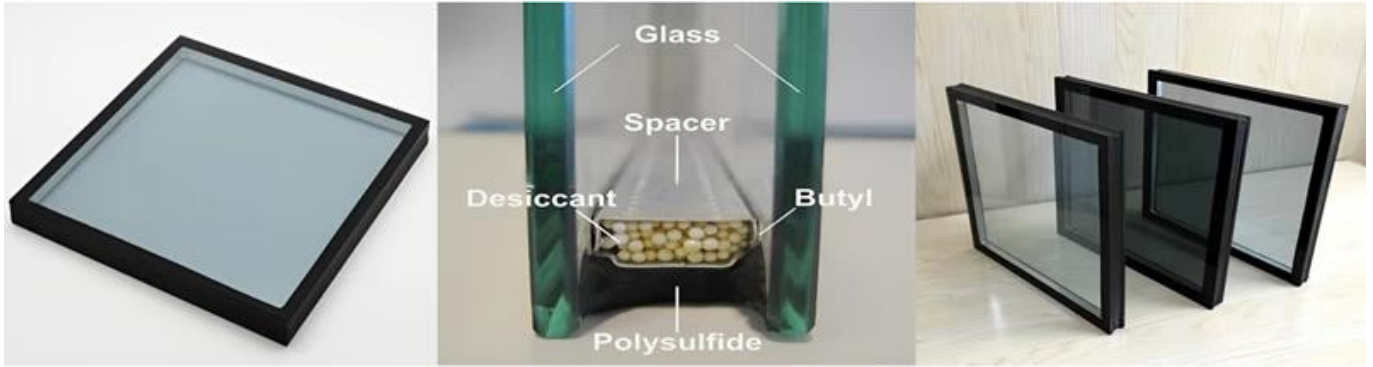


ما هو الزجاج المعزول؟

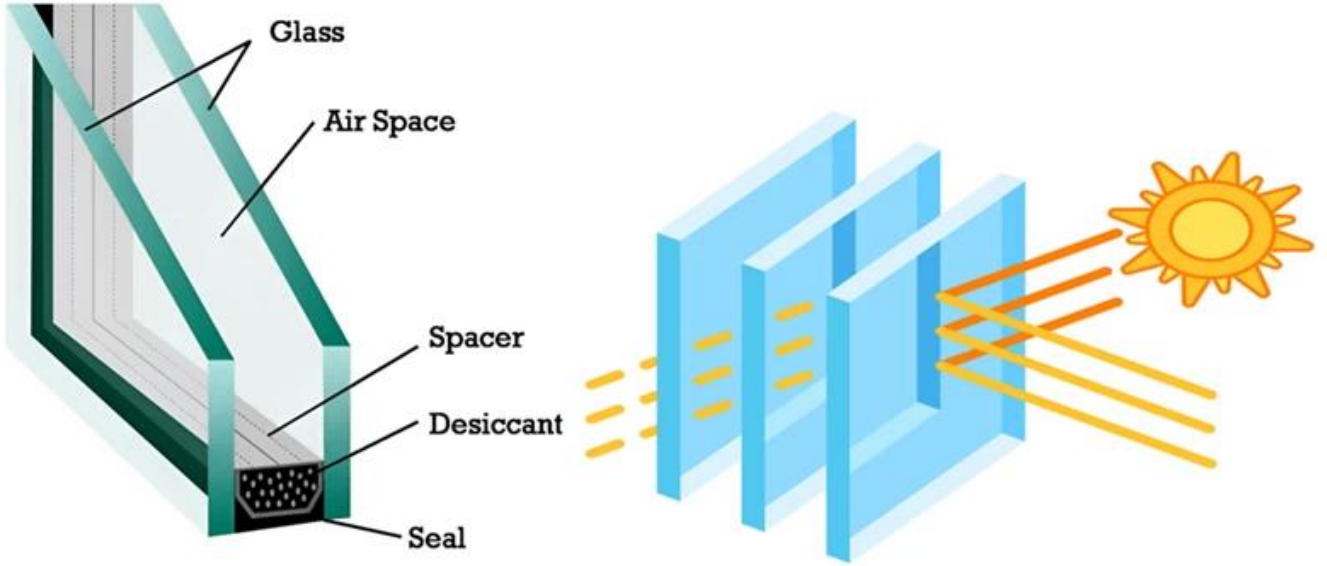
الميزة الرئيسية للزجاج العازل هو أنه يتمتع بعزل حراري جيد، عزل الصوت وتأثيرات مضادة للضباب الدخاني، ومناسبة لمختلف تطبيقات البناء والصناعية.



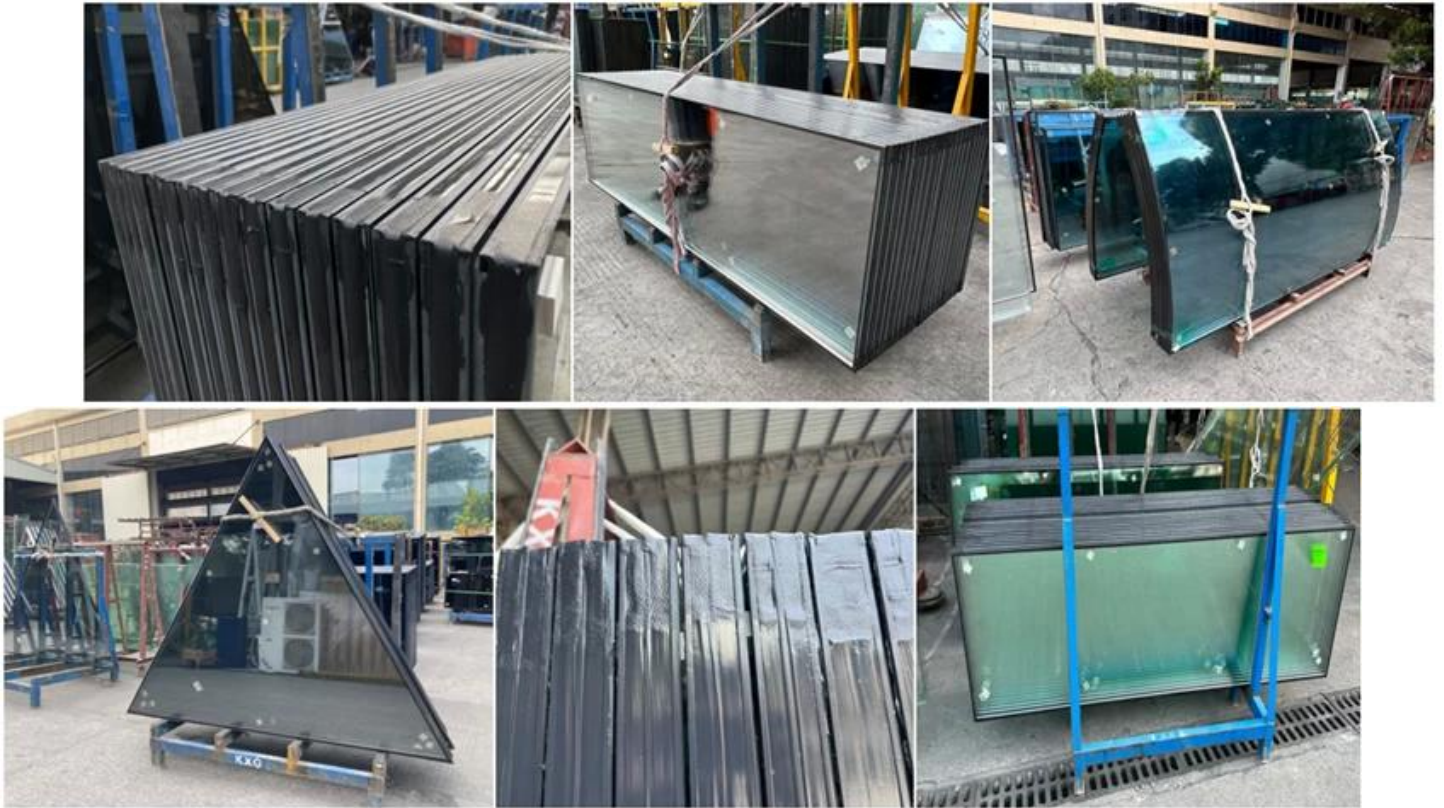
مميزات العزل إد زجاج

ال العزل الحراري خصائص الزجاج العازل هي واحدة من أعظم مزاياه. ومن خلال إضافة الغاز بين الألواح الزجاجية، يمكن للزجاج المعزول أن يقلل بشكل فعال من توصيل الحرارة ويحسن كفاءة استخدام الطاقة في المبنى. في فصل الشتاء، يمكن للزجاج العازل أن يمنع فقدان الحرارة الداخلية ويحافظ على دفء الغرفة؛ في الصيف، يمكن أن يمنع دخول الحرارة الخارجية ويحافظ على برودة الغرفة.

الزجاج	الزجاج			الزجاج المعزول		U		الزجاج
	الزجاج	الزجاج	الزجاج	SHGC	الزجاج W/و	الزجاج	الزجاج	
5[5]6[]	81	13	13	0.76	574	3.06	3.29	0.87
5[5]9[]	81	13	13	0.76	573	2.80	3.06	0.87
5C12A5C	81	13	13	0.76	573	2.67	2.93	0.87
6[6]6[]	80	12	12	0.74	561	3.04	3.27	0.85
6[6]9[]	80	12	12	0.74	560	2.79	3.04	0.85
6[6]12[]	80	12	12	0.74	560	2.66	2.91	0.85



وبالإضافة إلى ذلك، يمكن للزجاج العازل عزل الصوت بشكل فعال. نظرًا للتباعد بين الألواح الزجاجية، يمكن للزجاج العازل أن يقلل من انتقال الضوضاء الخارجية ويخلق بيئة داخلية هادئة ومريحة. مناسب بشكل خاص للبيئات الحضرية الصاخبة أو الأماكن التي تحتاج إلى حماية الخصوصية.



الزجاج المعزول له أيضًا وظيفة منع الضباب. في المدن الحديثة، أصبحت مشكلة الضباب الدخاني خطيرة بشكل متزايد، مما يشكل تهديدًا كبيرًا لحياة الناس وصحتهم. ومن

خلال عزل الهواء الداخلي والخارجي، يمكن للزجاج المعزول أن يقلل بشكل فعال من دخول جزيئات الضباب ويوفر بيئة داخلية نظيفة وصحية.

تطبيق العزل إد زجاج

كمنتج زجاجي عالي الأداء، لا يمكن للزجاج العازل أن يوفر عزلاً جيداً للحرارة وعزل الصوت وتأثيرات مضادة للضباب فحسب، بل يتميز أيضاً بخصائص الجمال والمتانة. يتم استخدامه على نطاق واسع في مباني المكاتب والمسكن والفنادق ومراكز التسوق ومجالات البناء الأخرى، مما يخلق بيئة داخلية أكثر راحة وصحية للأشخاص.

