

Ver 1.0

JH GLASS RAILING

진흥 유리난간 카달로그

시스템 창호 전문기업



INDEX

01 GLASS RAILING PRODUCTS	JGR-U50 51.5mm Construction depth	05
	JGR-U50L 100mm Construction depth	06
	JGR-U70 72mm Construction depth	07
02 GLASS RAILING COMPONENTS	Glass Railing Components 유리난간 부자재	08
	Install Detail 유리난간 설치 디테일	09



Glass Railing Product series

유리난간 제품 시리즈

JGR - U50
51.5mm construction depth



JGR - U50 L
100mm construction depth



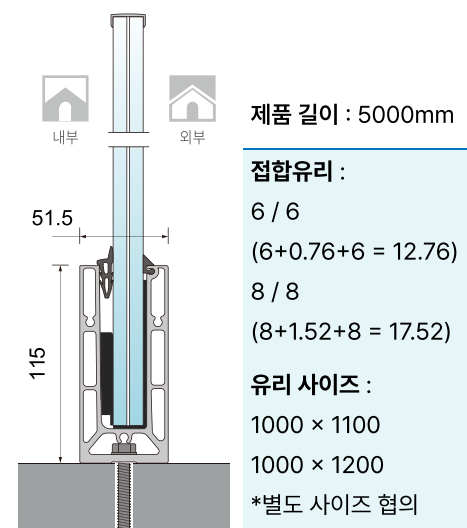
JGR - U70
72mm construction depth





JGR - U50

51.5mm construction depth



부자재



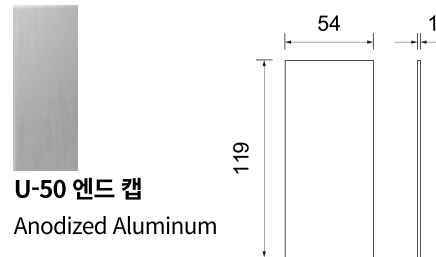
WP 웨지 플라스틱

WP U50	Universal
WP U50	6+6
WP U50	8+8



EPDM 가스켓

EP U50	Universal
EP U50	6+6
EP U50	8+8



U-50 엔드 캡

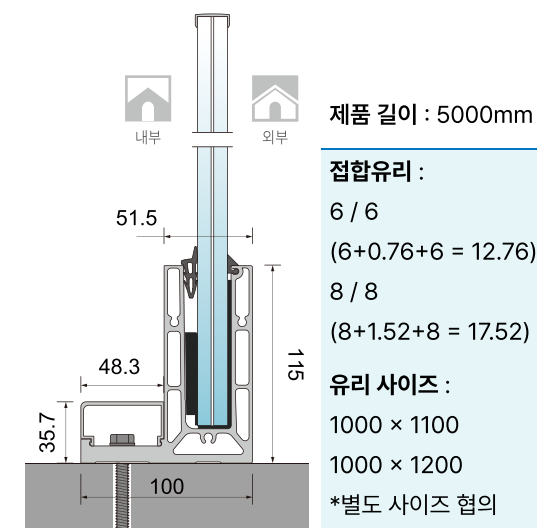
Anodized Aluminum

54 x 119 x 1 mm



JGR - U50 L

100mm construction depth



부자재



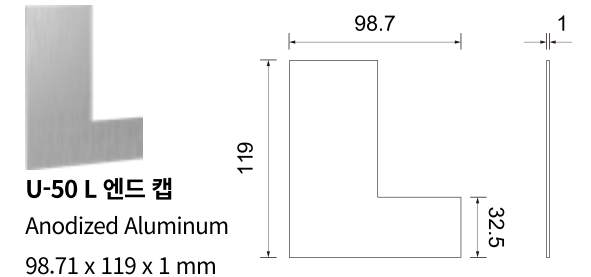
WP 웨지 플라스틱

WP U50	Universal
WP U50	6+6
WP U50	8+8



EPDM 가스켓

EP U50	Universal
EP U50	6+6
EP U50	8+8



U-50 L 엔드 캡

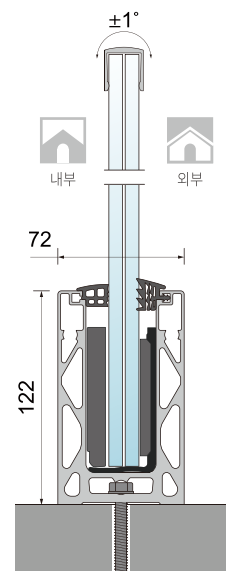
Anodized Aluminum

98.71 x 119 x 1 mm



JGR - U70

72mm construction depth



제품 길이 : 5000mm

접합유리 :

6 / 6

(6+0.76+6 = 12.76)

8 / 8

(8+1.52+8 = 17.52)

유리 사이즈 :

1000 × 1100

1000 × 1200

*별도 사이즈 협의



부자재



WP 웨지 플라스틱

WP U70 Universal

WP U70 6+6

WP U70 8+8



EPDM 가스켓

EP U70 Universal

EP U70 6+6

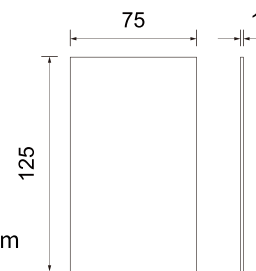
EP U70 8+8



U-70 엔드 캡

Anodized Aluminum

75 x 125 x 1 mm



COMPONENTS

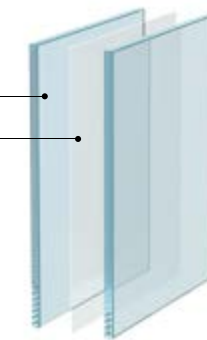
공통 부자재

접합 유리

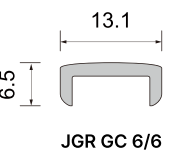
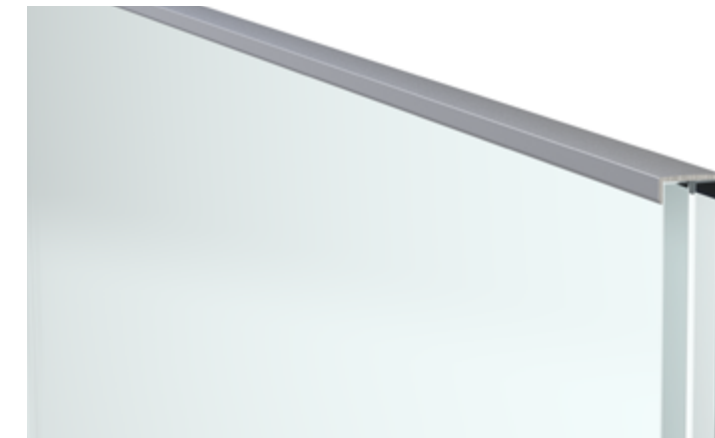
진흥 유리난간은 철 함량이 낮은 저철분 유리를 사용해 자연광을 그대로 전달하며, 색 변형이 거의 없어 더 자연스러운 색을 표현할 수 있습니다. 일반 유리보다 높은 투과율을 가지고 있어 고급 건축물이나 인테리어에 많이 사용되며, 높은 투명도로 시각적으로 탁월한 효과를 제공합니다.

[접합 구조]

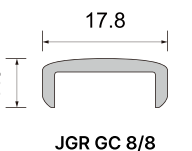
강화 유리
PVB 필름



슬림 핸드레일



JGR GC 6/6



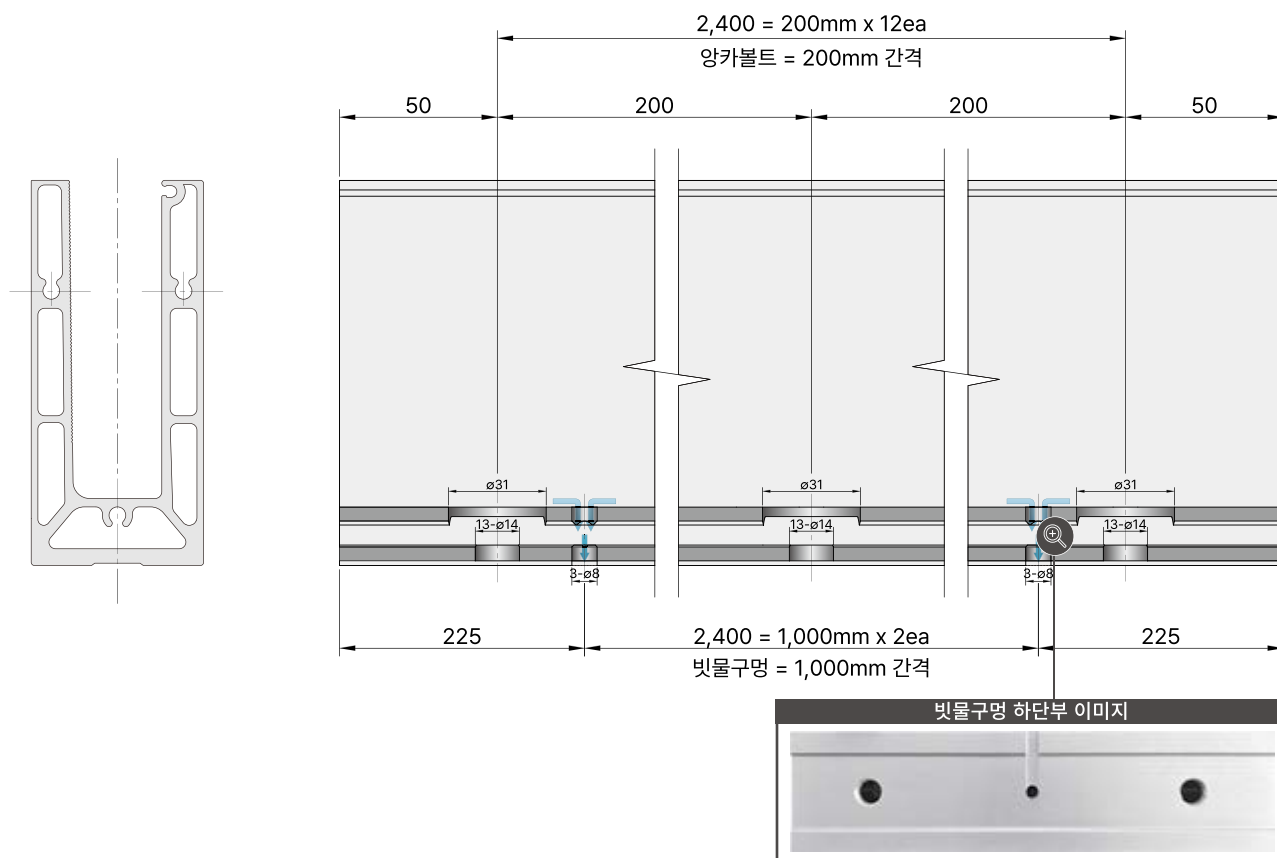
JGR GC 8/8

앵커

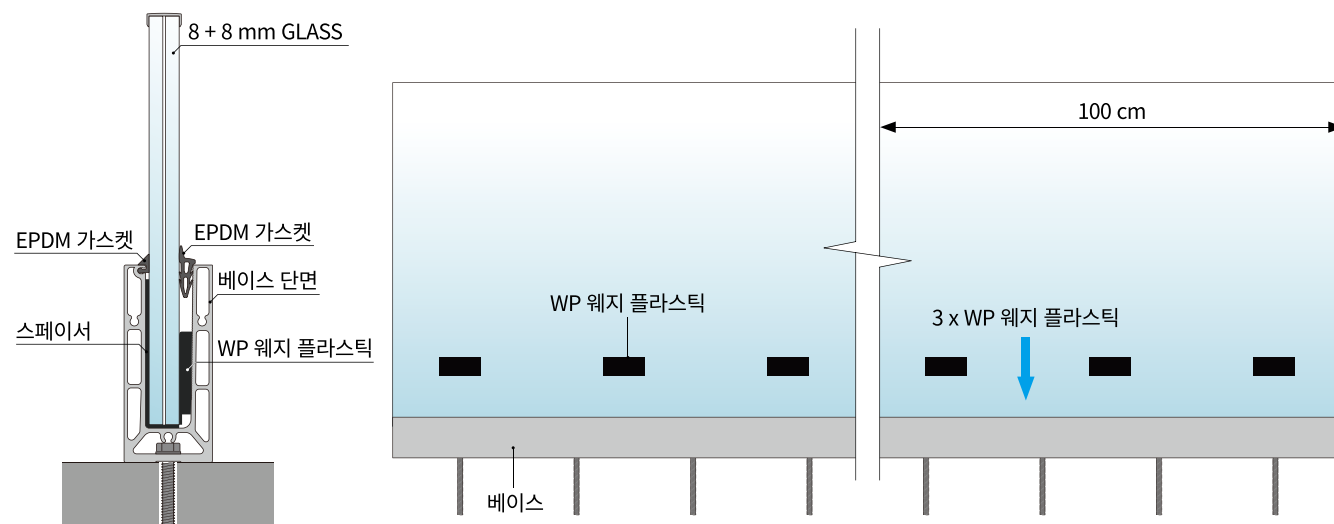
울트라컷 FBS II 10x8 US		균열 콘크리트	
	허용 인장 하중 (kN)	허용 전단 하중 (kN)	
	5.7	11.9	

HBS PLATE EVO		강재 목재 박판		박판 두께 (mm)	전단 하중 (kN)
				4	5,20

MANUFACTURING HOLES DETAILS



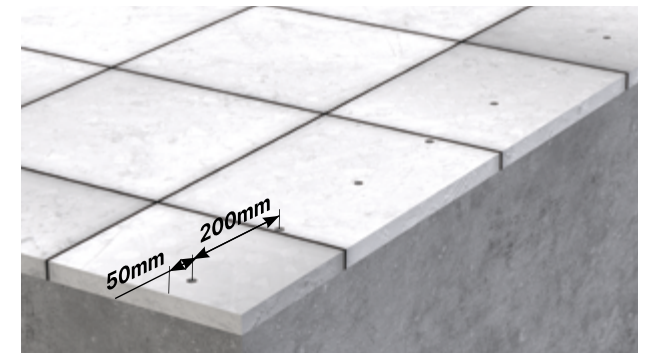
INSTALLATION DETAILS



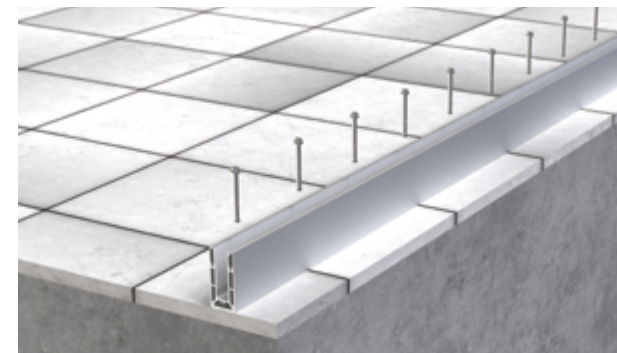
INSTALLATION GUIDE



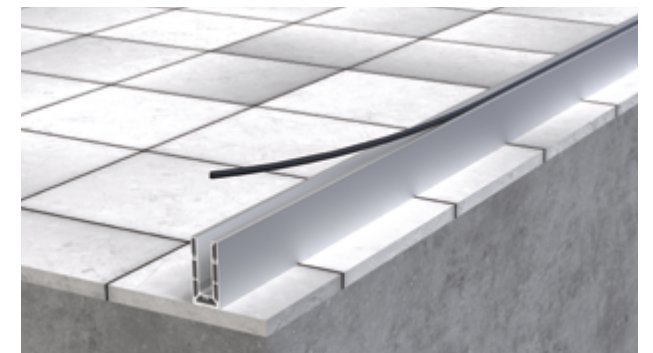
1. 시공할 공간에 알루미늄 베이스를 올려 마커를 이용해 타공 위치를 표시합니다.



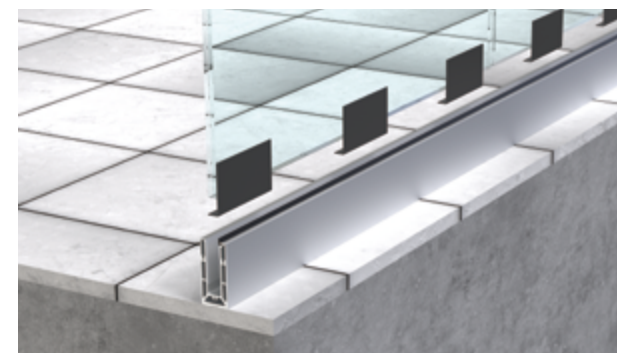
2. 표시된 위치에 공구를 사용하여 타공홀을 바닥에서 50mm 기준을 시작으로 200mm간격에 맞춰 일정하게 구멍을 뚫어 줍니다.



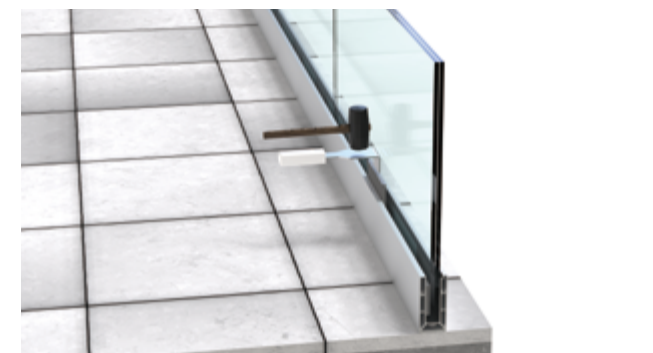
3. 현장 상황에 맞는 앙카볼트를 사용하여 난간 베이스를 고정 시켜 줍니다.



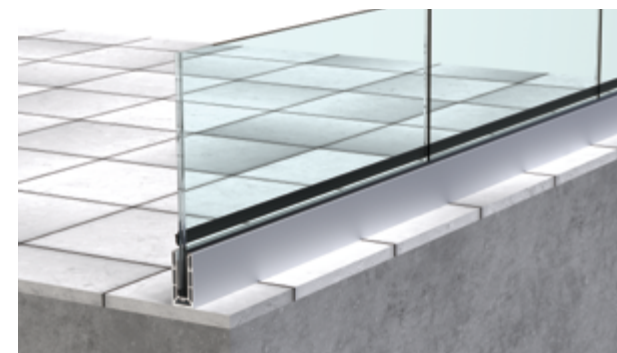
4. 외부 방향용 고무 스트랩을 삽입합니다.



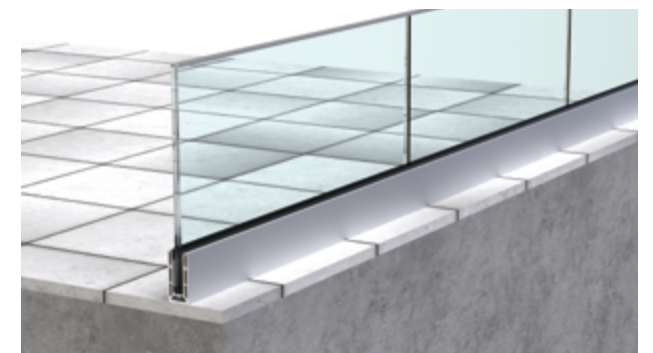
5. 스페이서를 간격에 맞게 베이스에 넣어 준 뒤, 유리 패널을 스페이서 위에 올려줍니다.



6. 내부 방향에 웨지를 삽입한 후, 모든 웨지가 제 위치에 있으면 웨지 삽입기와 망치를 사용하여 유리가 잠길 때까지 삽입합니다.



7. 내부 방향용 고무 스트랩을 삽입합니다.



8. 난간 베이스 커버를 설치하여 시공을 마무리합니다.

