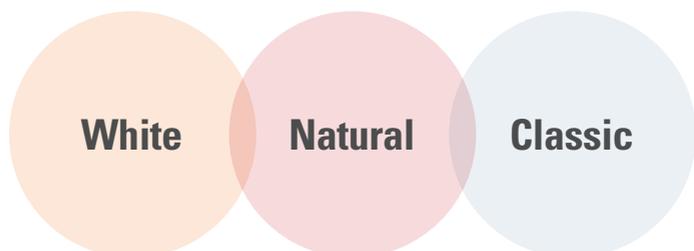


DECORATIVE SHEETS
프리미엄 | 일반
데코시트지

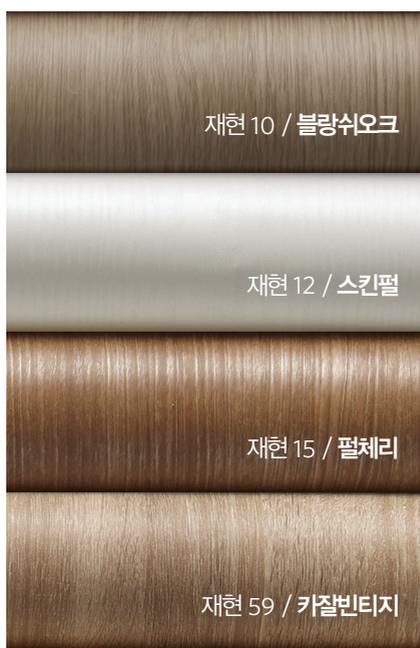
SHEETS



• 프리미엄시트지



• 일반시트지



* 실제 제품과는 생산 Lot간, 재단부분에 따라 일부 패턴 · 색상 차이가 있을 수 있습니다.

* 직사광선에 의한 변색 우려가 있으니 직사광선을 피해주시고 실온에 보관해 주십시오.

하늘창사시는 고객 중심 경영을 시작합니다.



단열성과 에너지를 절약합니다

낮은 열전도율과 우수한 밀폐재를 사용, 과학적인 구조와 설계로 단열성과 에너지 효율은 극대화 시킨 절약형 창호입니다. 단열 기능이 우수하고 열효율성 높은 창호를 만들어가고 있습니다.



차음 성능이 높아집니다

재현하늘창 사시로 교체하면 외부의 소음으로 인한 스트레스가 확실히 줄어듭니다. 과학적인 구조설계로, 틈새 공기의 유입을 극소화하여 외부의 소음을 차단합니다.



우수한 강도를 자랑합니다

재현하늘창 사시의 우수한 경험을 바탕으로 강도 계산에 따른 제품 구조를 시연함으로써, 창호 강도를 더욱 높여줍니다. 또한, 재현하늘창 사시만의 재질을 사용하여 변형을 최소화하였습니다.



믿을수 있는 기술력을 자부합니다

재현하늘창은 KS 규격에 맞도록 안전하게 설계하였습니다. 다양한 색상을 사시에 적용하여 더욱 아름다운 디자인을 느낄 수 있습니다. 제품에 특수 첨가제를 사용하여 염분, 산, 알칼리, 유해가스 등에도 강하므로 부식의 우려가 없어 어느 지역에도 사용할 수 있습니다.

친환경 무독성 사시

친/환/경 자재 생산

내후성 Weatherproof
염분, 산, 알칼리, 유해가스 등에도 강하므로 부식의 우려가 없어 변색·탈색의 우려가 적음

단열성 Adiabatic
U-PVC의 재질로 AL에 비해 열전도율이 낮아 창을 통한 에너지 손실을 방지 냉난방비 30% 이상 절감

개폐의 유연성 Smooth
요홈구조의 레일로 개폐력과 레일의 내공성을 향상시킴

방음성 Soundproof
챔버형식의 구조로 된 응접식 제품으로 틈새 공기의 유입을 극소화하여 밀폐성이 우수하여 방음성이 높음

중후한 디자인 Design
공들부 폭을 넓혀 중후한 디자인의 외관 창밖의 Profile 폭 증대

유리 적용이 용이 Application
유리 홈 변경으로 일반 및 페어(26, 28, 30mm)유리 적용이 가능함

수밀성 Waterproof
거울철에 발생하는 결로로 인한 곰팡이를 막아주고, 태풍으로 인한 파손의 위험을 줄이고 안정성을 높였습니다

강도향상 Rigidity
창틀 및 창쪽에 보강재를 삽입하고 창틀의 과학적 설계로 구조강도를 향상시킴

에너지소비 효율등급

<p>JBF-308R</p>	<p>JBF-255R</p>	<p>JBF-250R</p>	<p>JBF-232R(임면분할창)</p>	<p>JBF-232R(로이)</p>
<p>JBF-232R(일반)</p>	<p>JBF-228R</p>	<p>JBF-145B</p>	<p>JBF-115B</p>	<p>JBF-115R</p>

⚠ 주의사항

1. 카탈로그 사진의 색상 등은 이해를 돕기위한 이미지컷으로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.
2. 제품 최적성능을 위해 반드시 표준 사양을 준수하여 시공해 주십시오.
3. 문이나 손잡이에 매달리지 마십시오.
4. 문에 기대거나 힘껏 밀지 마십시오. 유리가 깨질 우려가 있습니다.
5. 문틀(하부문턱)에 걸려 넘어질 수 있으니 주의하시기 바랍니다.
6. 파손된 곳은 날카로운 부분이 생길 수 있어 위험하니 주의하시고 교체하시기 바랍니다.
7. 창을 열고 닫을 때 신체의 일부가 끼이지 않도록 주의하십시오.
8. 난방기구의 열풍이나 열기가 문에 직접 닿지 않게 하십시오. 변형이나 화재의 원인이 됩니다.
9. 창짝과 방충망은 기대거나 충격을 가할 시 떨어질 수 있으니 아이들의 안전에 각별히 주의하십시오.
10. 표면에 물, 기름, 모래 등은 미끄러울 수 있으니 가급적 제거하십시오.
11. 품질향상을 위해 디자인 또는 성형은 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.
12. 침수 및 토사가 유입되면 제품의 변형이 될 수 있으므로 즉시 배수 및 청소를 하여 주시기 바랍니다.
13. 사용자가 임의로 못, 비스, 절단 등의 임의 변경은 제품의 성능을 저하시킬 수 있습니다.
14. 창호 외 사용시 A/S대상에서 제외됩니다.
15. 창호 설치 후 결로 현상은 창호 제품의 하자건에서 제외됩니다.

· 소비자의 이해를 돕기위한 이미지컷으로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

COSTAL WINDOW

해안창 232mm | JBF-232RB

COSTAL



내, 외부의 레일 높이를 다르게 하여 빗물 유입을 방지하며,
비, 바람, 소음으로부터 공간을 보호합니다.

※실내에서 외창의 탈부착이 가능하게 설계가 보완되었습니다.



Auto Lock Handle

초이스핸들(대) JS-HC01

초이스핸들(중) JS-HC02

* 핸들은 선택사양입니다

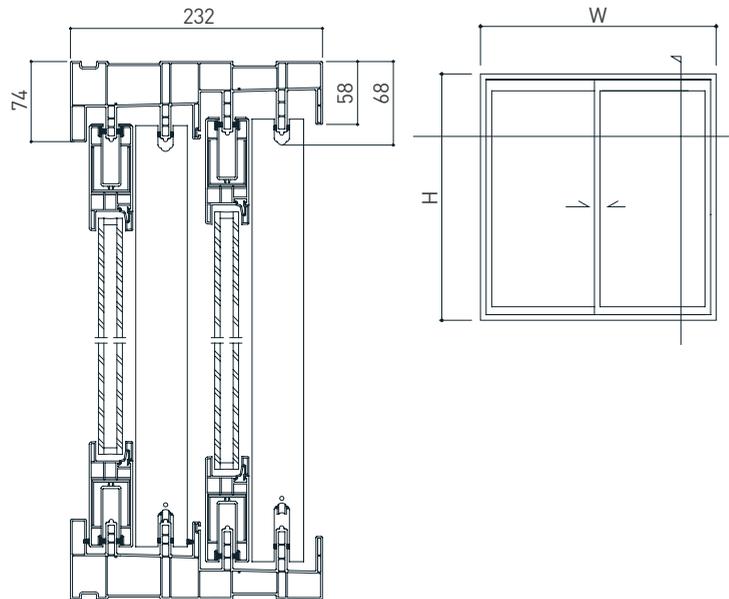


해안창 232mm

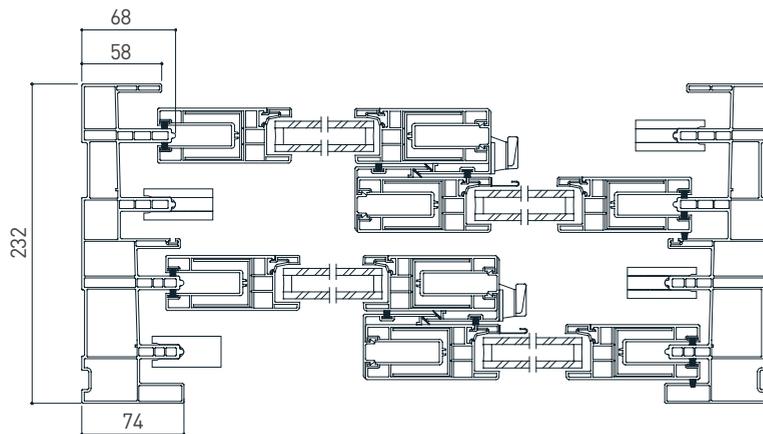
Costal
Window

- 용도 : 해안 전용창 (설계 보완)
- 권장규격 : 폭 * 높이
- 유리적용 : 5~24mm
- 주요자재적용 :
JBF- 232RB / JSF-135B, 115B / MC-135B, 115B /
MF-115B / GB-91P, 16P, 26P

창짝 JSF-135B
(24mm 페어)



프레임 JBF-232RB



SUPER BALCONY & SLIDING WINDOW

슈퍼 확장형 이중창 308mm | JBF-308R

SUPER BALCONY & SLIDING



외풍 소음으로부터 주거 공간을 보호하며 물빠짐이 용이합니다.
황사와 미세먼지의 유입을 차단하여 안락한 실내공간을 만들어줍니다.

※내측부와 외측부 중앙부에 버티칼 설치가 용이합니다.



Auto Lock Handle

초이스핸들(대) JS-HC01

초이스핸들(중) JS-HC02

* 핸들은 선택사양입니다

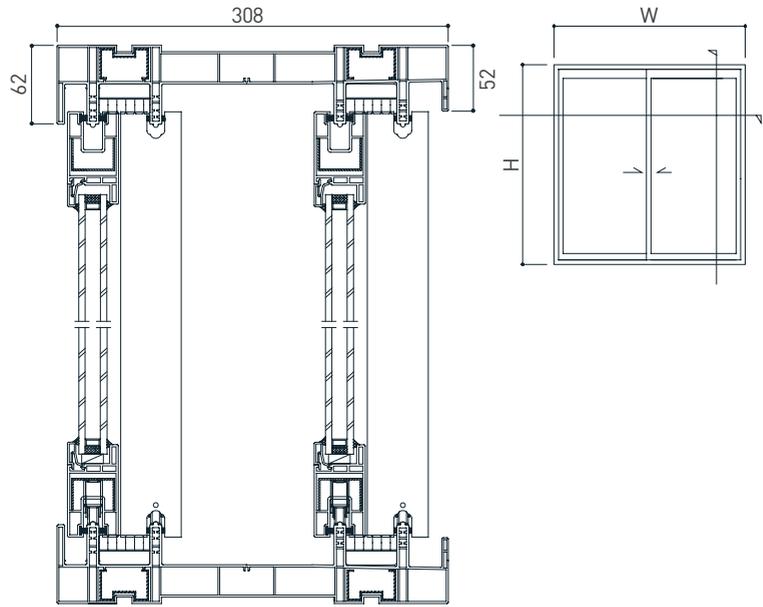


슈퍼 확장형 이중창 308mm

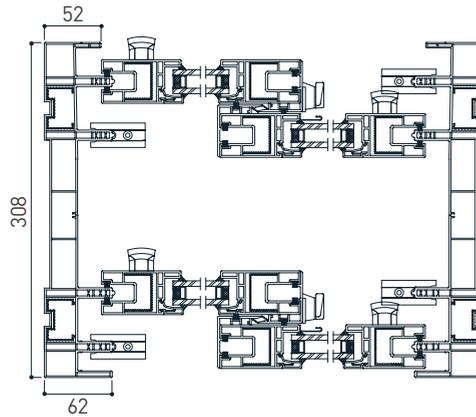
Super
Balcony & Sliding
Window

- 용도 : 확장형 대형 방창, 거실용
- 권장규격 : 폭 4000 * 높이 2400
- 유리적용 : 5~24mm
- 주요자재적용 :
JBF-308R / JSF-135B, 115B, 115BN
MC-135B, 115B, 115BN / GB-91P, 16P, 26P /
MF-115B

창작 JSF-115BN
(24mm 페어)



프레임 JBF-308R



BALCONY & SLIDING WINDOW

확장형 이중창

255mm | JBF-255R

BALCONY & SLIDING



물막이턱의 높이증대로 빗물유입의 최소화는 물론
구조적인 안정감을 갖췄습니다.

※중앙부위 방범기능 설치가 가능합니다.



Auto Lock Handle

초이스핸들(대) JS-HC01

초이스핸들(중) JS-HC02

* 핸들은 선택사양입니다

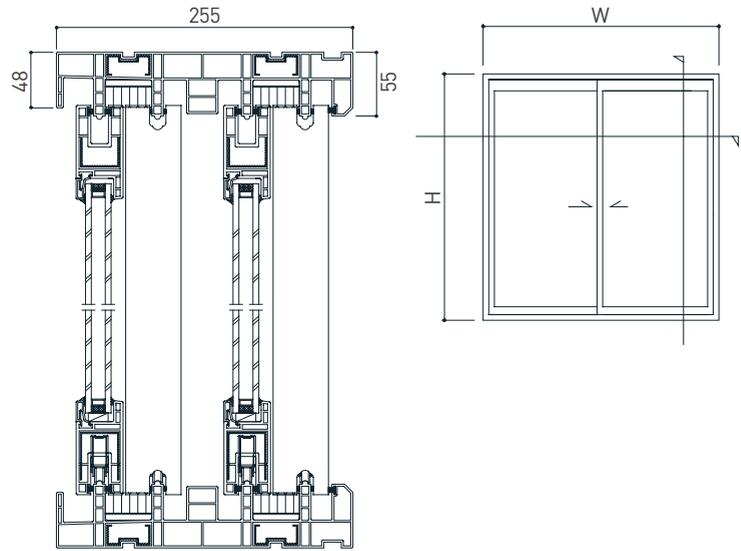


확장형 이중창
255mm

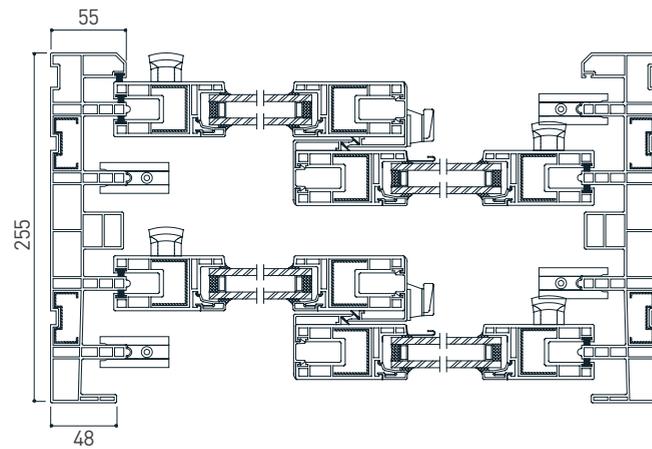
Balcony &
Sliding
Window

- 용도 : 외부발코니 전용창
- 권장규격 : 폭 4200 * 높이 2400
- 유리적용 : 5~24mm
- 주요자재적용 :
JBF-255R / JSF-135B, 115B, 115BN /
MC-135B, 115B, 115BN / GB-91P, 16P, 26P
MF-115B

창짝 JSF-135B
(24mm 페어)



프레임 JBF-255R



SMART & SLIDING WINDOW

스마트 확장형 이중창 250mm | JBF-250R

SMART & SLIDING



기능성과 디자인의 조화로 중후한 분위기를 연출 할 수 있습니다.
거실 분합문 등 이중창으로 상용하는 경우 작업이 용이하고
시공성이 뛰어납니다.



Auto Lock Handle

심플핸들(대) JS-HS01

심플핸들(소) JS-HS02

* 핸들은 선택사양입니다



스마트 확장형 이중창 250mm

Smart & Sliding
Window

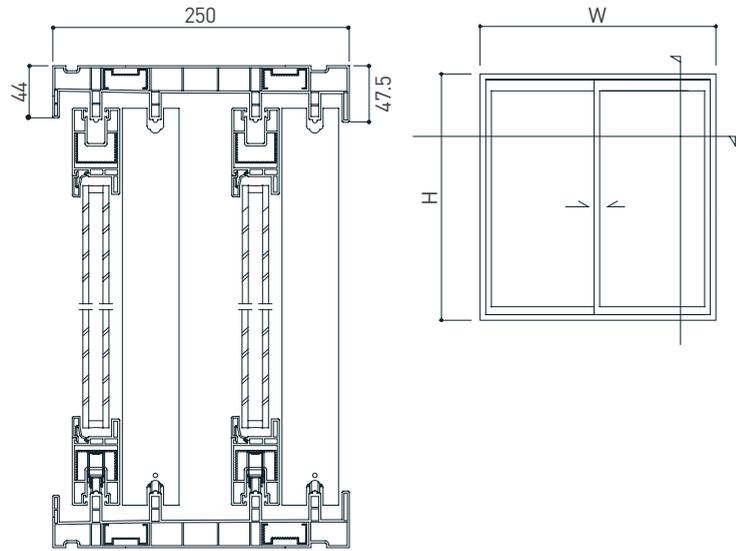
- 용도 : 중대형 방창, 거실용 이중창
- 권장규격 : 폭 3200 * 높이 2400
- 유리적용 : 5~24mm
- 주요자재적용 :

JBF-250R / JSF-115G, 115BN

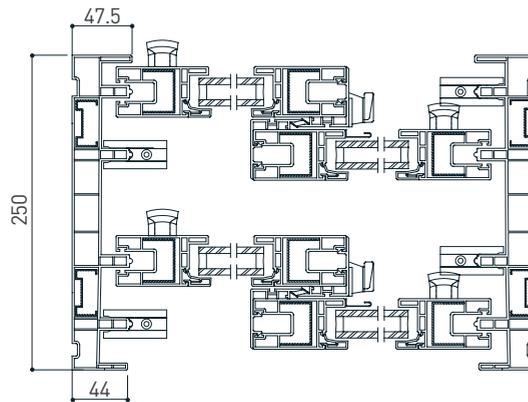
MC-115G, 115BN / GB-91P, 16P, 26P /

MF-115B

창작 JSF-115BN
(24mm 페어)



프레임 JBF-250R



SMART SLIDING WINDOW

스마트 이중창

232mm | JBF-232R

SMART SLIDING



기물막이턱의 높이 증대로 빗물 유입의 최소화 안정감 증대시켰습니다.
최대 24mm의 페어유리가 삽입 가능하며 단열성이 우수합니다.

※중앙부 모헤어 탈부착 방식의 기능이 가능합니다.



Auto Lock Handle

심플핸들(대) JS-HS01

심플핸들(소) JS-HS02

* 핸들은 선택시양입니다

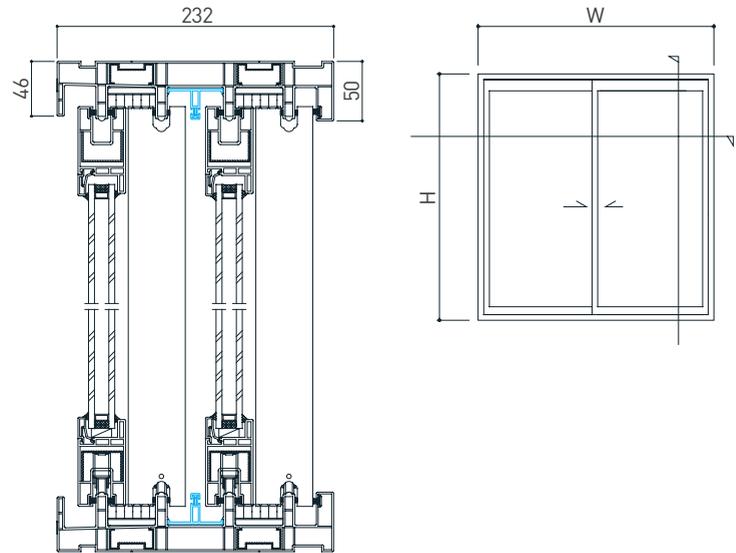


스마트 이중창 Smart Sliding Window
232mm

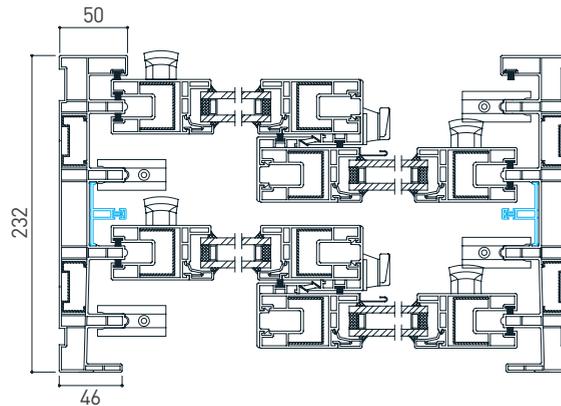
- 용도 : 중대형 방창, 거실용 이중창
- 권장규격 : 폭 3200 * 높이 2400
- 유리적용 : 5~24mm
- 주요자재적용 :

JBF-232R / JSF-115G, 115BN
MC-115G, 115BN / GB-91P, 16P, 26P / MF-115B

창작 JSF-115BN
(24mm 페어)



프레임 JBF-232R



SLIDING WINDOW

대형 이중창

225mm | JBF-225R

SLIDING



가능성과 디자인의 조화로 중후한 분위기를 연출 할 수 있습니다.
거실 분합문 등 이중창으로 사용하는 경우 작업이 용이하고
시공성이 뛰어납니다.



Auto Lock Handle

하모니 일자형 핸들 JS-HH01

하모니핸들(우) JS-HH03

* 핸들은 선택사양입니다

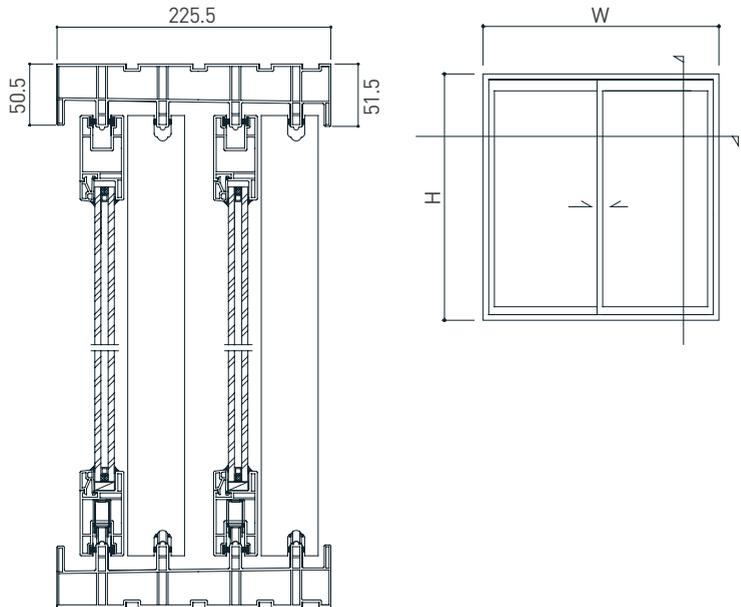
* 이지핸들 설치시 좌·우 사양
확인 필요



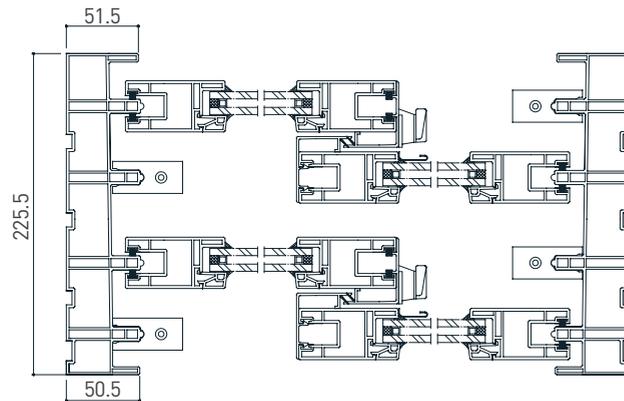
대형 이중창 Sliding Window
225mm

- 용도 : 중대형 방창, 거실용 단창
- 권장규격 : 폭 3200 * 높이 2400
- 유리적용 : 5~24mm
- 주요자재적용 :
JBF-225R / JSF-115G, 115BN
MC-115G, 115BN / GB-91P, 16P, 26P /
MF-115

창작 JSF-115BN
(24mm 페어)



프레임 JBF-225R



SLIDING WINDOW

공틀 일체형

225mm | JWBF-225R

SLIDING



창틀 및 방충창의 강도 향상으로 안전성 및 수명을 극대화 하였습니다.
공틀부의 다양한 색상 적용으로 독창적인 분위기 연출이 가능합니다.
개폐력의 극대화로 개폐시 부드러움을 느끼실 수 있습니다.



Auto Lock Handle

JS-HE01 이지핸들(대)

JS-HE03 이지핸들(우)

* 핸들은 선택사양입니다

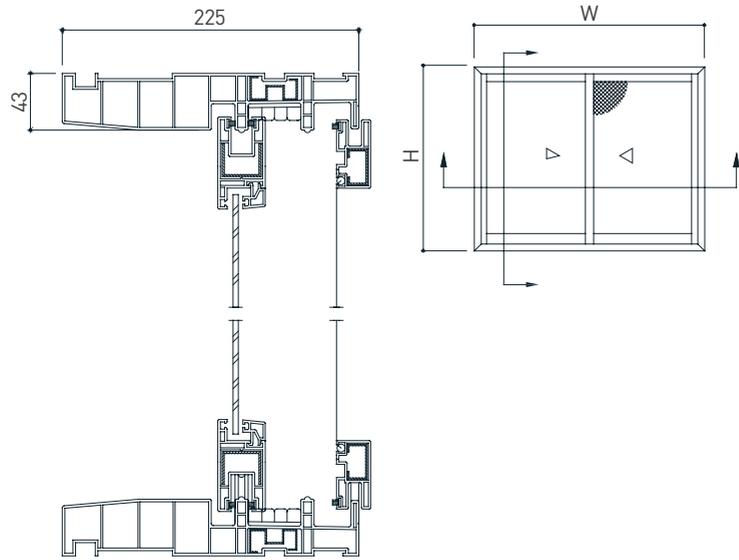
* 이지핸들 설치시 좌·우 사양
확인 필요



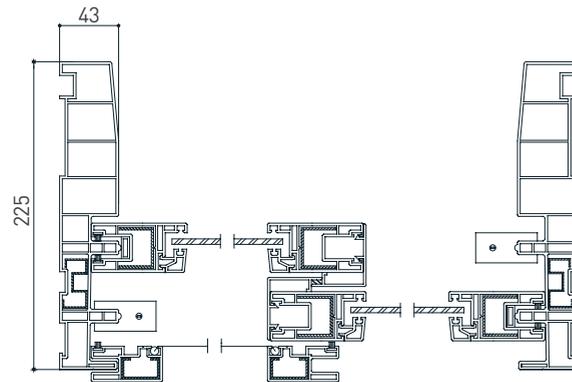
공틀 일체형 Sliding Window
225mm

- 용도 : 거실 분합문
- 권장규격 : 폭 3600 * 높이 2100 (2짝)
폭 4000 * 높이 2100 (3짝)
- 유리적용 : 5~24mm
- 주요자재적용 :
JWBF-225R / JSF-115G, 115BN
MC-115G, 115BN / MF-115
GB-91P, 16P, 26P

창짝 JSF-115BN
(24mm 페어)



프레임 JWBF-225R



SLIDING WINDOW

대형 단창

115mm | JBF-115R

SLIDING



창문틀이 창짝을 감싸는 오버랩 구조로 설계되어
안정성이 우수하고 밀폐성과 수밀성이 뛰어나 폭풍우에도
빗물이 새어 들어오지 않습니다.



Auto Lock Handle

JS-HE01 이지핸들(대)

JS-HE03 이지핸들(우)

* 핸들은 선택사항입니다

* 이지핸들 설치시 좌·우 사양
확인 필요

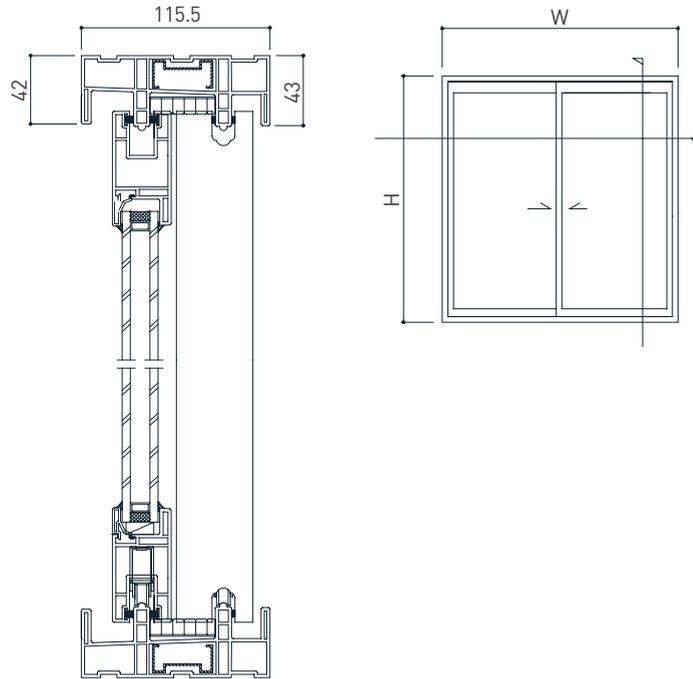


대형 단창 115mm

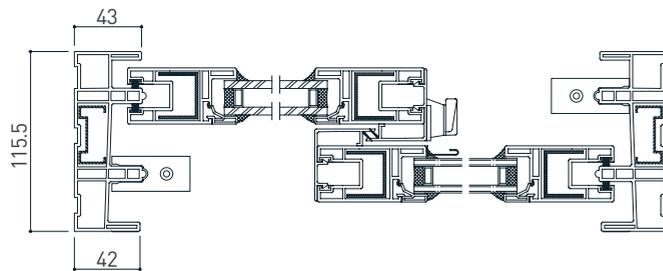
Sliding
Window

- 용도 : 중대형 방창, 거실용 단창
- 권장규격 : 폭 3200 * 높이 2400
- 유리적용 : 5~24mm
- 주요자재적용 :
JBF-115R / JSF-115G, 115BN
MC-115G, 115BN / GB-91P, 26P /
MF-115

창짝 JSF-115G
(16mm 페어)



프레임 JBF-115R



SUPERIOR VAST BALCONY WINDOW

슈페리어 베스트 발코니 전용창 145mm | JBF-145B

SUPERIOR VAST BALCONY



최고급 사양의 자재로 기능성, 견고함, 편리성을 모두 갖추었습니다.
보강재의 면적을 증대시켜 내풍압성 등이 월등히 높습니다.
다양한 유리적용(22,26,28,30mm)의 다양한 유리적용이 가능합니다.



Auto Lock Handle

초이스핸들(대) JS-HC01

초이스핸들(중) JS-HC02

* 핸들은 선택사양입니다

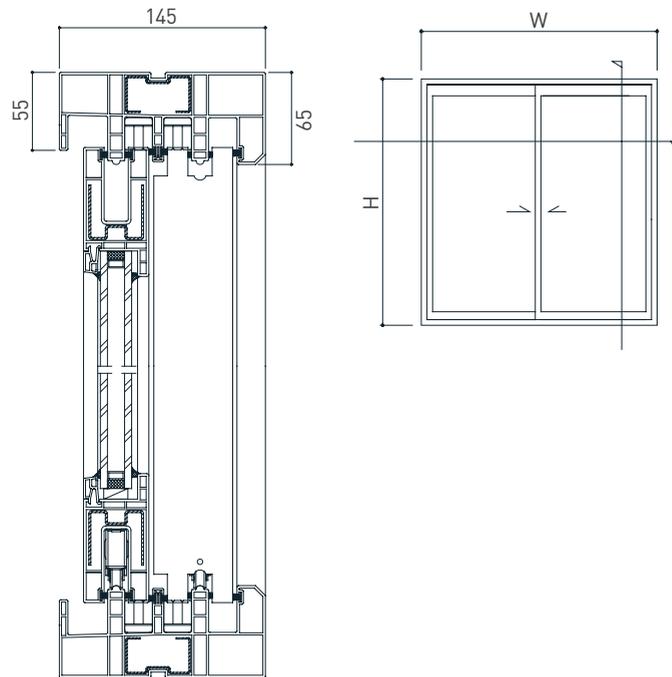


슈페리어 베스트 발코니 전용창
145mm

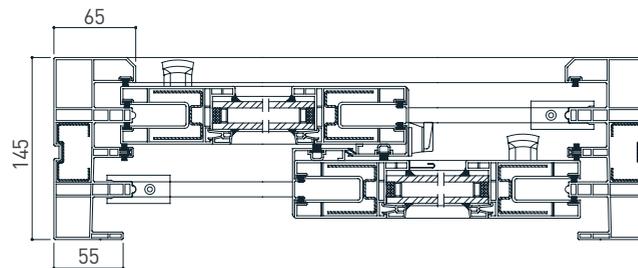
Superior Vast
Balcony
Window

- 용도 : 외부발코니 전용창
- 권장규격 : 폭 4000 * 높이 2400
- 유리적용 : 22 / 26 / 28 / 30mm
- 주요자재적용 :
JBF-145B / JSF-145B / MC-145B / MF-115B /
GB-91P, 26P

창작 JSF-145B
(30mm 페어)



프레임 JBF-145B



BALCONY VAST WINDOW

발코니 베스트

135mm | JBF-135B

BALCONY VAST



다양한 잠금장치와 보조잠금장치 장착이 용이합니다.
고품격의 실내 인테리어를 연출하며, 보강재의 면적을 증대시켜
창짝의 이탈방지 및 강도가 탁월합니다.



Auto Lock Handle

초이스핸들(대) JS-HC01

초이스핸들(중) JS-HC02

* 핸들은 선택사양입니다

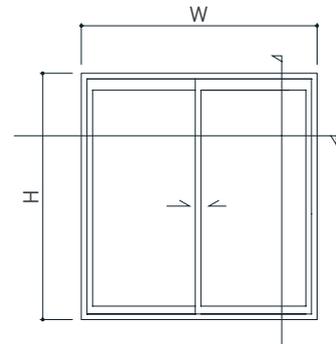
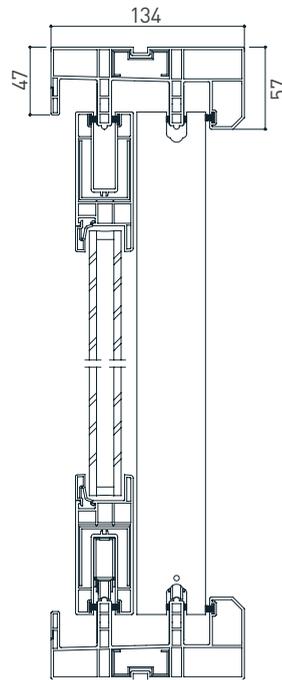


발코니 베스트
135mm

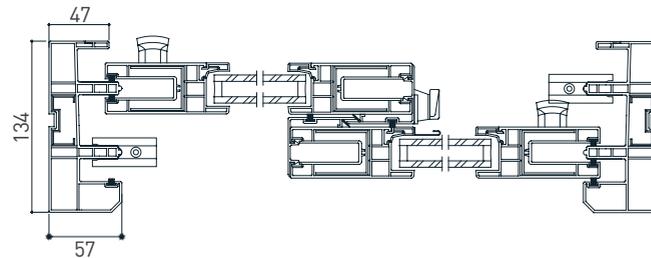
Balcony
Vast
Window

- 용도 : 외부발코니 전용창
- 권장규격 : 폭 4000 * 높이 2400
- 유리적용 : 16 / 22 / 24mm
- 주요자재적용 :
JBF-135B / JSF-135B, 115B / MC-135B, 115B /
MF-115B / GB-91P, 16P, 26P

창작 JSF-135B
(24mm 페어)



프레임 JBF-135B



BALCONY WINDOW

발코니 전용창

115mm | JBF-115B

BALCONY



물막이턱의 높이증대로 빗물유입의 최소화는 물론
구조적인 안정감을 갖췄습니다
최대 24mm의 페어유리가 삽입가능하며, 단열성이 뛰어납니다



Auto Lock Handle

초이스핸들(대) JS-HC01

초이스핸들(중) JS-HC02

* 핸들은 선택사양입니다

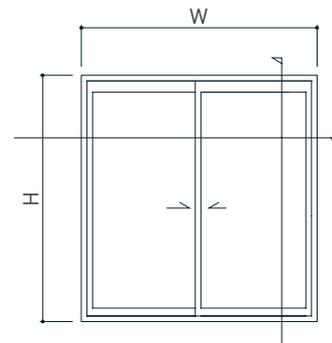
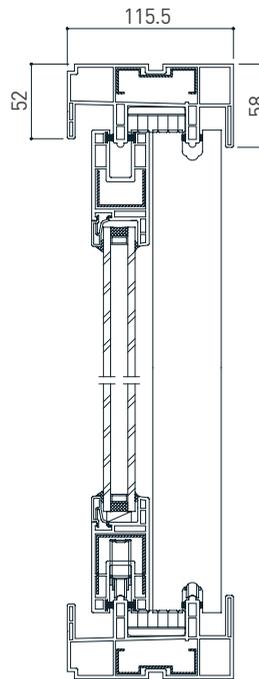


발코니 전용창
115mm

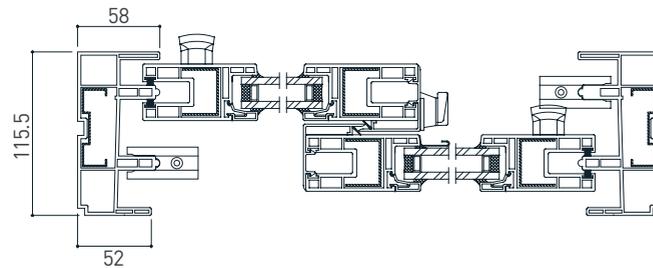
Balcony
Window

- 용도 : 외부발코니 전용창
- 권장규격 : 폭 4000 * 높이 2400
- 유리적용 : 5~24mm
- 주요자재적용 :
JBF-115B / JSF-115B / MC-115B / MF-115B /
GB20P / 91P, 16P, 26P

창작 JSF-115B
(24mm 페어)



프레임 JBF-115B

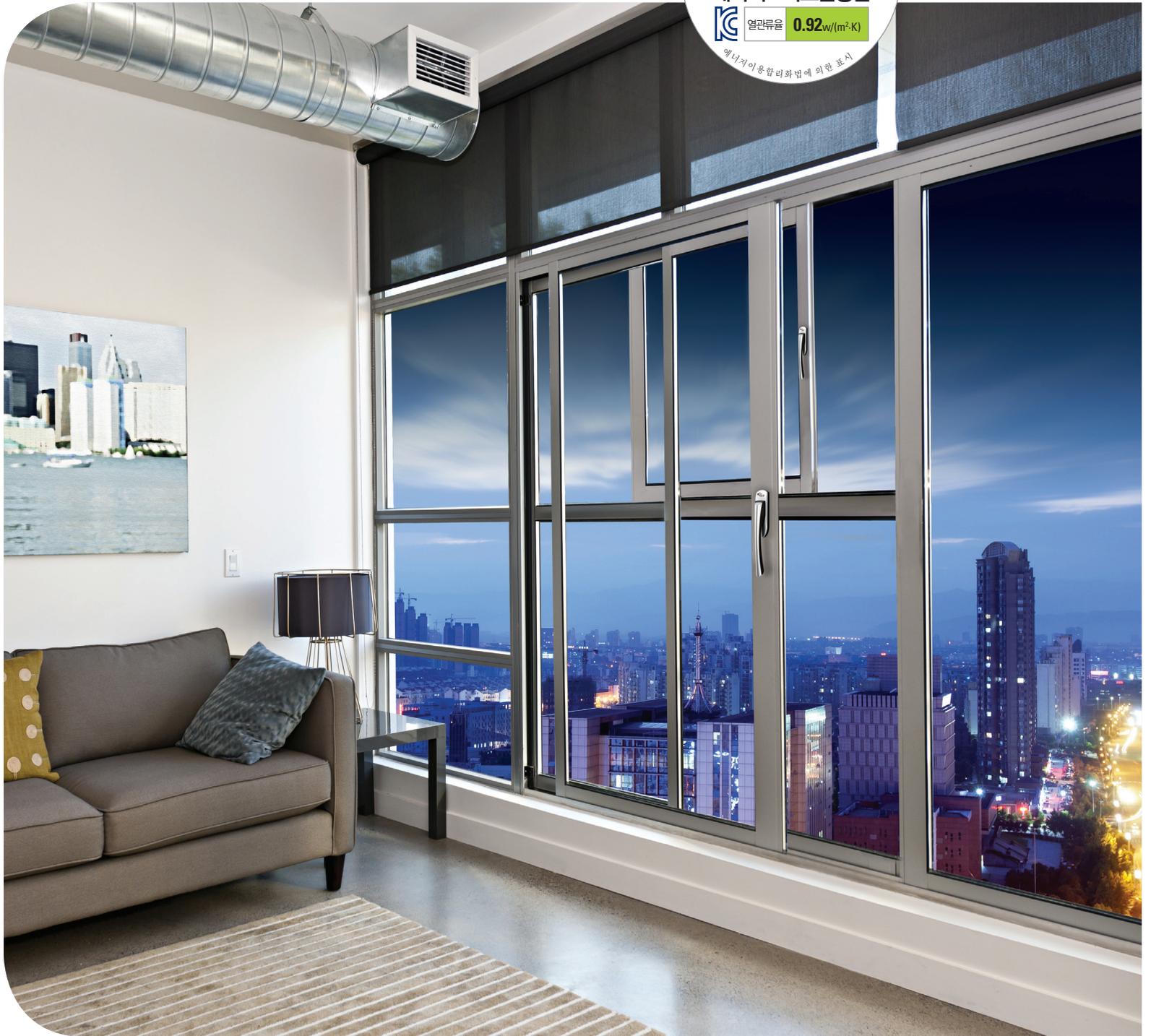


PARTITION WINDOW

입면 분할창

232mm | JBF-232R

PARTITION



우수한 단열성과 기밀성이 뛰어난 제품입니다. 슬림한 가로바를 적용하여 난간대가 필요없어 추락방지가 되며 최대한의 조망권이 확보됩니다. 가로바 하부에는 접합안전유리(강화유리)를 적용하여 최상의 안전성을 제공합니다.



Auto Lock Handle

심플핸들(대) JS-HS01

심플핸들(소) JS-HS02

* 핸들은 선택사양입니다

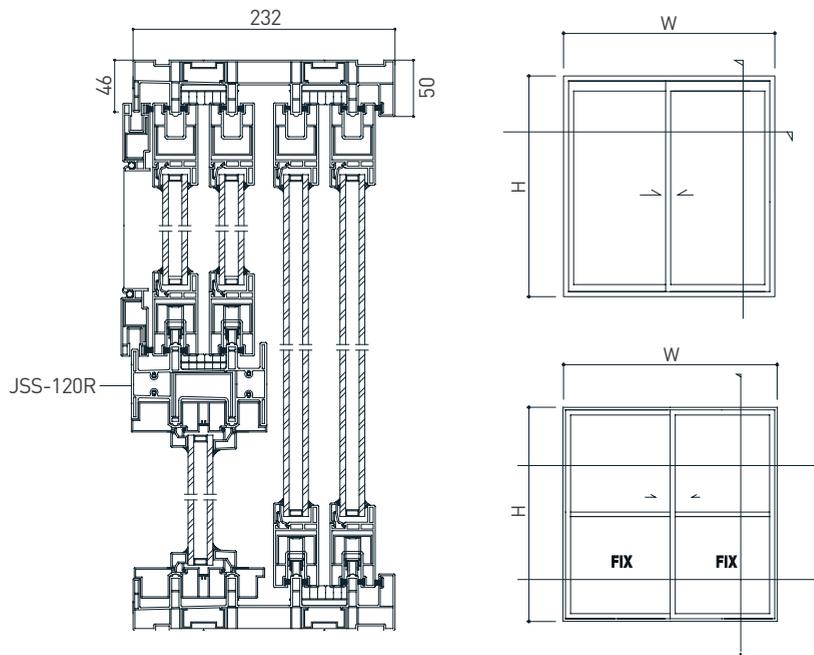


입면 분할창 Partition Window
232mm Window

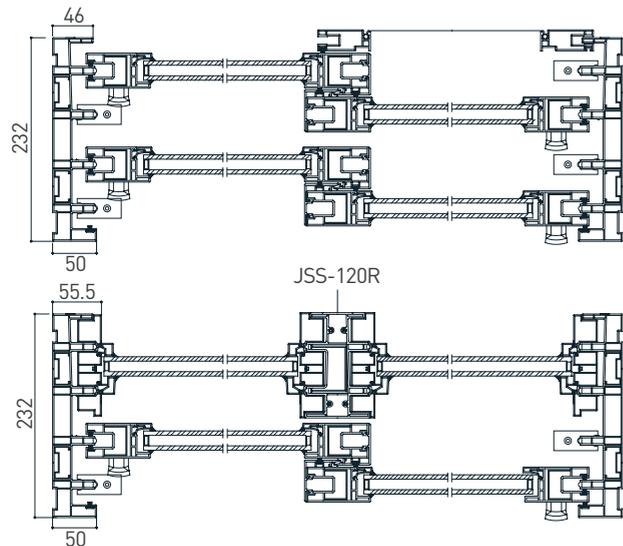
- 용도 : 아파트, 주택등의 발코니창 등에 적합
- 권장규격 : 폭 4000 * 높이 2400
- 유리적용 : 5~24mm
- 주요자재적용 :

JBF-232R / JSF-115B / JSS-120 / MC115B /
 GB-16P, 20P / MF-115B / FM-115B, 120B

창작 JSF-115B
 (24mm 페어)



프레임 JBF-232R



· 소비자의 이해를 돕기위한 이미지컷으로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

TURNING DOORS

터닝도어 130mm

TURNING



출입문, 주방, 발코니 및 확장시 거실/안방 중문등 용도가 다양한 습기에 의한 뒤틀림, 부식 등 기존 목재도어의 문제점을 해결함. 계절별 온도 변화에 수축 팽창이 적습니다. 차가운 공기뿐만 아니라 소음과 더불어 실내를 더 따뜻하고 아늑한 효과를 갖습니다. 페어유리 사용 > 외부 공기 차단능력 뛰어남.

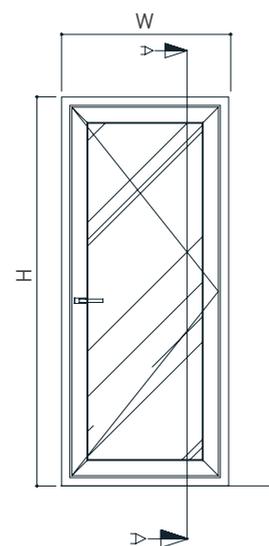
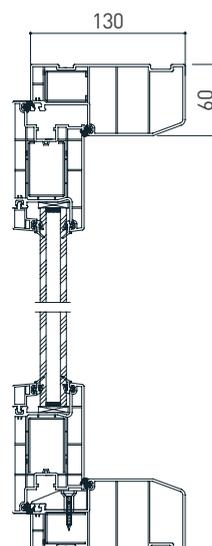
· 용도 : 아파트, 주택등의 출입문의 중간문 및 다용도실 등에 적합.

· 권장규격 : 폭 900 * 높이 2100

· 유리적용 : 16~36mm

· 주요자재적용 :

JTBF-130 / JTSF-130 / JTGB-16P, 22P, 24P, 32P, 34P



AL FOLDING DOORS

AL 폴딩도어

ECO PVC SASH



SYSTEM WINDOW

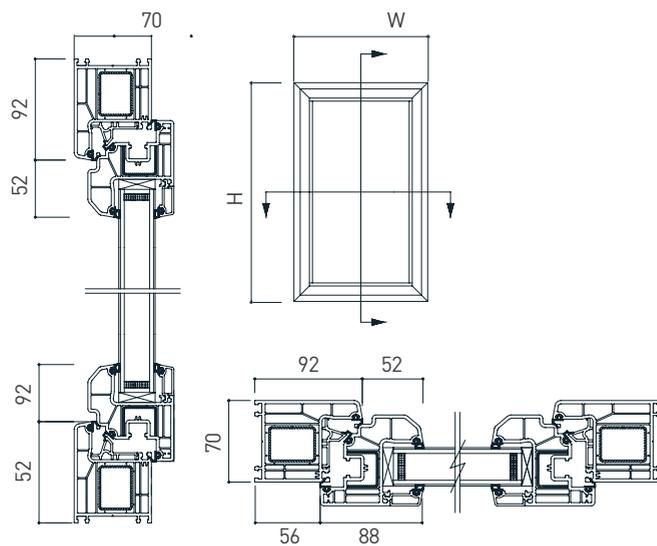
시스템창 70mm

SYSTEM

※ 88mm 독일제품도 가능합니다.

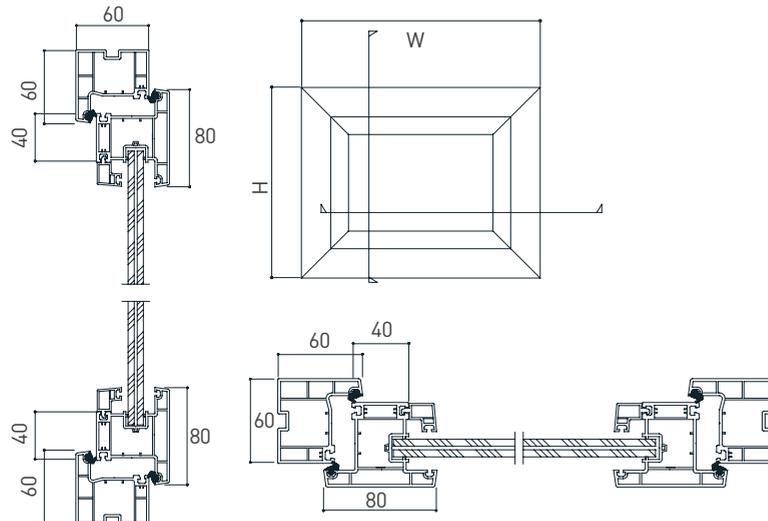


- 용도 : 아파트, 주택등의 출입문의 중간문 및 다용도실 등에 적합.
- 권장규격 : 폭 900 * 높이 2100
- 유리적용 : 16~36mm
- 주요자재적용 : (독일제품은 협의요망)
JTBF-130 / JTSF-130 / JTGB-16P, 22P, 24P, 32P, 34P



PROJECT WINDOW
프로젝트창

ECO PVC SASH



- 용도 : 단독주택, 빌라, 계단층 및 숙박시설, 병원, 상가 등
- 권장규격 : 폭 600 * 높이 600
- 유리적용 : 5-22mm
- 주요소재적용 :
JBF-60 / JSF-60 / GB-26P

· 소비자의 이해를 돕기위한 이미지컷으로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

학교창 용접식/조립식



뛰어난 강도와 내구성으로 학생들에게 최적의 학습환경을 제공할 수 있습니다. 외관이 미려하며, 물막이턱 높이 증대로 빗물 유입을 방지하는데 탁월한 효과를 발휘합니다.

※조립식 선택이 가능해 시공이 용이합니다.

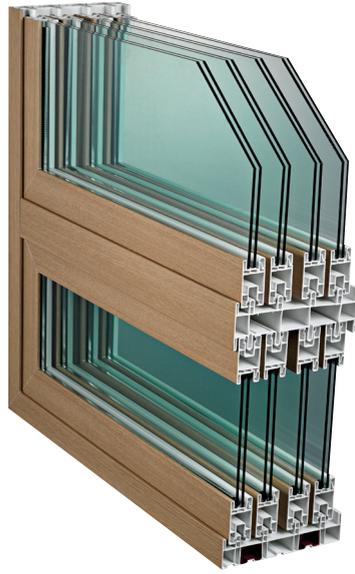


Auto Lock Handle

초이스핸들(대) JS-HC01

초이스핸들(중) JS-HC02

* 핸들은 선택사양입니다



학교창 용접식/조립식

School
Window

- 용도 : 학교창(전면, 후면, 복도창)
- 권장규격 : 폭 4000 * 높이 2400
- 유리적용 : 5~24mm

학교창(용접식)

- 주요자재적용 :
JBF-232R, 115R / JSS-232R / JBF-225R / JSS-115R, 225R / JSF-115G / MF-115 / MC-115G / GB-91P, 16P, 26P / JSF-115BN / MC-115BN

학교창(조립식, 용접식 겸용)

- 주요자재적용 :
JBF-104R, 120R / JBF-228R / JSS-104R, JSS-120R / JSF-115G, JSF-90G / JCS-90G / MF-115 / MC-115G, MC-90G / GB-20P, 16P, 94P, 24P / JSF-115BN / MC-115BN

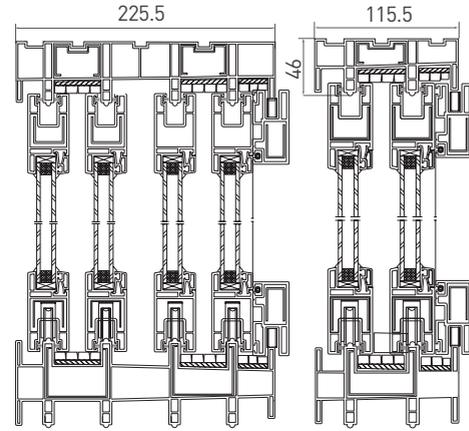
창짝 JSF-115BN
(24mm 페어)



프레임



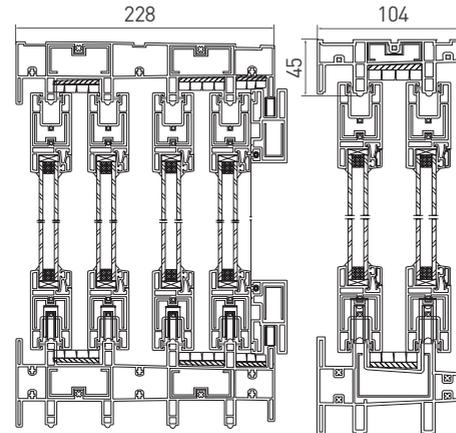
학교창
(용접식)



JSS-225R

JSS-115R

학교창
(조립식,
용접식 겸용)



JSS-228R

JSS-104R

· 소비자의 이해를 돕기위한 이미지컷으로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

PANEL WINDOW

판넬창

PANEL



물막이턱의 높이증대로 빗물유입의 최소화는 물론
구조적인 안정감을 갖췄습니다
최대 24mm의 페어유리가 삽입 가능하며, 단열성이 뛰어납니다
※가스켓 구조로 상·하 슬라이딩이 가능합니다.

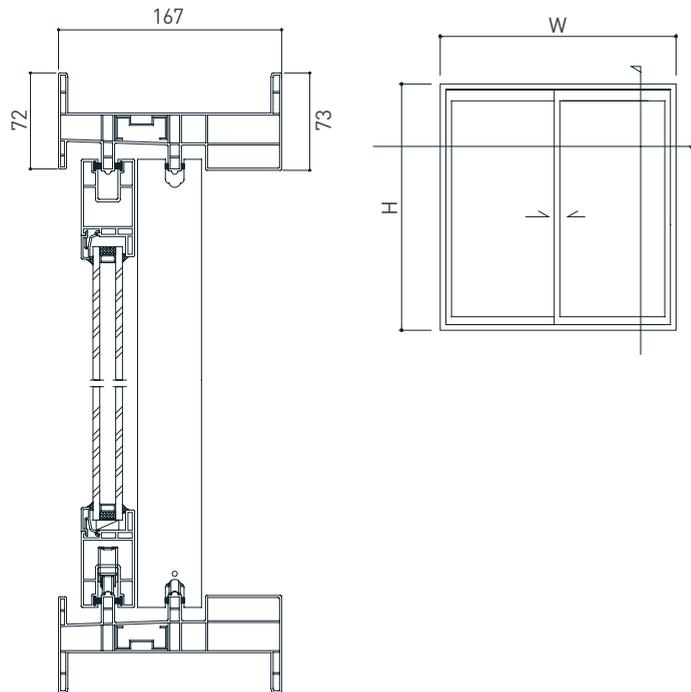


판넬창

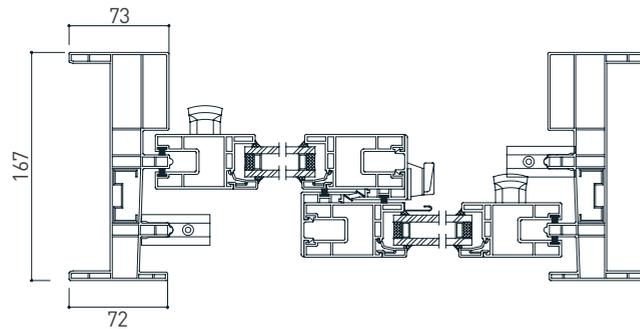
Panel Window

- 용도 : 조립식 공장, 주택에 적합
- 권장규격 : 폭 2000 * 높이 1200
- 유리적용 : 5~24mm
- 주요자재적용 :
JBF90-150TR, 125TR, 100TR, 75TR /
JBF80-100TR, 75TR, 50TR

창짝 JSF-115BN / JSF-90N
(24mm 페어)



프레임



하드웨어 오토락 핸들

스마트 K 핸들 SMART K HANDLE



스마트 K 핸들(대) JS-HC01 스마트 K 핸들(우) JS-HH13 스마트 K 핸들 (백색/중) JS-HC03 스마트 K 핸들 (백색/중) JS-HC03

초이스 핸들 CHOICE HANDLE

- 외부에서 강제 개방 시 경보음 발생 * 옵션사항
- 향균 기능, 위생적 * 옵션사항



초이스 핸들(대) JS-HC01 초이스 핸들(중) JS-HC02 초이스 핸들(소) JS-HC03

하모니 핸들 HARMONY HANDLE

- * 하모니 핸들 설치시 좌·우 사양 확인 필요



하모니 일자형 핸들(대) JS-HH01 하모니 핸들(골드/우) JS-HH13 하모니 핸들(좌) JS-HH02

이지 핸들 EASY HANDLE

- * 하모니 핸들 설치시 좌·우 사양 확인 필요



이지핸들(대) JS-HE01 이지핸들(좌) JS-HE02 이지핸들(우) JS-HE03 이지 보조핸들 JS-HE04

심플 핸들
SIMPLE HANDLE



심플 핸들(대)
JS-HS01



심플 핸들(소)
JS-HS02



심플 핸들(보조)
JS-HS04

크리센트
CRESCENT



크리센트(대)
JS-CH01



크리센트(소)
JS-CH02



크리센트(대)
JS-CH03



크리센트(소)
JS-CH04

롤러
ROLLER



JS-RL01



JS-RL02



JS-RL03



JS-RL04

오목이
(미달이용)
DOOR KNOB



오목이 손잡이
(미달이용)
JHO-102-1



오목이 손잡이
(미달이용)
JHO-103-1



오목이 손잡이
(미달이용)
JHO-100

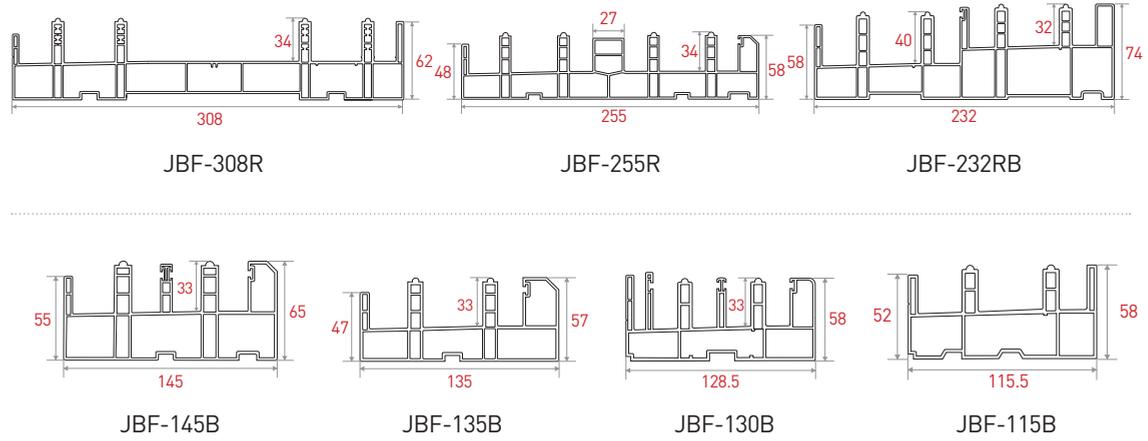


오목이 손잡이
(알루미늄 연동 도어용)
JHO-101

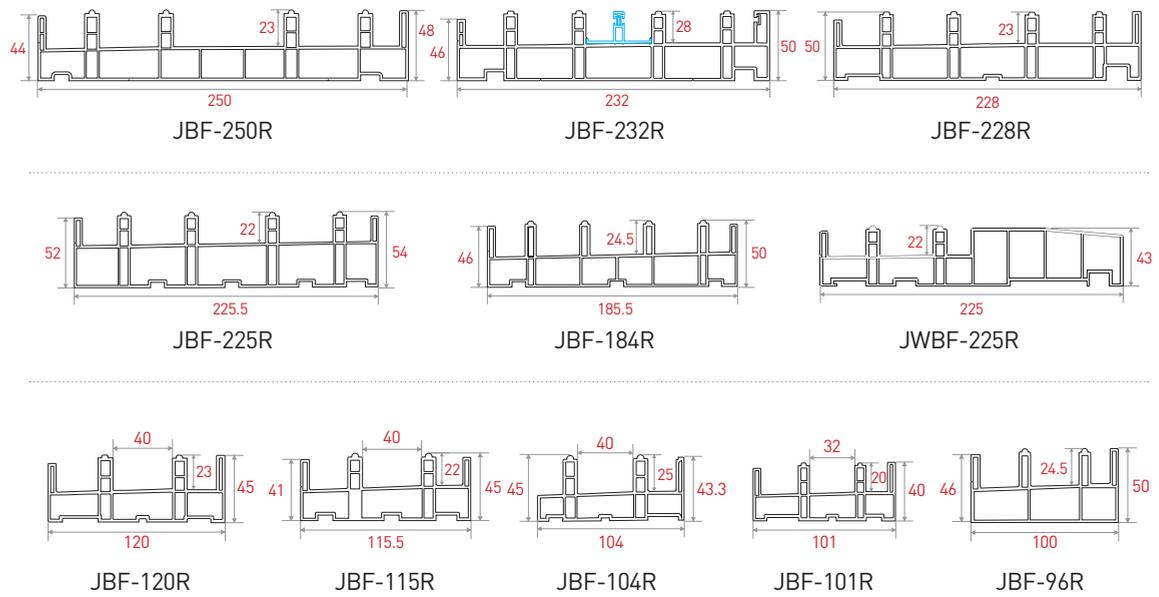
제품 기본형상 (도면)

Profile
Drawing

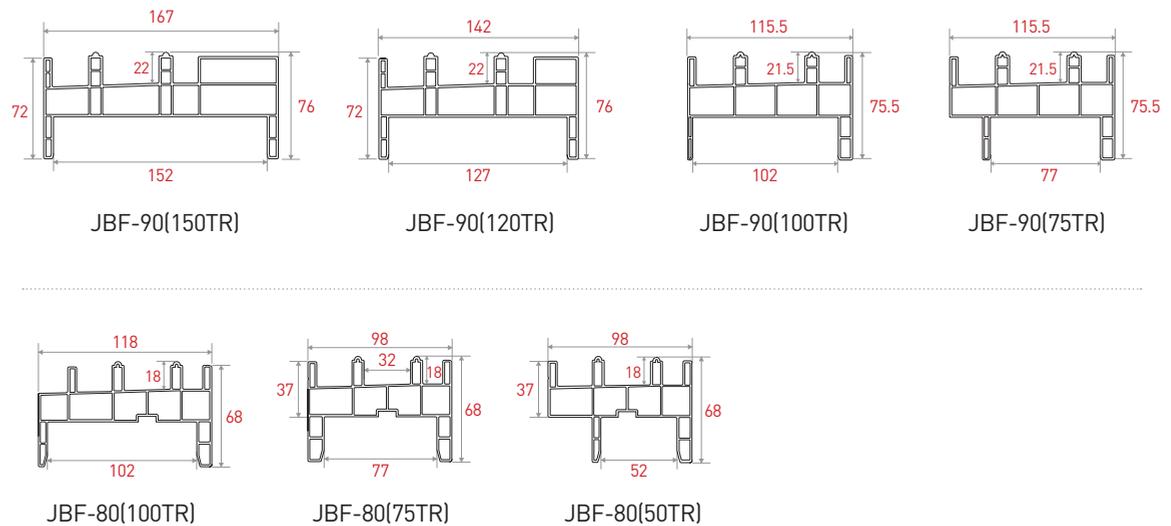
발코니 JBF



내창 JBF

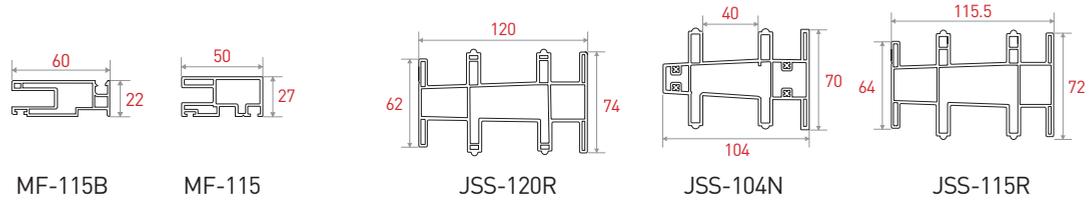


판넬창 JBF

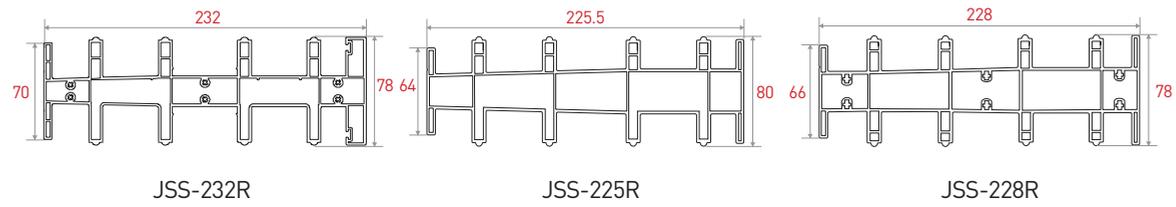


방충망 MF

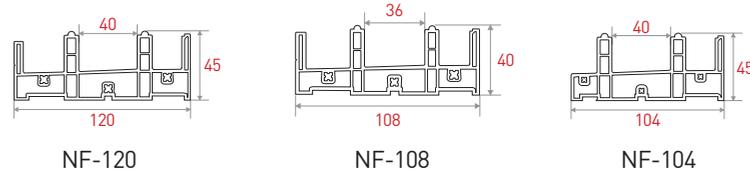
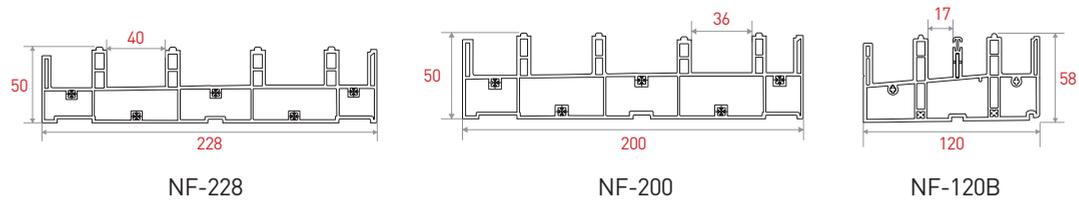
중간바 JSS



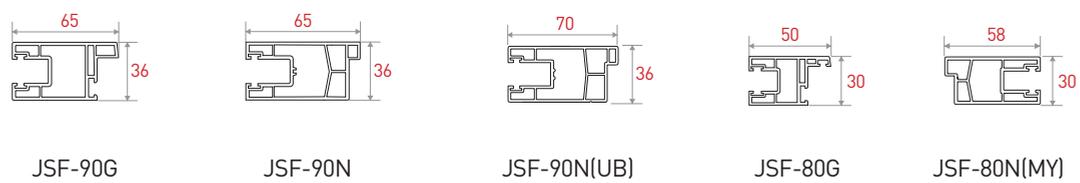
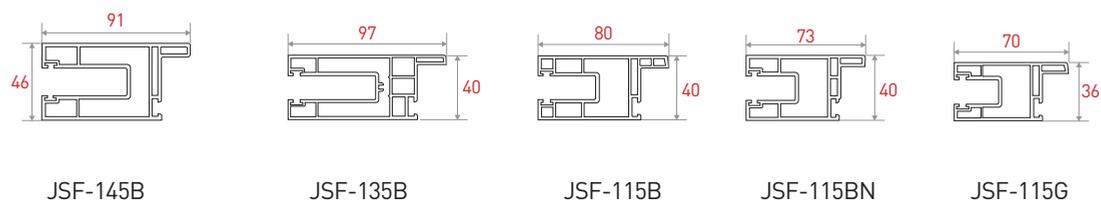
중간바 JSS



조립창



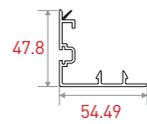
JSF 모음



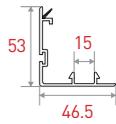
제품 기본형상 (도면)

Profile
Drawing

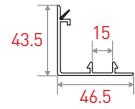
MC 모음



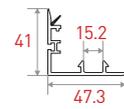
MC-145B



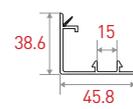
MC-135B



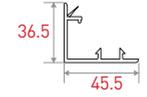
MC-115B



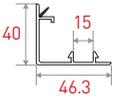
MC-115BN



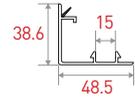
MC-115G



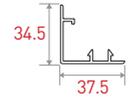
MC-90G



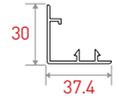
MC-90N



MC-90N



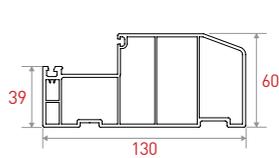
MC-80N



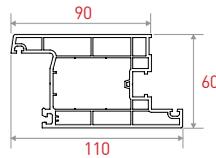
MC-80N

터닝도어

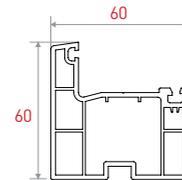
P/J창



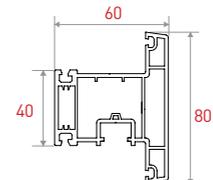
JTBF-130



JTSF-130

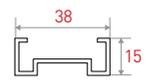


JPBF-60

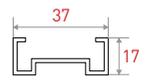


JPSF-60

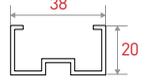
보강재 JBF



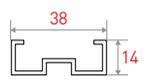
보강재
(JBF-232R)



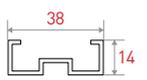
보강재
(JBF-228R)



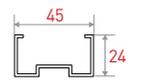
보강재
(JBF-225R)



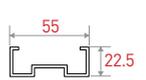
보강재
(JBF-189R)



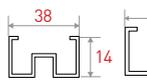
보강재
(JBF-184R)



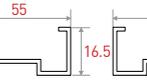
보강재
(JBF-145B)



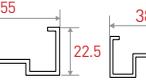
보강재
(JBF-130B)



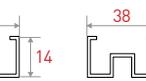
보강재
(JBF-120R)



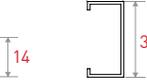
보강재
(JBF-115R)



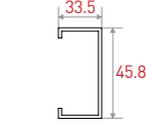
보강재
(JBF-115B)



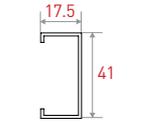
보강재
(JBF-104R)



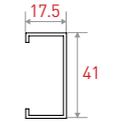
보강재
(JBF-101R)



보강재
(JBF-96R)

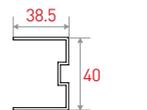


보강재
(JBF-232BR)

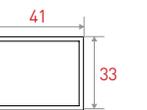


보강재
(JBF-232BR-2)

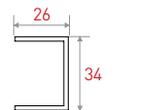
보강재 JSF



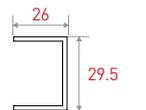
보강재
(JSF-145B)



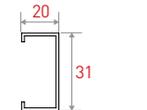
보강재
(JSF-135B)



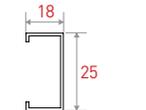
보강재
(JSF-115B,
115BN)



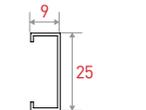
보강재
(JSF-115G)



보강재
(JSF-90G)



보강재
(JSF-80N)

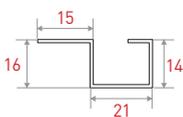


보강재
(JSF-80G)

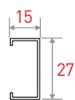
보강재 MF

보강재터닝도어

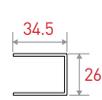
보강재PJ창



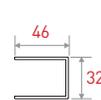
보강재
(MF-115B)



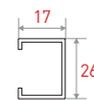
보강재
(MF-115)



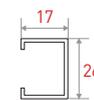
보강재
(JTBF-130)



보강재
(JTSF-130)

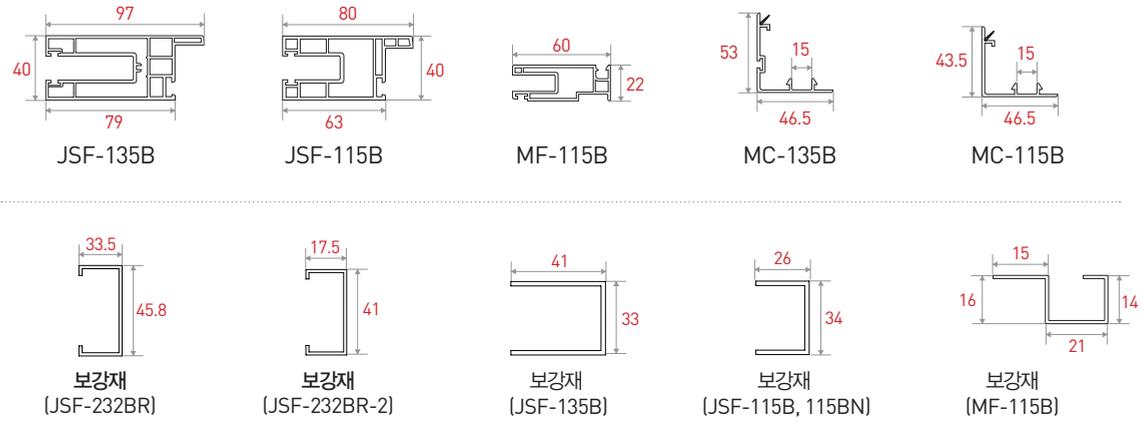
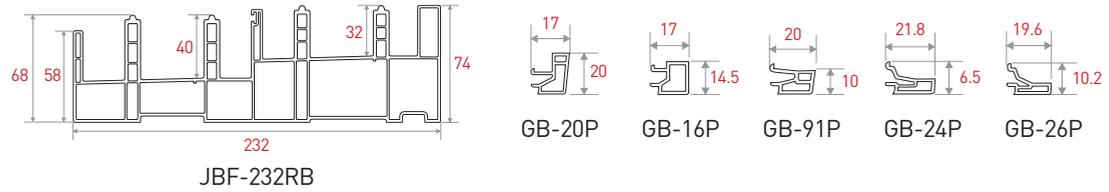


보강재
(JCM-58)

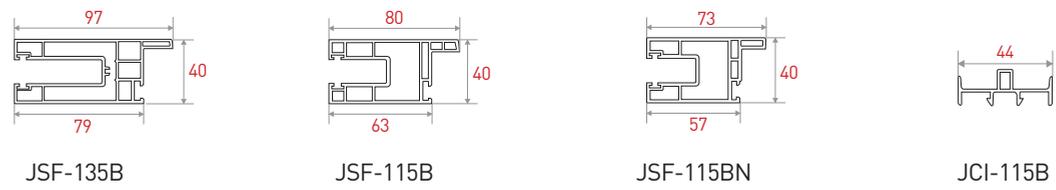
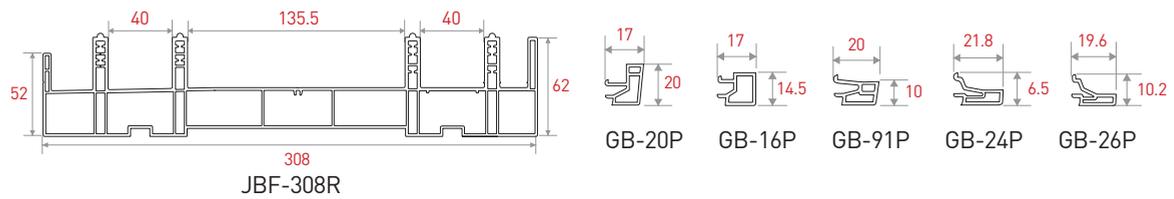


보강재
(JCM-50)

232mm 해안창 (실내에서 외부창 탈부착 가능)



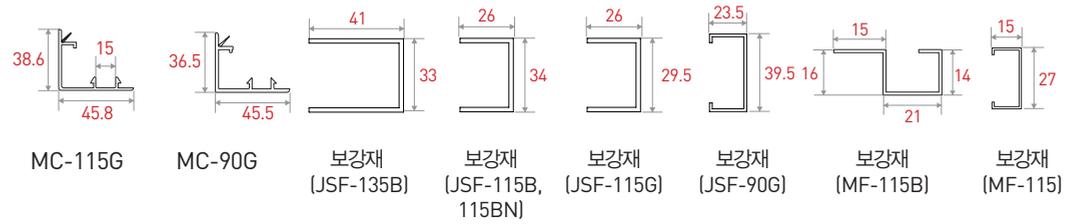
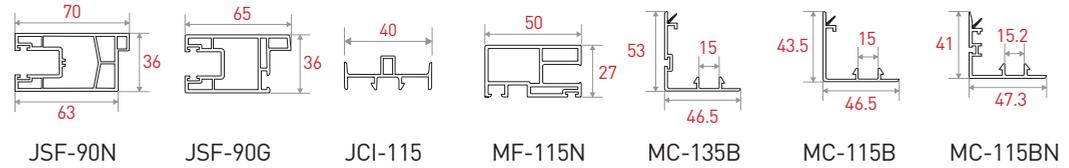
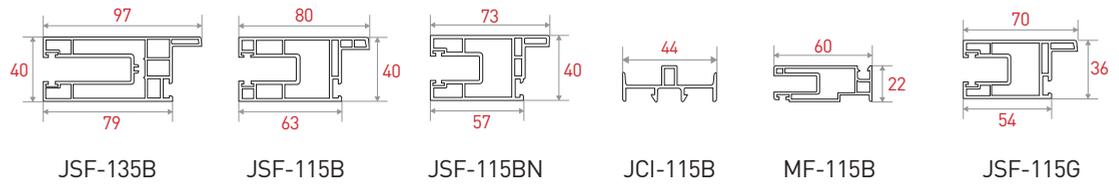
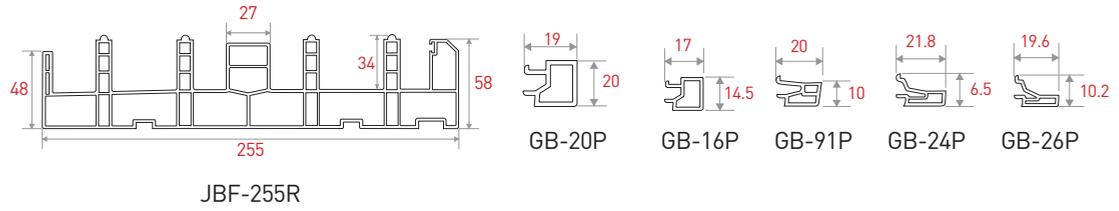
308mm 이중창



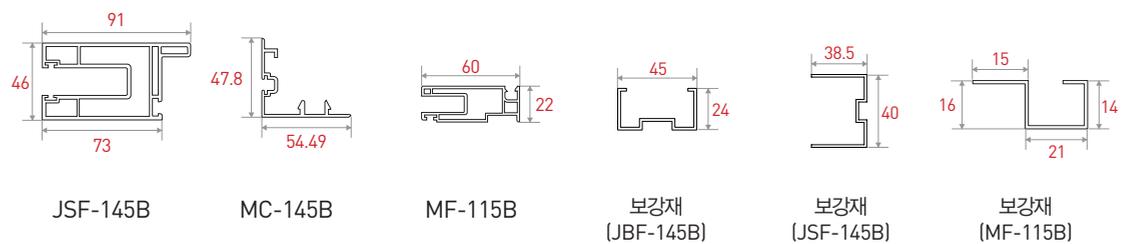
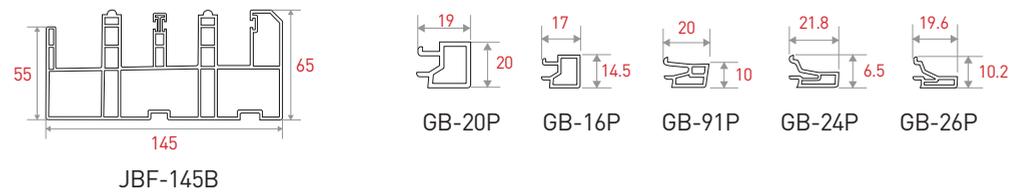
제품 기본형상 (도면)

Profile
Drawing

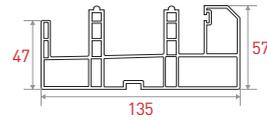
255mm 확장형 이중창 뉴 스페셜



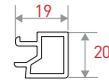
145mm 뉴 스페셜 베스트



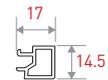
135mm 발코니 베스트



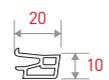
JBF-135B



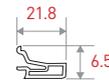
GB-20P



GB-16P



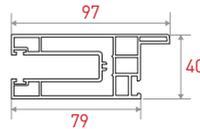
GB-91P



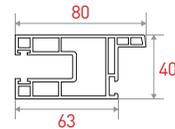
GB-24P



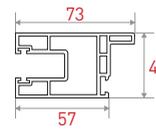
GB-26P



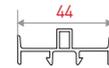
JSF-135B



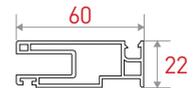
JSF-115B



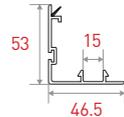
JSF-115BN



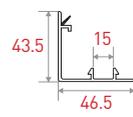
JCI-115B



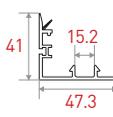
MF-115B



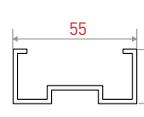
MC-135B



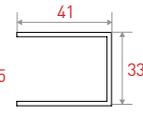
MC-115B



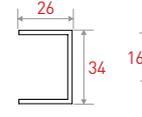
MC-115BN



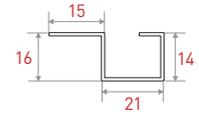
보강재
(JBF-115R)



보강재
(JSF-135B)

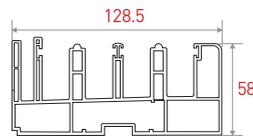


보강재
(JSF-115B, 115BN)

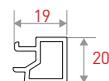


보강재
(MF-115B)

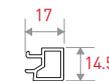
130mm 발코니 스마트



JBF-130B



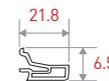
GB-20P



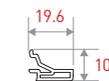
GB-16P



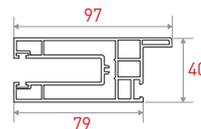
GB-91P



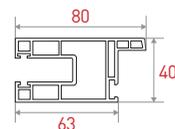
GB-24P



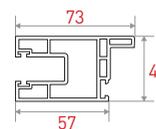
GB-26P



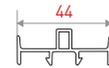
JSF-135B



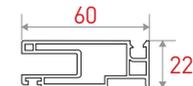
JSF-115B



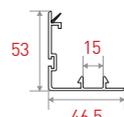
JSF-115BN



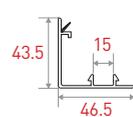
JCI-115B



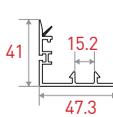
MF-115B



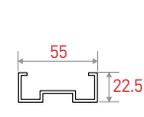
MC-135B



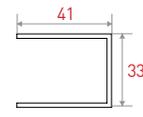
MC-115B



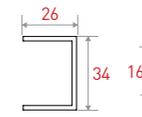
MC-115BN



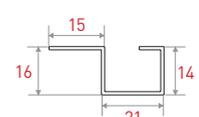
보강재
(JBF-130B)



보강재
(JSF-135B)



보강재
(JSF-115B, 115BN)

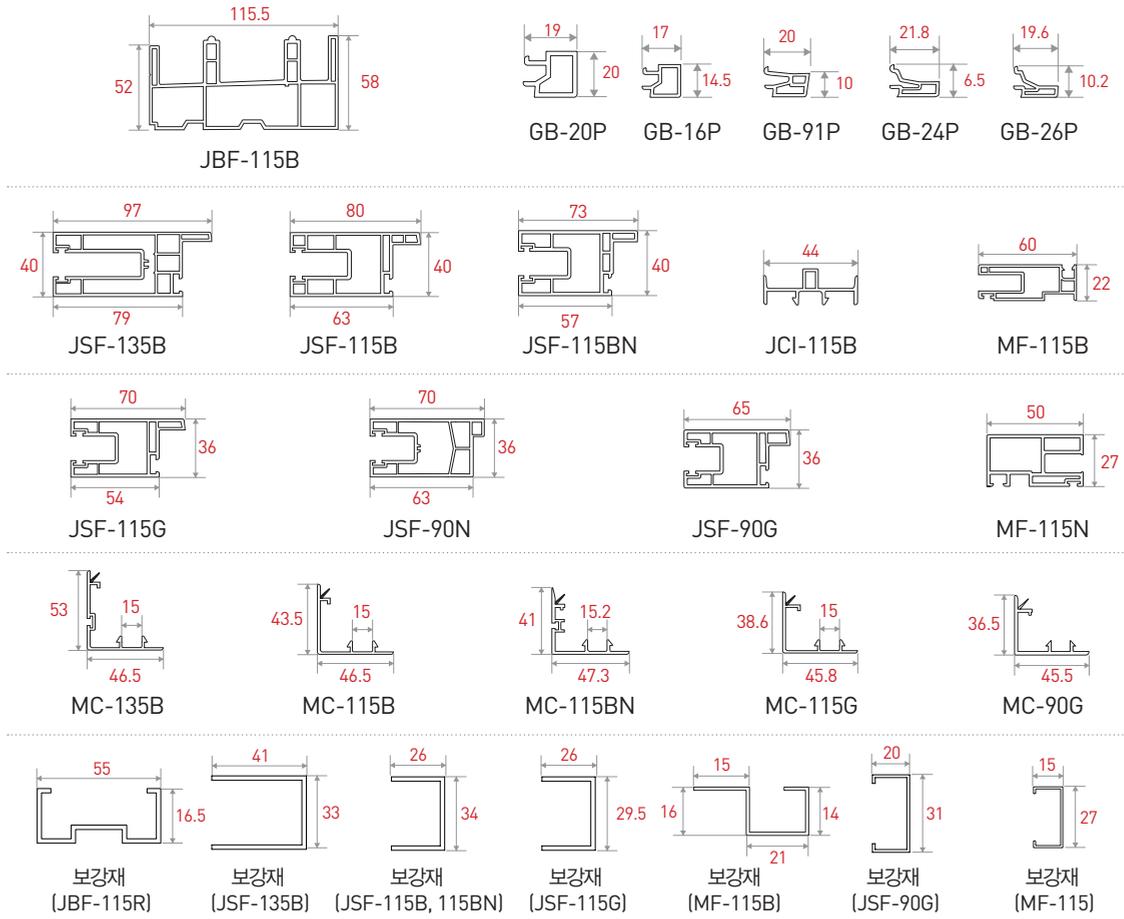


보강재
(MF-115B)

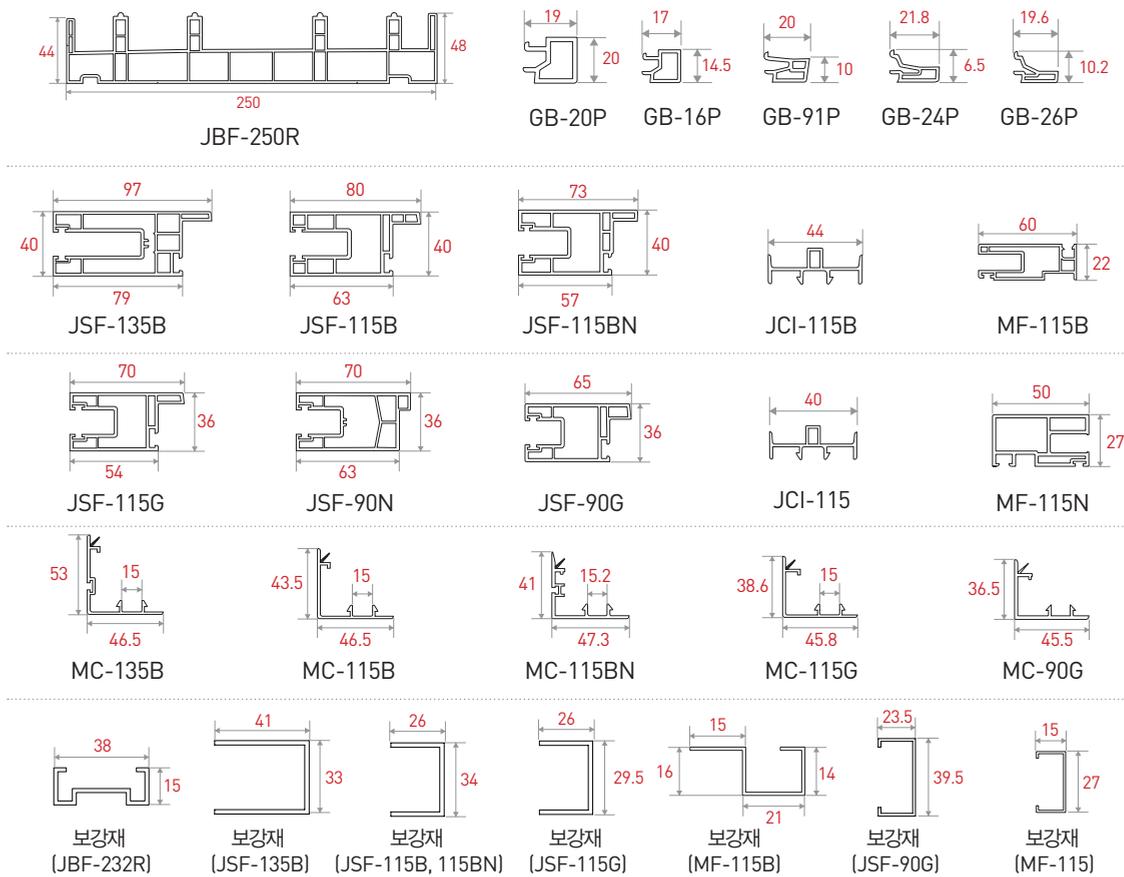
제품 기본형상 (도면)

Profile
Drawing

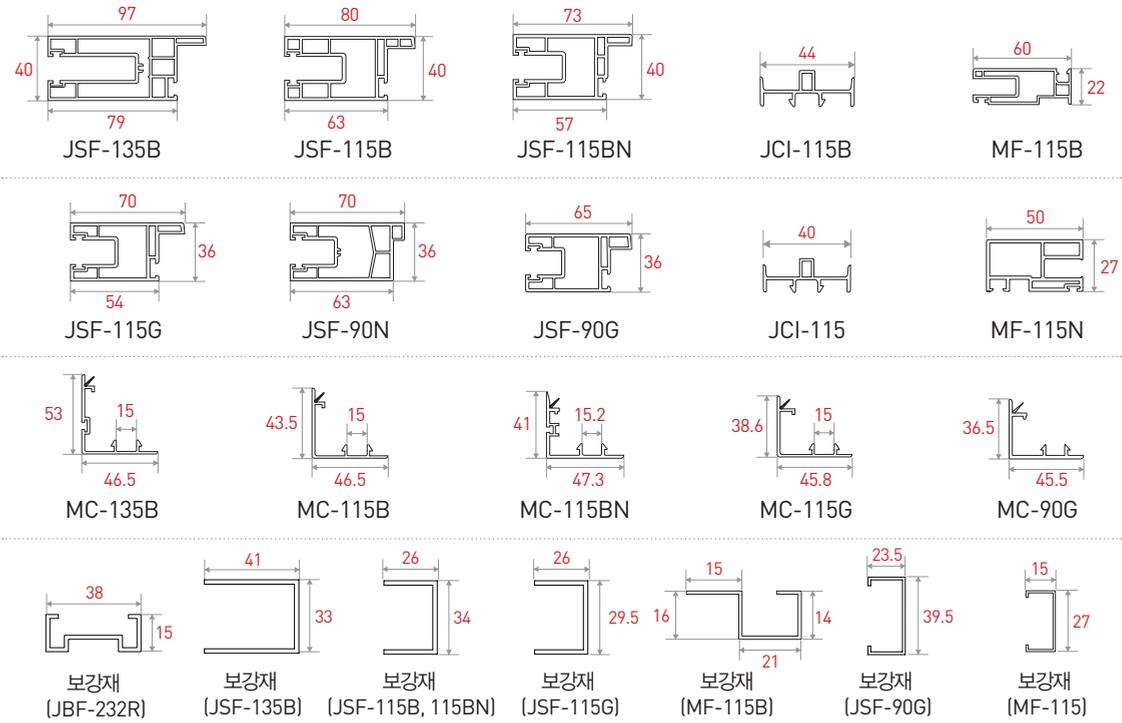
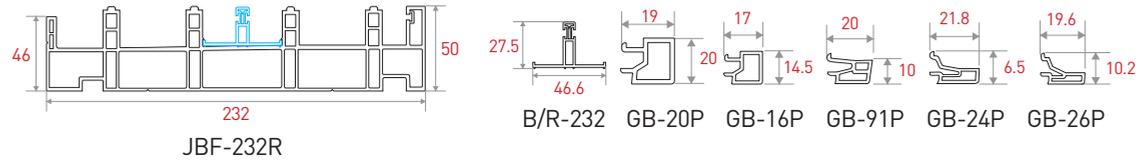
115mm 발코니 전용창



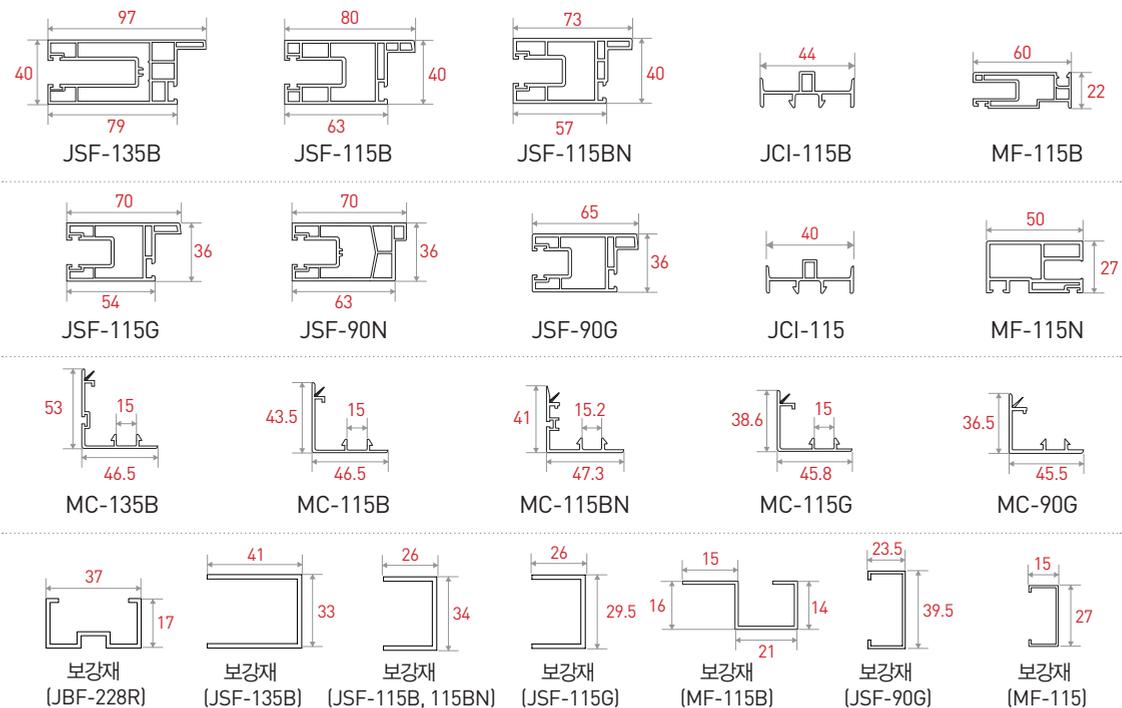
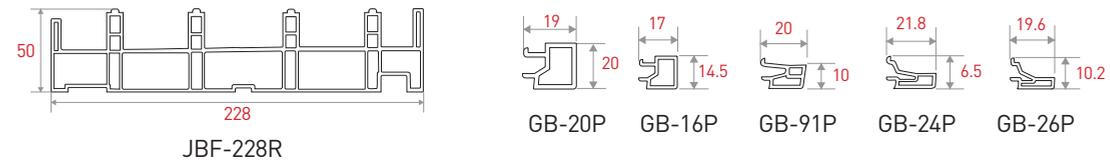
250mm 확장형 이중창 스마트



232mm 스마트 이중창



228mm 대형 이중창

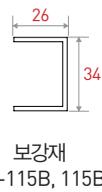
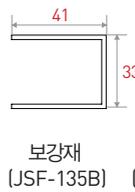
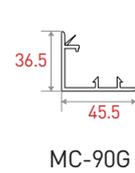
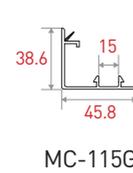
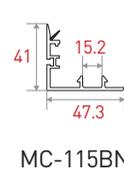
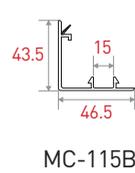
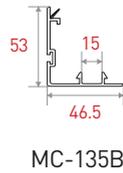
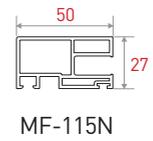
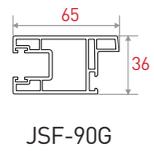
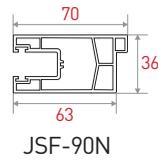
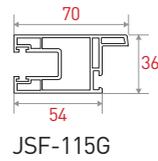
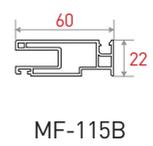
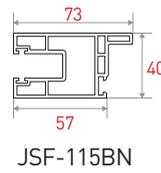
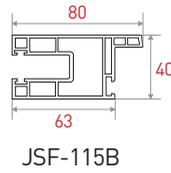
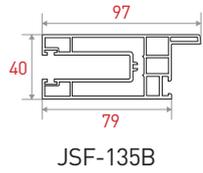
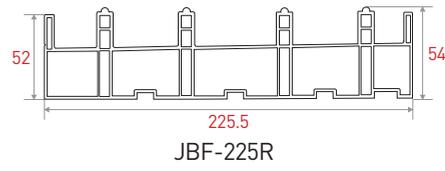


· 소비자의 이해를 돕기위한 이미지컷으로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

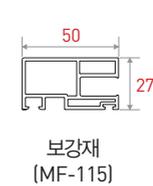
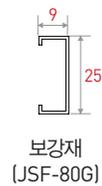
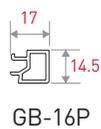
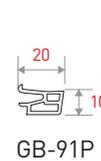
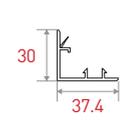
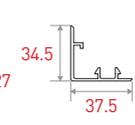
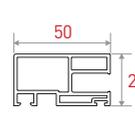
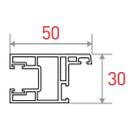
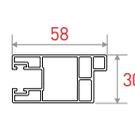
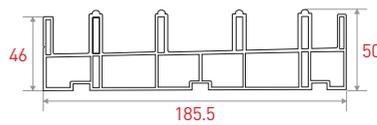
제품 기본형상 (도면)

Profile
Drawing

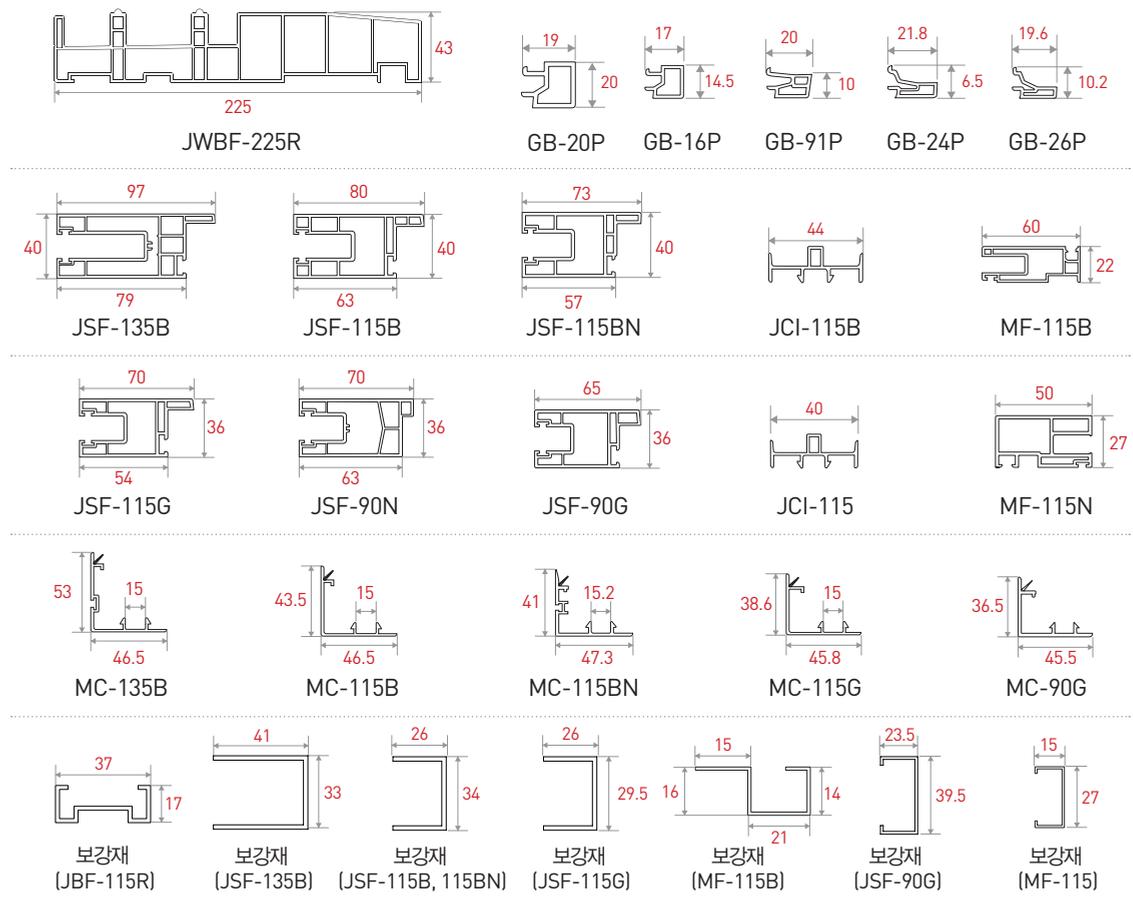
225mm 대형 이중창



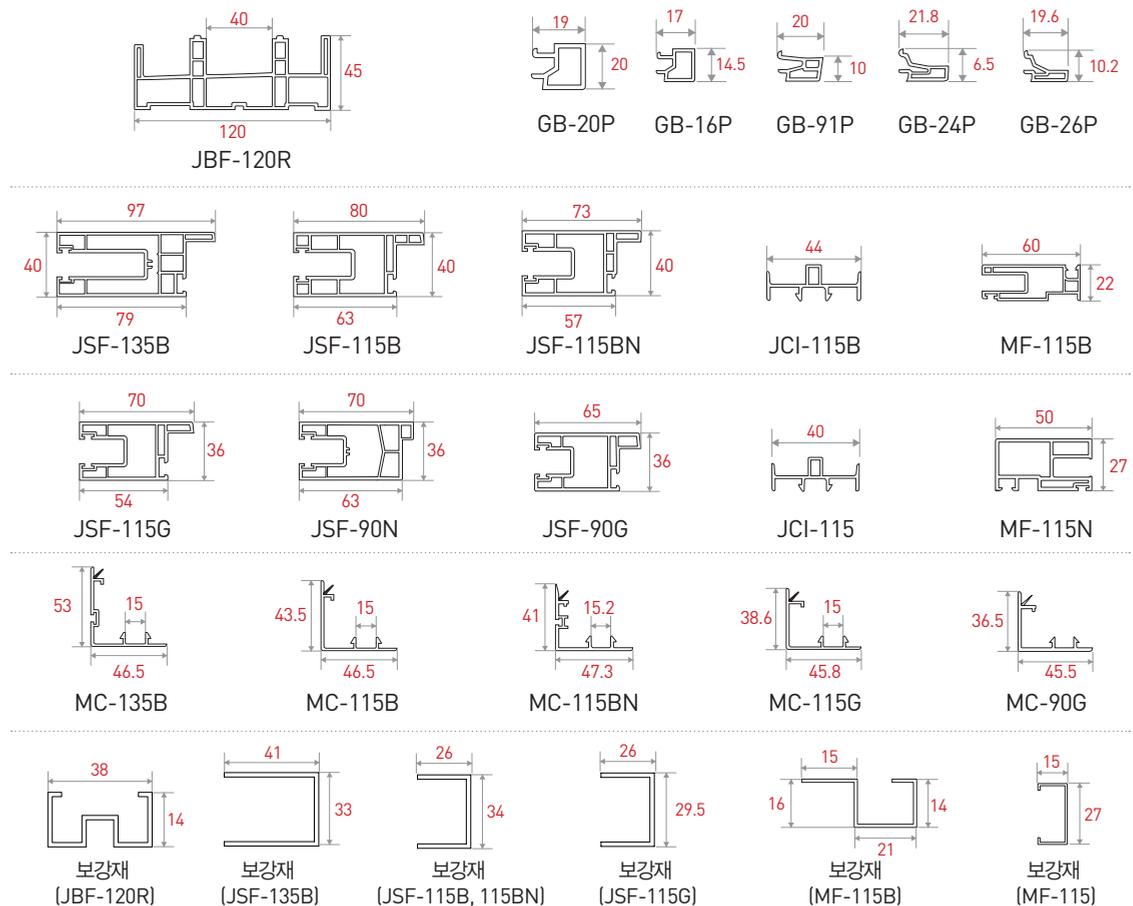
184mm 소형 이중창



225mm 공틀 일체형



120mm 대형단창

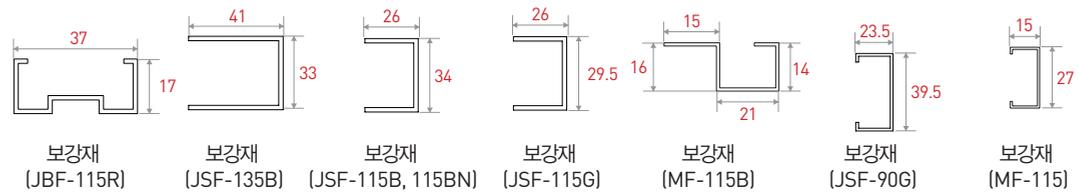
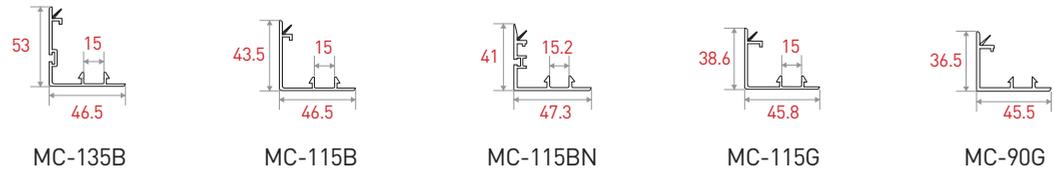
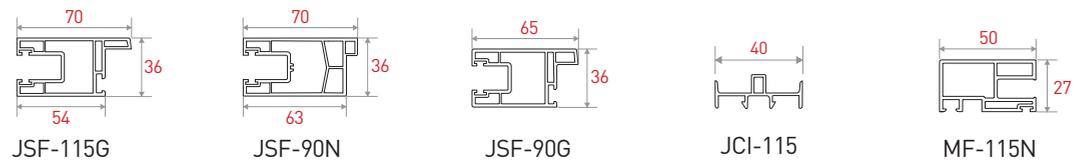
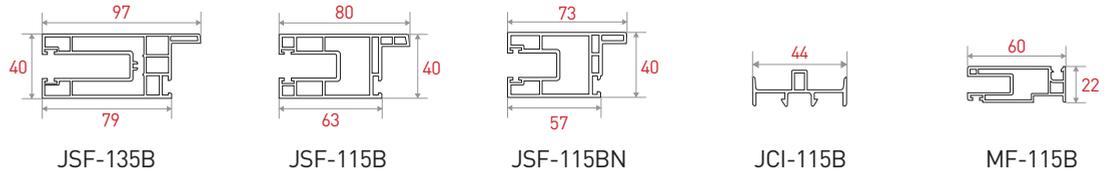
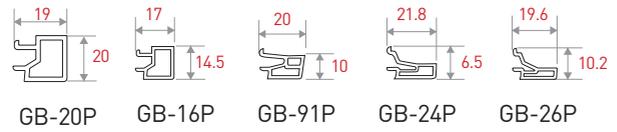
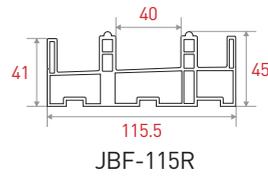


· 소비자의 이해를 돕기위한 이미지컷으로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

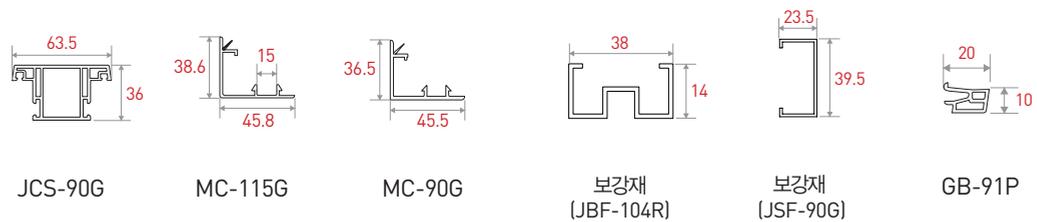
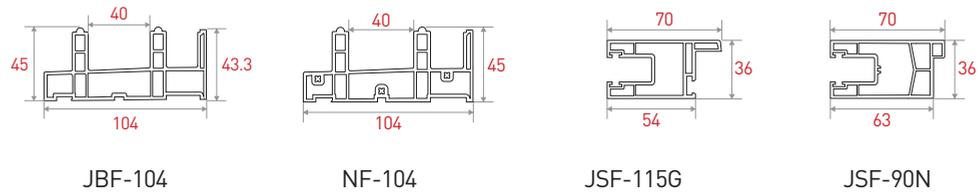
제품 기본형상 (도면)

Profile
Drawing

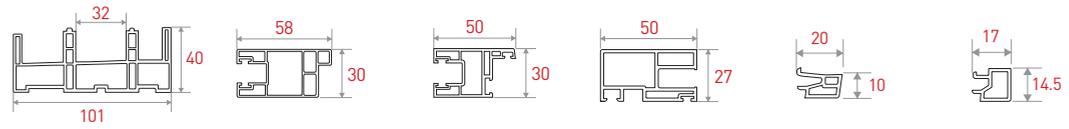
115mm 대형단창



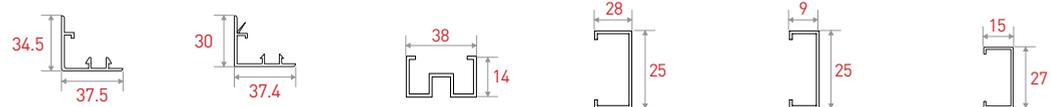
104mm 대형내창



101mm 소형단창

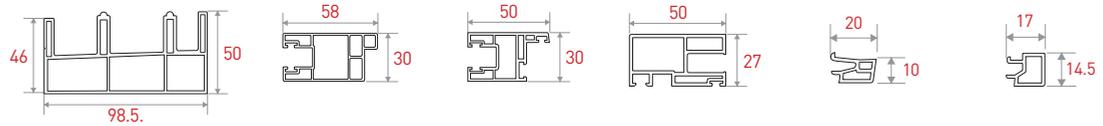


JBF-101R JSF-80N JSF-80G MF-115N GB-91P GB-16P

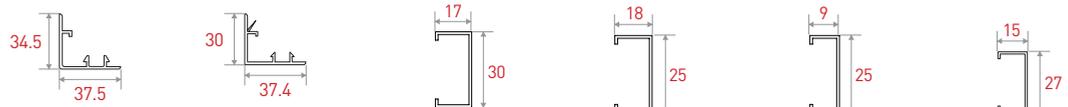


MC-80N MC-80G 보강재 (JBF-101R) 보강재 (JSF-80N) 보강재 (JSF-80G) 보강재 (MF-115)

96mm 소형단창

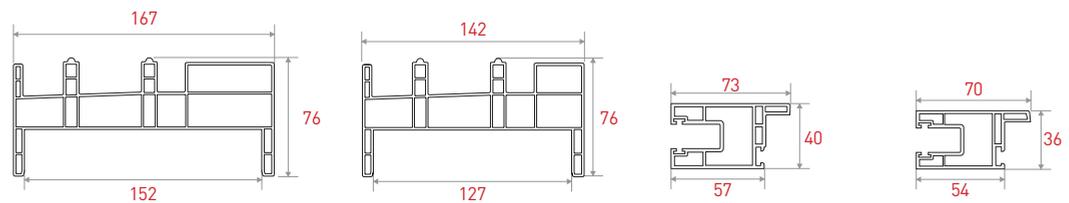


JBF-96R JSF-80N JSF-80G MF-115N GB-91P GB-16P

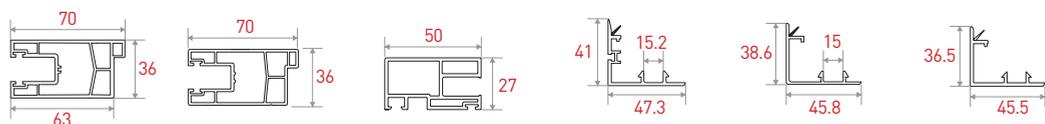


MC-80N MC-80G 보강재 (JBF-96R) 보강재 (JSF-80N) 보강재 (JSF-80G) 보강재 (MF-115)

판넬바(90mm)사용자재도



JBF-90(150TR) JBF-90(125TR) JSF-115BN JSF-115G

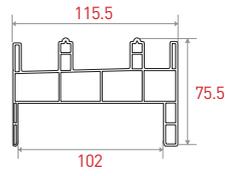


JSF-90N JSF-90N MF-115N MC-115BN MC-115G MC-90G

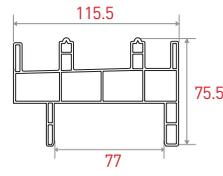
제품 기본형상 (도면)

Profile
Drawing

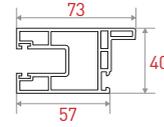
판넬바(90mm)사용자재도



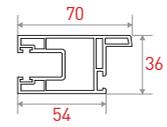
JBF-90(100TR)



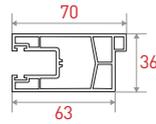
JBF-90(75TR)



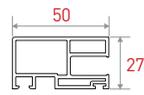
JSF-115BN



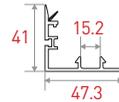
JSF-115G



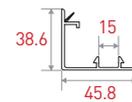
JSF-90N



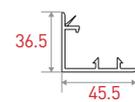
MF-115N



MC-115BN

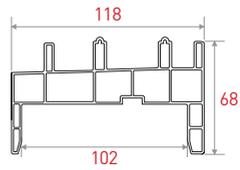


MC-115G

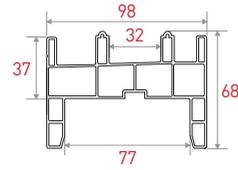


MC-90G

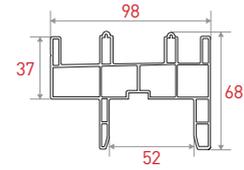
판넬바(80mm)사용자재도



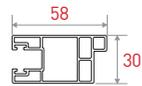
JBF-80(100TR)



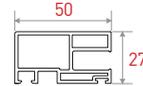
JBF-80(75TR)



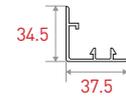
JBF-80(50TR)



JSF-80N

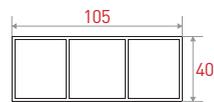


MF-115N

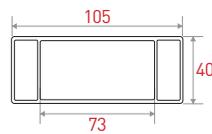


MC-80N

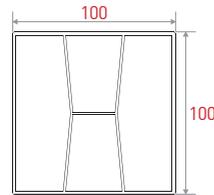
통바



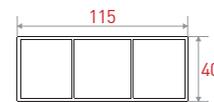
CB-105 (105X40)



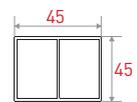
CB-105L (통바105X40)



CB-100

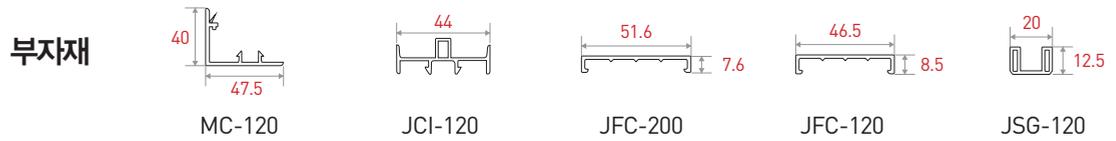
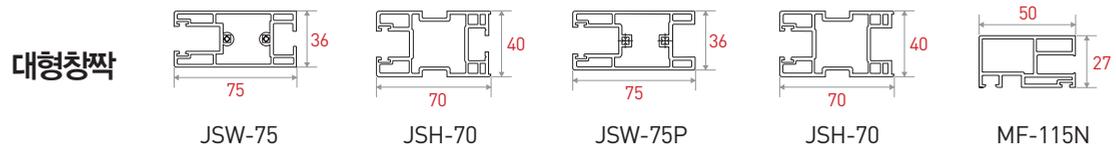
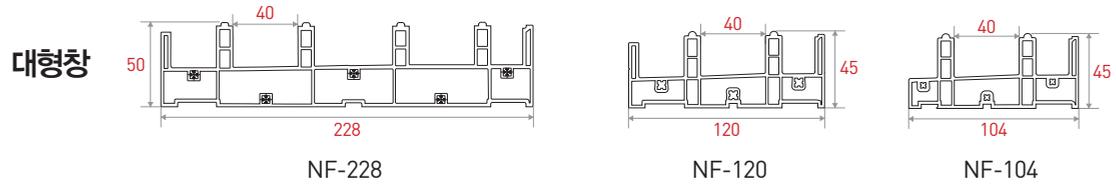


CB-115

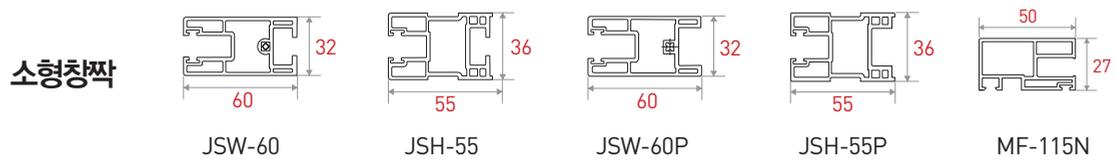
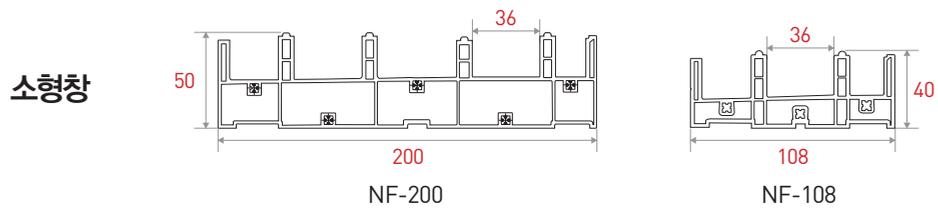


CB-45

조립식_대형창



조립식_소형창

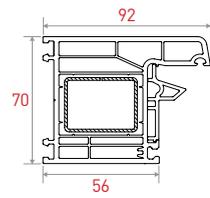


제품 기본형상 (도면)

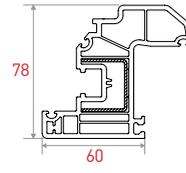
Profile
Drawing

기능성창 (88mm 독일제품도 가능합니다)

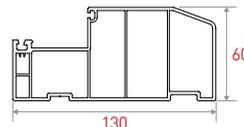
시스템창



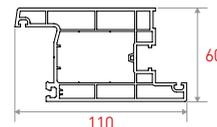
JBFS-70



JSFS-78

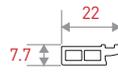


JTBF-130

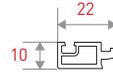


JTSF-130

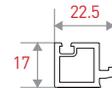
터닝도어



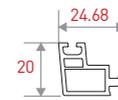
JTGB-34P



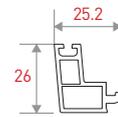
JTGB-32P



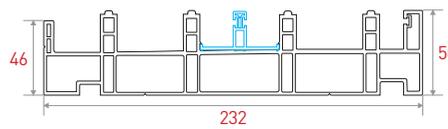
JTGB-24P



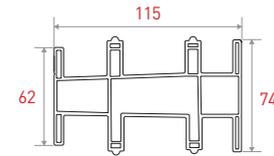
JTGB-22P



JTGB-16P

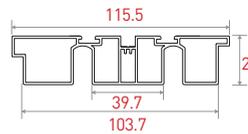


JBF-232R

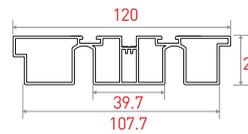


JSS-115R

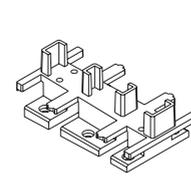
입면분할창



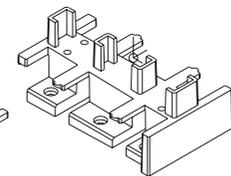
FM-115B



FM-120B



120-120J

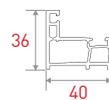


232-120J

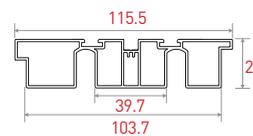
기타 사용자제도



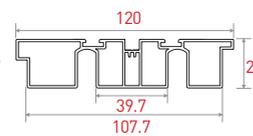
JSP-105



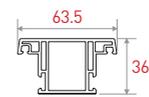
FM-115



FM-115B

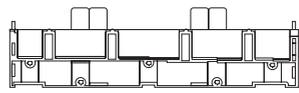


FM-120B

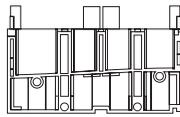


JCS-90G

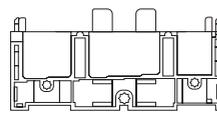
JOINER



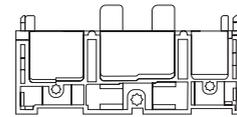
NDF-228/200J



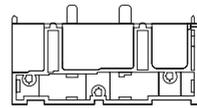
NF-120BJ



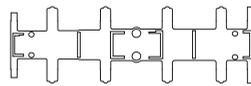
NF-120J



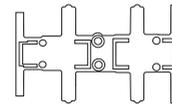
NF-108J



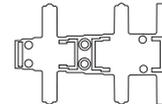
NF-104J



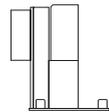
CF-228J



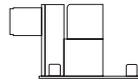
CF-120J



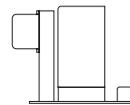
CF-104J



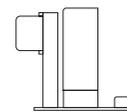
S-104J



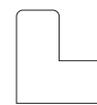
S-80J



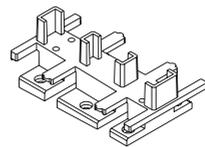
NS-120J



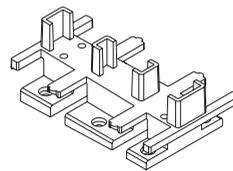
NS-106J



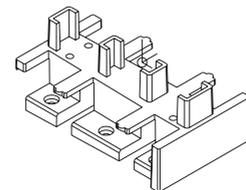
SC-002J



120-120J



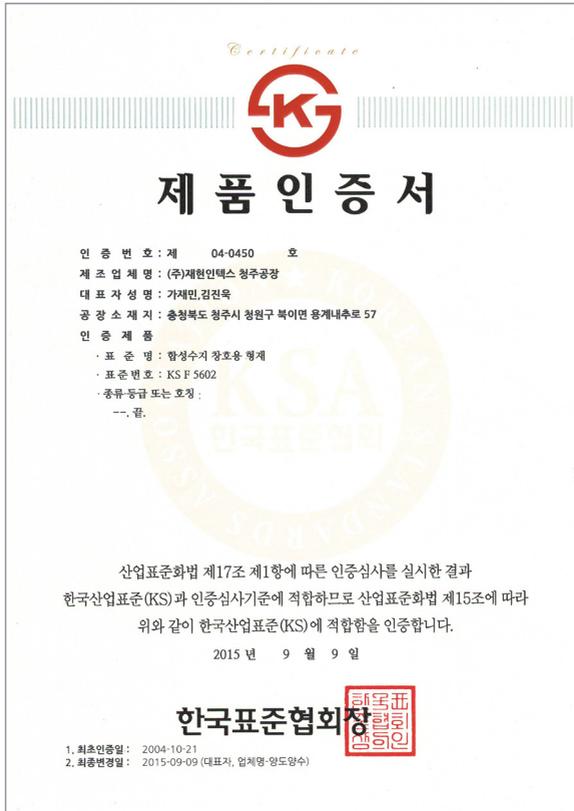
150+120J



232-120J

인증서 현황 및 에너지소비효율등급표

· 효율관리기자제 신고 확인서



KS 인증서

산업표준화법 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과
한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로 산업표준화법 제15조에 따라
위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.
2015년 9월 9일

1. 최초인증일: 2004-10-21
2. 최종변경일: 2015-09-09 (대표자, 업체명, 영도주소)



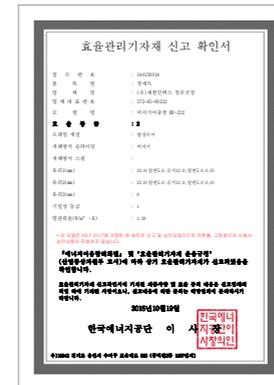
발코니아중창 BF-308R



발코니아중창 BF-255R



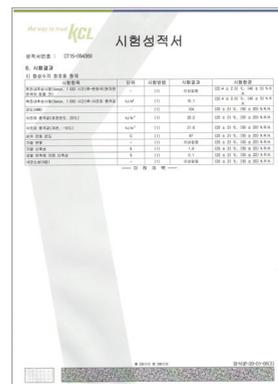
미서기이중창 BF-250R



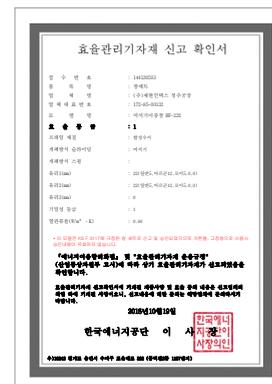
미서기이중창 BF-232R
(로이유리)



시험성적서



시험성적서



미서기이중창 BF-232R
(일반유리)



미서기이중창 BF-228R



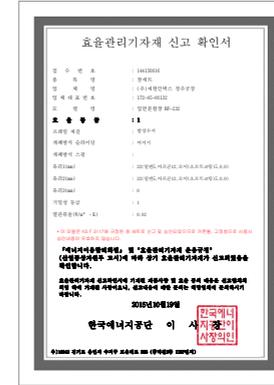
발코니단창 BF-145B



미서기단창 BF-115R



발코니단창 BF-115B



입면분할창 BF-232R

• 에너지소비효율등급

구분	효율등급	열관류율	기밀성능	유리두께	유리사양
JBF-308R	1	0.91	0.17	22mm	5CL + 12Ar + 5LE(로이)
JBF-255R	1	1.00	0.61	22mm	5CL + 12Ar + 5LE(로이)
JBF-250R	1	0.92	0.19	22mm	5CL + 12Ar + 5LE(로이)
JBF-232R	1	0.88	0.62	22mm	5CL + 12Ar + 5LE(로이)
JBF-232R	2	1.29	0.42	22mm	5CL + 12Air + 5CL(일반)
JBF-228R	3	0.98	1.28	22mm	5CL + 12Ar + 5LE(로이)
JBF-145B	3	1.99	1.64	22mm	5CL + 12Ar + 5LE(로이)
JBF-115B	3	2.07	1.17	22mm	5CL + 12Ar + 5LE(로이)
JBF-115R	4	1.96	2.11	22mm	5CL + 12Ar + 5LE(로이)
JBF-232R(입면분할)	1	0.92	0.13	22mm	5CL + 12Ar + 5LE(로이)

• 소비자의 이해를 돕기위한 이미지컷으로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

왜 재현하늘창 연동 도어는 다를까요?

· 제품의 디자인, 규격, 소재 등은 품질 개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

품목	재현하늘창	타사제품
하드웨어	롤베어링 방식의 상부 하드웨어	베어링 미포함의 상부 하드웨어
	차량 팬벨트와 동일한 내구성의 연결벨트 사용	내구성이 약한 소재의 연결벨트 사용
	신주 고급 도장 오목이	저가 철제 오목이 or 오목이 없음
시공	첫번째, 세번째 도어의 손쉬운 교체	첫번째, 세번째 도어 교체 불가
유리공통	유리두께 - 4T 유리 사용	유리두께 - 3T 유리 사용
	유리 페어 시 유리 기계 세척	수작업 세척 혹은 미세척
	페어 후 유리 모서리 샌딩 작업	페어 후 유리 모서리 샌딩 미작업
	스페이서 내부면 방습제 충전	스페이서(간봉) 내부 별도 충전 없음
	스페이서 자체 재질 및 조인트 정품 사용	스페이서 자체 재질 및 조인트 비정품 사용
	V컷팅, 철단조 등 구조상 강화유리가 요구되는 제품은 강화유리 적용(안전문제)	대부분 저가 일반 재생유리 적용
목단조	고밀도 MDF 사용	저밀도 MDF 사용 일반
	스프레이건을 사용하여 락카도장	일반 잉크로 롤러 작업(도장 균질성 저하됨)
	레이저 절단면 균질	절단면 마감 거칠
	규격에 따라 형태 비율 유지	규격에 따라 형태 비율 안맞음(형태 찌그러짐 현상)
보석유리	보석알 유리 재질 사용	보석알 투명, PVC, 에폭시 수지 재질 사용
	접합 본드 보석의 전체면 도포	접합 본드 보석의 일부면 도포
접합유리	전체 유리면 접합용 EVA필름 사용하여 접합	접합본드 일부면 사용하여 접합
UV인쇄유리	고해상도 인쇄 및 필 포인트 독점 사용	저해상도 인쇄 및 필 포인트 디자인 없음
애칭유리	화학처리(플루오린화수소)하여 애칭	시트지 이용하여 애칭



KS인증번호(제11-0234호)
한국산업 규격표시 목재문, 합성수지문, 프레임 KS F 3109

산업표준화법 제 17조 제 1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로 산업표준화법 제 15조에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.



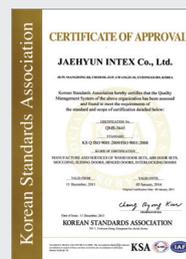
기업부설연구소 인정서
(주)재현인텍스 디자인연구소
한국산업기술진흥협회(KOITA)

기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률 제 14조, 같은 법 시행령 제 16조 제 1항 및 제 27조 제 1항에 따라 위와 같이 기업부설연구소로 인정합니다.



KSA인증번호(QMS-3645)
표준
KS Q ISO 9001:2009 / ISO 9001:2008 인증

인증범위
문세트(목재 문(보통문), 합성수지문(보통문), 물림, 격자 미닫이, 격자 여닫이, 2연동, 3연동식 도어의 제조 및 부가서비스)



사랑의 집짓기
한국해비타트 공식 후원사



A/S 가이드

구분	내용
도어	<ul style="list-style-type: none"> · ABS 도어는 직사광선에 노출시 도어에 변형이 생길 수 있습니다. 이동이나 적재시 직사광선을 피해 보관하시고 직사광선에 의한 휨현상이 있을시 설치전 앞 · 뒷면을 교체하시면 복원될 수 있습니다. · ABS 도어는 열합지 공정으로 인해 엷지 · 문틀 · 몰딩 등의 색상과 차이가 발생합니다. 이색현상은 시트지 색상불량이 아님을 알려드립니다. · 멤브레인 도어 시트지 박리현상은 제품특성상 설치위체(화장실/발코니/다용도실 등) 및 사용환경(습도 · 온도차 등)에 따라 발생할 수 있습니다. · 박리현상시 드라이기나 기타 열기구를 이용, 박리부분을 가열하여 재접착 또는 강력 스프레이 접착제로 보수가 가능합니다. · 멤브레인 도어 휨현상은 실내 · 외부 온도차 환경에 따라 불량률이 높습니다. 해당환경(발코니 · 욕실 · 다용도실 등)에는 ABS 도어를 권장합니다. · 노블알판 도어, 타공 도어, 듀얼 도어 등 무거운 도어에는 이지경첩 보다는 일반경첩 사용을 권장합니다.
연동 도어	<ul style="list-style-type: none"> · 문짝시공 후 휨현상이 생길 경우 문짝을 해체 후 앞 · 뒷면을 교체해 재설치 하시면 문짝간 걸림현상을 해결하실 수 있습니다. · 문틀시공 후 빠른시일내에 문짝에 유리 및 단조설치를 완료하시기 바랍니다. 입구창 도어 특성상 변형이 단기간에 진행될 수 있습니다. · 연동도어용 유리디자인은 도어규격과 컷팅되는 면적에 따라 카드로그와 차이가 있을 수 있습니다. · 접합유리의 간혹 뒤틀 현상은 제조공정상의 특징으로 이로 인한 반품은 불가합니다. · 직사광선에 장기간 노출하거나 습기가 많은 장소에 사용하지 않도록 유의하세요.
문틀	<ul style="list-style-type: none"> · 발포문틀/목문을 설치시 앙기로 벽면을 견고히 고정하십시오. · 미고정시 우레탄폼 미장 등에 의해 문틀이 변형 또는 도어 걸림현상이 발생할 수 있습니다. · 미고정에 의한 문틀변형은 배율을 현상으로 확인할 수 있습니다. · 발포문틀 식기구의 경우 하부폭 좁아짐 현상이 발생할 수 있으므로 시공시 상 · 하 치수 확인이 필요합니다.
몰딩	<ul style="list-style-type: none"> · 시트지는 패턴 특성상 그레인(Grain), 재단 부분에 따라 색상 차이가 발생합니다. ex) 아카시아, 불량쉬오크, 프라임오크 등 · MDF몰딩은 계절적 온도변화에 의해 수축이 발생합니다. 재단시 2mm가량 길게 재단하여 끼워 시공하시면 수축현상을 줄일 수 있습니다. · 제품 이용시나 보관시 습도가 높은 곳이나 열기가 있는 곳은 원자재(MDF수지) 변형 및 박리의 가능성이 매우 높습니다. · 몰딩 제품에 표기된 규격은 약간의 오차가 있을 수 있습니다. · 데코PS몰딩은 온도에 의한 수축이 발생하며 상기현상을 최소화하기 위해 시공시 재단 단면에 접착작업을 합니다. · 데코PS몰딩 재단시 매끄러운 절단을 위해 수직전용 또는 인테리어 마감용 톨날을 권장합니다. · 전용톨날이 없을시 일반톨날에 WD-40(윤활제)을 뿌린 후 톨날 회전속도를 올려 재단할 수 있습니다. · 시공시나 재고 보관시 반드시 눕혀 보관하시기 바랍니다. 수직 보관은 제품의 휨 하자를 유발합니다. · Lot별 생산에 따른 MDF 색상의 차이는 시트지 이색을 유발하며 해당건은 제품 하자의 사유에 해당되지 않습니다.
사시	<ul style="list-style-type: none"> · 카드로그 사진의 색상 등은 이해를 돕기위한 이미지컷으로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다. · 제품 최적성능을 위해 반드시 표준 사양을 준수하여 시공해 주십시오 · 문에 기대거나 활껏 밀지 마십시오. 유리가 깨질 우려가 있습니다. · 난방기구의 열풍이나 열기가 문에 직접 닿지 않게 하십시오. 변형이나 화재의 원인이 됩니다. · 창짝과 방충망은 기대거나 충격을 가할 시 떨어질 수 있으니 아이들의 안전에 각별히 주의하십시오. · 품질향상을 위해 디자인 또는 성형은 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. · 창호 외 사용시 A/S 대상에서 제외됩니다.
강마루	<ul style="list-style-type: none"> · 청소시 진공청소기를 권장합니다. 물걸레 청소시 물기를 제거하고 사용하십시오. · 온풍기나 난로 사용시 복사열이 마루판에 직접 닿지 않도록 주의하십시오. · 마루판에 화학제품이 묻지 않도록 주의 하십시오. 변색에 원인이 됩니다. · 부엌 싱크대 앞이나 화장실 문앞은 환기를 자주 시켜 주십시오. · 시공시 이음부를 강제로 맞추지 마십시오. · 현장시공시 단지거나 밟지 마시오. 파손의 원인이 됩니다. · 마루판위에 날카로운 물건을 두지 마십시오.
파르베일	<ul style="list-style-type: none"> · 고온다습한 현장시공은 피해주십시오. · 장마철, 환절기, 혹한기에는 보일러 및 에어컨으로 습도조절을 하십시오. · 표면을 손상시킬수 있는 세척도구(철수세미등)는 피해 주십시오. · 이음새에 물이 들어가지 않도록 주의하십시오. · 화학세제는 변색에 우려가 있습니다. 중성세제를 권장합니다. · 시공전 밝거나 단지 마시오. · 관리부주의에 의한 파손은 책임지지 않습니다.
공통	<ul style="list-style-type: none"> · 제품의 기준성능을 위해 표준 사양을 준수하여 시공해 주십시오. · 본 카드로그에 사용된 이미지 및 제품은 연출, 인쇄 되었으므로 실제 제품과 형태, 색상이 차이가 있을 수 있습니다. · 이동 및 적재중에 발생한 스크래치 · 핏줄 · 타카지국 · 시트지터짐 등에 의해서 발생한 작은 하자는 시중에 판매중인 연성메폼재 및 자사의 보수 용품인 수성메폼재 및 보수용 스티커로 해결 가능합니다. · 소모성부품(연동호차/모헤어 등)은 당사에서 구매가 가능합니다. · 동절기 보호랩 제거시 상온 15도 이상에서 작업하시기 바랍니다. · 해당 온도 이하시 헤어 드라이기를 사용하여 천천히 제거 작업을 하셔야 본드 남김 현상을 줄일 수 있습니다. · 재현하늘창의 제품은 특허, 실용신안, 디자인 특허 등록 및 출원 중인 제품이므로 무단복제 및 상업적 도용시 디자인 보호법 제 84조에 의거하여 형사처벌을 받을 수 있습니다.

▷ A/S 규정

- 무상보증기간은 자사 제조불량에 한하여 구입일로부터 1년내이며 추가 발생하는 모든 A/S는 유상처리됩니다.
- A/S기간이후(1년경과) 접수시 실비(제조비용, 출장비 등)가 청구될 수 있음을 알려드립니다.
- 단, 자사 제조불량 외 설치부주의 (문틀양가 미고정, 경첩 오설치, 실린더 오타공 등)에 의한 A/S는 1년 미만일 경우에도 실비가 청구됨을 알려드립니다.
- 소모성 부품(연동호차, 모헤어 등)에 관해서는 당사에서 구매가 가능합니다.

· 소비자의 이해를 돕기위한 이미지컷으로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

