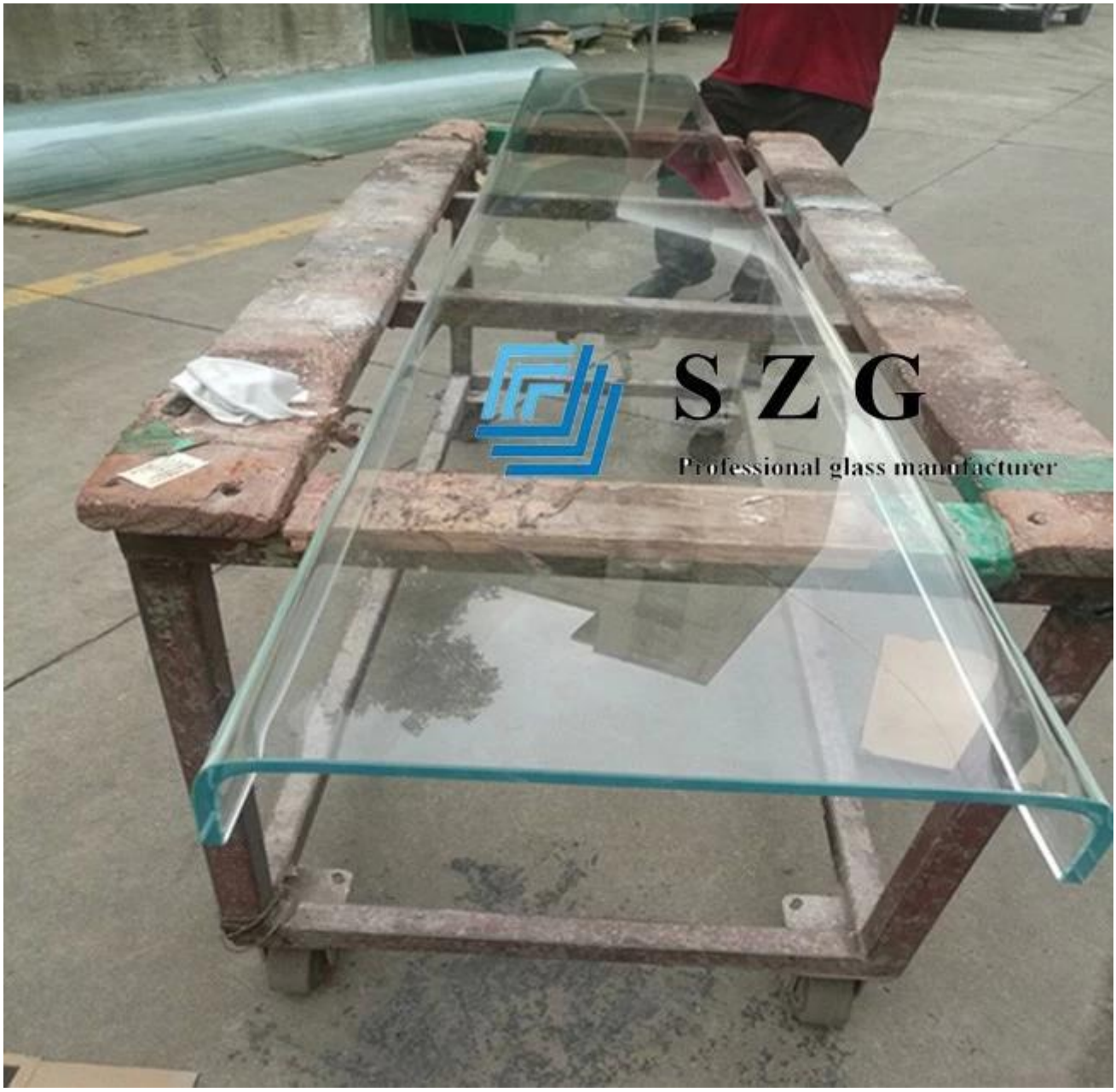
Строительный материал 7-миллиметровое закаленное стекло с U-образным профилем, навесная стена, 7-миллиметровое закаленное U-образное стекло, U-образное стекло для перегородок.

В 7-миллиметровом закаленном стекле с U-образным профилем (также известном как «канальное стекло») используется первая непрерывная прокатка и последующее формование, так как его поперечное сечение имеет тип «U», так называемый. Широкий ассортимент U-образных стекол, обладающих идеальным, предшествующим свету качеством, теплоизоляцией, сохранением тепла и высокой механической прочностью, не только широко используется, а конструкция проста, имеет уникальный архитектурный и декоративный эффект и может значительно сэкономить из легких металлических профилей, - это один из новых типов экологичного и экономичного строительного стекла.


S Z G
Professional glass manufacturer

Обработка закаленного стекла U-профиля

Обработка закаленного стекла с U-образным профилем производится в процессе формования в стекловаренных печах с пазом, управляемых компьютерной системой. Этот процесс приведет к напряжению сжатия поверхности стекла и внутреннему растягивающему напряжению, которые могут повысить механическую прочность стекла при прорастании и привести к хорошей термостабильности. он имеет лучшую механическую прочность, чем обычное стекло.

Особенности U-профиля из закаленного стекла

1. Легкий вес, уменьшить строительный вес, формы света могут увеличить полезную площадь здания.

2. Звукоизоляция, теплоизоляция, улучшение окружающей среды для экономии энергии.

Информация, описанная в стекле с двойной канавкой, составляет 38 дБ, коэффициент теплопередачи - 1,74 Вт / м2. K, а коэффициент теплопередачи одиночного 6 мм стекла составляет 3,65 Вт / м2. Стекло типа K.Trough с точки зрения снижения энергопотребления здания является своего рода идеальным материалом для стен.

3. Безопасность, коррозионная стойкость, проницаемая для света идеальная форма стеновых материалов.

4. Легкая конструкция, экономичная и практичная.

Характеристика стекла U

Mechanical Strength	Fire Resistance	Chemical Stability	Tensile Stength	Mohs Hardness	Modulus of elasticity	Coefficient of linear expansion
700~900N /mm 2	0.75h	0.18mg	30~50N/mm 2	6-7	60000~70 000N/mm 2	75-85X10 -7 Temperature increase of 1 degree Celsius

Type	Light Transmittance Single Wing	Light Transmittance Double Wing	Heat Transfer Coefficient Single Wing	Heat Transfer Coefficient Double Wing	Sound Insulation Capacity Single Wing	Sound Insulation Capacity Double Wing
U Profile Glass Ordinary Fine Lines	88%	80%	4.9W/m 2 k	2.35W/m 2 k	27db	38db

Спецификация

Ширина (мм)	Высота фланца (мм)	Толщина стекла (мм)	Max.length (мм)	Вес (однослойный) (кг / м2)
232mm	60мм	7мм	6000мм	25.43kg / м2
262 мм				24.5kg / м2
332mm				23.43kg / м2
Тип тиснения	Прозрачность, супер белый. Ледяной рисунок и рябь (толстая и тонкая рябь), специальные рисунки могут быть изготовлены в соответствии с потребностями клиентов.			
Покрытие стекла	Низкая радиация, голубой, керамический цвет, пескоструйная обработка и т. Д.			

7 мм U-профиль из закаленного стекла

7-миллиметровая линейка продуктов из закаленного стекла с U-образным профилем

Упаковка:

Каждый стеклянный лист отличается высоким качеством и анти-плесени,

Перед упаковкой каждый лист стекла должен быть проверен.

Используя новый, прочный, мореходный фанерный кейс с защитой от пены внутри.

Каждый футляр будет пристегнут металлическим поясом.

сертификация

S Z G

Professional glass manufacturer