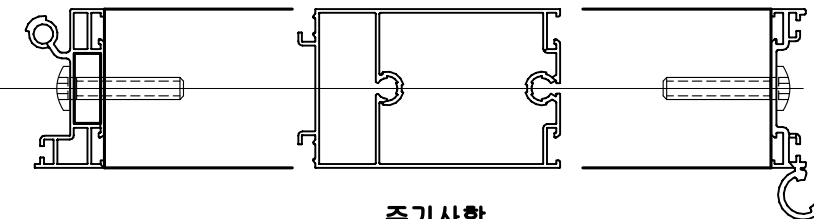
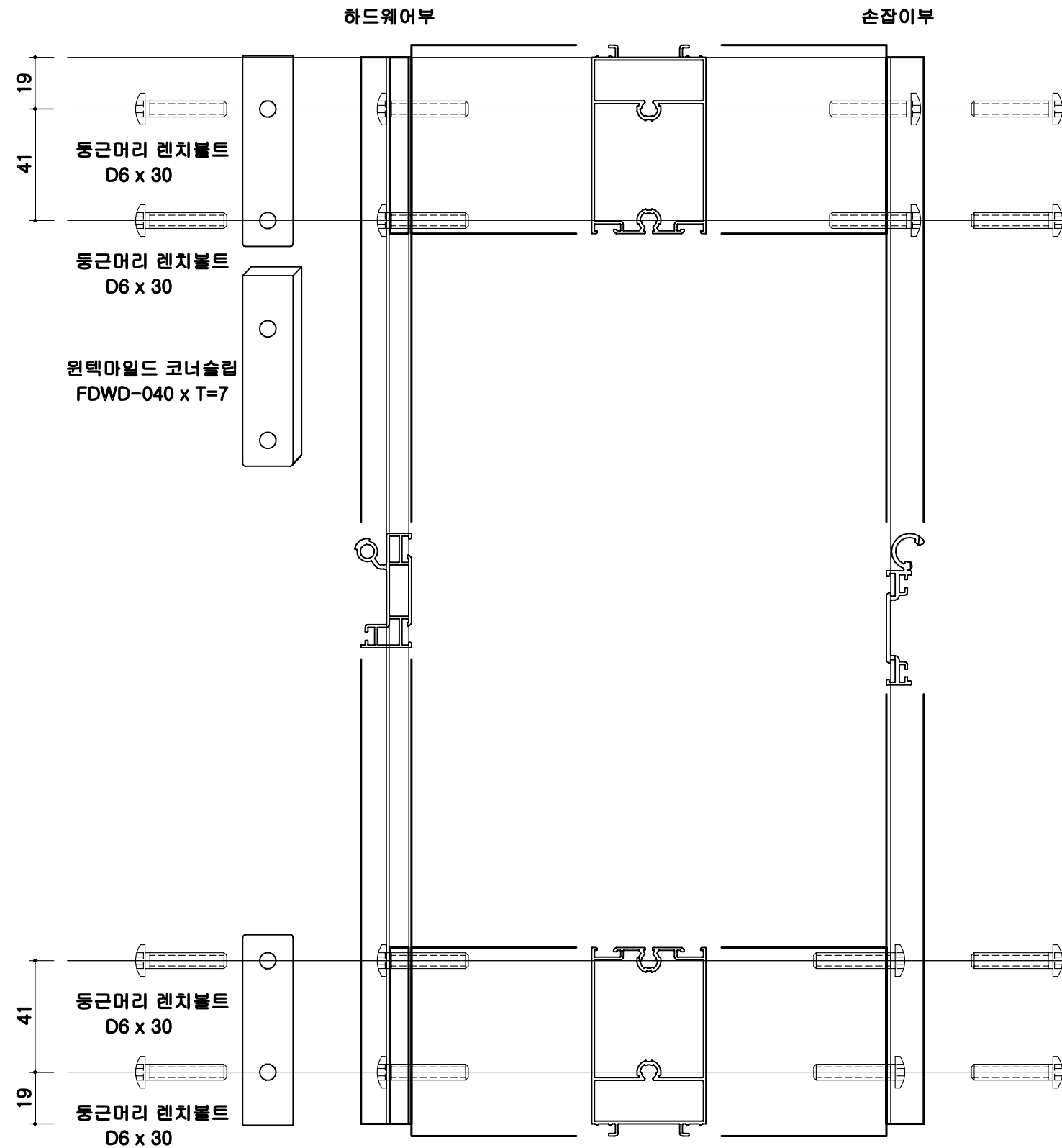


주기사항

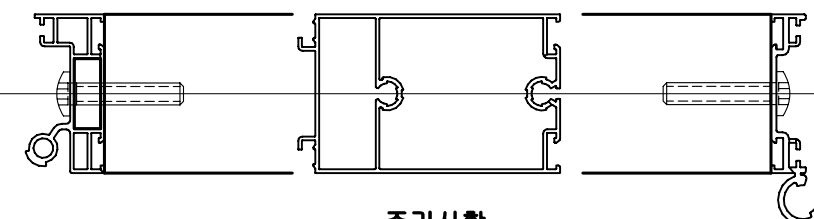
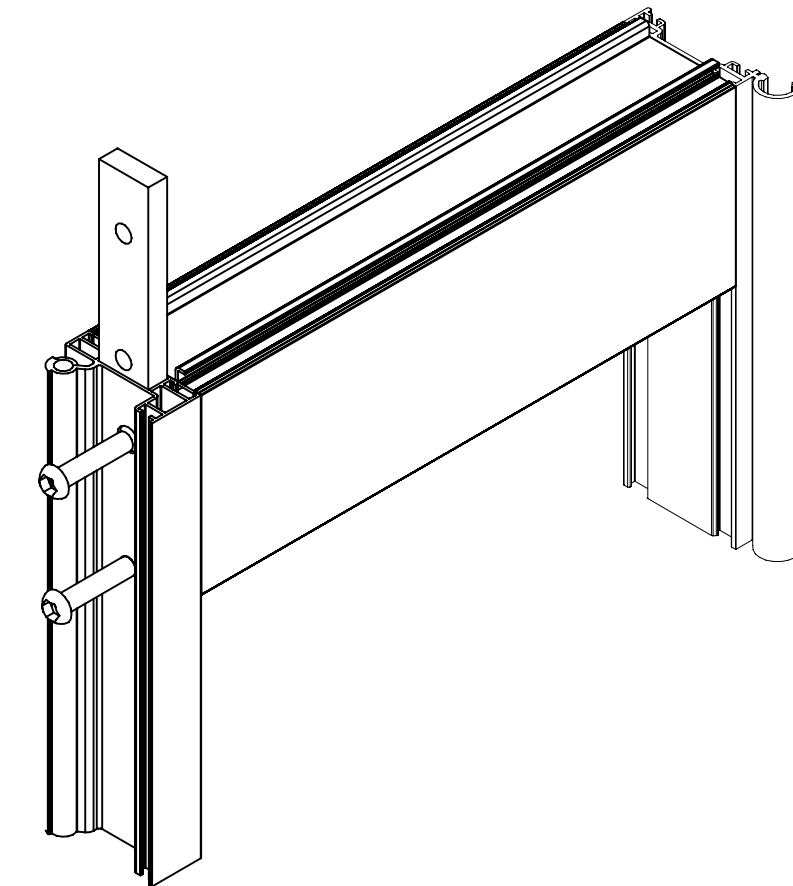
창호의 조립방법 및 부재의 규격은

단위면적 부하 225kg과 작업의 효율성에

기준됨으로 조립방법과 부재의 규격을 임의로 바꾸지 말 것



주기사항
수평재에 나사태핑을 하지말고 직접 조립 할 것



주기사항
수평재에 나사태핑을 하지말고 직접 조립 할 것



창호 조립도-01

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

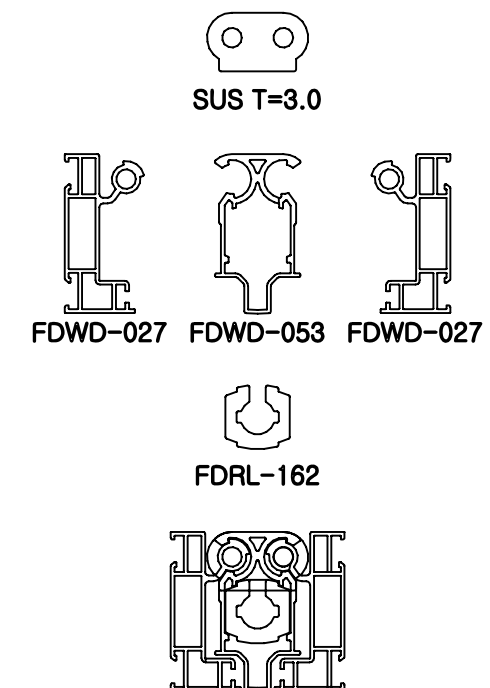
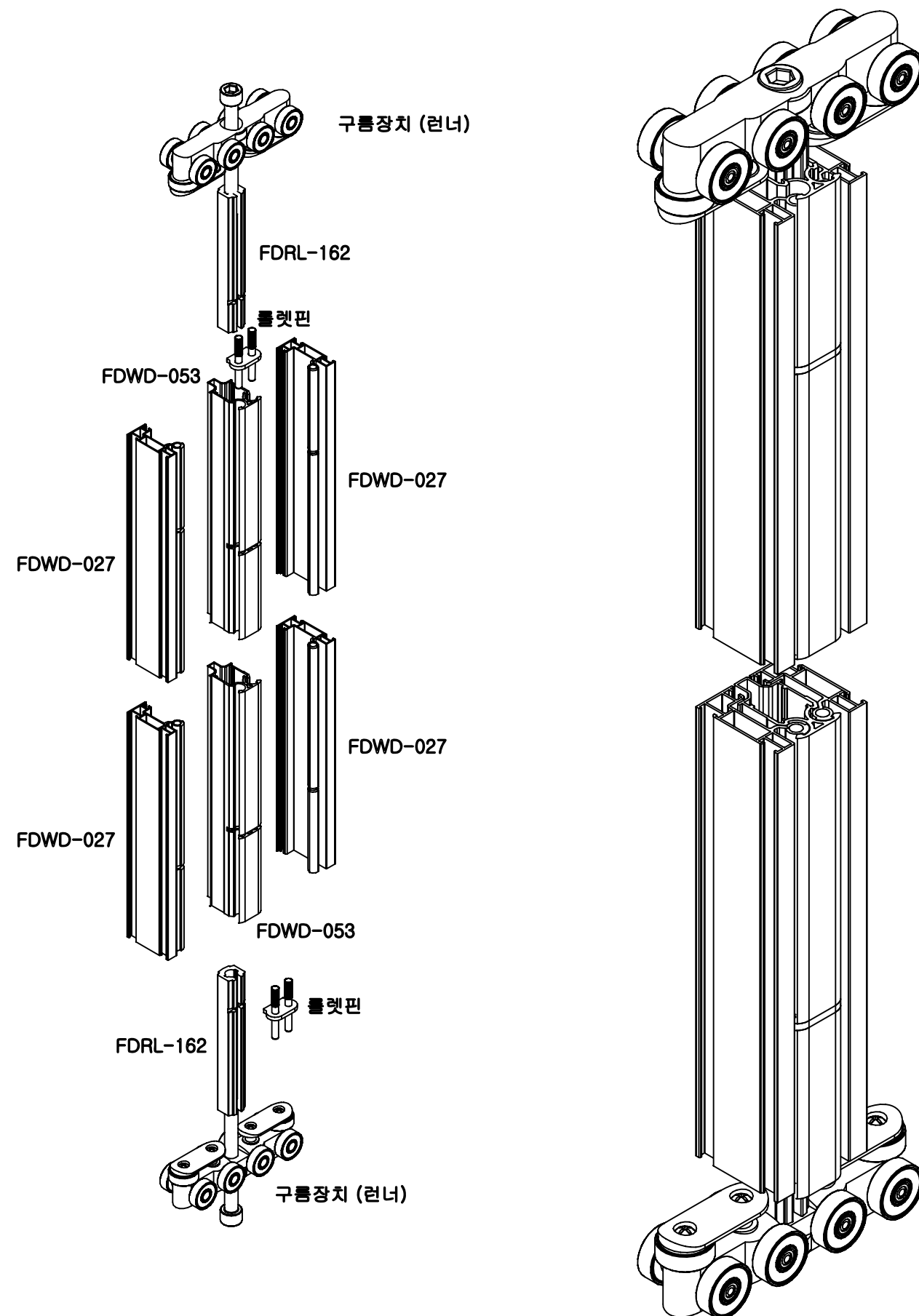
Date
2000 ~ 2010

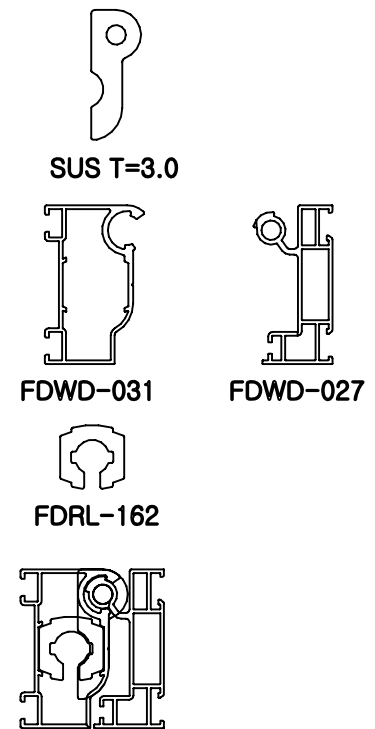
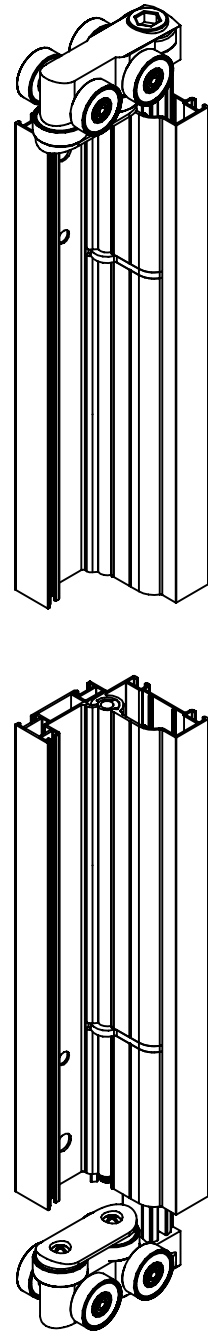
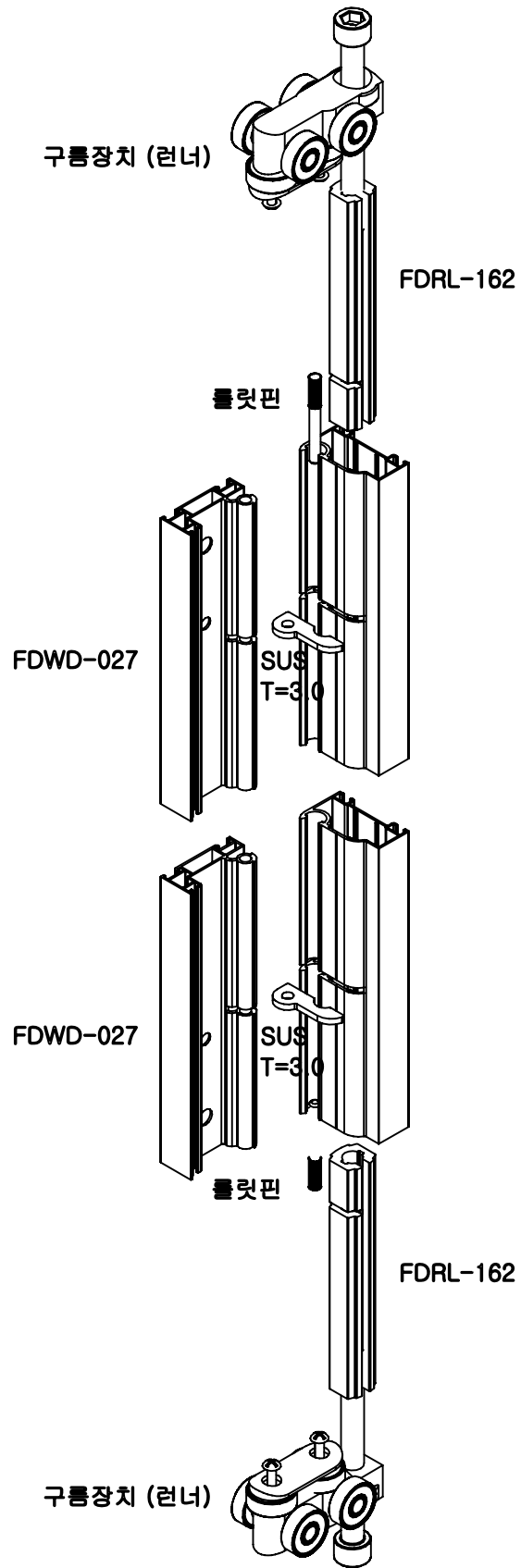
Name of drawing

[2000-00-00085]

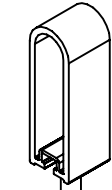
Drawing No

File name

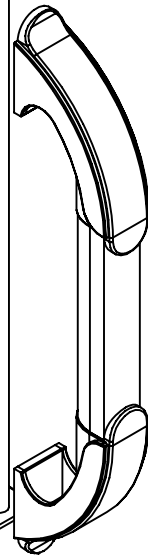




데드록 알루미늄



가이드 롤러 알루미늄



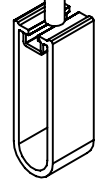
손잡이
알루미늄+아연합금
유광+무광+도장 혼합

랙 & 피니언 스테인리스

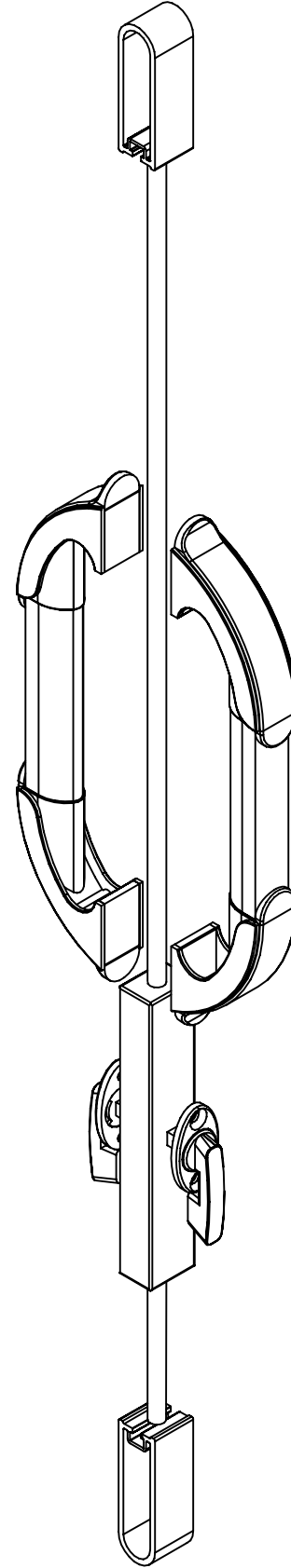


금속
아연합금
유광

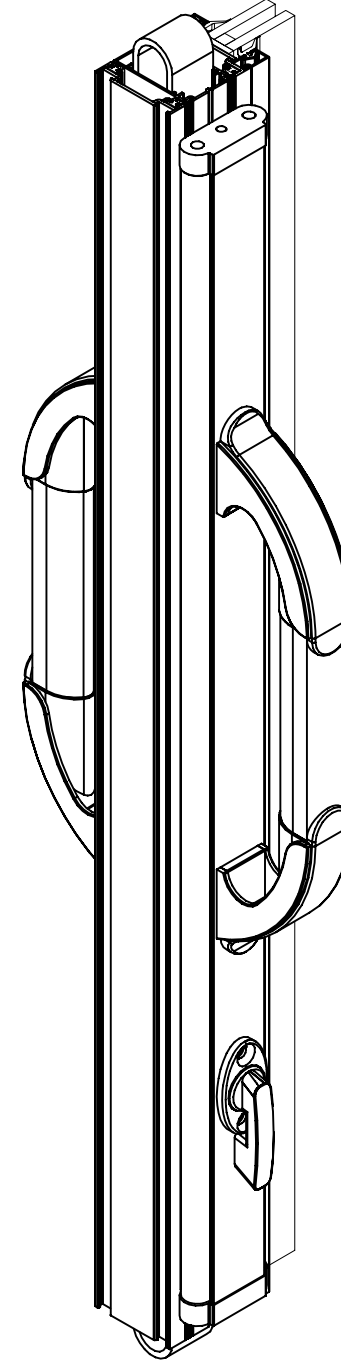
데드록 알루미늄



○ 한방향 잠금 시스템
SC | A1 : 1/1.5
SC | A3 : 1/3.0



○ 양방향 잠금 시스템
SC | A1 : 1/1.5
SC | A3 : 1/3.0



○ 핸들과 잠금장치 캡록 조립 상세도

SC | A1 : 1/1.5
SC | A3 : 1/3.0

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

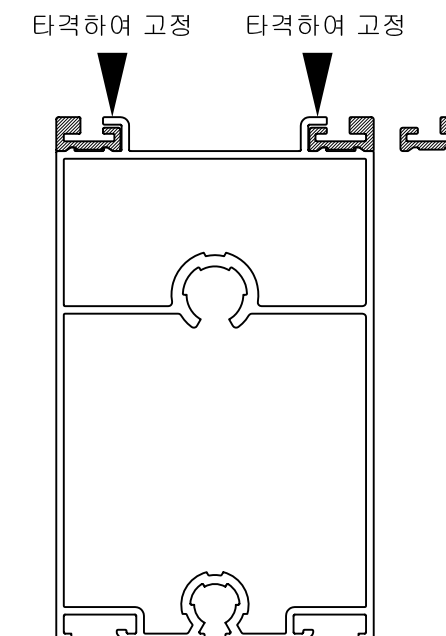
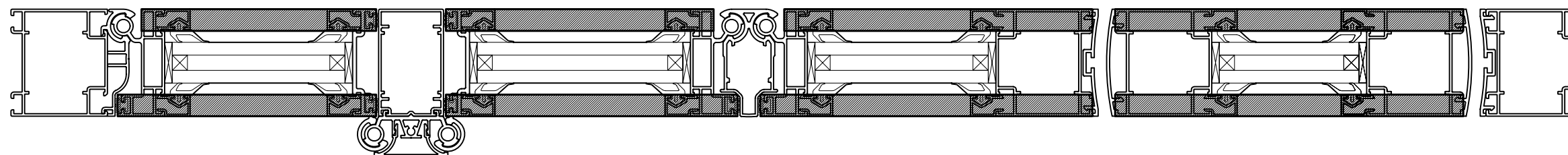
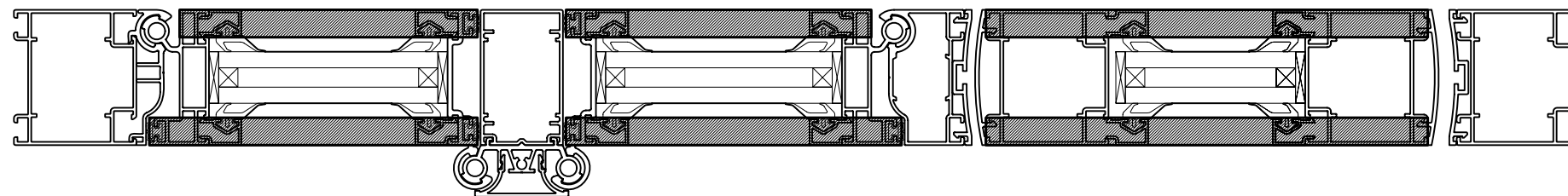
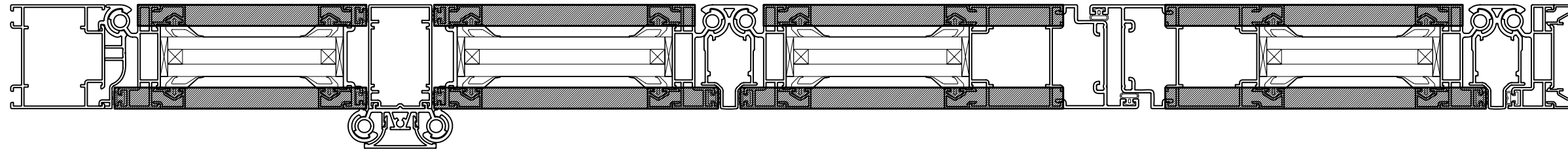
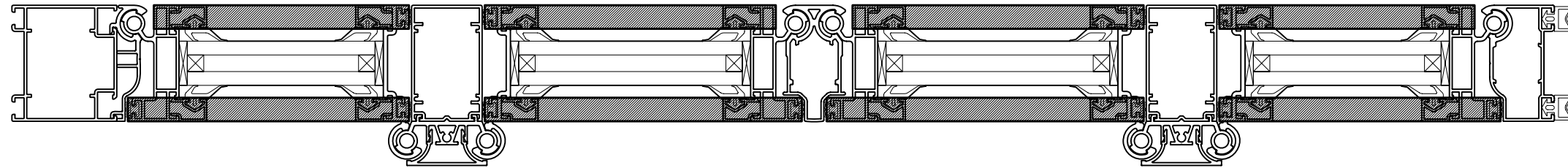
Date
2000 ~ 2010

Name of drawing

[2000-00-00085]

Drawing No

File name



시스템별 상, 하부 췌기 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEM

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project	Project Manager	Project Sponsor	Project Steering Committee	Project Charter	Project Plan	Project Budget	Project Risk	Project Status	Project Close
Project A	John Doe	Jane Smith	Project A Steering Committee	Project A Charter	Project A Plan	Project A Budget	Project A Risk	Project A Status	Project A Close
Project B	John Doe	Jane Smith	Project B Steering Committee	Project B Charter	Project B Plan	Project B Budget	Project B Risk	Project B Status	Project B Close
Project C	John Doe	Jane Smith	Project C Steering Committee	Project C Charter	Project C Plan	Project C Budget	Project C Risk	Project C Status	Project C Close
Project D	John Doe	Jane Smith	Project D Steering Committee	Project D Charter	Project D Plan	Project D Budget	Project D Risk	Project D Status	Project D Close
Project E	John Doe	Jane Smith	Project E Steering Committee	Project E Charter	Project E Plan	Project E Budget	Project E Risk	Project E Status	Project E Close
Project F	John Doe	Jane Smith	Project F Steering Committee	Project F Charter	Project F Plan	Project F Budget	Project F Risk	Project F Status	Project F Close
Project G	John Doe	Jane Smith	Project G Steering Committee	Project G Charter	Project G Plan	Project G Budget	Project G Risk	Project G Status	Project G Close
Project H	John Doe	Jane Smith	Project H Steering Committee	Project H Charter	Project H Plan	Project H Budget	Project H Risk	Project H Status	Project H Close
Project I	John Doe	Jane Smith	Project I Steering Committee	Project I Charter	Project I Plan	Project I Budget	Project I Risk	Project I Status	Project I Close
Project J	John Doe	Jane Smith	Project J Steering Committee	Project J Charter	Project J Plan	Project J Budget	Project J Risk	Project J Status	Project J Close
Project K	John Doe	Jane Smith	Project K Steering Committee	Project K Charter	Project K Plan	Project K Budget	Project K Risk	Project K Status	Project K Close
Project L	John Doe	Jane Smith	Project L Steering Committee	Project L Charter	Project L Plan	Project L Budget	Project L Risk	Project L Status	Project L Close
Project M	John Doe	Jane Smith	Project M Steering Committee	Project M Charter	Project M Plan	Project M Budget	Project M Risk	Project M Status	Project M Close
Project N	John Doe	Jane Smith	Project N Steering Committee	Project N Charter	Project N Plan	Project N Budget	Project N Risk	Project N Status	Project N Close
Project O	John Doe	Jane Smith	Project O Steering Committee	Project O Charter	Project O Plan	Project O Budget	Project O Risk	Project O Status	Project O Close
Project P	John Doe	Jane Smith	Project P Steering Committee	Project P Charter	Project P Plan	Project P Budget	Project P Risk	Project P Status	Project P Close
Project Q	John Doe	Jane Smith	Project Q Steering Committee	Project Q Charter	Project Q Plan	Project Q Budget	Project Q Risk	Project Q Status	Project Q Close
Project R	John Doe	Jane Smith	Project R Steering Committee	Project R Charter	Project R Plan	Project R Budget	Project R Risk	Project R Status	Project R Close
Project S	John Doe	Jane Smith	Project S Steering Committee	Project S Charter	Project S Plan	Project S Budget	Project S Risk	Project S Status	Project S Close
Project T	John Doe	Jane Smith	Project T Steering Committee	Project T Charter	Project T Plan	Project T Budget	Project T Risk	Project T Status	Project T Close
Project U	John Doe	Jane Smith	Project U Steering Committee	Project U Charter	Project U Plan	Project U Budget	Project U Risk	Project U Status	Project U Close
Project V	John Doe	Jane Smith	Project V Steering Committee	Project V Charter	Project V Plan	Project V Budget	Project V Risk	Project V Status	Project V Close
Project W	John Doe	Jane Smith	Project W Steering Committee	Project W Charter	Project W Plan	Project W Budget	Project W Risk	Project W Status	Project W Close
Project X	John Doe	Jane Smith	Project X Steering Committee	Project X Charter	Project X Plan	Project X Budget	Project X Risk	Project X Status	Project X Close
Project Y	John Doe	Jane Smith	Project Y Steering Committee	Project Y Charter	Project Y Plan	Project Y Budget	Project Y Risk	Project Y Status	Project Y Close
Project Z	John Doe	Jane Smith	Project Z Steering Committee	Project Z Charter	Project Z Plan	Project Z Budget	Project Z Risk	Project Z Status	Project Z Close

송인요청자료

Note

Drawing

토스텍
기술부

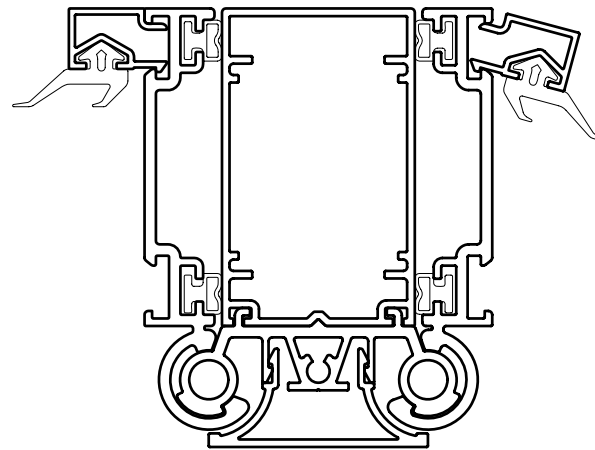
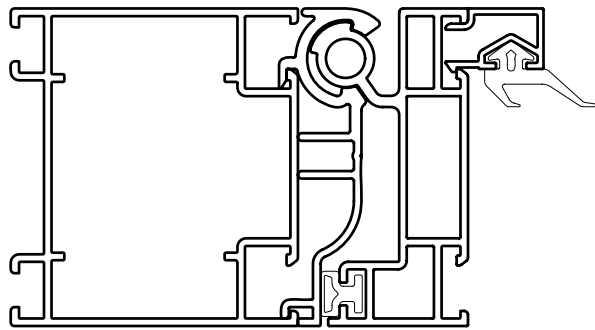
Date
2000 ~ 2010

Name of drawing

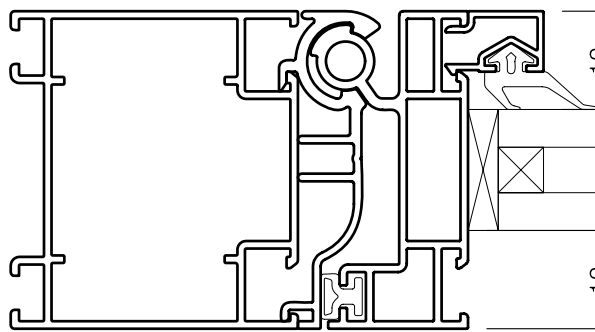
[2000-00-00085]

Drawing No

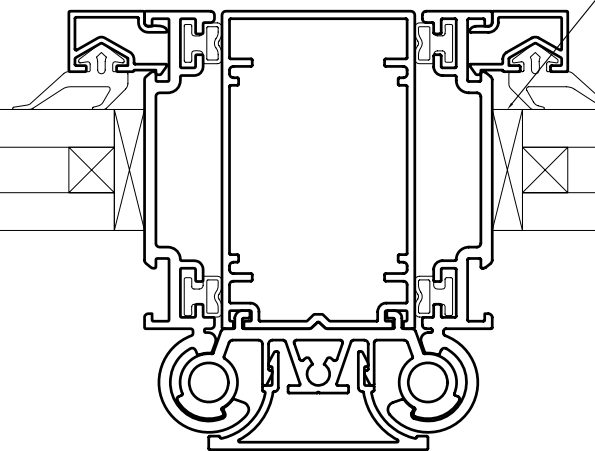
File name



내부측 또는 외부측 가스킷 일체형 비드 끼우기를 한다

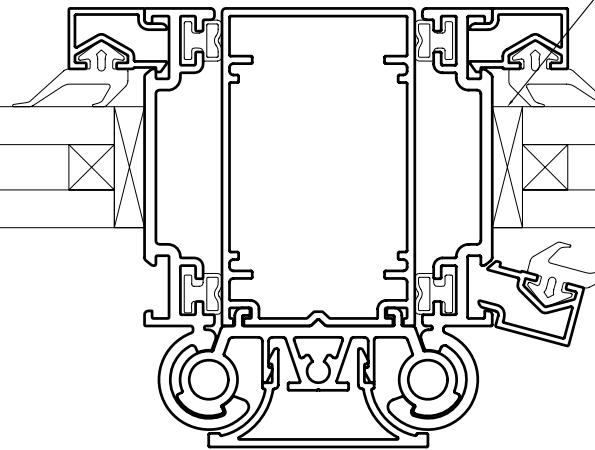
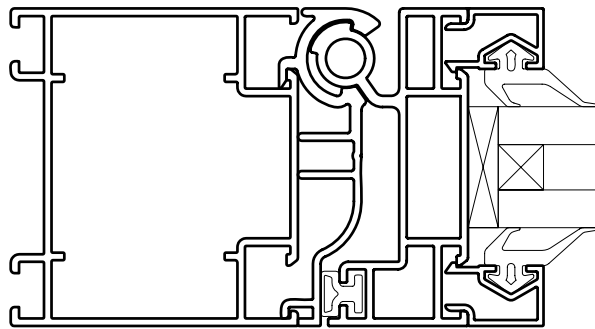


유리 넣기를 한후 치수



유리 고정물
고무, 플라스틱등 습도에 변형이 없는 소재

내부 또는 외부 가스킷 일체형 비드를 끼운후
유리넣기를 하고 유리의 흔들림을 방지토록
유리고정물 넣기를 한다



유리 고정물
고무, 플라스틱등 습도에 변형이 없는 소재

타격하여 고정



가스킷 일체형 비드 끼우기

SC | A1 : 1/0.5
SC | A3 : 1/1.0

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자표

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

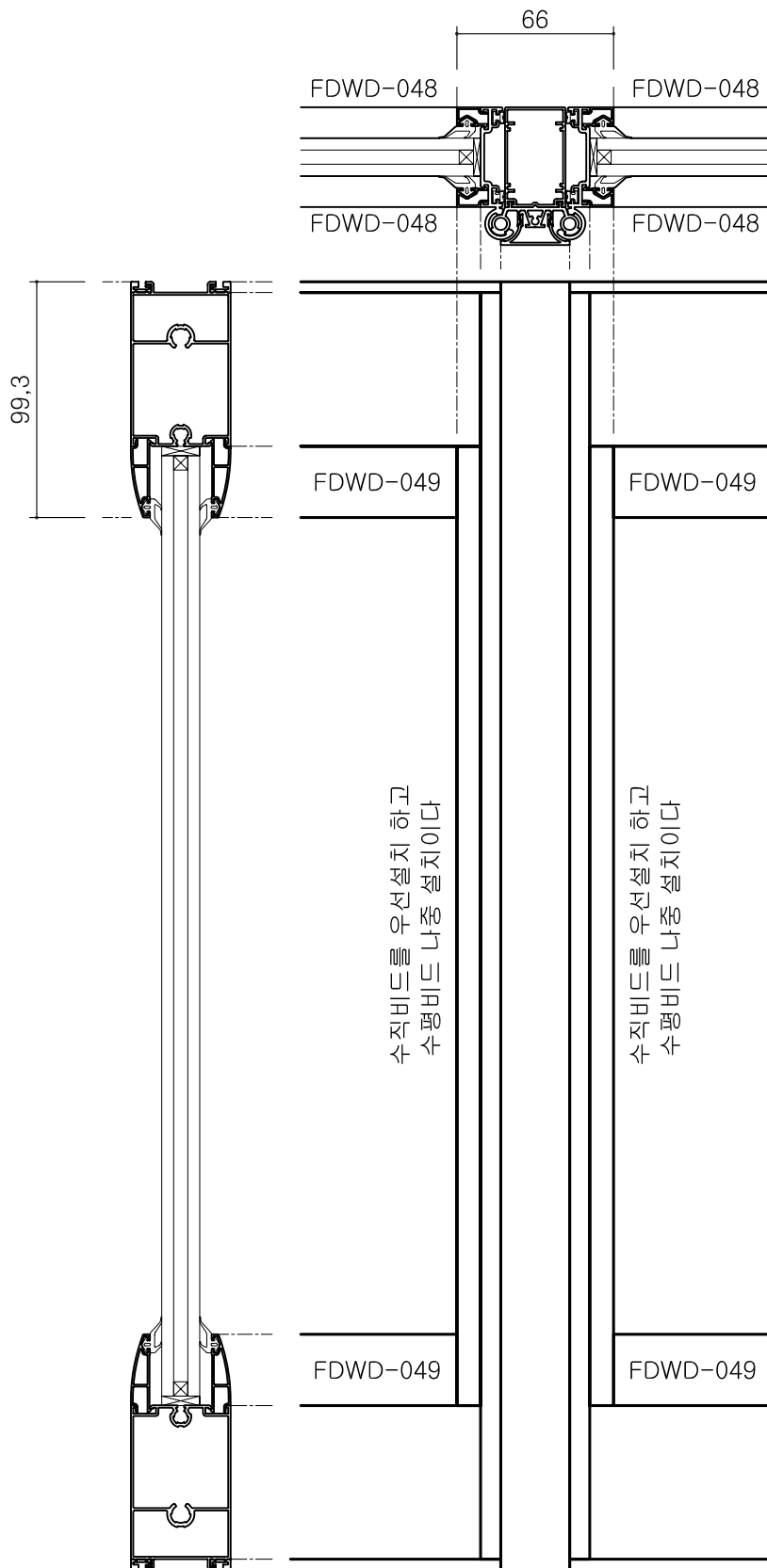
Date
2000 ~ 2010

Name of drawing

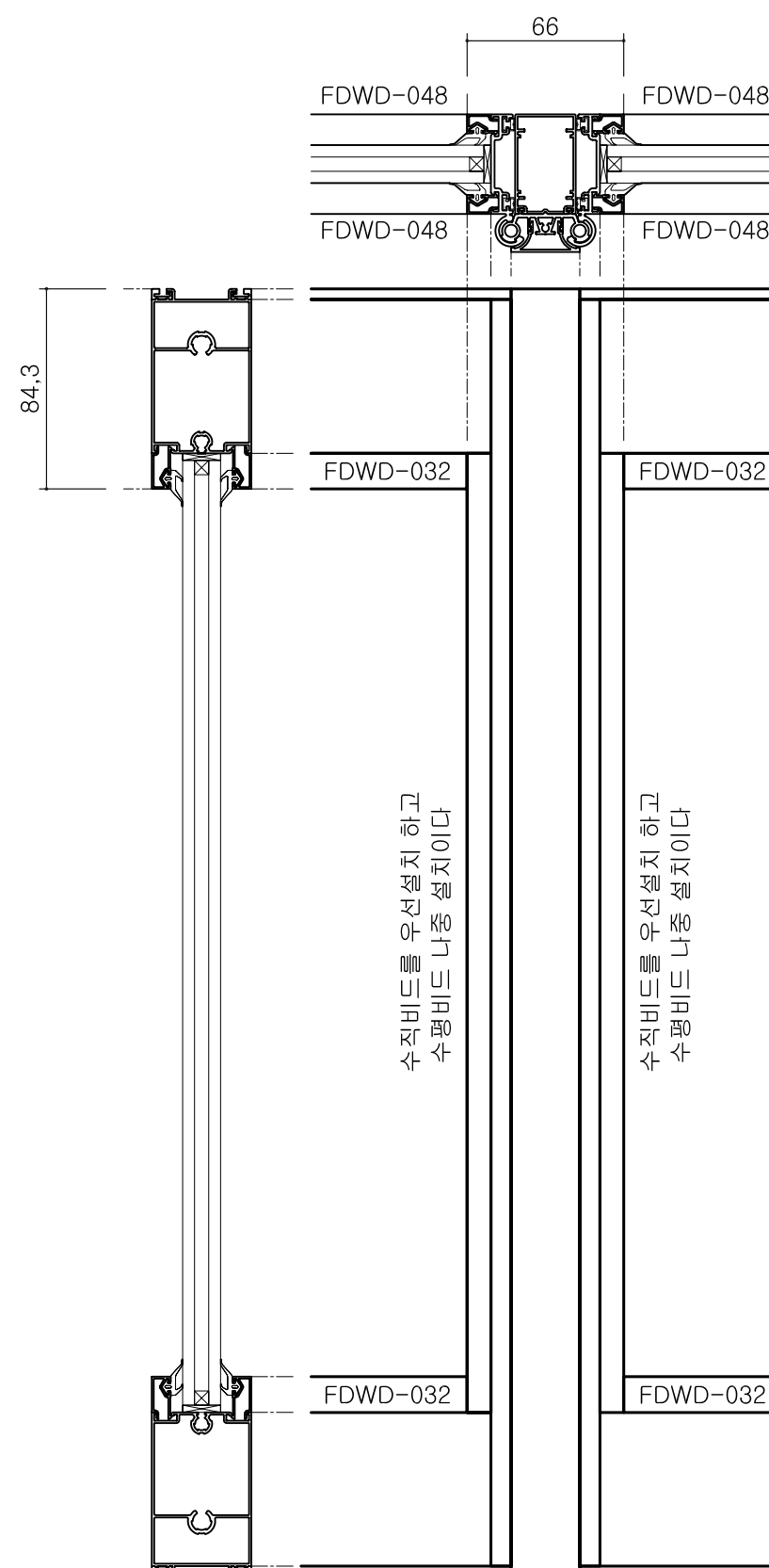
[2000-00-00085]

Drawing No

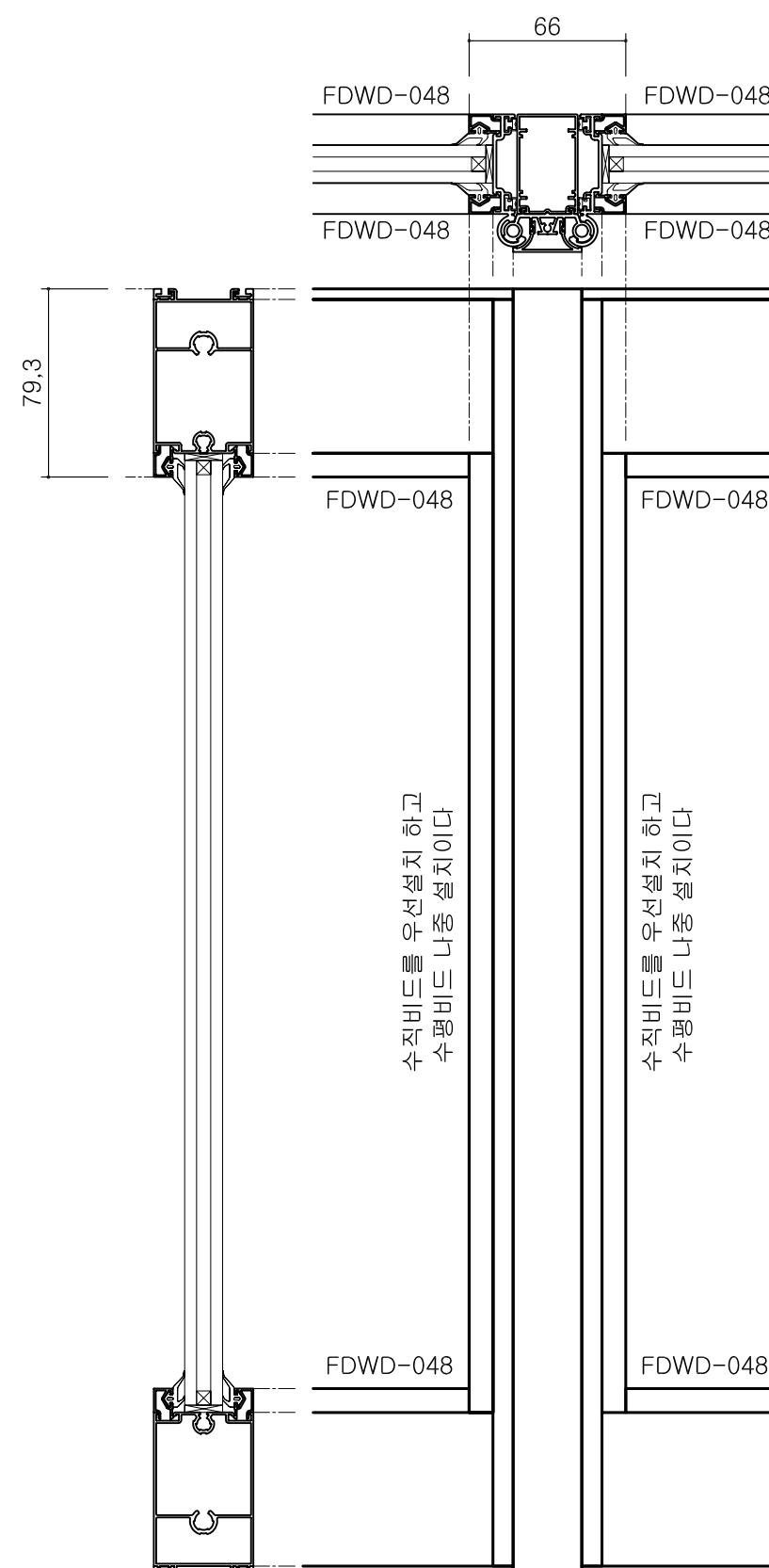
File name



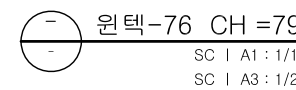
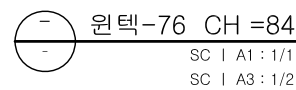
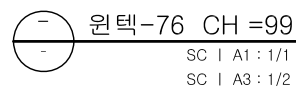
원텍-66 CH =99
SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2



원텍-66 CH =84
SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

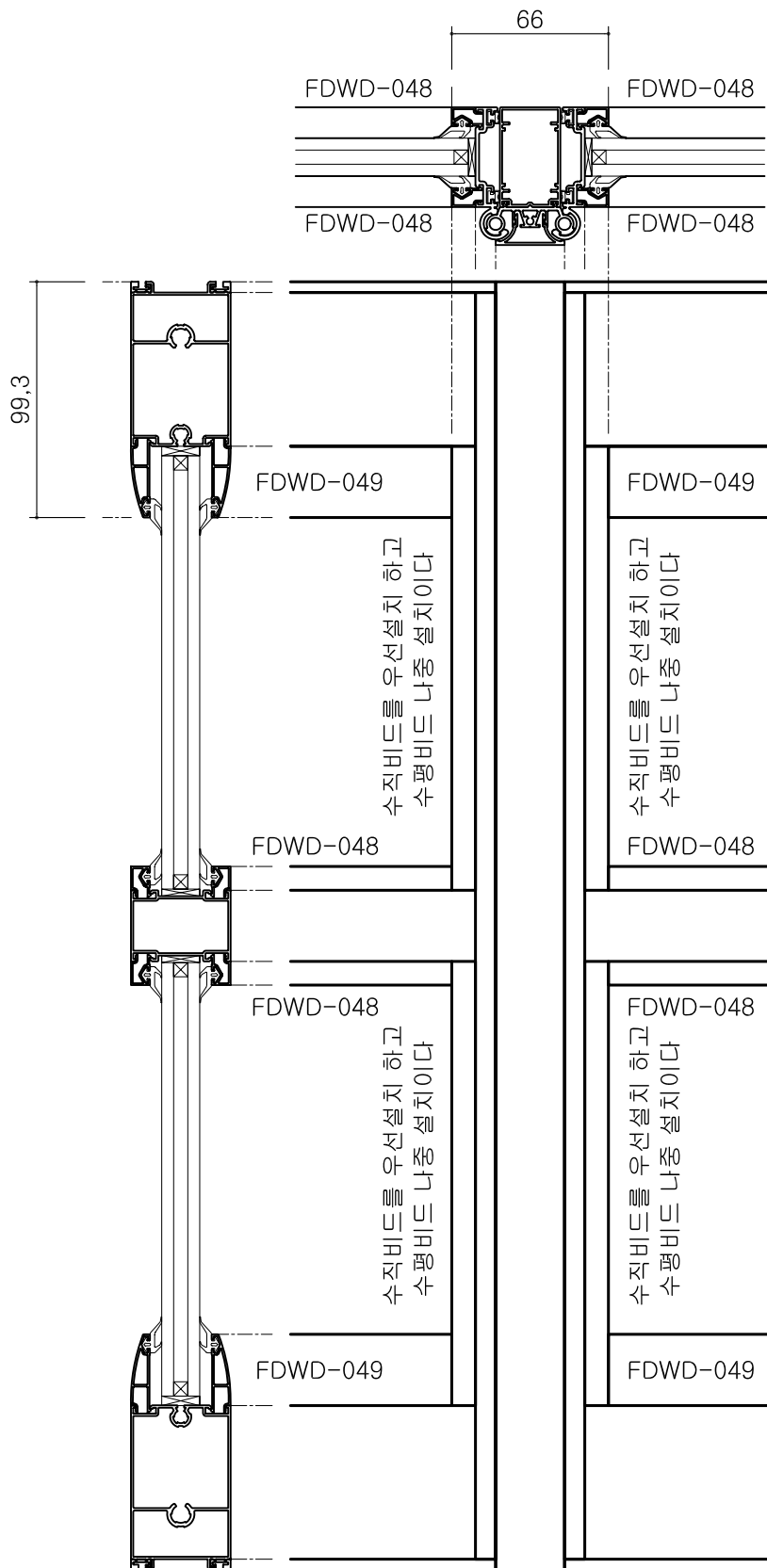


원텍-66 CH =79
SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

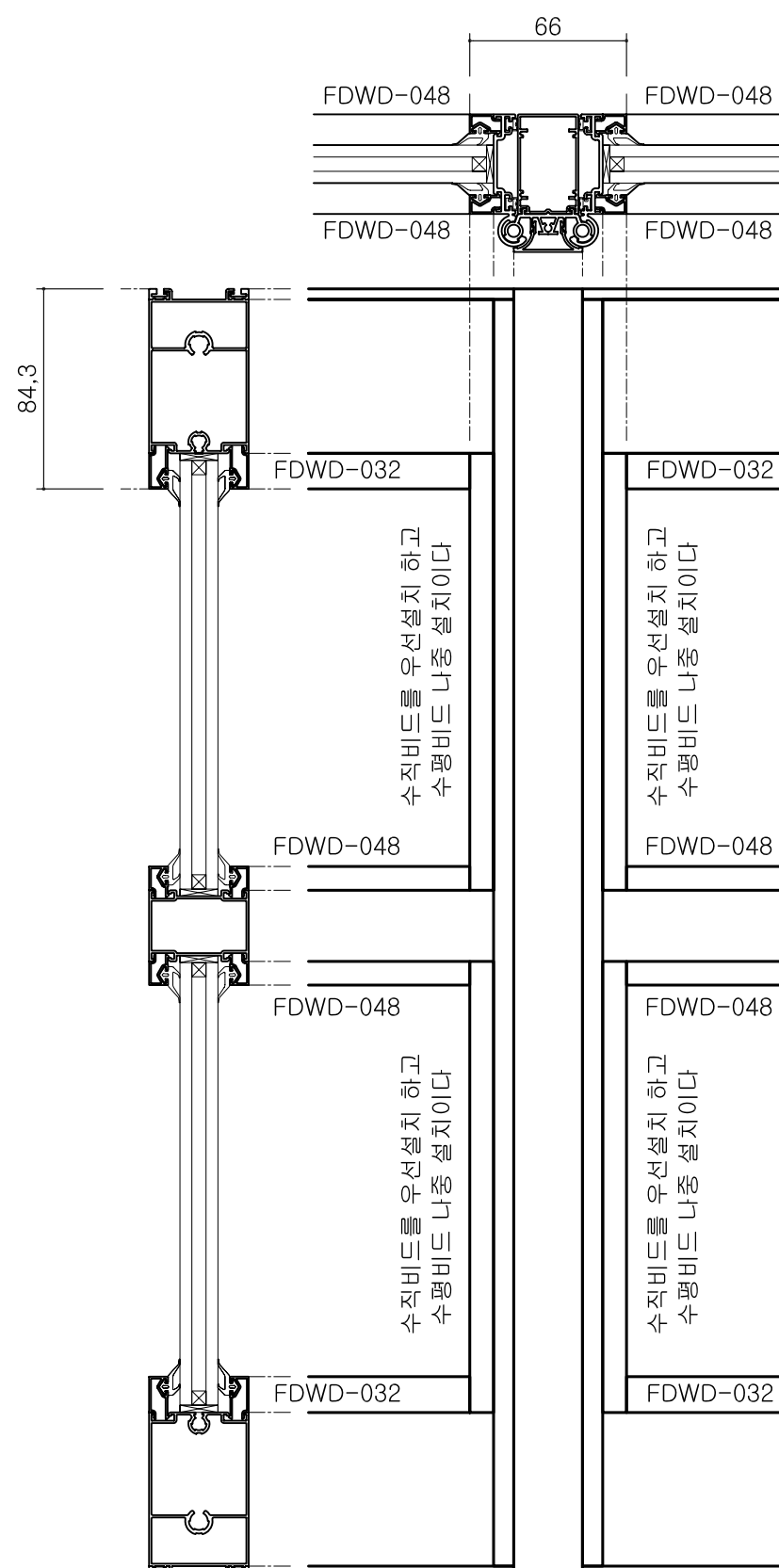


SC | A1 : 1/1.5
SC | A3 : 1/3.0

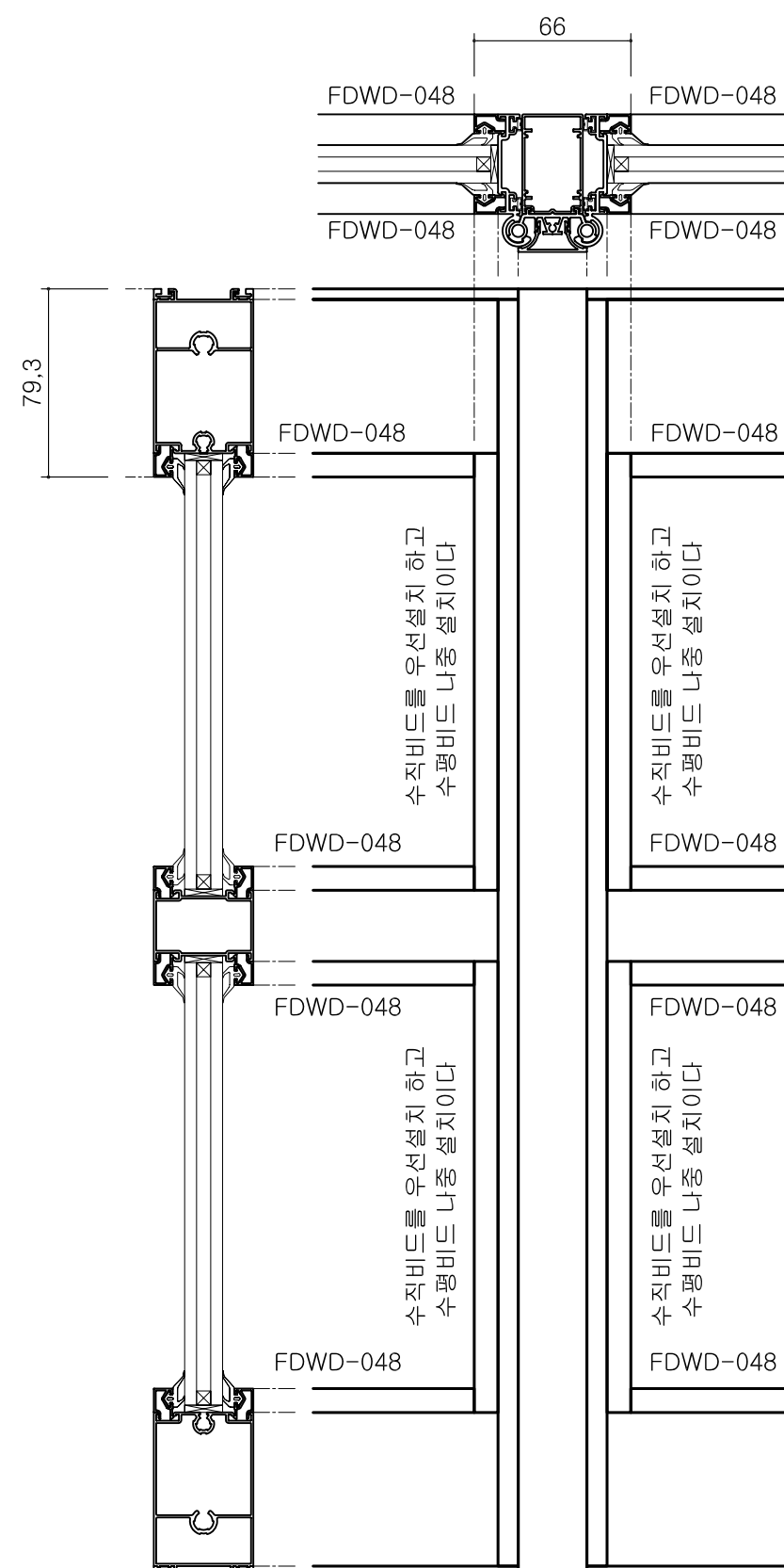
File name



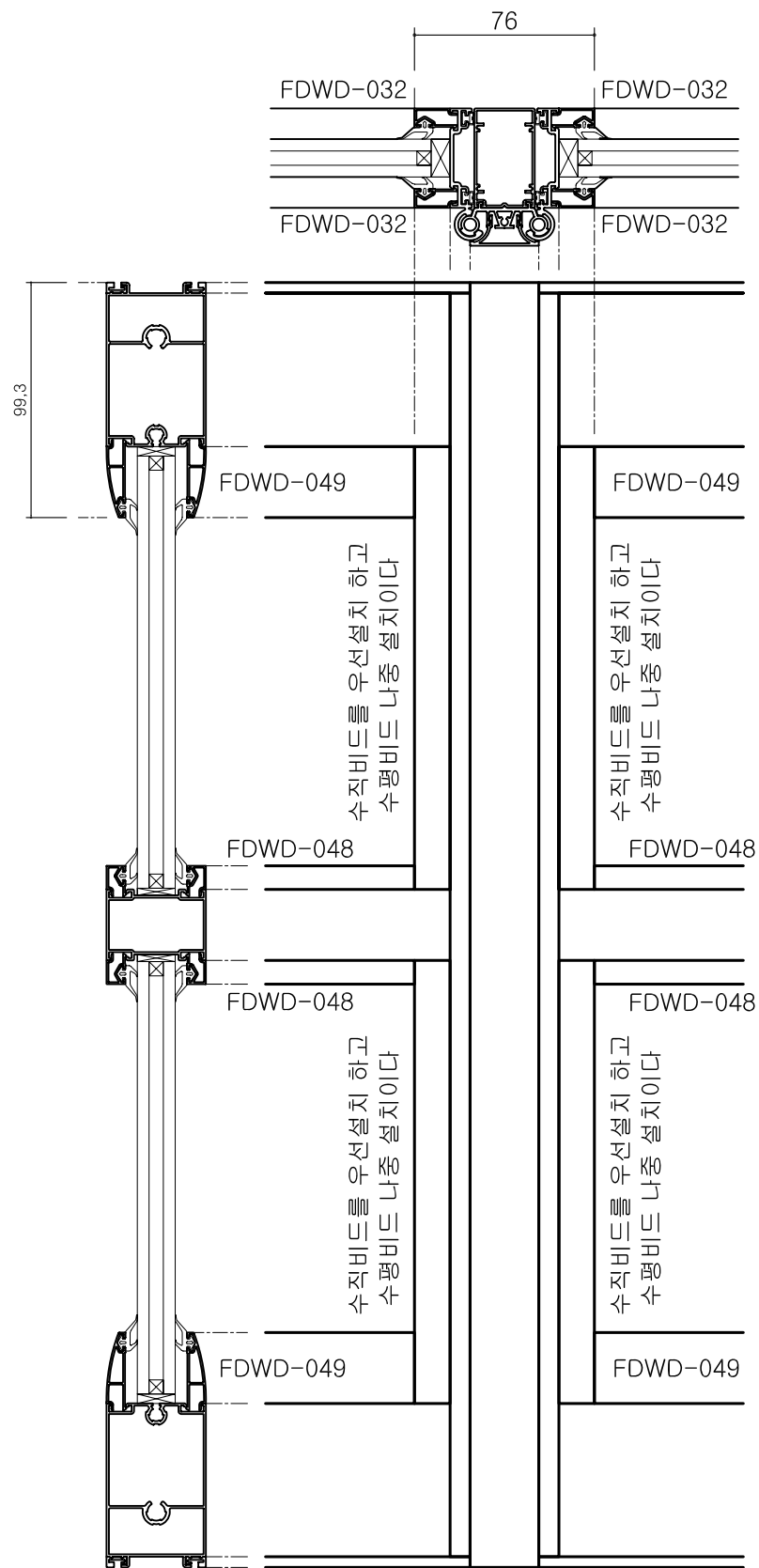
원택-66 CH=99
SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2



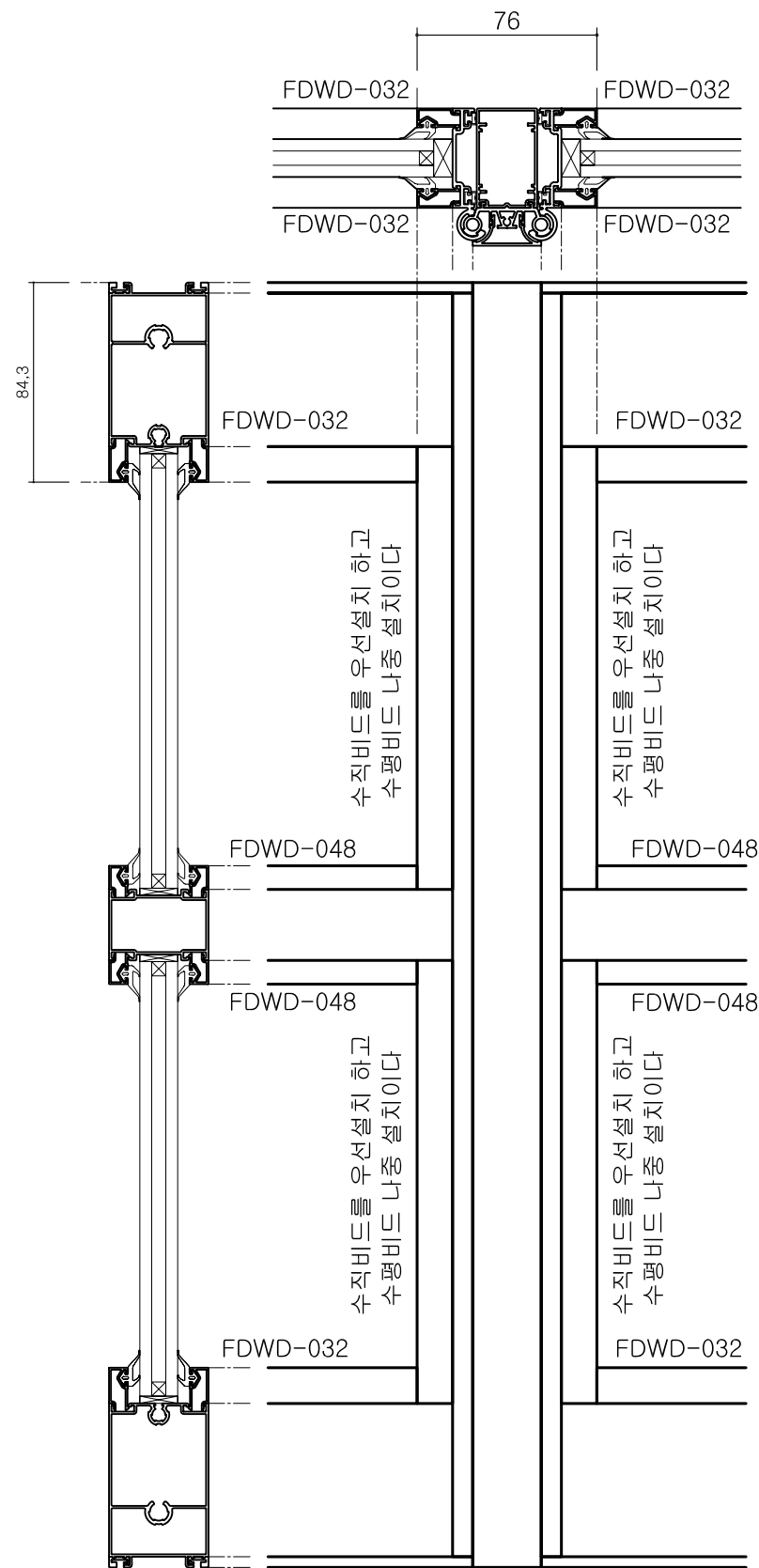
원택-66 CH=84
SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2



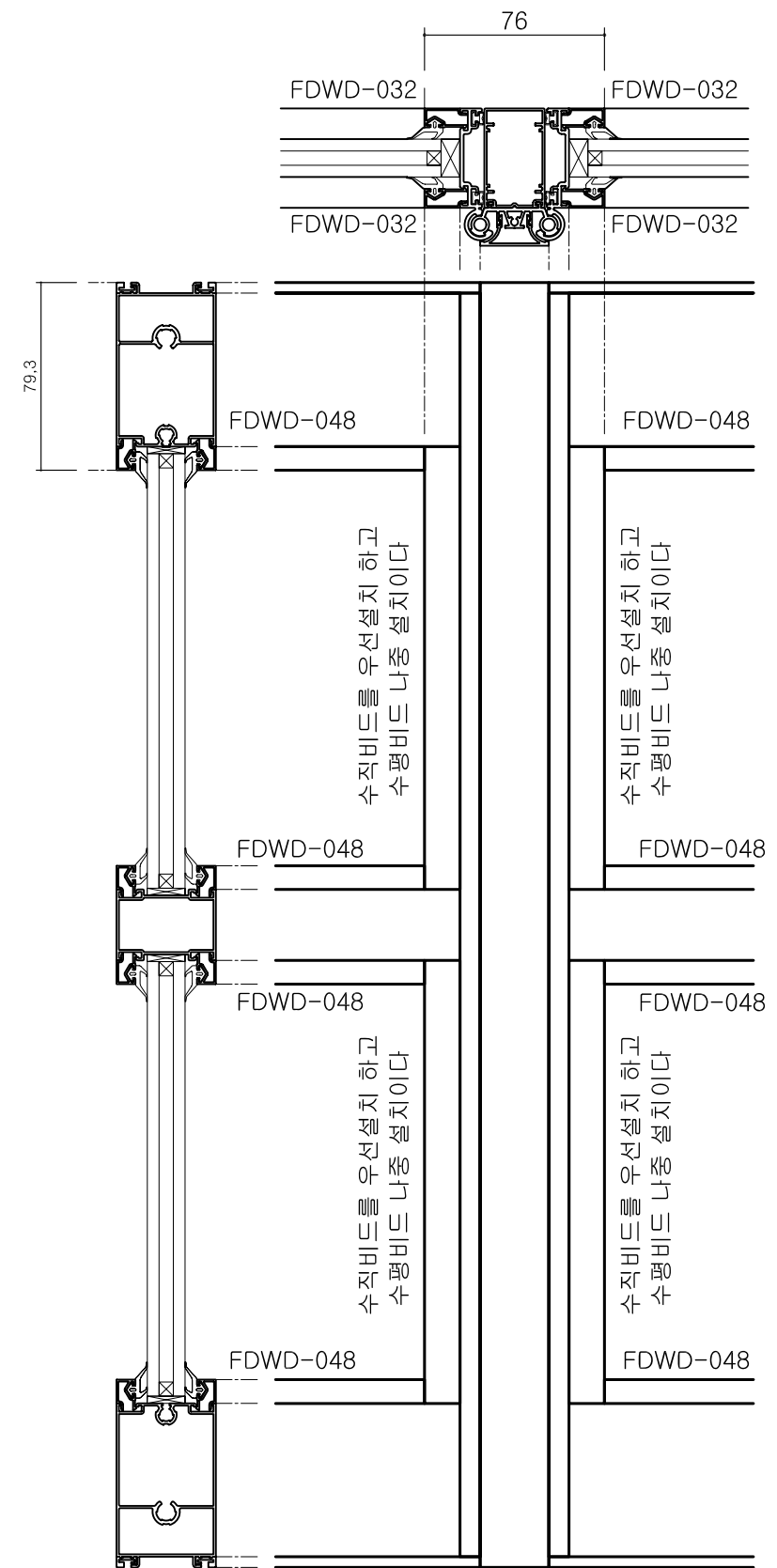
원택-66 CH=79
SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2



원택-76 CH=99
SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2



원택-76 CH=84
SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2



원택-76 CH=79
SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부		



66-CH99 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date
2000 ~ 2010

Name of drawing
[2000-00-00085]

Drawing No

File name

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
	180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부	



66-CH99 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date
2000 ~ 2010

Name of drawing
[2000-00-00085]

Drawing No

File name

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
	180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부	



66-CH84 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date

2000 ~ 2010

Name of drawing

[2000-00-00085]

Drawing No

File name

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
	180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부	



66-CH84 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date

2000 ~ 2010

Name of drawing

[2000-00-00085]

Drawing No

File name

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
	180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부	



66-CH79 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date
2000 ~ 2010

Name of drawing
[2000-00-00085]

Drawing No

File name

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
	180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부	



66-CH79 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date
2000 ~ 2010

Name of drawing
[2000-00-00085]

Drawing No

File name

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
	180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부	



76-CH99 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date
2000 ~ 2010

Name of drawing
[2000-00-00085]

Drawing No

File name

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
	180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부	



76-CH99 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date
2000 ~ 2010

Name of drawing
[2000-00-00085]

Drawing No

File name

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
	180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부	



76-CH84 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date
2000 ~ 2010

Name of drawing
[2000-00-00085]

Drawing No

File name

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
	180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부	



76-CH84 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date
2000 ~ 2010

Name of drawing
[2000-00-00085]

Drawing No

File name

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
	180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부	



76-CH79 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date
2000 ~ 2010

Name of drawing
[2000-00-00085]

Drawing No

File name

문틀 수직마감부 상세	문틀 수직 부	손잡이 접선부	하드웨어 접선부
	문틀 수직 슬라이드 밀착부	문틀 여닫이마감 <옵션사양>	중앙 짝수문+짝수문 밀착부
	중앙 홀수문+짝수문 밀착부	중앙 홀수문+홀수문 밀착부	180도 회전문 수직마감 (다대) 부
	180도 회전문 아우스바이트 짝수문과 밀착부	180도 회전문 아우스바이트 홀수문과 밀착부	



76-CH79 각부 조립 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

KS.TOSTEN

E-mail :
gu0427@chol.com
Homepage :
data.greenhousekorea.com

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date

2000 ~ 2010

Name of drawing

[2000-00-00085]

Drawing No

File name

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date

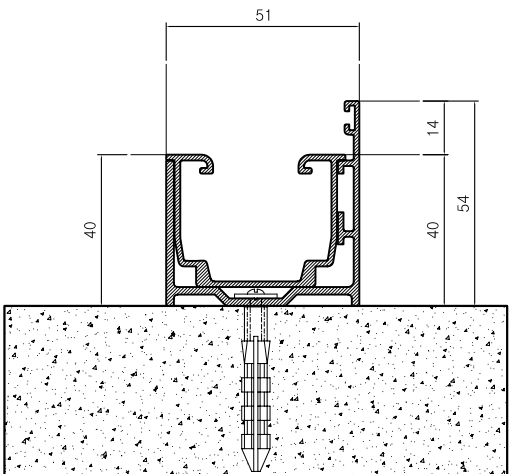
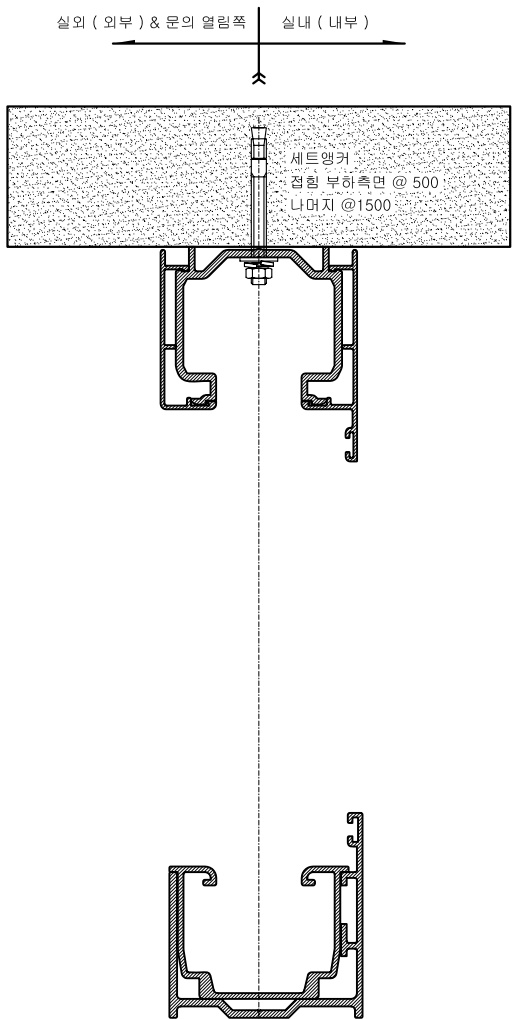
2000 ~ 2010

Name of drawing

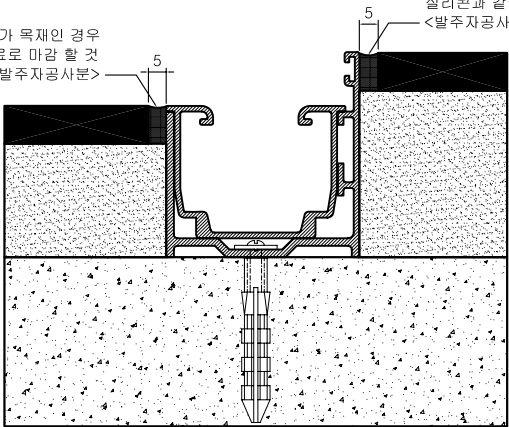
[2000-00-00085]

Drawing No

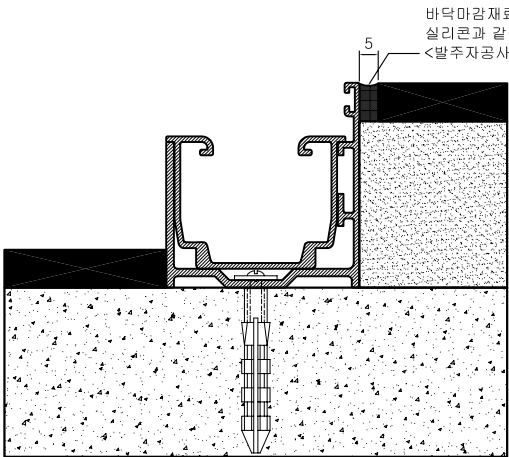
File name



바닥마감재료가 목재인 경우
실리콘과 같이 신축성있는 재료로 마감 할 것
<발주자공사분>



바닥마감재료가 목재인 경우
실리콘과 같이 신축성있는 재료로 마감 할 것
<발주자공사분>



상, 하부 마감 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

Name of Project

승인요청자료

Note

Drawing

KS.TOSTEN
기술부

Date

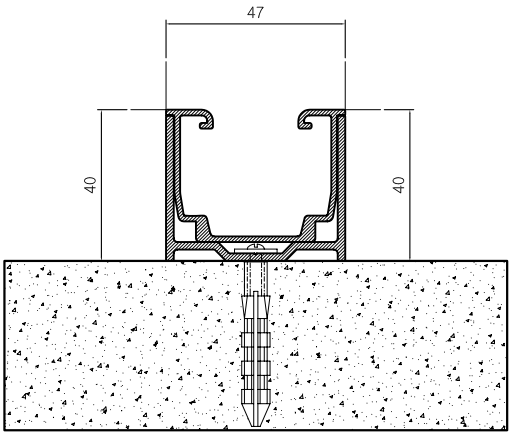
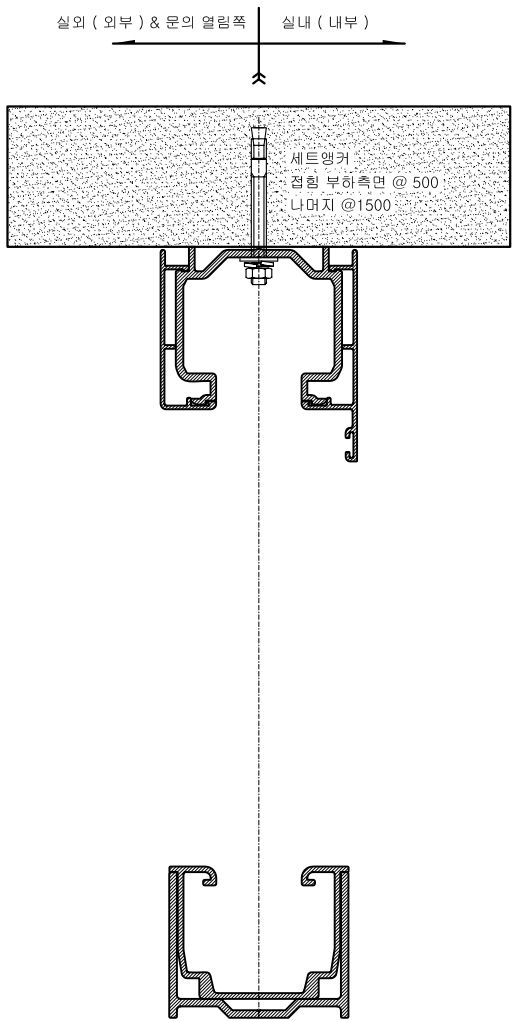
2000 ~ 2010

Name of drawing

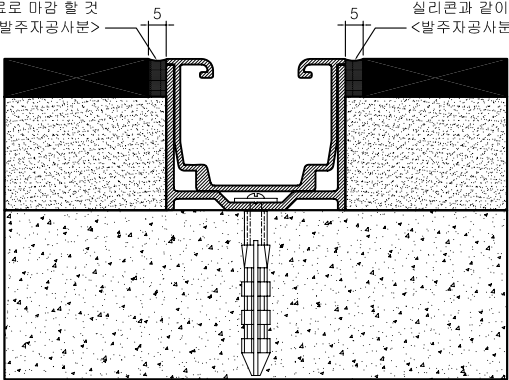
[2000-00-00085]

Drawing No

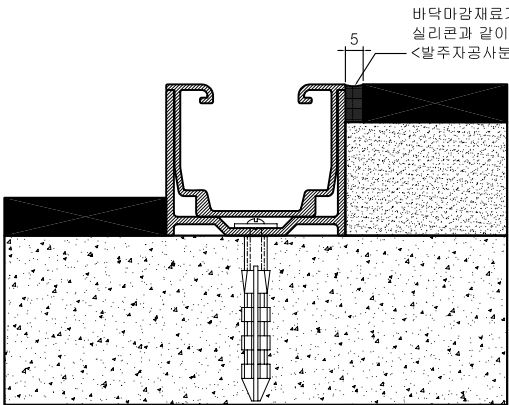
File name



바닥마감재료가 목재인 경우
실리콘과 같이 신축성있는 재료로 마감 할 것
<발주자공사분>



바닥마감재료가 목재인 경우
실리콘과 같이 신축성있는 재료로 마감 할 것
<발주자공사분>



상, 하부 마감 상세도

SC | A1 : 1/1
SC | A3 : 1/2

Name of Project

승인 요청 자료

Note

Drawing

KS.TOSTEM
기술부

Date

2000 ~ 2010

Name of drawing

[2000-00-00085]

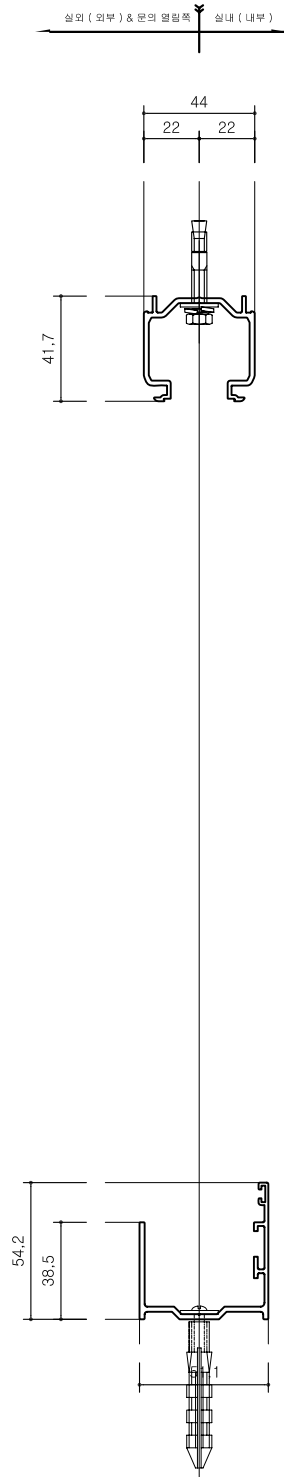
Drawing No

File name



문틀 제작설치 상세도-01

SC | A1 : 1/1.5
SC | A3 : 1/3

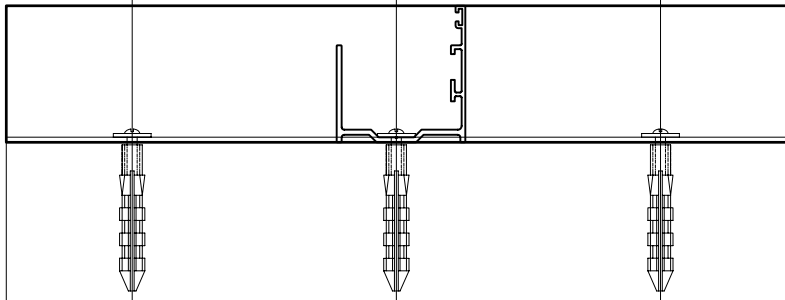


상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립 할 것

설치간격 1,000

설치간격 1,000

상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립 할 것

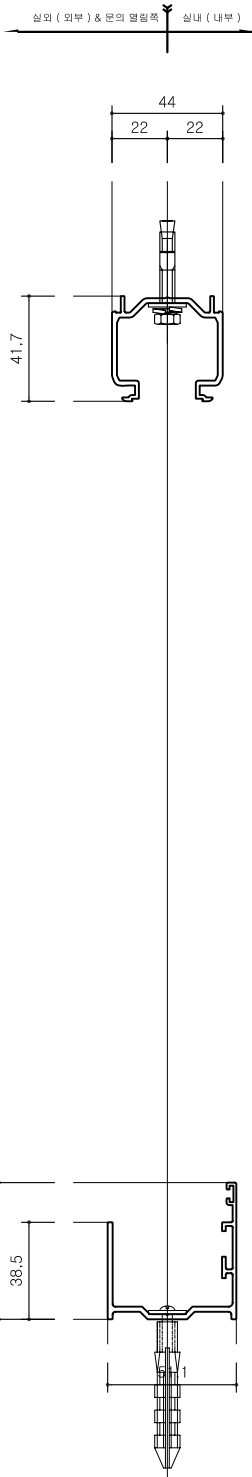


상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립 할 것

설치간격 1,000

설치간격 1,000

상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립 할 것

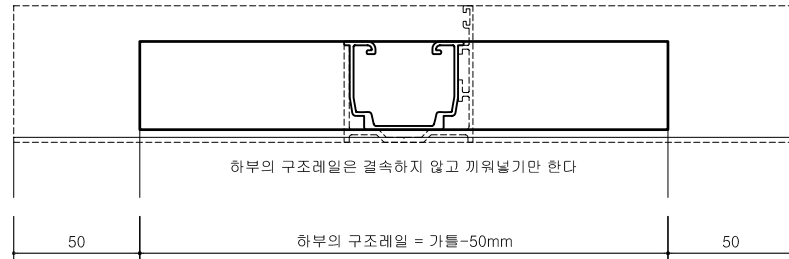


상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립 할 것

설치간격 1,000

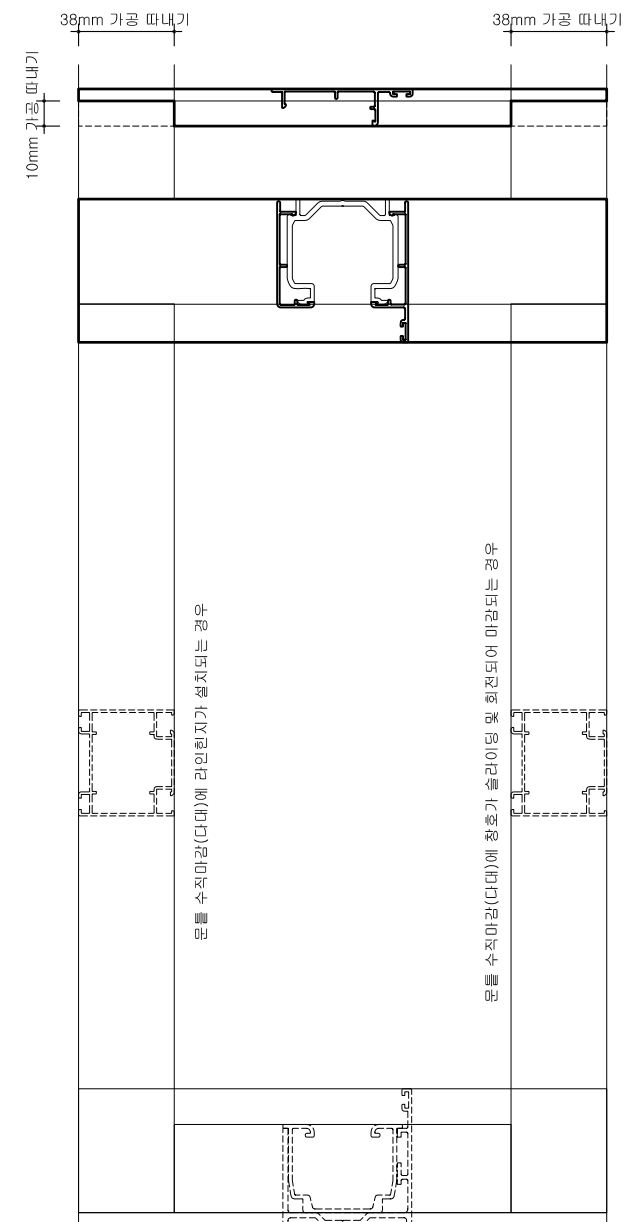
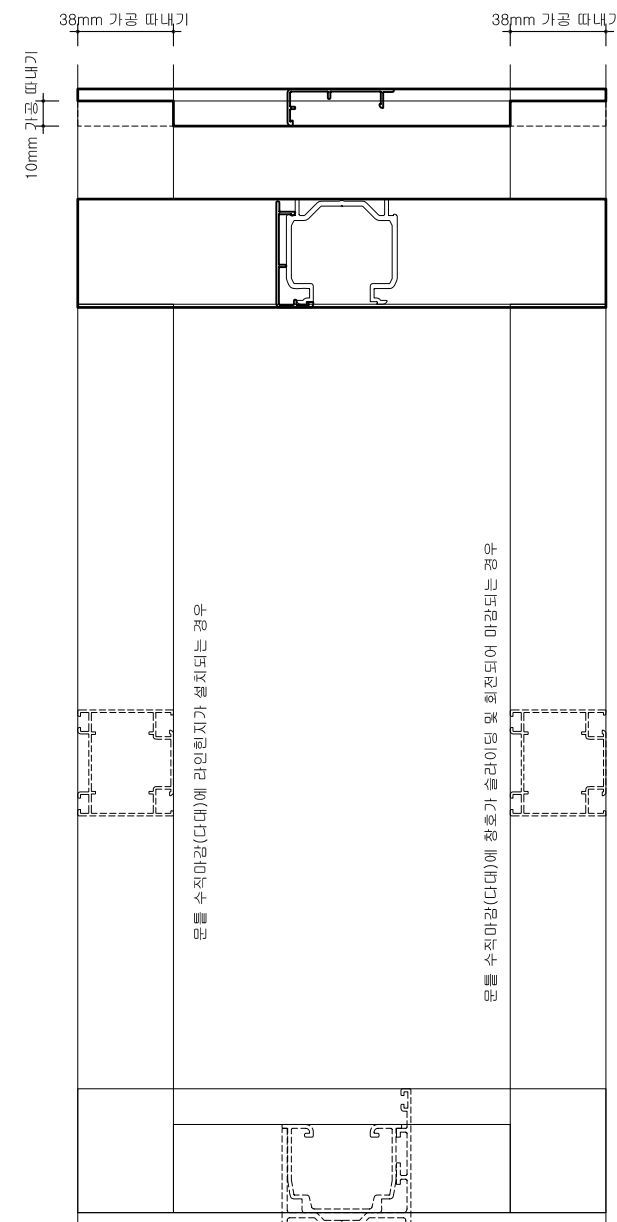
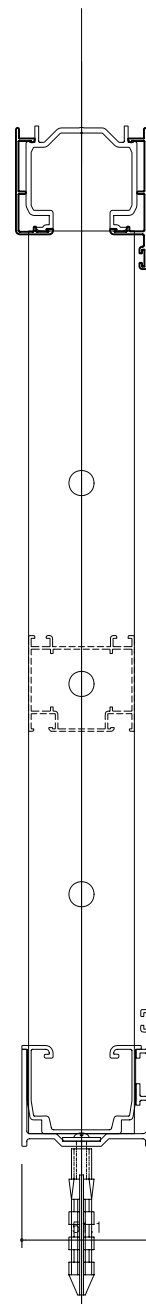
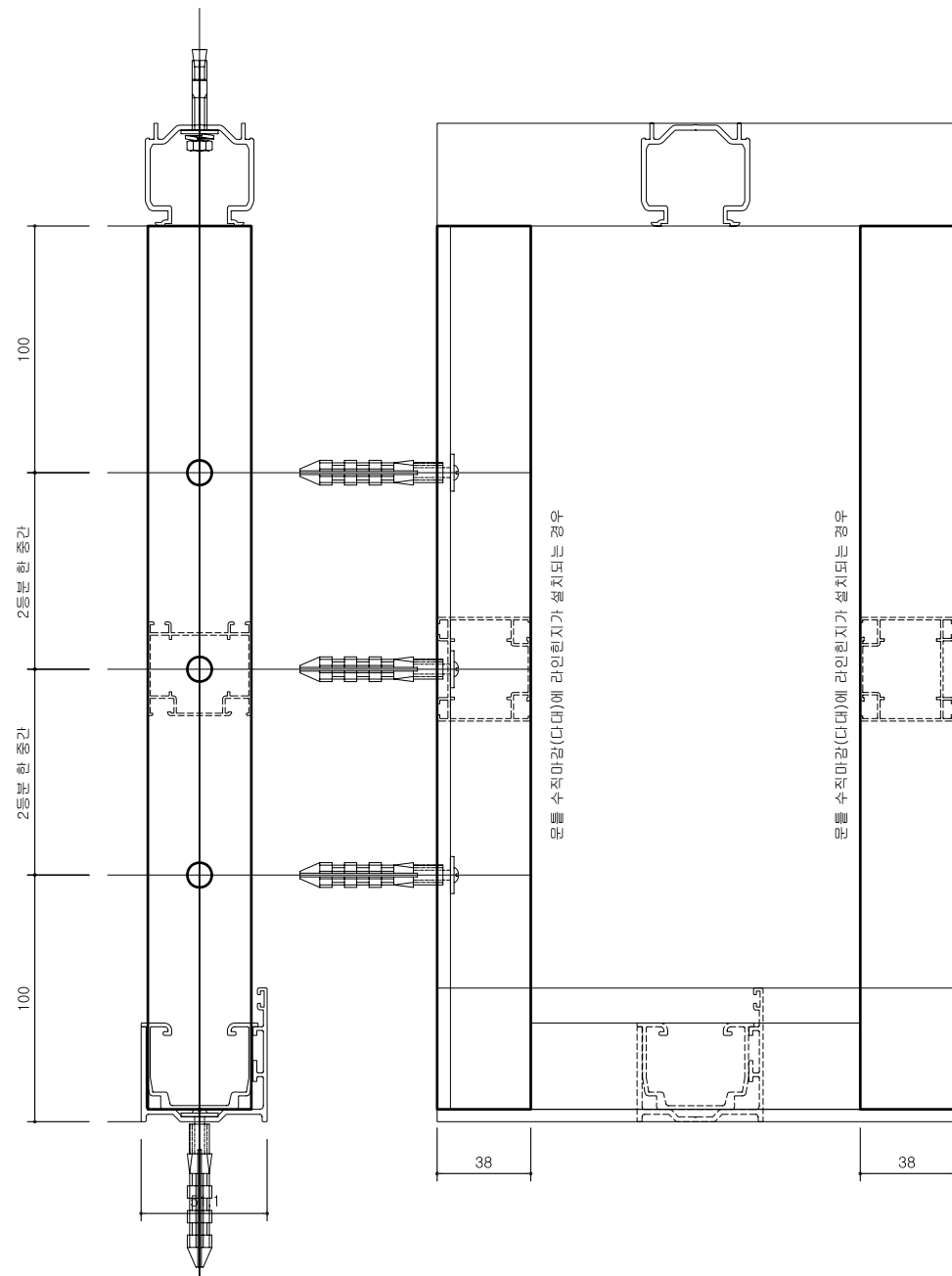
설치간격 1,000

상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립 할 것



하부의 구조레일은 결속하지 않고 끼워넣기만 한다

하부의 구조레일 = 가틀-50mm



SC | A1 : 1/1.5
SC | A3 : 1/3

File name

승인 요청 자료

Note

Drawing

기술부

ate

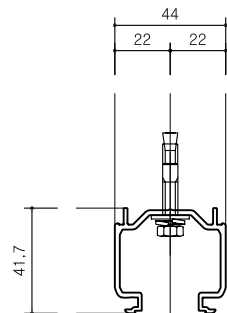
2000 ~ 2010

ame of drawing

[2000-00-00085]

Drawing No.

file name



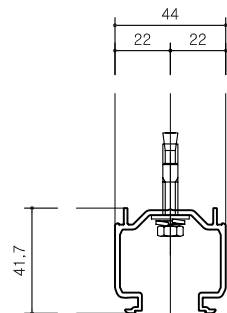
상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립 할 것

설치간격 1,000

설치간격 1,000

상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립 할 것

조립 할 것



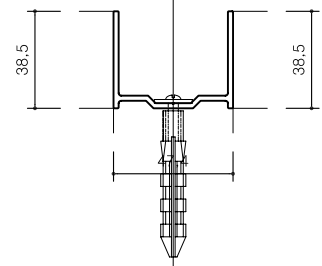
상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립 할 것

설치간격 1,000

설치간격 1,000

상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립 할 것

조립 할 것



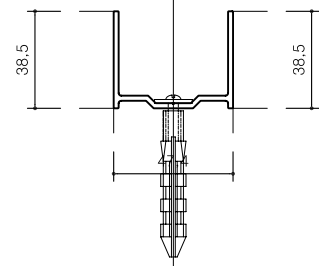
상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립할 것

설치간격 1,000

설치간격 1,000

상부 행거레일의 설치 앵커 및 취부 볼트는
행거의 말단 50mm 이하에서
조립 할 것

주립 할 것



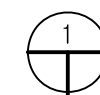
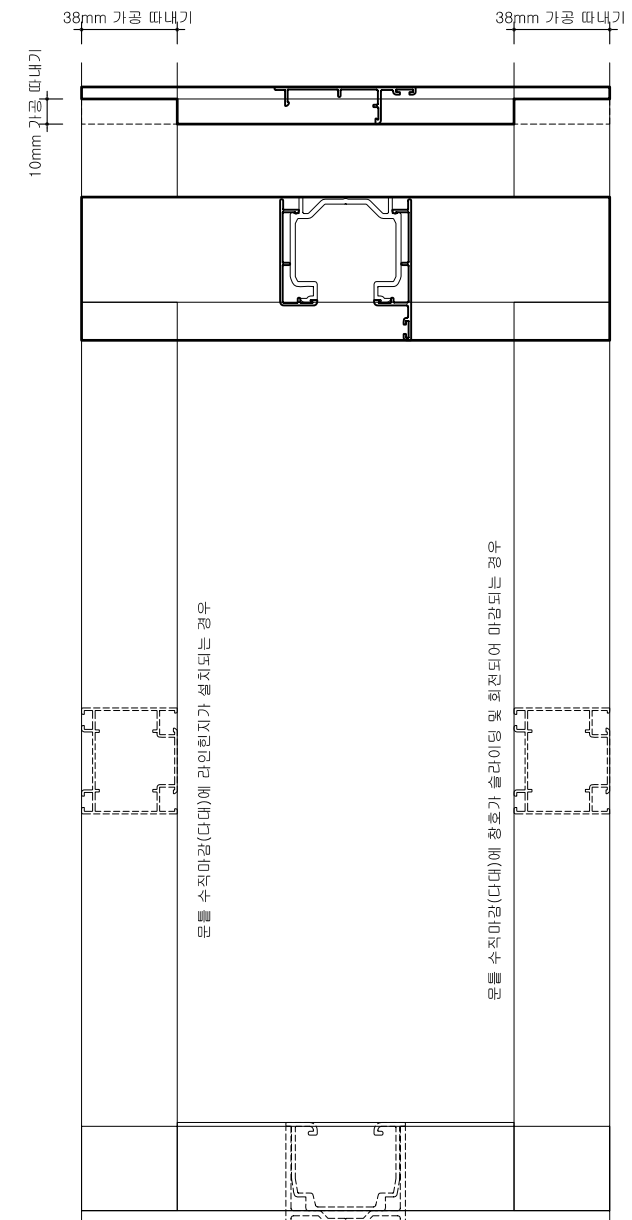
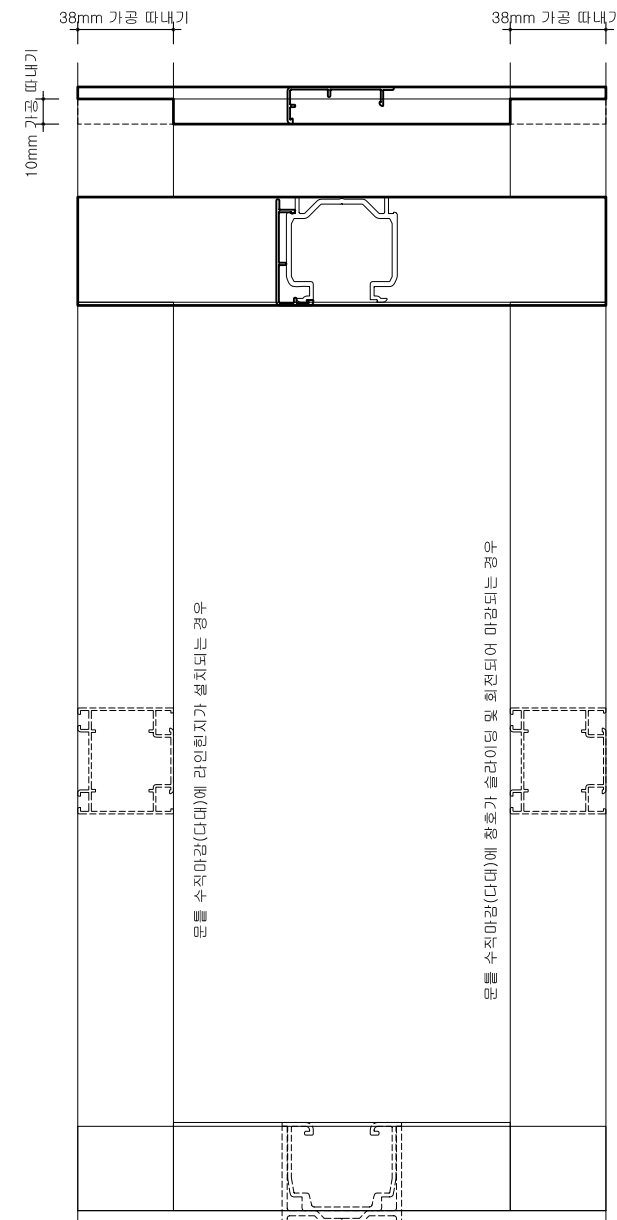
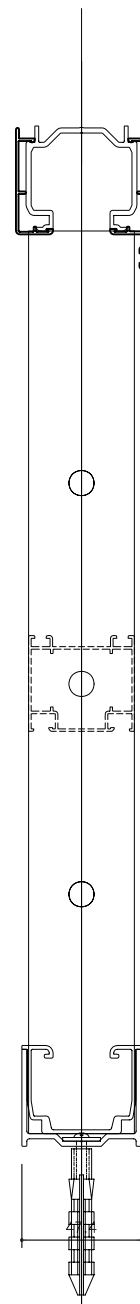
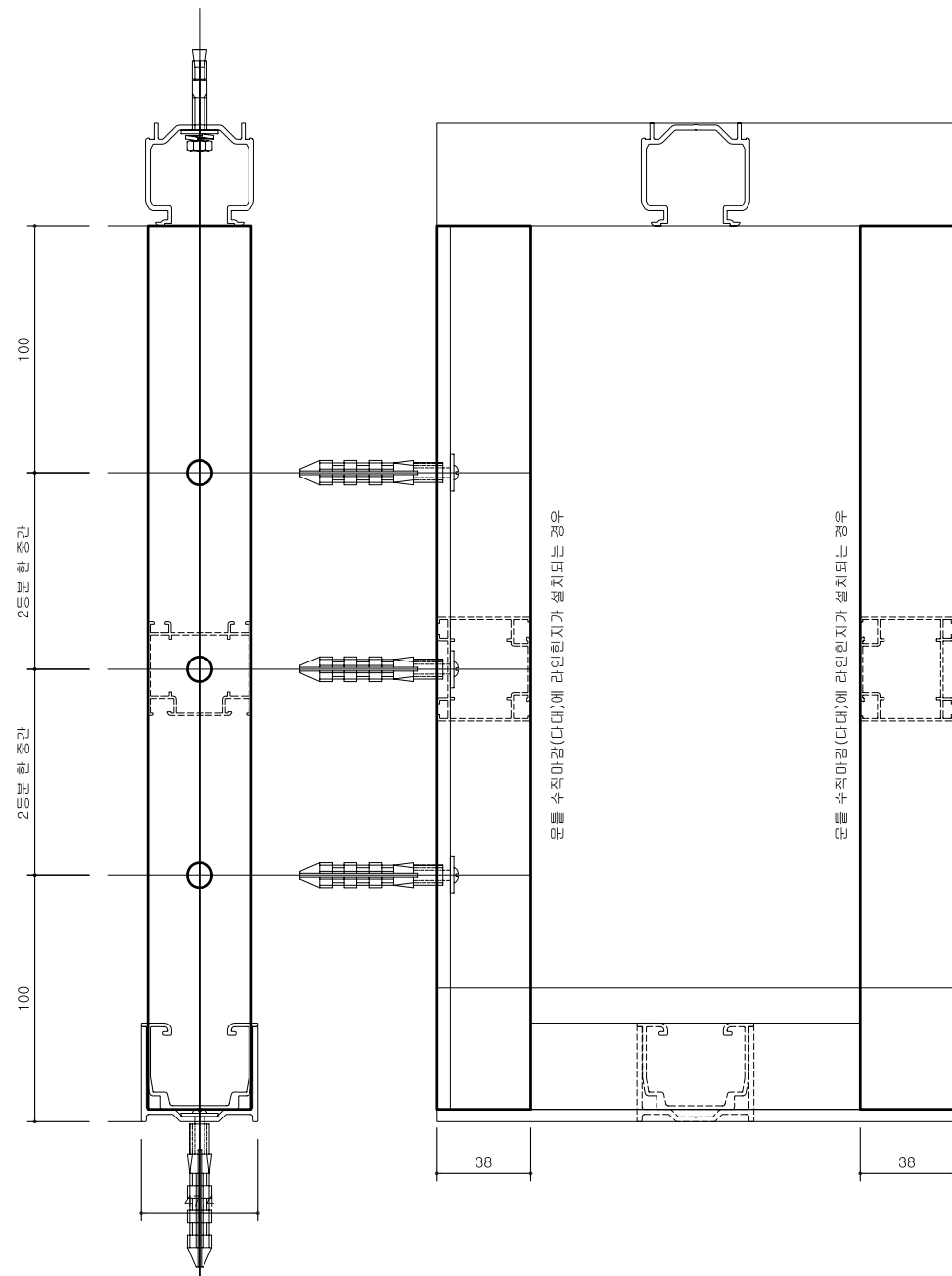
하부의 구조레일은 걸속하지 않고 끼워넣기만 한다.

하부의 구조레일 = 가틀-50mm



문물 제작설치 상세도-01

SC | A1 : 1/1.5
SC | A3 : 1/3



SC | A1 : 1/1.5
SC | A3 : 1/3

File name