



TERMOPANEL

¿VENTANAS TERMOPANEL O VIDRIO SIMPLE?

Ante la situación actual de crisis ambiental y cambio climático, sumado al aumento permanente del costo de las distintas fuentes de energía para calefaccionar nuestros hogares, es que la eficiencia energética de las ventanas que instalemos en nuestras casas es cada vez más relevante.

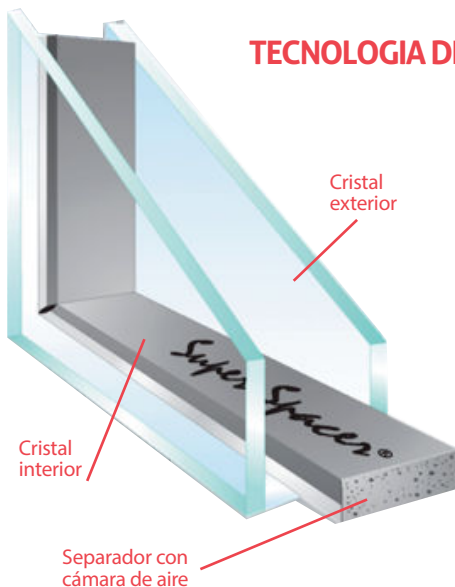
En ese sentido, al reducir el consumo de energía estaremos ayudando al planeta, y directamente a nosotros mismos al bajar el gasto diario en calefacción. La eficiencia de una ventana está determinada por distintos factores como el diseño y materialidad de los perfiles utilizados, uso de felpas y burletes eficientes, uniones herméticas, correcta instalación, entre otras. Pero el factor más relevante y determinante es el uso de termopaneles eficientes.

El uso de termopanel en una ventana otorga un significativo aumento de aislación térmica respecto a una misma ventana con vidrio simple, aunque el ahorro final que pueda significar en una vivienda, dependerá también del nivel de aislación del resto de los elementos como paredes, techumbre y puertas. La calidad y características del termopanel también juega un rol muy importante. En este sentido, Wintec cuenta con una de las máquinas termopaneleras más modernas del mundo, única en Sudamérica, que nos garantiza una excelente calidad y máxima eficiencia.

¿QUÉ ES UN TERMOPANEL DOBLE VIDRIO HERMÉTICO?

TERMOPANEL

- Componente prefabricado herméticamente sellado.
- Conformado por dos vidrios unidos en los bordes con el separador Super Spacer, generado en el interior una cámara de aire seco.
- Todos los termopaneles fabricados en Wintec utilizan tecnología Warm Edge, lo que junto a la termopanelera más moderna del mundo de marca Liseç, asegura termopaneles de alta calidad.



TECNOLOGIA DE PUNTA EN TERMOPANEL

Super Spacer®

- 1** Separador Super Spacer con tecnología Warm Edge o de bordes térmicos.
- 2** El Super Spacer mantiene su flexibilidad dentro de un amplio rango de temperatura evitando grietas de enfriamiento que se produce con el separador normal.
- 3** Compuesto por espuma de polímero de células cerradas que otorga una buena aislación acústica. Se recomienda en situaciones donde el ruido de aviones o automóviles sea un problema.
- 4** Al no ser conductor otorga una mejor aislación térmica. La temperatura de la superficie del vidrio a 1 cm del borde de la ventana es mayor a la que tendría con un espaciador convencional.
- 5** Durabilidad 5 veces mayor que un termopanel convencional.