



QR코드를 통해 홈페이지로 접속할 수 있습니다.

www.plusdoor.com

NO. 39

2024 프리미엄 단열현관문 · 대문

NO. 39

2024~2025 PLUSDOOR CATALOG

PLUSDOOR 플러스도어

PLUSDOOR

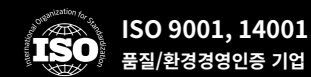


★ 본사 · 공장 : 충북 청주시 서원구 가좌신송로 17  
☎ 1855-2601 / 043) 221-2600~1  
☎ 043) 221-2603  
🌐 www.plusdoor.com

본 제품을 무단 복제하거나 도용하여 사용하는 것은 해당법에 의해 처벌받습니다.

Design by TEUIN | 02. 334. 5220

플러스도어



We  
worked  
for

FRONT DOOR

INTERIOR DOOR

FOLDING DOOR

GATE

## CEO MESSAGE

플러스도어는 1988년 창사 이래 끊임없는 연구 개발과 최고의 기술력, 고객의 신뢰를 바탕으로 성장하여 왔습니다. 항상 고객이 만족할 수 있는 제품을 생산하기 위해 오늘도 저희 임직원들은 혼신의 노력을 다하고 있습니다.

당사는 변화하는 시대에 발 맞춰 에너지 절감을 위한 단열제품을 생산하고 있으며 다양한 시험성적서를 보유하고 있습니다. 이에 완벽한 제품 생산을 위한 최신설비를 구축하고, R&D에도 최선을 다하고 있습니다. 또한 타사에서는 볼 수 없는 세련되고 고급스러운 디자인으로 사랑받고 있습니다.

당사는 우리 회사의 사훈처럼 “직원과 함께 성장하는 회사, 고객과 함께 상생하는 회사”가 될 것임을 약속드리며 찾아주신 여러분께 진심으로 감사드립니다.

대표이사 윤영석



1동 - 현관문 제작



2동 - 폴딩도어 제작

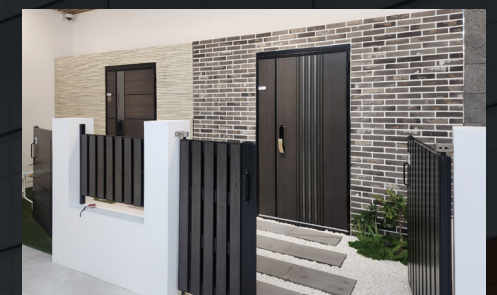


3동 - 중문, 방충망제작



전시장

1동 내 100평규모의 전시장



## Product Development

### 제품 개발

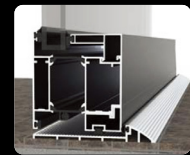


“최고의 기술력과 품질로 고객만족에 최선을 다하는 기업”

“최고의 제품이 아니면 생산하지 않는다.”

“Companies committed to customer satisfaction with their best technical skills and quality”

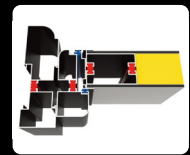
“Unless it is the best product, it does not produce.”



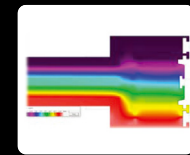
3D 조립



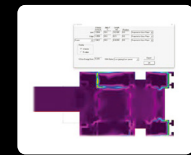
마감재설계



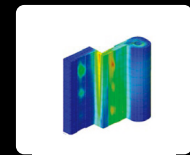
조립 시뮬레이션



열관류율 해석



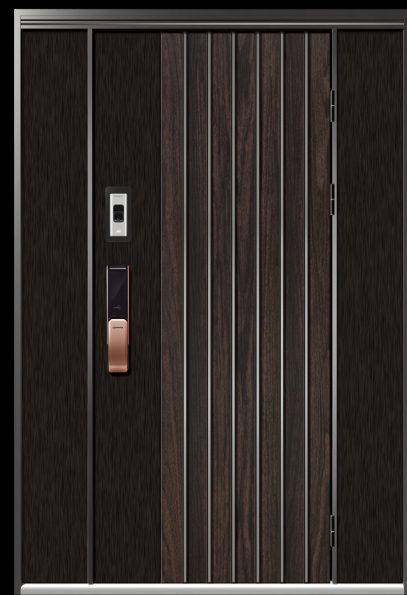
열전도율 해석



구조해석

## Cooperation

### SK텔레콤 캡스와 협업내용



### 전원주택 현관문 설치 시 보안시스템을 하시는 경우

보안업체CAPS(SKT)와 협업으로 지문인식기를 현관문 내부에 매립하는 특수제작법을 개발 및 적용하여 현관문 본체에 타공을 하지 않아 디자인을 해치지 않습니다.

또한 타공을 하지 않으므로 단열성능에도 영향을 주지 않아 보안 시스템을 염두해두신 소비자분들께 맞춤형 상품입니다.

기존 현관문에는 불가능하며 신축이나 리모델링시에 플러스도어 모델 중 단열현관문인 “로이도어” 시공 시에만 적용됩니다.



## Awards

### 수상

#### 1 중앙일보



#### 2년연속 창호재 부분 대상

로이도어는 업계 최고 수준의 단열 성적(열관류율 0.653), 기밀 1등급, 결로 방지 성능으로 고객 만족도를 높였다. 또 100여가지 디자인 및 컬러로 선택의 폭을 넓혔다. 기존 고객의 불만 사항이었던 보안 시스템 구축시 센서타공 및 센서 부착 문제를 ADT캡스와 협업을 통해 해결하기도 했다.

## Sponsorship

### 드라마 협찬 및 방영



· 드라마 협찬  
(tvN 어느날 우리 집 현관으로 멸망이 들어왔다)



· 드라마 방영  
(SBS 펜트하우스 시즌 1)



· 드라마 협찬  
(tvN 갯마을 차차차)

## 우리의 경쟁자는 우리의 제품입니다

### Our competitors are just our products

본사는 현재 판매되고 있는 현관문보다 더 나은 제품을 개발하기 위해 수년간 설계와 개발을 반복하였습니다. 알루미늄 및 플라스틱 금형 60종 이상을 개발하고 수정, 보완하여 제품을 완성 하였고 뛰어난 열관류율, 기밀, 결로성적 및 로이도어에 대한 특허도 취득 하였습니다. 이제 앞서가는 당신의 주택에 앞선 현관문을 권해 드립니다.

## 특허받은 단열 현관문 로이도어

### 개선된 단열 및 방풍구조를 갖는 현관문

본 발명은 현관문에 관한 것으로서, 더욱 상세하게는 현관도어부의 외면에 배치되는 철판 등의 금속판재가 갖는 금속표면에 의한 열전도를 차단함에 의해 단열 성능을 높일 수 있도록 하면서 상하좌우 4면에 대한 방풍구조를 제공함에 의해 기밀성능을 높일 수 있도록 한 개선된 단열 및 방풍 구조를 갖는 현관문에 관한 것이다.

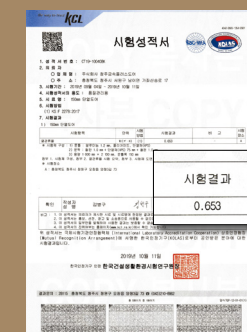


## 로이도어는 대한민국 전지역 적용 가능한 성적을 보유하고 있습니다

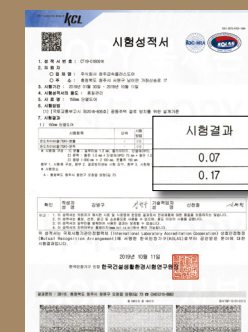


## CONTENTS

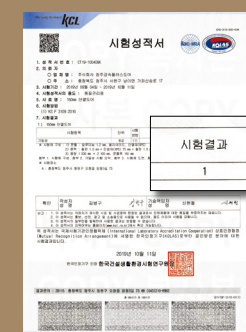
엔토브 시리즈   Entove Series	10P
로이도어   Loy Door	22P
리젠도어   Regen Door	68P
나인도어   Nine Door	82P
일반도어   General Door	102P
대 문   Gate	104P
판 넬   Panel	140P
단열문 이모저모	144P
AS안내   After Service	146P



열관류율 0.653  
기준 1.5 이하



결로성적 기준  
문틀 0.07 문짝 : 0.3이하  
문짝 0.17 문짝 : 0.22이하



기밀 1등급



ISO 9001  
품질경영시스템인증



ISO 14001  
환경경영시스템인증

AW | 애쉬화이트

BT | 베이직티크

MB | 모카브라운

BG | 버치그레이

EW | 에보니우드

DO | 다크오크

DS | 다크서스

GH | 골드헤어라인

SB | 실키블루

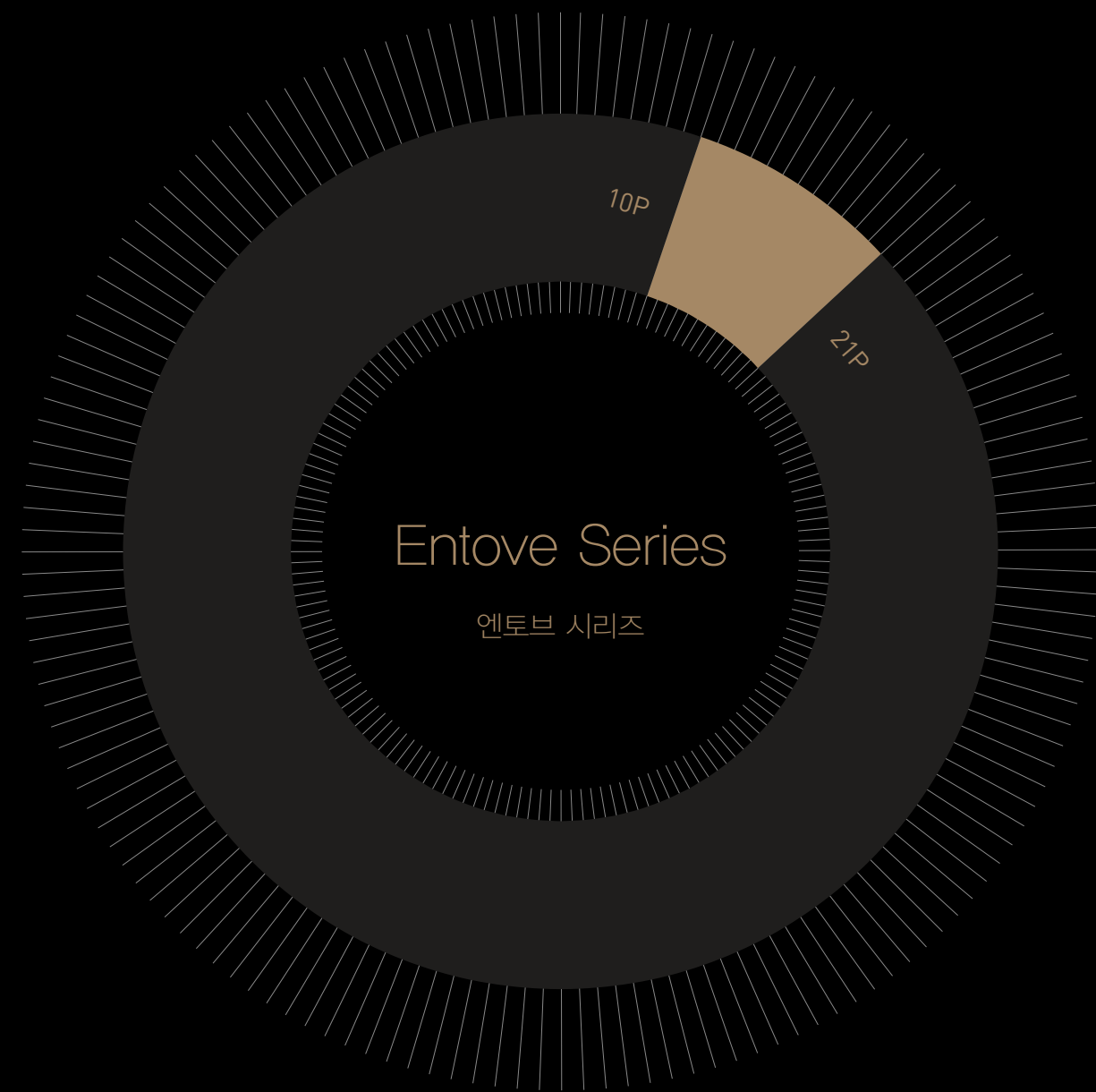
ZB | 징크블랙

CW | 카카오월넛

LW | 라이트월넛

TB | 타탄블랙

LB | 리스타블랙



## FEATURES

엔토브 시리즈만의 특별함을 소개합니다

### 아름다움



#### 프레임 일체형 전자키

전자키가 돌출되어 있지 않아 아름다운 외관을 연출합니다.

지문 또는 안면인식



#### 일자형 핸들

1500mm 길이의 모던한 디자인의 일자형 핸들

### 편리함



#### 매립형 도어클로저

다양한 각도에서 정지가 가능하며, 노출되지 않는 매립형 도어클로저 부착



#### 매립형 방충망

프레임 속에 방충망이 매립되어 외관이 깔끔합니다.

베이직 타입 | 오크탄화원목

베이직 타입 | 리버스톤



Features

- ✓ 프레임 일체형 전자키
- ✓ 일자형 핸들
- ✓ 매립형 도어클로저
- ✓ 매립형 방충망

By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형
W 1000~1150	W 1200~1500	W 1400~1800

높이 H2500이상은 별도의 상부 픽스가 설치됩니다. / 픽스는 유리와 판넬 선택 가능합니다.

글래스 타입 | 오크탄화원목

글래스 타입 | 리버스톤



글래스 타입 | 어텀



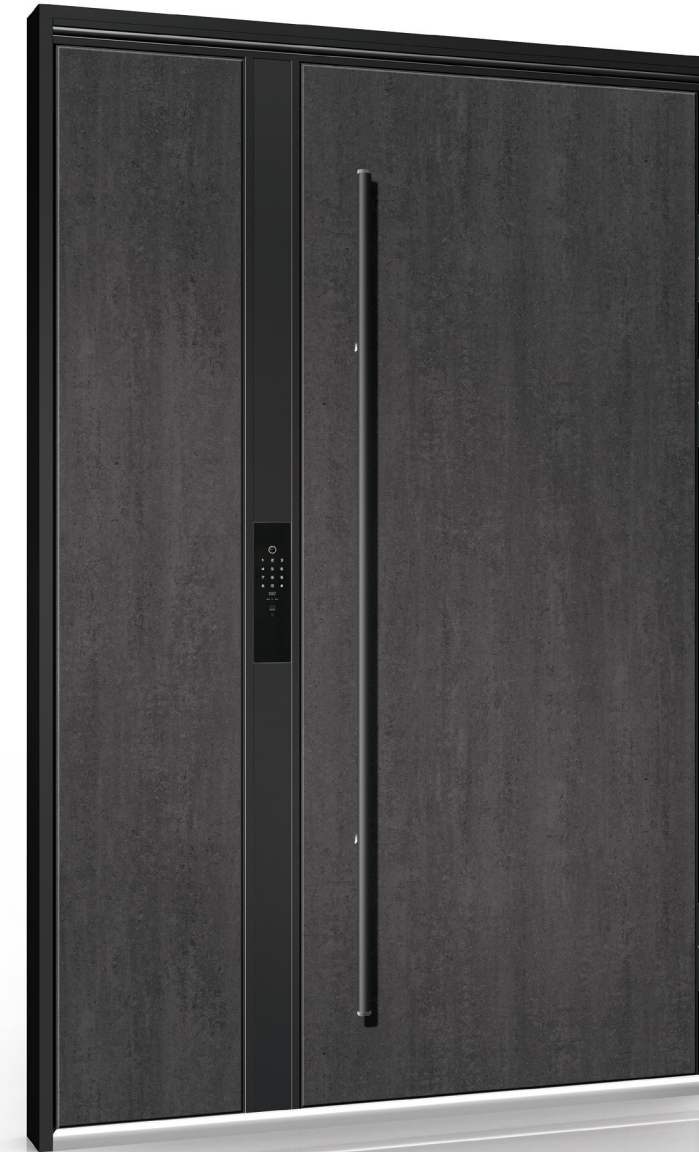
베이직 타입 | 어텀

By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형
W 1000~1150	W 1200~1500	W 1400~1800

높이 H2500이상은 별도의 상부 픽스가 설치됩니다. / 픽스는 유리 및 판넬 선택 가능합니다.

베이직 타입 | 파티클그레이



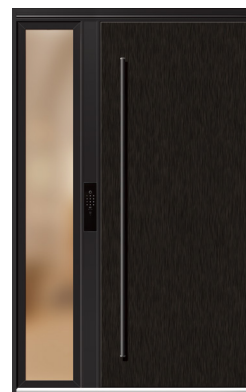
글래스 타입 | 파티클그레이

Features

- 프레임 일체형 전자키
- 일자형 핸들
- 매립형 도어클로저
- 매립형 방충망



베이직 타입 | 징크블랙



글래스 타입 | 징크블랙

By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형
W 1000~1150	W 1200~1500	W 1400~1800

높이 H2500이상은 별도의 상부 픽스가 설치됩니다. / 픽스는 유리와 판넬 선택 가능합니다.

글래스 타입 | 코르텐브라운



베이직 타입 | 코르텐브라운

Features

- 프레임 일체형 전자키
- 일자형 핸들
- 매립형 도어클로저
- 매립형 방충망



베이직 타입 | 버치그레이



글래스 타입 | 버치그레이

By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형
W 1000~1150	W 1200~1500	W 1400~1800

높이 H2500이상은 별도의 상부 픽스가 설치됩니다. / 픽스는 유리 및 판넬 선택 가능합니다.

글래스 타입 | 애쉬화이트



베이직 타입 | 애쉬화이트

Features

- ✓ 프레임 일체형 전자키
- ✓ 일자형 핸들
- ✓ 매립형 도어클로저
- ✓ 매립형 방충망



베이직 타입 | 포레스트그린



글래스 타입 | 포레스트그린

By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형
W 1000~1150	W 1200~1500	W 1400~1800

높이 H2500이상은 별도의 상부 픽스가 설치됩니다. / 픽스는 유리와 판넬 선택 가능합니다.

글래스 타입 | 베이직티크



베이직 타입 | 베이직티크

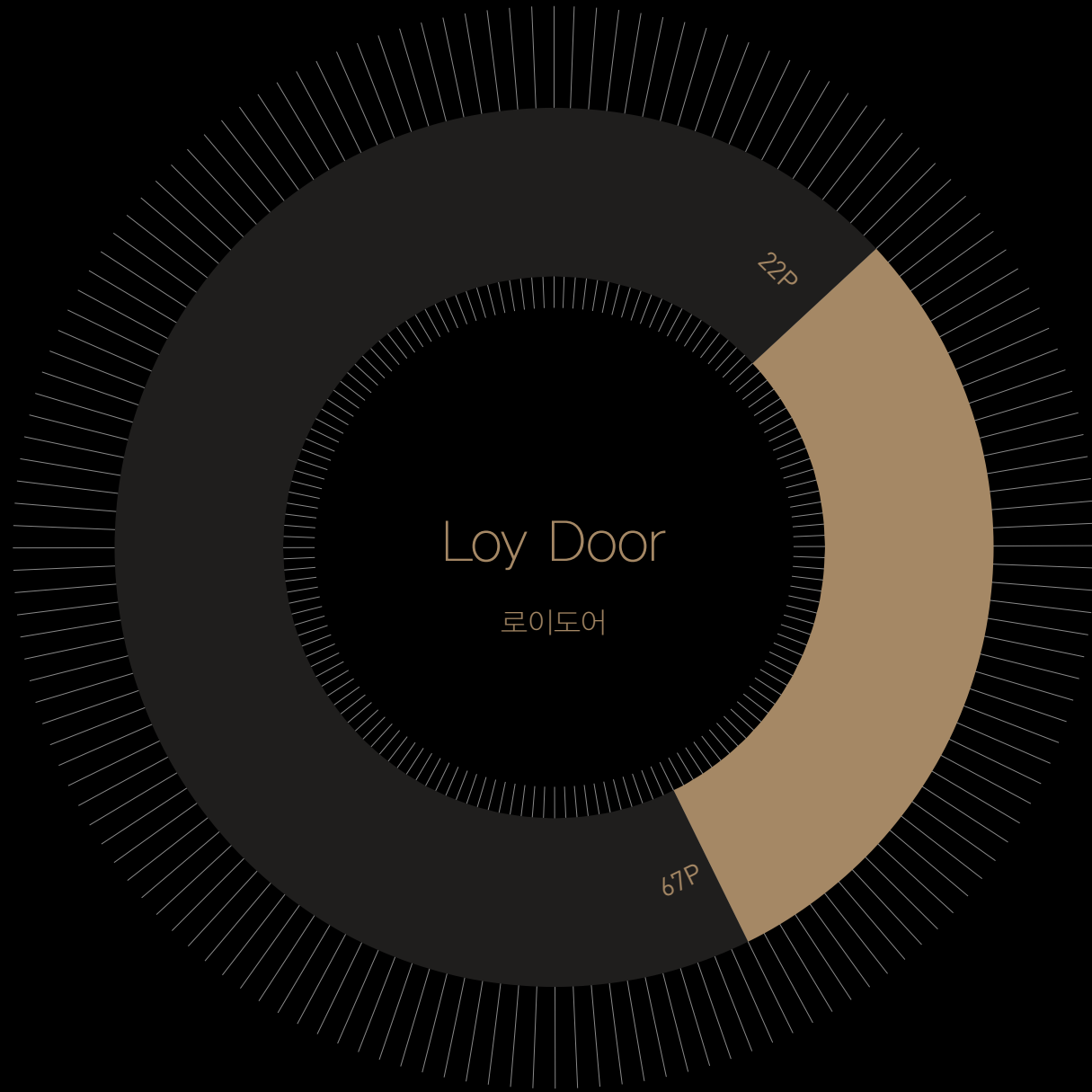
Features

- ☑ 프레임 일체형 전자키
- ☑ 일자형 핸들
- ☑ 매립형 도어클로저
- ☑ 매립형 방충망



# 로이도어 옵션사항

다양한 옵션으로 편리하게 이용하실 수 있습니다



## 방충망 매립 도어

### 방충망이 매립된 현관문

방충망 매립으로 미관이 깔끔하고 별도의 설치비용이 들지 않으며 바닥 레일이 거의 없어 청소와 출입이 자유롭습니다. 방충망이 고장 나더라도 수리 가능한 구조입니다.

[ 옵션 ]



## 픽스 개폐형 도어

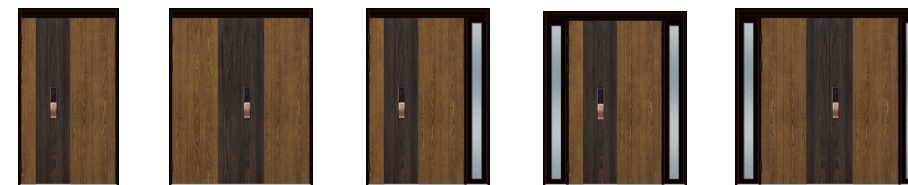
### 공간 효율을 극대화 한 픽스 개폐형

필요에 따라 픽스를 열 수 있어 부피 큰 물건을 보다 쉽게 이동시킬 수 있습니다. 픽스 개폐형은 플러스도어 모델중 단열현관문인 로이도어만 적용 가능하며 로이도어 전모델 픽스 개폐형으로 변경 가능합니다.

[ 옵션 ]

#### By Size Type System

\* 로이도어 전모델 픽스 개폐형으로 변경 가능! [ 옵션 ]



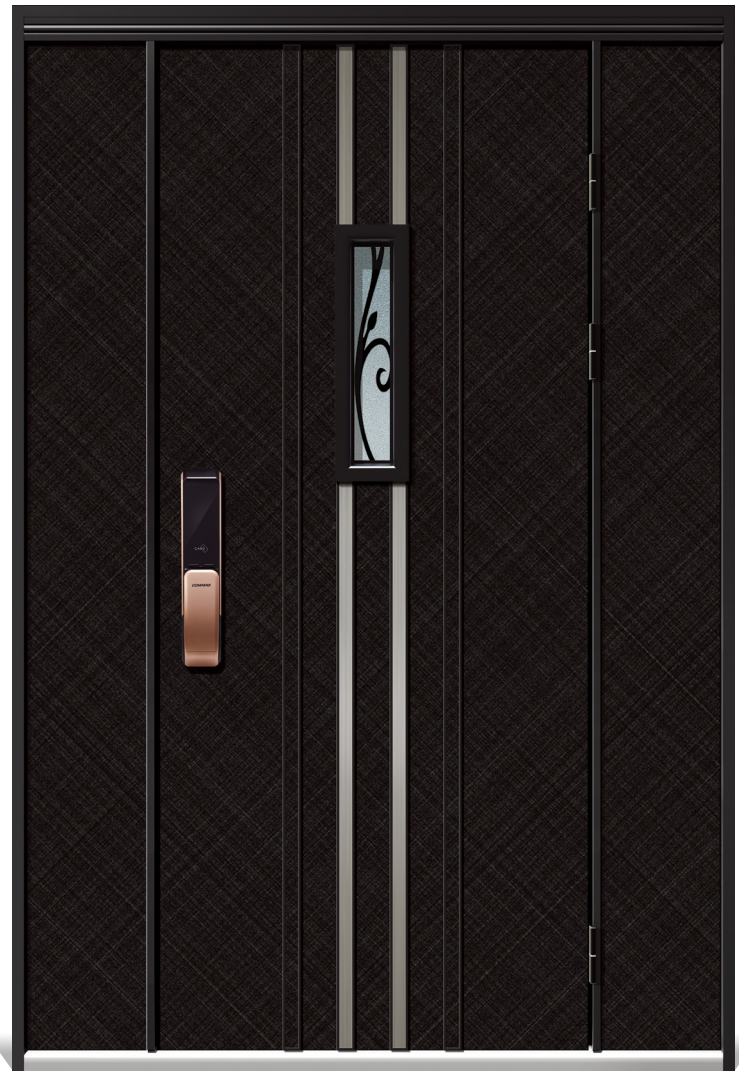
비대칭형	정대칭형	비대칭소대형	비대칭양소대형	정대칭양소대형
W 1150~1700	W 1600~1970	W 1400~2000	W 1800~ 이상	W 2200~ 이상

#### Doorlock



기본	선택
푸시볼 번호키	오토락 지문키

Loy Door **L101 TB** | 타탄블랙



By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다

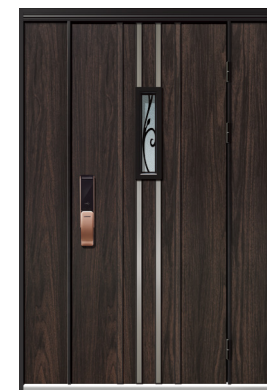
Patent certificate

- 디자인등록 제 30-0918392호
- 특허등록
- 성적서 보유제품

L101 Front Door Color Chart



MB | 모카브라운



DO | 다크오크



BG | 버치그레이



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L102 MB** | 모카브라운

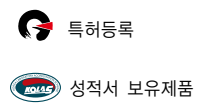


By Size Type System

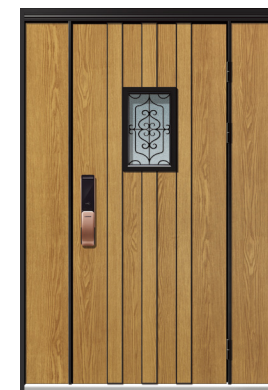
문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

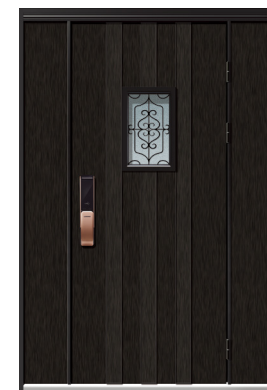
Patent certificate



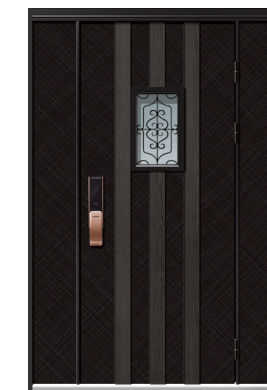
L102 Front Door Color Chart



BT | 베이지티크



ZB | 징크블랙



TB+BG | 타탄블랙+버치그레이



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L103 TB** | 타탄블랙

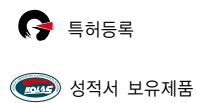


By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

Patent certificate



L103 Front Door Color Chart



AW | 애쉬화이트



SB | 실기블루



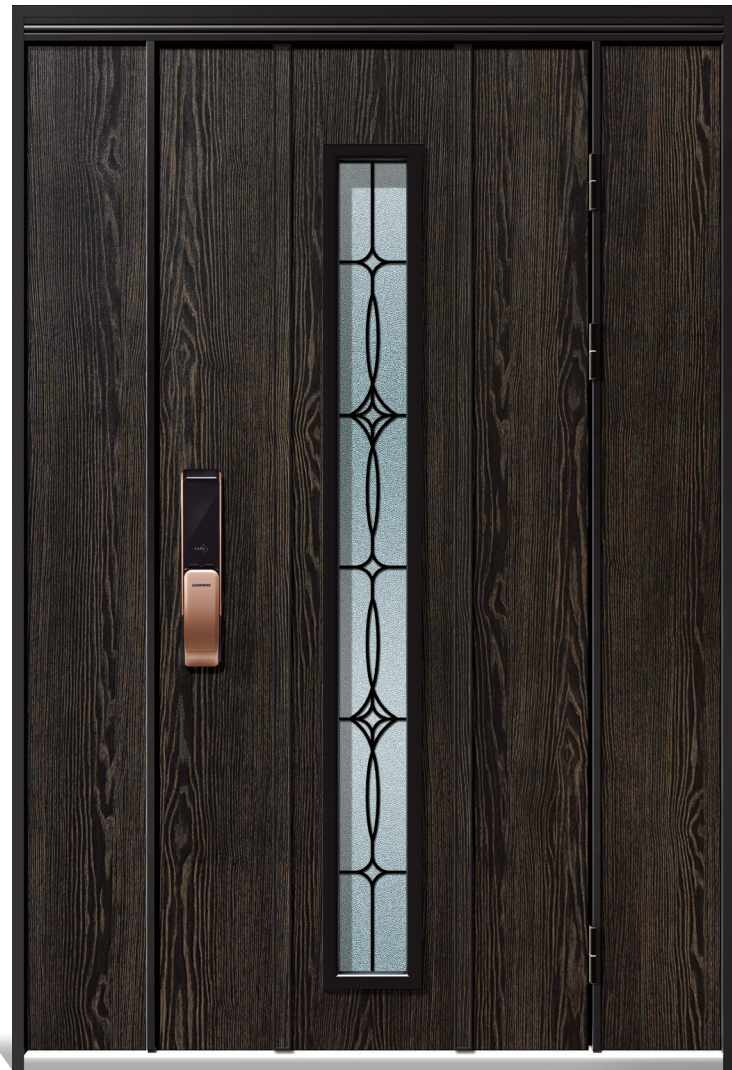
EW | 에보나우드



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L104 EW** | 에보니우드



By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

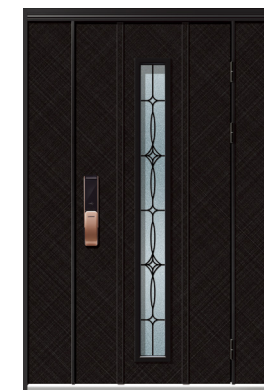
Patent certificate

- 디자인등록 제 30-0918393호
- 특허등록
- 성적서 보유제품

L104 Front Door Color Chart



MB | 모카브라운



TB | 티탄블랙



BG | 버치그레이



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L106 BG** | 버치그레이

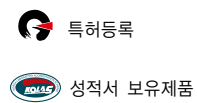


By Size Type System

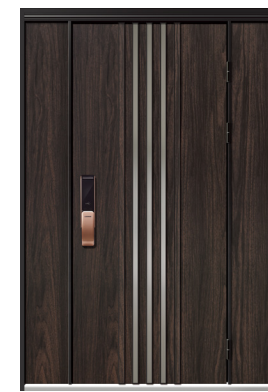
문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

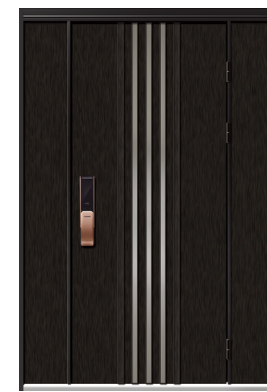
Patent certificate



L106 Front Door Color Chart



DO | 다크오크



ZB | 징크블랙



SB | 실키블루



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L107 MB** | 모카브라운



By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

Patent certificate

- 디자인등록 제 30-0994163호
- 특허등록
- 성적서 보유제품

L107 Front Door Color Chart



EW | 에보니우드

BT | 베이직티크

DO | 다크오크

Fx를 유리로 변경 가능합니다

Loy Door **L108 Redwood** | 원목-연갈(적삼목)

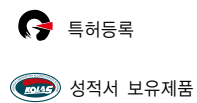


By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

Patent certificate



L108 Front Door Color Chart



원목 | 투명

원목 | 도토리

Option



Fx를 나무로 변경 가능합니다

Loy Door **L109 ZB** | 징크블랙



[ Perfect insulated door ]

LOY

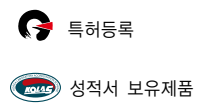


By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

Patent certificate



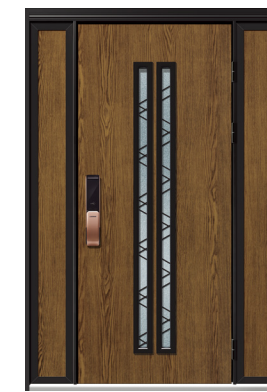
L109 Front Door Color Chart



SB | 실키블루



EW | 에보니우드



MB | 모카브라운



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L110 DO+Wood** | 다크오크+원목(투명)

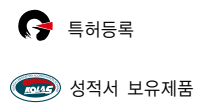


By Size Type System

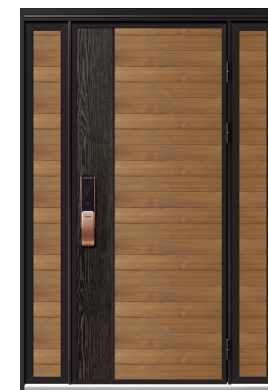
문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

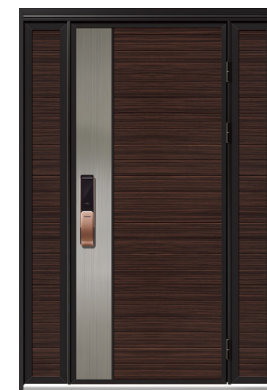
Patent certificate



L110 Front Door Color Chart



EW + Wood | 에보니우드 + 도토리



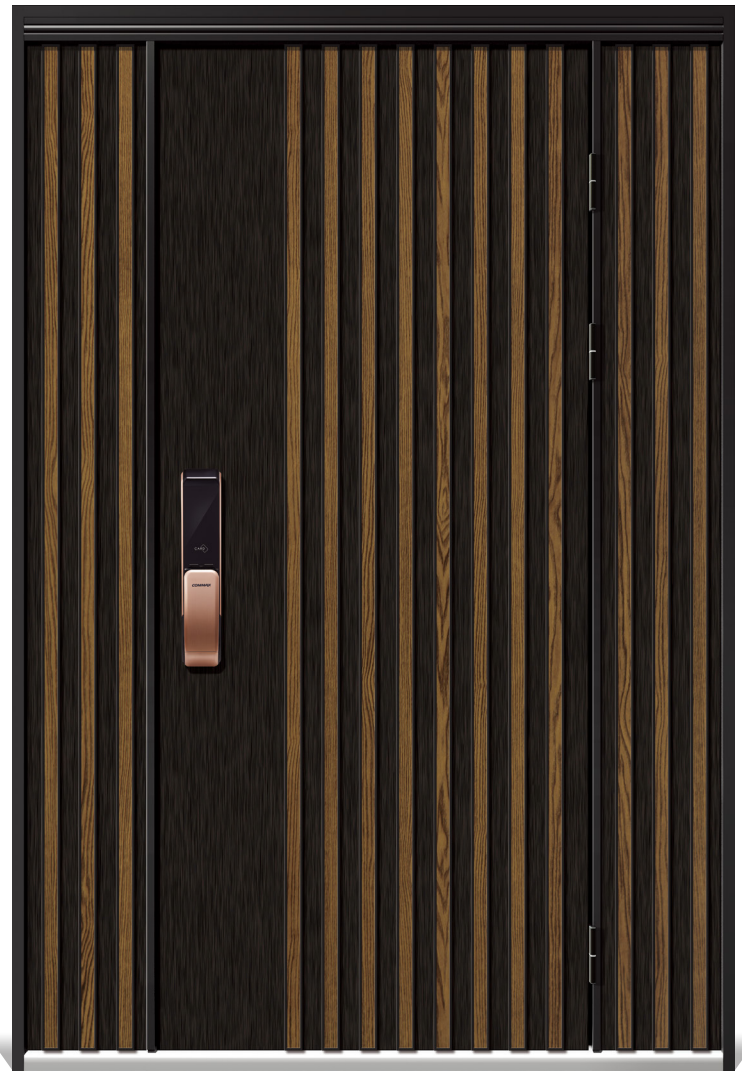
DS+WN | 다크서스 + 월넛 (오일스테인)

Option



Fx를 판또는 유리로 변경 가능합니다

Loy Door L111 ZB+MB | 징크블랙 + 모카브라운

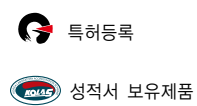


By Size Type System

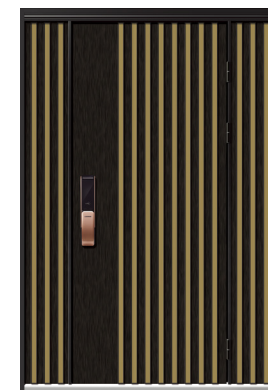
문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

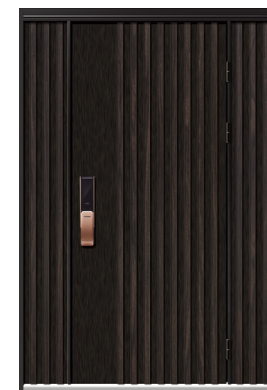
Patent certificate



L111 Front Door Color Chart



ZB+GH | 징크블랙 + 골드헤어라인



ZB+DO | 징크블랙 + 다크오크



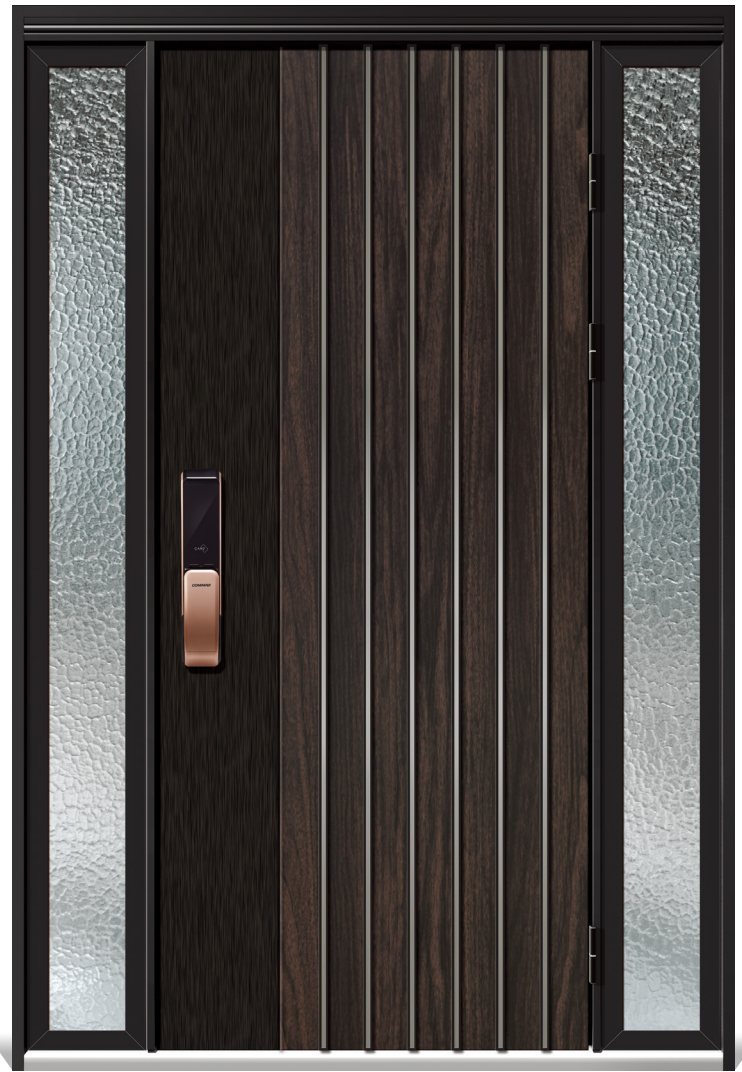
ZB+EW | 징크블랙 + 에보니우드



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door L113 ZB+D0 | 징크블랙 + 다크오크



{ Perfect insulated door }

LOY

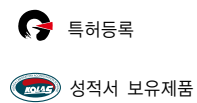


By Size Type System

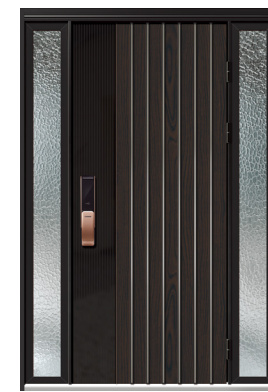
문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

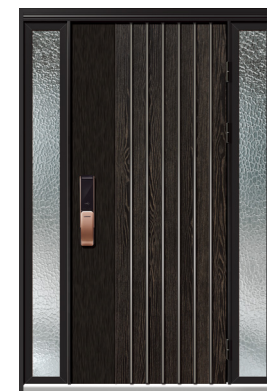
Patent certificate



L113 Front Door Color Chart



LB + KW | 리스트블랙 + 카카오왈넛



ZB + EW | 징크블랙 + 에보니우드



ZB + MB | 징크블랙 + 모카브라운



Fx를 판으로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L114 AW** | 애쉬화이트

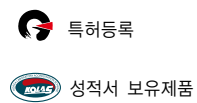


By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

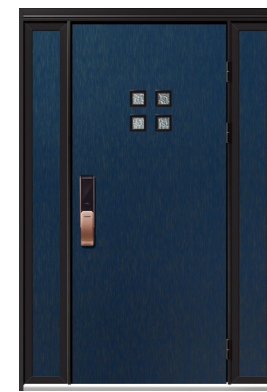
Patent certificate



L114 Front Door Color Chart



BT | 베이지티크



SB | 실키블루



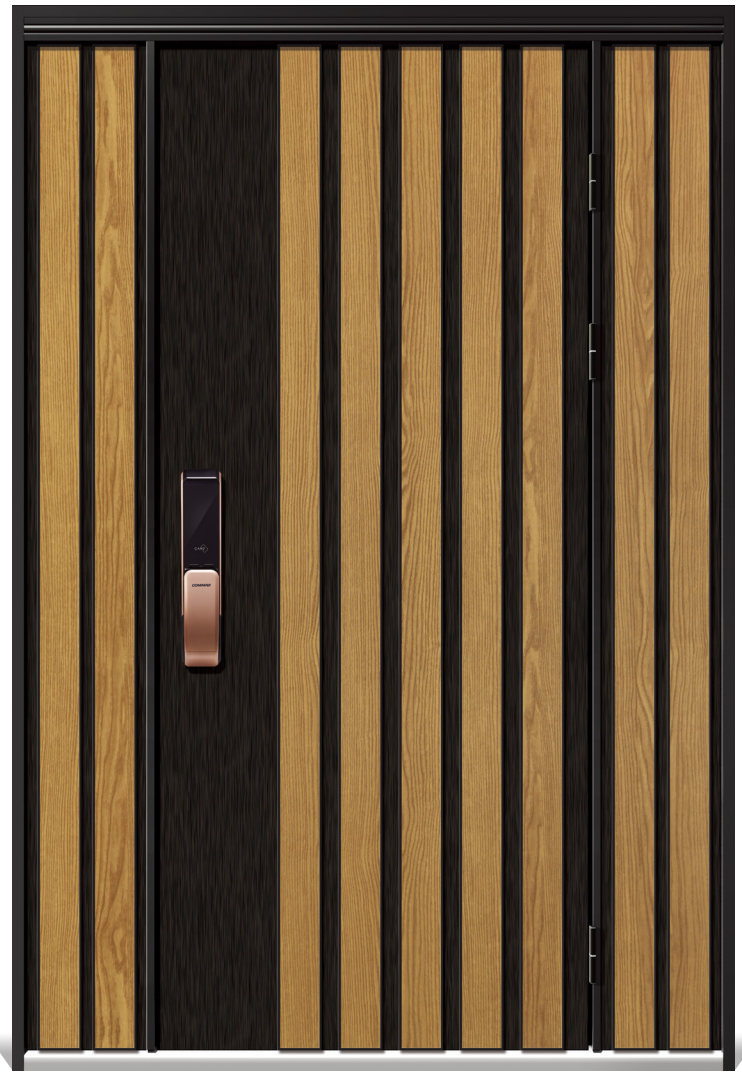
ZB | 징크블랙



Fx를 판으로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L115 ZB + BT** | 징크블랙+베이지티크

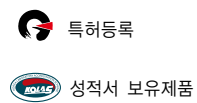


By Size Type System

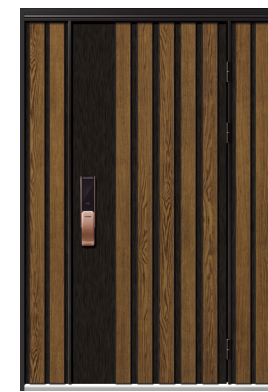
문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

Patent certificate



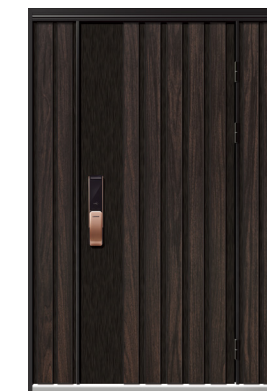
L115 Front Door Color Chart



ZB+MB | 징크블랙 + 모카브라운



ZB+EW | 징크블랙 + 에보나우드



ZB+DO | 징크블랙 + 다크오크



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L117 ZB** | 징크블랙



{ Perfect insulated door }

LOY

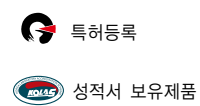


By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

Patent certificate



L117 Front Door Color Chart

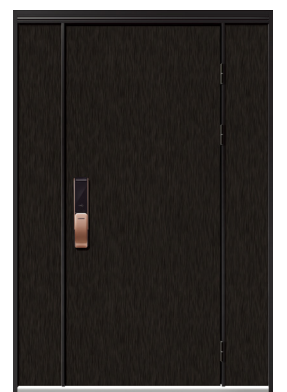


DO | 다크오크

EW | 에보니우드

MB | 모카브라운

Option



Fx를 판으로 변경 가능합니다

Loy Door **L118 SB** | 실키블루

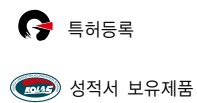


By Size Type System

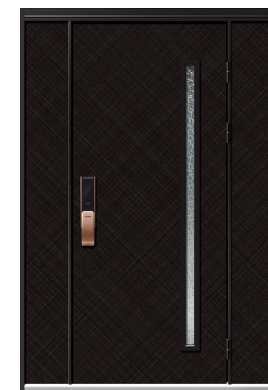
문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

Patent certificate



L118 Front Door Color Chart



TB | 타탄블랙



BG | 버치그레이



ZB | 징크블랙



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L120 LB + TB** | 리스타블랙 + 타탄블랙

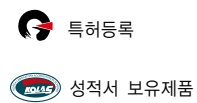


By Size Type System

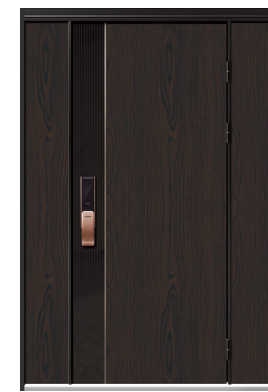
문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

Patent certificate



L120 Front Door Color Chart



LB + KW | 리스타블랙 + 카카오왈넛



LB + EW | 리스타블랙 + 에보니우드



DS + ZB | 다크서스 + 징크블랙



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door L121 ZB + DO | 징크블랙+다크오크

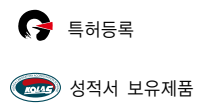


By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

Patent certificate



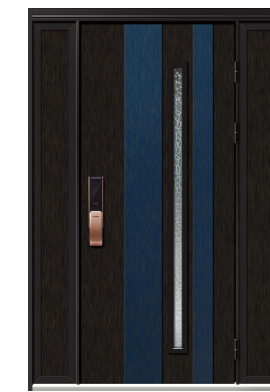
L121 Front Door Color Chart



ZB+BT | 징크블랙 + 베이지티크



ZB+MB | 징크블랙 + 모카브라운



ZB+SB | 징크블랙 + 실키블루



Fix를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L122 AW** | 애쉬화이트

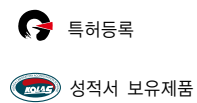


By Size Type System

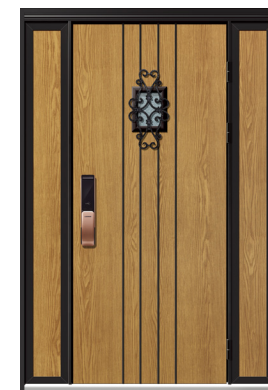
문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

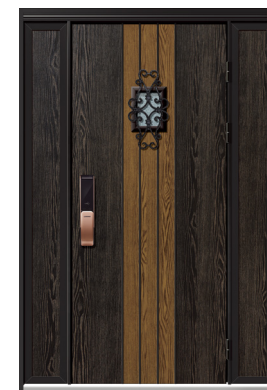
Patent certificate



L122 Front Door Color Chart



BT | 베이지티크



EW + MB | 에보니우드 + 모카브라운



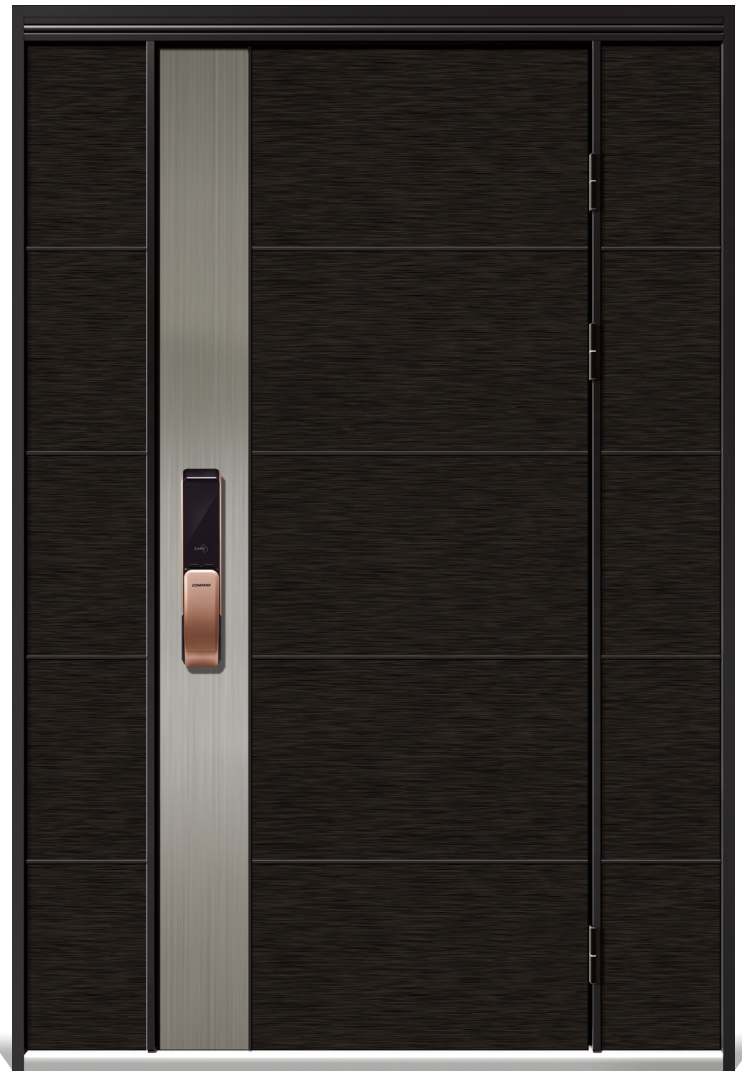
SB + AW | 실키블루 + 애쉬화이트



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door **L123 DS + ZB** | 다크서스+징크블랙

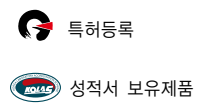


By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

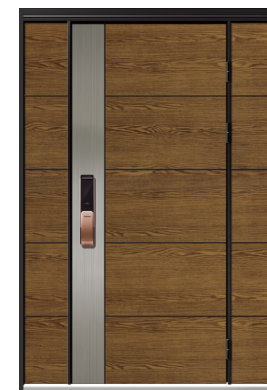
Patent certificate



L123 Front Door Color Chart



DS+DO | 다크서스 + 다크오크



DS+MB | 다크서스 + 모카브라운



DS+LB | 다크서스 + 리스타블랙



Fx를 유리로 변경 가능합니다

Option

Loy Door L126 TB + DS | 타탄블랙+다크서스

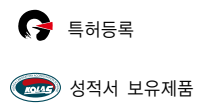


By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

Patent certificate



L126 Front Door Color Chart

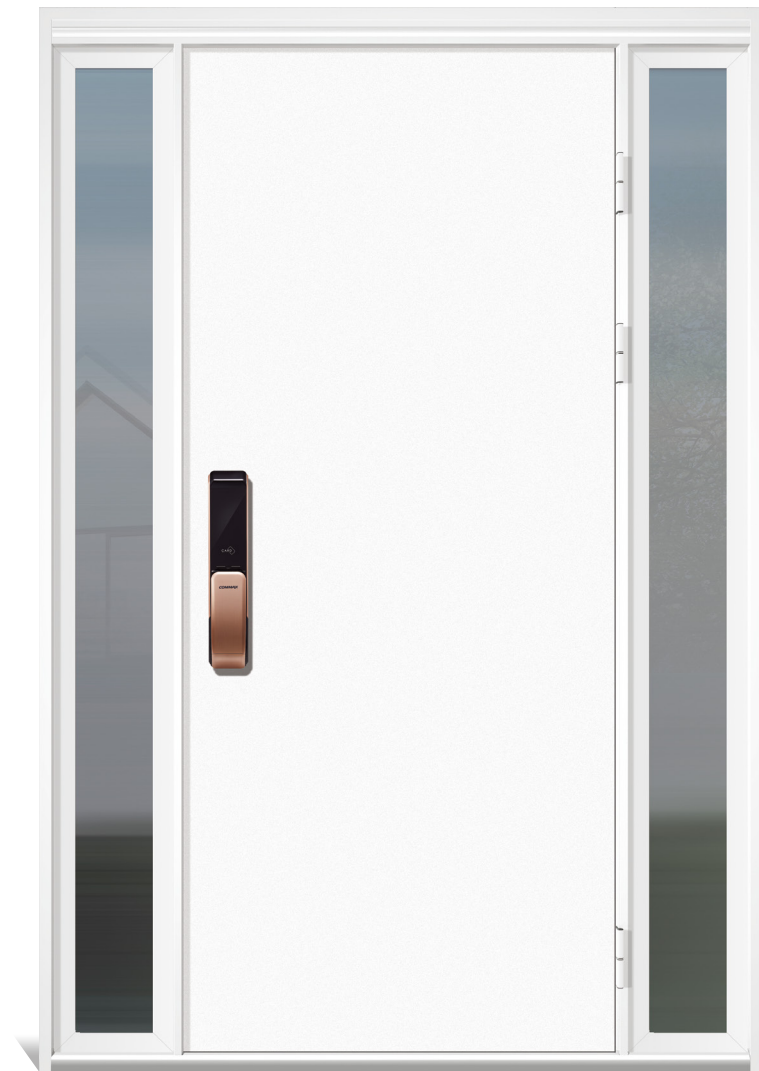


TB+GH | 타탄블랙 + 골드헤어라인

TB+DO | 타탄블랙 + 다크옥스

TB+KW | 타탄블랙 + 카카오월넛

Fx를 유리로 변경 가능합니다

Loy Door **L127 WH** | 화이트 에디션

색상 및 디자인 변경 불가



## By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

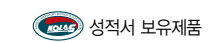
문짝형 W1050~1150은 추레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.

## 화이트 에디션

단순성, 기능성, 절제미 등 덴마크의 핵심 디자인 원칙을 현대적으로 재해석한 심플하지만 세련된 디자인의 화이트 도어입니다. 우아한 미니멀리즘이 반영된 덴마크 감성의 화이트 도어는 공간적 특성이나 주변 풍경에 잘 녹아 듭니다.

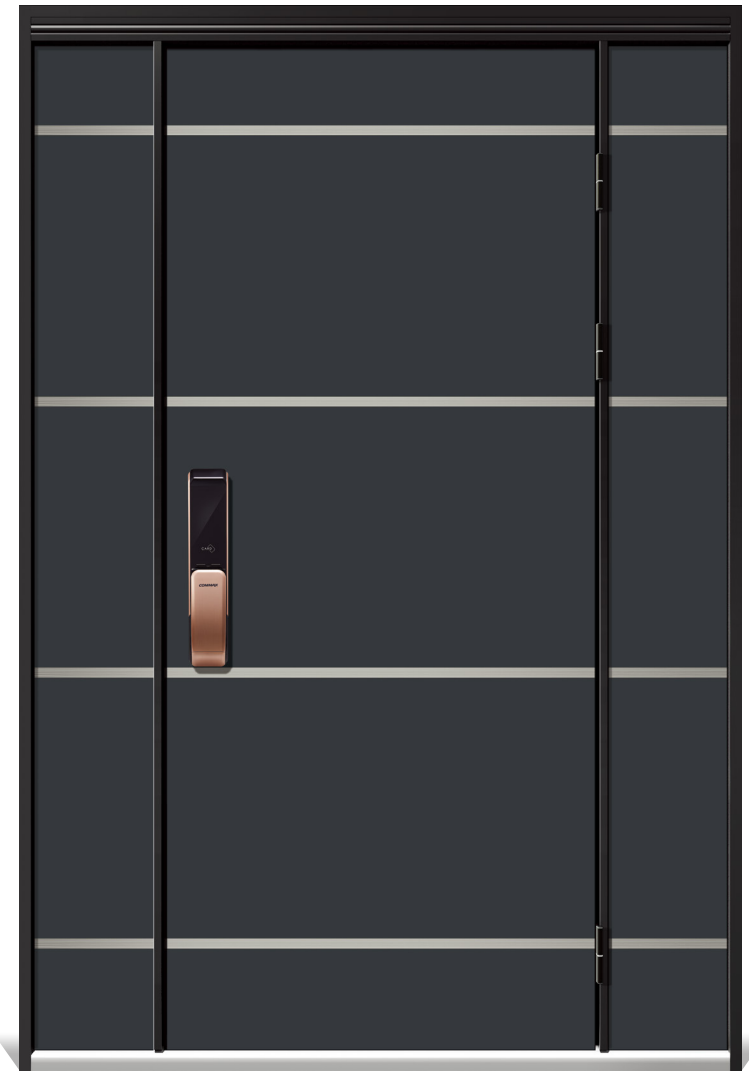
또한 채광이 극대화되도록 신중하게 설계되어 계절에 따라 풍성한 질감을 느낄 수 있습니다.

## Patent certificate



Fx를 판으로 변경 가능합니다

Loy Door **L124 AB** | 어비스블루

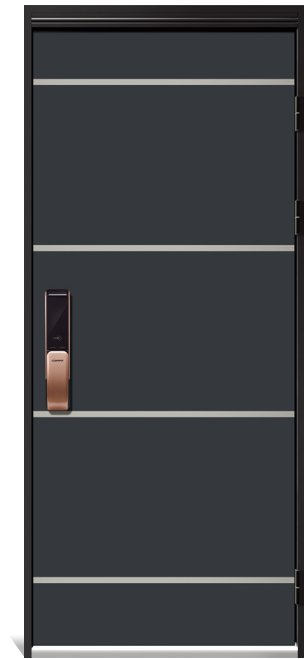


L124 | 양소대형

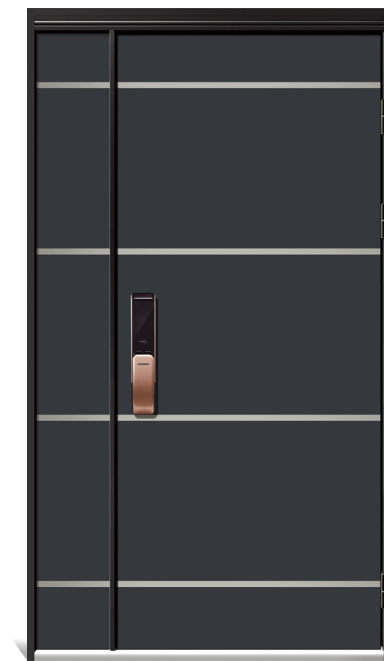
By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2500 까지	H ~2500 까지	H ~2500 까지	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상	H 2500~ 이상

문짝형 W1050~1150은 후레임에 알미늄바가 추가 부착됩니다.



L124 | 문짝형



L124 | 외소대형



L125 | 문짝형



L125 | 외소대형

Loy Door **L125 OK** | 올리브카키



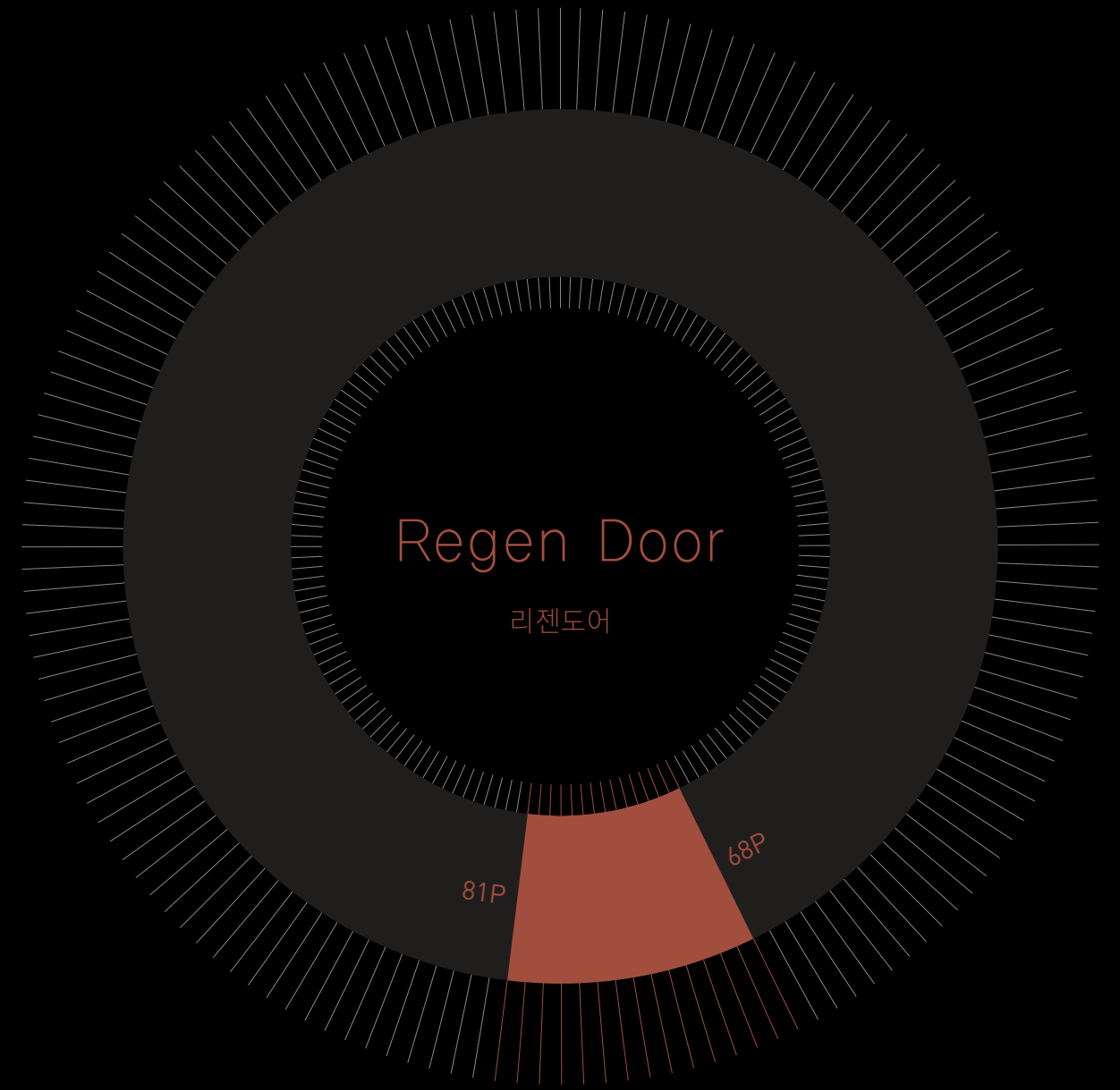
L125 | 양소대형

단열성능은 그대로!  
합리적인 선택!

L124 / L125 공통사항

- \* 색상 변경 불가
- \* 힌지 좌, 우 선택 가능
- \* 외소대형-소대 좌, 우 선택 가능

PLUSDOOR

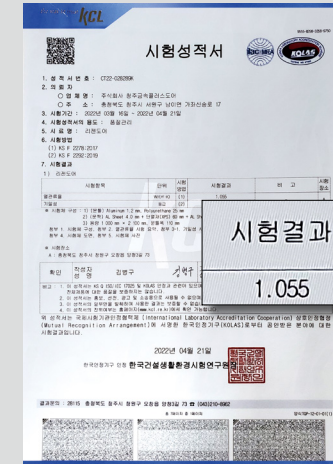


## 리젠도어

“리제네시스(Regenesis)” 새로운 탄생이라는 의미의 리젠도어는 합리적인 가격과 성능을 찾는 고객을 위한 맞춤 제품입니다.



우수한 단열성능! 경량화로 시공성 향상! 합리적인 가격!

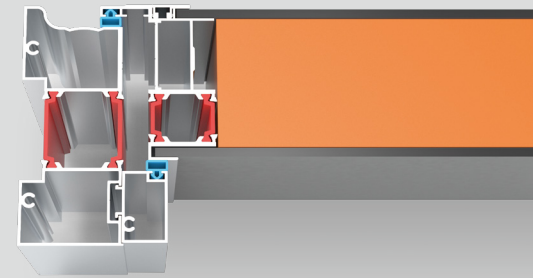


열관류율 1.05

기밀 1등급

대한민국 전지역 시공가능한 성적 보유

광폭 단열재 사용



4면 바람막이 날개 적용

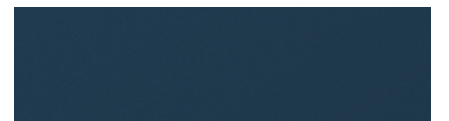
### Color Chart



GB | 그래파이트블랙



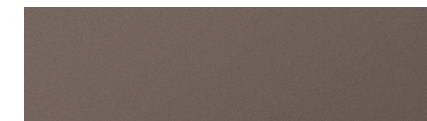
BL | 블랙



DB | 딥블루



DG | 다크그레이



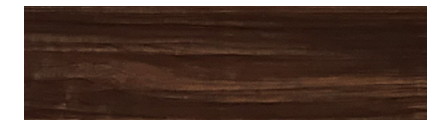
CO | 커피메탈릭



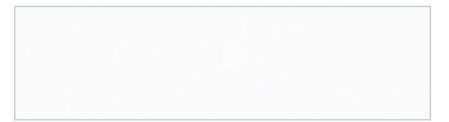
DR | 다크레드



CA | 샴페인



NW | 노르딕월넛



WH | 화이트

→ 차트에 있는 색상으로 변경 가능합니다

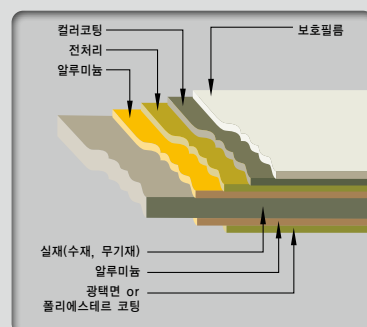


기본 | 푸시풀 번호키

선택 | 오토락 지문키



매립형도어체크



알루미늄 복합판넬



**R701 CO** | 커피메탈릭

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함

[ Regenesi s door ]  
REGEN



**R702 DG** | 다크그레이

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



**R705 CA** | 샴페인

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함

By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지



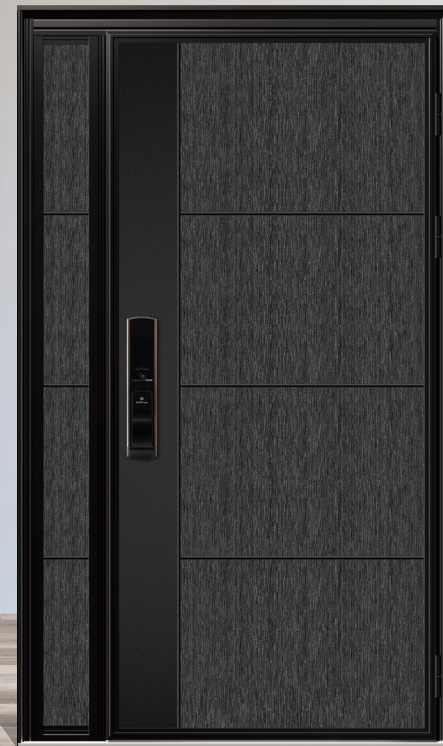
**R705 CO** | 커피메탈릭

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



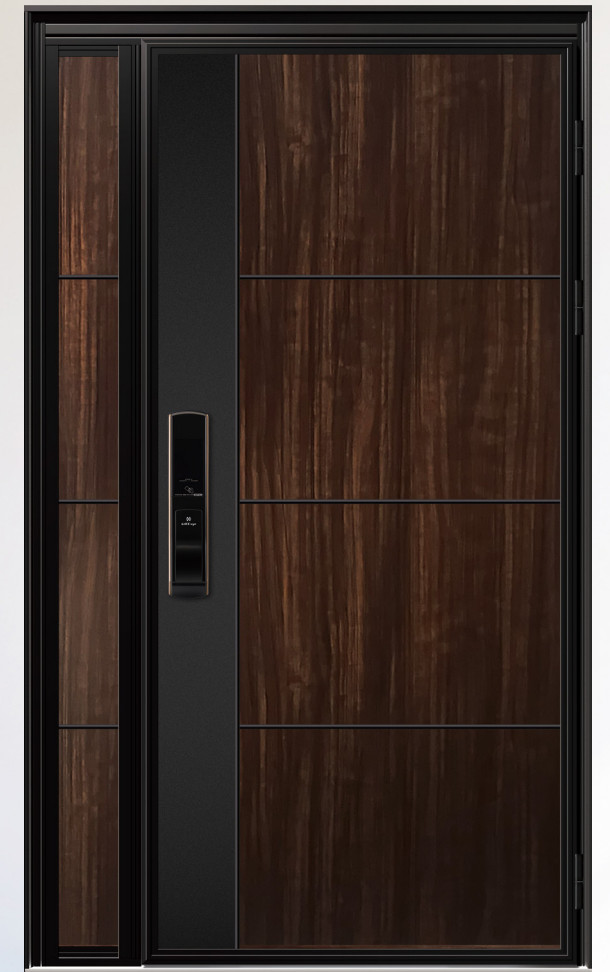
**R705 DG** | 다크그레이

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



**R705 GB** | 그라파이트블랙

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



**R705 NW** | 노르딕월넛

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함

By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지

[ Regenesi s door ]  
REGEN



R708 BL | 블랙

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



R708 GB | 그라파이트블랙

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



R712 NW | 노르딕월넛

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



R710 BL | 블랙

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함

By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지



**R713 BL** | 블랙

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



**R713 GB** | 그라파이트블랙

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



**R714 WH** | 화이트

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



**R714 BL** | 블랙

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함

By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지



**R715 CO** | 커피메탈릭

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



**R715 NW** | 노르딕월넛

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



**R716 BL** | 블랙

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함



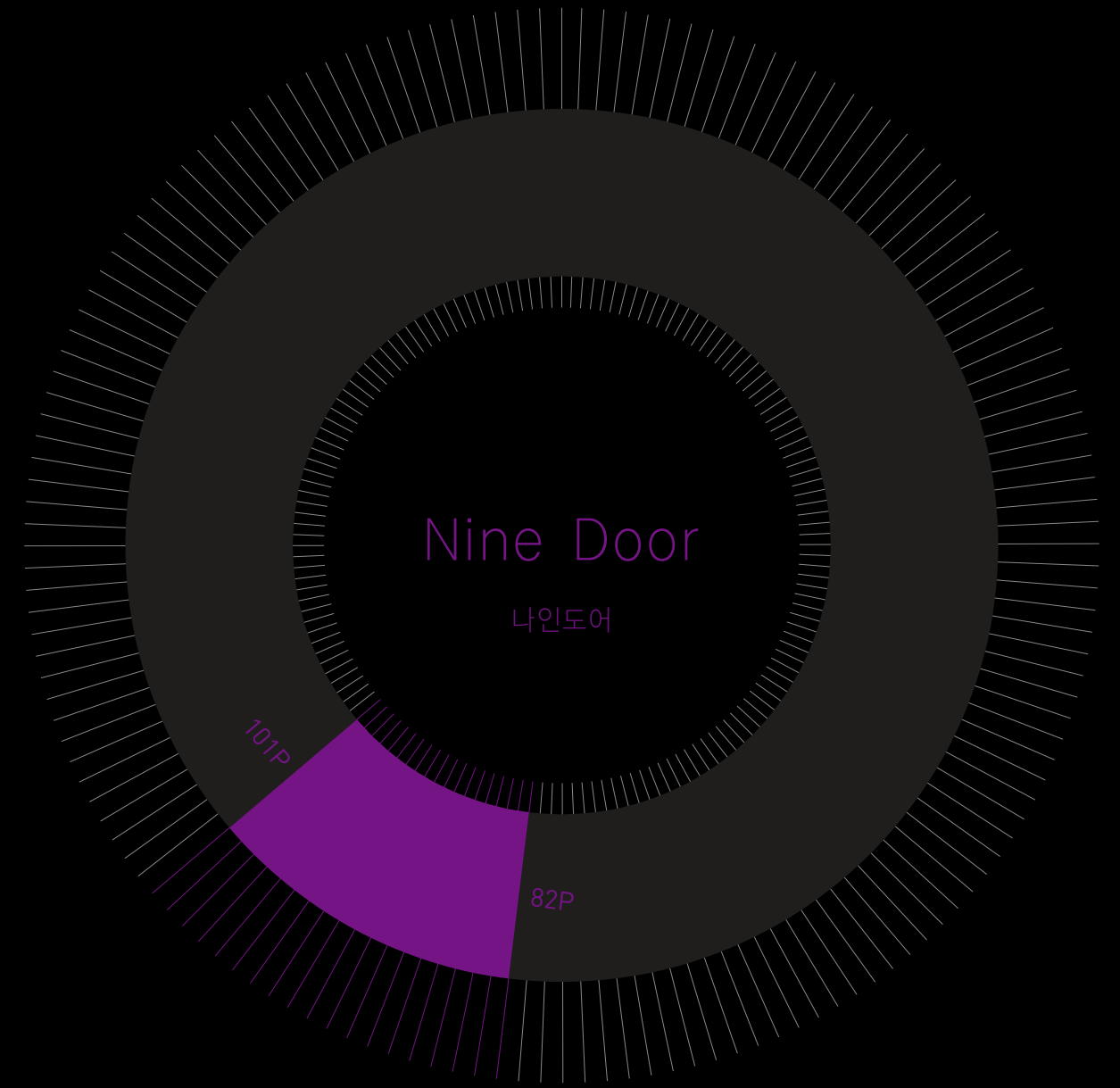
**R717 DB** | 딥블루

매립형도어체크  
푸쉬풀번호키 포함

By Size Type System

문짝형	외소대형	양소대형	문짝남마형	외소대남마형	양소대남마형
W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상	W 800~1150	W 1150~1400	W 1400~ 이상
H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지	H ~2450 까지

PLUSDOOR



## 나인도어

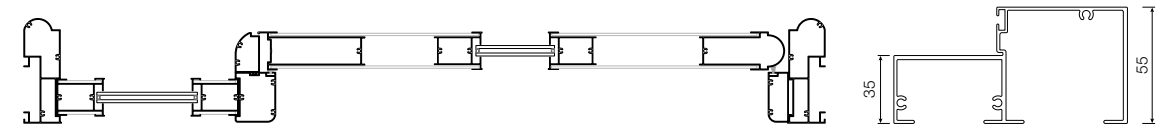
알루미늄 프로파일과 복합판넬을 사용하여 조립한 도어로 단열성능 및 방음성능을 향상 시켰습니다.



매립형도어체크



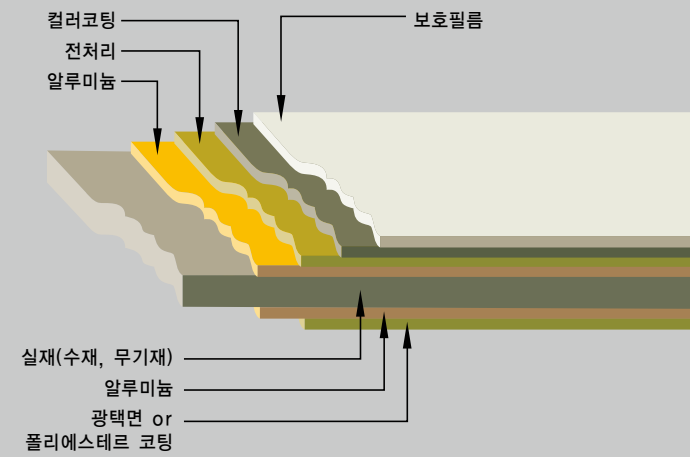
매립형헨지



후레임 130mm | 문짝 47mm

문지방

### 복합판넬 사용



### Key Collection



코맥스 푸쉬풀



게이트아이 푸쉬풀



게이트아이 레버키



볼트



봉키실버



**N293-1** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알미늄 색상:블랙 / 전면 블랙, 다크서스  
후면 다크그레이 / 스와로브스키



**N294** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알미늄 색상:블랙 / 전면 블랙, 다크서스  
후면 다크그레이 / 스와로브스키

Patent certificate

디자인등록 제 30-0981396호

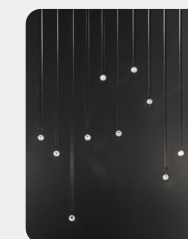


**N282** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알미늄 색상:블랙+실버  
전면 버치그레이 / 후면 다크그레이

Patent certificate

디자인등록 제 30-0981395호



**스와로브스키란?**

오스트리아의 크리스탈 가공업체 브랜드로 보석류, 악세서리, 장식용 제품에 쓰이는 고급 크리스탈임



**N277** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형한지 사용  
알미늄 색상: 블랙+실버  
전면 블랙 / 후면 블랙



**N292** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형한지 사용  
알미늄 색상: 블랙  
전면 다크오크, 다크서스  
후면 다크그레이



**N265-1** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
 알미늄 색상:블랙 / 전면 버치그레이  
 후면 다크그레이 / 스와로브스키



**N268** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
 알미늄 색상:블랙  
 전면 라이트월넛 / 후면 샴페인

Patent certificate

디자인등록 제 30-0833986호



**N295** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
 알미늄 색상:블랙  
 전면 블랙, 에보니우드 / 후면 다크그레이



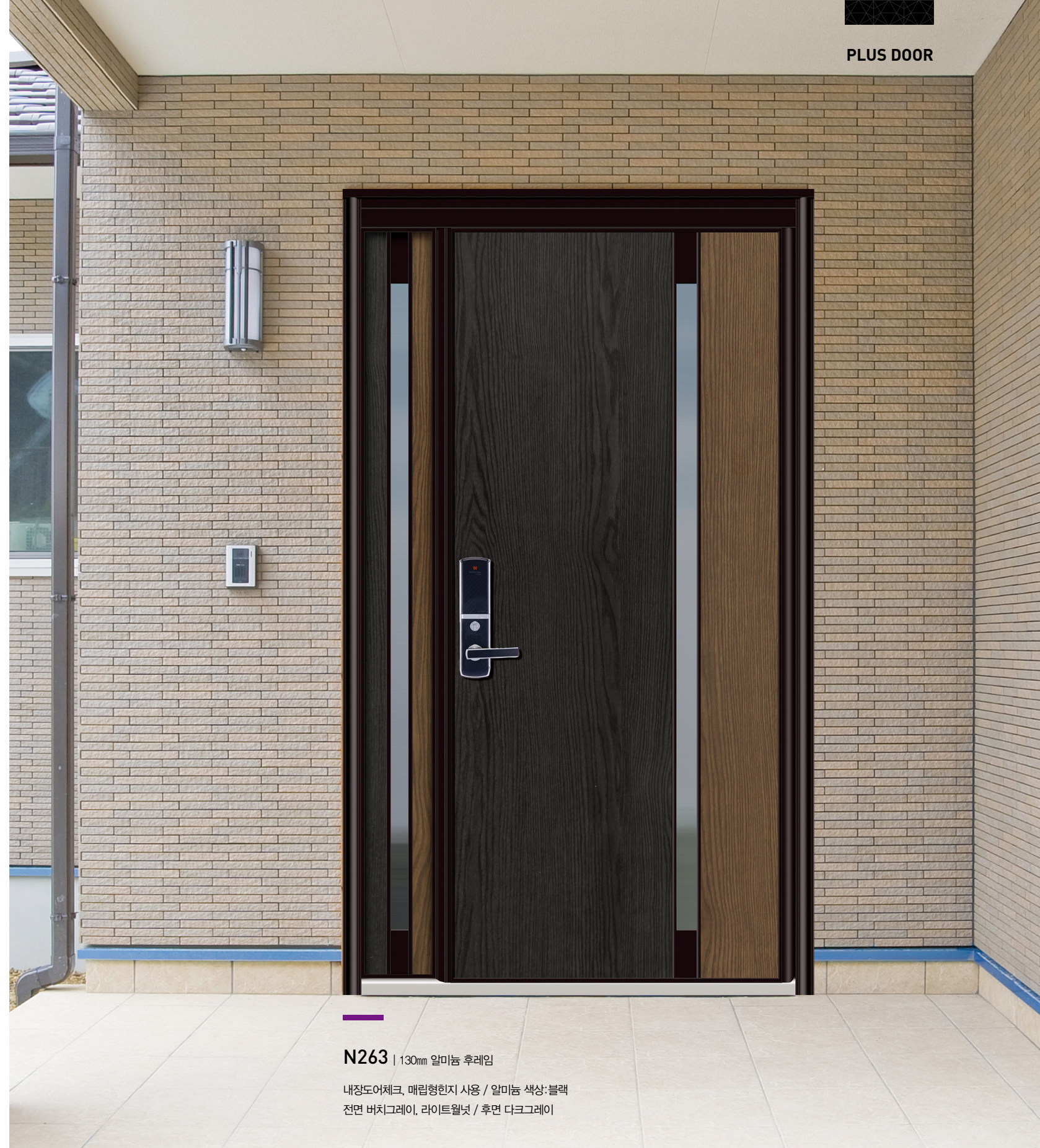
**N267** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
 알미늄 색상:블랙 / 전면 버치그레이, 그레이라인  
 후면 다크그레이



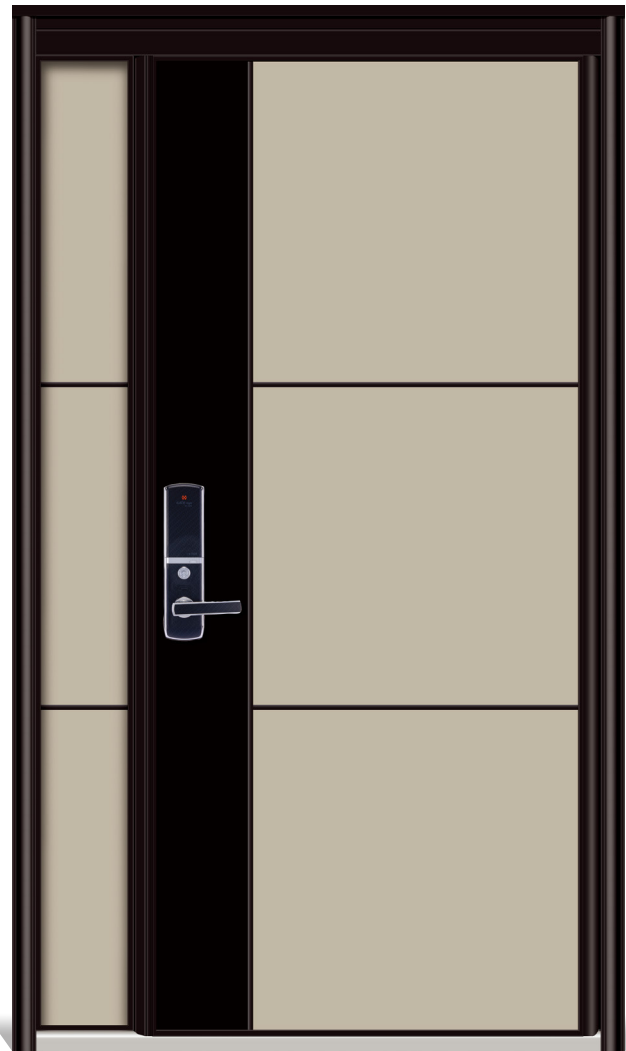
**N232** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
 알미늄 색상:블랙 / 전면 골드헤어라인 / 후면 샴페인



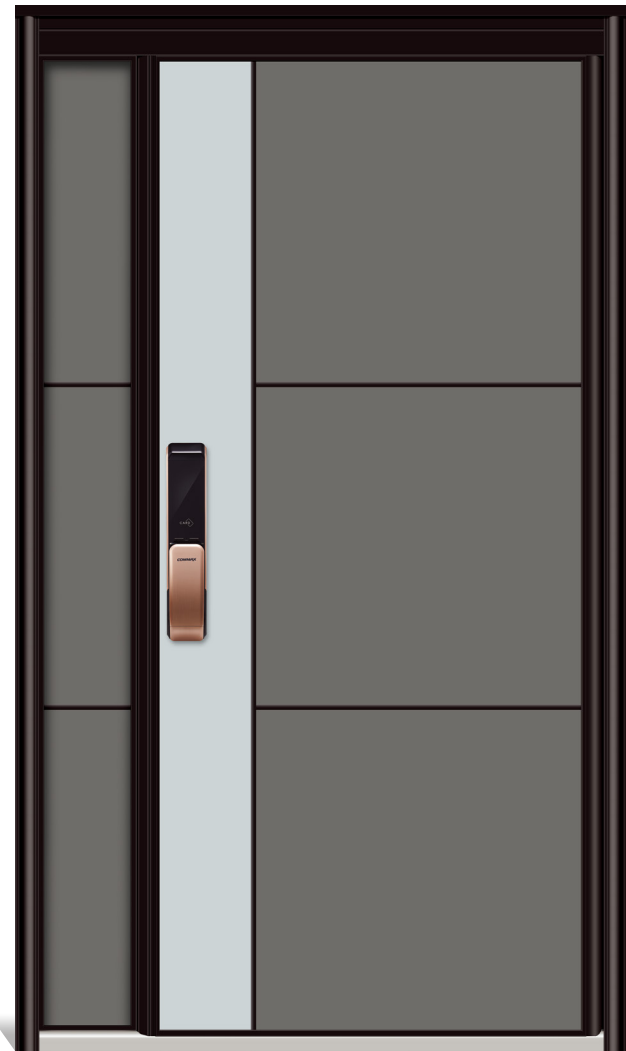
**N263** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용 / 알미늄 색상:블랙  
 전면 버치그레이, 라이트월넛 / 후면 다크그레이



**N297** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
 알미늄 색상:블랙  
 전면 샴페인+블랙 / 후면 샴페인



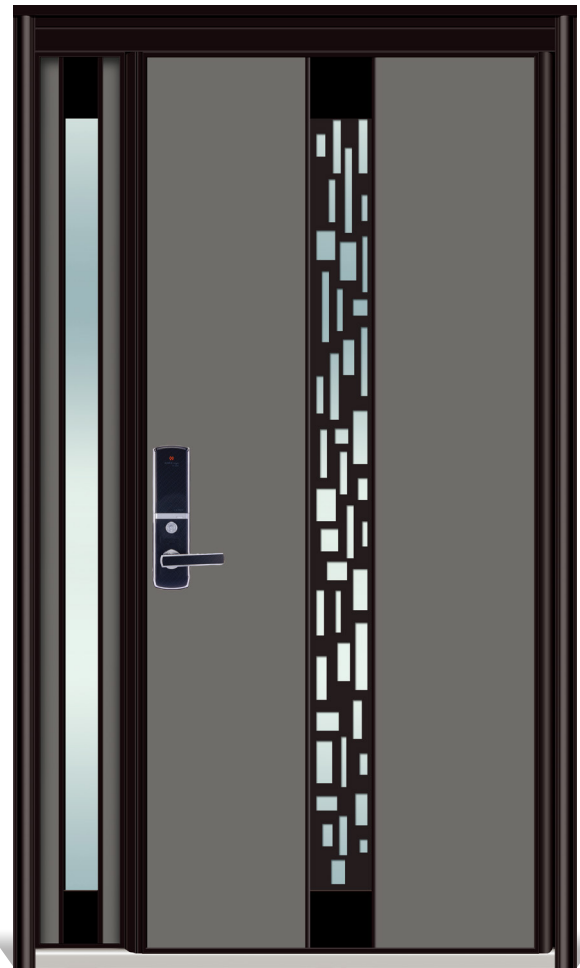
**N296** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
 알미늄 색상:블랙  
 전면 다크그레이+실버 / 후면 다크그레이



**N316** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
 알미늄 색상:블랙  
 전면 커피메탈릭, 그라파이트블랙  
 후면 다크그레이

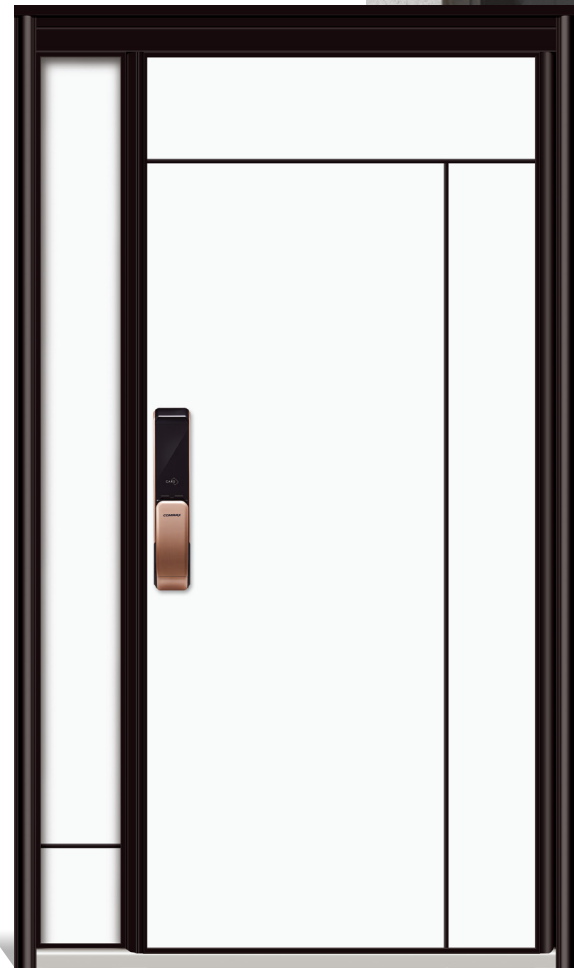


**N264** | 130mm 알루미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알루미늄 색상: 블랙  
전면 다크그레이 / 후면 다크그레이

Patent certificate

디자인등록 제 30-0833988호



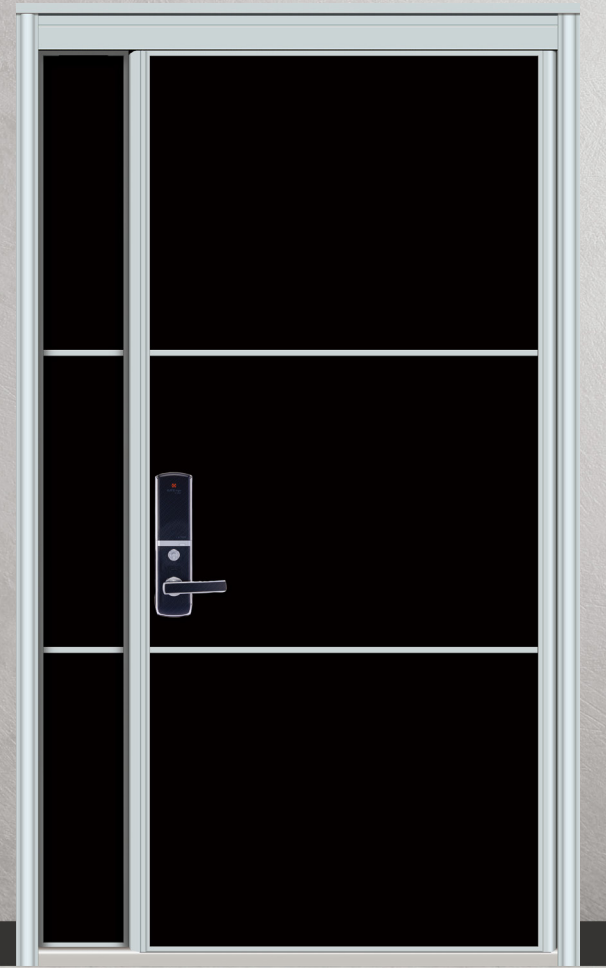
**N300** | 130mm 알루미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알루미늄 색상: 블랙  
전면 화이트 / 후면 화이트



**N301** | 130mm 알루미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알루미늄 색상: 블랙  
전면 실버+블랙 / 후면 실버



**N303** | 130mm 알루미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알루미늄 색상: 실버  
전면 블랙 / 후면 블랙

**Perfect Door**

플러스도어는 끊임없는 연구 개발과 테스트를 거치면서 보다 완벽한 제품을 만들기 위해 최선을 다 하고 있습니다.



**N318** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알미늄 색상: 블랙  
전면 다크그레이 / 후면 다크그레이



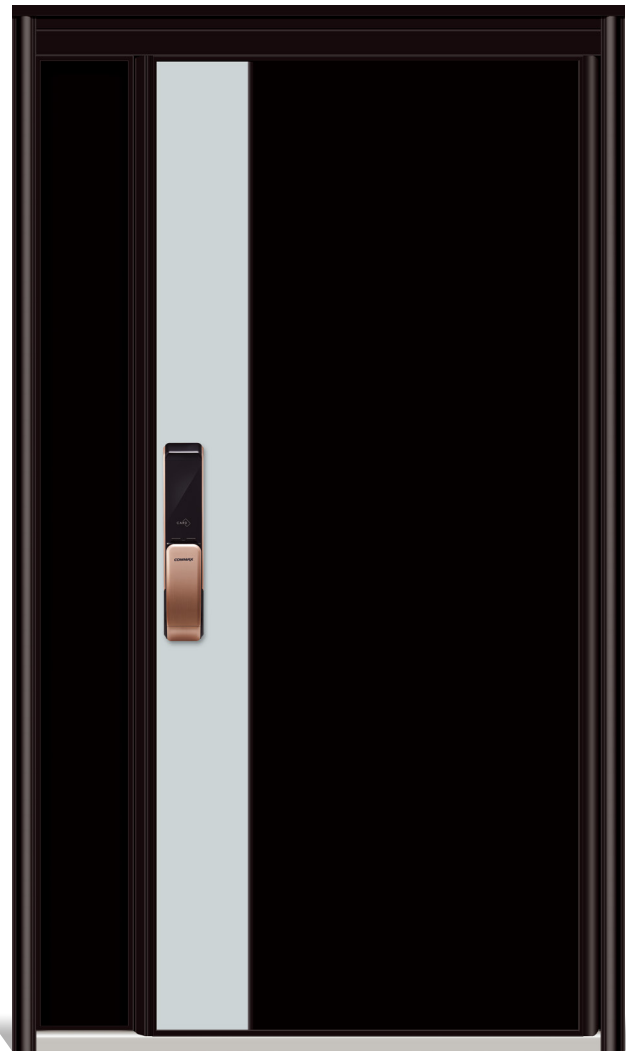
**N314** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알미늄 색상: 블랙  
전면 딥블루 / 후면 딥블루



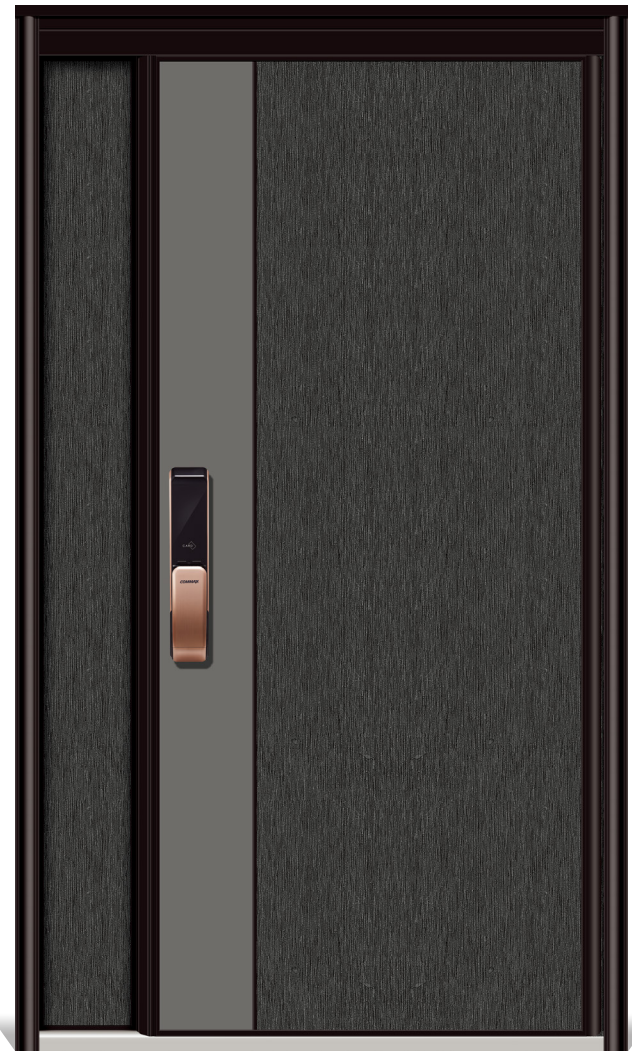
**N317** | 130mm 알미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알미늄 색상: 실버  
전면 화이트 / 후면 화이트



**N312** | 130mm 알루미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알루미늄 색상:블랙  
전면 블랙, 실버 / 후면 블랙



**N313** | 130mm 알루미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알루미늄 색상:블랙  
전면 그라파이트블랙, 다크그레이 / 후면 그라파이트블랙

[ Perfect Door ]

플러스도어는 끊임없는 연구 개발과 테스트를 거치면서 보다 완벽한 제품을 만들기 위해 최선을 다 하고 있습니다.



**N307** | 130mm 알루미늄 후레임

내장도어체크, 매립형힌지 사용  
알루미늄 색상:블랙  
전면 와인레드, 블랙 / 후면 와인레드

## 일반도어

알루미늄 프로파일을 조립하여 디자인한 베이직 도어로 알루미늄 사이에 유리 또는 주물이 들어가 있는 도어입니다.



돌출도어체크



돌출형힌지

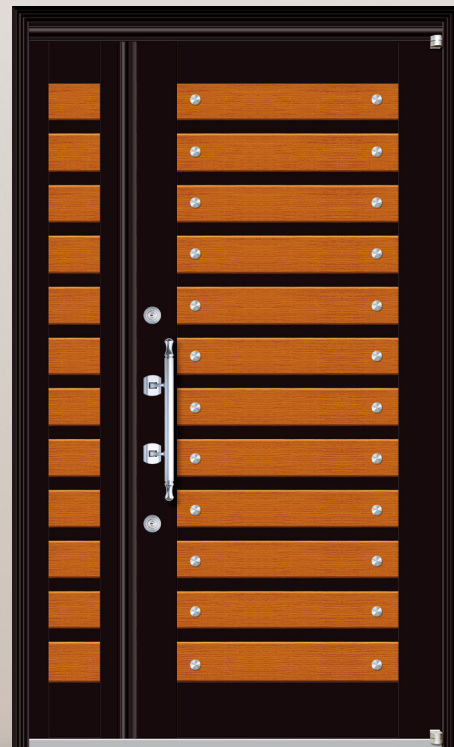


매립형도어체크 | 옵션



봉기 기본 | 게이트아이

Reasonable  
choice  
economically



816

돌출도어체크, 피봇트 힌지  
알미늄 색상: 블랙, 체리, 알미늄 장식볼



817

돌출도어체크, 피봇트 힌지  
알미늄 색상: 블랙, 월넛, 알미늄 장식볼



830

돌출도어체크, 피봇트 힌지  
알미늄 색상: 블랙, 유리+랙산



813

돌출도어체크, 피봇트 힌지, 알미늄 장식볼  
알미늄 색상: 블랙, 월넛, 목단조 페어유리, 후면랙산

### Key Collection



코맥스 푸쉬풀



게이트아이 푸쉬풀



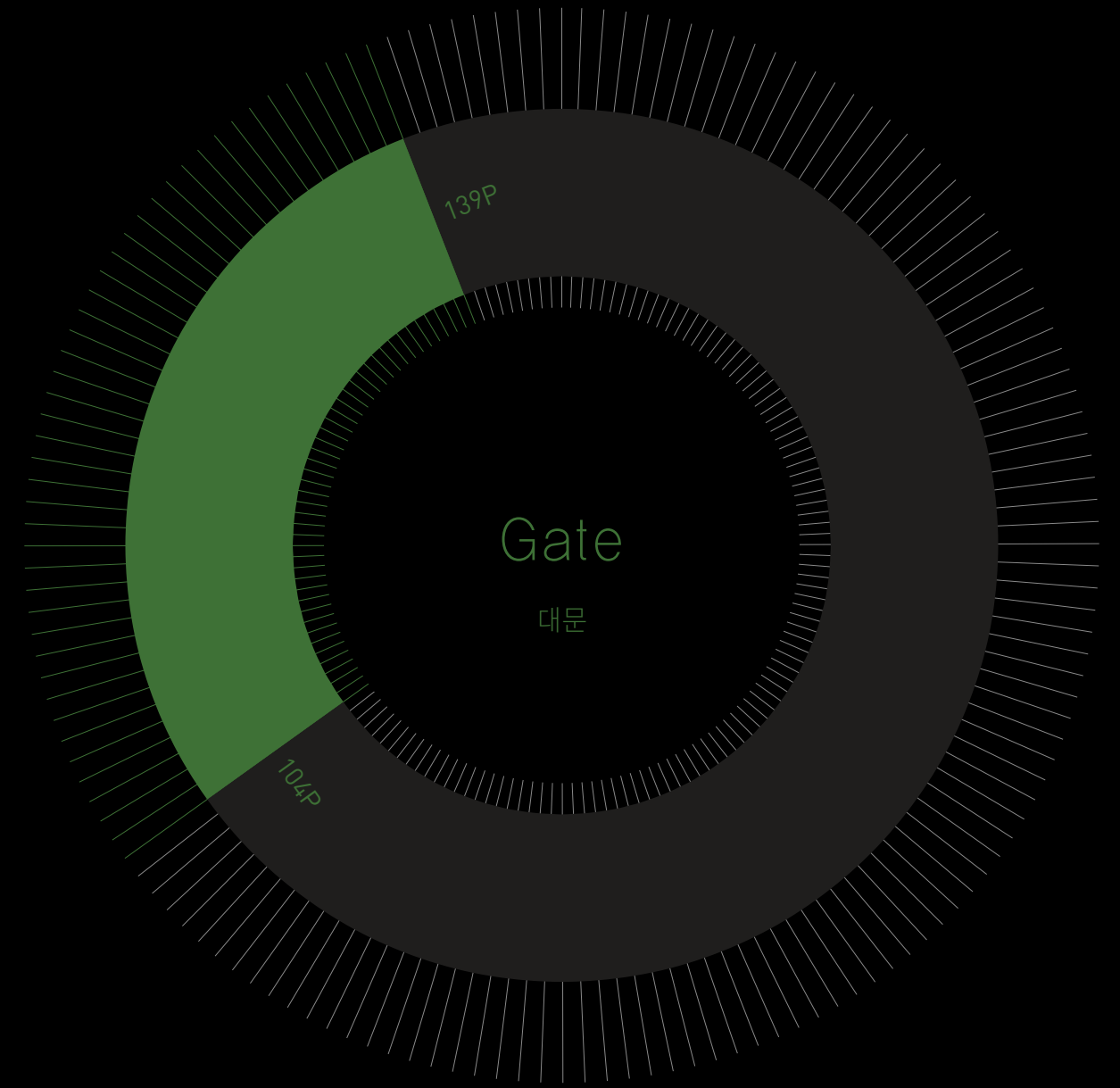
게이트아이 레버키



836

돌출도어체크, 피봇트 힌지  
알미늄 색상: 화인, 유리+랙산

PLUSDOOR



Assembled Gate **3324 MB** | 모카브라운

[ Modern Design Gate ]



Fence **PF-101**

3324 Assembled Gate Color Chart

디자인등록 제 30-0994164호



MB | 모카브라운



GH | 골드 헤어라인



DO | 다크오크



BG | 버치그레이

Assembled Gate **3325 BT** | 베이직티크

[ Modern Design Gate ]



Fence **PF-102**

3325 Assembled Gate Color Chart



BT | 베이직티크



MB | 모카브라운



DO | 다크오크



BG | 버치그레이

Assembled Gate **3326 DO** | 다크오크

[ Modern Design Gate ]



Fence **PF-103**

3326 Assembled Gate Color Chart



DO | 다크오크



MB | 모카브라운



BG | 버치그레이



BT | 베이지틱

Assembled Gate **3328 EW** | 에보니우드

[ Modern Design Gate ]



Fence **PF-104**

3328 Assembled Gate Color Chart



EW | 에보니우드



DO | 다크오크



BT | 베이직티크



MB | 모카브라운

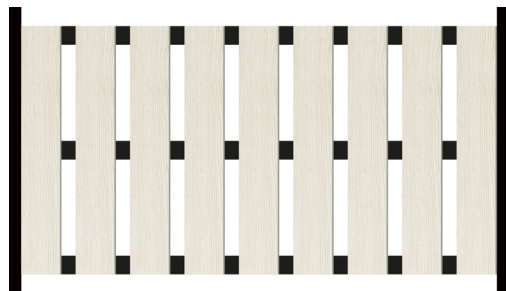
Assembled Gate **3329 AW** | 비대칭 | 애쉬화이트

[ Modern Design Gate ]



Fence **PF-105**

3329 Assembled Gate Color Chart



AW | 애쉬화이트



BG | 버치그레이



BT | 베이직티크



MB | 모카브라운

Assembled Gate **3334 BG** | 버치그레이

[ Modern Design Gate ]



Fence **PF-106**

3334 Assembled Gate Color Chart



BG | 버치그레이



MB | 모카브라운



BT | 베이직티크



DO | 다크오크

Assembled Gate **3331 KW** | 카카오월넛

[ Modern Design Gate ]



Fence **PF-108**

3331 Assembled Gate Color Chart



KW | 카카오월넛



SV | 실버

Assembled Gate **3308 KW** | 카카오월넛

[ Modern Design Gate ]

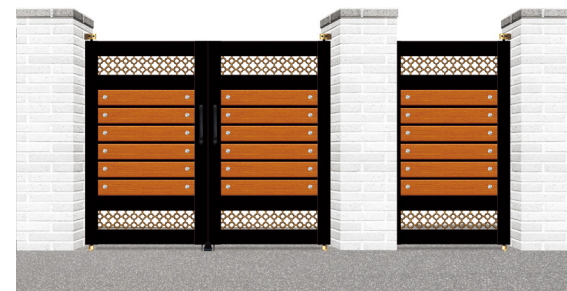


Fence **PF-109**

3308 Assembled Gate Color Chart



KW | 카카오월넛



CH | 체리



SV | 실버

Assembled Gate **3315 CH** | 체리

[ Modern Design Gate ]



Fence **PF-110**

3315 Assembled Gate Color Chart



CH | 체리



KW | 카카오월넛



SV | 실버

Assembled Gate 3335

[ Modern Design Gate ]



Fence PF-107

3335 Assembled Gate Type



BL | 블랙



정대칭 대문



비대칭 대문



외 대문

Sliding Assembled Gate | 슬라이딩 조립대문



Sliding Assembled Gate **3403 KW** | 카카오월넛

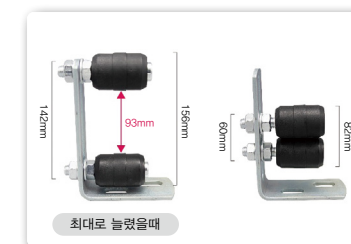
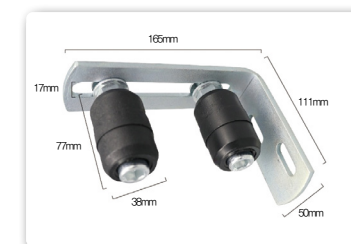
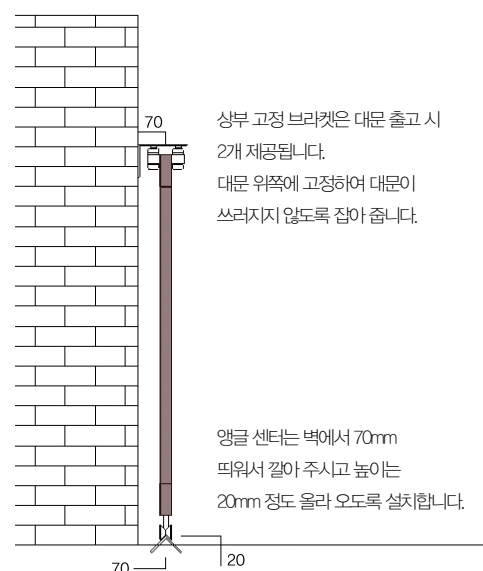


Sliding Assembled Gate **3405 KW** | 카카오월넛



슬라이딩 자동모터

대문 측면도 | 앵글 부착 설치도



\*제품의 사이즈는 측정 위치에 따라 실제와 차이가 있을 수 있습니다.



7043 W1500XH2130 (한지시공높이 1815) 쪽문가능, 기둥별매



7079 W1200XH1855(한지시공높이 1795), 쪽문가능



7026 대:W1500XH1750(한지시공높이 1660), 쪽문불가, 기둥별매 / 소:W1500XH1550(한지시공높이 1450), 쪽문불가, 기둥별매



**7065** 대:W1200XH2050(한지시공높이 1800), 쪽문가능, 기동별매 / 중:W1200XH1800(한지시공높이 1550), 쪽문가능, 기동별매  
일자형:W1000XH1750(한지시공높이 1810)



**7064** 대:W1500XH2080(한지시공높이 1710), 쪽문가능, 기동별매 / 중:W1500XH1800(한지시공높이 1610), 쪽문가능, 기동별매



**7065[소]** W1200XH1470(한지시공높이 1220), 쪽문불가 / 일자형:W1000XH1150(한지시공높이 1220)



**7064[소]** W1500XH1500(한지시공높이 1310), 쪽문불가 / 일자형:W790XH1270(한지시공높이 1310)

{ Classic Design Gate }

AL-CASTING



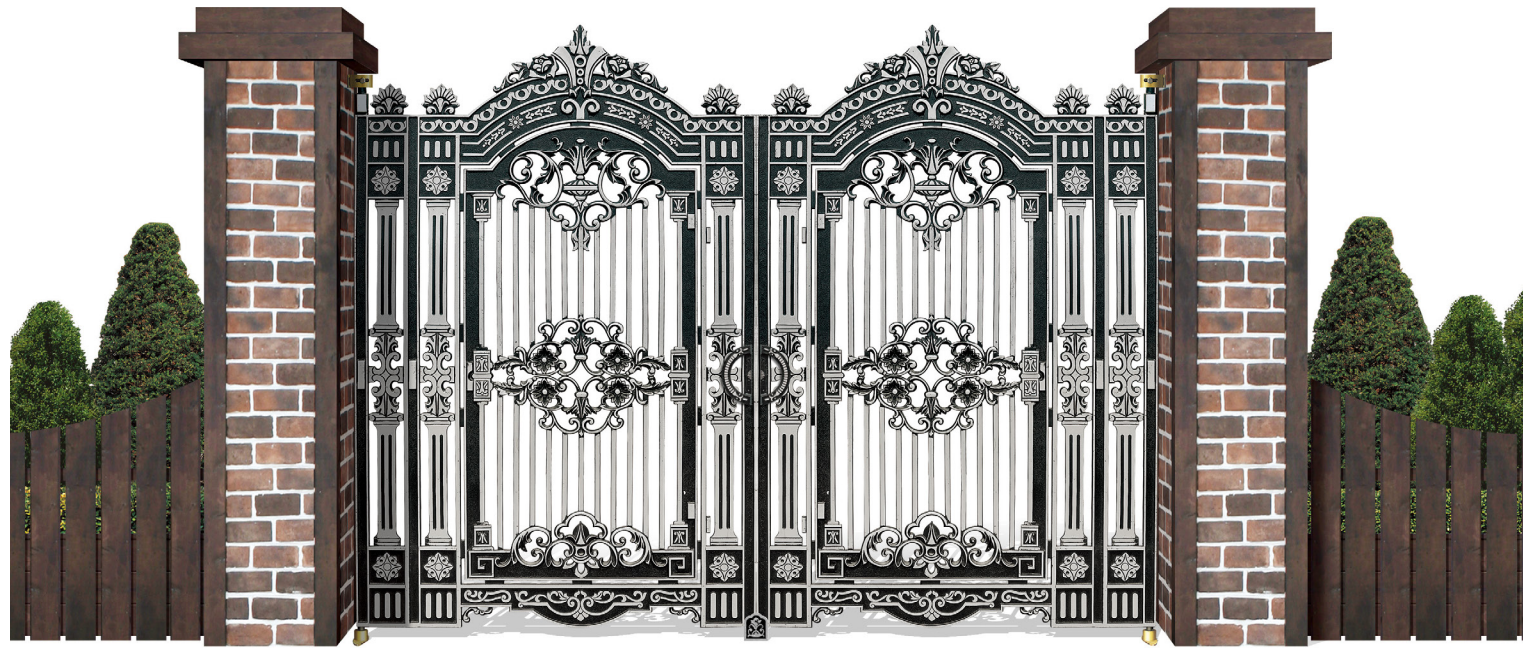
7067 W1200XH1800(한지시공높이 1650), 쪽문가능 / 일자형:W1000XH1630(한지시공높이 1650)



몽마르뜨 대:W1200XH2000(한지시공높이 1780), 쪽문가능, 기둥별매  
중:W1200XH1800(한지시공높이 1580), 쪽문가능, 기둥별매



7022 W1500XH1500(한지시공높이 1220), 쪽문불가 / 일자형:W1200XH1230(한지시공높이 1210)



7034[대] W1200XH2125(한지시공높이 2000), 쪽문가능

7068 대:W1200XH2090(한지시공높이 1820), 쪽문가능 / 일자형:W1000XH1795(한지시공높이 1795)  
중:W1200XH1800(한지시공높이 1550), 쪽문가능 / 일자형:W1000XH1550(한지시공높이 1550)



7034[중], [소] 중:W1200XH1780(한지시공높이 1650), 쪽문가능, 기동별매 / 소:W1200XH1500(한지시공높이 1350), 쪽문가능, 기동별매



7068[소] W1200XH1430(한지시공높이 1165), 쪽문불가 / 일자형:W1000XH1170(한지시공높이 1165)



7024(대) W1500XH1800(한지시공높이 1500), 쪽문가능



7024(소) W1500XH1500(한지시공높이 1190), 쪽문가능



7014 W1200XH2100(한지시공높이 1890), 쪽문가능, 기동별매



7019 W1200XH1380(한지시공높이 1220), 쪽문불가, 기동별매



Classic Design Gate }

AL-CASTING

7069 W1530XH1350(한지시공높이 1260), 쪽문불가, 기동별매

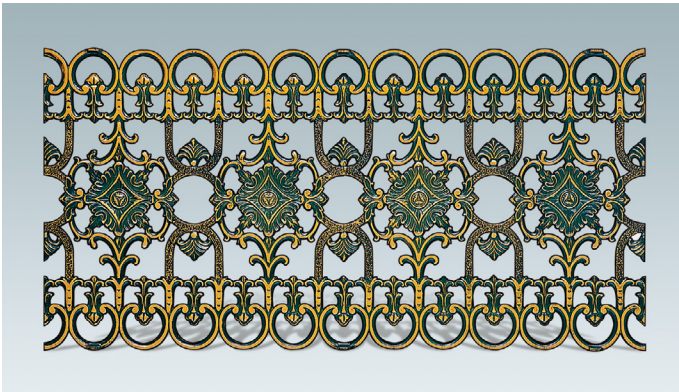


7076 W1525XH1350(한지시공높이 1260), 쪽문불가

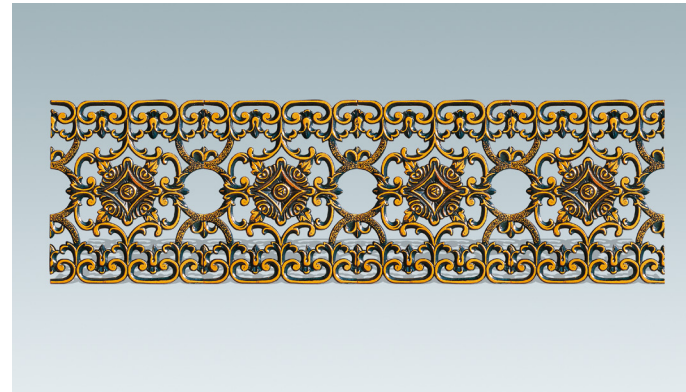


7021 W1500XH1300(한지시공높이 1250), 쪽문불가

GATE PANEL & LACE | 대문 판넬 & 레이스



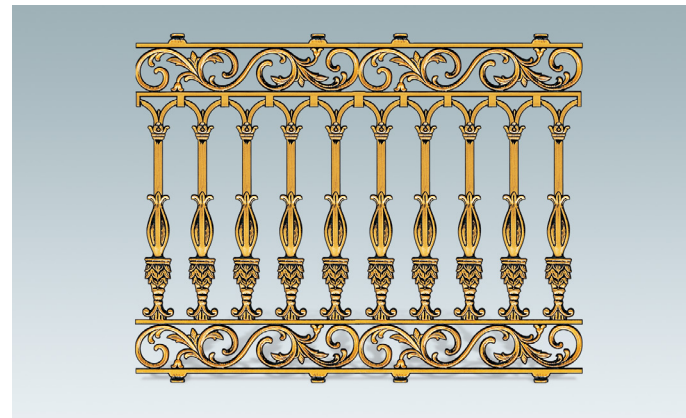
P 678A W1000XH500XT10



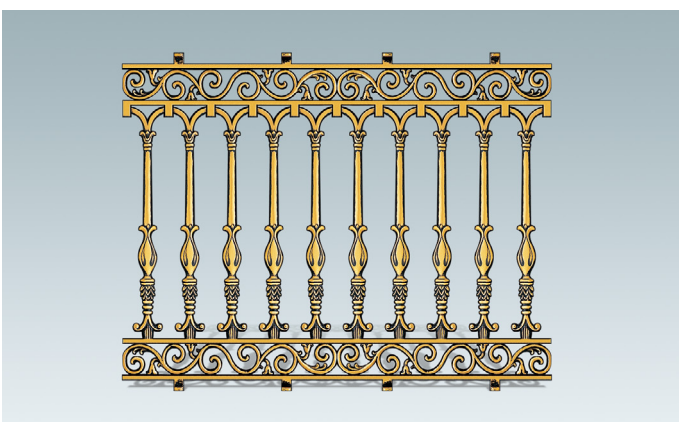
P 678B W1000XH300XT10



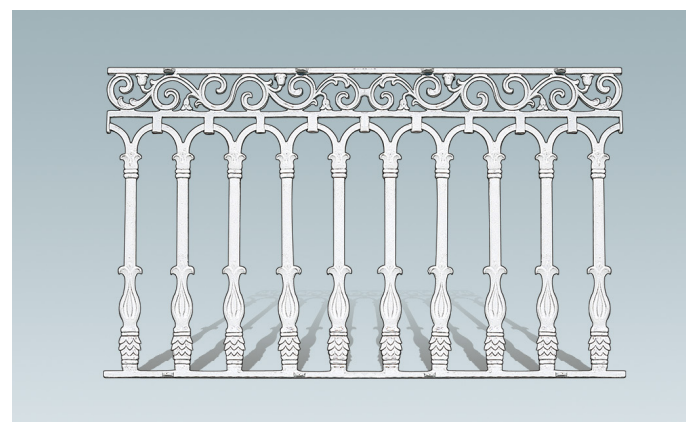
M 203 A:W1000XH570XT10, B:W1000XH548XT11  
C:W1000XH500XT10  
D:W1000XH400XT10 (다릿발이 별도로 없음)



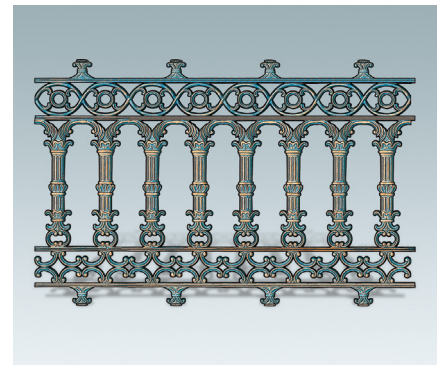
M 204 W1000XH780XT12



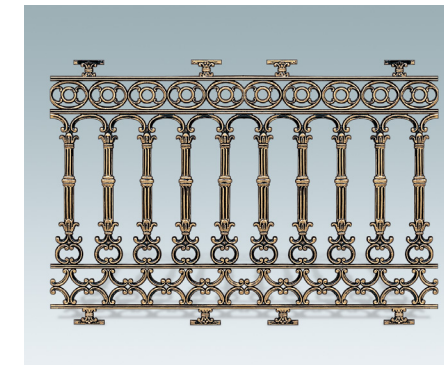
M 205A W1005XH790XT12



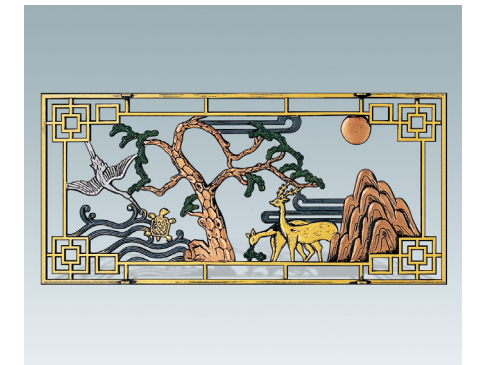
M 205B W1005XH600XT12



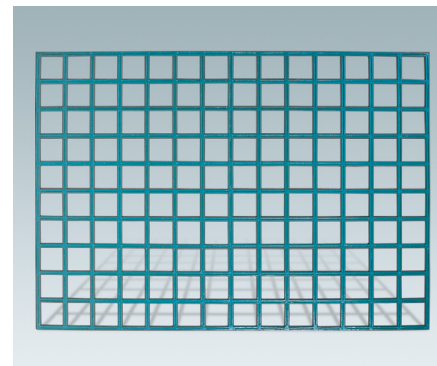
M 206 大:W1000XH800XT16, 小:W1000XH650XT16



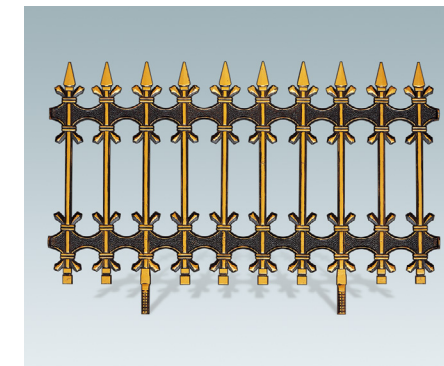
M 207 A:W1000XH750XT13  
B:W1000XH690XT12



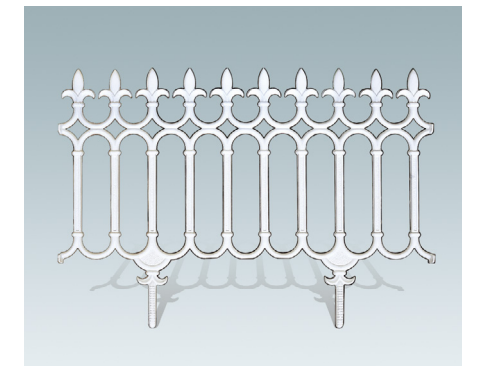
M 2431 B:W1000XH600



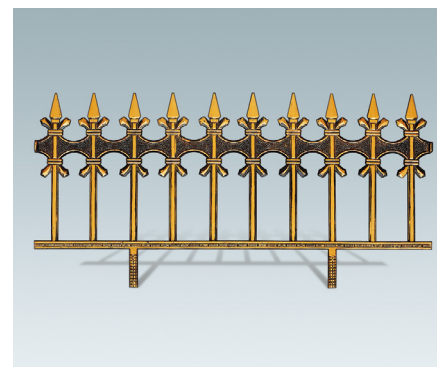
M 120 W1060XH755



AF 801 A:W1005XH650(570)XT9  
B:W1000XH550(470)XT9



AF 802 W1000XH700(590)XT16



AF 804 W1000XH490(390)XT13



AF 805 W1000XH610(480)



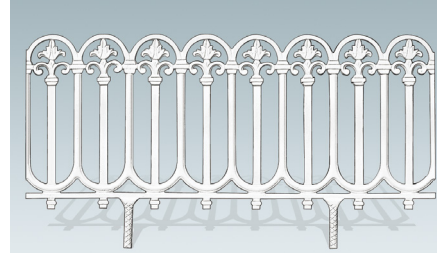
AF 807 W1000XH650(550)



**AF 806** A:W1000XH700(600)XT12  
B:W1000XH600(505)XT12



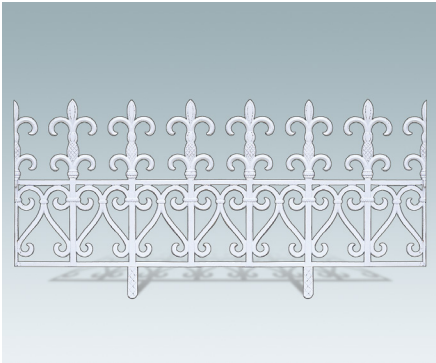
**AF 806C** W1000XH670(500)



**AF 808** A:W1000XH530(430)



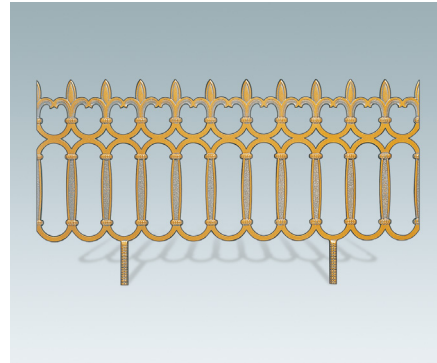
**AF 806** 설치현장 / W1000XH600(500)XT13



**AF 810** W1000XH520(405)



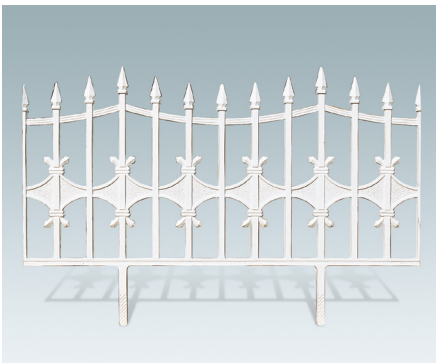
**AF 811** W1005XH515(415)



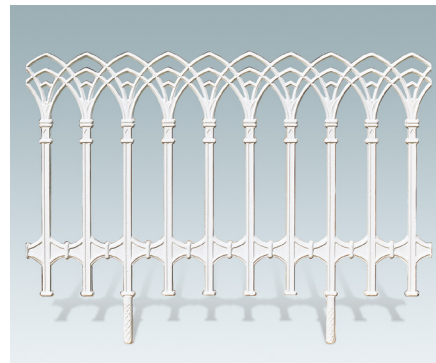
**AF 812** W1000XH540(430)



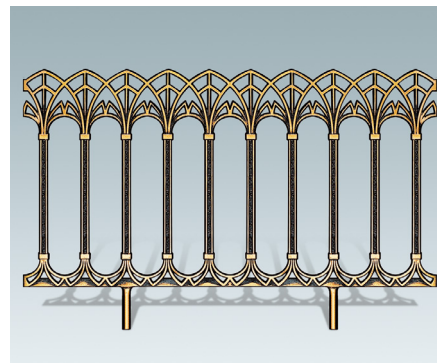
**AF 815** 설치현장 / W1000XH610(500)XT13



**AF 814** A:W1000XH950(800)B:W1000XH650(500)



**AF 820** A:W1000XH820(700), B:W1000XH720(620)  
C:W1000XH510(400)



**AF 831** A:W1000XH950(850), B:W1000XH650(550)



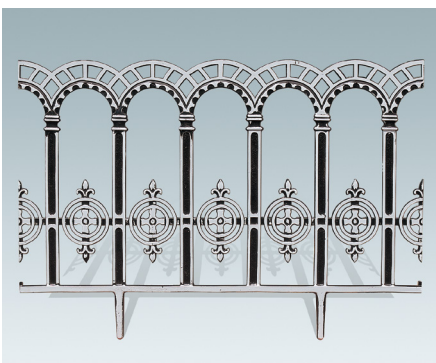
**AF 803N** W1000XH700(600)



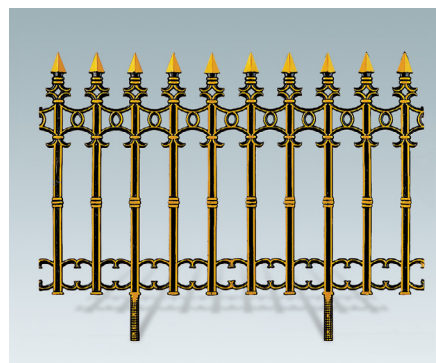
**AF 809** W1005XH700(600)



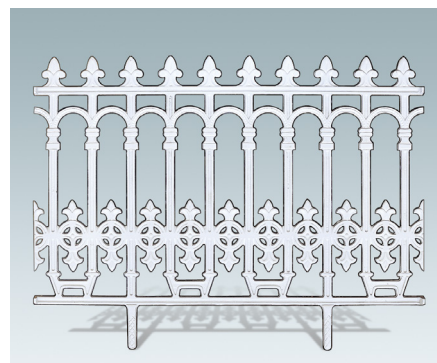
**AF 857** A:W1000XH710(610)



**AF 828** 大:W1000XH850(730), 中:W1000XH690(570)  
小:W1000XH500(400)



**AF 834** W1005XH750(600)XT18



**AF 835** 大:W1000XH810(720), 小:W1000XH670(550)



**AF 829N** W1000XH430(300)



**AF 864** 中:W1000XH780(660), 小:W1000XH650(530)

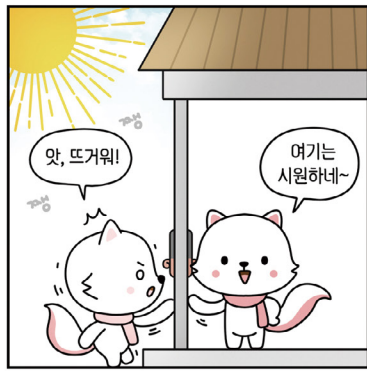


**AF 866** 大:W1000XH1050(900)  
中:W1000XH850(700)  
小:W1000XH550(400)

PLUSDOOR  
 알아보자, 단열문 이모저모!!

- 단열문이란? -

현관문이 뜨거운 태양열에 노출되어 있을 때 손을 대 보세요.



외부는 뜨겁지만 내부는 차갑습니다.

한겨울 온도가 영하일 때 손을 대 보세요.



외부는 많이 차갑지만 내부는 그렇지 않습니다.

이렇듯 단열문은 열통과를 줄여서 외부의 온도가 내부로 이어지는 것을 방지합니다.



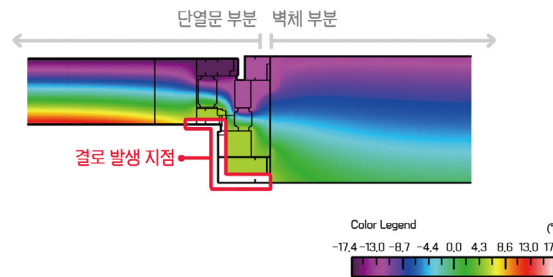
- 그럼 비단열문은 어떨까? -



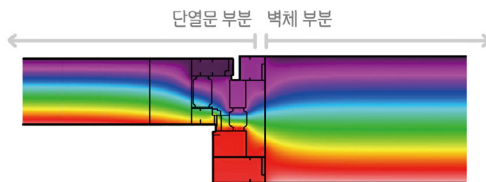
- 단열 현관문은 결로가 안 생긴다? 단열과 결로는 별개의 문제! -



단열문 + 벽체에 단열 처리가 되지 않은 집



단열문 + 벽체에 단열 처리가 된 집



단열문 뿐 아니라 전체적으로 단열 처리가 잘 된 집은 확실히 온도 차이가 적지요? 실험으로 입증된 사실!

둘째, 내부 난방이 전혀 안되면 결로가 생길 수 있어요~



단열문은 열심히 바깥의 냉기를 차단하고 있는데 실내가 너무 추워버리면 외부온도와 차이가 없어서 결로점에 도달하는 것이지요.



결로를 방지하려면 중문을 열어 실내 난방열이 현관까지 도달하도록 해주세요!

- 나무로 된 현관문은 결로가 안 생기지 않아요? -

나무문은 열전도율이 낮아 결로에는 효과적이에요.

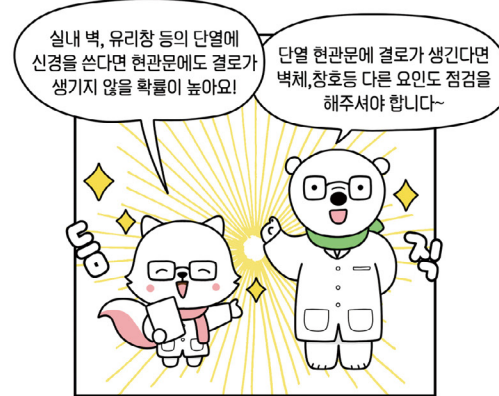


다만, 나무문은 단열효과가 낮아 현관 내부가 오히려 더 추울 수 있습니다.

- 결로 성적서도 있는데 결로가 생기는 이유? -



- 그래서, 오늘의 결론은? -




Copyright © 2022 plusdoor all rights reserved  
 플러스도어의 사전 허가 없이 무단으로 회사의 저작물을 복제, 다운로드, 배포, 소스 이용 등으로 사용할 경우에는 관련 법률에 따라 처벌을 받을 수 있습니다.

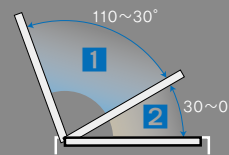
## A/S 안내

무상 A/S는 출고일 기준으로 1년이며 사용자 부주의로 인한 문제는 비용이 발생 할 수 있습니다.



 1855-2601

## 도어 클로저 속도조절 방법 안내



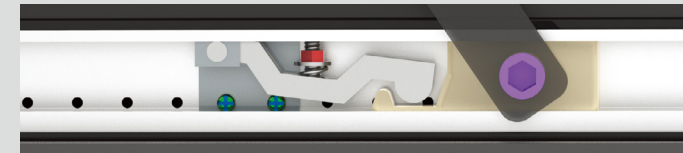
**1** 110~30도 사이의 속도 조절나사   **2** 30~0도 사이의 속도 조절나사(달히기 직전)

문짝 상부에 있는 조절나사를 ⊕방향으로 돌리면 속도가 빨라지고

⊖방향으로 돌리면 속도가 느려집니다.

도어클로저는 유압식 제품이므로 기온에 따라 속도 차이가 생길 수 있습니다.

## 개폐각도 정지대 강도 조절 및 문짝 분리 방법안내



개 폐 각 도 : ■색 십자 볼트 두개를 다른 위치로 옮기면 각도 조절이 가능 합니다.

정지대 강도 : ■색 육각 볼트를 조이면 정지대의 강도가 조절 됩니다.

문 짝 분 리 : ■색 육각 볼트를 5mm육각 렌치로 시계 방향으로 돌리면 프레임과 연결된

암대가 분리 됩니다. 암대 분리 후 문을 위로 들어 올리면 문이 분리 됩니다. 문이 무거우니 반드시 두명이 하십시오.

조립은 역순으로 진행 하시면 됩니다.

## 사용 주의 사항

1. 문에 매달리거나 강한 충격을 주지 마십시오.
2. 문을 닫을 때 강한 힘을 가하지 마십시오. 고장의 원인이 될 수 있습니다.
3. 문을 여닫을 시 손이나 발이 끼이지 않도록 주의 하십시오.
4. 시공시 발생한 하자(문처짐, 뒤틀림)는 책임지지 않습니다.
5. 보호 필름은 사용전 반드시 제거 하십시오. 장시간 방치 시 떨어지지 않을 수 있습니다.
6. 제품의 성능 및 품질 향상을 위하여 예고 없이 변경 될 수 있습니다.
7. 무상 A/S보증 기간은 출고일을 기준으로 1년 입니다.
8. 제품 옆면의 제품번호를 제거 하지 마십시오. A/S 시 불이익이 발생 될 수 있습니다.
9. 전자키가 작동 하지 않으면 배터리를 먼저 확인 후 A/S 접수 바랍니다.
10. 전자키 AS 접수는 사용자 본인이 직접 하셔야 합니다.

(개인정보 보호법상 대리접수 불가)

전자키 AS : 코맥스 1899-9748 / 게이트아이 0502-413-1313



QR 코드를 스캔하시면  
더 많은 정보를  
확인할 수 있습니다.

