

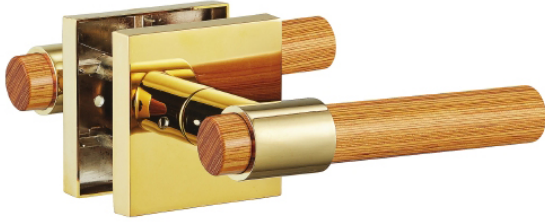
# YUJIN METAL

PRODUCTS CATALOGUE  
Ver. 09

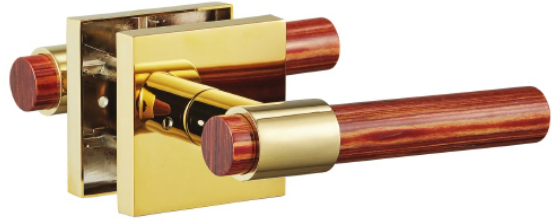


# 레버락

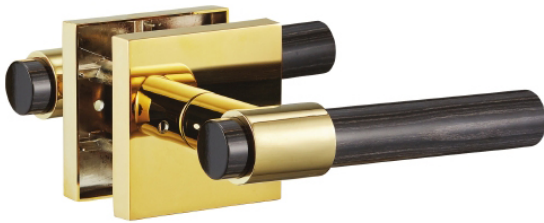
## 700 강화목 Series



700 GWP



700 GRP



700 GBP

## 800 강화목 Series



800 GWP



800 GRP



800 GBP

# 레버락

## 670 Series



670 MSN



670 BSN

## 660 Series



660 BL/GD



660 BSN



660 MSN



660 GOLD

# 레버락

## 650 Series



650 BSN

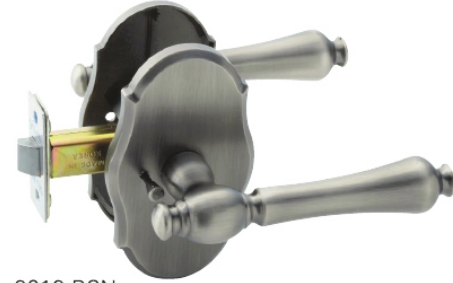


650 MSN

## 9019 Series



9019 GOLD



9019 BSN

## 9069 Series



9069 BSN



9069 AB

## 219 Series



219 BN/GP



219 CS

# 레버락

## 620 Series



620 AE



620 ORB

## 8569 Series



8569 BSN



8569 AB



8569 CF



8569 BL



8569 GR



630 CR/BL

# 레버락

## 600 Series



600 은착 골드



600 블랙 엔틱



600 은착 유광

## 610 Series



610 SILVER/PC



610 BN/GP



610 SB/GP



640 AB

# 레버락

## 6000 Series



6000 GR 침실용



6000 GR 욕실용



6000 SB 침실용



6000 SB 욕실용

## 300 Series



300 CR



300 GD

## 310 Series



310 CR



310 GD

# 레버락

## AL 레버락



6100 AL



6200 AL



6300 AL



6400 AL



6500 AL



6600 AL



6700 AL



6900 AL



# 레버락

## 7000 Series



7000 AL



7000 BL

## 7200 Series



7200 GR 침실용



7200 GR 욕실용

## 7300 Series



7300 GR 침실용



7300 GR 욕실용

# 레버락

7500 Series



7500 GR 침실용



7500 GR 욕실용



7500 화이트 침실용



7500 화이트 욕실용



7500 블랙 침실용



7500 블랙 욕실용

# 레버락

스테인리스 레버락



6300 SS



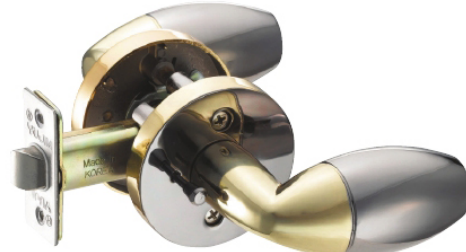
6900 SS



6900 블랙



301 GP



301 BN/GP



6800 CS



9500 BG

# 원통형 및 현관용 레버락

## 원통형도어록



마일드 / 우드



마일드 / 브라운



마일드 / 화이트



마일드 / 그린



마일드 / 코디



PB



SS

## 12000 현관용

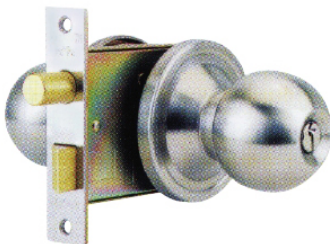


12000 G/R

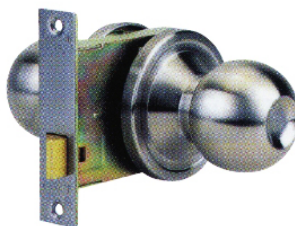


12000 G/D

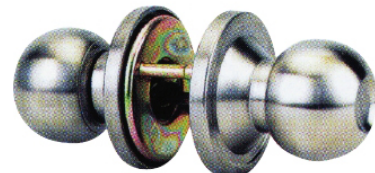
## 9000 현관용



9000 SS



9005 SS



9003 SS

# 표시정, 데드락

## 표시정



표시정(욕실용)



표시정(침실용)



표시정(안쪽)



표시정현관용(바깥쪽)



표시정현관용(안쪽)

## 탱크잠금쇠



안쪽

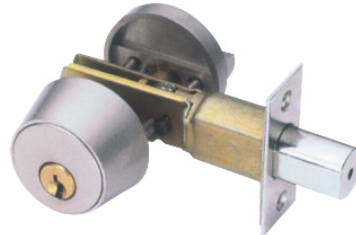


바깥쪽

## 데드볼트



데드볼트 530 SS(Ø65)



데드볼트 830 GR(Ø48)

## 이지 정첩 4"×3.5"



① GR



② SB



③ AB



④ 검정



⑤ 화이트



① GR 무턱



② SB 무턱



③ GR 5"×3.5"

## 쓰리너클 정첩 4"×3.5"



① GR



② SB



② AB



③ 검정

## 일반형 정첩 4"×4"



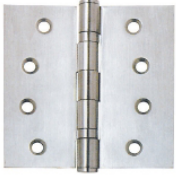
② GR



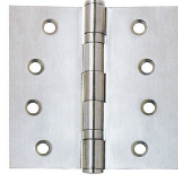
③ SB

# 정첩

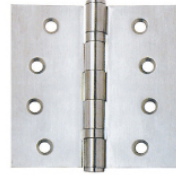
## 스테인리스 정첩



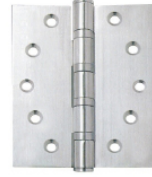
스테인리스 4"×3.5"×3T



스테인리스 4"×4"×3T



스테인리스 4.5"×4"×3T



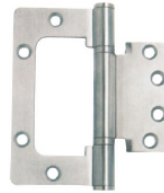
스테인리스 5"×4"×3T



스테인리스 4"×4"×3T  
티타늄 골드 도금



깃대정첩 5"×4"×3T

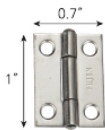


이지 스테인리스  
4"×3.5"×2.5T



미니 스프링  
1.5인치×1.2×1T  
2인치×1.5×1.2T

## 스테인리스 미니정첩



1인치(소)×0.7×0.8T



1인치(대)×1×1T



1.5인치×1.2×1T



2인치×1.5×1.2T



2.5인치×1.7×1.2T



3인치×2×1.4T



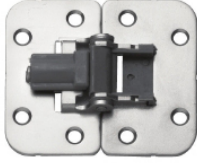
3.5인치×2.2×1.4T



4인치×2.8×1.5T

# 정첩

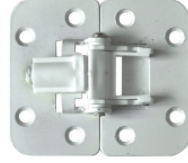
## 접이식 정첩 (냉연)



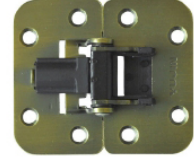
① 그레이 75×65



② 검정 75×65



③ 니켈 75×65



④ AB 75×65



⑮ 백색 75×65

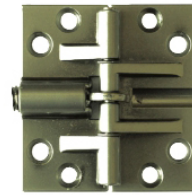
## 접이식 정첩 (아연캐스팅)



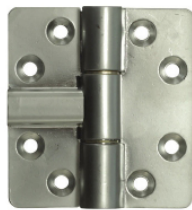
⑤ 그레이 61×65



⑥ 검정 61×65



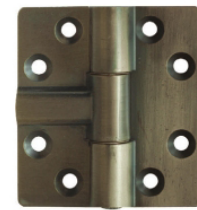
⑦ AB 61×65



⑨ 그레이 61×65 / 턱  
무턱



⑩ 검정 61×65



⑪ AB 61×65



⑫ BSN 61×65



⑬ 엔틱골드 61×65



⑭ 엔틱동 61×65



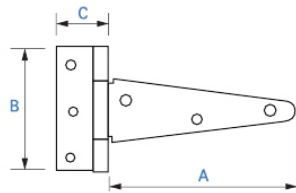
# 정첩

## 피아노 정첩



색상	폭	두께	길이	색상	폭	두께	길이	색상	폭	두께	길이	색상	폭	두께	길이
SS	35	1T	1000mm	검정	35	1T	1000mm	백색	35	1T	1000mm	SB	35	1T	1000mm
	35	1T	1200mm		35	1T	1200mm		35	1T	1200mm		35	1T	1200mm
	45	1.5T	1000mm		45	1.5T	1000mm		45	1.5T	1000mm		45	1.5T	1000mm
	45	1.5T	1200mm		45	1.5T	1200mm		45	1.5T	1200mm		45	1.5T	1200mm
	60	1.5T	1000mm		60	1.5T	1000mm		60	1.5T	1000mm		60	1.5T	1000mm
	60	1.5T	1200mm		60	1.5T	1200mm		60	1.5T	1200mm		60	1.5T	1200mm
	80	1.5T	1000mm		80	1.5T	1000mm		80	1.5T	1000mm		80	1.5T	1000mm
	80	1.5T	1200mm		80	1.5T	1200mm		80	1.5T	1200mm		80	1.5T	1200mm

## T 정첩

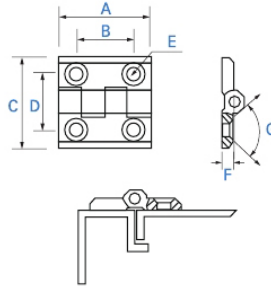


SIZE	A(mm)	B(mm)	C(mm)	두께(mm)
2"	47	46	15	1.5
4"	99	86	30	2
6"	150	100	37	2.2
8"	201	113	37	2.6
10"	247	113	37	2.7
12"	303.5	113	37	2.7

규격 2·4·6·8·10·12"  
검정

# 정첩

## 다이캐스팅 정첩



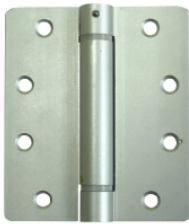
SIZE	30	40	50	60
A(mm)	30	40	50	60
B(mm)	18	25	30	35
C(mm)	30	40	51.5	60
D(mm)	19	25	31	37
E(∅)	5.5	5.5	6.4	6.5
F(mm)	5	5	6	6
G(°)	90	90	90	90

규격 30·40·50·60mm

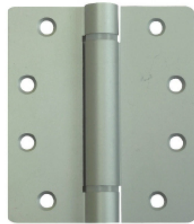
검정

크롬

## 스프링 정첩



스프링 정첩(AL)  
4"×3.5"



스프링 정첩 (AL)더미  
4"×3.5"



냉연S/P 정첩 (CR)  
4"×4"



냉연S/P 정첩 (SC)  
4"×4"



냉연 S/P 정첩 (검정)  
4"×4"



스테인리스 이지 S/P 정첩  
4"×3.5"



스테인리스 S/P 정첩 (헤어라인)  
4"×4"

### ※ [설치 순서] (스테인리스 S/P 정첩)

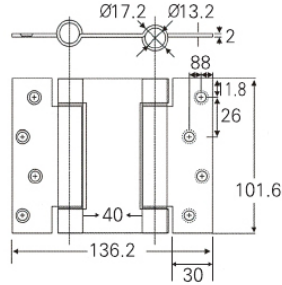
- ① 렌치를 삽입하고 누르면  
화살표 반대 방향으로 돌리면  
정첩이 펴집니다.
- ② 나사를 고정하고 돌려줍니다.  
문을 닫은 후에 3클릭 (딱딱딱!)  
<4클릭이상은 돌리지 마시오 '고장'>
- ③ 문의 열림각도가 180° 이상 열리면 안됨
- ④ 문의 중량 30kg 이하

# 자유정첩

## 양방향 S/P 정첩



양방향 스테인리스 S/P 정첩  
4" x 2.0



※ 설치 4" x 4" 스테인리스 S/P 정첩 참조

### ※ [설치 순서]

- ① 렌치를 삽입하고 누르면  
화살표 반대 방향으로 돌리면 정첩이 펴집니다.
- ② 나사를 고정하고 돌려줍니다. 문을 닫은 후에 3클릭 (딱딱딱!)  
<4클릭이상은 돌리지 마시오 '고장'>
- ③ 문의 열림각도가 180° 이상 열리면 안됨
- ④ 문의 중량 30kg 이하

## 자유 정첩



SS201-3"  
SS304-3"



SS201-4"  
SS304-4"



SS201-5"  
SS304-5"



SS201-6"  
SS304-6"



검정-3"



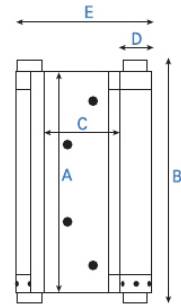
검정-4"



검정-5"



검정-6"



	A	B	C	D	E
3"	76	92	26	19	70
4"	101	116	26	19	70
5"	126	140	37	23	85
6"	151	165	37	23	85



SB-3"



SB-4"



SB-5"



SB-6"

# 유압정첩

## 2000번 유압 힌지 AL



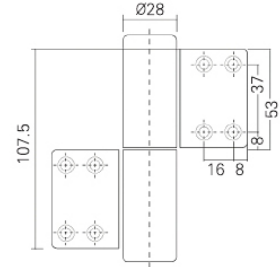
스프링힌지  
면 위에 달리는 힌지이며 힘 조절 가능



유압힌지  
두번째 달리는 힌지이며 속도조절 가능



무기능힌지  
문의 중량을 지탱해주는 힌지



## 2000번 유압 힌지 검정



스프링힌지



유압힌지



무기능힌지



## 2001번 유압 힌지 AL



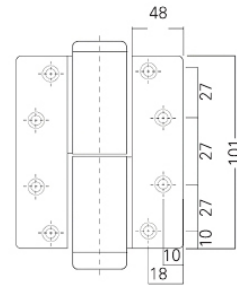
스프링힌지



유압힌지



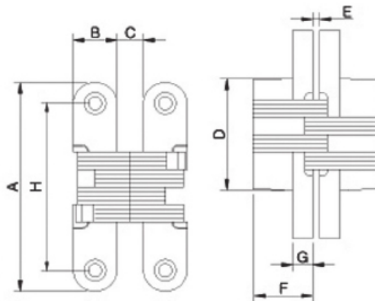
무기능힌지



## 숨은경첩(매립형)



NO. 216



규격 : 203, 204, 208, 212, 216

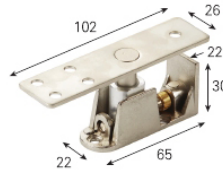
	203	204	208	212	216
A	45	60	70	95	116
B	13	13	16	18	25
C	9	8	11	13	18.5
D	18.5	30	34	51	64
E	0.5	0.5	1.5	2	2
F	18	18	23	26.5	36.5
G	5	6	7	9	10.5
H	30	45	51	75	90

※ 반드시 실물과 대조, 확인 후 시공 요망

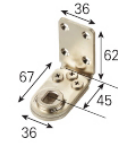
# 힌지

500번 목문힌지

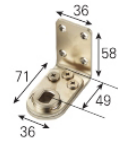
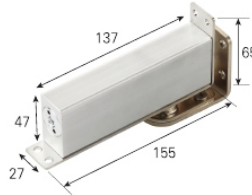
※가벼운문용 주문생산가능



\*하부브라켓



벽 브라켓(기본)  
문두께 34~38mm까지

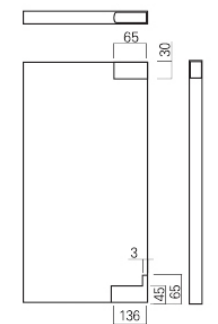


벽 브라켓(별매)  
문두께 34~54mm까지

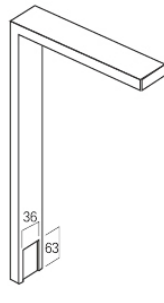


바닥용 브라켓(별매)  
문두께 제한없음

- ① 양방향으로 작동되는 문입니다.
- ② 설치완료 후 하부조정밸브를 조작하여 속도를 맞춥니다.
- ③ 설치완료 후 상부조정 스크류로 문의 간격을 맞춥니다.
- ④ 문의 처짐시에 들어올리는 기능이 있습니다.



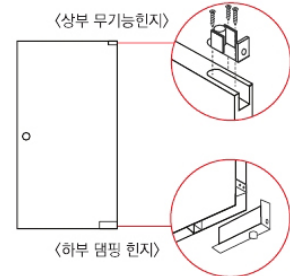
① 그림처럼 도어를 홈파기합니다.



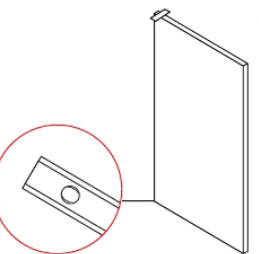
② 그림처럼 후레임 하단에 홈파기합니다.



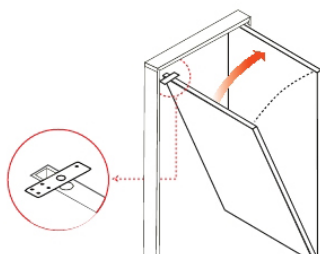
③ 후레임 하단에 하부 브라켓을 홈파기한 부위에 끼워 넣은 후 4개의 스크류를 채워 고정합니다. 이 때 닫히는 문이 문틀의 중심에 복귀하지 못했다면 회전판을 좌우로 조정하여 중심에 오도록 위치를 설정한 후 3개의 스크류를 최대한 잠금합니다. 헐렁하게 채워지면 문의 정확한 작동이 불가능합니다.



④ 도어힌지설치 힌지 홈기공이 되어 있는 문의 상·하단에 힌지를 넣고 스크류로 고정합니다.



⑤ 도어 설치 준비  
도어 하단 힌지의 사각축을 문과 수직 방향이 되도록 놓습니다. 문을 세우고 도어 상단 무기능 힌지에 상부브라켓을 끼웁니다.



⑥ 도어 설치  
문을 90° 방향에서 밀어 넣어 하단 힌지의 사각축을 하부 브라켓 구멍에 맞춘 다음, 문을 세우고 상부 브라켓을 문틀에 고정합니다.

- ⚠ 전동드라이버 사용금지
- \*상부: 시계방향-틈새가 벌어짐  
반시계방향-틈새가 좁아짐
- \*하부: 시계방향-속도가 느려짐  
반시계방향-속도가 빨라짐

- ⑦ 간격 및 속도 조절  
상부 무기능힌지 뒷면의 간격조정 밸브로 도어의 수평을 조정하고 하부 뎀핑힌지 뒷면의 속도조정 밸브로 도어의 닫히는 속도를 조정합니다.



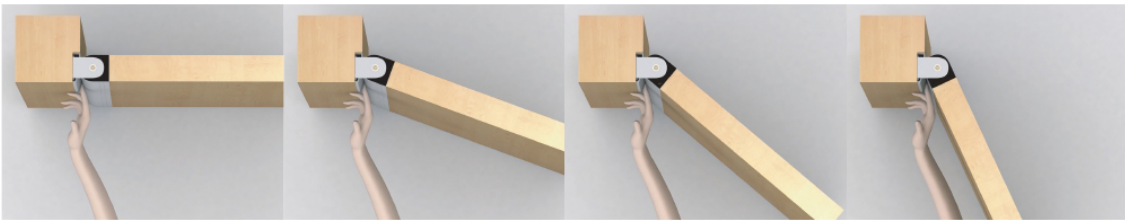
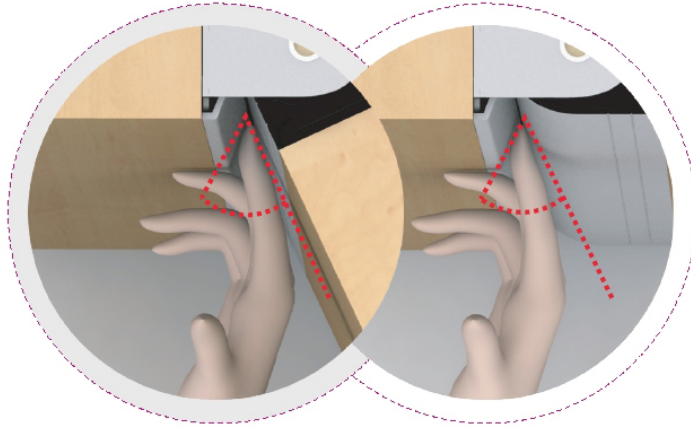
- ⑧ 설치 완료  
문을 하단 브라켓의 회전판을 조정하여 문이 센터에 잘 맞게 닫히는지 확인한 후 시공을 마무리합니다. \*회전판이 헐렁하게 고정되면 정확한 작동이 불가능합니다.

# 손끼임방지 힌지

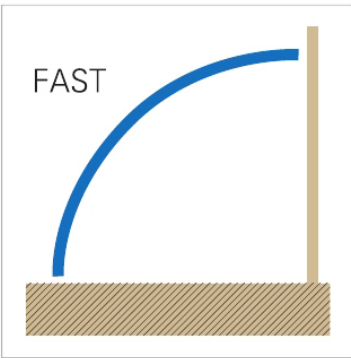
## 손끼임방지힌지



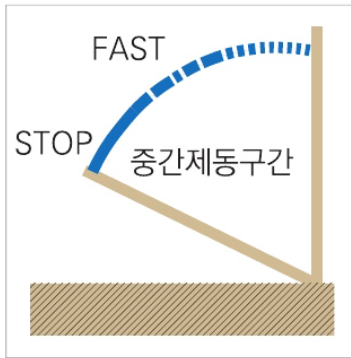
손가락이  
끼지않는 문틀



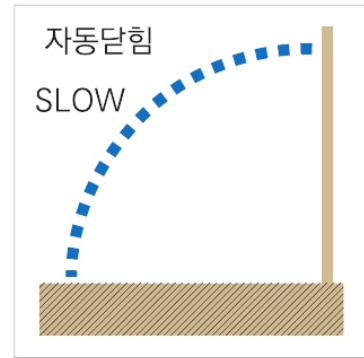
### ● 힌지작동방식



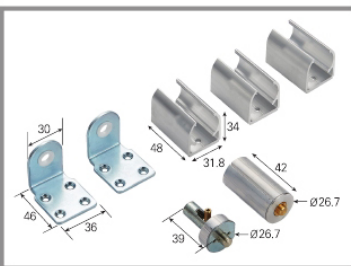
**무기능**  
기본 손끼임방지 도어캡입니다.



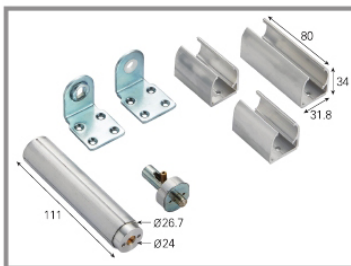
**완충형**  
열어놓은 도어가 갑작스러운 충격에  
(바람 or 아이들 장난 등)  
닫힐 경우 일시 멈춤 기능



**자동닫힘**  
열린 도어가 자동으로 닫히도록  
기능합니다.



무기능



완충형



자동닫힘

# 손끼임방지 힌지

## ● 알루미늄 커버



커버규격 : 2100 / 2500mm

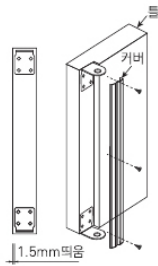
## 시트지 시공 예



※A/S 할 경우 커버를 씌운 상태에서 탈부착이 가능합니다.

## ● 손끼임방지 메뉴얼

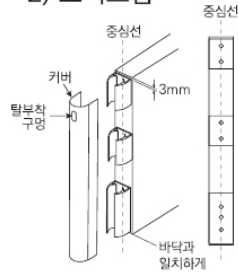
### 1) 후레임조립



· 후레임 상하에 브라켓을 그림처럼 1.5mm 띄우고 체결합니다.

· 브라켓이 고정된 후 커버를 씌워 4개 잠금합니다. 피스로 커버가 휘지않게 가볍게 잠금합니다. 이때 커버의 기장은(높이)도어보다 5mm 길게 재단하여 부착합니다.

### 2) 도어조립

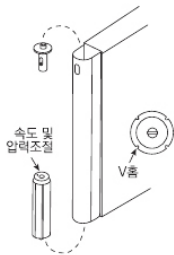


· 실제 도어의 중심을 표기하고 홀더의 구멍을 중심선에 놓고 스크류로 체결합니다. 이 때 상부는 그림처럼 3mm 띄우고, 하부는 바닥면과 일치하도록 부착합니다.

· 바닥홀더는 무기능홀더와(2홀) 기능홀더(3홀)로 구분됩니다.

· 커버를 씌웁니다. (탈부착구멍을 남기고 하단을 문높이와 동일하게 재단해서 사용)

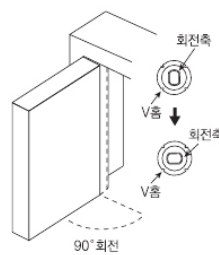
### 3) 커버 및 기능조립



· 상부에는 오도시손잡이가 탈부착 구멍 위치에 맞게 홀더에 끼워 넣습니다.

· 하부는 기능부 (무기능, 완충기, 자동단힘)를 V홈이 정면에 오게 끼워 넣습니다.

### 4) 도어의 완성



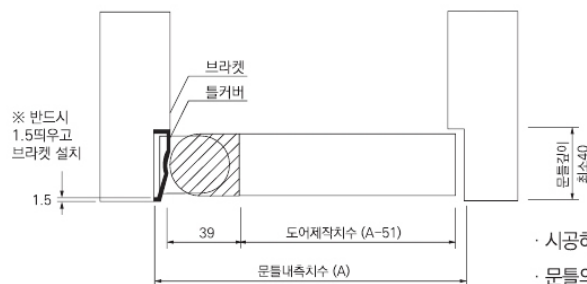
· 무기능은 조절없이 사용

· 기능형(완충기, 자동단힘)은 힌지축을 그림처럼 90° 회전하여 도어와 직각을 이루게 합니다.

· 다음 그림방향에서(좌,우 관계없음)처럼 도어를 문틀 하부브라켓에 끼워 맞춘 후 상부핀을 내려 조립완성합니다.(볼펜이나 핀사용)

· 속도조절이 필요한 때 힌지만 분해해서 밸브를 조정하십시오.

## ● 문 제작도



· 시공하고자 하는 문틀(내측치수)에서 51을 빼고 기준과 같이 문을 제작하십시오.

· 문틀의 깊이는 최소 40이며 가능한 플러스 쪽으로 제작하셔야 간섭이 없습니다.

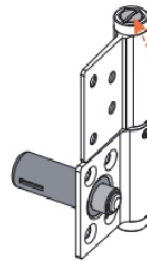
## 댐핑 경첩 (SDD N15S)



실버



G/D

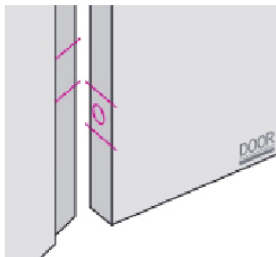


구성 : 경첩(3pcs) + 댐퍼(3pcs)  
댐핑구간 Closing 15도 / Holding 75도

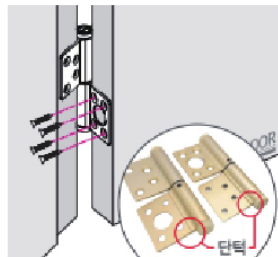
볼트를 조절하여 사용자를 위한  
도어 닫힘 속도 조절

### ● 설치 방법 및 순서

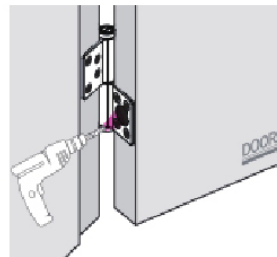
※ 도어 무게 15Kg



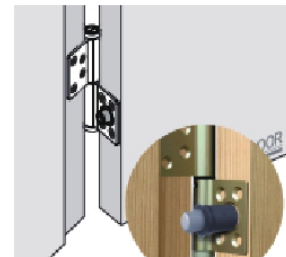
**경첩 점침 방향 확인(좌/우 공용)**  
도어 닫힘 방향과 경첩 점침 방향을  
확인하고 설치 위치 결정  
※주의: 경첩의 홀 플레이트 부분이  
도어에 설치되어야 함.



**경첩 조립**  
경첩 뒷면의 단턱을 도어와 문틀의  
끝선에 맞추어 나사 체결



**댐퍼 홀 뚫기**  
Ø18 목재용 드릴을 사용하여  
약50mm 깊이의 홀 뚫기  
(관통하여도 무방)



**댐퍼 조립**  
댐퍼 가조립 후 원통형 공구와  
고무망치를 사용하여 조립

## 피봇



상부용

하부용

### ① 조절용피봇 ㄱ자



상부용

하부용

### ② 조절용피봇 평자



상부용

하부용

### ③ 반자동 피봇힌지(大)



상부용

하부용

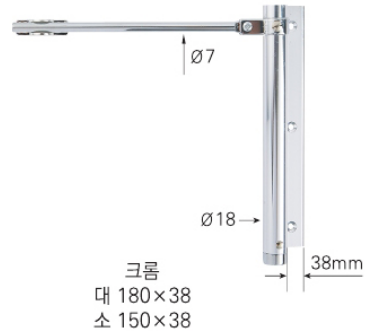
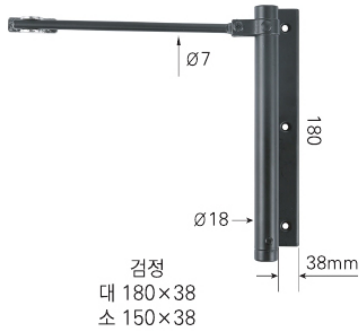
### ④ 반자동 피봇힌지(小)





# 연결대

## 미니도어클로저



## 스텐피봇 평자형



100×17 / 3T  
80×17 / 2T  
60×11 / 2T

## 스텐피봇 L형



150×50×30 / 3T  
100×31×16 / 3T  
65×21×14 / 1.5T

## 스텐피봇 I형



① I자 25×100 / Ø18

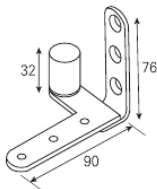


② I자 18×75 / Ø14



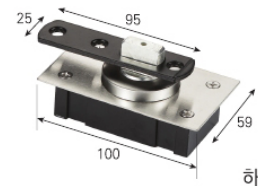
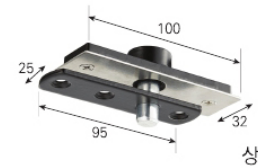
③ I자 측부 25×100 / Ø18

## 스텐피봇 T형



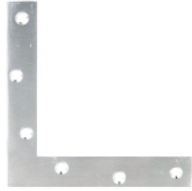
T자 90×76×32 / 3T

## DZ-3 SS



# 연결대

## 연결대 L형



L형 150



L형 120



L형 80



L형 50



L형 40

L형 150	L형 120	L형 80	L형 50	L형 40
150×150×24×2T	120×120×20×2T	80×80×15×1.5T	50×50×15×1.5T	40×40×16×1.5T

## 연결대 T형



T형 120



T형 80



T형 50



T형 40

T형 120	T형 80	T형 50	T형 40
120×120×20×2T	80×80×17×1.5T	50×50×15×1.5T	40×40×12×1.5T

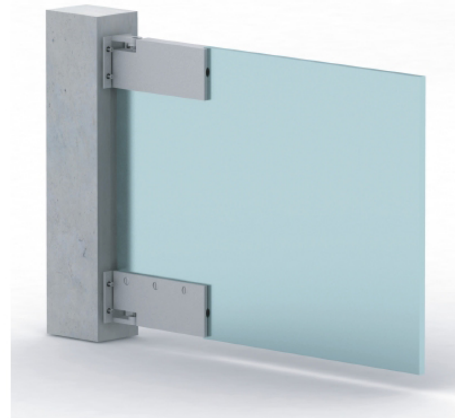
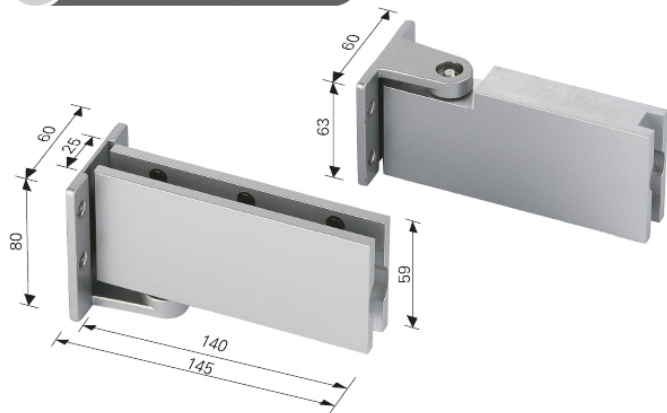
## 연결대 타원형



세로	가로	두께(T)
245	20	3T
195	20	3T
157	20	2.8T
127	20	2.8T
97	17	2T
77	17	2T
60	16	2T
50	16	2T
40	16	2T

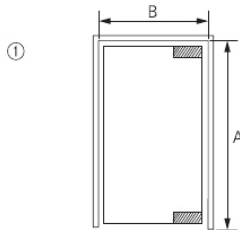
# 강화 유리문 힌지

501 샤워부스 겸용



※ 품질개선을 위해서 제품이 변경될 수 있습니다.

## 유리 힌지 메뉴얼



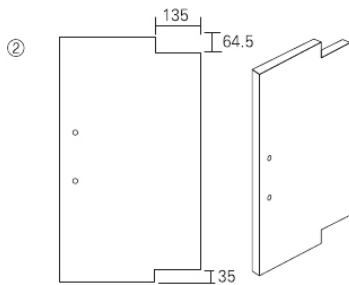
A(문틀의 높이): 내측기준  
B(문틀의 폭) : 내측기준

표1)

문의 높이	A보다 6mm 작게
문의 폭	B보다 6mm 작게

표를 참조하여 문의 크기를 제작합니다.

- 유리 두께: 6~12mm
- 문의 무게: 80kg 까지
- 브라켓은 녹방지를 위해 스테인레스로 제작

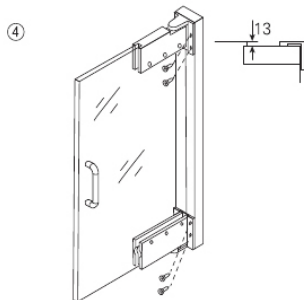


·그림처럼 상하부 모따기를 합니다.  
·핸들 부착부도 함께 가공합니다.

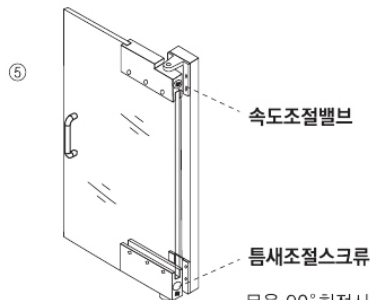


스크류 x 3

·그림처럼 모따기부에 힌지를 조립합니다.  
·이 때 힌지면과 유리면이 일치하게 조립하고  
·각각 3개의 스크류를 최대로 조여  
·문을 고정시킨 후 커버를 씌웁니다.



·유리와 결합된 힌지면을 그림처럼 벽 또는 틀에  
·밀어 붙인 후 각각 4개의 스크류로 견고하게  
·부착하십시오.  
·이 때 핸들도 함께 부착하십시오.



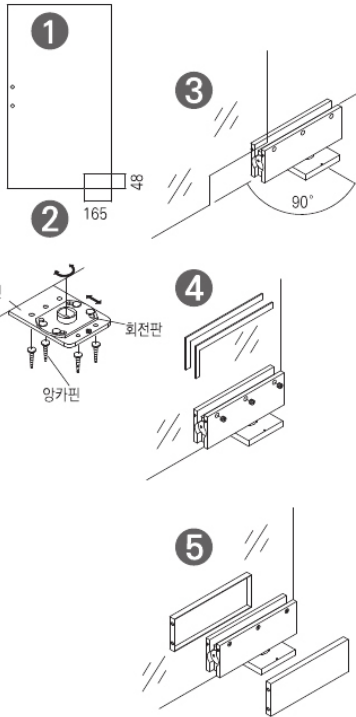
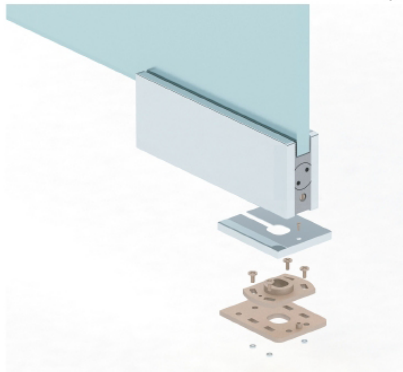
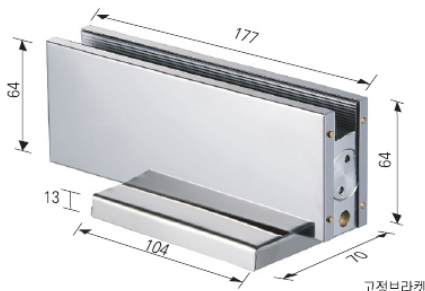
속도조절밸브

틈새조절스크류

·문을 90°회전시켜 상부힌지부의 밸브를  
·조정하여 문의 속도를 맞춥니다.  
·시계방향으로 돌리면 속도가 제어됩니다.  
·틈새조절 스크류를 좌우로 돌리면서  
·하부힌지문의 처짐 및 문틀과의 간격을 조정합니다.

# 강화 유리문 힌지

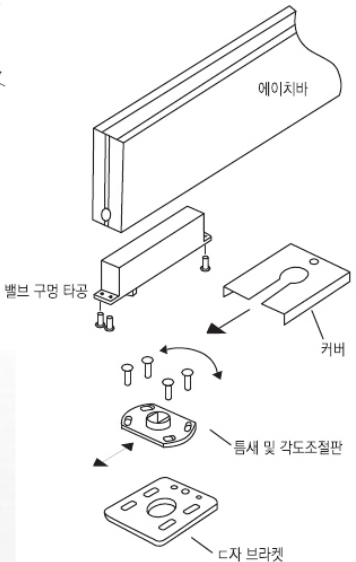
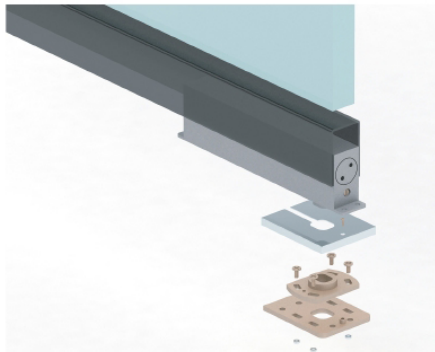
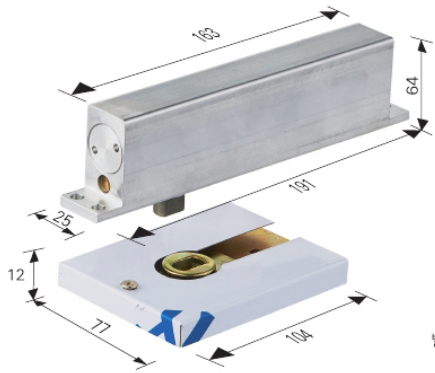
## 502 플로어 힌지



- 1 · 사용유리 두께는 8~12mm 까지 사용이 가능합니다.
- 2 · 고정브라켓을 양카핀 또는 칼블록을 사용하여 바닥에 고정합니다.  
· 회전판은 도어프레임 간격을  $\pm 3$ 까지 조절할 수 있습니다.  
· 회전판은 도어와 프레임의 평면유지를 위해  $\pm 25^\circ$  회전 고정할 수 있습니다.
- 3 · 프레임과 힌지가 직각이 되도록  $90^\circ$  회전 시킵니다.
- 4 · 고무가스켓을 힌지에 넣고 유리를 끼운 다음 3개의 세트스크류를 최대한 잠금합니다. 이때 힌지 끝부분과 유리가 일치하도록 합니다.
- 5 · 프레임과 문의 간격, 문의속도 등이 만족되면 양쪽에 덮개를 씌워 모양을 마무리 합니다.

## 503 H바 힌지

### H바 제작 및 힌지 조립도



에이치바에 힌지를 끼워 넣은 다음 3개의 피스를 고정합니다.

문을 부착하고자 하는 쪽 기둥의 바닥면에 드자 브라켓을 끼우고 4개의 스크류로 고정합니다. (또는용접)

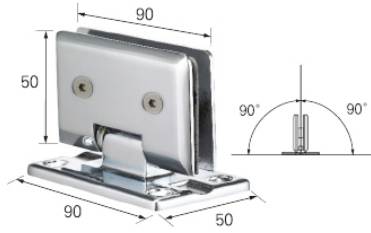
틈새 조절 및 각도 조절 각도판을 문의 틈새 및 문의 정지 위치에 맞게 설정 후 4개의 강력볼트로 최대 잠금합니다.

문의 틈새나 정지위치가 설정 마무리되면 커버를 씌워 미관을 마무리합니다.

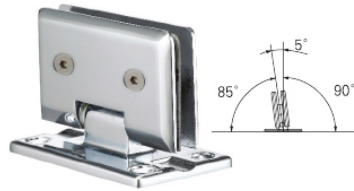
H바를 뒷면 그림처럼 따냅니다.  
H바 끝부터 힌지의 중심까지 60mm가 되도록 조정, 설치 후 피스 3개로 잠금합니다.  
H바 제작 시 힌지 바닥면에서 H바 끝이 3~5mm 길게 제작하십시오.  
\*\*(문 설치 후 마무리 할 때 문과 바닥면의 틈새를 최소화하기 위한 방법입니다.)\*\*

# 유리관련 부속

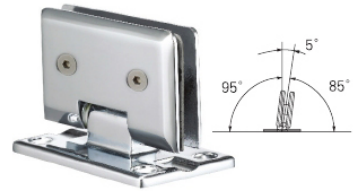
사위부스힌지 8mm



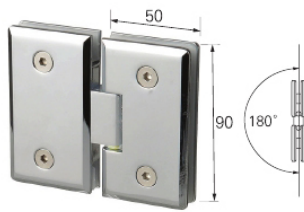
벽대유리 90°-T형  
(8mm)



벽대유리 85°-T형  
(8mm)



벽대유리 95°-T형  
(8mm)



유리대유리 180°  
(8mm)



유리대유리 175°  
(8mm)



유리대유리 185°  
(8mm)



벽대유리 90°-T형  
티타늄골드(8mm)



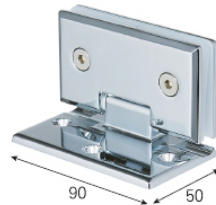
유리대유리 180°  
티타늄골드(8mm)



벽대유리 90°-T형  
검정(8mm)



유리대유리 180°  
검정(8mm)



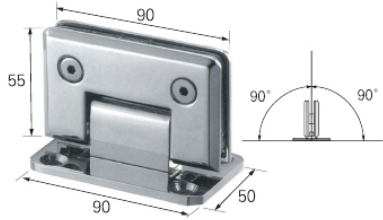
벽대유리-L형  
(8mm)



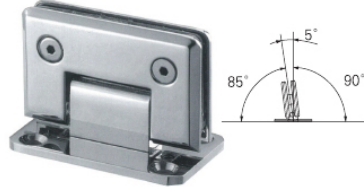
피봇힌지  
(8mm)

# 유리관련 부속

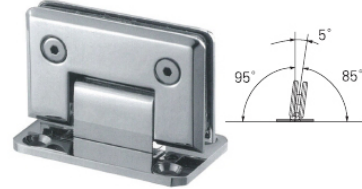
## 사위부스힌지 10mm



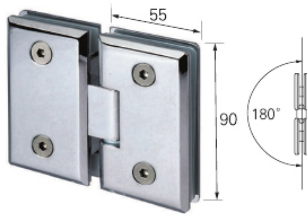
벽대유리 90°-T형  
(10mm)



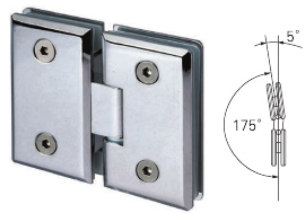
벽대유리 85°-T형  
(10mm)



벽대유리 95°-T형  
(10mm)



유리대유리 180°  
(10mm)



유리대유리 175°  
(10mm)



유리대유리 185°  
(10mm)



벽대유리 90°-T형  
티타늄골드(10mm)



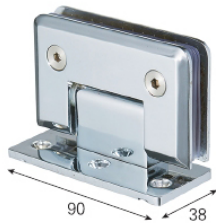
유리대유리 180°  
티타늄골드(10mm)



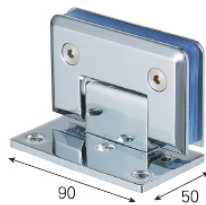
벽대유리 90°-T형  
검정(10mm)



유리대유리 180°  
검정(10mm)



벽대유리 90°-L형(10mm)  
90×38



벽대유리 90°-L형(10mm)  
90×50



유리대유리 90°  
(10mm)

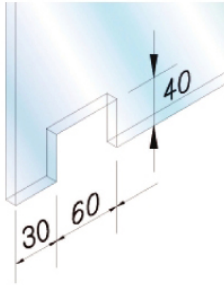


유리대유리 135°  
(10mm)

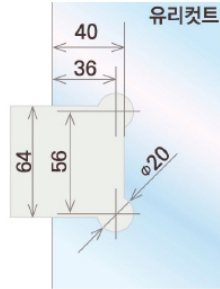
# 유리관련 부속

## 유리타공도

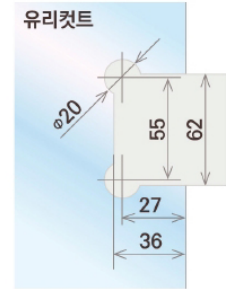
※반드시 실물과 대조하여 타공, 시공



피봇힌지 (상/하부용)



10mm 타공도



8mm 타공도

## 샤워부스 픽싱바



픽싱바 I형



픽싱바 가로형



픽싱바 T형



④ I형부속



④-1 가로형



⑤ T형 조인트



⑥ 벽부속 조절형

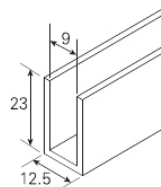


⑦ 벽부속 고정형

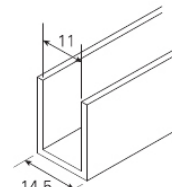


⑧ 픽싱바 마무리

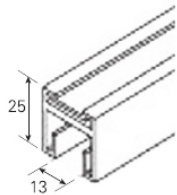
## 샤워부스 고정바



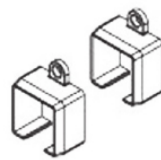
유리 8mm  
(2M / 2.4M)



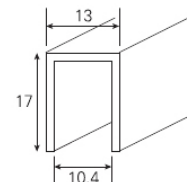
유리 10mm  
(2M / 2.4M)



사각헤드바(2M)



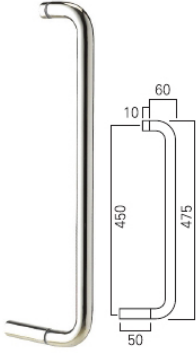
사각헤드바 고정부속



사각헤드 속바

# 유리관련 부속

## 사위부스 손잡이



A형-무광  
Ø22×450×50mm



A형-유광  
Ø22×400×50mm  
Ø22×450×50mm  
Ø22×450×70mm



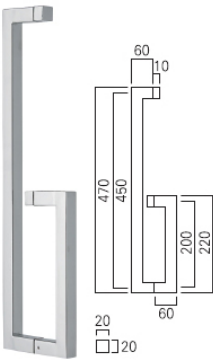
A형-골드유광  
Ø22×450×50mm  
Ø22×450×70mm



B형-유광  
Ø22×450



B형-골드유광  
Ø22×450



유광



무광



골드유광

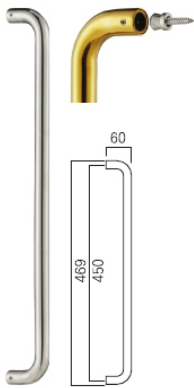


검정

사각손잡이 규격 : 20×20×450×200



T타입-유광  
Ø25×450×200  
주문제작가능



유광



무광



골드유광



검정

Ø19×450×H60

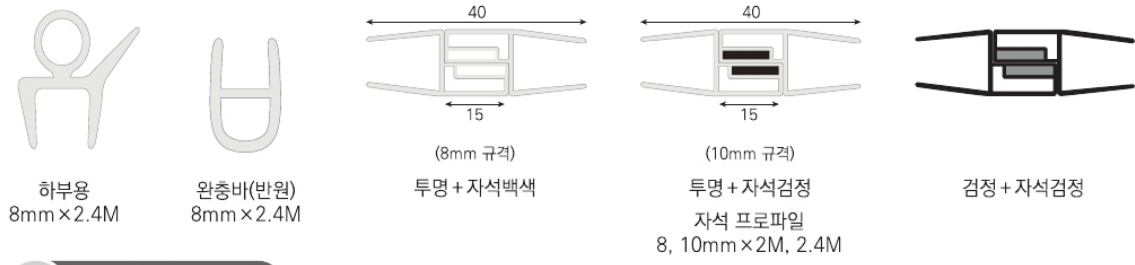


G타입-유광  
Ø25×450×200  
주문제작가능



# 유리관련 부속

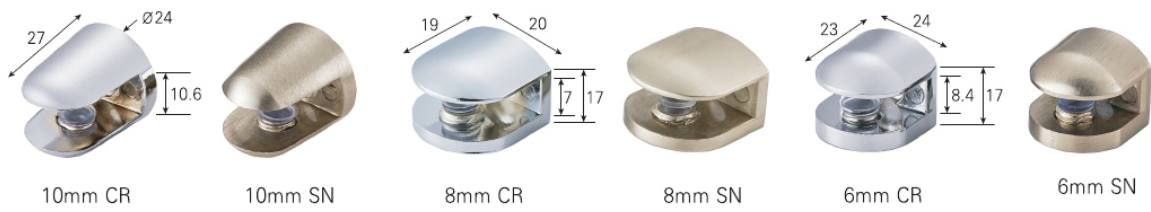
## 프로파일



## 유리브라켓



## 미니 유리브라켓



## 유리받침대



# 유리관련 부속

## 유리문 잠금장치

## CY-837CP



026A 여닫이/미닫이 겸용 (양문용)  
10~12mm



026B 여닫이/미닫이 겸용 (외문용)  
10~12mm



CY-837CP(유리+유리)



128A (양문용) 10~12mm



128B (외문용) 10~12mm



CY-837CP(유리+벽)



138A (양문용) 10~12mm

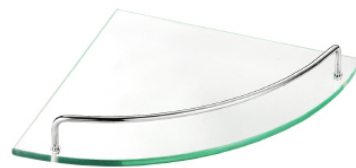


138B (외문용) 10~12mm

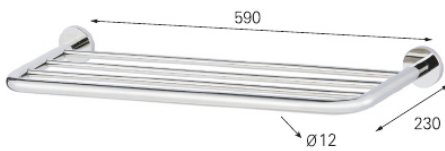
## 욕실선반대



코너선반 스텐 : 210×210



코너선반 유리 : 250×250×8T



수건선반 1단



수건선반 2단

# 유리관련 부속

## 유리 선반홀더 조절용



① CM 828 (50×52)  
유리 T 3~12



② CM 829 (65×63)  
T 6~15



③ CM 830 (90×74)  
T 6~20



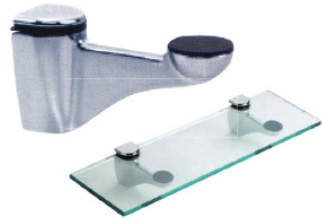
④ CR (66×84)  
유리 T 3~30



⑤ GR (66×84)  
T 3~30

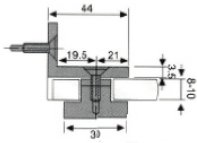


⑥ CR (78~100)  
T 3~40

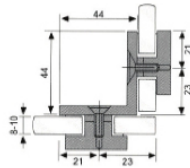


⑦ (72×120) / T 5~35  
재질:아연캐스팅, 크롬도금

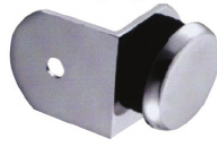
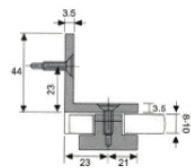
## 코너브라켓 (아연캐스팅)



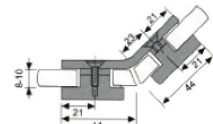
K 1301



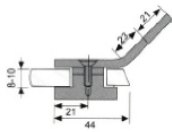
K 1302



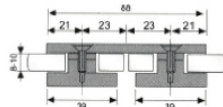
K 1303



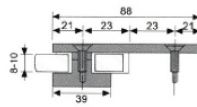
K 1304



K 1305

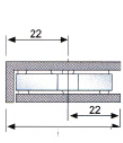


K 1306

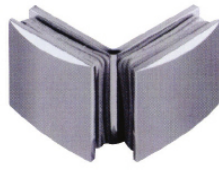
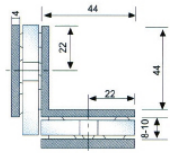


K 1307

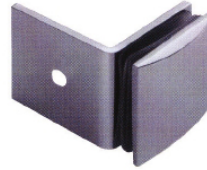
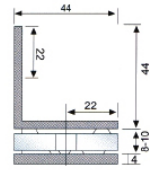
# 유리관련 부속



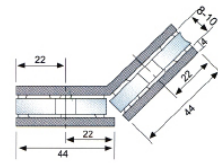
K 1101



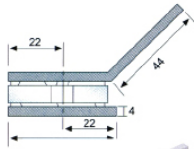
K 1102



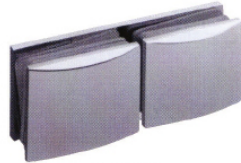
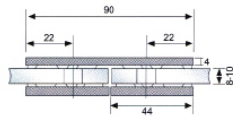
K 1103



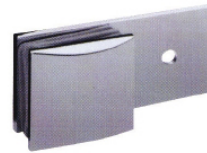
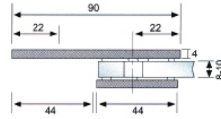
K 1104



K 1105

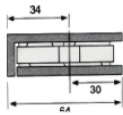


K 1106

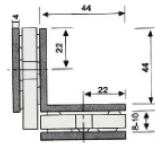


K 1107

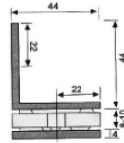
## 코너브라켓 (스테인리스)



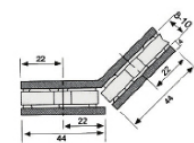
K 1001



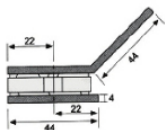
K 1002



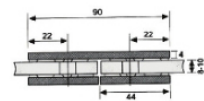
K 1003



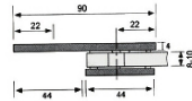
K 1004



K 1005



K 1006



K 1007

# 슬라이딩도어 부속류

## 61 4륜 행거로라 및 레일

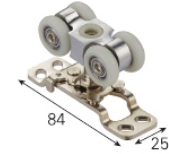


2m / 3m / 4m

슬림브라켓



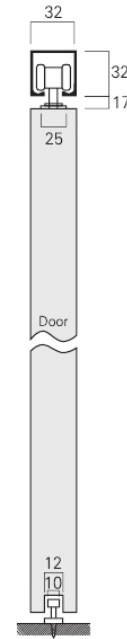
4륜로라



스토퍼



하부가이드

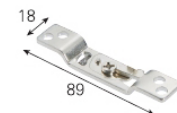


## 61 2륜 행거로라 및 레일

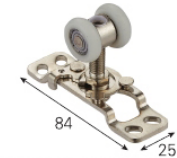


2m / 3m / 4m

슬림브라켓



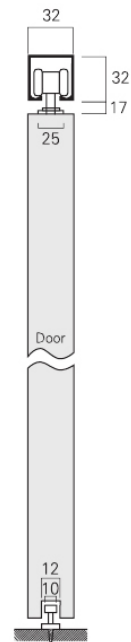
2륜로라



스토퍼



하부가이드



# 슬라이딩도어 부속류

## 61 벽면형 레일

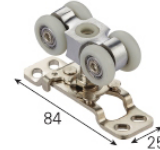


4m

슬림브라켓



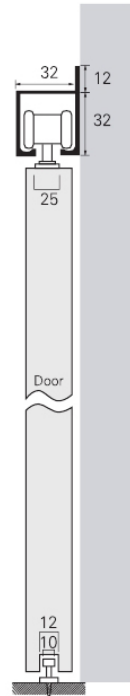
4륜로라



스토퍼



하부가이드



## 100번 레일 및 로라



4m

일반호차×2



도어브라켓×2

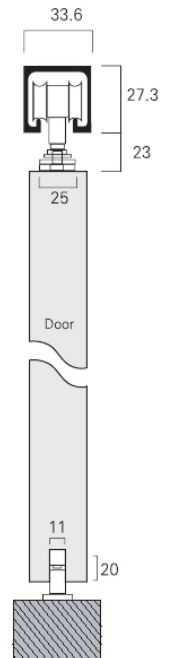


스토퍼×2



특허출원품

하부가이드



# 슬라이딩도어 부속류

## 60 중량용 4구 특대 로라



3m / 4m

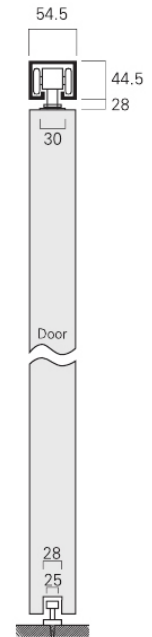
4구 로라



스토퍼



하부가이드

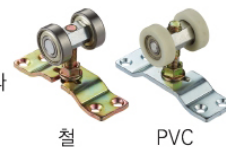


## 60 중량용 2구 특대 로라



3m / 4m

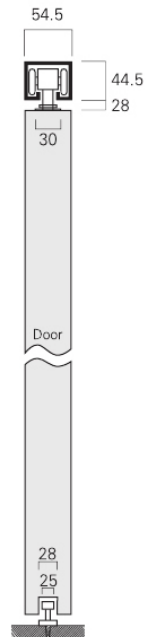
2구 로라



스토퍼



하부가이드



# 슬라이딩도어 부속류

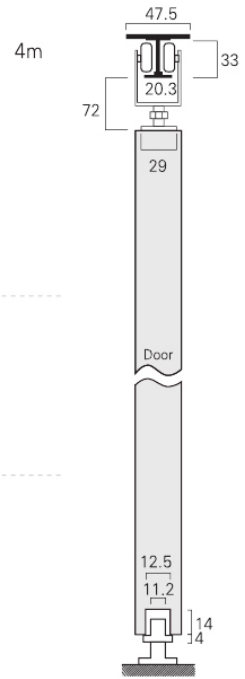
## 존슨 특대 로라



존슨-특대  
미달이용  
No.2020



스토퍼(존슨-특대)  
No.2055



## 존슨 대 로라



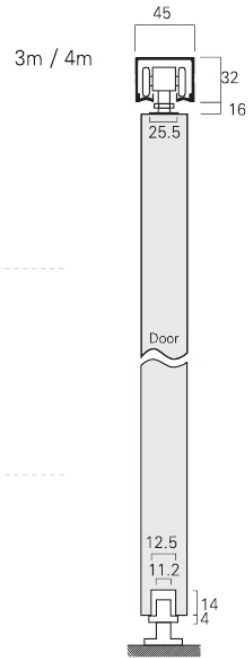
(존슨-대) 베어링  
No.1125



스토퍼-존슨대 AL



No. 1155





# 슬라이딩도어 부속류

## 존슨 중 로라



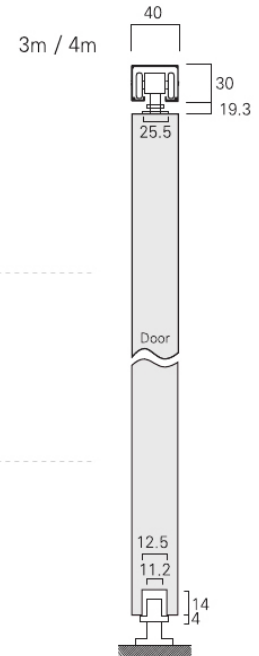
(존슨-중) 베어링  
No.1225



스토퍼-존슨중 AL



No. 1155



## 존슨 소 로라



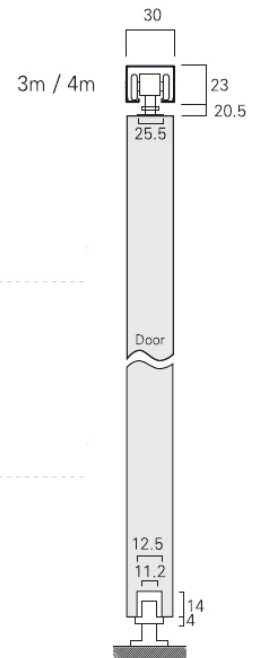
(존슨-소) 베어링  
No.1025



스토퍼-존슨소 AL



No. 1155



# 폴딩도어 부속류

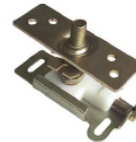
## 존슨 특대 피봇



존슨-특대  
접이문용  
No.2002



피봇(존슨-특대) 상부  
No.209



피봇(존슨-특대) 하부  
No.209

## 존슨 대 피봇



피봇(존슨-대) 상부  
No.109



피봇(존슨-대) 하부  
No.109



No. 1155

# 폴딩도어 부속류

## 존슨 중/소 피봇



피봇(존슨-중,소) 검용 상부  
No.119

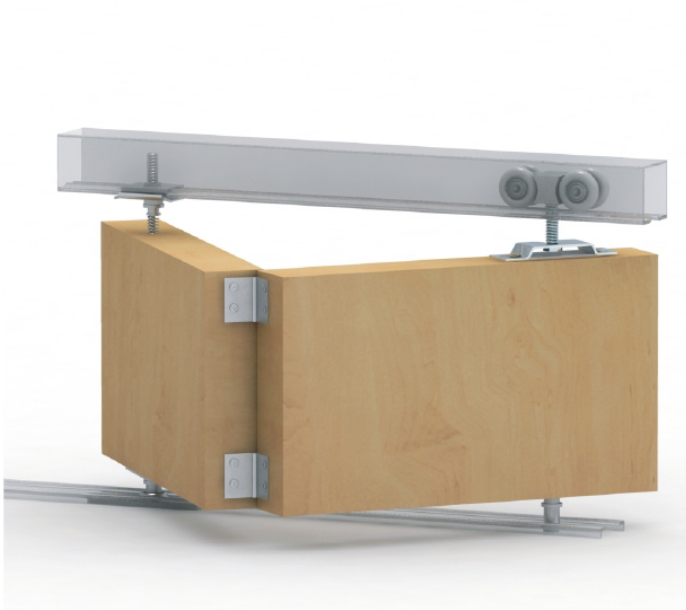


피봇-존슨(중,소) 검용 하부  
No.119



No. 1155

## 61 피봇 상하 세트



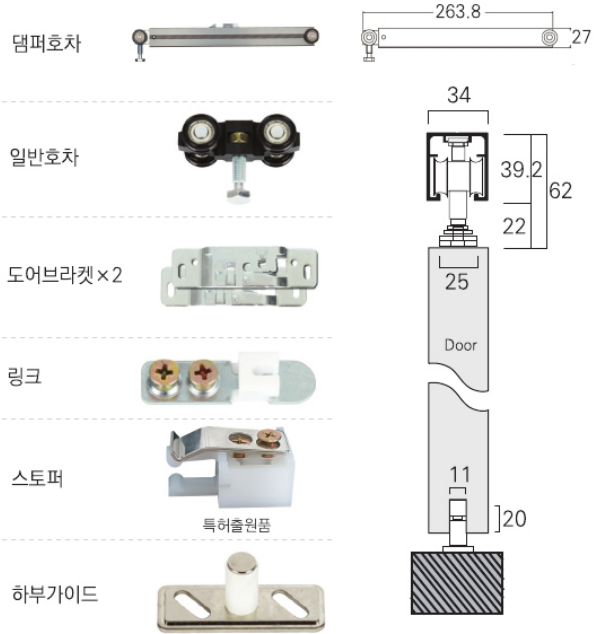
61 피봇 상부용



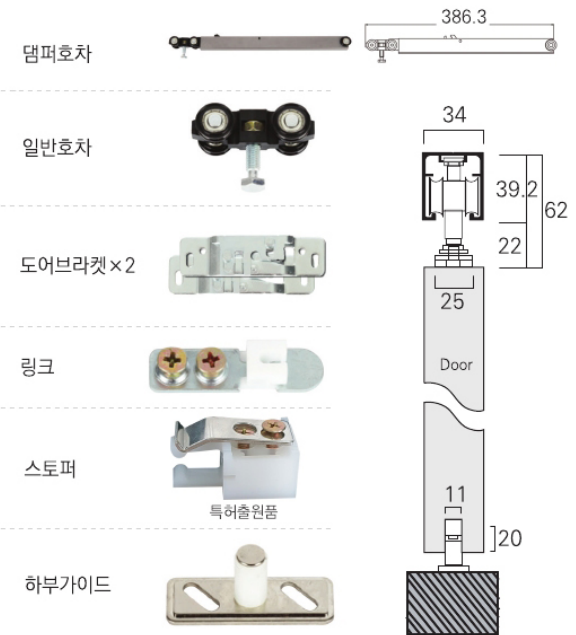
61 피봇 하부용

# 댐핑 슬라이딩도어 부속류

## DBT 1 댐퍼 SET N30

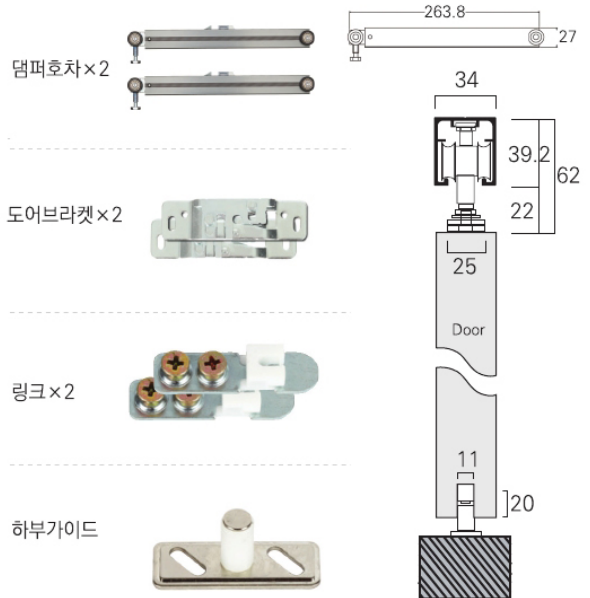


## DBT 1 댐퍼 SET N50 / N80

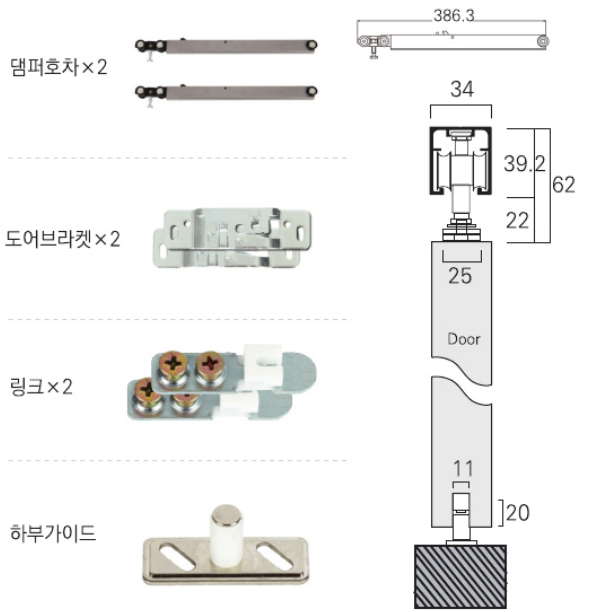


# 댐핑 슬라이딩도어 부속류

## DBT 2 댐퍼 SET N30

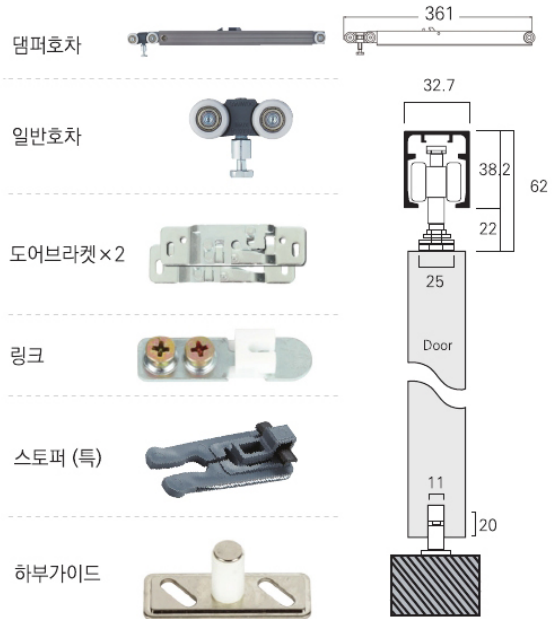


## DBT 2 댐퍼 SET N50 / N80

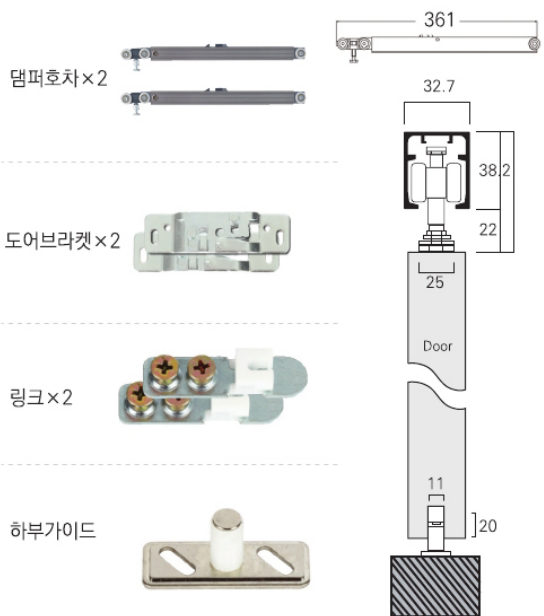


# 댐핑 슬라이딩도어 부속류

## DBT 1 고급형 댐퍼 SET N50 / N80

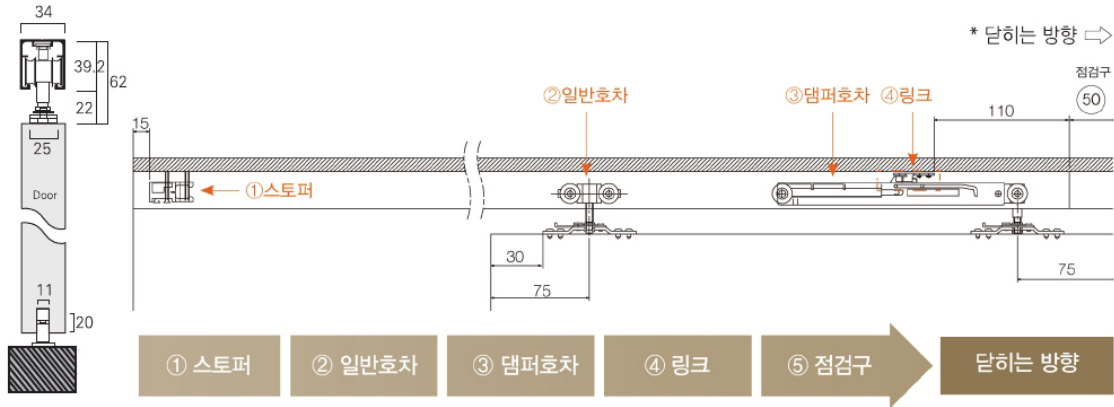


## DBT 2 고급형 댐퍼 SET N50 / N80



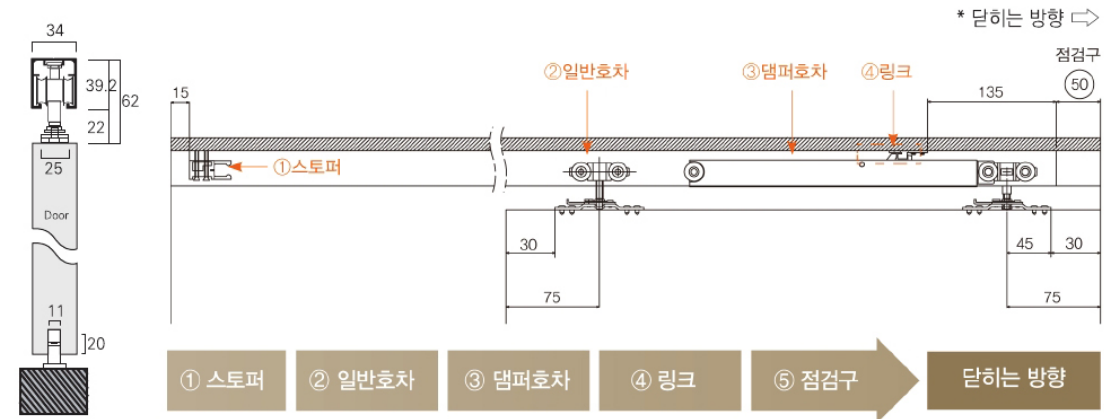
# 댐핑 슬라이딩도어 부속류

## DBT N30 조립도



- ※ 롤러안에 댐퍼 삽입하여 상부레일 부피 최소화 : 레일가격 및 마감비용 절약
- ※ Self-Closing 기능실현
- ※ 정밀 베어링 사용으로 최상의 구름성 실현
- ※ 높낮이 조절 기능 : 지정된 스패너 사용으로 간단하게 조절가능
- ※ Door Width : 600mm이상 (양방향 댐핑 사용시 700mm 이상)
- ※ 댐핑 기능 실현 : 충격에 의한 소음 및 도어파손 방지, 손가락 부상방지
- ※ 최소사이즈 점검구 사용으로 AS용이
- ※ DOOR BRACKET 원터치 방식으로 도어 탈부착 용이
- ※ Door Thickness : 22mm

## DBT N50 / N80 조립도

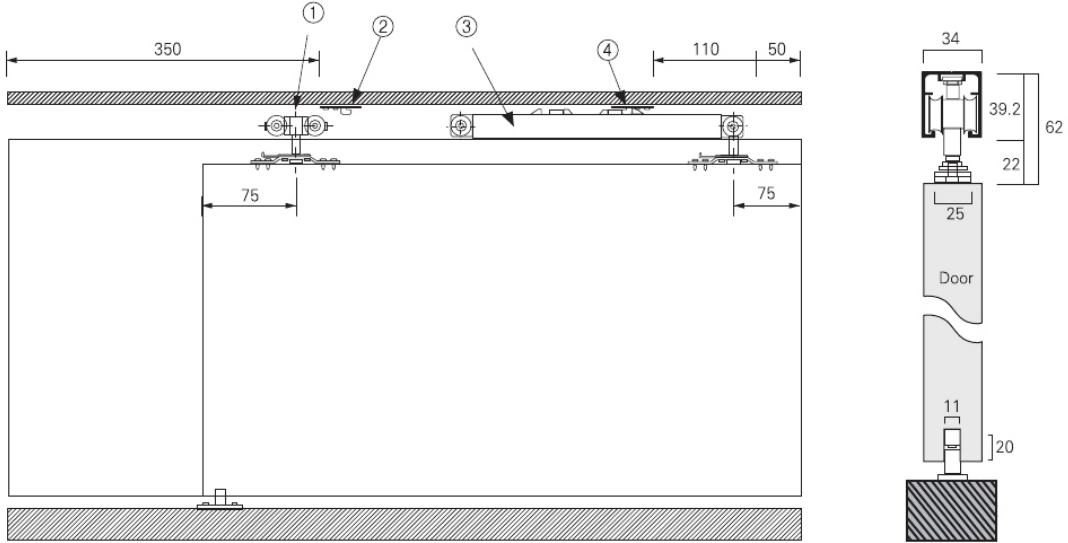


- ※ 롤러안에 댐퍼 삽입하여 상부레일 부피 최소화 : 레일가격 및 마감비용 절약
- ※ Self-Closing 기능실현
- ※ 정밀 베어링 사용으로 최상의 구름성 실현
- ※ 높낮이 조절 기능 : 지정된 스패너 사용으로 간단하게 조절가능
- ※ Door Width : 600mm이상 (양방향 댐핑 사용시 900mm 이상)
- ※ 댐핑 기능 실현 : 충격에 의한 소음 및 도어파손 방지, 손가락 부상방지
- ※ 최소사이즈 점검구 사용으로 AS용이
- ※ DOOR BRACKET 원터치 방식으로 도어 탈부착 용이
- ※ Door Thickness : 22mm 이상
- ※ Door Weight : 50/80kg

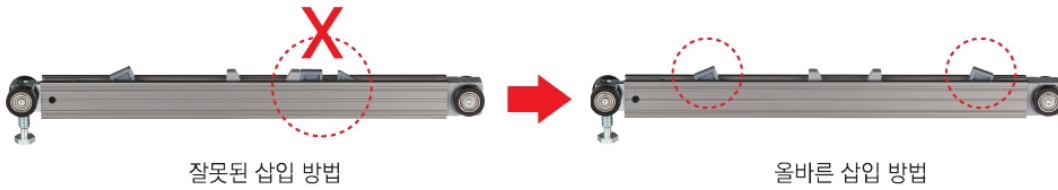
# 댐핑 슬라이딩도어 부속류

## T30 DD 조립도

댐퍼 하나로 양쪽 방향 모두 가능 도어폭이 좁아도(Min520MM) 양방향 댐핑이 가능합니다.



주의) 도어 클로저를 레일에 삽입할 때는 스위치를 그림과 같이 앞으로 당겨서 삽입하여야 합니다.  
(작동불량, 오작동의 문제가 발생할 수 있습니다)



T30 DD 레일에 구성된 삽입 순서 (번호 순서대로 삽입하세요!!)

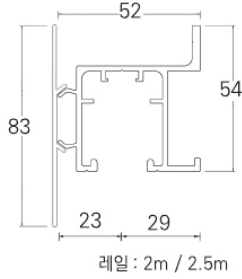


※주의사항 : 점검구 설치 누락시 당사 A/S 대응이 불가함



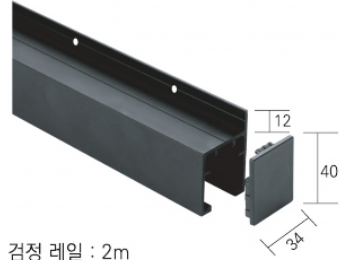
# 댐핑 슬라이딩도어 부속류

## 벽면용 댐퍼레일(커버형)

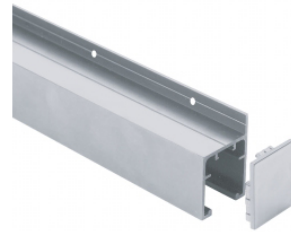


구성세트 :  
전면PVC커버×1 ) 포함  
좌우PVC캡×2

## 벽면용 댐퍼레일(간편형)



검정 레일 : 2m



AL 레일 : 2m / 4m  
좌우 PVC캡×2(별도)

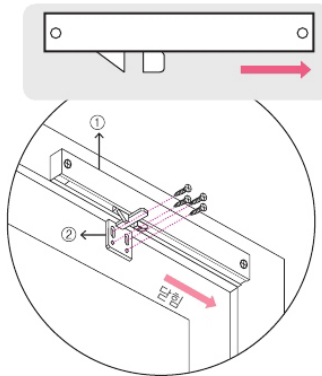
## 미서기 댐퍼



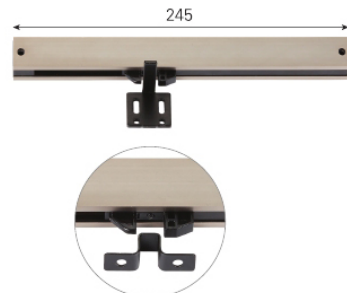
### 미달이문댐퍼(완충기)-설치설명서

[구성품] 댐퍼1개 / 링크1개 / 나사못6개

- ① 문틀에 댐퍼를 설치한다.  
(※댐퍼 부착시 반드시 그림처럼 댐퍼의 방향을 잘 확인한다.)
- ② 문을 끝까지 닫고 댐퍼 스위치 홀에 링크를 끼워서 문에 부착한다.



※사용가능 도어 최대하중 30kg  
※작동성이 원활하지 않은 도어는  
댐퍼 기능이 안될 수 있음.



문짝 상부 브라켓(별도)

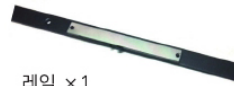
# 노출 슬라이딩도어 부속류

## 노출슬라이딩 - 검정(타공)

무댐퍼 / 30kg / 50kg / 80kg



타공타입 롤러 ×2



레일 ×1  
(2m / 2.4m / 3m / 4m  
비규격 제작가능)

클램프 ×5



스토퍼 ×2



댐퍼스토퍼(이탈방지) ×2



하부가이드롤러



콘크리트용 앵가볼트 ×5 set



목재용 피스(칼블럭포함) ×5 set



## 노출슬라이딩 - 니켈(타공)

무댐퍼 / 30kg / 50kg / 80kg



타공타입 롤러 ×2



레일 ×1  
(2m / 2.4m)

클램프 ×5



스토퍼 ×2



댐퍼스토퍼  
(이탈방지) ×2



하부가이드롤러



콘크리트용  
앵가볼트 ×5 set



목재용 피스  
(칼블럭포함)  
×5 set



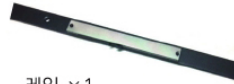
# 노출 슬라이딩도어 부속류

## 노출슬라이딩 - 검정(피스)

무댐퍼 / 30kg / 50kg / 80kg



피스타입 롤러 × 2



레일 × 1  
(2m / 2.4m / 3m / 4m  
비규격 제작가능)

클램프 × 5



스토퍼 × 2



댐퍼스토퍼(이탈방지) × 2



하부가이드 롤러



콘크리트용 앵가볼트 × 5 set



목재용 피스(칼블럭포함) × 5 set



## 노출슬라이딩 - 니켈(피스)

무댐퍼 / 30kg / 50kg / 80kg



피스타입 롤러 × 2



레일 × 1  
(2m / 2.4m)

클램프 × 5



스토퍼 × 2



댐퍼스토퍼  
(이탈방지) × 2



하부가이드롤러



콘크리트용  
앵가볼트 × 5 set



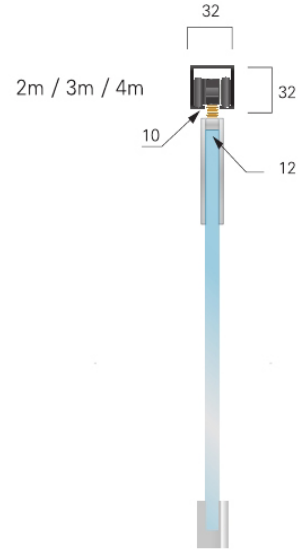
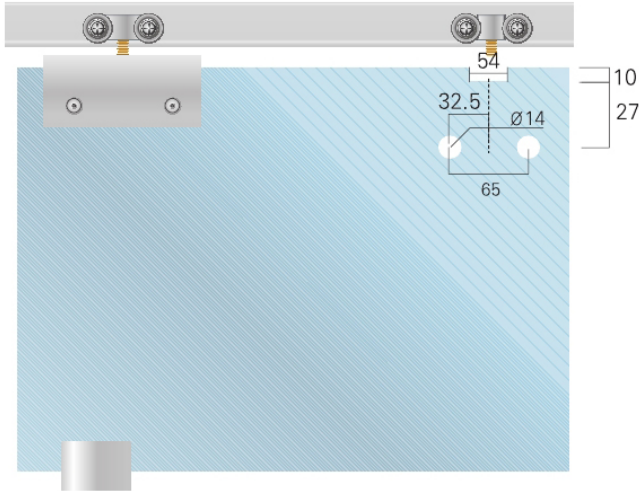
목재용 피스  
(칼블럭포함)  
× 5 set



# 유리문 슬라이딩도어 부속류

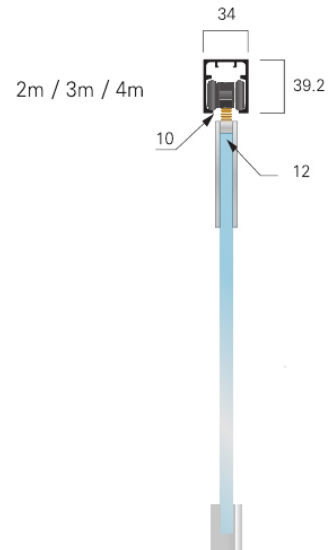
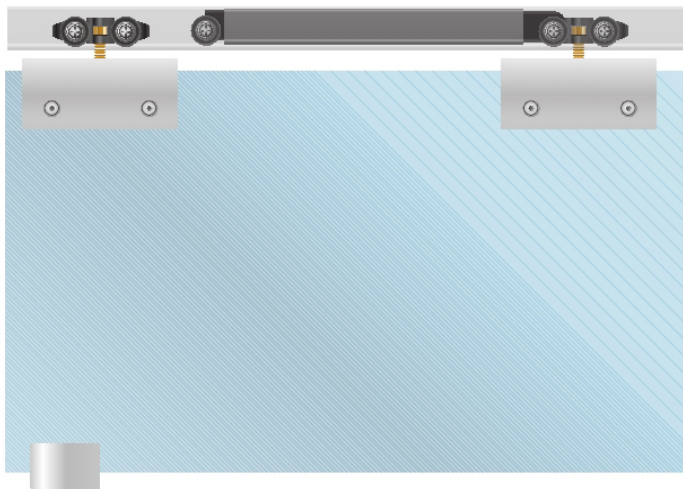
## 61 강화문용 로라 (사각)

※유리타공은 반드시 실물과 대조후 사용



※ 구성세트 : 롤러 2ea / 스톱퍼 2ea / 스텐가이드 1ea

## 댐퍼 강화문용 로라 (사각)

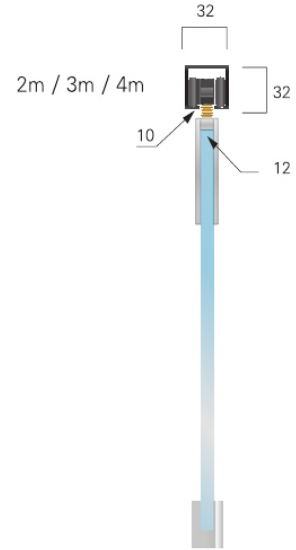
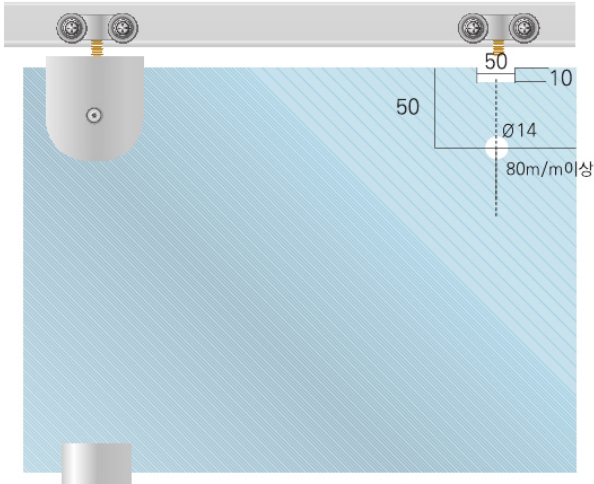


※ 한방향 : 댐퍼로라1 / 일반호차1 / 링크1 / 스톱퍼1 / 가이드1  
 ※ 양방향 : 댐퍼로라2 / 링크2 / 가이드1

# 유리문 슬라이딩도어 부속류

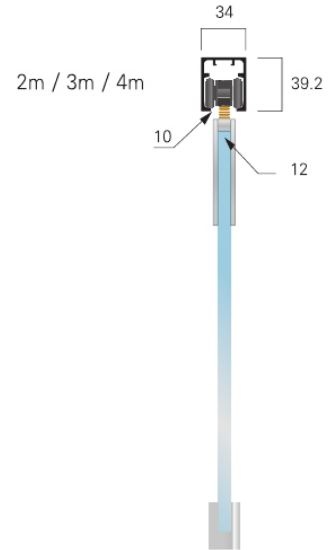
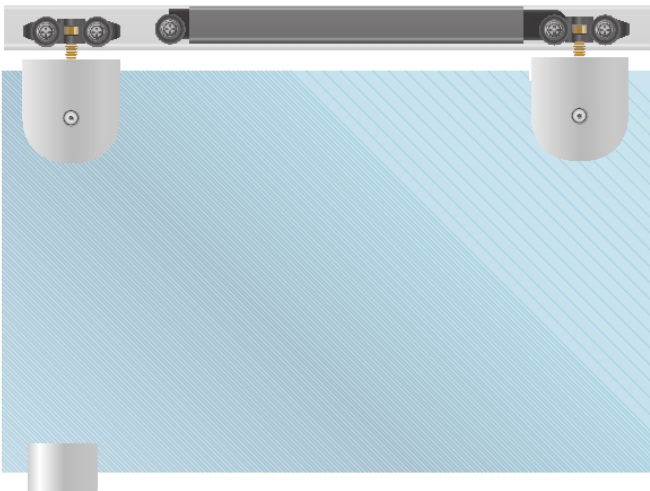
## 61 강화문용 로라 (타원)

※유리타공은 반드시 실물과 대조후 사용



※ 구성세트 : 롤러 2ea / 스톱퍼 2ea / 스텐가이드 1ea

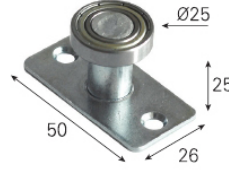
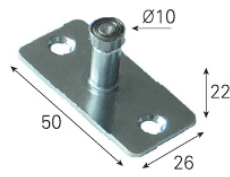
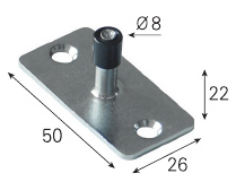
## 댐퍼 강화문용 로라 (타원)



※ 한방향 : 댐퍼로라1 / 일반호차1 / 링크1 / 스톱퍼1 / 가이드1  
 ※ 양방향 : 댐퍼로라2 / 링크2 / 가이드1

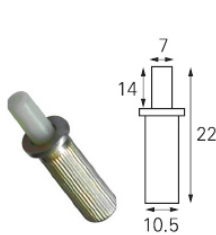
# 하부가이드류

## 베어링 하부가이드

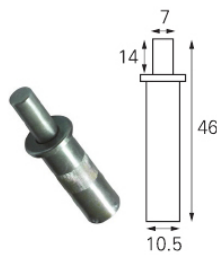


규격
Ø8×17
Ø8×22
Ø8×22 PVC
Ø10×13
Ø10×22
Ø12×22
Ø15×22
Ø25×25

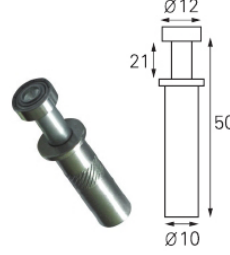
## 하부가이드



① 44번 하부PVC축



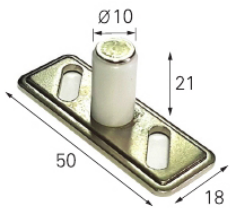
② 44번 하부철축



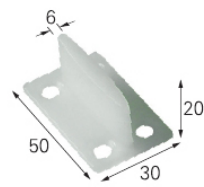
③ 12mm용 베어링



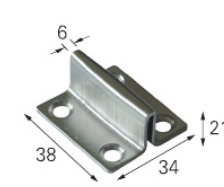
④ 25번 하부레일용축



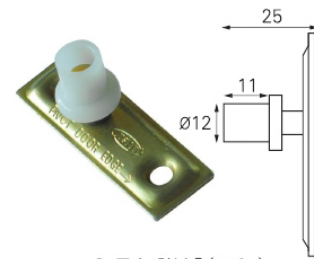
⑤ 하부가이드



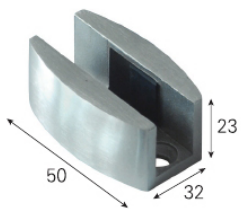
⑥ T가이드-PVC



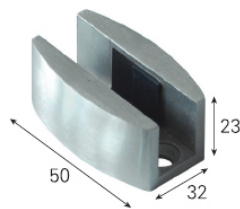
⑦ T가이드-철



⑧ 존슨 하부축(1705)



⑨ 하부가이드-스테인리스 (8~12mm)



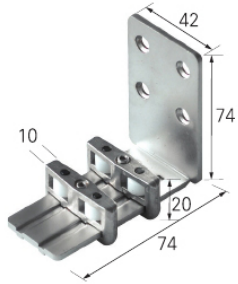
⑩ 하부가이드-아연 (8~12mm)



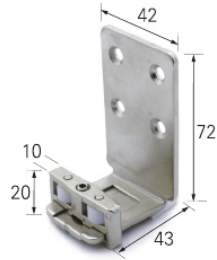
⑪ PVC 가이드(검정)

# 하부가이드류

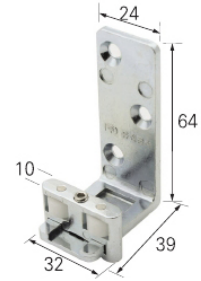
## 벽면용 하부가이드



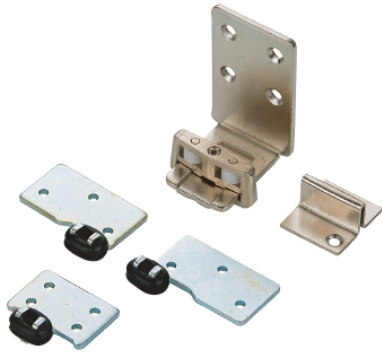
하부가이드 벽면용  
2도어가이드-대



하부가이드 벽면용  
1도어가이드-중



하부가이드 벽면용  
1도어가이드-소



컴플더 set

## 조절용 하부가이드



하부가이드 조절용 (크롬)  
30mm~45mm  
40mm~55mm



하부가이드 조절용 (크롬)  
18mm~35mm



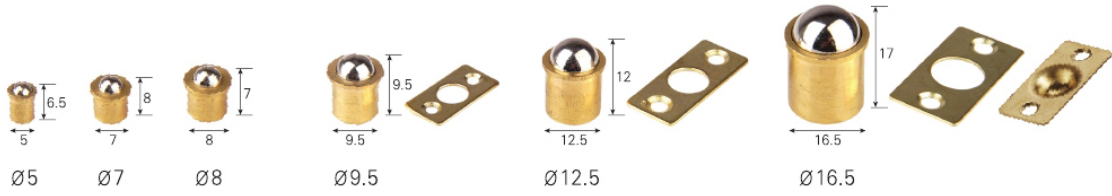
하부가이드 조절용 (검정)  
30mm~45mm  
40mm~55mm



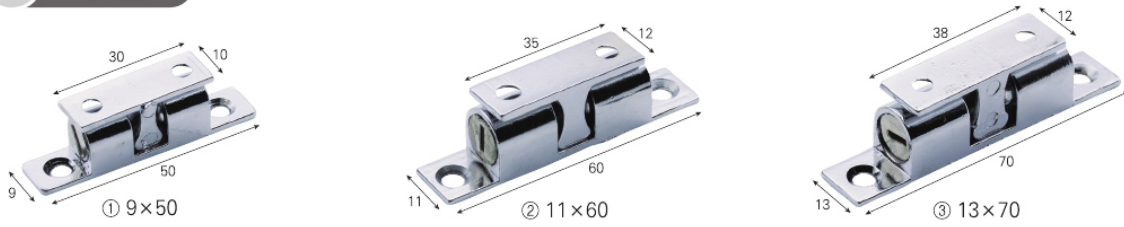
하부가이드 조절용 (골드)  
30mm~45mm

# 바찌링류

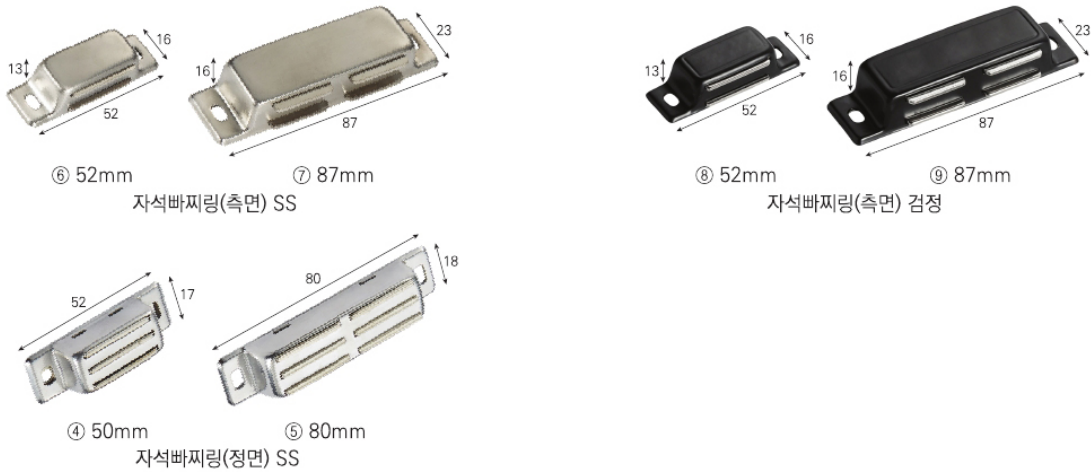
## 볼캣처



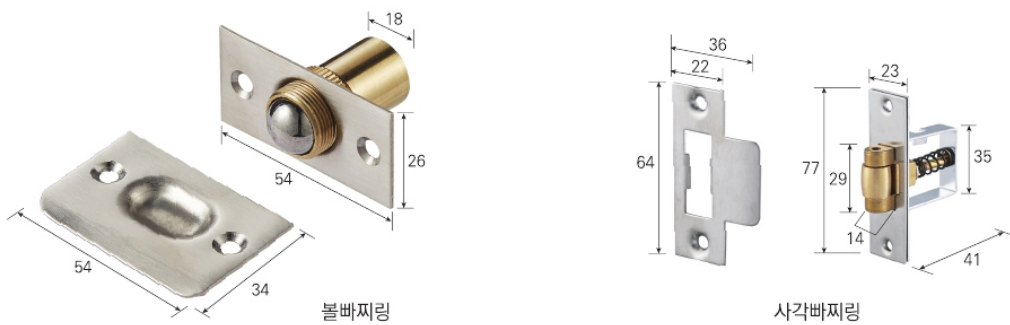
## 바찌링



## 자석바찌링



## 조절용 볼 바찌링





# 매립형손잡이

## ① 사각 오목이



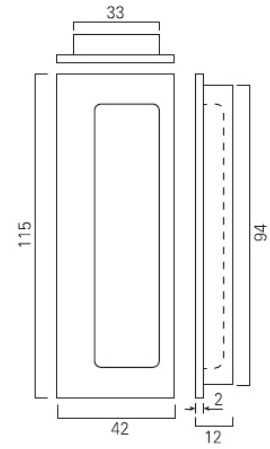
① DN



② SC



③ BL



42×115×H12



④ SB



⑤ AB



⑥ 골드유광

## ② 사각 오목이



① BSN



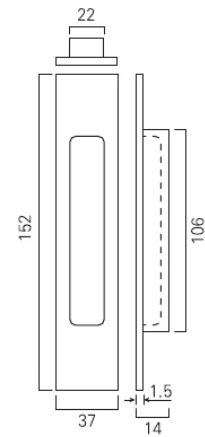
② SN



③ SC



④ AB



37×152×H14

# 매립형손잡이

## ③ 사각 오목이



① DN



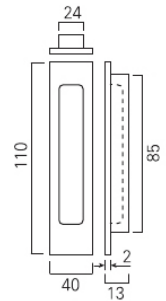
② BSN



③ SB



④ AB



40×110×H13

## ④ 사각 오목이



① DN



② BL



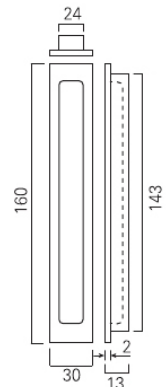
③ WH



④ BSN



⑤ 골드유광



30×160×H13

## ⑤ 사각 오목이



① DN 대



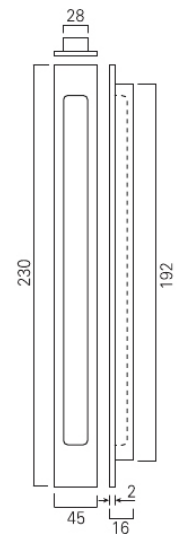
② BL 대



③ WH 대



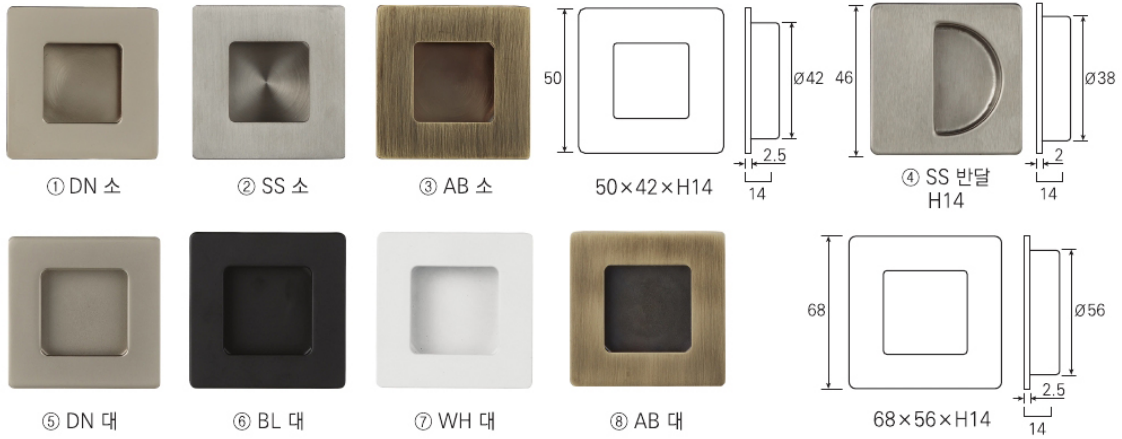
④ BSN 대



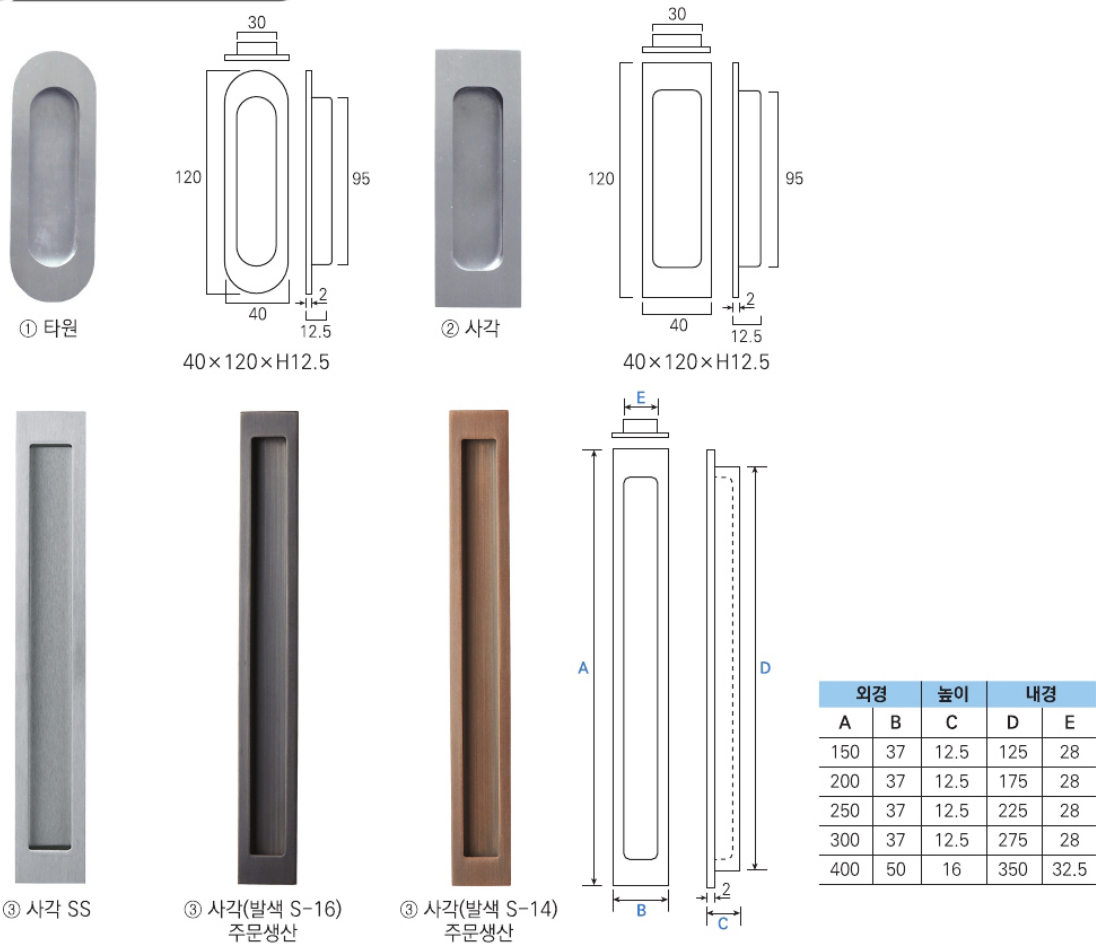
45×230×H16

# 매립형손잡이

## ⑥ 사각 오목이



## 스테인리스 오목이



규격 150 / 200 / 250 / 300 / 400

# 매립형손잡이

## 타원형 오목이



① DN



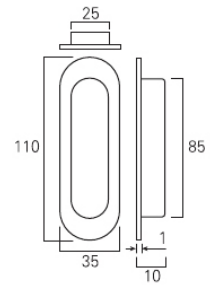
② BSN



③ SB



④ AB



35×110×H10

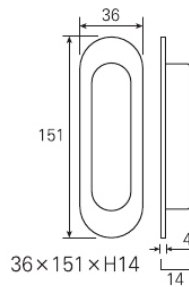
## 클립 오목이



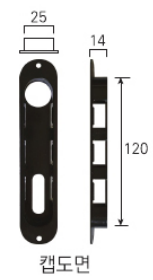
① AB



② GD



36×151×H14



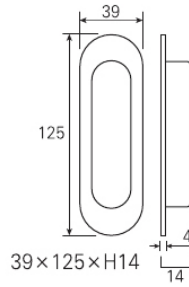
캡도면



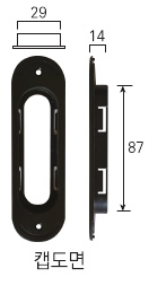
③ SC



④ AB 신주



39×125×H14



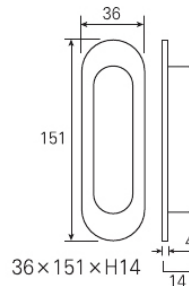
캡도면



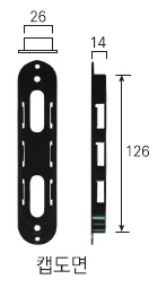
⑤ 816 AB



⑥ 816 DN



36×151×H14



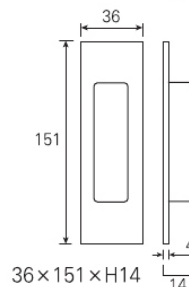
캡도면



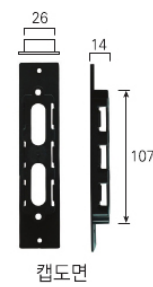
⑦ 817 AB



⑧ 817 DN



36×151×H14



캡도면

# 매립형손잡이

## 원형 오목이(스텐)



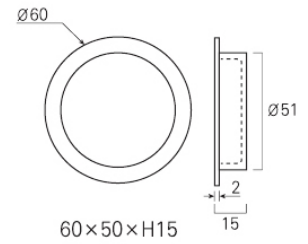
① (스텐+스텐) 대



② (스텐+검정) 대



③ (AB) 대



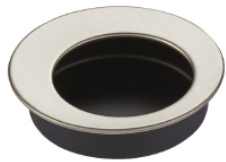
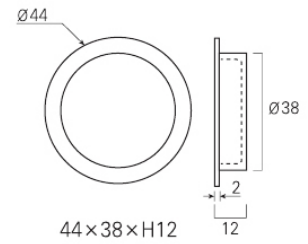
⑤ (스텐+스텐) 소



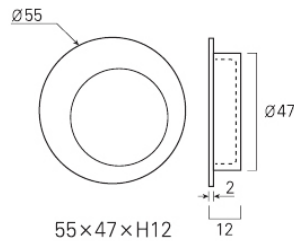
⑥ (스텐+검정) 소



④ (AB+검정) 소



⑦ 823-L 6번



## 원형 오목이(AL)



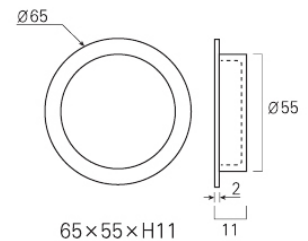
⑨ AL 65×55 대  
AL 60×50



⑫ 라이트그레이 대



⑭ 검정 대



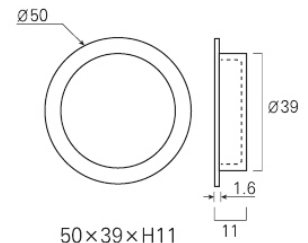
⑩ AL 50×39 소



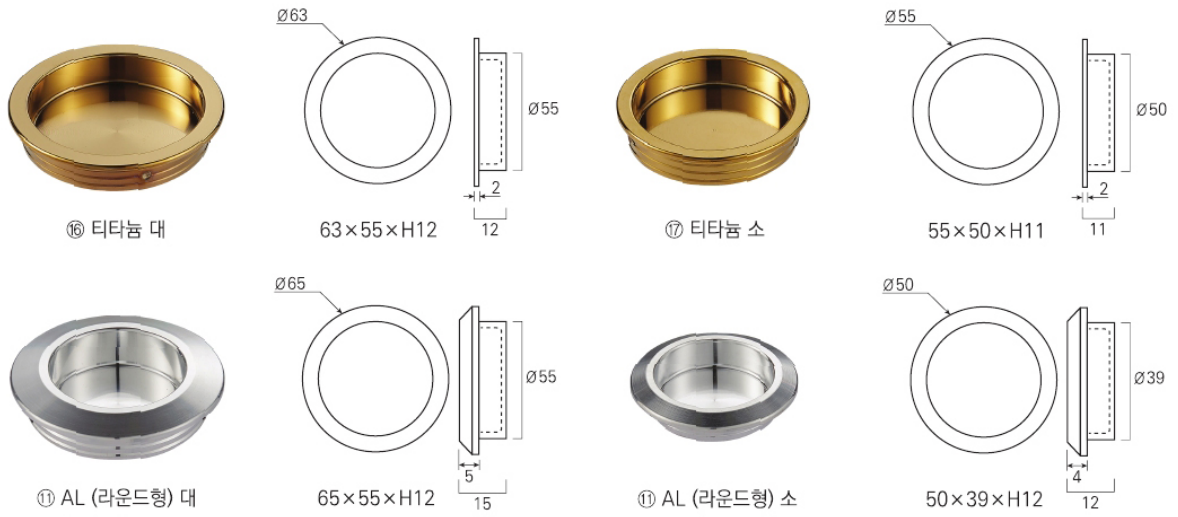
⑬ 라이트그레이 소



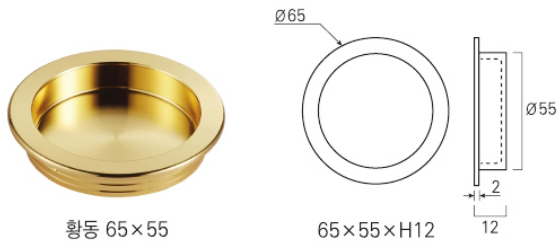
⑮ 검정 소



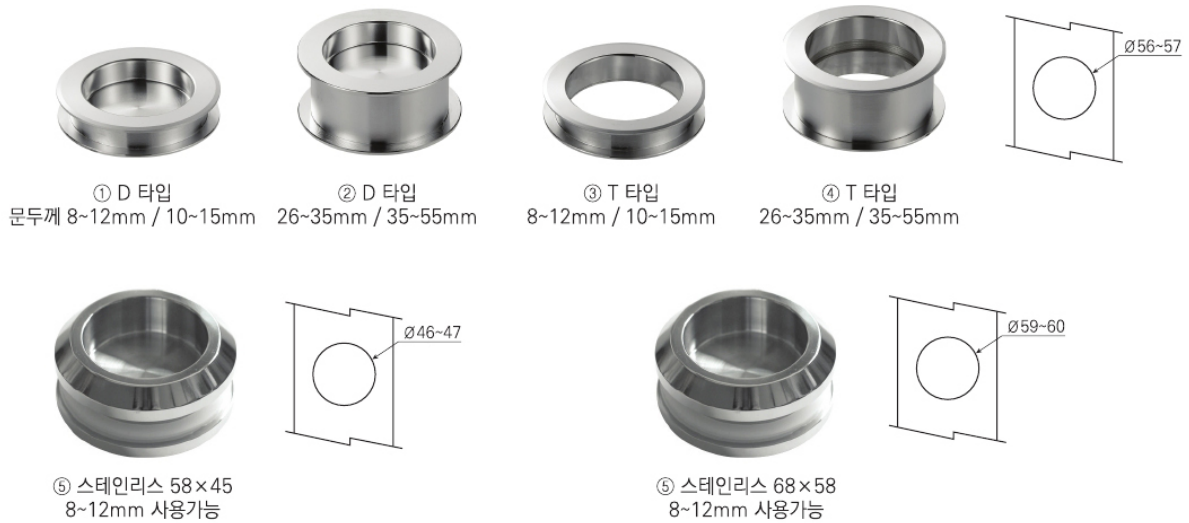
# 매립형손잡이



## 원형 오목이(황동)



## 결합형 오목이



# 매립형손잡이

고구찌



① DN



② SB



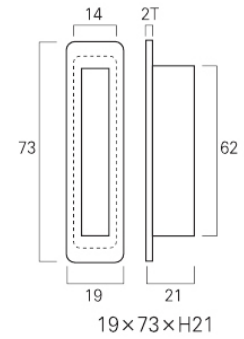
③ AB



④ 검정



⑭ 백색



⑤ DN



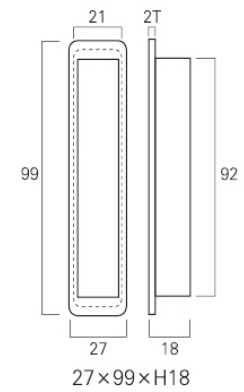
⑥ SB



⑦ AB



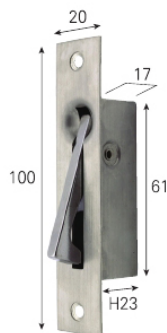
⑧ 검정



⑨ CR



⑮ 백색



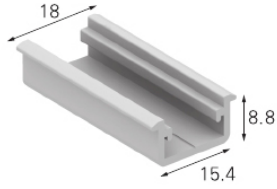
⑪ 스텐



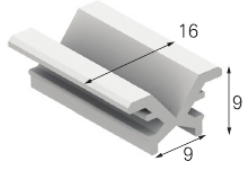
⑬

# 하부레일·마감재

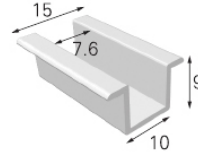
## 하부레일



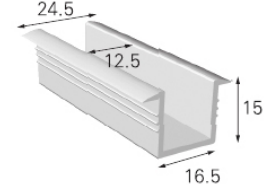
25-하부레일 (4M)



알미늄 V레일 (4M)

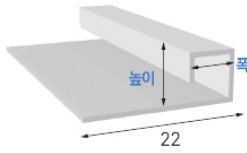


44-하부레일 (4M)



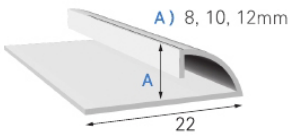
45-존슨하부레일 (4M)

## 스텐 타일 마감재 2400mm

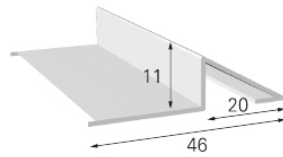


타일마감재 (각)

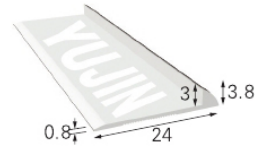
규격 (높이×폭)
8×8
10×10
12×12
15×15



타일마감재 (R)



타일마감재 (빗각)



(28) 3mm 타일마감재(AL)

## 마이너스 몰딩(백색) 3000mm



① T 9.5



② T 12.5



③ ㄷ 13.4



④ ㄷ 9.1

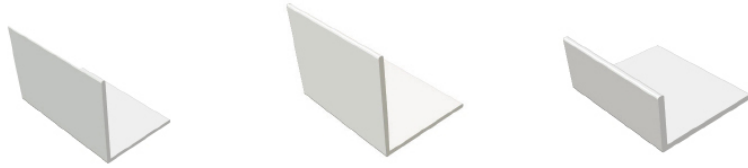


⑤ ㄷ 15×30



# 하부레일·마감재

알미늄앵글 3000mm



규격
1T × 11 × 11 × 3000
0.8T × 15 × 15 × 3000
0.8T × 19 × 19 × 3000
0.8T × 25 × 25 × 3000
0.9T × 30 × 30 × 3000
0.8T × 10 × 20 × 3000

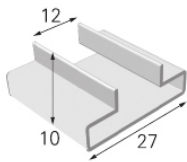
스텐앵글



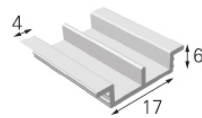
규격
0.5T × 10 × 10 × 2400
0.5T × 15 × 15 × 2400
0.5T × 20 × 20 × 2400
0.5T × 25 × 25 × 2400
0.5T × 30 × 30 × 2400

무광      유광      골드유광      골드무광      흑니켈

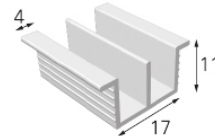
스페이스월 홈, 유리레일 기타부속 2400mm



38-스페이스월홈-T형

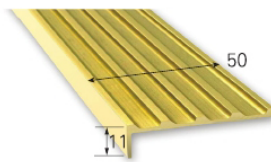


40-유리레일 (5mm용)-하부

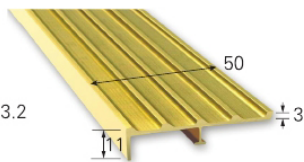


40-유리레일 (5mm용)-상부

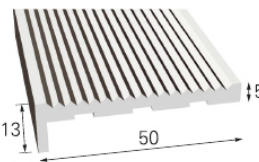
논슬립



신주논슬립(무양카)(1800/2400)



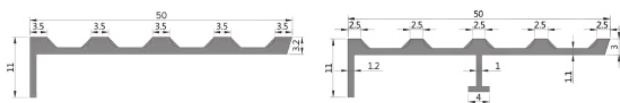
신주논슬립(양카)(1800)



논슬립 A/L  
전장 3000mm



논슬립테이프 50mm × 15M  
반색/검정/회색

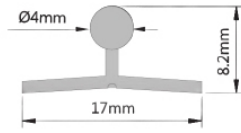


# 하부레일·마감재

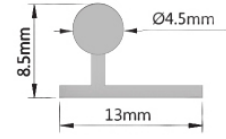
## 신주 1800, 2700, 3600 레일



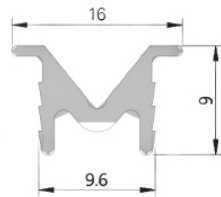
오메가신주레일



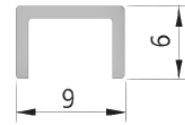
오메가 외날신주레일



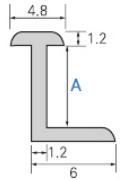
신주레일 V자



C자 레일

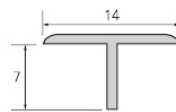


## 신주 마감재 2700(비규격 생산 가능)

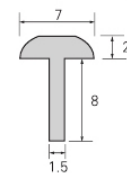


① DPL-22

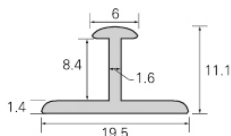
규격	
A	6.5T
	8.3T
	10.5T
	11.5T
	13.5T



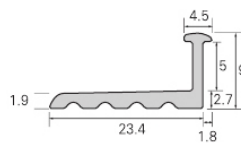
② DT-01



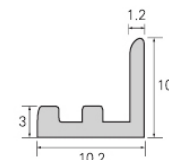
③ DT-03



④ DP-05



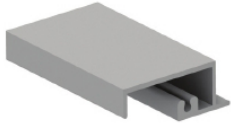
⑤ DPL-33



⑥ DPL-90

# 액자레일

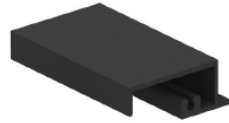
## 벽체용 레일



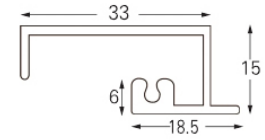
벽체용레일 A/L



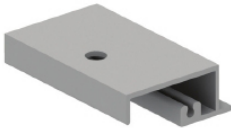
벽체용레일 백색



벽체용레일 검정



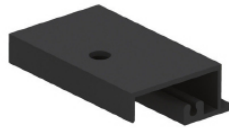
A/L : 3m, 4m  
백색, 검정 : 4m



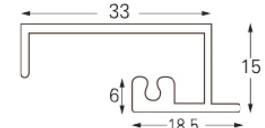
벽체용레일 타공 A/L



벽체용레일 타공 백색



벽체용레일 타공 검정

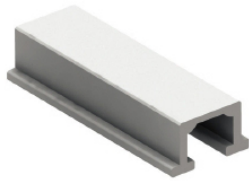


1m, 2m, 4m

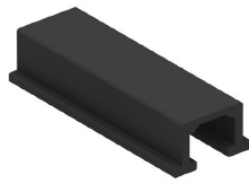
## 천장용 레일



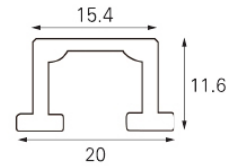
천장용레일 A/L



천장용레일 백색



천장용레일 검정



A/L, 백색 : 2m, 3m, 4m  
검정 : 2m, 4m



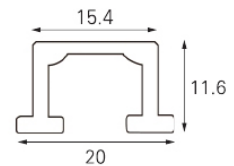
천장용레일 타공 A/L



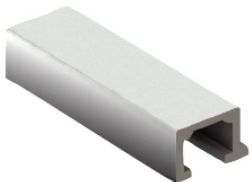
천장용레일 타공 백색



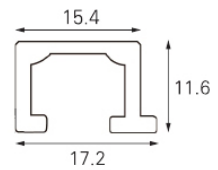
천장용레일 타공 검정



1m, 2m, 4m



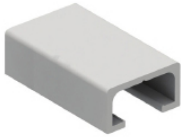
천장용레일 백색(의날)



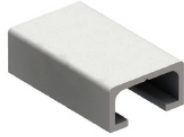
백색 : 2m / 4m

# 액자레일

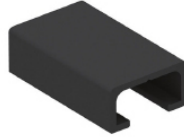
## 간편레일



간편레일 A/L



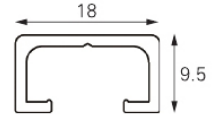
간편레일 백색



간편레일 검정

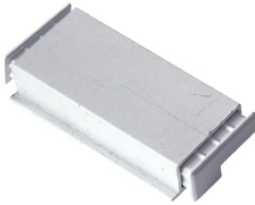


간편레일 백색(타공)

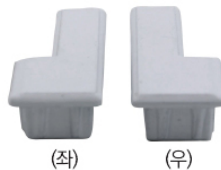


A/L, 검정 : 4m  
 백색 : 2, 3, 4m  
 백색(타공) : 2m

## 레일마감 캡



벽체용



(좌) (우)  
 백색



(좌) (우)  
 검정



천장용 백색



백색



검정



AL



간편레일용 백색



백색



검정



AL

## 레일연결 캡



천장용 백색



천장용 검정



간편레일용 백색



간편레일용 검정

# 액자레일

## 와이어줄 SS 304



스텐



검정



백색



2T



3T



4T



5T

	304스텐	검정	백색
1T	100m 500m	100m	100m
1.2T	100m		
1.5T	100m 500m	100m	100m
2T	100m		
3T	100m		
4T	100m		
5T	100m		

## 와이어 터미널



1.5T 2줄용



1T 2줄용



1.5T 1줄용



1T 1줄용

# 액자걸이

액자걸이 크롬 (소5kg / 대10kg)



① 천장피스용 (소)



② T형걸이 (거북이) (대/소)



③ 7자형걸이 (소)



④ 천장레일걸이 (스페이)



⑤ 벽체용걸이 (소)



⑥ 천장레일걸이



⑦ 벽체용걸이 (대)



⑧ 각도걸이 (대)/(소)



⑨ 7자형걸이 (대)



⑩ 천장피스용 (대)



⑪ 간판걸이 10T (타공용)



⑫ 간판걸이 5,8,10T (무타공용)

# 액자걸이



⑬ 천장용 원터치 (대, 소)



⑭ 천장피스클립 (소)



⑮ 천장판걸이 5T



⑯ 천장판걸이 10T

## 액자걸이 백색 (소5kg / 대10kg)



㉕ 천장용 원터치 (소)



㉖ T형걸이 (거북이) (소)



㉗ 7자형걸이 (소)



㉘ 천장피스용 (소)



㉙ 천장용 원터치 (대)



㉚ T형걸이 (거북이) (대)



㉛ 7자형걸이 (대)



㉜ 천장피스용 (대)

# 액자걸이

## 액자걸이 검정 (소5kg / 대10kg)



- ⑮ 천장용 원터치 (소)
- ⑯ T형걸이 (거북이) (소)
- ⑰ 7자형걸이 (소)
- ⑱ 천장피스용 (소)
- ⑲ 천장용 원터치 (대)
- ⑳ T형걸이 (거북이) (대)
- ㉑ 7자형걸이 (대)
- ㉒ 천장피스용 (대)

## 액자걸이 초미니 (2kg)



- 원터치 크롬 (초미니)
- 직결볼트 크롬 (초미니)
- 원터치 백색 (초미니)
- 직결볼트 백색 (초미니)
- 원터치 검정 (초미니)
- 직결볼트 검정 (초미니)



# 액자걸이

## 액자걸이 크롬 (30kg)



거북이  
30kg



7자용  
30kg



천장피스용  
30kg



원터치  
30kg



각도용  
30kg

## 액자걸이 백색 (30kg)



거북이 백색  
30kg



7자용 백색  
30kg



천장피스용 백색  
30kg



원터치 백색  
30kg



각도용 백색  
30kg

# 액자걸이

## 액자걸이 검정 (30kg)



거북이 검정  
30kg



7자용 검정  
30kg



천장피스용 검정  
30kg



원터치 검정  
30kg



각도용 검정  
30kg

## 액자걸이 크롬 (70kg)



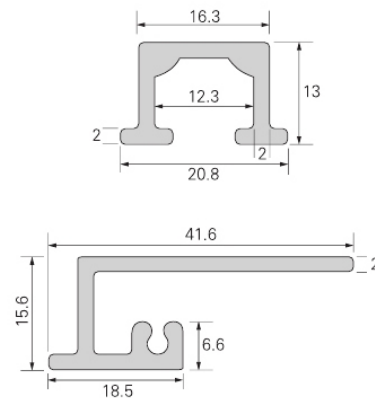
⑰ 7자용  
70kg



⑱ 거북이  
70kg



⑲ 원터치  
70kg





지퍼프로 투명  
(15kg)



지퍼 투명  
(15kg)



스마트스프링 투명  
(4kg)



지퍼프로 스틸  
(20kg)



지퍼 스틸  
(20kg)

와이어줄(투명) : 1M, 1.5M, 2M, 3M

와이어줄(스틸) : 1M, 1.5M, 2M, 3M



천장설치(예)



블랙 지퍼프로 검용  
(20kg)

블랙 지퍼 검용  
(20kg)



벽면설치(예)



와이어줄, 길이 : 별도판매가능

와이어줄(스틸) : 1M, 1.5M, 2M

## 레일설치 부품



미니레일  
마감캡



미니레일  
연결부속



미니레일  
피스+칼블럭  
(4\*18/4\*20/4\*35)



레일 클립



클립레일  
연결부속



클립레일  
마감캡



클립레일  
마감캡-코너

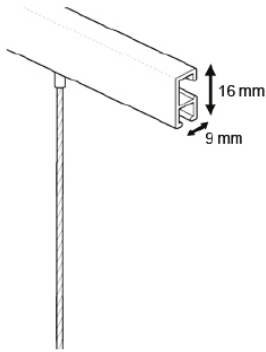


클립레일  
피스+칼블럭(4\*20)

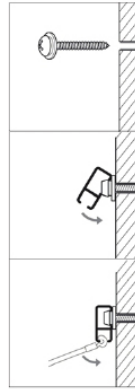


U레일 피스  
(3\*20)

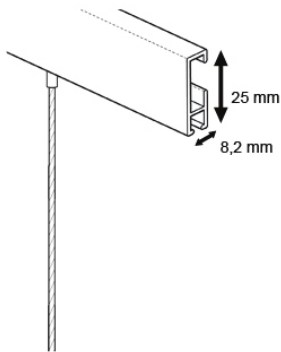
ST 미니레일



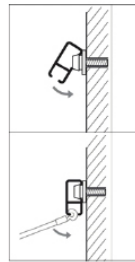
레일규격 : 백색 1M, 1.5M, 2M  
AL 1.5M, 2M



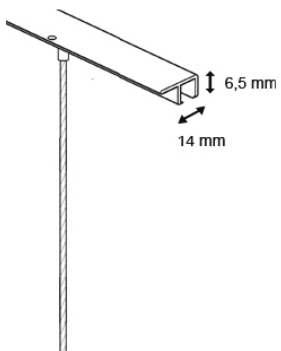
ST 클립레일



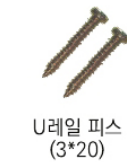
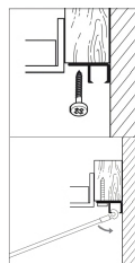
레일규격 : 백색 1.5M, 2M



ST U레일



레일규격 : AL 2M



※상품기본구성 (상품구성 변경 주문 가능)

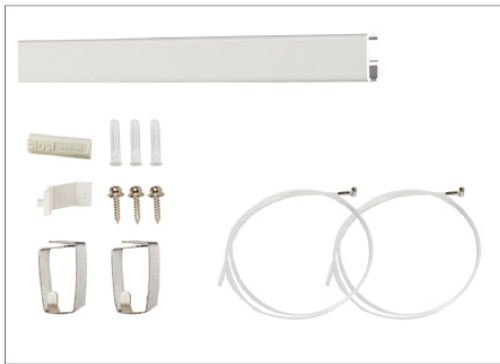
레일 1M 1ea + 코브라 2ea + 하부걸이 2ea + 마감캡 1ea + 연결대 1ea + 피스, 칼블럭세트 3ea



지퍼프로 스틸세트



지퍼프로 투명세트



스마트 스프링 투명세트



포장용 박스

## STAS 자석 세트



코브라스틸 1.5M (1ea)  
+ 자석 (10set)-컬러



코브라스틸 1.5M (1ea)  
+ 자석 (10set)-백색



자석 (10set)-컬러



자석 (10set)-백색

시공예)



# 액자걸이

## HY 겸용 액자걸이



겸용 낚시걸이 백색



겸용 낚시걸이 검정



연결부속  
(평자)



백색



검정



연결부속  
(90도)



백색



검정



마감캡



백색(SET)



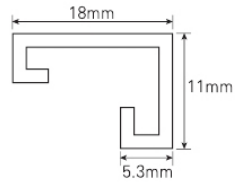
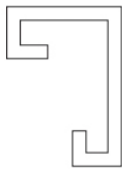
마감캡 검정(SET)



벽면사용시



천정사용시



겸용 액자레일-백색, 검정 2M

# 다용도걸이

다용도걸이



① 미니천장상부-2



② 미니천장-3



③ 미니썬임 1



④ 미니썬임 2



⑤ 7자 레일상부고리(대)



⑥ 7자 레일상부고리(소)



⑦ 미세조정



⑧ 하부 원형고리-1



⑨ 원터치 상부고리(소)



⑩ 천장고리-2



⑪ 천장 피스걸고리



⑫ 천장 레일걸고리



⑬ C자 브라켓-선반용



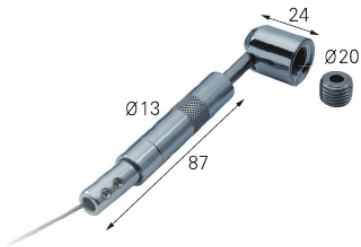
⑭ 수직걸이-선반용



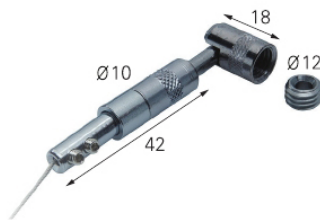
⑮ 받침대 (소)



⑯ 받침대 (대)



⑰ 와이어조정(대)  
(줄3~3.5t)



⑱ 와이어조정(소)  
(줄1~2.5t)



⑮ 파이프 양공  
Ø25



⑯ 파이프 외공  
Ø25

# 다용도걸이

## 다용도걸이



## 자석고리





# 스톱퍼

## 스프링 스톱퍼 105mm



## 일자 스톱퍼 100/50mm



# 스톱퍼

## 일자 스톱퍼 (고급형)



⑫ 고급형 Ø20×H95



골드 Ø20×H95



검정 Ø20×H95



백색 Ø20×H95

## 바닥도어 스톱퍼 (갈블럭형)



① AL Ø29×H45  
알루미늄 아노다이징



② 동색 Ø29×H45  
알루미늄 아노다이징



③ 금색 Ø29×H45  
알루미늄 아노다이징



④ DN  
Ø29×H45



⑤ BL  
Ø29×H45



⑥ DN  
Ø29×H34



⑦ BL Ø29×H34



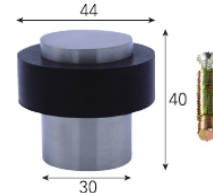
⑧ DN Ø45×H25



⑨ DN Ø40×H40



⑩ Ø49×H50



⑪ Ø44×H40

## 원형 도어스톱퍼



① DN Ø37×H54



② DN Ø37×H37



③ 크롬 Ø37×H37



④ 검정 Ø37×H54



⑤ 검정 Ø37×H37

# 스톱퍼

## 반달 바닥도어 스톱퍼 (칼블럭형)



① SN Ø45×H25



② CR Ø45×H25



③ SB Ø45×H25



④ BL Ø45×H25



⑤ SN Ø45×H35



⑥ BL Ø45×H35



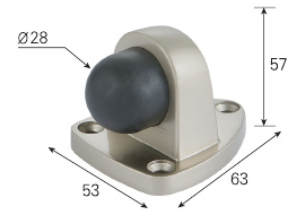
⑦ SN Ø50×43×H36



⑧ CR Ø50×43×H36



⑨ BL Ø50×43×H36



⑩ DN 53×63

## 고무 스톱퍼 / 스톱퍼 대(매립형) 스텐레스 주물



① 백색 Ø32×H25



② 회색 Ø32×H25



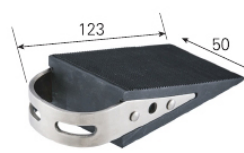
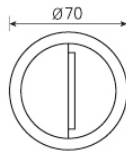
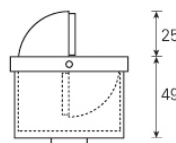
③ 검정 Ø32×H25



⑤ 아이보리 Ø30×H10



④ 스톱퍼 대(매립형) 스텐레스 주물



⑥ 문스톱퍼

# 스톱퍼

## 자석스톱퍼



① 골드 H75



② SN H75



③ DN H75



④ AB H75



⑤ BL H75



⑥ AB H90 고급형



⑦ SS H90 스프링+유압



⑧ 스텐 주물 C823 H75



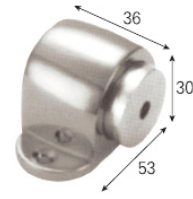
⑨ SN H92



⑩ SN H150



⑪ GD 바닥용



⑫ SN 바닥용



⑬ 자석 반달



⑭ 자석 중

# 스톱퍼

## 말굽스톱퍼



① 원터치형(크롬)



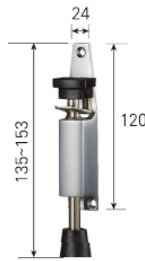
⑦ 원터치형(브론즈)



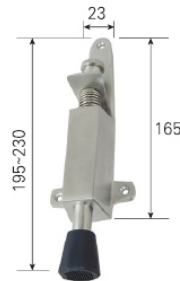
② 말굽AB 小/大



③ 말굽 특대 180mm SC



④ 말굽 특대 120mm SC



⑤ 스텐주물 - 고급형 60×190

## 강화문스톱퍼



① 스텐(32×60×1.2T)



② BL(32×60×1.4T)



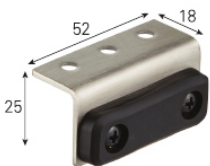
⑨ G/D(32×60×1.4T)



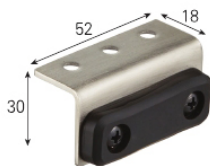
③ AL(25×60×2.3T)



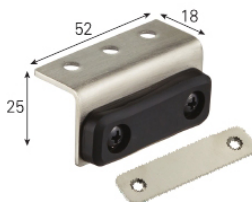
④ BSN(25×60×2.5T)



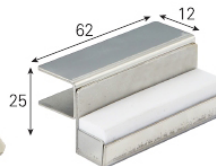
⑤ SS (25×52×2T)



⑥ SS (30×52×2T)



⑦ SS 자석내장 (25×52×2T)



⑧ SS (25×62×1T)

# 스톱퍼

## 완충재·코너보호대



① Ø55×H15  
백색



② Ø42×H11  
투명



③ Ø40×H10  
백색



④ Ø40×H10  
밤색



⑤ Ø40×H10  
검정



⑥ Ø42×H10  
투명



⑦ Ø25×H9  
투명



⑧ Ø17×H5  
검정



⑩ Ø17×H5  
투명



⑪ Ø42×H10  
백색



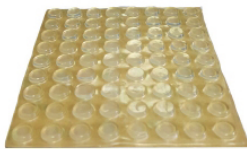
⑫ Ø25×H9  
백색



⑬ Ø32×H10  
백색



⑭ Ø32×H10  
투명



⑮ Ø11×H4  
투명



⑯ 투명 33×33×1000L  
코너보호대



⑰ 밤색 33×33×1000L  
코너보호대

# 옷걸이

## 1구 옷걸이



① SC  
(43×40)



① 골드



② DN  
(40×65×H35)



③ AB



④ AB  
(104×59×H36)



⑤ AB  
(80×36×H28)



⑥ AB  
(85×55×H30)



⑦ GR  
(Ø43×H45)



⑧ AB



⑨ AL    검정    백색



⑩ SS



검정

백색



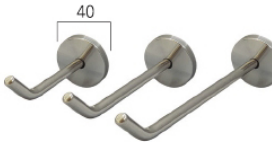
⑪ AL



골드



BSN



2151 SS  
(50/100/150mm)



2151 검정  
(50/100/150mm)



2151 백색  
(50/100/150mm)



2152 SS-J자  
(60mm/115mm)

## 2단 옷걸이



① SC  
(90×40)



① 골드



② DN  
(121×32×H67)



③ GP  
(108×53×H82)



C747 SC  
(89×23×H63)



C747 골드



C747 SN

# 옷걸이

## 3단 옷걸이



① DN  
(87×45×H63)



② GD



③ DN  
(85×43×H83)



④ CS  
(80×38×H86)



⑤ 엔틱  
(80×38×H86)

## 4단 나비 옷걸이



① DN  
(66×72×H87)



② GD



③ DN

## 3구 옷걸이



① AB (34×258×H42)



③ GR



⑤ AL (38×270×H47)



⑩ 골드유광 (34×258×H42)



⑦ AL (35×270×H48)



⑨ AB-보석 (35×258×H42)

## 4구 옷걸이



② AB (35×238×H42)



④ GR



⑥ AL (38×370×H47)



⑪ 골드유광 (35×238×H42)



⑧ AL (35×370×H48)



① SS (40×383×H60)



# 옷걸이



⑤ 검정



③ 백색



⑩ GP (35×350×H99)



⑪ 오크-AL



⑫ 오크-골드



⑬ 오크-검정

## 5구 옷걸이



② SS (40×493×H60)



④ 백색



⑥ 검정



⑦ GP (35×450×H100)

## 신주 옷걸이



검정착색  
신주1구 (Ø35×H50)



골드무광



골드유광



검정착색  
신주2단 (99×34.5×H58)



신주-골드무광



신주-골드유광



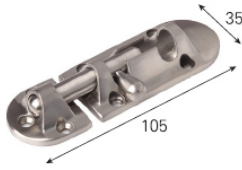
검정착색  
신주4구 (37×360×H58)



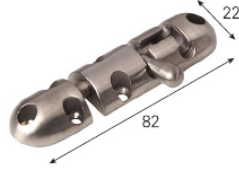
골드무광

# 잠금장치

## ① 잠금장치



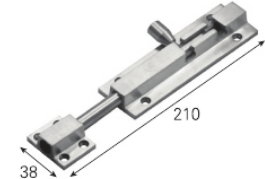
스텐주물오도시 G10  
34×105



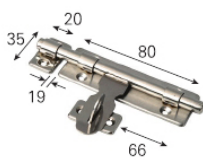
스텐주물오도시 G11  
22×82 / 24×125 / 29×187



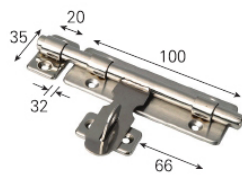
스텐주물오도시 G18(6")  
38×160



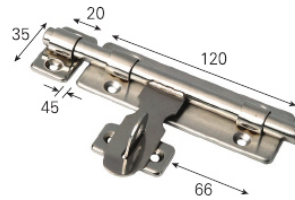
스텐주물오도시 G18(8")  
38×210



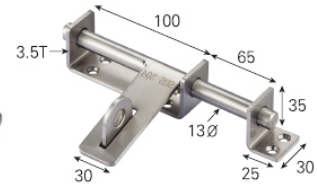
사각형 스텐빗장 4"



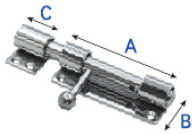
사각형 스텐빗장 5"



사각형 스텐빗장 6"



스텐빗장 SS 4057



⑨ 스텐오도시 小

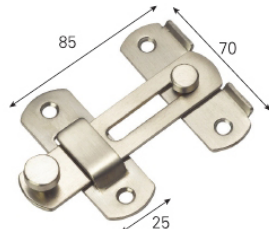


⑩ 스텐오도시 中

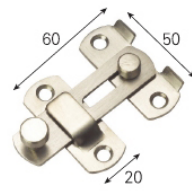


⑪ 스텐오도시 大

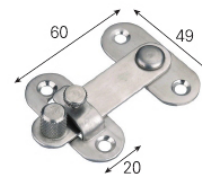
	A	B	C
大	140mm	50mm	50mm
中	125mm	44mm	46mm
小	95mm	44mm	27mm



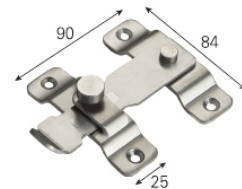
스텐걸고리 大



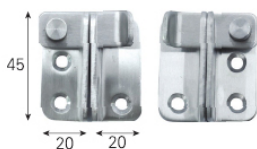
스텐걸고리 小



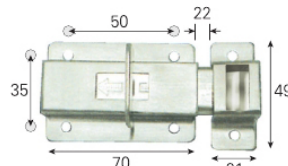
스텐걸고리 고정



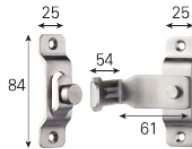
Y-3002



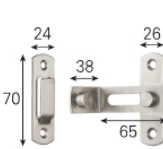
(좌) (우)  
스텐 잠금장치



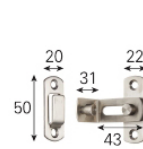
스텐 사각 오도시



Y-3003



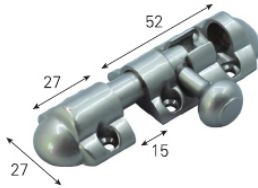
Y-3004



Y-3005

# 잠금장치

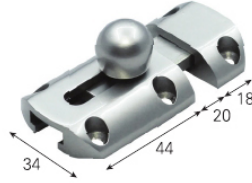
## 2 잠금장치



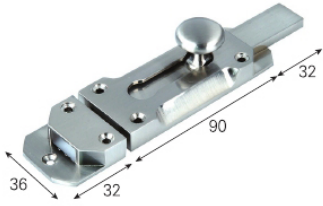
570 DN



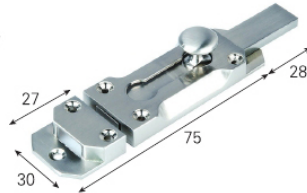
570 AB



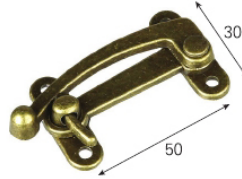
726 DN



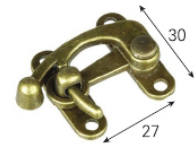
잠금장치 大



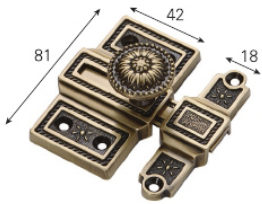
잠금장치 小



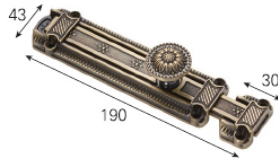
가방고리형 AB 大



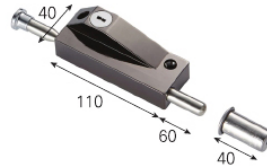
가방고리형 AB 小



잠금장치(황동) 60×81



잠금장치(황동) 43×190

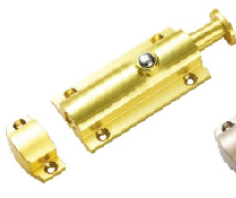


403-블랙 키 / 무키

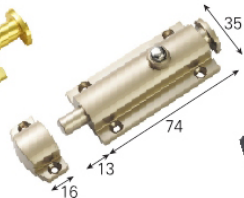


403-실버 키 / 무키

## 3 원터치 잠금장치



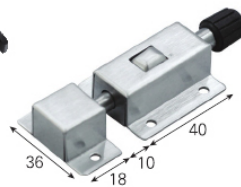
GD  
34×90



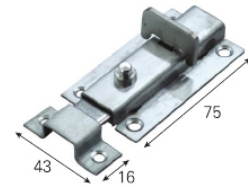
DN  
34×90



검정  
34×90



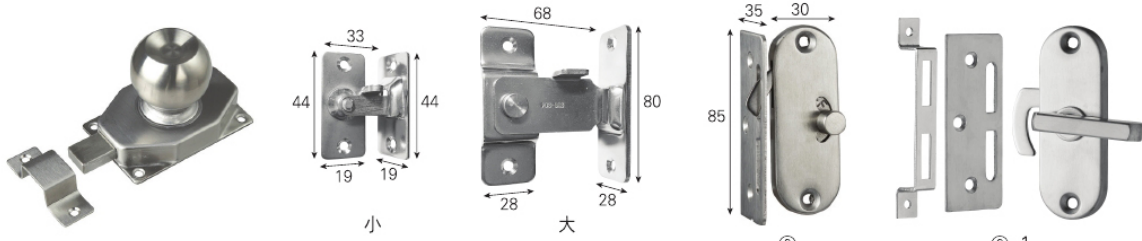
스텐 A형  
18×40 H15



스텐 B형  
43×75 H11 / 43×100 H11

# 잠금장치

## ④ 스텐 잠금장치



① 원통형 잠금장치 120×65×H70

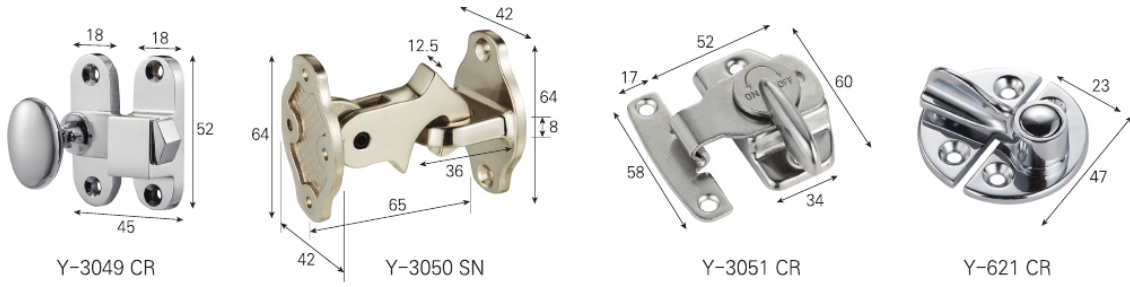
② 미달이 잠금장치(스텐)

③ 슬라이딩도어 잠금장치

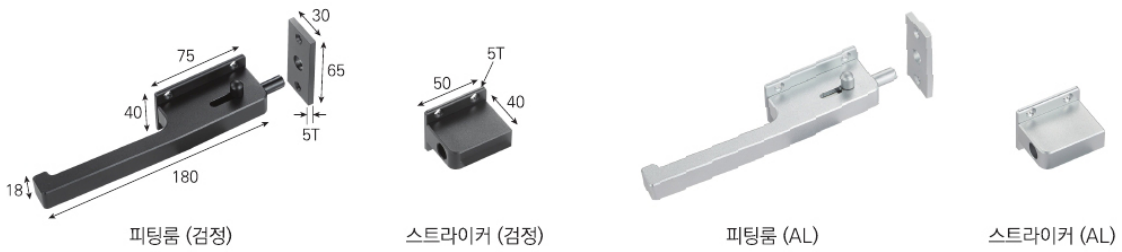
## ⑤ 소형 잠금장치



# 잠금장치



## 피팅룸 잠금장치



## 오르내림 꽃이쇠



## 스텐 아오리정



# 잠금장치

## 아연 굴절 아오리정



## 도어체인



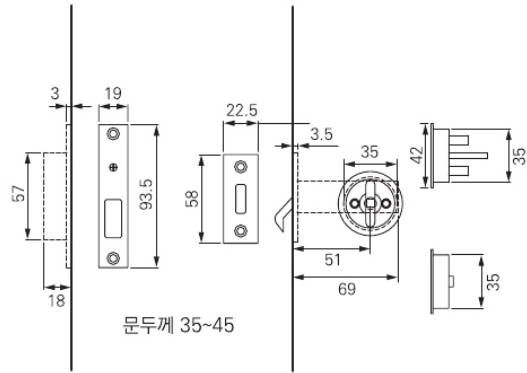
# 슬라이딩 도어 잠금장치

## 슬라이딩 락

No. 100



접이문 잠금장치



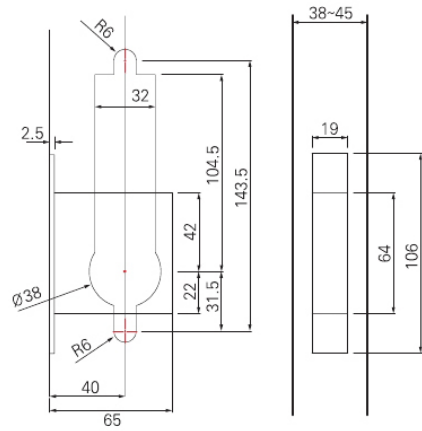
No. 200 DN



KEY 방식(외측)

무KEY 방식(외측)

(내측)



문두께 38~45

No. 200 검정



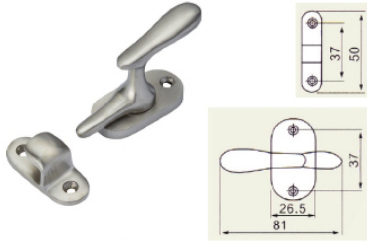
KEY 방식(외측)

무KEY 방식(외측)

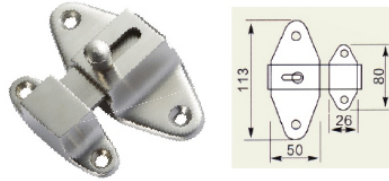
(내측)

# 스텐 정밀 주물부품(304)

스텐 정밀 주물부품(304)



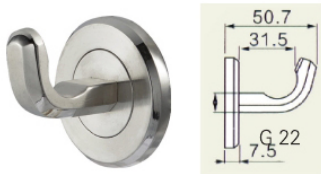
G 08



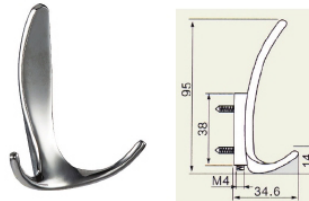
G 05



12-96 (헤어라인)



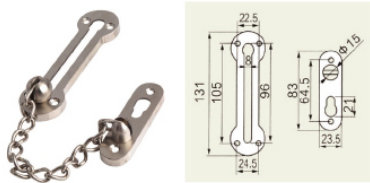
E 12



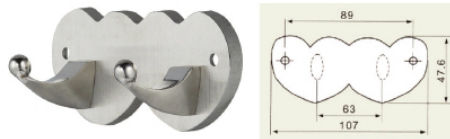
E 09



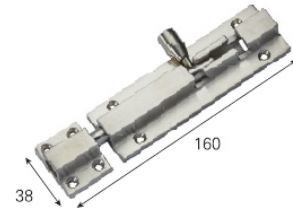
G 22



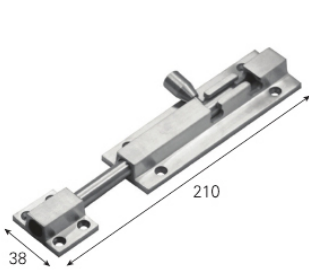
G 15



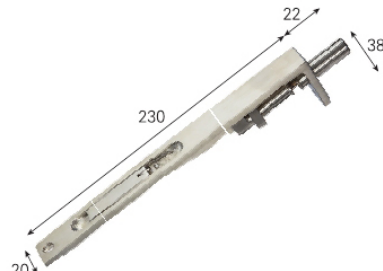
E 08-2



G 18 (6'')



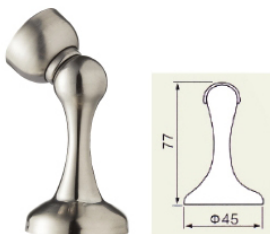
G 18 (8'')



G 17



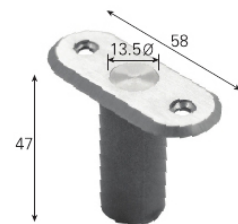
C 610



13 C 801



14 반달스톱퍼 SS



15 먼지마개 T형



# 차단봉

스테인리스 차단봉



① 밀러+빨강줄 (2m)  
(3m)



② 밀러+파랑줄 (2m)  
(3m)



③ 티타늄도금+빨강줄 (2m)



④ 검정+검정줄 (2m)



⑤ 검정+파랑줄 (2m)



⑤-1 검정+빨강줄 (2m)



⑥ 중첩형+빨강줄(2m)



⑦ 중첩형+파랑줄(2m)



⑧ 바퀴형+빨강줄 (2m)



⑨ 스텐+파랑줄 (2m)



⑩ 골드+빨강줄 (1.5m)



⑪ 밀러+빨강줄 (1.5m)

# 차단봉



⑬



⑭



⑮



⑯

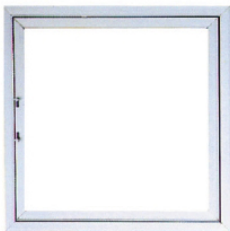


⑰



⑱ 벽 브라켓

## 점검구



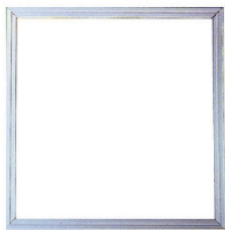
AL D형  
300/400/450/600  
주문제작 가능



AL D형-백색 분체  
300/400/450/600  
주문제작 가능



PVC (폐쇄식)  
300/400/450



AL T형  
300/400/450



PVC T형 (PVC)  
300/400/450 (색상: 백색)

# 점검구·투입구

## 갈바 점검구



동전키

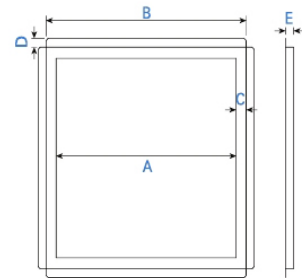
45° 열림

낙하방지

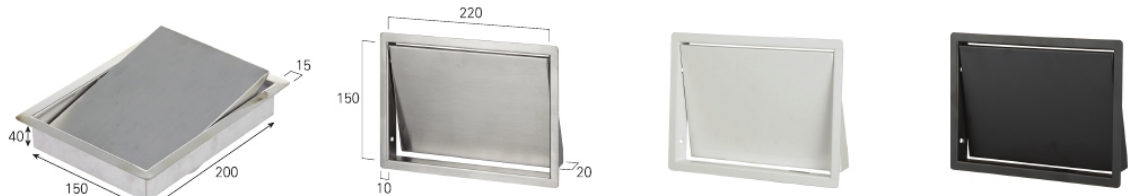
무키

※주문제작 가능

구분	규격	A	B(타공치수)	C	D	E
동전키/무키	300	300	350	25	20	20
	350	350	400	25	20	20
	400	400	450	25	20	20
	450	450	500	25	20	20/23
	500	500	550	25	20	20
	600	600	650	25	20	20



## 투입구

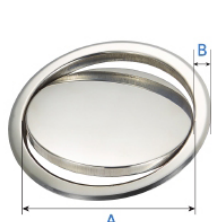


사각 뱅뱅이(무광)  
주문제작 가능

측면 투입구-무광  
주문제작 가능

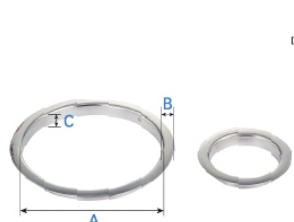
측면 투입구-백색  
주문제작 가능

측면 투입구-검정  
주문제작 가능



규격	A	B
Ø150	148	17
Ø200	198	17
Ø250	248	17

원형 뱅뱅이 Ø150/Ø200/Ø250  
(무광/유광)



규격	A	B	C
Ø100	99	15	20
Ø150	149	16	20
Ø200	199	17	20

투입구 링 Ø100/Ø150/Ø200  
(무광/유광)



깔대기 Ø30/Ø50  
(무광/유광)



수저통(유광)

# 우편함

## 우편함



① 스텐 (슬림형)  
160×250×85mm



② 스텐 (中)  
160×250×120mm



③ 스텐 (大)  
240×300×120mm



④ 실버  
90×270, H160mm  
(동호실 부착가능)

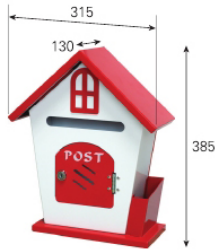


⑤ 골드  
90×270, H160mm  
(동호실 부착가능)

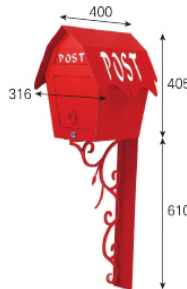


⑥ 검정  
90×270, H160mm  
(동호실 부착가능)

## 야외용 우편함 (벽걸이형)



① 벽걸이형  
315×385

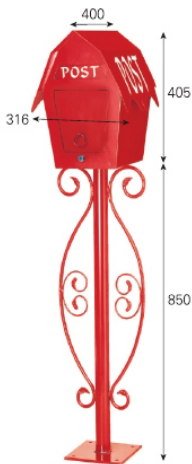


② 빨강 벽체용  
100×310, H600mm



③ 검정 벽체용  
100×310, H600mm

## 야외용 우편함(스탠드형)



① 빨강  
100×310 (H:1100)



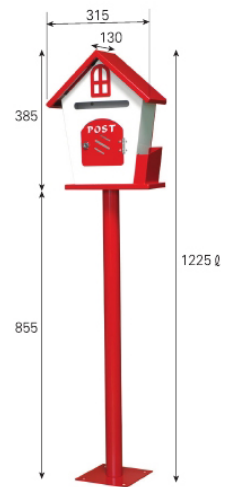
② 검정  
100×310 (H:1100)



③ A3  
260×300 (H:1320)



④ A3-1  
260×300 (H:1260)



⑥ 스탠드형  
315×385 (H:1225)

# 선반대

## 선반대



2377 선반대 단조 小 (그레이, 백색, 검정, AB)



2378 선반대 단조 大 (그레이, 백색, 검정)

가로	세로	폭	두께
125	165	19	3T
200	250	24	3.5T



선반대 2000 (백색, 검정)

가로	세로	폭	두께
65	65	20	3T
70	100	25	4T
100	150	20	3T
150	200	25	4T
200	250	25	4T



선반대 2001 (백색, 검정)

가로	세로	폭	두께
125	150	30	4T
150	250	30	4T
200	250	30	4T
200	300	30	4T
280	400	30	4T
330	500	30	4T
400	600	30	4T



선반대 2005 S자 (백색, 검정)

가로	세로	폭	두께
95	140	20	3T
150	200	20	3T
170	250	25	3T
250	300	25	3T



선반대 2006 반달 (백색, 검정)

가로	세로	폭	두께
120	150	20	3T
150	200	20	3T
200	250	20	3T
250	300	20	3T



선반대 3017 (검정)

가로	세로	폭	두께
200	200	20	3T



선반대 2007 (백색, 검정)

가로	세로	폭	두께
150	300	20	2.5T

# 선반대

## 선반대



가로	세로	폭	두께
30	30	21	1.5T
50	50	21	1.5T
75	75	21	1.5T
100	100	21	1.5T

선반대 4001 (백색, 검정)



가로	세로	폭	두께
200	200	-	2T
250	250	-	2T
300	300	-	2T

선반대 4004 (백색, 검정)



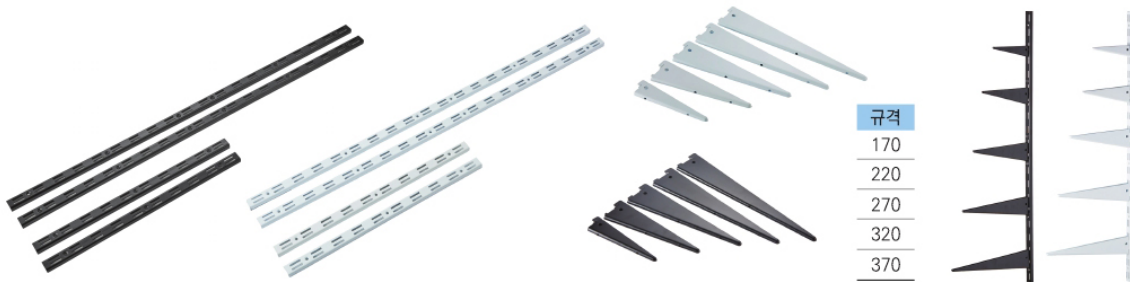
가로	세로	두께
75	100	0.8T
100	125	0.8T
125	150	0.8T
150	200	0.8T
200	250	1T
250	300	1T
300	350	1T

선반대 6001 (백색, 검정)



가로	세로	폭	두께
25	25	15	3T
40	40	15	3T
50	50	15	3T
60	60	15	3T

선반대 7006 (백색, 검정)



규격
170
220
270
320
370

선반대 9002 찬널 (백색, 검정)  
500mm / 1000mm

선반대 9002 받침대 (백색, 검정)

# 선반대

## 선반대



선반대 B형

가로	세로	폭	두께
30	30	15	3T
45	45	20	3T
65	65	20	3T
85	85	20	3T
100	100	20	3T
125	125	20	3T
150	150	25	4T
200	250	25	4T
300	350	25	4T



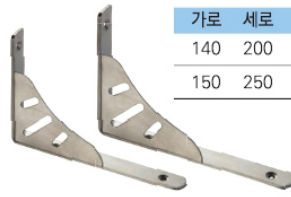
선반대 C형

가로	세로	폭	두께
45	45	38	2.5T
65	65	38	2.5T
85	85	38	2.5T



① 선반대 고급형

가로	세로	폭	두께
140	200	25	4T
150	250	25	4T
160	300	25	4T



② 선반대 고급형 (좌우 1set)

가로	세로	폭	두께
140	200	25	4T
150	250	25	4T



③ 선반대 고급형  
150×200×25×4T



선반대-B (골드유광)

가로	세로	폭	두께
30	30	15	3T
45	45	20	3T
65	65	20	3T
85	85	20	3T
100	100	20	3T
125	125	20	3T
150	150	25	4T



1003 접이선반 (백색)



1003 접이선반 (크롬)

가로	세로
135	200
135	250
135	300
135	350

## 삼각선반



검정 152×165



백색 152×165



설치 예

## 무지주선반 브라켓



T형 : Ø12×77×110



I형 : Ø7×77×120

# 핸드레일·부속

## 핸드레일 브래킷-SS



## 핸드레일 브래킷-아연



## 핸드레일 목재

※비규격 주문생산 가능

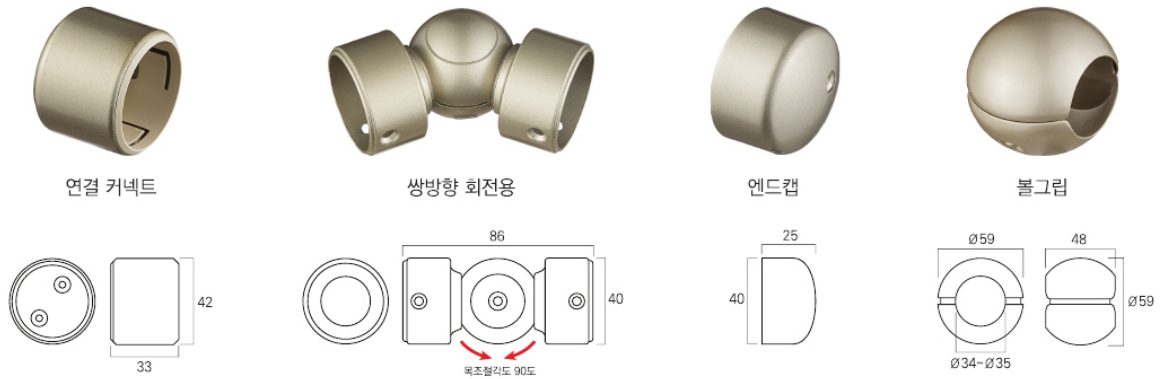
색상은 실제 제품과 다소 차이가 있습니다.



규격 : 1500, 2000, 2700mm

규격 : Ø35 / 1200, 1800, 2400mm

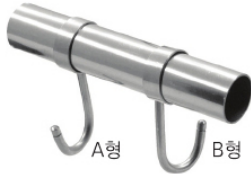
## 핸드레일부속(Ø35)





# 기타 부속

## 봉고리, 봉브라켓



봉고리 Ø25



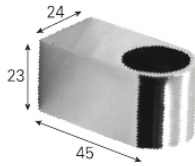
고정형 Ø19



고정형 Ø25



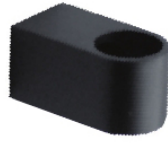
고정형 Ø32



봉브라켓 Ø19 AL



봉브라켓 Ø19 백색



봉브라켓 Ø19 검정



<설치 예>

## 파이프 소켓



단구 Ø19



단구 Ø25



단구 Ø32



양구 Ø19



양구 Ø25



양구 Ø32



<설치 예>

# 기타 부속

## 건식 코아비트



규격 : 6, 6.5, 10, 12, 14, 22, 38mm

토네이도만의 집약적인 기술을 바탕으로 설계된 혁신 제품으로 빠른 천공과 5~10배 이상의 천공 수명을 보장 할 수 있다.

용도	플리싱타일, 세라믹타일, 포세린타일의 고강도 타일과 콘크리트 등
공구	전동드릴, 충전드릴 (임팩기능 사용금지, 고속 그라인더 사용금지)
TIP	권장 회전수 1500~2000 rpm

### ※ 올바른 사용방법 .....

- 천공중에는 건식으로 사용하며 연속 천공시 냉각수(물컵)에 식힌후 재천공을 실시한다.
- 천공중 절삭력이 떨어질 경우 팁에 과열이 발생된 경우로 냉각시킨후 재천공을 한다.
- 피삭제가 끼이지 않도록 좌우로 흔들면서 천공하며 피삭제를 배출 후 재천공 한다.
- 건식으로 도배 벽면에도 사용할 수 있고 습식 사용시 천공수가 많이 늘어 납니다.
- 무리한 힘을 가하지 마세요.

## 창호용 호차



① 30mm 오메가호차    ② 36mm 오메가호차    ③ 아세탈 30mm    ⑤ 30mm 미소호차    ⑥ 36mm 미소호차    ⑦ 36mm V호차    ⑧ 아세탈 36mm V호차

## 전선캡



① AL    ② 검정    ③ 백색    ④ 골드유광

## 먼지마개



① 大 14.5×21×H39    ② 中 14.5×21×H36    ③ 14.5×21×H36    ④ 小 8×14×H25    ⑤ SS 14×20×H40    ⑥ 먼지마개 T형

# 와이어 부속

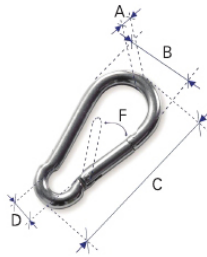
## 턴버클 SS



## 와이어 부속 SS



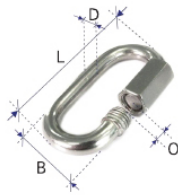
비너



SIZE	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)
4×40mm[SS304]	4	20	40	7	7
5×50mm[SS304]	5	25	50	8	7
6×60mm[SS304]	6	30	60	9	8



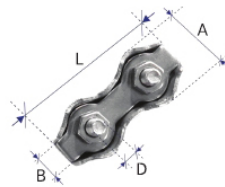
퀵링크



SIZE	B(mm)	D(mm)	L(mm)	O(mm)	WLL(LBS)
3.5mm[SS304]	17	3.5	36.5	5	175
4mm[SS304]	19.5	4	40	5.5	500
5mm[SS304]	23	5	49	6.5	650
6mm[SS304]	26.5	5	58	7.5	875



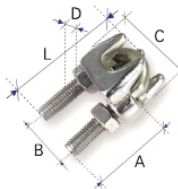
더블와이어클립



SIZE	A(mm)	B(mm)	D(thread)	L(mm)
2mm[SS304]	11.5	4	M4	30
3mm[SS304]	14	6	M4	35
4mm[SS304]	16.5	8	M5	40
5mm[SS304]	20	10	M5	50



유클립



SIZE	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(thread)	L(mm)
2mm[SS304]	10	7	14	M3	18
3mm[SS304]	12	8	17	M4	23.5
4mm[SS304]	15	10	19	M4	24
5mm[SS304]	18	12	24	M5	32



도르레 싱글



SIZE	A(전장)	B(내경)	C(베어링)
15mm[SS304]	58	12	15
20mm[SS304]	63	13	19
25mm[SS304]	85	16	24
32mm[SS304]	97	15	31

# 기타 부속

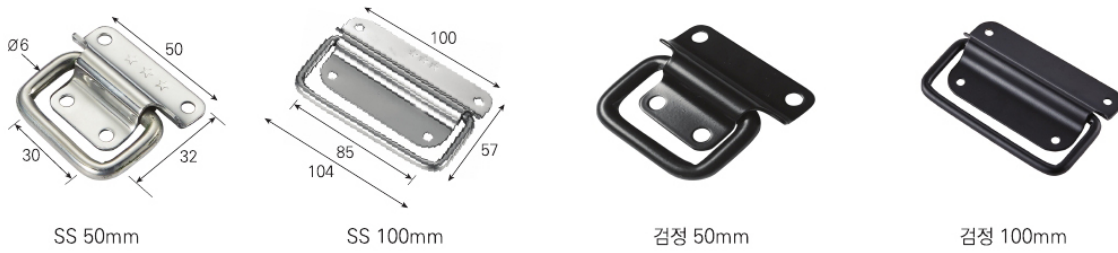
## 드라이걸이



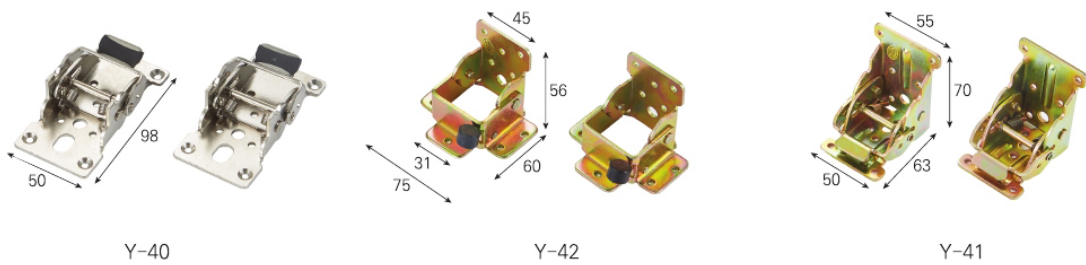
## 회전판



## 박스손잡이



## 테이블 브라켓



# 기타 부속

## 마구리



① Ø30×10 AL



② Ø30×10 백색

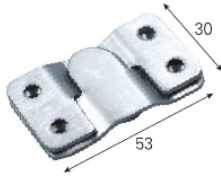


③ Ø30×10 검정

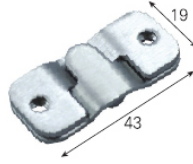


④ Ø20×11 AL

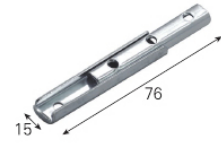
## 커넥팅 브라켓



(1-108)



(1-107)



(1-113)

## 다보



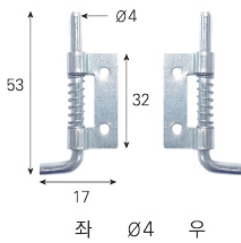
Ø25



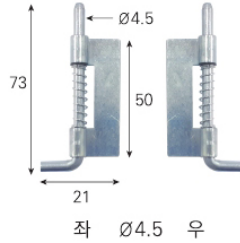
Ø12

규격
12Ø×25
12Ø×30
12Ø×50
25Ø×30
25Ø×40
25Ø×50

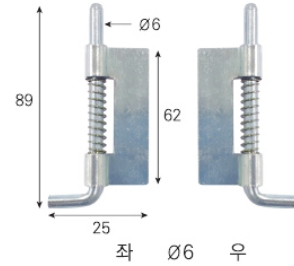
## 스프링조방



좌 Ø4 우



좌 Ø4.5 우



좌 Ø6 우

## 피스마감캡



Ø14



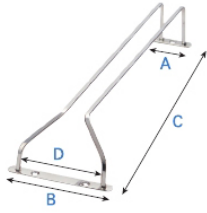
Ø12



Ø10

# 와인잔걸이·컵걸이

## 와인잔걸이-1홀



SS-소  
SS-대



티타늄-소



검정-소

소(A×B×C×D)

55×115×340×90

SS 대(A×B×C×D)

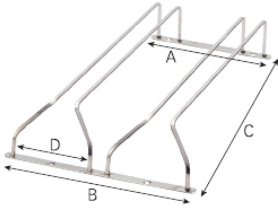
55×130×283×100

55×130×348×100

55×130×410×100

55×130×510×100

## 와인잔걸이-2홀



SS



티타늄

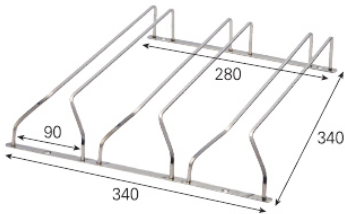


검정

A×B×C×D

170×230×340×90

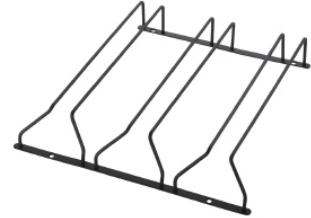
## 와인잔걸이-3홀



SS



티타늄



검정

## 컵걸이



컵걸이(小)  
L 치수 282



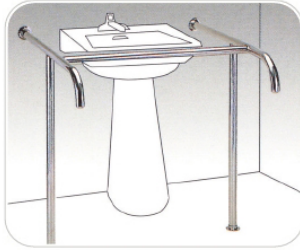
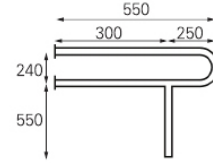
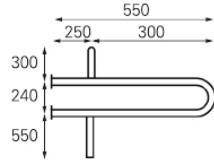
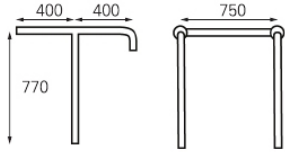
컵걸이(大)  
381



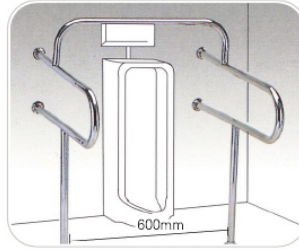
# 장애우용 보조손잡이

장애우용 보조손잡이

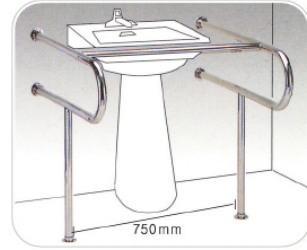
※비규격 주문가능



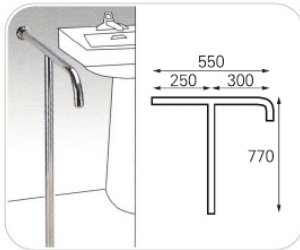
① 세면대 보조손잡이



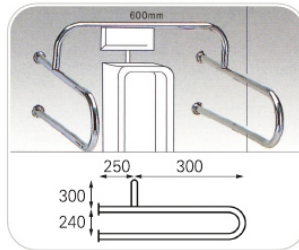
② 소변기 보조손잡이



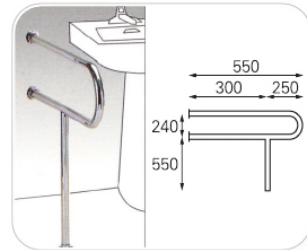
③ 세면대 보조손잡이



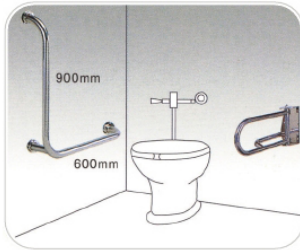
④ 손잡이 (세면대용)



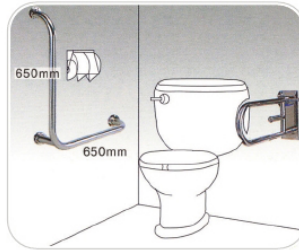
⑤ 손잡이 (소변기용)



⑥ 손잡이 (세면대용)



⑦ 손잡이 (좌변기용)  
좌, 우

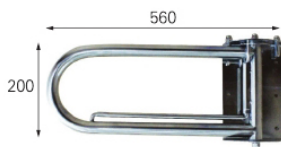


⑧ 손잡이 (좌변기용)

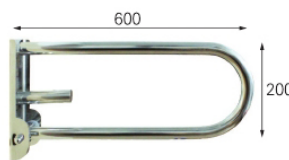


규격: 400, 450, 600, 1000(센티)  
※비규격 주문가능

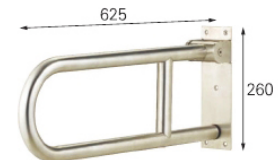
⑨ 보조 손잡이



⑩ 좌변기(좌우회전) 손잡이



⑪ 좌변기(상하) 이동식 손잡이



⑫ 좌변기(상하) 이동식 고급형 (무광/유광)

# 보조손잡이 제작(예)

보조손잡이 제작(예)

※주문제작 가능



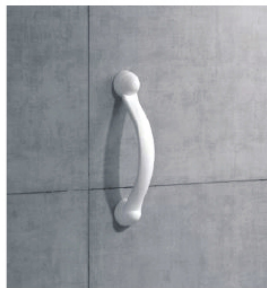
안전손잡이 PVC

싱글 시공예)

연결형 시공예)



싱글



연결형



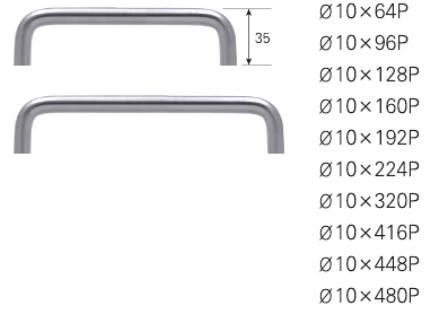


# 가구 손잡이

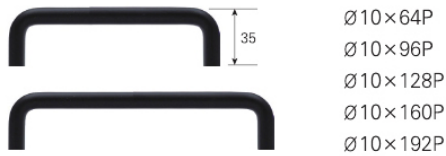
## F200 (Ø7)



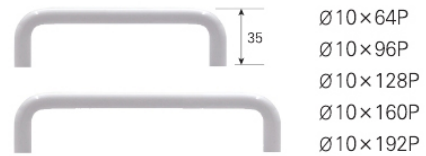
## F201 (Ø10 SS)



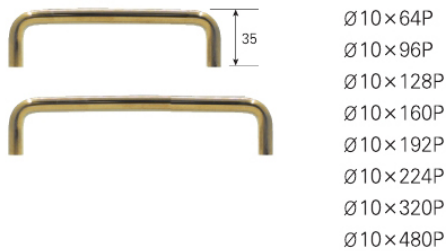
## F202 (Ø10 SS 검정)



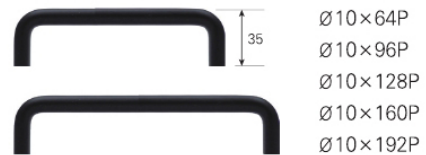
## F203 (Ø10 SS 백색)



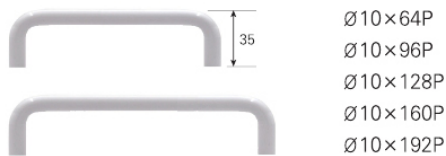
## F204 (Ø10 골드유광/골드무광)



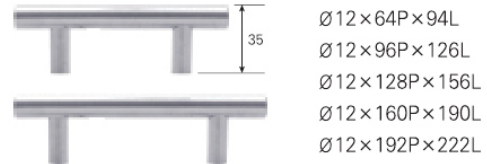
## F205 (Ø10 AL 검정)



## F206 (Ø10 AL 백색)

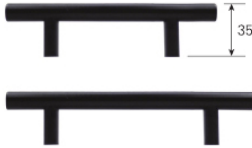


## F207 (Ø12 SS)



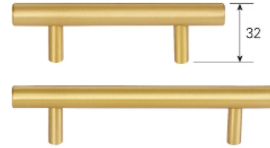
# 가구 손잡이

F208 (Ø12 검정)



Ø12×64P×94L  
 Ø12×96P×126L  
 Ø12×128P×156L  
 Ø12×160P×190L  
 Ø12×192P×222L

F209 (Ø12 황동)



Ø12×64P×94L  
 Ø12×96P×126L  
 Ø12×128P×156L  
 Ø12×160P×190L  
 Ø12×192P×222L

F210 (12×12 SS)



12×12×96P  
 12×12×128P  
 12×12×160P  
 12×12×192P  
 12×12×224P  
 12×12×320P  
 12×12×480P

F211 (12×12 검정)



12×12×96P  
 12×12×128P  
 12×12×160P  
 12×12×192P  
 12×12×480P

F212 (12×12 골드유광)



12×12×96P  
 12×12×128P  
 12×12×160P  
 12×12×192P  
 12×12×224P  
 12×12×320P  
 12×12×480P

F213 (12×12 SB)



12×12×96P  
 12×12×128P  
 12×12×160P  
 12×12×192P  
 12×12×224P  
 12×12×320P  
 12×12×480P

F214 (12×12 황동)



12×12×96P  
 12×12×128P  
 12×12×160P  
 12×12×192P  
 12×12×224P

F215 (10×20 골드유광)



10×20×96P  
 10×20×128P  
 10×20×160P  
 10×20×192P  
 10×20×224P  
 10×20×256P  
 10×20×320P

# 가구 손잡이

## F216 (Ø10 발색)

※주문생산



S-16  
S-14  
S-12

- Ø10×64P
- Ø10×128P
- Ø10×160P
- Ø10×192P
- Ø10×224P
- Ø10×320P
- Ø10×416P
- Ø10×448P
- Ø10×480P

## F217 (12×12 발색)

※주문생산



S-16  
S-14  
S-12

- 12×12×96P
- 12×12×128P
- 12×12×160P
- 12×12×192P
- 12×12×224P
- 12×12×320P
- 12×12×480P

## F218 (스텐-T형)



Ø12×60×H35 (SS)



Ø12×60×H35 (골드유광)

## F219 (황동-T형)



Ø10×40×H31 (황동 소)



Ø12×50×H34 (황동 대)

## F220 (사각 스텐-T형)

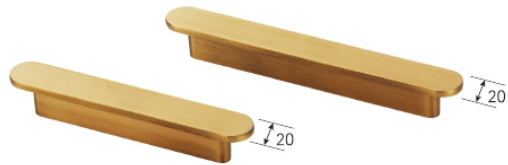


12×12×50 (SS)



12×12×50(골드유광)

## F221 (SB)



P96×128×H21

P128×160×H21

# 가구 손잡이

F222 (황동 반달)



42×21×H13    76×38×H22×P64    92×46×H23×P64

F230 (황동 라운드)



Ø25×H22    Ø30×H25

F223 (황동 원뿔)



10×13×H19    12×17×H21    15×22×26H

F224 (황동 미식)



한쪽홈 Ø20×H25    양쪽홈 Ø20×H25

F225 (황동 동전)



Ø25×H23×7t    Ø30×H27×7t

F226 (황동 홈-동전)



Ø25×H23×7t    Ø30×H27×7t

F227 (황동)



Ø20×H19    Ø25×H19    Ø30×H19

F228 (황동 홈)



Ø25×H19

F229 (황동 볼)



Ø20×H20    Ø30×H22    Ø35×H25

F240 (황동 라운드)



Ø30×H26

# 가구 손잡이

## F231 (발색)



## F232 (SB)



## F233 (골드유광)



## F234 (검정)



## F235 (백색)



## F236 (컬러)



## F237 (SS)



## F238 (골드유광)



## 엽전

