

comodo

BABO
comodo



NEXT DOOR
HARDWARE
SYSTEM

CONTENTS



COMODO LOCK

RESPONSIBLE FOR BOTH
YOUR INTERIOR AND PRIVACY



BABO LOCK

RESPONSIBLE FOR BOTH
YOUR INTERIOR AND PRIVACY



KEY & BUTTON TYPE

A DOORKNOB IN A WAY
THAT LOCKS
AND
UNLOCKS A DOOR USING A KEY



PUSH-PULL LOCK

NEW DOOR LOCK THAT
OPENS WHEN PUSHED AND PULLED

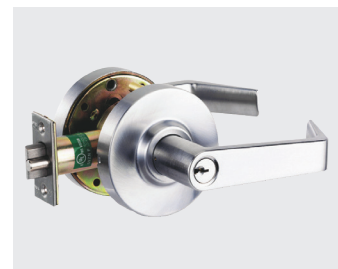


MORTISE LOCK

UNIVERSAL LEVER INSTALLED AT THE
ENTRANCE OF A RESIDENTIAL SPAVE



INTEGRAL LEVER
& ACCESSORY



COMMERCIAL LEVER
& DEVICE

COMODO

LOCK SERIES



CL-2962

CL-2304

CL-2964 CL-101

CTL-800 CL-102

CTL-801 CL-103

800

CTL

—



GRAY

WHITE

PB

BLACK

—



C O M O D O



CL-2962
실버



CL-2962
다크 그레이



CL-2962
브라운



CL-2962
블랙



CL-2304
EB



CL-2304
SN



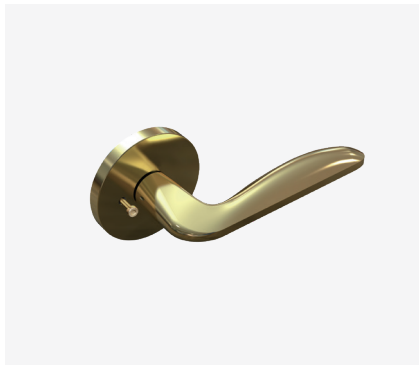
CL-2304
CB



CL-2304
PVD



CL-2964
SN



CL-2964
PVD



CL-2964
EB

C O M O D O



CL-101
SN



CL-101
DN



CL-101
CB



CL-103
SN



CL-103
DN



CL-102
SB



CL-102
SN



CL-102
DN



CL-102
CB



CTL-801
PB



CTL-801
그레이



CTL-801
블랙

BBL

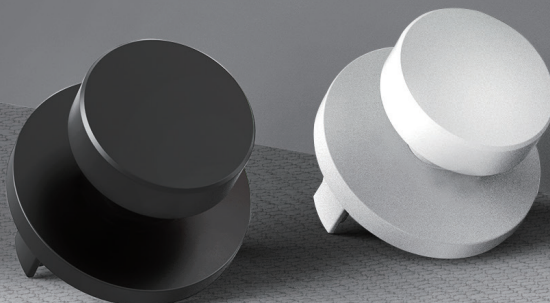
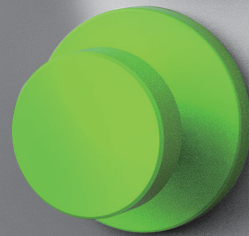
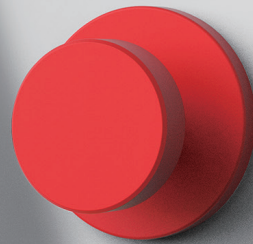
BABO LOCK SERIES



- 101 102
- 103 104
- 105 107
- 108 109
- 208 401 1939

Babo lock series

BLACK GREEN RED WHITE



BBL

301



B A B O



BBL-107
실버



BBL-107
그레이



BBL-107
다크 그레이



BBL-107
브라운



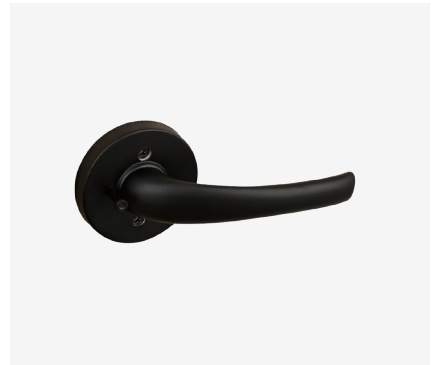
BBL-107
블랙



BBL-109
그레이



BBL-109
다크 그레이



BBL-109
블랙



BBL-101
SN



BBL-102
SN



BBL-103
SN

B A B O



BBL-105
그레이



BBL-105
블랙



BBL-105 (사각)
PB



BBL-108
DW



BBL-108
블랙



BBL-108
브라운



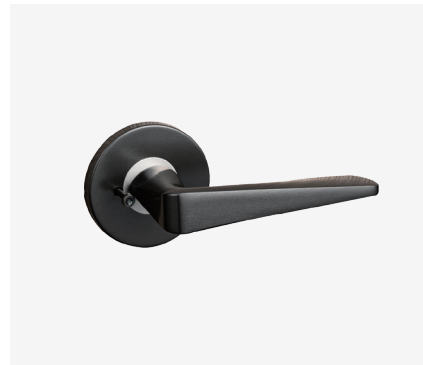
BBL-108
화이트



BCL-1306
샴페인 골드



BCL-1306
그레이



BCL-1306
EB



BCL-1306
블랙



B A B O



BBL-104
SN



BBL-104
EB



BBL-104
블랙



BBL-208
화이트



BBL-208
블랙



BBL-208
레드



BBL-401
그레이



BBL-401
화이트



BBL-401
블랙



BBL-1939
브라운



BBL-1942
브라운

KEY & BUTTON TYPE

—



A DOORKNOB IN A WAY
THAT LOCKS
AND
UNLOCKS A DOOR USING A KEY



KEY & BUTTON



BBL-920
그레이



BBL-921
그레이



BBL-900
그레이 메탈



BBL-920
블랙



BBL-921
블랙



BBL-901
PC 메탈



BBL-950
그레이



BBL-950
다크 그레이



BBL-900
PC 블랙



BBL-951
그레이



BBL-951
화이트



BBL-901
PC 아트



PUSH - PULL LOCK

PPL-1701 BPL-1702 CPL-1703



도어록의 역사를 바꾸다
밀고 당기면 열리는 새로운 도어록 푸시풀락을 만나면 생활이 더 쉽고 편리해 집니다



CPL-1703
화이트



CPL-1703
그레이



CPL-1703
블랙



BPL-1702
화이트



BPL-1702
그레이



BPL-1702
블랙



PPL-1701
화이트



PPL-1701
그레이



PPL-1701
블랙



MORTISE LOCK

MORTISE LOCK



AM-1040(일체형) AM-1040(분리형) AM-1937

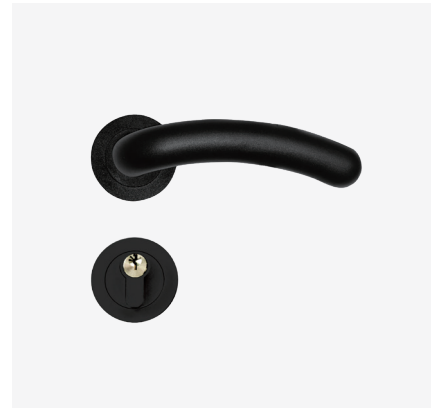


FEATURES

안정성이 높은 데드 볼트가 있는 문 자물쇠.
현관문에 주로 사용한다.



AM-1040 일체형
블랙



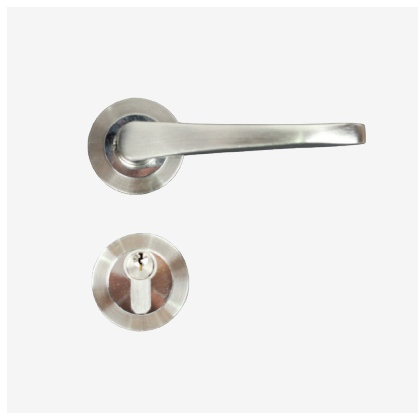
AM-1040 분리형
블랙

INSTALLATION

모티스락을 설치하면 실제로 일반적인 목재 문 구조가 약해 지지만 외부 트림과 기능면에서 원통형 잠금 장치 보다 더 강하고 다재 다능 합니다.

원통형락은 화려하고 단단한 손잡이와 레버에 필요한 아키텍처가 부족한 반면, 모티스락은 더 무거운 리턴 스프링 과 더 견고한 내부 메커니즘을 수용 할 수 있으므로 사용할 수 있습니다.

또한 모티스락은 일반적으로 다른 제조업체의 다양한 실린더 및 액세서리를 수용하므로 이미 현장에있는 잠금 하드웨어와 아키텍처를 준수 할 수 있습니다.



AM-1937 분리형
SN



AM-1937 분리형
그레이

INTEGRAL LEVER LOCK

Universal lever installed at the
entrance of a residential space

INTEGRAL LEVER LOCK



INTEGRAL LEVER & ACCESSORY

—
9000
9003
9004 9304
9100 9200 9300 9500

한지
원스핀들
도어스토퍼

I N T E G R A L



9100 갤러리
PC 메탈



9100 갤러리
그레이



9200 스마트
그레이



9200 스마트
PC 블랙



9200 스마트
PC 레드



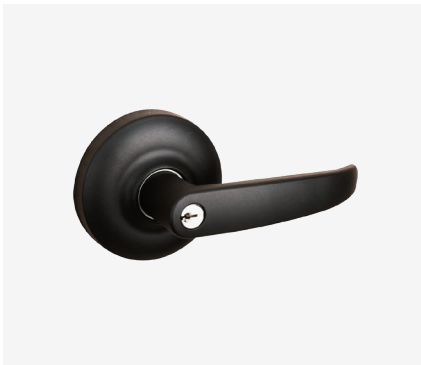
9000 미래
그레이



9000 미래
골드



9000 디럭스
AB



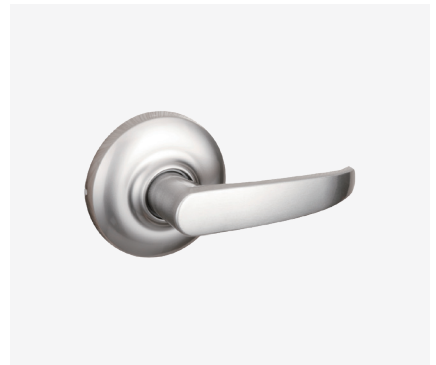
9000 미래
블랙



9000 미래
화이트



9004 미래
그레이





9300 세계로 (원스핀들)



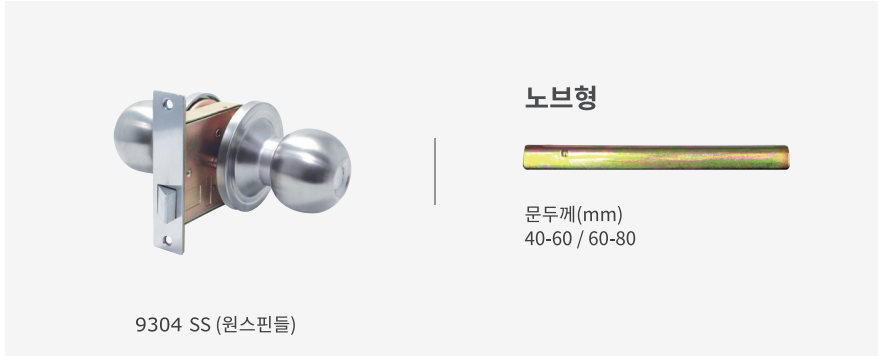
레버형



문두께(mm)
45-60 / 55-70 / 70-80



9300 SS (원스핀들)



노브형



문두께(mm)
40-60 / 60-80

SPECIFICATION

문두께(mm)
45에서 80까지 장착가능
편심진 도어에 설치 용이
마스터키 동일키 일반키 가능
키타입 및 통로용 적용 가능



9300 세계로 (원스핀들)
GRAY



9304 세계로 (원스핀들)
GRAY



9000 SS
SS



9004 SS (통로)
SS



9003 SS (더미)
SS

FLUSH RING

I N T E G R A L

DOOR STOPPER



AFR 500



AFR 504



AFR 550



AFR 554



AFR 600



AFR 604



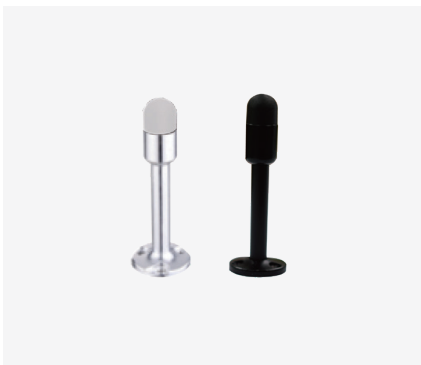
AWS 01 (1피스형)
SC



AWS 02 (3피스형)
SC



AWS 08
SC | 화이트 | 블랙



AWS 40 (3피스형)
SC | BLACK



ADG 01
PC



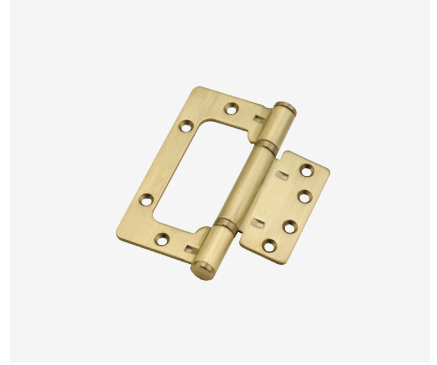
AWS 10 (1피스형)
ER



BBL 4350 (이지)
VN



AH 4350 (이지)
SS



AH 4350 (이지)
SB



AH 4350 (이지)
블랙



AH 4350 (이지)
화이트



AH 3435 (3너클)
블랙



AH 3435 (3너클)
SB



AH 3435 (3너클)
VN



AH 3435 (3너클)
SS



AH 4040
VN



AH-S 4540
SS



AHZ 100 (제니스경첩)

CYLINDRICAL

I N T E G R A L

국내광화
인증제품



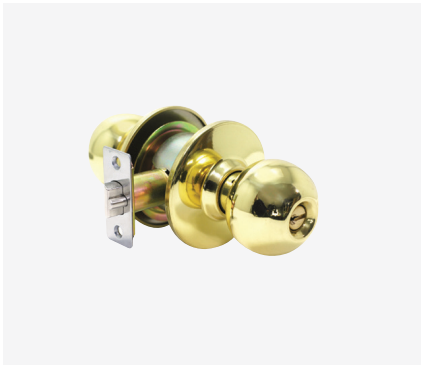
8300
SS



8302 (목실)
SS



8303 (동로)
SS



8300
PB



8300
AB



6500
레드



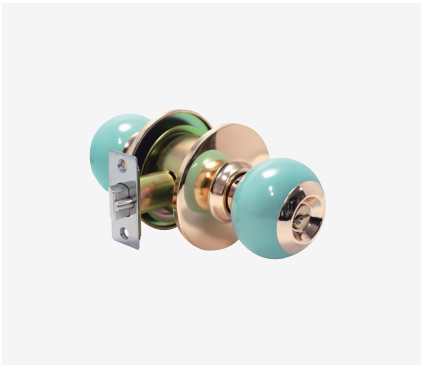
6500
화이트



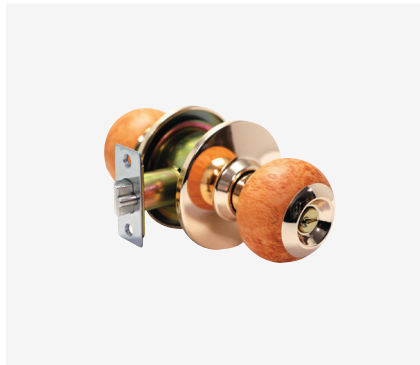
6502 (목실)
화이트



6500
핑크



6500
그린



1000
코디



1000
우드

EXIT DEVICE

FEATURES

국내방화
인증제품

미국공업규격 ANSI A156.3 Grade 1 인증 및 BHMA Listed 제품으로 500,000회 이상의 내구성을 유지합니다.

UL305 Panic Safety Hardware 인증 받았습니다.

국내 1시간 방화인증

화재 등 비상 탈출 시, Push Bar만 밀면 문이 열려 탈출이 용이합니다. 주로 상업 및 공공건물에 사용되는 방화문 및 비상 출입문에 적용합니다.



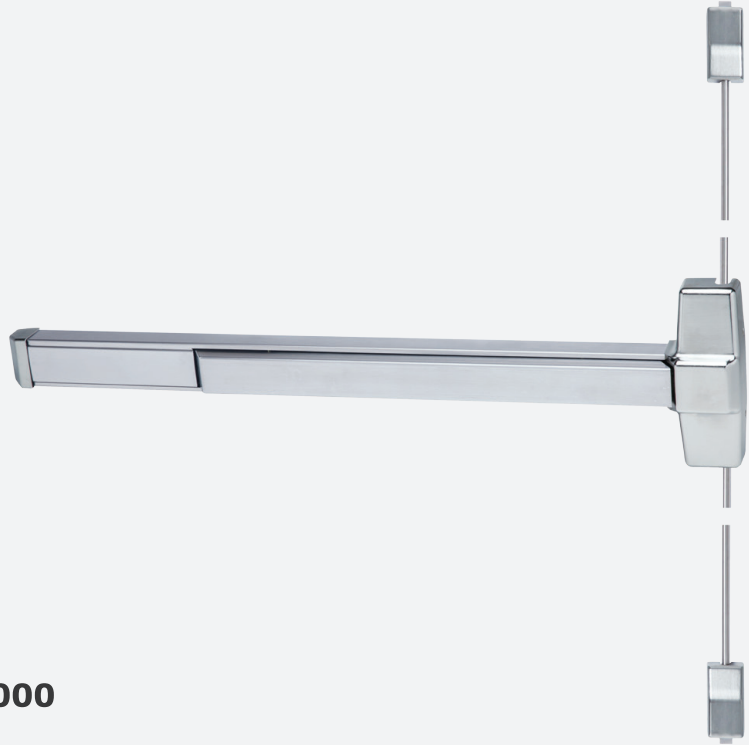
AED-3000

Rim type



AED-3300

Rim type (고급사양)



AED-4000

Vertical

SPECIFICATION

Certification	ANSI A156.3 Grade 1, UL305, BHMA Listed
Door Width	760~910mm (Standard door), 910~1220mm (Wide door)
Door Thickness	38~45mm (Standard)
Latchbolt	Investment casting, Stainless Steel
Dogging Feature	Hexa Key Dogging (Option)
Finish	SS, AL, 10BE

EXIT OUT TRIM

OUT-TRIM

Features

6 Pin Solid Brass Cylinder와 특수 Keyway를 사용하여 보안성이 우수합니다. Key System에 따라 모든 하드웨어의 Key를 1단계 Change Key 에서 4단계 Great Grand Master Key까지 필요 목적에 따라 선택 사용할수 있습니다

Specification

Exit device와 함께 비상출입문에 사용합니다.

Non-Handed type

Door Thickness : 35~45mm



Model No.	Function	Description
AOT-E1-CLS	Classroom	- 비상출입문 (Elevator Hall 또는 복도와 접한 계단 전실)에 적용합니다. - 내부에서는 패닉바 작동으로 항상 자유롭게 밖으로 나갈 수 있고 외부에서는 키로 문을 잠그거나 열어놓을 수 있습니다.
AOL-I4-CLS		
AOT-E1-PAS	Passage	- 비상출입문 (주로 계단실)에 적용합니다. - 잠금장치가 없어 항상 양방향으로 출입이 가능합니다.
AOL-F4-PAS		

FUNCTIONS

Function No.	ANSI No.	In / Out	Operations
Exit Only 01	F01		<ul style="list-style-type: none"> 외부에 손잡이가 없어 문을 열 수 없습니다. 내부에서 Push Bar를 누르고 퇴실 할 수 있습니다.
Passage 02	F014		<ul style="list-style-type: none"> 비상 계단실, 계단전실 등 자유 통행 문에 사용 됩니다. 내부에서 Push Bar를 누르고 퇴실 할 수 있습니다. 잠금 장치가 없어 외부 손잡이로 자유롭게 문을 열 수 있습니다.
Classroom 08	F06		<ul style="list-style-type: none"> 비상 계단실, 계단전실 등 외부의 출입을 제한하는 문에 사용됩니다. 내부에서 Push Bar를 누르고 퇴실 할 수 있습니다. 외부에서 열쇠로만 문을 잠그거나 해제할 수 있습니다.
Dummy Trim DT			<ul style="list-style-type: none"> 단순 손잡이로서 문을 여는 기능 만 있습니다.

CYLINDRICAL LEVER LOCKSET ANSI GRADE 1

AGL-8000 Series

Extra Heavy-duty type

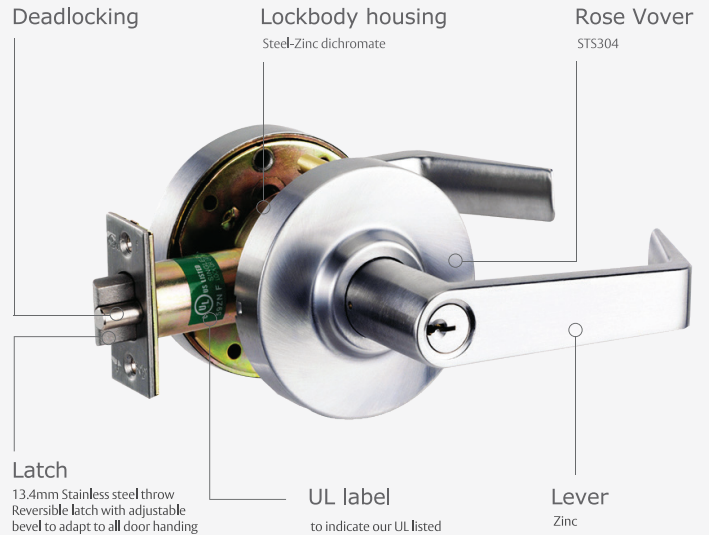
국내 1시간 내화 인증

미국공업규격 ANSI A156.2 Grade 1 인증 및 BHMA Listed 제품으로 Cycle test 1,000,000회 이상의 내구성을 유지합니다

미국 UL10C 3시간 내화테스트 통과하여(UL10C 3 Hours Fire Rated-R20508) 화재시 3시간 이상 작동 유지할 수 있습니다

외부에서 문이 잠긴 상태라도 내부에서는 레버 작동만으로 문을 열 수 있는 Anti-Panic 기능이 있습니다

6 Pin Solid Brass Cylinder와 특수 Keyway를 적용하여 보안성이 우수합니다. 출입이 빈번한 관공서 등의 공공건물 및 상업 건물, 병원, 호텔 등의 장소에 설치 적합합니다



AGL-8000E4-ENT

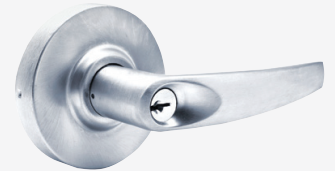
DESIGN



'L' Lever (IC) & Flat Rose



'R' Lever & Round Rose



'T' Lever & Flat Rose

SPECIFICATION

Certification	ANSI A156.2 Grade 1, UL10C 3Hours Fire Rating Listed, BHMA Listed
Backset	2-3/8"(60mm) or 2-3/4"(70mm)
Door Thickness	1-3/8"(35mm)~1-3/4(45mm)
Latch Front	57*28.4mm
Strike	'T' Strike or 'ASA' Strike
Rose	φ 85(Optional Throw-bolt type) or φ 90(Fixed Throw-bolt type)
Latchbolt	Grade 1- 13.4mm Stainless Steel Throw
Cylinder	Solid Brass, 6pins Cylinder w/ Schlage 'C' Keyway
Key system	KA, KD, MK, GMK
Finish	SC, PB, 10BE

CYLINDRICAL LEVER LOCKSET ANSI GRADE 2



AGL-7000F4-ENT-IC

ASM-7000 Series

Heavy-duty type



AGL-7000I4-ENT

SPECIFICATION

Certification	ANSI A156.13 Grade 1, UL10C 3Hours Fire Rating Listed, BHMA Listed
Backset	2-3/4" (70mm) Standard
Door Thickness	45mm (Option: 45 mm 이상 문 두께)
Applicable door type	Wooden / Metal door
Cover of Lockbody	2.3mm Carbon Steel
Front plate	32*203*1.5mm, SUS304 Stainless Steel
Strike	SUS304 Stainless Steel
Latchbolt/ Deadbolt	Investment casting, SUS304 Stainless Steel
Key System	KA, KD, MK, GHK
Finish	US32D



AGL-1000F4-ENT

ASM-1000 Series

Light-duty type



AGL-1000F4-PAS

SPECIFICATION

Certification	ANSI A156.13 Grade 1, UL10C 3Hours Fire Rating Listed, BHMA Listed
Backset	2-3/4" (70mm) Standard
Door Thickness	45mm (Option: 45 mm 이상 문 두께)
Applicable door type	Wooden / Metal door
Cover of Lockbody	2.3mm Carbon Steel
Front plate	32*203*1.5mm, SUS304 Stainless Steel
Strike	SUS304 Stainless Steel
Latchbolt/ Deadbolt	Investment casting, SUS304 Stainless Steel
Key System	KA, KD, MK, GHK
Finish	US32D

FINISH



SC



PB



10BE

EXTRA HEAVY-DUTY MORTISE LOCKSET ANSI GRADE 1

ASM-10000 Series

국내 1시간 내화 인증

미국공업규격 ANSI A156.13 Grade 1 인증 및 BHMA Listed 제품으로 Cycle test 1,000,000회 이상의 내구성을 유지합니다

미국 UL10C 3시간 내화테스트 통과하여(UL10C 3 Hours Fire Rated-R20508) 화재시 3시간 이상 작동 유지할 수 있습니다

외부에서 문이 잠긴 상태라도 내부에서는 레버 작동만으로 문을 열 수 있는 Anti-Panic 기능이 있습니다

6 Pin Solid Brass Cylinder와 특수 Keyway를 적용하여 보안성이 우수합니다. 출입이 빈번한 관공서 등의 공공건물 및 상업 건물, 병원, 호텔 등의 장소에 설치 적합합니다



ASM-10000-01 Series



ASM-10000-02 Series

LEVER DESIGN



'I' Lever



'L' Lever

SPECIFICATION

Certification	ANSI A156.13 Grade 1, UL10C 3Hours Fire Rating Listed, BHMA Listed
Backset	2-3/4" (70mm) Standard
Door Thickness	45mm (Option: 45 mm 이상 문 두께)
Applicable door type	Wooden / Metal door
Cover of Lockbody	2.3mm Carbon Steel
Front plate	32*203*1.5mm, SUS304 Stainless Steel
Strike	SUS304 Stainless Steel
Latchbolt/ Deadbolt	Investment casting, SUS304 Stainless Steel
Key System	KA, KD, MK, GHK
Finish	US32D

AUXILIARY DEAD LOCKSET



AM-100

AM-100 SET

Mortise Deadlock set



AMC-100

FEATURES

ANSI A156.5 기준으로 생산된 제품입니다. 컵핸들 제품과 함께 사용되는 보조 Locking Hardware로 주로 점검구에 사용됩니다

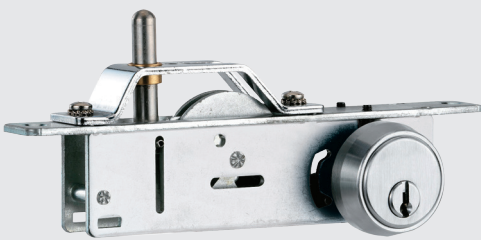
AM-100 : Mortise Lockbody
 AMC-100 : Mortise cylinder
 AMT-100 : Thumbturn cylinder



AMT-100

SPECIFICATION

Backset : 2-3/4"(70mm)
 Door Thickness : 1-3/8"(35mm)~1-3/4"(45mm)
 Keying : Solid Brass 6Pins Cylinder
 Option
 - 45mm 이상 문두께용
 - IC Core Cylinder



AB-200 SET

Bottomrail Deadlock set



ABC-100

FEATURES

ANSI A156.5 기준으로 생산된 제품입니다. Narrow Stile Glass Door와 Tempered Glass Door의 상부 또는 하부용 잠금장치로 사용됩니다

AB-200 : Bottomrail Lockbody
 ABC-100 : Mortise cylinder
 ABT-100 : Thumbturn cylinder



ABT-100

SPECIFICATION

Door Thickness : 1-3/8"(35mm)~1-3/4"(45mm)
 Keying : Solid Brass 6Pins Cylinder

DOOR CLOSER



K900 SERIES

좌,우측 구별없이 사용가능
 옵션 : 정지형(미는쪽 설치)가능, US26(크롬도금), US3 Color(신주도금)
 최고급형 모델로 다양한 크기의 문에 적용가능, BC기본적용
 ANSI A156.4 GRADE 1 내구성 시험 통과(200만회)
 문 열림 각도 : 180
 고급스러운 플라스틱 커버
 파워사이즈 : 3호, 5호, 7호, 9호
 정지형 : 정지각도 자유롭게 조정가능



K800 SERIES

오피스, 사무실, 안방문, 빌라 등 문을 여닫기가 아주
 부드러운 노약자나 어린이가 사용하기에 적합.
 좌,우측 구별없이 사용가능
 25kg 이하의 초경량 문에 사용
 1개의 조정밸브로 속도 조절 가능
 파워 사이즈 : 1/2호
 문 열림 최대 각도 : 180
 미는 쪽 설치용 : K100
 색상 : 화이트, 초코



K100 SERIES

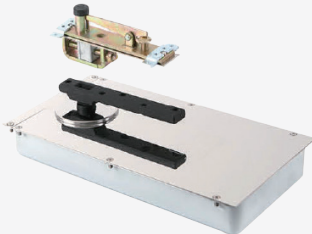
세대문, 관공서 비상계단, 빌라, 오피스, 빌딩 등
 좌, 우측 구별없이 사용가능
 1차,2차 별도의 조정밸브로 속도조절가능
 파워 사이즈 : 2,3,4,5호
 문 열림 최대각도 : 180
 당기는 쪽 설치용 : K820, K840, K850, K1800 Series
 미는 쪽 설치용 : K830, K2800 Series
 별도 설치부품 사용 (K840, K850)
 옵션 : 플라스틱 커버



K600 SERIES

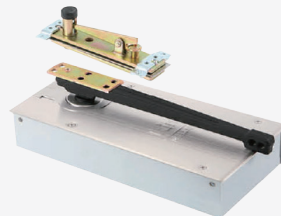
KS	일반형	정지형	문크기 (mm)	용도 (kg)
1호	K-610	K-1610	800×1,800	목재, 안방문
2호	K-620	K-1620	900×2,100	목재, 안방문
3호	K-630	K-1630	950×2,100	APT, 현관문
4호	K-640	K-1640	1,050×2,400	60-85

FLOOR HINGE



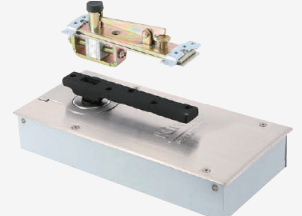
K9000 SERIES

강화유리문, 스테인레스용, 아파트, 상가, 빌딩 현관 등에서 사용
 더블 파스톤 구조로 작동이 아주 부드러우며 내구성이 탁월함
 최고급형의 플로어힌지로 대형 중량문에 적용
 상하, 전후, 좌우 조절이 가능
 2개의 밸브로 1차, 2차 속도 조절 가능
 정지각도 : 90, 115
 기본 : 양쪽정지형
 옵션 : 양쪽 논스톱형(N), 한쪽 정지형(LR)
 한쪽 논스톱형(NL.NR)



K6000 SERIES

강화유리문, 스테인레스용, 아파트, 상가, 빌딩 현관 등에서 사용
 알루미늄 샷시용
 상하,전후,좌우조절이 가능
 1개의 밸브로 속도 조절 가능
 정지각도 : 90°, 115°
 기본 : 양쪽정지형
 옵션 : 양쪽 논스톱형(N)



K5000 SERIES

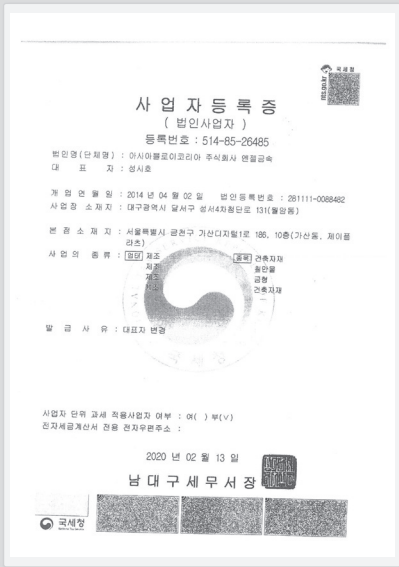
강화유리문, 스테인레스용, 아파트, 상가, 빌딩 현관 등에서 사용
 중급형의 플로어힌지
 상하,전후,좌우조절이 가능
 1개의 밸브로 속도 조절 가능
 정지각도 : 90°, 115°
 기본 : 양쪽정지형
 옵션 : 양쪽 논스톱형(N)



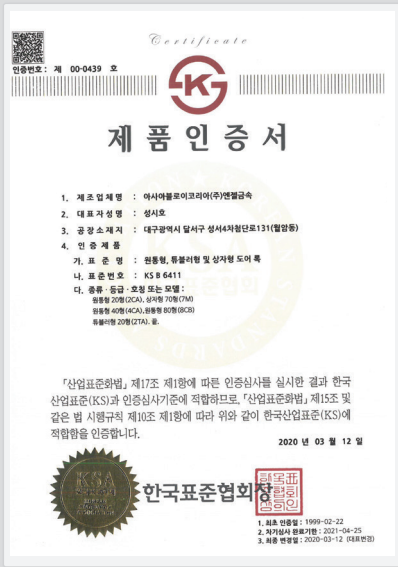
K8000 SERIES

MODEL	열림방향 및 정지각도			
	양쪽방향(Double Action)		한쪽방향(Single Action)	
	90/115 STOP	NON STOP	90/115 STOP	NON STOP
K-8300	K-8300	K-8300N	K-8300S	K-8300S
K-8400	K-8400	K-8400N	K-8400S	K-8400S
K-8500	K-8500	K-8500N	K-8500S	K-8500S
방수용 8300	WP-8300	WP-8300N		
방수용 8500	WP-8500	WP-8500N		

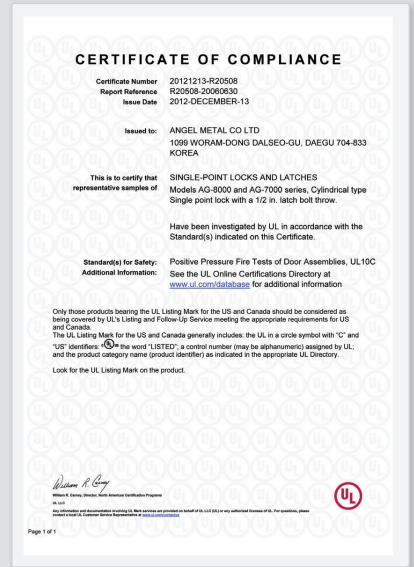
CERTIFICATION



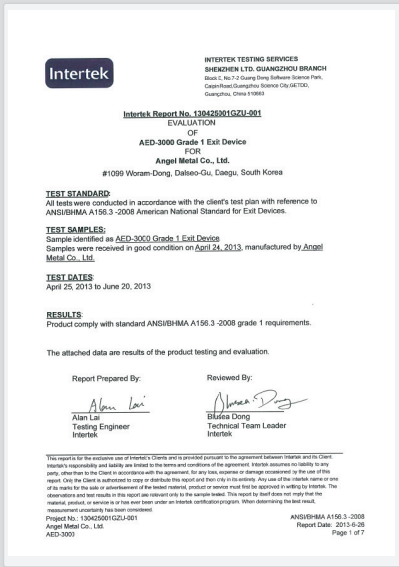
사업자등록증



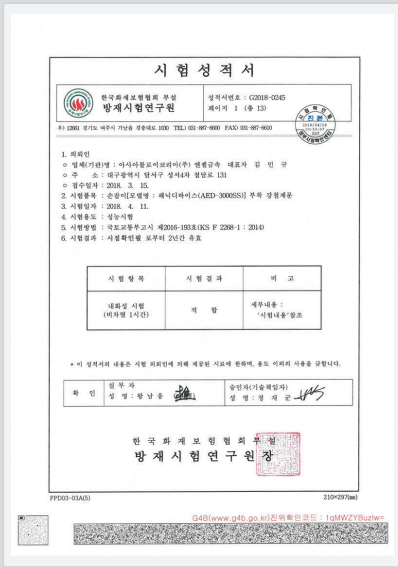
KS인증서



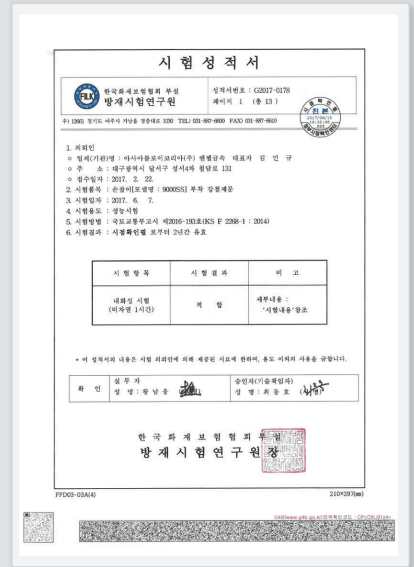
UL R20508 인증서(AG-8000, 7000)



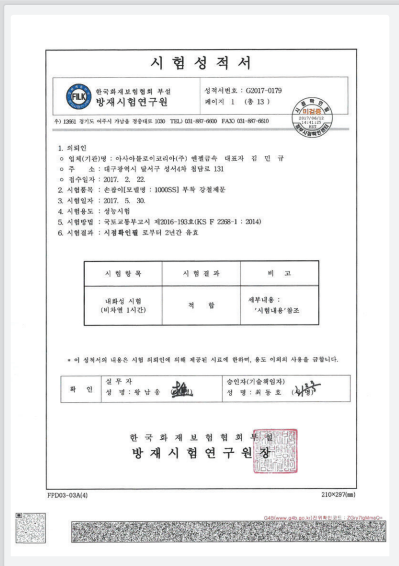
GRADE 1 EXIT DEVICE(AED-3000)



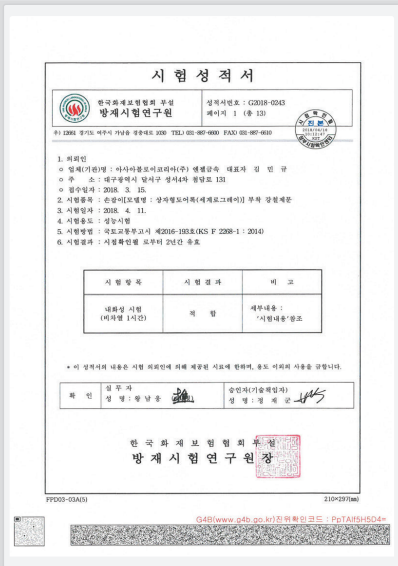
AED-3000SS(패닉바)



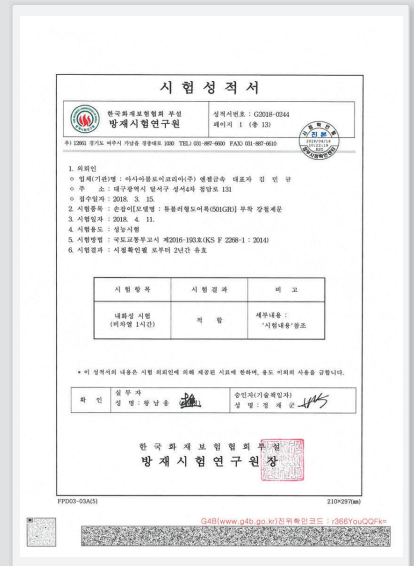
9000SS



1000SS



9000 현관정려버락



튜블러락



ASSA ABLOY

Head office & Factory

대구광역시 달서구 성서4차 첨단로 131 (42724)
131, Seongseo4cha cheomdan-ro, Dalseo-gu,
Daegu, South Korea
T +82.53.581.0049 F +82.53.592.8113

서울경기총판 (엔젤디엘)

경기도 이천시 마장면 서이천로 602번길 41-3
41-3 Seoicheon-ro 602beon-gil, Majang-myeon,
Icheon-si, Gyeonggi-do
T +82.31.636.6038 F +82.31.635.6038