

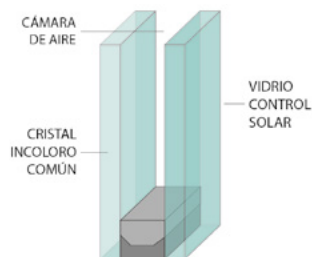
SO LATE
SCHOOL





REDUCE EL PASO DEL CALOR.

Termopanel Solar Control está formado por un cristal de Control Solar y un cristal común.



El vidrio Solar Control es un cristal de última generación que tiene los beneficios de los cristales reflectivos, con un excelente control solar, baja reflexión y alta transmisión de luz visible.

Este producto combina control solar y térmico en un solo cristal, reduciendo el paso del calor en verano y optimizando la calefacción en invierno. Es ideal para controlar la radiación solar en las casas sin recurrir a cristales altamente reflectivos.

Esta nueva generación de vidrios, puede, de una manera eficaz, reflejar el calor durante el verano y mantener el interior de la habitación cálido en invierno. Es ideal para las ventanas de gran tamaño, donde se requiere neutralidad y un óptimo balance energético. Destinado principalmente al sector residencial, para asegurar el control solar en verano y el aislamiento térmico en invierno.

Recuerda que siempre debes ventilar, de lo contrario el termopanel no dejará salir el calor del interior. Algunos tips:

- Ventilar a primera hora de la mañana.
- Abrir ventanas antes de las 9 am y en la noche para frenar el calor en verano. La temperatura es más suave a primera y última hora, además de renovar el aire, se refresca el ambiente.
- Cerrar las ventanas y puertas cuando la luz del sol impacta directamente en la habitación. Una vez que baja el sol, se pueden abrir las puertas y ventanas para ventilar nuevamente.

Composición	Coefficiente de Sombra	Valor U	Transmisión Lumínica	Reflexión
Vidrio Común 6mm.	0.98	5,7	90%	8%
Termopanel Común 6/12/6	0.87	2,8	81%	15%
Eclipse Advantage Clear 6 / 12 / 6	0.63	1,9	61%	29%
Planistar Sun	0.42	1,6	70%	15%
Planitherm One	0.57	1,6	71%	22%

El coeficiente de sombra mide la eficiencia con que un vidrio filtra o protege de la radiación solar. Mientras más bajo el CS, mayor es la protección de la radiación solar.