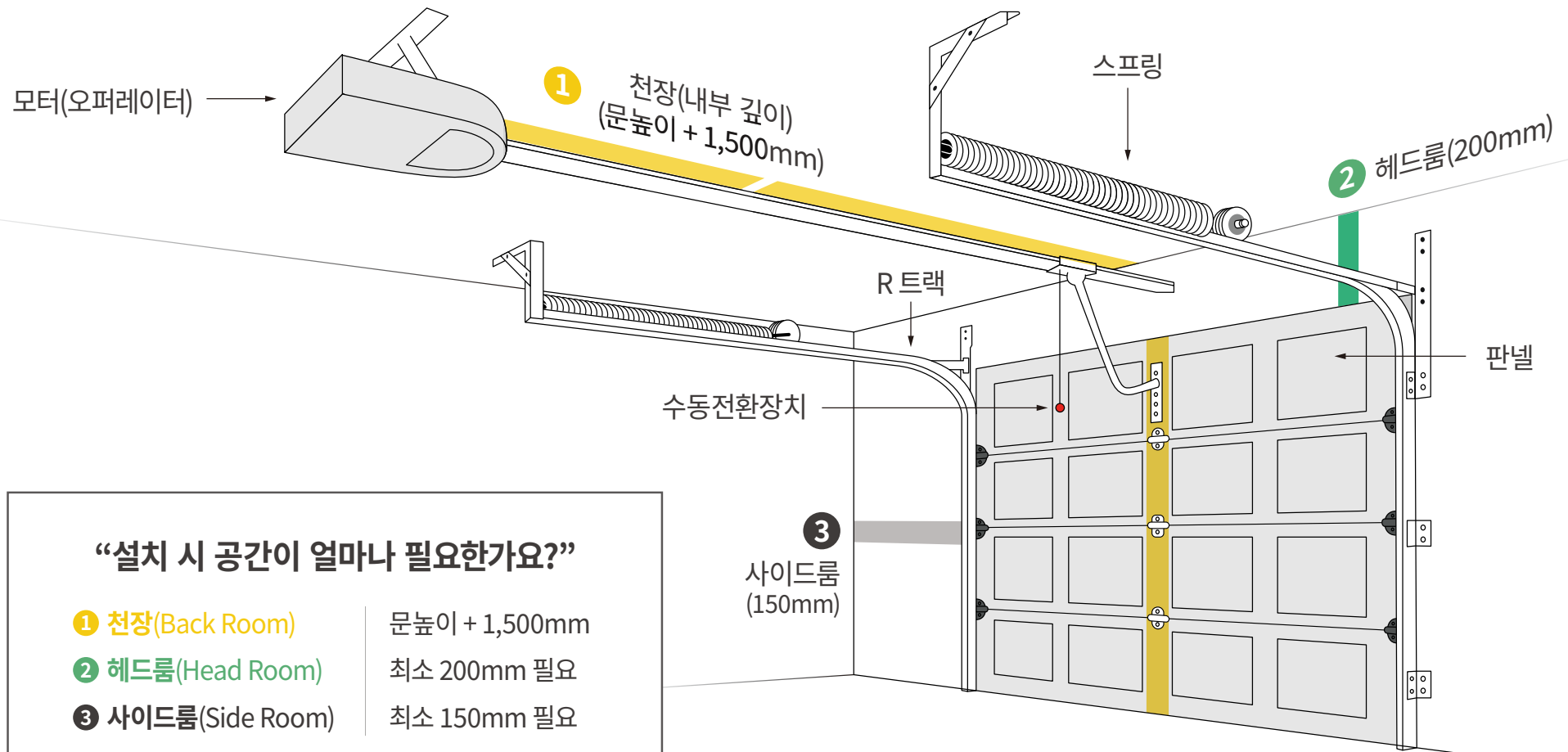
# 알루미늄 복합 판넬

AL Composite Panel



# 차고문 구조

Garage Door Parts





# 제품소개

SLIDING DOOR

# 슬라이딩도어 편개형 & 양개형 & 장애인

COAD-60 & COAD-61 & COAD-62

인공지능형 컨트롤러를 통해 **최적의 운전조건으로 운영** 가능하고  
**각종 통신시스템과 연결** 가능한 자동문

01

POLARIS PS 전용으로 개발된 모터와 학습운전을 통해 스스로 최적의 운전조건을 찾아 운행합니다

02

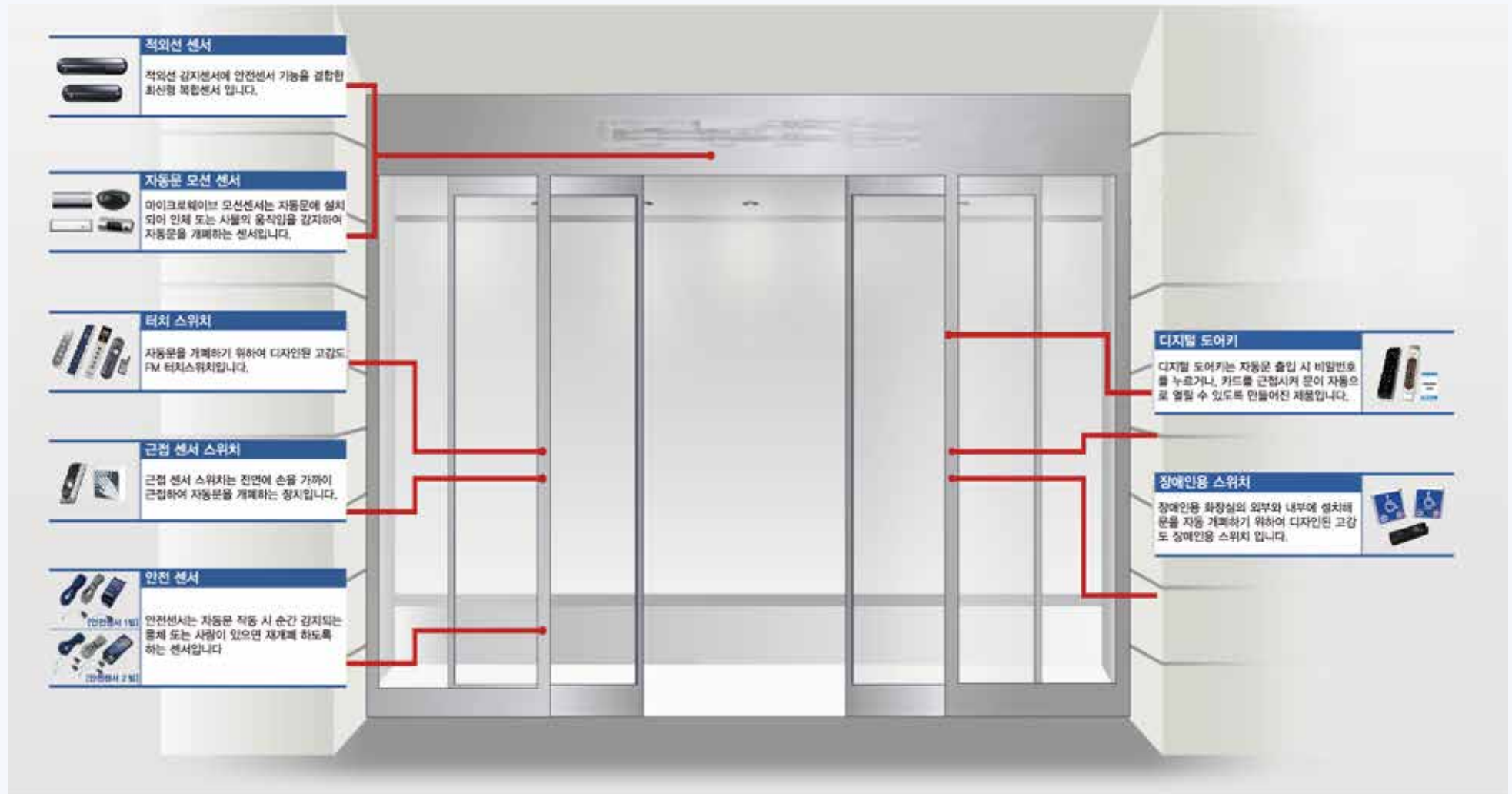
최적의 운전조건을 찾아 적용되는 인공지능형 컨트롤러를 갖추고 있어 누구나 쉽게 세팅할 수 있습니다

03

원격제어 및 모니터링이 가능하도록 각종 통신시스템에서 쉽게 접속할 수 있도록 통신포트가 내장되어 있습니다



# 센서 SENSOR





# 제품소개

SHUTTER

# AL 내풍압셔터 AL 내풍압단열셔터

COAD-50 & COAD-51

풍속 45m/s 강풍 및 폭우에도  
변형이나 손상 없이 견딜 수 있도록 설계된 셔터

01

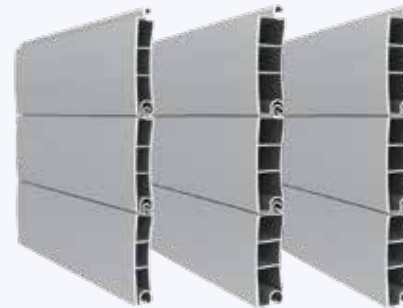
발전소나 해안가 등  
개구부가 크고  
풍압이 강한 곳에 적합합니다

02

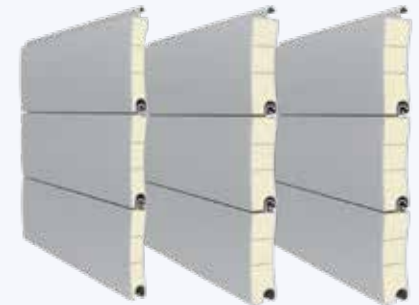
개폐속도 50~60mm/sec의  
부드러운 구동을 자랑하며,  
소음이 적고 복원력이 뛰어납니다

03

외부 공기, 냉기를 차단해  
내부 자재와 시설을 보호하고  
신속한 입출고가 가능합니다



| 종류    | AL이중압출1.2T | AL이중압출1.2T | AL이중압출1.3T |
|-------|------------|------------|------------|
| 두께    | 15mm       | 22mm       | 22.4mm     |
| PITCH | 72mm       | 72mm       | 75mm       |



| 종류    | AL단열1.2T | AL단열1.2T | AL단열1.3T |
|-------|----------|----------|----------|
| 두께    | 15mm     | 22mm     | 22.4mm   |
| PITCH | 72mm     | 72mm     | 75mm     |

# 철제 방화셔터 스크린 방화셔터

COAD-52 & COAD-53

화재 확산을 방지하기 위해, 화재 발생 시  
연기 및 열을 감지하여 문을 자동 폐쇄하는 셔터

01

국토교통부 고시 제 2016-193호  
자동방화셔터 및 방화문의 기준에 적합한  
내화시험 및 차연시험을 통과하였습니다

02

건축물의 좁은 통로나  
비상계단 주변에 설치 가능하며  
공간 활용이 뛰어납니다

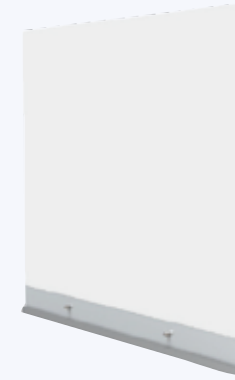
03

학교, 백화점, 쇼핑센터와 같은  
대형건물과 건물 내 방화구역 등  
다양한 장소에 설치 가능합니다



철제방화셔터용  
Slat

재질: EGI  
두께: 1.6T  
PITCH: 72mm



방화스크린용  
Slat

재질: 실리카원단  
두께: 0.7mm

# AL 이중압출셔터

COAD-54

전동모터의 구동으로 슬라트가  
수직이동하여 작동되는 기계식 셔터

01

알루미늄으로 제작된  
가장 기본 셔터로  
방법 등 목적으로 적합합니다

02

외부 냉 · 온기 및 공기를 차단시켜주어  
실내 작업장의 쾌적한 환경을  
유지 가능합니다

03

상가창고, 주택 방법용, 차고 등  
다양한 장소에 설치 가능합니다



|       |            |
|-------|------------|
| 종류    | AL이중압출1.2T |
| 두께    | 15mm       |
| PITCH | 72mm       |

# AL 이중압출단열셔터

COAD-55

AL Slat에 우레탄 단열재가 충전되어 있어,  
단열효과 및 결로방지, 방음효과를 극대화한 셔터

01

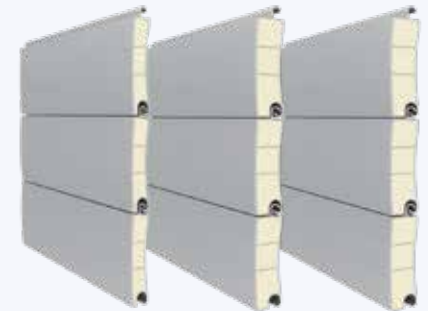
고밀도 폴리우레탄 단열재 소재로  
슬랫 내부를 채워  
방음, 보온에 뛰어납니다

02

물류센터 및 유통단지,  
상가창고, 주택 방범용, 차고 등  
다양한 장소에 적합합니다

03

강한 내구성을 자랑하는  
AL 6063 이중압출물로  
제작됩니다



| 종류    | AL단열1.2T | AL단열1.2T | AL단열1.3T |
|-------|----------|----------|----------|
| 두께    | 15mm     | 22mm     | 22.4mm   |
| PITCH | 72mm     | 72mm     | 75mm     |

# AL 고속셔터

COAD-56

인버터 컨트롤로 구성되어  
다단 속도를 제어할 수 있는 셔터

01

자동화 공장, 물류창고, 냉동창고,  
식품공장 등 지게차 및 차량출입이  
빈번한 곳에 적합합니다

02

AL6063 이중 압출물로 제작되어  
슬라트 사이에 Epdm GASKET이  
포함되어 금속마찰 소음발생이 적습니다

03

정교하고 세밀한 결합으로  
먼지와 이물질을  
문제 없이 차단합니다



# 셔터 구조

Shutter Parts



# 감사합니다

**Tel.** 1899-7081

**Fax.** 0505-182-5567

**E-mail.** [sales@coaddoor.com](mailto:sales@coaddoor.com)

자동문의 국가대표, **코아드자동문**

