

Тепловой пограничный космический модуль МГС имеет более высокую производительность энергосбережения по сравнению с алюминиевым пробелом МГС

Традиционно задаются алюминиевые стержни, которые очень хорошо проводят тепло, позволяя ему проходить сквозь окно. Но тепловые разделители уменьшают количество тепла, потерянное через запечатанную единицу. Они закрыли край запечатанного блока, а следовательно, и название "теплое ребро". Тепловая кромка (или тепловой разрыв) разделители уменьшают тепло, потерянное вокруг периметра окна с двойным остеклением, заменяя обычный алюминий на низком теплопроводном материале. Как и в случае алюминия, тепловые разрывы заполняются силиконом, чтобы поглощать любую влагу в окне двойного остекления и могут содержать сухие или газовые полости. Ползунки температурного разрыва дополнительно уменьшают конденсацию на поверхности, лицевой частью окна с двойным остеклением, так как они передают меньшую разницу температуры в внутреннюю область.



Стержни теплового ребра имеют такую же геометрическую форму, как и металлический стержень, но обычно делаются из изоляционного материала с волокно-стеклянной арматурой. Тонкая Облицовка фольги выступает в качестве барьера для газовой или воздушной ловушки внутри матрицы. Некоторые горячие кромки доступны в массиве различных цветов (обычное серебро и черные).

Спецификации:

1. стеклянный продукт: стиль теплого стекла с изоляцией
2. Толщина стекла: 5 + 6a + 5; 5 + 9a + 5; 5 + 12A + 5; 6 + 9A + 6; 6 + 12A + 6, 6 и 20 a + 4.4.3, 8 + 15A + 5.5.3, 6 + 15A + 6 + 15A + 6 и т. д.
3. стеклянный субстрат: прозрачное стекло, ультра прозрачное стекло, тонированное стекло, отражающее стекло, [Энергосберегающее стекло](#), трафаретные стекла и т. д.
4. цвет стекла: может печататься любой цвет на Арл номер
5. размер и форма: настраиваемый размер и форма
6. производственный стандарт: стандарт CE

Шэньчжэньское глобальное стекло может привести к высококачественному изоляционному стеклу с наивысшим двойным остеклением, номинальные значения энергии используют комбинацию низкого уровня e стекла, тепловых разделителей ребер и аргона газовой полости (заполненный воздух, вакуум).



Здесь можно иметь очень гибкие комбинации теплого края МГС, например: мм СК. HS прозрачное стекло + 15 мм а. + 6-м. прозрачное стекло с энергосберегающее покрытие # 3 + 1,52 ПVB пленки + 5-е х.с. слоистое стекло, диам, низкое-е упрочненное стекло/16A/умеренное стекло мм/16A/энергосберегающее стекло с мягким остеклением, 5 мм с умеренным остеклением + 6а + 5 в

Преимущества

Тепловая полоса пограничного пространства помогает улучшить энергоэффективность окна, но имеет другие важные функции. Он держит стекла на расстоянии друг от друга и с герметиками и десикантами, должен быть жестким барьером на газе, чтобы предотвратить утечку влаги и изолировать газ из опечатанного блока. Если на панели космического пространства не будет остановлена передача влаги и утечка газа, герметичное подразделение станет неэффективным и в конечном итоге полностью завершится неудачей. Теплоизоляция теплого края уменьшает количество тепла, потерянное в запечатанных единицах, так что вы получите:

1. низкие отопительные счета

2. более комфортная температура в доме

3. уменьшение опасности формирования конденсации на краю запечатанного устройства

Приложения:

При этом увеличивается популярность [коммерческие окна МГС](#), Откопали двери и т. д.