

Crea la composición perfecta para tus ventanas

	Alta transmisión de la luz natural Porcentaje de luz transmitida al interior.	Factor solar Porcentaje de radiación solar que entra en el hogar.	Cuida el color del mobiliario Reducción UV. A mayor porcentaje, mayor protección UV.	Entorno silencioso A mayor ratio de decibelios, mayor atenuación de sonido.	Mantiene una mejor temperatura Aislamiento térmico. A menor valor mejor aislamiento.	Mayor seguridad Protege en caso de robos e impactos accidentales.
Guardian Sun 4//16A//4	70%	43%	80,6%	30(-1;-4)	1,1 W/m ² K	
Guardian Sun LamiGlass 44.1//16A//6	68%	41%	98,5%	39(-2;-5)	1,1 W/m ² K	✓
Guardian Sun LamiGlass 44.1SR//16A//6	68%	41%	98,5%	42(-2;-6)	1,1 W/m ² K	✓
Guardian SNX 60 4//16A//4	60%	29%	92,3%	30(-1;-4)	1,0 W/m ² K	
Guardian SNX 60 LamiGlass 44.1//16A//6	59%	29%	99,3%	39(-2;-5)	1,0 W/m ² K	✓
Guardian SNX 60 LamiGlass 44.1SR//16A//6	59%	29%	99,3%	42(-2;-6)	1,0 W/m ² K	✓

Todos los valores son nominales y están sujetos a tolerancias de producción.
Valores espectrofotométricos según la norma EN 410; valores U según la norma EN 673.
Emisividad de los vidrios de capa según la norma EN 1096-4: 2018.

Guardian Sun®, Guardian SunGuard® SNX 60 y Guardian LamiGlass® son marcas registradas de Guardian Glass, LLC ©2020 Guardian Glass, LLC.



Hemos sometido a nuestros cristales a las condiciones más extremas. Entra en nuestra página deventanasadentro.es y descubre el desafío de Guardian Glass.

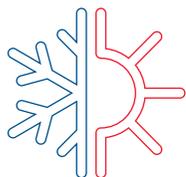
PROTEGE
TU MUNDO DE
VENTANAS
ADENTRO CON
GUARDIAN GLASS®



El calor, el frío, los rayos UV, el ruido y la falta de seguridad son elementos que pueden hacer de tu hogar un espacio hostil.

Los vidrios de alta tecnología Guardian Glass® te protegen de las condiciones adversas convirtiendo tu hogar en el lugar al que siempre quieres volver.

1 ¿Frío en invierno o calor en verano?



Con Guardian Sun®, Cristal Inteligente, mantendrás la **temperatura perfecta en cualquier época del año**. Un vidrio que reduce las pérdidas de calefacción en invierno y de aire acondicionado en verano además de disminuir la radiación solar.

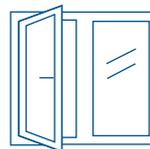
Y si tu casa cuenta con **amplias superficies de vidrio** y se encuentra en una zona de **intensa radiación solar**, el **nuevo SNX 60** te ayudará a conseguir el confort y ahorro que necesitas. Para que te hagas una idea de lo que es capaz de conseguir, es el vidrio que ha hecho posible **La Casa del Desierto**.

2 ¿Interesado en ahorrar hasta el 38% en tus facturas de aire acondicionado?

Con Guardian Sun **ahorrarás hasta un 38 % en tus facturas de aire acondicionado y hasta un 14 % de media en las facturas de luz y gas**, gracias al ahorro energético que proporciona el perfecto aislamiento*.

*Resultados obtenidos en estudio realizado por TECNALIA, para vivienda de 100 m² en Madrid con orientación noroeste construida antes de 2006, donde se sustituyó un doble acristalamiento 4/6/4 con carpintería de aluminio sin rotura de puente térmico por doble acristalamiento con Guardian Sun, rotura de puente térmico y argón. Calefacción y aire acondicionado por sistema de bomba de calor.

3



Guardian Sun® y Guardian LamiGlass®, la combinación perfecta.

Vive con seguridad.

Con **Guardian Sun LamiGlass** reforzarás tu acristalamiento y ayudarás a proteger tu hogar de posibles robos.

Protégete en caso de accidente.

Con Guardian LamiGlass, en caso de accidente **evitarás que se desprendan los cristales**, minimizando el riesgo de daños.

Disfruta del silencio.

Vivimos en ciudades ruidosas. Tráfico, obras, vida en la calle... con Guardian Sun LamiGlass Acoustic **protegemos tu hogar del exterior**, proporcionándote el confort que necesitas.

Cuida tu hogar.

Nuestras ventanas protegen tus muebles, alfombras o cortinas de los dañinos rayos UV, protegiendo su color.

La tecnología de Guardian Glass proporciona las soluciones necesarias para mejorar tu mundo de ventanas adentro. Y además te ayuda a mejorar la calificación energética de tu hogar.



GUARDIAN GLASS HACE DE TU HOGAR EL LUGAR AL QUE SIEMPRE QUIERES VOLVER.

