

SunGuard® Solar

Silver 20

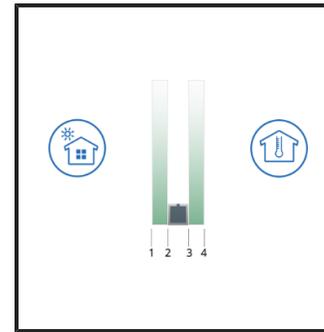
Control solar para aplicaciones creativas

El vidrio revestido SunGuard Silver 20 ayuda a ahorrar energía con un aspecto más reflectante. Su capacidad para reflejar calor y radiación solar lo convierte en un gran producto para entornos cálidos y edificios superaltos, incluido el Burj Khalifa, el edificio más alto del mundo.

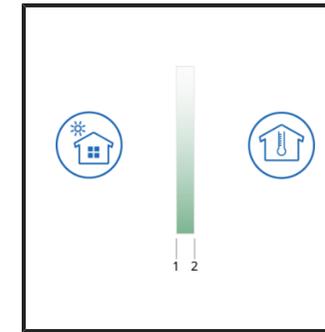


Product Information

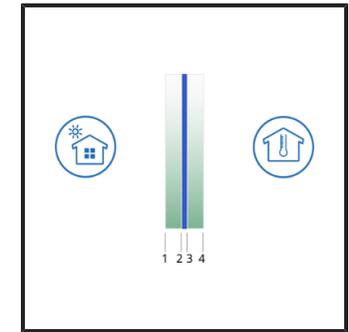
Sustrato Vidrio base o espesor	Gray/3-10 mm Green/3-10 mm Clear/3-10 mm
Aplicaciones	ventanas / Claraboyas / fachadas / Ventanas de techo / Muros cortina / puertas
Opciones de fabricación	Reforzado con calor / Recocido / Templado / Laminada
Posiciones de recubrimiento recomendadas	Superficie 2 (doble IGU)
Tamaño máximo	<2600x3600mm
Decapado de borde	No
Tipo de vidrio	Vidrio de capa duradera
Funciones del vidrio	Control solar
Opciones de fabricante	Can be Laminated Can be used Monolithic Can be in an Insulating Glass Unit
Aspecto	Plata



Doble acristalamiento



Monolítico



Monolithic Laminate

Luz natural				Ultravioleta	Energía solar						Propiedades térmicas
Transmitancia	Reflexión		Índice de Reproducción Cromática general (Ra)	Transmisión UV (tuv %)	Transmitancia	Reflexión		Absorbancia	Factor solar(g%)	Coeficiente de Sombreado (sc)	Ug W/m²·K
Visible (tv %)	pv % out	pv % en			Solar (te %)	pe % out	pe % en	Solar(ae %)			
Doble acristalamiento: 4-12-4 SunGuard® Solar Silver 20 on Clear #2, Clear, 100% Air Fill											
17,7	33,9	30,2	93,7	14,1	14,5	30,9	32,0	54,5	20,1	0,23	2,3
Monolítico: 4 SunGuard® Solar Silver 20 on Clear #2											
19,2	33,6	26,1	94,0	17,5	16,4	30,7	32,0	52,9	25,9	0,30	4,4
Monolithic Laminate: 4-4 SunGuard® Solar Silver 20 on Clear #2											
18,9	32,3	25,0	97,1	0,1	15,0	30,6	23,9	54,4	27,8	0,32	5,6

Los valores de rendimiento que se muestran son nominales y están sujetos a variaciones debido a tolerancias de fabricación. Los valores espectrofotométricos de acuerdo con EN 410:2011 / EN 673:2011 / Métrico.

www.guardianglass.com

Todas las marcas comerciales mencionadas son propiedad de Guardian Glass, tienen licencia o son utilizadas con la autorización de Guardian Glass.

©2024 Guardian Glass, LLC

Av. Antonio Artioli, 570, Oficina del Condominio Swiss Park, Flims B2, Swiss Park, Campina, Esp. Doble
Teléfono: 0800 709 2200, correo electrónico: atendimento@guardian.com

Los productos de esta publicación se venden sujetos a los términos y condiciones de la venta estándar de Guardian y a cualquier garantía escrita aplicable (disponible en www.guardianglass.com o a través de su representante local de Guardian, previa solicitud). Es responsabilidad del comprador confirmar que los productos son adecuados para su aplicación prevista de conformidad con las leyes y normativas aplicables. Comuníquese con su representante local de Guardian para obtener las guías de manipulación y fabricación aplicables y para obtener la información más actualizada sobre el producto. Para más detalles sobre los valores de rendimiento mostrados y el CO2 incorporado, visite <https://www.guardianglass.com/la/es/tools-and-resources/resources/performance-value-terms>.