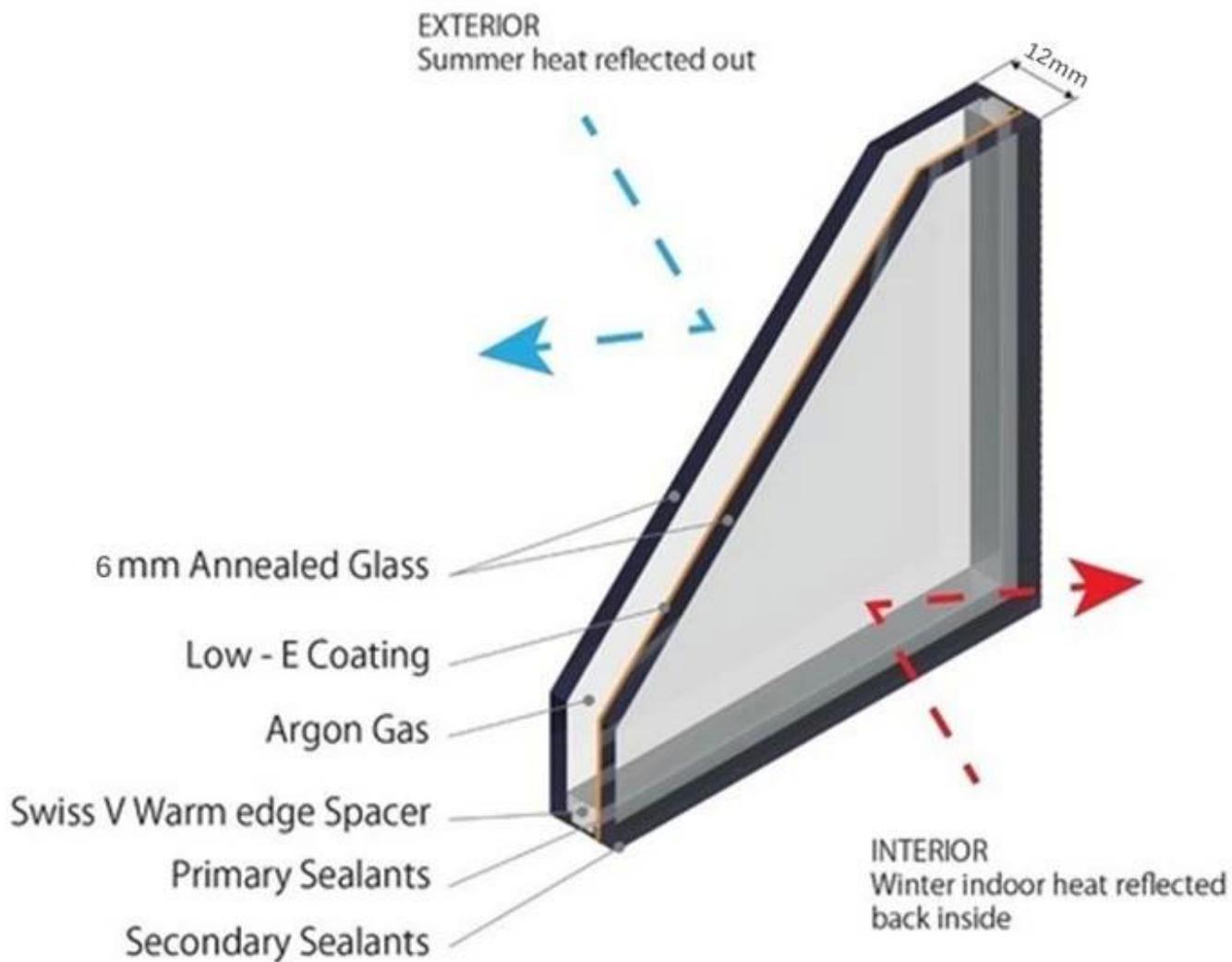


24мм изолированное стекло также называемое 24-миллиметровым стеклопакетом, его изготавливают с использованием флоат-стекла высшего качества, помещают флоат-стекло в печь для отпуска и нагревают его значительно выше температуры перехода от 564 ° C до примерно 680 ° C, затем стекло быстро охлаждают с помощью вынужденные воздушные сквозняки. Закаленный процесс может сделать стекло в 5 раз тяжелее, чем обычное флоат-стекло. После закалки мы берем один кусок 6-миллиметрового закаленного стекла low e и один кусок прозрачного закаленного стекла, склеенные по краям с воздушным пространством между ними, чтобы сформировать единое целое.







Компоненты 24мм изолированного стекла

Стекло. Стекло в стеклопакетах может иметь толщину или тип. за [24мм изолированное стекло](#) , он содержит один кусок 6 мм закаленного стекла low e и один кусок прозрачного закаленного стекла. Изоляционное стекло может также составлять до трех стеклянных или многослойных стекол, используемых для областей, где требуется дополнительная тепло- или звукоизоляция. Чем толще стекло, тем эффективнее тепло и звукоизоляция.

Проставка: 24 мм Изолированное стекло использует 12 мм аргоновую проставку для разделения двух стеклянных панелей, где они встречаются по краям. Эти проставки обычно имеют своего рода осушитель для поглощения влаги между стеклами и предотвращения запотевания. Аргонная прокладка является более лучшей звукоизоляцией, чем обычная воздушная прокладка.

Стекланный герметик: изолирующее стекло необходимо герметизировать дважды, в качестве первого уплотнения обычно используют бутиловый клей, для второго уплотнения в Шэньчжэне Sun Global Glass Co., Ltd используют качественный структурный силиконовый герметик для фасадного стекла или силиконовый герметик для оконного стекла. Герметик должен быть достаточно толстым, чтобы обеспечить качество стекла.

Молекулярные сита. Функция молекулярных сит заключается в поглощении влаги из воздуха в аргоне / воздушной прокладке. Молекулярные сита не должны подвергаться воздействию воздуха в течение более 4 часов, если они находятся в течение более 4 часов, они будут поглощать влагу из воздуха и стекло будет запотевать. Таким образом, процесс производства стекла должен быть закончен в течение 4 часов, чтобы избежать тумана.

Best sillicion sealant maker: Dow Corning®

Best quality & high performace low-e coating



Преимущества стеклопакета

Изолированное стекло обеспечивает лучшую изоляцию, чем традиционное стекло. Конструкция с двойным остеклением обеспечивает лучший барьер для уменьшения теплопередачи от дома к холодному наружному воздуху. В жаркие летние месяцы изолированное стекло может сохранять экстремальную жару на улице. Лучшая изоляция, обеспечиваемая двойным остеклением, обеспечивает более теплые зимы и более прохладное лето в помещении.

Изолированный имеет функцию звукоизоляции, по сравнению с одним стеклом, изолированные стекла обеспечивают лучший эффект звукоизоляции. Двойное остекление обеспечивает тихую и спокойную обстановку вдали от шумных улиц. Таким же образом он также может сдерживать шум, исходящий из помещения.

Двойное остекление производится из двух частей из закаленного стекла, закаленное стекло в 5 раз тверже обычного флоат-стекла. Как только происходит разрушение, стекло распадается на маленькие кубические фрагменты, которые относительно безвредны для человеческого организма.

Стеклопакеты имеют отличный способ повысить привлекательность вашего дома. В настоящее время большинство архитектурных профилей могут быть оснащены двойным остеклением без ущерба для первоначального вида дома.



Наша фабрика & Конвейер

Компания Shenzhen Sun Global Glass Co., Limited является профессиональным производителем строительного стекла в Шэньчжэне, Китай. Он был основан в 1993 году и занимает 13000 квадратных метров, здесь есть продвинутый отрезной станок с ЧПУ, автоматическая шлифовальная машина, печь для закалки, линия по производству стеклопакетов и т. Д. Например, для стеклопакетов ежедневная производительность составляет 5000 м²; закаленное стекло суточная производительность 13000м²; многослойное стекло суточная производительность 8000м² и др.

Material Storage Area



Cutting Process



Edgeworks & Drilling



Tempered Process



Ceramic Frit



Insulated Process



Merging Room



Autoclave



Inspection



Loading



Packing



Упаковка & загрузка

Каждый лист стекла 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.



