

# SGG EVO

EL VIDRIO QUE BRINDA CONFORT.



RESIDENCIAL







**PREOCÚPATE**  
por el vidrio  
que tienes  
en tu casa

# SGG EVO

*¡Más Luz, menos calor!*

## DESCRIPCIÓN

**SGG EVO** es el nuevo vidrio de control solar para el mercado residencial, ya que, por su buena transmisión y su alta eficiencia energética, se alcanza el máximo confort en ventanas residenciales.



Perfecto equilibrio de luz natural y confort. Por su buena transmisión este vidrio deja pasar una adecuada cantidad de luz para iluminar los espacios interiores.

### AISLAMIENTO TÉRMICO

- Instalado en doble acristalamiento, mejora el aislamiento térmico de la habitación limitando así las pérdidas de energía en invierno y en verano.
- 2 veces más aislante que un vidrio claro de 6mm.

### CONTROL SOLAR

- Ideal para todo tipo de climas.
- 35% menos calor en comparación a un vidrio claro de 6mm.

### RAYOS UV

- Disminuye significativamente la entrada de rayos UV, lo que permite alargar la vida de los colores en los muebles del hogar.

### AISLAMIENTO ACÚSTICO

- Si se instala en doble acristalamiento se reduce considerablemente la entrada del ruido exterior, generando un ambiente más confortable en el interior.



Por su neutralidad y alta transparencia es ideal para espacios donde se requiera una elevada entrada de luz natural. Gracias a su alta transmisión de luz natural, se reducen significativamente los costos en energía eléctrica ya que acorta el tiempo de uso de luz artificial.

### AISLAMIENTO TÉRMICO

- Instalado en doble acristalamiento, mejora el aislamiento térmico limitando así las pérdidas de energía en invierno y en verano.
- 2 veces más aislante que un vidrio claro de 6mm

### CONTROL SOLAR

- 20% menos calor en comparación a un vidrio claro de 6mm.
- Ideal para todo tipo de climas. RAYOS UV.
- Disminuye significativamente la entrada de rayos UV, lo que permite alargar la vida de los colores en los muebles del hogar.

### RAYOS UV

- Protección UV media

### AISLAMIENTO ACÚSTICO

- Instalado en doble acristalamiento reduce considerablemente la entrada del ruido exterior, generando un ambiente más confortable en el interior.



La más alta transmisión de luz.

Óptima entrada de luz natural reduciendo significativamente los costos de energía en luz artificial.

#### AISLAMIENTO TÉRMICO

- El mejor aislamiento térmico para el hogar.
- Este nivel de aislamiento permite limitar las pérdidas o ganancias de temperatura en invierno y en verano.
- Ideal para todo tipo de climas.
- 3.5 veces más aislante que 1 vidrio claro de 6mm.

#### CONTROL SOLAR

- Reduce el calor que pasa a través de la ventana.
- 33% menos calor que un vidrio claro.

#### RAYOS UV

- Disminuye la entrada de rayos UV limitando el desgaste de colores en los muebles del hogar.

#### AISLAMIENTO ACÚSTICO

- Por estar en doble acristalamiento, este vidrio contribuye a disminuir el ruido exterior considerablemente.



#### BENEFICIOS

- Alta transmisión de luz natural en la versión evo 67
- Máximo aislamiento en su versión evo Duo
- Excelente Control solar en la versión evo 50
- Protección de rayos UV

#### APLICACIONES

- Templable
- Aplicaciones residenciales y comerciales.
- Puede ser acristalado como vidrio monolítico.
- Existe una versión para vidrio doble.
- Acristalamientos laminados y curvados son posibles.

#### GAMA

DIMENSIÓN ESTÁNDAR:

6000 x 3210 mm

2600 x 1800 mm

(Si se requiere en otra dimensión, favor de contactar al departamento técnico de Saint-Gobain Glass México).

ESPEORES:

Vidrio monolítico

4 mm / 6 mm / 8 mm / 10 mm

#### PRESTACIONES

	Transmisión de Luz LT %	Factor Solar g	Coeficiente de Sombra SC	Selectividad (LT/g)	Reflexión de Luz Externa LRe %	Reflexión de Luz Interna LRI %	Valor U (EN673) W/ m2*K	
							12mm Aire	12mm Argon
<b>6MM</b>								
SGG EVO 50	51	0.55	0.63	0.93	18	17	5.6	
SGG EVO 67	66	0.67	0.77	0.99	19	19	5.6	
SGG EVO DUO	69	0.55	0.63	1.25	13	12	1.8	1.5

EN410 (2011-04)





¡MÁS LUZ,  
MENOS  
CALOR!



**Saint Gobain México, S.A. de C.V.**  
Av. Nicolás Bravo No. 5,  
Parque Industrial Cuautla, C.P. 62741  
Xalostoc, Ayala, Morelos, México.  
Tel. +52 (735) 35 4 81 00  
[www.saintgobainglassmexico.com](http://www.saintgobainglassmexico.com)